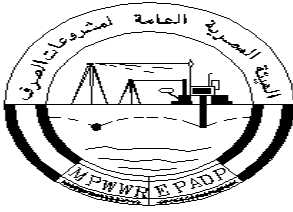




لعملية صيانة الصرف المكشوف هندستي ( شرق بلقاس – حفير شهاب الدين ) للعام المالى 2025 - 2026 / 2026 - 2027 -

جدول معاملات عناصر التكلفة

رقم البند	البند	معاملات عناصر التكلفة المتغيرة		اجمالي %
		العمالة %	وقود %	
1	أولاً: الأعمال التراسية: بالمتر المكعب: أعمال ترابية لتجريف المصارف ميكانيكياً بالحفارات ذات الذراع المناسب لعرض قاع المصرف حسب الأورنيك الموضح على القطاعات العرضية والتي يلزم مراعاتها بكل دقة ... الخ	%	%	
	1. عرض قاع حتى 5 متر	—	—	
	2. عرض قاع أكبر من 5 متر وحتى 10 متر	—	—	
	3. عرض قاع أكبر من 10 متر وحتى 20 متر	—	—	
	4. عرض قاع أكبر من 20 متر	—	—	
	5. أعمال تجريف يتم تنفيذها خلال فترة أقل الإحتياجات المائية أي كان عرض القاع طبقاً لإشتراطات ومواصفات هذا البند.	—	—	
2	بالمتر المكعب: أعمال ترابية لتجريف المصارف ميكانيكياً بالحفارات ذات الذراع المناسب لعرض قاع المصرف حسب الأورنيك الموضح على القطاعات العرضية والتي يلزم مراعاتها بكل دقة وذلك للمصارف التي تمر داخل الكتل السكنية وعلى الطرق الاسفلتية،	%	%	
	1. عرض قاع حتى 5 متر	—	—	
	2. عرض قاع أكبر من 5 متر وحتى 10 متر	—	—	
	3. عرض قاع أكبر من 10 متر وحتى 20 متر	—	—	
	4. عرض قاع أكبر من 20 متر	—	—	
	5. أعمال تجريف يتم تنفيذها خلال فترة أقل الإحتياجات المائية أي كان عرض القاع طبقاً لإشتراطات ومواصفات هذا البند.	—	—	
3	بالمتر المكعب: أعمال ترابية في الحفر لتجريف المصارف ودلائل محطات الرفع على النيل والمجارى المائية ميكانيكياً أو باستخدام الحفارات المحمولة على صنادل .	%	%	
4	بالمتر المكعب: أعمال ترابية في الحفر لتجريف المصارف ميكانيكياً باستخدام الشفطات	%	%	



عملية صيانة الصرف المكشوف هندستي ( شرق بلقاس – حفير شهاب الدين ) للعام المالى 2025 - 2026 / 2026  
2027 -

5			بالعدد: أعمال ترابية فى تطهير أسفل الكبارى من جميع العوائق حسب المواقع المحددة بالإشتراطات الخاصة .... الخ .
6			بالمتر الطولى: تطهير داخل السحارات والبرابخ والتغطيات .... الخ .
	%	%	- قطر/عرض حتى 1.00 متر.
	—	—	. قطر/عرض أكبر من 1.00 متر.
7			بالمتر المكعب: أعمال ترابية لتطهير المصارف ومص وطرد المحطات المبطنة فى المسافات المبطنة بالخرسانة .... الخ
8			بالمتر المكعب: أعمال ترابية فى الحفر والردم لإنشاء أو تكوين أو ترميم الجسور للمصارف من ناتج الحفر أو من الخارج إذا لزم الأمر
9	%	%	بالمتر المكعب: أعمال ترابية فى كسر التشوينات من على المساطيح أو الجسور خارج الميول الداخلية للمصرف ... الخ
10	%	%	بالكيلو متر الطولى: أعمال ترابية لتمهيد وتسوية الجسور باستخدام المعدات المناسبة (البلدوزر والجريدر و.....) بعرض لا يقل عن 4 متر والمبين بالأمر بحيث تصبح الجسور صالحة لإستخدام السيارات
11			بالمتر المكعب أعمال ترابية لنقل وإزالة اترية ناتج التطهير الجاف والمخلفات المشونة والملقاء علي طينات الطرق الاسفلتية وداخل الكتل السكنية ... الخ
12			تانياً : أعمال إزالة الحشائش: <u>بالكيلو متر الطولى: إزالة الحشائش بمختلف أنواعها ميكانيكياً من داخل قطاع المصرف</u> بكامل عرضه حتى منسوب الشارب... الخ
	%	%	1- عرض قاع تصميمي حتى 5 متر
	%	%	2 - عرض قاع تصميمي أكبر من 5 متر وحتى 10 متر.
	%	%	3- عرض قاع تصميمي أكبر من 10 متر وحتى 20 متر
	—	—	4- عرض قاع تصميمي أكبر من 20 متر
13			بالكيلو متر الطولى: إزالة الحشائش بمختلف أنواعها ميكانيكياً من داخل قطاع المصرف بكامل عرضه داخل القطاع المائي لكلا البرين
14			بالكيلو متر الطولى: إزالة الحشائش بمختلف أنواعها يدوياً من مجارى الري أو الصرف بكامل ... الخ عرض قاع تصميمي حتى 5 متر.
			عرض قاع تصميمي أكبر من 5 متر وحتى 10 متر.
			عرض قاع تصميمي أكبر من 10 مترو حتى 20 متر
			عرض قاع تصميمي أكبر من 20 متر.
15			بالمتر الطولى: إزالة الحشائش وكافة المخلفات بمختلف أنواعها من المصارف أمام الصاومات والنطاقات ... الخ عرض قاع تصميمي حتى 5 متر.
			عرض قاع تصميمي أكبر من 5 متر وحتى 10 متر.



عملية صيانة الصرف المكشوف هندستي ( شرق بلقاس – حفير شهاب الدين ) للعام المالى 2025 - 2026 / 2026 - 2027 -

	—	—	عرض قاع تصميمي أكبر من 10 مترو حتى 20 متر
	—	—	عرض قاع تصميمي أكبر من 20 متر.
16			بالكيلومتر الطولى: إزالة الحشائش يختلف انواعها ميكانيكيا للمصارف داخل الكتل السكنية
	%	%	عرض قاع تصميمي حتى 5 متر.
	—	—	عرض قاع تصميمي أكبر من 5 متر وحتى 10 متر.
	%	%	عرض قاع تصميمي أكبر من 10 مترو حتى 20 متر
	—	—	عرض قاع تصميمي أكبر من 20 متر.
17			بالمقطوعية: إزالة الحشائش وكافة المخلفات بمختلف أنواعها من المصارف أمام الصاومات والنطاقات ومحطات الرفع علي أن تظل نظيفة طوال فترة الأمر ميكانيكيا ... الخ
	—	—	عرض قاع تصميمي حتى 5 متر.
	—	—	عرض قاع تصميمي أكبر من 5 متر وحتى 10 متر.
	%	%	عرض قاع تصميمي أكبر من 10 مترو حتى 20 متر
	—	—	عرض قاع تصميمي أكبر من 20 متر.
18			بالكيلو متر الطولى: إزالة الحشائش والمخلفات بجميع أنواعها من المصارف شهرياً وذلك باستخدام المعدات المناسبة للمصارف المنصوص عليها بالبنء (13) من الإشتراطات الخاصة... الخ
	—	—	
19			بالمتر المسطح: إزالة الحشائش والمخلفات بجميع أنواعها من البرك والبحيرات باستخدام الحفارات المحمولة على صنادل
	—	—	

النسبة التى يحددها المقاول بعبانه لكل بند أو مكوناته من البنود المتغيرة ، بمراعه ألا تساوى ( صفرا) ولا يزيد مجموعها عن (70%) بالنسبة لكل بند أو مشتملاته.

اسم المقاول / الشركة صاحبة العطاء:-

توقيع المقاول/ الشركة صاحبة العطاء:-

خاتم المقاول/ الشركة صاحبة العطاء:-

المدير العام

مهندس /

**البرنامج الزمني لعملية عقد لعملية صيانة مصرف المكشوف هندسات (شرق بلقاس وحفير شهاب  
الدين) للعام المالي 2025-2026 / 2026 - 2027**

شهر	الأول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس	السابع	الثامن	التاسع	العاشر	الحادي عشر	الثاني عشر
نسبة	%2	%4	%6	%10	%14	%18	%22	%26	%30	%34	%38	%42
شهر	الثالث عشر	الرابع عشر	الخامس عشر	السادس عشر	السابع عشر	الثامن عشر	التاسع عشر	العشرون	الحادي والعشرون	الثاني والعشرون	الثالث والعشرون	الرابع والعشرون
نسبة	%48	%52	%56	%60	%64	%68	%72	%80	%85	%90	%95	%100

**جدول الفئات الرئيسي لعملية صيانة الصرف المكشوف هندسة (شرق بلقاس وحفير شهاب الدين )  
للعام المالي 2026/2025 – 2027/2026**

رقم البند	بيان الأعمال				الوحدة	الكمية	الفئة		القيمة	
	ق	ج	ن	ج			ج	ن		
1	<p><b>أولاً: الأعمال الترابية:</b>  <b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية لتجريف المصارف ميكانيكياً بالحفارات ذات الذراع المناسب لعرض قاع المصرف حسب الأورنيك الموضح على القطاعات العرضية والتي يلزم مراعاتها بكل دقة، والفئة تشمل ومحمل عليها ما يلي:-  عمل السدود اللازمة وإزالتها ونزح المياه إذا تطلب الأمر ذلك.  التشغيل اليدوي إذا لزم الأمر أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه وخلافه.  إلقاء نواتج التجريف 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 بإستئجار الأراضي اللازمة له بمعرفة وعلى حسابه للمدة التي تحددها الإدارة تمهيدا لقيام المقاول بنقلها للاماكن التي يحددها المقاول وتوافق عليه الإدارة دون المطالبة بأى زيادة فى الأسعار لتأجير الأراضي.  إزالة الحشائش بجميع أنواعها (من قطاعات التجريف) .  الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى.  إلتزام المقاول بعمل صالوات 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 المجارى الأخرى.  • تتم المحاسبة بالمتر المكعب وحسب عرض القاع :-  1. عرض قاع حتى 5 متر  (فقط وقدره ثلاثمائة وثلاثة وستون الفا وخمسمائة متر مكعب)  2. عرض قاع أكبر من 5 متر وحتى 10 متر  (فقط وقدره صفر)  3. عرض قاع أكبر من 10 متر وحتى 20 متر  (فقط وقدره صفر )  4. عرض قاع أكبر من 20 متر  (فقط وقدره صفر)  5. أعمال تجريف يتم تنفيذها خلال فترة أقل الإحتياجات المائية أياً كان عرض القاع طبقاً لإشترطات ومواصفات هذا البند.  (فقط وقدره صفر متر مكعب)</p>				3م	363500				
					3م	-				
					3م	-				
					3م	-				
					3م	-				

رقم البند	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الفئة		القيمة	
	ق	ج			ن	ج		
2	<p><b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية لتجريف المصارف ميكانيكياً بالحفارات ذات الذراع المناسب لعرض قاع المصرف حسب الأورنيك الموضح على القطاعات العرضية والتي يلزم مراعاتها بكل دقة وذلك للمصارف التي تمر داخل الكتل السكنية وعلى الطرق الإسفلتية، والفئة تشمل ومحمل عليها ما يلي:- عمل السدود اللازمة وإزالتها ونزح المياه إذا تطلب الأمر ذلك. التشغيل اليدوي إذا لزم الأمر أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه وخلافه.</p> <p><u>النقل الفوري لنواتج التجريف للاماكن التي يحدده المقاول وتوافق عليه الإدارة دون المطالبة بأي زيادة في الأسعار.</u></p> <p>إزالة الحشائش بجميع أنواعها (من قطاعات التجريف) . الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى. إلتزام 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 المجارى الأخرى. ● تتم المحاسبة بالمتر المكعب وحسب عرض القاع :-</p> <p>1. عرض قاع حتى 5 متر (فقط وقدره صفر) 2. عرض قاع أكبر من 5 متر وحتى 10 متر (فقط وقدره صفر) 3. عرض قاع أكبر من 10 متر وحتى 20 متر (فقط وقدره صفر) 4. عرض قاع أكبر من 20 متر (فقط وقدره صفر) 5. أعمال تجريف يتم تنفيذها خلال فترة أقل الإحتياجات المائية أيأ كان عرض القاع طبقاً لإشتراطات ومواصفات هذا البند. (فقط وقدره صفر)</p>		م3	-				
3	<p><b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية في الحفر لتجريف المصارف ودلائل محطات الرفع على النيل والمجاري المائية ميكانيكياً او باستخدام الحفارات المحمولة على صنادل عائمة حسب الأورنيك الموضح على القطاعات العرضية والتي يلزم مراعاتها بكل دقة وذلك أيا كان عرض القاع والفئة محمل عليها : عمل السدود اللازمة وإزالتها ونزح المياه إذا تطلب الأمر ذلك. التشغيل اليدوي أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه وخلافه . إلقاء نواتج التجريف على الميل الخلفي للجسور وداخل المنافع بحيث يبقى الجسر نظيفاً خالياً من أى تشويبات 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 بإستئجار الأراضي اللازمة له بمعرفة وعلى حسابه للمدة التي تحددها الإدارة تمهيداً لقيام المقاول بنقلها للاماكن التي يحددها المقاول وتوافق عليه الإدارة دون المطالبة بأي زيادة في الأسعار لتأجير الأراضي.</p>							

رقم البند	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الفئة		القيمة	
	ق	ج			ن	ج		
	إزالة الحشائش بجميع أنواعها (من قطاعات التجريف) . الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى. إلتزام 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 المجارى الأخرى. • تتم المحاسبة بالمتر المكعب (فقط وقدره صفر متر مكعب)		3م	-	-			
4	<p><b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية فى الحفر لتجريف المصارف ميكانيكياً باستخدام الشفافات حسب الأورنيك الموضح على القطاعات العرضية والتي يلزم مراعاتها بكل دقة أيا كان عرض القاع والفئة تشمل ومحمل عليها:-</p> <p>التشغيل اليدوى أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه وخلافه . إلقاء نواتج التجريف على الميل الخلفي للجسور وداخل المنافع بحيث يبقى الجسر نظيفاً خالياً من أى تشويبات ولا يجوز إلقاء النواتج على الجسور أو الميول الداخلية وفى حالة المخالفة يتم إزالة هذه النواتج على حساب المقاول مهما بلغت التكاليف وفى حالة عدم كفاية المنافع لنواتج التجريف يقوم المقاول باستئجار الأراضي اللازمة له بمعرفة وعلى حسابه للمدة التي تحددها الإدارة تمهيداً لقيام المقاول بنقلها للاماكن التي يحددها المقاول وتوافق عليه الإدارة دون المطالبة بأى زيادة فى الأسعار لتأجير الأراضي.</p> <p>إزالة الحشائش بجميع أنواعها (من قطاعات التجريف). الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى. إلتزام 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 المجارى الأخرى. عمل وتكوين المتارب اللازمة لإستقبال ناتج التجريف وإيجار المساحات اللازمة لتكوينها بمعرفة وعلى حساب المقاول ودون المطالبة بأسعار إضافية فى حالة عدم توفر مساحات بمنافع المصارف كما تشمل الفئة ومحمل عليها إزالة هذه المتارب بعد جفافها وإعادة الشيء لأصله فى حالة تنفيذها خارج المنافع بمعرفة وعلى حساب المقاول.</p> <p>إستخدام الشفافات ذات القدرة الإنتاجية المناسبة لحجم العمل وبالعدد الكافى لإنجاز الأعمال فى المواعيد المقررة. تدبير المواسير اللازمة لطرد الشفافات وكذا مواسير صرف المياه بالأطوال التي تناسب الطبيعة بين موقع الشفاط ومكان الطرد ناتج التشغيل سواء كانت أعلى أو أسفل الجسور والطرق.</p> <p>إستخدام المعدات المعاونة من حفارات وبلدوزرات وخلافه لإنشاء المتارب المناسبة وتسوية النواتج وأى أعمال أخرى تمهيدية أو تكميلية لتنفيذ الأعمال على أن تكون المتارب المجهزة بالجسور لتشوين ناتج التجريف بأقل أورنيك ممكن وطبقاً للمواصفات وتكوين الجسور الواقية وطبقاً لطبيعة التربة. والفئة تعطى على المتر المكعب طبقاً للميزانية من واقع الطبيعة. (فقط وقدره صفر)</p>		3م	-				
5	<p><b>بالعدد:</b> أعمال ترابية فى تطهير أسفل الكبارى من جميع العوائق حسب المواقع المحددة بالإشتراطات الخاصة بالطريقة المناسبة على الأورنيك التصميمى لأى نوع من أنواع التربة والفئة تشمل ومحمل عليها ما يلى:-</p> <p>عمل السدود اللازمة وإزالتها ونزح المياه إذا تطلب الأمر ذلك. التشغيل اليدوى أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه وخلافه. إلقاء نواتج التجريف على الميل الخلفي للجسور وداخل المنافع بحيث يبقى الجسر نظيفاً خالياً من أى تشويبات ولا يجوز إلقاء النواتج على الجسور أو الميول الداخلية وفى حالة المخالفة يتم إزالة هذه النواتج على حساب المقاول مهما بلغت التكاليف وفى حالة عدم كفاية المنافع لنواتج التجريف يقوم المقاول باستئجار الأراضي اللازمة له بمعرفة وعلى حسابه للمدة التي يحددها المقاول وتوافق عليها الإدارة</p>							

رقم البند	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الفئة		القيمة	
	ق	ج			ن	ج		
	تمهيدا لقيام المقاول بنقلها للاماكن التي تحدده الادارة دون المطالبة بأى زيادة فى الأسعار دون المطالبة بأى زيادة فى الأسعار لتأجير الأراضى. إزالة الحشائش بجميع أنواعها. الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى. إلتزام المقاول بعمل صاولات مؤقتة لحجز الحشائش المتسربة نتيجة التشغيل ونظافتها عند الوصول إليها ونقلها مع إتخاذ كافة ما يلزم لمنع تسرب الحشائش إلى المجارى الأخرى. تجريف مسافة 20 متر أمام وكذا 20 متر خلف الكوبرى على الأورنيك التصميمى. التشغيل خلال فترة أقل الاحتياجات أو أى فترة تحددها الإدارة. (فقط وقدره عشرون )		عدد	20				
6	<p><b>بالمتر الطولي:</b> تطهير داخل السحارات والبرايخ والتغطيات والفئة تشمل ومحمل عليها:- إلقاء نواتج التطهير على الميل الخلفي للجسور وداخل المنافع بحيث يبقى الجسر نظيفاً خالياً من أى تشوينات ولا يجوز إلقاء النواتج على الجسور أو الميول الداخلية وفى حالة المخالفة يتم إزالة هذه النواتج على حساب المقاول مهما بلغت التكاليف وفى حالة عدم كفاية المنافع لنواتج التطهير يقوم المقاول بإستئجار الأراضى اللازمة له بمعرفة وعلى حسابه للمدة التي تحددها الإدارة تمهيدا لقيام المقاول بنقلها للاماكن التي يحددها المقاول وتوافق عليه الإدارة دون المطالبة بأى زيادة فى الأسعار لتأجير الأراضى. إزالة الحشائش والمخلفات بجميع أنواعها. الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى. إلتزام 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 المجارى الأخرى. تجريف مسافة 20 متر أمام وكذا 20 متر خلف العمل الصناعى على الأورنيك التصميمى. التشغيل خلال فترة أقل الاحتياجات أو أى فترة تحددها الإدارة.</p> <p>- عمل السدود اللازمة أمام وخلف العمل الصناعى ونزح المياه من داخل التغطيات أثناء العمل بالطلبيات المناسبة وإستخدام المعدات اللازمة والعمالة اللازمة من غطاسينو خلافة بما يضمن نظافة التغطيات نظافة تامة وكذا باقى الأعمال الصناعية أياً كان القطر/العرض.</p> <p>كما تشمل الفئة ومحمل عليها نظافة غرف التنقيش حتى منسوب الفروشات وإعادة تغطية غرف التنقيش مع ترميم وصيانة ما يتلف منها ورد الشئ لأصله وكذا محمل نظافة شبك الحشائش أو الصاولة أمام وخلف التغطية والفئة تعطي عن الخط / الفتحة الواحدة.</p> <p>1. قطر/عرض حتى 2.00 متر . (فقط وقدره الف وخمسمائة متر طولي )</p> <p>2. قطر/عرض أكبر من 2.00 متر (فقط وقدره صفر )</p>		م.ط م.ط	1500 -				
7	<p><b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية لتطهير المصارف ومص وطرده المحطات المبطنة فى المسافات المبطنة بالخرسانة أو الدبش بالمعدات المناسبة (ميكانيكا / يدوياً) مع المحافظة التامة على أعمال التبتطين والفئة تشمل ومحمل عليها :</p> <p>عمل السدود اللازمة وإزالتها ونزح المياه إذا تطلب الأمر ذلك.</p> <p>التشغيل اليدوى أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه وخلافه إلقاء نواتج التطهير على الميل الخلفي للجسور وداخل المنافع بحيث يبقى الجسر نظيفاً خالياً من أى تشوينات ولا يجوز إلقاء النواتج على الجسور أو الميول الداخلية وفى حالة المخالفة يتم إزالة هذه النواتج على حساب المقاول مهما بلغت التكاليف وفى حالة عدم كفاية المنافع لنواتج التجريف يقوم المقاول بإستئجار الأراضى اللازمة له بمعرفة وعلى حسابه للمدة التي تحددها الإدارة تمهيدا لقيام المقاول بنقلها للاماكن التي يحددها المقاول وتوافق عليه الإدارة دون</p>							

رقم البند	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الفئة		القيمة	
	ق	ج			ن	ج		
		المطالبة بأى زيادة فى الأسعار لتأجير الأراضى. إزالة الحشائش والمخلفات بجميع أنواعها. الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى. إلتزام المقاول بعمل صاومات 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 المجارى الأخرى. إصلاح أى انهيار أو تلفيات تحدث أثناء التطهير. (فقط وقدره صفر متر مكعب)	م3	-	-			
8		<b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية فى الحفر والردم لإنشاء أو تكوين أو ترميم الجسور <b>للمصارف</b> من ناتج الحفر أو من الخارج إذا لزم الأمر مع المحافظة على الميول الجانبية للمصرف فى حالة عدم كفاية ناتج الحفر يتم إستكمال القطاع بأترربة مطابقة للمواصفات من خارج الموقع ومن أى مسافة. تتم المحاسبة بالمتر المكعب من واقع الميزانيات الابتدائية والختامية للجسور. أ - رش ودمك التربة على الجسور على طبقات لا يزيد سمكها عن 25 سم مع عمل الإختبارات اللازمة طبقاً للاشتراطات والمواصفات الخاصة (فقط وقدره صفر) ب - تكون الطبقة الأخيرة تربة قطع جبل بسمك 25 سم بعد الرش والدمك. (فقط وقدره صفر )	م3 م3	- -				
9		<b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية فى كسر التشوينات من على المساطيح أو الجسور خارج الميول الداخلية للمصرف طبقاً للمناسيب المقررة والموضحة على القطاعات العرضية مع نقل نواتج كسر التشوينات الزائدة عن الحاجة الى الاماكن التى يحدده المقاول وتوافق عليه الإدارة والفئة تشمل ومحمل عليها تمهيد الطرق اللازمة لنقل وتسيير المعدات أثناء وبعد التنفيذ. (فقط وقدره خمسون الف متر مكعب)	م3	50000				
10		<b>بالكيلو متر الطولى:</b> أعمال ترابية لتمهيد وتسوية الجسور باستخدام المعدات المناسبة (البلدوزر والجريدر و..الخ) <b>بعرض لا يقل عن 4 متر</b> والمبين بالأمر بحيث تصبح الجسور صالحة لإستخدام السيارات والمحاسبة لكل بر على حده. (فقط وقدره خمسون كيلومتر طولى)	كم.ط	50				
11		<b>بالمتر المكعب:</b> أعمال ترابية لنقل وإزالة أتربة ناتج التطهير اتالاجافة والمخلفات المشونة والملقاه على طباتان الطرق الأسفلتية وداخل الكتل السكنية إلى أى مكان يحدده المقاول وتوافق عليها الإدارة وذلك طبقاً للأورنيك والمناسيب المقررة على القطاعات العرضية (فقط وقدره صفر مترا مكعبا )	م3	-	-			
12		ثانياً : أعمال إزالة الحشائش: <b>بالكيلو متر الطولى:</b> إزالة الحشائش بمختلف أنواعها ميكانيكياً من داخل قطاع <b>المصرف</b> بكامل عرضه حتى منسوب الشارب <b>لكلا البرين</b> والفئة تشمل ومحمل عليها ما يلى:- نظافة وصيانة <b>المصرف</b> 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 <b>المصرف</b> بإستخدام الوسائل اليدوية أو الميكانيكية المناسبة. إستخدام المعدات الميكانيكية المناسبة للمحافظة على الميول والجسور.						

رقم البند	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الفئة		القيمة	
	ق	ج			ن	ج		
		تركيب صاومات مؤقتة عند نهاية كل حبس وأمام مص المحطات فى المسافات التى تحددها الإدارة لمنع تسرب الحشائش إلى الأحباس التالية أو إلى الفروع الأخذ من <b>المصرف</b> والنظافة أمامها ثم رفعها عند الوصول إليها , وفى حالة تسرب الحشائش إلى أى <b>مصارف</b> فرعية أو إلى مص إحدى المحطات أثناء التطهير فعلى المقاول الدفع بحفارات إضافية وكذا العمالة اللازمة للتطهير الفورى دون إنتظار وصول الحفارات العاملة فى تنفيذ الأمر. عرض قاع تصميمي حتى 5 متر. (فقط وقدره الف وستمائة وخمسون كيلو متر طولي) عرض قاع تصميمي أكبر من 5 متر وحتى 10 متر. (فقط وقدره خمسة وسبعون كيلومتر طولي) عرض قاع تصميمي أكبر من 10 متر وحتى 20 متر. (فقط وقدره خمسة وعشرون كيلومتر طولي) عرض قاع تصميمي أكبر من 20 متر (فقط وقدره صفر)	كم.ط كم.ط كم.ط كم.ط	1650 75 25 -				
13		<b>بالكيلو متر الطولى:</b> إزالة الحشائش بمختلف أنواعها ميكانيكياً من داخل قطاع <b>المصرف</b> بكامل عرضه داخل القطاع المائى <b>لكلا البرين</b> والفئة تشمل ومحمل عليها ما يلى:- نظافة وصيانة <b>المصرف</b> 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 <b>المصرف</b> بإستخدام 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 الأخذ من <b>المصرف</b> والنظافة أمامها ثم رفعها عند الوصول إليها , وفى حالة تسرب الحشائش إلى أى <b>مصارف</b> فرعية أو إلى مص إحدى المحطات أثناء التطهير فعلى المقاول الدفع بحفارات إضافية وكذا العمالة اللازمة للتطهير الفورى دون إنتظار وصول الحفارات العاملة فى تنفيذ الأمر. عرض قاع تصميمي حتى 5 متر. (فقط وقدره صفر) عرض قاع تصميمي أكبر من 5 متر وحتى 10 متر. (فقط وقدره صفر) عرض قاع تصميمي أكبر من 10 متر وحتى 20 متر. (فقط وقدره صفر) عرض قاع تصميمي أكبر من 20 متر (فقط وقدره صفر)	كم.ط كم.ط كم.ط كم.ط	- - - -				
14		<b>بالكيلو متر الطولى:</b> إزالة الحشائش بمختلف أنواعها يدوياً من <b>المصرف</b> بكامل عرضه حتى منسوب أعلى مياه فعلى أو تصميمي أيهما أعلى والفئة تشمل ومحمل عليها : نظافة وصيانة المصرف 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 المصرف بإستخدام الوسائل اليدوية المناسبة. إستخدام المعدات اليدوية 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 الأخذ من <b>المصرف</b> ونظافة أمامها ثم رفعها عند الوصول إليها , وفى حالة تسرب الحشائش إلى أى <b>مصارف</b> فرعية أو إلى مص إحدى المحطات أثناء التطهير فعلى المقاول الدفع بحفارات إضافية وكذا العمالة اللازمة للتطهير الفورى. عرض قاع تصميمي حتى 5 متر.						

رقم البند	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الفئة		القيمة	
	ق	ج			ن	ج		
			كم.ط	-				
			كم.ط	-				
			كم.ط	-				
			كم.ط	-				
15			م.ط	-				
			م.ط	-				
			م.ط	-				
			م.ط	-				
16			كم.ط	30				
			كم.ط	-				
			كم.ط	220				
			كم.ط	-				
17			بالمقطوعية	-				
			بالمقطوعية	-				
			بالمقطوعية	2				
			بالمقطوعية	-				

القيمة		الفئة		الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	رقم البند
ج	ن	ج	ق				
				-		(فقط وقدره صفر)	
				-	كم.ط	<b>بالكيلو متر الطولي:</b> إزالة الحشائش والمخلفات بجميع أنواعها من <b>المصارف</b> شهرياً وذلك باستخدام المعدات المناسبة. وتتم المحاسبة شهرياً. (فقط وقدره صفر)	18
				-	2م	<b>بالمتر المسطح:</b> إزالة الحشائش والمخلفات بجميع أنواعها من البرك والبحيرات باستخدام الحفارات المحمولة على صنادل عائمة طبقاً للمواقع المحددة بالعمد والفئة تشمل ومحمل عليها استخدام المعدات الميكانيكية اللازمة للنقل الفوري لنواتج التطهير للاماكن التي يحدده المقاول وتوافق عليها الادارة. (فقط وقدره صفر).	19
<b>الاجمالي</b>							

يعتمد المدير العام

دكتور مهندس / وائل عمر نصار