



جدول المواصفات والأشتراطات

لعملية تطهير وتجريف ونزع الحشائش للترع بهندسة رى ابشواي للعام المالى

٢٠٢٥/٢٠٢٦/٢٠٢٧

رقم البند	بيان الاعمال
١	<p>بالعدد : تطهير وتجريف ونظافة وازالة مخلفات الأبحار المذكورة بجدول الفئات ويكون التطهير كل مرة بناء على التاريخ والمدة التى يحددها طاقم الاشراف طوال مدة العقد داخل الكتل السكنية طبقا لتعليمات طاقم الاشراف ،على أن يكون التشغيل ميكانيكيا وذلك بحفارات بقادوس مناسب طبقا لتعليمات طاقم الاشراف على أن يكون التشغيل بحفارتان في وقت واحد ان لزم الأمر على أن تكون كل حفار في بر وذلك حسب القطاعات العرضية سواء كانت هذا المجارى ذات حوائط سائنة خرسانية أو ديش أو تكاسي أو خلافة والفئة تشمل ومحمل عليها إزالة الحشائش بجميع أنواعها وعلى المقاول عمل صاومات مؤقتة على مسافات مناسبة توافق عليها الإدارة لحجز الحشائش المتسربة نتيجة التشغيل ونظافتها عند الوصول إليها مع اتخاذ كافة ما يلزم لمنع تسرب الحشائش الى المجارى الفرعية اذا لزم الأمر ومحمل على البند نظافة أسفل الأعمال الصناعية الواقعة على المجرى (كباري - بدالات -) وأمام وخلف الهدارات المؤدية للكتل السكنية والطرق الترابية.</p> <p>على أن يكون بناء على التاريخ والمدة التى يحددها طاقم الاشراف طبقا للأمر الصادر لكل ترعة وعدد المرات طبقا لجدول الفئات على أن يتم تسلمها للإدارة على الأورنيك وبمحضر استلام كل امر معتمد من طاقم الاشراف وفي حالة وجود عجز بأحد القطاعات من الاورنيك الذى تحدده الإدارة:-</p> <p>أولاً : في حالة ان العجز لا يمنع الاستلام والاستفادة من ما تم تنفيذه يتم خصم ٧٠ جنيه عن كل متر مكعب داخل المجرى المائى وأعلى من الاورنيك التصميمي.</p> <p>ثانياً : في حالة ان العجز يمنع الاستلام والاستفادة من العمل أو عدم التشغيل يتم خصم ٧٠ جنيه عن كل متر مكعب بالإضافة لخصم ضعف قيمة البند طبقا لعطاء المقاول او ضعف قيمة البند بالمقاييس التقديرية ايها اكبر خلال هذه الفترة.</p> <p>وتطبق غرامات العجز والتأخير في الحالتين طبقا لقانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ واللوائح والمنشورات المنظمة لذلك.</p>
٢	<p>بالعدد : نقل ناتج تطهير وتجريف داخل الكتلة السكنية والطرق الاسفلتية فوراً الى المقابل العمومية وذلك للأبحار المذكورة بجدول الفئات أثناء تشغيل البند رقم (١) ويكون التطهير كل مره بناء على التاريخ والمدة التى يحددها طاقم الاشراف طوال مدة العقد على أن يتم تسليمها للإدارة بمحضر استلام ويتم تعليه مبلغ بقيمة فئة البند (١) والبند (٢) لحين قيام المقاول بتسليم الإدارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهير من على الطرق الاسفلتية والكتل السكنية ويتم ذلك بمعرفة المقاول .</p>
٣	<p>بالعدد - :ازالة الحشائش والمخلفات بمختلف أنواعها من مجارى الري للأبحار المذكورة بجدول الفئات ويكون التطهير كل مرة بناء على التاريخ والمدة التى يحددها طاقم الاشراف طوال مدة العقد من داخل أورنيك المجرى بكامله طبقا لتعليمات طاقم الاشراف،على أن يكون التشغيل ميكانيكياً وذلك بحفارات بقادوس حشائش على أن يكون التشغيل بحفارتان في وقت واحد ان لزم الأمر على أن تكون كل حفار في بر والمقاول مسئول عن نظافة وصيانة المجرى ولا يجوز القاء الناتج على الجسور أو الميول الجانبية الداخلية للمجرى . كما لا يسمح للمقاول عند القيام بإزالة الحشائش بترك أجزاء من سيقانها بدون تقطيع حيث يلزم أن تكون الإزالة من فوق سطح القاع والميول الداخلية وبكامل عرض القاع ومحمل على البند نظافة أسفل الأعمال الصناعية الواقعة على المجرى (كباري - بدالات -) وأمام وخلف الهدارات المؤدية للكتل السكنية والطرق الترابية ومن على الجسور وعلى المقاول استخدام المعدات الميكانيكية المناسبة أو اليدوية لنظافة أسفل هذه الأعمال ولا يسمح مطلقا باستخدام المبيدات الكيميائية فى إزالة الحشائش مهما كانت الظروف ويكون التشغيل متصل على المجرى مع وضع الصاومات المؤقتة لمنع تسرب الحشائش ونظافتها أثناء التشغيل ثم نقلها الى الموقع التالى على المجرى وفي حالة تسرب الحشائش خلال هذه الصاومات المؤقتة الى أى فرع من فروع المجرى يلتزم المقاول بتشغيل هذه الفروع على حسابه ودون المطالبة بأى زيادة فى الأسعار</p>

م.ب. الم.ب.

اما

محمد صبر

صفحة رقم ٦٤ من ٧٢ .



بيان الاعمال

رقم
البند

بالعدد : نقل ناتج تطهير وازالة الحشائش والمخلفات بمختلف انواعها للاباحر المذكورة بجدول الفئات داخل الكتلة السكنية والطرق الاسفلتية فوراً الي المقابل العمومية أثناء تشغيل البند رقم (٣) ويتم تعليه مبلغ بقيمة الفئة لهذا الامر من قيمة البند (٣) والبند (٤) لحين قيام المقاول بتسليم الادارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهيرات من علي الطرق الاسفلتية والكتل السكنية ويتم ذلك بمعرفة المقاول .

(أ) بالمتر المكعب - : أعمال ترابية في الحفر لتطهير وتجريف مجاري الري ميكانيكيا حسب الأورنيك والموضح على القطاعات العرضية والتي يلزم مراعاتها بكل دقة و محمل على الفئة أيضا ازالة أي عائق من أي نوع داخل القطاع المائي للمجرى وكذلك ازالة الحشائش بمختلف أنواعها بحيث يتم تسليم المجرى نظيفاً تماماً مع عمل صاولات مؤقتة على مسافات مناسبة توافق عليها الإدارة لحجز الحشائش المتسربة نتيجة التشغيل ونظافتها عند الوصول اليها مع اتخاذ كافة ما يلزم لمنع تسرب الحشائش الى المجاري الفرعية اذا لزم الأمر وفي حالة وجود عجز بأحد القطاعات يمنع الاستفادة بالأجزاء التالية له من المجرى المائي يعتبر التشغيل كأن لم يكن ولا يصرف عنه أي مبالغ لحين قيام المقاول باعادة التشغيل خلال الوقت الذي تحدده الإدارة ، وتطبق غرامات العجز والتأخير طبقاً لقانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ واللوائح والمنشورات المنظمة لذلك

-محمل على الفئة أيضا عمل السدود اللازمة ونزح المياه وإزالتها على أن يتم التشغيل يدويا أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه بنفس فئة البند

(ب) بالمتر المكعب - : نقل ناتج تطهير وتجريف داخل الكتلة السكنية والطرق الاسفلتية فوراً الي المقابل العمومية أثناء تشغيل البند رقم (٥- أ) ويتم تعليه مبلغ بقيمة البند (٥- أ) والبند (٥- ب)

لحين قيام المقاول بتسليم الادارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهيرات من علي الطرق الاسفلتية والكتل السكنية ويتم ذلك بمعرفة المقاول .

بالكيلو المتر الطولي - : إزالة الحشائش بمختلف أنواعها والمخلفات ميكانيكيا من داخل القطاع المائي للمجرى بالكامل لأى عرض قاع والمقاول مسنول عن نظافة وصيانة المجرى خلال مدة الأمر اعتباراً من تاريخ البدء الفعلي للتشغيل كما لايسمح للمقاول عند القيام بازالة الحشائش بترك أجزاء من سيقانها بدون تقطيع حيث يلزم أن تكون الأزالة من فوق سطح القاع والميول الجانبية وبكامل عرض القاع وعلى المقاول استخدام المعدات الميكانيكية المناسبة أو اليدوية لنظافة أسفل الاعمال الصناعية (كباري بدالات , سحارات الخ) ولا يسمح مطلقاً باستخدام المبيدات الكيميائية في ازالة الحشائش مهما كانت الظروف ويكون التشغيل متصلًا بكامل طول التشغيل بالنسبة للترع مع وضع صاولات مؤقتة لمنع تسرب الحشائش ونظافتها أثناء التشغيل ثم نقلها الى الموقع التالي على المجرى وفي حالة تسرب الحشائش خلال الصاولات المؤقتة الى أي فرع من فروع المجرى يلتزم المقاول بتشغيل هذه الفروع على حسابه ودون المطالبة بأي زيادة في الأسعار وفي حالة عدم التشغيل في الموعد المحدد وتطبق غرامات العجز والتأخير طبقاً لقانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ واللوائح والمنشورات المنظمة لذلك

(ب) بالكيلو المتر الطولي - : نقل ناتج ازالة الحشائش بمختلف انواعها والمخلفات داخل الكتلة السكنية والطرق الاسفلتية فوراً الي المقابل العمومية أثناء تشغيل البند رقم (٦- أ) ويتم تعليه مبلغ بقيمة البند (٦- أ) والبند (٦- ب) لحين قيام المقاول بتسليم الادارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهيرات من علي الطرق الاسفلتية والكتل السكنية ويتم ذلك بمعرفة المقاول .

بسم المولى
الرحمن الرحيم

أما

محمد



رقم
البند

بيان الاعمال

(أ) بالكيلو المتر الطولي - : ازالة الحشائش بمختلف أنواعها من المجرى المائى للترع المبطنه سواء كانت غاطسة أو عائمة أو جرفية والرواسب والمخلفات بكافة أنواعها و يتم التطهير بكامل القطاع من الشارب إلى الشارب باستخدام المعدات اليدوية او الميكانيكية المناسبة (قادوس بكاوتش) والمقاول مسئول عن نظافة وصيانة المجرى خلال مدة الأمر اعتباراً من تاريخ البدء الفعلي للتشغيل ولا يجوز القاء الناتج على الجسور أو الميول الجانبية الداخلية للمجرى والقدمات العلوية للتبطين وفي حالة المخالفة يتم التنظيف على حساب المقاول مهما كانت التكاليف كما لايسمح للمقاول عند القيام بازالة الحشائش بترك أجزاء من سيقانها بدون تقطيع حيث يلزم أن تكون الأزالة من فوق سطح القاع والميول الجانبية وبكامل عرض القاع ، وعلى المقاول المبيدات الكيميائية في ازالة الحشائش مهما كانت الظروف ويكون التشغيل للمسافة المبطنه للترع مع وضع صاولات مؤقتة لمنع تسرب الحشائش ونظافتها أثناء التشغيل وفي حالة تسرب الحشائش خلال الصاولات المؤقتة الى أي فرع من فروع المجرى يلتزم المقاول بتشغيل هذه الفروع على حسابه ودون المطالبة بأي زيادة في الأسعار. وعلى المقاول عمل الصيانة اللازمة للترع المبطنه في حال حدوث أضرار للتبطين أثناء عملية التطهير يكون المقاول ملزم برد الشئ الى اصله قبل انتهاء مدة العقد وفي حالة عدم التزام المقاول يتم خصم قيمة الاصلاحات على حسابه. وفي حالة عدم التشغيل في الموعد المحدد وتطبيق غرامات العجز والتأخير طبقا لقانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ واللوائح والمنشورات المنظمة لذلك.

٧

(ب) بالكيلو المتر الطولي - : نقل ناتج ازالة الحشائش والمخلفات بمختلف انواعها داخل الكتلة السكنية والطرق الاسفلتية للترع المبطنه فوراً أثناء تشغيل البند رقم (٧- أ) الي المقابل العمومية

ويتم تعليية مبلغ قيمة البند (٧- أ) والبند (٧- ب) لحين قيام المقاول بتسليم الادارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهيرات من علي الطرق الاسفلتية والكتل السكنية ويتم ذلك بمعرفة المقاول .

تطهير أسفل مجارى الري وداخل الأعمال الصناعية وبمسافة ٢٠ م في الامام و ٢٠ م فى الخلف من البرين يدوياً وميكانيكياً حسب تعليمات طاقم الاشراف وحسب الحاجة أثناء السدة الشتوية أو الفترة التي تحدد بأمر التشغيل لجميع أنواع التربة سواء كانت طينية أو رملية أو حجرية حسب الأورنيك التصميمي للقاع مع ازالة المخلفات من المجرى ومحمل على البند.

٨

(أ) بالعدد :- تطهير أسفل الكباري وازالة جميع أنواع الحشائش والأشجار والنخيل وجميع المواد الغريبة المختلطة بالأترية المطلوب ازالتها كذلك محمل على الفئة جميع الأعمال اللازمة للتشغيل مع عمل السدود اللازمة ونزح المياه وإزالتها بعد نهو العمل على أن تتم جميع الأعمال في التطهير والتعميق خلال فترة السدة الشتوية أو الفترة التي تحدد بأمر التشغيل وكذلك محمل على الفئة نقل ناتج التطهير فوراً الي المقابل العمومية أثناء التشغيل على أن يتم تسليمها للإدارة بمحضر أستلام ويتم تعليية مبلغ بقيمة البند (٨- أ) لحين قيام المقاول بتسليم الادارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهيرات من علي الطرق الاسفلتية والكتل السكنية وذلك بمعرفة المقاول.

عبدالمجيد
مدير العمليات

١٤

محمد صلاح



بيان الاعمال

رقم
البند

٨
(ب) بالمتر الطولي :- تطهير داخل السحارات والتغطيات وكباري المواسير والبرابخ على المنسوب التصميمي والتطهير لكل فتحة على حدة بمسافة ٢٠ م في الأمام و ٢٠ متر في الخلف من البرين يدويا أو ميكانيكيا حسب الحاجة وتعليمات طاقم الاشراف أثناء السدة الشتوية أو الفترة التي تحدد بأمر التشغيل مع عمل السدود اللازمة ونزح المياه وإزالتها من داخل التغطيات أثناء العمل بالطلمبات المناسبة واستخدام المعدات اللازمة والعمالة اللازمة من غطاسين وخلافه بما يضمن نظافة التغطيات نظافة تامة وكذا باقى الأعمال الصناعية أيا كان القطر / العرض كما تشمل الفنة ومحمل عليها نظافة غرف التفتيش حتى منسوب الفروشات وإعادة تغطية غرف التفتيش مع ترميم وصيانة ما يتلف منها بعد نهو العمل على أن يكون التطهير حتى منسوب الراسم السفلى بالنسبة للمواسير وحتى منسوب أعلى فرش الأساسات بالنسبة للسحارات والبرابخ

٩
وكذلك محمل على الفنة نقل ناتج التطهير فوريا الي المقابل العمومية أثناء التشغيل على أن يتم تسليمها للإدارة بمحضر استلام ويتم تعليه مبلغ بقيمة البند (٨-ب) لحين قيام المقاول بتسليم الإدارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهيرات من علي الطرق الاسفلتية والكتل السكنية وذلك بمعرفة المقاول .

وكذلك محمل على الفنة نقل ناتج التطهير فوريا الي المقابل العمومية أثناء التشغيل على أن يتم تسليمها للإدارة بمحضر استلام ويتم تعليه مبلغ بقيمة البند (٨-ب) لحين قيام المقاول بتسليم الإدارة مايفيد من الوحدة المحلية المختصة بقيام المقاول برفع ناتج التطهيرات من علي الطرق الاسفلتية والكتل السكنية وذلك بمعرفة المقاول

رئيس اللجنة

اعضاء اللجنة

مدير عام الادارة العامة

للموارد المائية والري بشرق الفيوم

مهندس /

جيهان حسن عباس

بيان بتحديد عناصر التكلفة لبنود طبقاً للقانون

رقم (١٩١) لسنة ٢٠٠٨ لآعمال العمليه الوارده بجدول الكميات والمواصفات

عقد عملية: تطهير ونزع الحشائش الترع لهندسة رى أبشواى للعام المالى ٢٠٢٥/٢٠٢٦/٢٠٢٧

.. يتم الالتزام بالجدول التي تصدرها وزارة الإسكان والمرافق والتنمية العمرانية بشأن ما يطرأ من تعديلات كل ثلاثة أشهر

م	بيان الأعمال	العناصر المتغيرة			مجموع العناصر المتغيرة (أكبر من الصفر ولا يزيد عن ٧٠٪)
		الزيت	السولار	عمالة	
١	بالعدد :- تطهير وتجريف داخل الكتلة السكنية ميكانيكياً بالحفارات المناسبة (أ) بحر دسيا العمومي من ك ٠,١٥٠ الى ك ١,٢٥٠ بطول ١,١٠٠ كم (ب) بحر سنرو العمومي من ك ٠,٠٤٠ إلى ك ٠,٨٢٥ (فقط وقدره واحد بالمقطوعة لا غير)			—	
	(ج) بحر الغربية اماكن متفرقة بطول ٣,٢٠٠ كم من من ك ٠,٠٥٠ الي ك ١,٢٥٠ (داخل بندر الفيوم) ومن ك ٤,١٢٥ الي ك ٤,٧٥٠ (داخل كتلة بشير) ومن ك ٥,٩٠٠ الي ك ٦,٤٥٠ (داخل كتلة الحنفي) ومن ك ٦,٥٠٠ الي ك ٧,٣٢٥ (داخل كتلة الحريشي) (ث) بحر أبوكساه العمومي اماكن متفرقة بطول ١,٧٥٠ كم			—	
	(د) بحر فيديمين اماكن متفرقة بطول ١,٩٠٠ كم من ك ٠,٧٠٠ الي ك ٢,٠٠ (داخل عزبتي الشيخ هلال وعلي صالح) ومن ك ٣,٠٠ الي ك ٣,٦٠٠ (داخل عزبة الجلابة)			—	
	(هـ) بحر ابوكساه العمومي اماكن متفرقة بطول ٢,٢٥٠ كم من ك ١,٨٠٠ الي ٢,١٥٠ داخل الشيخ			—	

رئيس اللجنة
محمد صلاح



م	بيان الأعمال	العناصر المتغيرة			مجموع العناصر المتغيرة (أكبر من الصفر ولا يزيد عن ٧٠٪)
		الزيت	السولار	عمالة	
	فضل ومن كـ ٤,١٠٠ الي ٤,٩٠٠ داخل قصر بياض ومن كـ ٥,٥٠٠ الي ٦,١٠٠ داخل جبة ومن كـ ٦,٧٥٠ الي ٧,٢٥٠ داخل السقي	—	—	—	
	(و) بحر ثلاث الواطي من كـ ٨,٣٢٥ الي كـ ٩,٥٢٥ بطول ١,٢٠٠ كم داخل كتلة العجميين	—			
	(ز) بحر سنرو الجديد من كـ ٥,٦٣٠ الي كـ ٦,٧٩٥ بطول ١,١٦٥ كم داخل سنرو	—			
	(ح) بحر ابشواي من كـ ١١,٩٠٠ الي كـ ١٤,٦٢٠ بطول ٢,٧٢٠ كم داخل كتلة كفر عمرو	—			
	(ط) بحر الفلاحة من كـ ٢,٦٠٠ الي كـ ٣,٣٦٢ بطول ٠,٧٦٢ كم داخل سنرو البحرية	—			
٢	بالمقطوعيه: نقل ناتج التطهير والتجريف ونقل الناتج للمقالب العموميه (ا) بحر ديسيا العمومي من كـ ٠,١٥٠ الي كـ ١,٢٥٠ بطول ١,١٠٠ كم	—			
	(ب) بحر سنرو العمومي من كـ ٠,٠٤٠ الي كـ ٠,٨٢٥	—			
	(ج) بحر الغربية اماكن متفرقة بطول ٣,٢٠٠ كم من من كـ ٠,٠٥٠ الي كـ ١,٢٥٠ (داخل بندر الفيوم) ومن كـ ٤,١٢٥ الي كـ ٤,٧٥٠ (داخل كتلة بشير) ومن كـ ٥,٩٠٠ الي كـ ٦,٤٥٠ (داخل كتلة الحنفي)	—			

رئيس اللجنة

محمد صلاح



مجموع العناصر المتغيرة (أكبر من الصفر ولا يزيد عن ٧٠٪)	العناصر المتغيرة			بيان الأعمال	م
	الزيت	السولار	عمالة		
				ومن كـ ٦,٥٠٠ الي كـ ٧,٣٢٥ (داخل كتلة الحريشي) (ث) بحر أبو كسماه الصومى أماكن متفرقة بطول ١,٧٥٠ كم	
				(د) بحر فيديمين أماكن متفرقة بطول ١,٩٠٠ كم من كـ ٠,٧٠٠ الي كـ ٢,٠٠٠ (داخل عزبة الشيخ دلال وعني صالح) ومن كـ ٣,٠٠٠ الي كـ ٣,٦٠٠ (داخل عزبة الجلاية)	
				(هـ) بحر أبو كسماه الصومى أماكن متفرقة بطول ٢,٢٥٠ كم من كـ ١,٨٠٠ الي ٢,١٥٠ داخل الشيخ فضل ومن كـ ٤,١٠٠ الي ٤,٩٠٠ داخل قصر بياض ومن كـ ٥,٥٠٠ الي ٦,١٠٠ داخل جبة ومن كـ ٦,٧٥٠ الي ٧,٢٥٠ داخل السقي	
				(و) بحر ثلاث الواطي من كـ ٨,٣٢٥ الي كـ ٩,٥٢٥ بطول ١,٢٠٠ كم (داخل كتلة العجميين)	
				(ز) بحر سنرو الجديد من كـ ٥,٦٣٠ الي كـ ٦,٧٩٥ بطول ١,١٦٥ كم (داخل سنرو)	
				(ح) بحر ابشواي من كـ ١١,٩٠٠ الي كـ ١٤,٦٢٠ بطول ٢,٧٢٠ كم (داخل كتلة كفر عمرو)	
				(ط) بحر الفلاحة من كـ ٢,٦٠٠ الي كـ ٣,٣٦٢ بطول ٠,٧٦٢ كم (داخل سنرو البحري)	
				بالعدد : - ازالة الحشائش ميكانيكياً بمختلف انواعها من مجاري الري من داخل القطاع لماني للمجري بالتكامل (أ) بحر الفلاحة وامتدادة من الفم حتى النهاية بطول ٣,٣٥٠ كم	
				(ب) بحر مسقة خلف من الفم وحتى النهاية بطول ١,١٩٠ كم	

مدير المين

الم

محمد صلاح

صحة رقم ٧٠ من ٧٢.



مجموع العناصر المتغيرة (أكبر من الصفر ولا يزيد عن ٧٠٪)	العناصر المتغيرة			بيان الأعمال	م
	عمالة	السولار	الزيت		
				(ج) بحر جنابية السكة الحديد من الفم حتي النهاية بطول ٤,٥ كم	٣
				(د) بحر مسقي الهدير من الفم حتي النهاية بطول ٢,٨٨ كم	
				(هـ) بحر العرين من الفم وحتي النهاية بطول ٤,٨٩ كم	
				بالعدد:- النقل الفوري لنتاج التطهير وازالة الحشائش للبند رقم (٣) للمقابل العمومية طوال مدة العقد	
	—			(ا) بحر الفلاحة وامتدادة من الفم حتي النهاية بطول ٣,٣٥٤ كم	
	—			(ب) بحر مسقة خلف من الفم وحتي النهاية بطول ١,١٩٥ كم	
	—			(ج) بحر جنابية السكة الحديد من الفم حتي النهاية بطول ٤,٥ كم	٤
	—			(د) بحر مسقي الهدير من الفم حتي النهاية بطول ٢,٨٨ كم	
	—			(هـ) بحر العرين من الفم وحتي النهاية بطول ٤,٨٩ كم	
	—			ا- بالمتر المكعب: اعمال ترابية للتطهير وتجريف مجارى الري ميكانيكيا حسب الاورنيك	
	—			ب - بالمتر المكعب: نقل ناتج تطهير وتجريف مجارى الري على الطرق الاسفلتية والكتل السكنية	٥

رئيس اللجنة

١٦



مجموع العناصر المتغيرة (اكبر من الصفر ولا يزيد عن ٧٠٪)	العناصر المتغيرة			بيان الأعمال
	الزيت	السولار	عمالة	
				٦ ٦- <u>بالكيلو متر الطولى</u> : ازالة الحشائش ميكانيكيا بمختلف أنواعها من مجارى الري
	—			٦- <u>بالكيلو متر الطولى</u> : نقل ناتج ازالة الحشائش مجارى الري على الطرق الاسفلتية والكتل السكنية
				٧ ٧- <u>بالكيلو متر الطولى</u> : ازالة الحشائش بمختلف أنواعها من المجرى المائى للترع المبطنة
	—			٧- <u>بالكيلو متر الطولى</u> : نقل ناتج تطهير الحشائش للترع المبطنة
	—	—	—	٨ تطهير اسفل مجارى الري (أ) <u>بالعدد</u> : -تطهير اسفل الكبارى.
	—	—	—	(ب) <u>بالمتر الطولى</u> : تطهير داخل السحارات وكبارى المواسير والتغطيات والبرابخ
	—	—	—	٩ <u>باليوم</u> : تأجير معدات لزوم ازالة المخلفات

رئيس اللجنة

اعضاء اللجنة

مدير عام الادارة العامة

للموارد المائية والري بشرق الفيوم

مهندس /

جيهان حسن عباس



جدول الفئات

لعملية تطهير وتجريف ونزع الحشائش للترع بهندسة رى ابشواي للعام المالى

٢٠٢٥/٢٠٢٦/٢٠٢٧

القيمة	الفئة	الكمية	الوحدة	بيان الاعمال	البند
				بالعدد تطهير وتجريف داخل الكتلة السكنية ميكانيكياً بالحفارات المناسبة والملائمة لنوع المجري وعرض القاع التصميمي والفئة تشمل ومحمل عليها ازالة كافة العوائق والمخلفات من المجري ونظافة أسفل كافة الصاومات والبدالات لكل موقع من المواقع المذكورة علي ان يتم التطهير حسب الحاجة طبقاً لتعليمات طاقم الاشراف وذلك طبقاً للاشتراطات ومواصفات هذا البند	
		١٢	بالعدد	(أ) بحر ديسيا العمومي من ك ٠,١٥٠ الى ك ١,٢٥ بطول ١,١٠٠ كم (فقط وقدرة اثني عشر بالعدد لا غير)	
		١٢	بالعدد	(ب) بحر سنرو العمومي من ك ٠,٠٤٠ الى ك ٠,٨٢٥ بطول ٠,٧٨٥ كم (فقط وقدرة اثني عشر بالعدد لا غير)	
		٢٤	بالعدد	(ج) بحر الغربية اماكن متفرقة بطول ٣,٢٠٠ كم من من ك ٤,١٢٥ الى ك ٠,٠٥٠ (داخل بندر الفيوم) ومن ك ٤,١٢٥ الى ك ٤,٧٥٠ (داخل كتلة بشير) ومن ك ٥,٩٠٠ الى ك ٧,٣٢٥ (داخل كتلة الحنفي) ومن ك ٦,٥٠٠ الى ك ٧,٣٢٥ (داخل كتلة الحريشي) (فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	١
		٢٤	بالعدد	(د) بحر فيديمين اماكن متفرقة بطول ١,٩٠٠ كم من ك ٠,٧٠٠ الى ك ٢,٠٠٠ (داخل عزبتي الشيخ هلال وعلي صالح) ومن ك ٣,٠٠٠ الى ك ٣,٦٠٠ (داخل عزبة الجلابة) (فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	
		٢٤	بالعدد	(هـ) بحر ابوكساه العمومي اماكن متفرقة بطول ٢,٢٥٠ كم من ك ١,٨٠٠ الى ٢,١٥٠ داخل الشيخ فضل ومن ك ٤,١٠٠ الى ٤,٩٠٠ داخل قصر بياض ومن ك ٥,٥٠٠ الى ٦,١٠٠ داخل جبة ومن ك ٦,٧٥٠ الى ٧,٢٥٠ داخل السقعي (فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	
		٣٠	بالعدد	(و) بحر ثلاث الواطي من ك ٨,٣٢٥ الى ك ٩,٥٢٥ بطول ١,٢٠٠ كم (داخل كتلة العجميين) (فقط وقدرة بالعدد ثلاثون مرة لا غير)	

رئيس اللجنة

١٧

محمد صلاح

صفحة رقم ٥٩ من ٧٢

العنوان : الفيوم - شارع سعد زغول - امام مديرية امن الفيوم تليفون : ٠٨٤٢١٧٤٠٠٩ سويتش ٠٨٤٢٠٤٠٦٥٢ فاكس : ٠٨٤٢١٧٤٠٠٩

صوبس ٠٨٤٢٠٤٠٦٥٢ فاكس : ٠٨٤٢١٧٢٠٠٦



البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
	(ز) بحر سنرو الجديد من ك ٥,٦٣٠ الي ك ٦,٧٩٥ بطول ١,١٦٥ كم (داخل سنرو) فقط وقدرة اثني عشر بالعدد لا غير)	بالعدد	١٢		
	(ح) بحر ابشواي من ك ١١,٩٠٠ الي ك ١٤,٦٢٠ بطول ٢,٧٢٠ كم (داخل كتلة كفر عمرو) فقط وقدرة اثني عشر بالعدد لا غير)	بالعدد	١٢		
	(ط) بحر الفلاحة من ك ٢,٦٠٠ الي ك ٣,٣٦٢ بطول ٠,٧٦٢ كم (داخل سنرو البحرية) فقط وقدرة اربعة وعشرون بالعدد لا غير)	بالعدد	٢٤		
	بالعدد نقل ناتج تطهير وتجريف داخل الكتلة السكنية الي المقالب العمومية طوال مدة العقد وذلك طبقاً لاشتراطات ومواصفات هذا البند. علي ان يكون تاريخ التطهير والتعليمات وفقاً لتعليمات طاقم الاشراف.				
	(أ) بحر ديسيا العمومي من ك ٠,١٥٠ الي ك ١,٢٥٠ بطول ١,١٠٠ كم فقط وقدرة اثني عشر بالعدد لا غير)	بالعدد	١٢		
	(ب) بحر سنرو العمومي من ك ٠,٠٤٠ الي ك ٠,٨٢٥ بطول ٠,٧٨٥ كم فقط وقدرة اثني عشر بالعدد لا غير)	بالعدد	١٢		
٢	(ج) بحر الغربية اماكن متفرقة بطول ٣,٢٠٠ كم من من ك ٠,٠٥٠ الي ك ١,٢٥٠ (داخل بندر الفيوم) ومن ك ٤,١٢٥ الي ك ٤,٧٥٠ (داخل كتلة بشير) ومن ك ٥,٩٠٠ الي ك ٦,٤٥٠ (داخل كتلة الحنفي) ومن ك ٦,٥٠٠ الي ك ٧,٣٢٥ (داخل كتلة الحريشي) فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	بالعدد	٢٤		
	(د) بحر فيديمين اماكن متفرقة بطول ١,٩٠٠ كم من ك ٠,٧٠٠ الي ك ٢,٠٠٠ (داخل عزبتي الشيخ هلال وعلي صالح) ومن ك ٣,٠٠٠ الي ك ٣,٦٠٠ (داخل عزبة الجلابية) فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	بالعدد	٢٤		
	(هـ) بحر ابوكساه العمومي اماكن متفرقة بطول ٢,٢٥٠ كم من ك ١,٨٠٠ الي ك ٢,١٥٠ داخل الشيخ فضل ومن ك ٤,١٠٠ الي ك ٤,٩٠٠ داخل قصر بياض ومن ك ٥,٥٠٠ الي ك ٦,١٠٠ داخل جبة ومن ك ٦,٧٥٠ الي ك ٧,٢٥٠ داخل السقعي فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	بالعدد	٢٤		

رئيس اللجنة

٢١

..صفحة رقم ٦٠ من ٧٢..



البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
	(أ) بحر الفلاحة وامتدادة من الفم حتي النهاية بطول ٣,٣٥٤ كم (فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	بالعدد	٢٤		
	(ب) بحر مسقة خلف من الفم وحتى النهاية بطول ١,١٩٥ كم (فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	بالعدد	٢٤		
	(ج) بحر جنابية السكة الحديد من الفم حتي النهاية بطول ٤,٥ كم (فقط وقدرة بالعدد ثلاثون مرة لا غير)	بالعدد	٣٠		
	(د) بحر مسقي الهدير من الفم حتي النهاية بطول ٢,٨٨ كم (فقط وقدرة بالعدد ثلاثون مرة لا غير)	بالعدد	٣٠		
	(هـ) بحر العرين من الفم وحتى النهاية بطول ٤,٨٩ كم (فقط وقدرة بالعدد اربعة وعشرون مرة لا غير)	بالعدد	٢٤		
٥	<u>بالمتر المكعب</u> (أ) اعمال ترابية للتطهير والتجريف حسب الاورنيك داخل وخارج الكتل السكنية والفئة تشمل ومحمل عليها ازالة جميع انواع الحشائش (فقط وقدرة خمسة الاف متر مكعب لا غير)	م ^٣	٥,٠٠٠		
	(ب) نقل فوري لنواتج الحفر لمجري الري داخل الكتل السكنية او علي الطرق الرئيسية الي المقالب العمومية طبقاً لاشتراطات ومواصفات هذا البند (فقط وقدرة الف متر مكعب لا غير)	م ^٣	١,٠٠٠		
	<u>بالكيلو متر الطولي</u> (أ) ازالة الحشائش ميكانيكياً بمختلف انواعها من مجاري الري من داخل القطاع المائي للمجري بالكامل لاي عرض قاع وذلك طبقاً لاشتراطات ومواصفات هذا البند (فقط وقدرة سبعمائة كيلو متر طولي لا غير)	كم.ط	٧٠٠		
٦	(ب) نقل فوري لنواتج ازالة الحشائش داخل الكتل السكنية وعلي الطرق الاسفلتية وذلك طبقاً لاشتراطات ومواصفات هذا البند (فقط وقدرة مائة وخمسة وثلاثون كيلومتر طولي لا غير)	كم.ط	١٣٥		
	<u>بالكيلو متر الطولي :</u> (أ) ازالة الحشائش بمختلف انواعها من المجري المائي للترع المبطنه وذلك باستخدام المعدات اليدوية او الميكانيكة المناسبة (قادوس بكواتش) مع ضرورة ترك المساطيح نظيفة وبحالة جيدة وعمل الصيانة اللازمة للترعة المبطنه وفي حالة حدوث اي اضرار للتبطين اثناء اعمال التطهيرات وذلك طبقاً لاشتراطات ومواصفات هذا البند (فقط وقدرة ستون كيلو متر طولي لا غير)	كم.ط	٦٠		

رئيس المكتب
[Signature]

اما

مدير عام
[Signature]



البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
	(ب) نقل فوري لنتاج تطهير الترع المبطنه داخل الكتل السكنية وعلى الطرق الاسفلتية وذلك طبقاً لاشتراطات ومواصفات هذا البند (فقط وقدرة عشرون كيلومتر طولي لا غير)	كم.ط	٢٠		
	تطهير اسفل مجاري الري وداخل الاعمال الصناعية بأي عرض وبأي عدد من الفتحات والفئة تشمل ومحمل عليها ازاله الحشائش والتطهير بمواقع الدبش والاعمال الصناعية ومحمل عليها ازالة ناتج التطهيرات ونقله للمقابل العمومية وعمل السدود وازالتها ونزح المياه				
٨	(أ) بالعدد: تطهير اسفل الكباري (فقط وقدرة عشرون بالعدد لا غير)	بالعدد	٢٠		
	(ب) بالمتر الطولي: تطهير داخل السحارات وكباري المواسير والتغطيات والبرابخ على المنسوب التصميمي وذلك طبقاً لاشتراطات ومواصفات هذا البند (فقط وقدرة اربعة الاف واربعمان متر طولي لا غير)	م.ط	٤,٤٠٠		
	باليوم تأجير معدات لزوم ازالة المخلفات والطوارئ وذلك لليوم الواحد بحيث عدد ساعات التشغيل في اليوم الواحد ٨ ساعات شاملة النقل والوقود ومما جميعه				
	١- كراكه هيدروليك ذراع طويل (فقط وقدرة اربعون باليومية لا غير)	باليوم	٤٠		
٩	ب- لودر (فقط وقدرة سبعة باليومية لا غير)	باليوم	٧		
	(ج) جرار زراعي (فقط وقدرة ثمانون باليومية لا غير)	باليوم	٨٠		
	د- ايجار شاكوش (فقط وقدرة خمسة باليومية لا غير)	باليوم	٥		

رئيس اللجنة

أعضاء اللجنة

يعتمد

مدير عام الإدارة العامة

للموارد المائية والري بشرق الفيوم

مهندس /

جيهان حسن عباس