

## إعلان

تعلم المديرية عن طرح عملية / الأعمال السنوية ورد الشئ لأصله داخل مدينة العريش لعام ٢٠١٧/٢٠١٨ في مناقصه عامه للعام المالي ٢٠١٧/٢٠١٨ بين مقاولي وموردي قطاع الأعمال العام والقطاع الخاص طبقاً لأحكام القانون ٨٩ لسنة ١٩٩٨ بشأن المناقصات والمزايدات ولائحته التنفيذية وتعديلاته والشروط والمواصفات الخاصة مكتملة لهذا الإعلان .

\* جلسة فتح المظاريف يوم الثلاثاء الموافق ٢٠١٧/٨/٨

\* قيمة التامين الابتدائي - ر ٣٠٠٠٠٠ جنيه

\* يتم فتح المظاريف الفنية في تمام الساعة الثانية عشرة ظهرا بديوان المديرية

بضاحية السلام بالعريش بالموعد المحدد .

يمكن سحب كراسه الشروط والمواصفات للعملية بعد سداد قيمة - ر ٤٤٠ جنيه

شاملة المصاريف الإدارية .

مدير عام المديرية

( )

المهندس / محمد عابد سالم

محافظة شمال سيناء  
مديرية الطرق والنقل

( دفتر شروط خصوصية رقم ( ١ ) لسنة ٢٠١٧ / ٢٠١٨ )

طرح عمليـــــــــــــــــه  
الأعمال السنوية ورد الشيء لأصله داخل مدينة العريش  
جلسة ٢٠١٧/٨/٨  
لعام ٢٠١٨/٢٠١٧

تاريخ فتح المظاريف: يوم الثلاثاء الموافق ٨ / ٨ / ٢٠١٧ الساعة الثانية عشر ظهراً  
ثمن دفتر الشروط: (٤٤٠) جنية فقط اربعمائه وأربعون جنيها لاغير شاملة المصاريف الإدارية  
عدد الصفحات التي يضمها الدفتر ( ) ورقة بما فيها ( ) رسم

دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكبارى  
لسنة ١٩٩٠ يعتبر متمما لهذا الدفتر مع مراعاة التعديلات

المشروعات	رئيس العقود
( )	( )
	مدير عام المديرية
	مهندس /
	محمد عابد سالم

\* فهرس \*

رقم الصفحة	*الموضوع
( ٢ )	* طريقه تقديم العطاء
( ٣ )	* تقديم العطاء
( ٤ )	* موضوع العطاء
( ٨ )	* قائمه بالألات والمعدات اللازمة
( ٩ )	* ملحوظات قائمه الأثمان
	* قطاع عرضى للطريق
	* ملحوظة *

مرفق بالكراسة قائمه أثمان ( توضيح فى المظروف المالى )

---

## طريقه تقديم العطاءات

- أ- تقدم العروض فى مظلوفى ( مظلوف للعرض الفنى - مظلوف للعرض المالى ) ويثبت على كل مظلوف نوعه من الخارج ويوضعان داخل المظلوف ويغلق بطريقه محكمه يوضح عليه نوع العملية وتاريخ جلسة فتح المظاريف . .
- ب- يحتوى المظلوف الفنى على الاتى :-

- ١- كراسه الشروط والمواصفات .
  - ٢- التأمين المؤقت بمبلغ وقدره ( ٣٠٠٠٠ ) بموجب إيصال مورد للخزينة بالمديرية أو خطاب ضمان غير مشروط لمدته أربعة شهور أو شيك مقبول الدفع .
  - ٣- سابقه الخبرة والأعمال التي سبق للمقاول تنفيذها .
  - ٤- بيان المعدات والآلات التي سوف تستخدم فى العملية .
  - ٥- البيانات الاداريه والقانونية عن مقدم العطاء .
  - ٦- اصل بطاقة عضويه الاتحاد المصرى لمقاولي التشييد والبناء .
  - ٧- صوره من البطاقة الضريبية - السجل التجارى - بطاقة التأمينات الاجتماعية - شهادة التسجيل لدى مصلحة الضرائب على المبيعات .
  - ٨- كل عطاء مقدم من شركه يجب أن يرافقه صوره رسميه من عقد تأسيسها ومن نظامها الاساسى وصوره من عقد الشركة وبيان بأسماء الأشخاص المصرح لها بالتعاقد ومدى هذا الحق وحدوده وأسماء المسئولين مباشره عن تنفيذ شروط العقد وإمضاء الايصالات وإعطاء المخالصات باسم الشركة ونماذج من إمضاءاتهم
  - ٩- برنامج زمنى لتنفيذ الأعمال حسب مدة تنفيذ العملية
- ج- يحتوى المظلوف المالى على الاتى :-

- قائمه الإثمان ( المرفقة بكراسه الشروط والمواصفات موضحا بها سعر كل وحده الاجمالى بالأرقام والحروف مع مراعاة نص المادة رقم " ٥٥ " من اللائحة التنفيذية للقانون رقم " ٨٩ " لسنة ١٩٩٨ بشأن المناقصات والمزايدات واى شروط فنية توضع فى المظلوف المالى لن يلتفت إليها ولن يعتد بها .
- د- يكون تقديم العطاءات والتعاقد وفقا للشروط والقواعد والاجراءات الواردة بالقانون رقم " ٨٩ " لسنة ١٩٩٨ بشأن المناقصات والمزايدات ولائحته التنفيذية .





## تسليم الأعمال

( ٥ )

\* في حالة صحة النتائج الخاصة بالتجارب على العينات و تكون مطابقة للمواصفات ويحرر محضر استلام الأعمال ابتداءً ويكون هذا المحضر من ثلاثة صور و يعتمد من مدير المديرية وفي حالة عدم حضور المقاول / الشركة او من ينوب عنه و يسجل ذلك في محضر الاستلام .

\* يلتزم المقاول / الشركة في خلال شهر من تاريخ الاستلام الابتدائي بأخلاء موقع العمل من الآلات و المعدات و المهمات و الباقية الناتجة عن العمل وفي حالة عد القيام بذلك يحق للمديرية القيام بهذه الأعمال على نفقة المقاول / الشركة بدون اعتراض .

\* في حالة ما أسفرت التجارب الخاصة بمعاينة الأعمال عن هذه الأعمال لم تنفذ على الوجه الأكمل طبقاً للشروط و المواصفات يؤجل الاستلام الابتدائي الى أن يتم القيام بالعمل وفقاً لرأي المديرية ويكون المقاول مسؤول عن إزالة الأعمال المخالفة على نفقته الخاصة و إعادة التشغيل الأعمال مرة أخرى طبقاً للمواصفات الفنية المتعارف عليها وفي حالة تقصير المقاول أو الشركة في الأخذ برأي المديرية يحق لها إجراء مايلزم على نفقة المقاول / الشركة وعلى حسابه و تحت مسؤوليته دون أدنى اعتراض من جانبه .

\* على المقاول / الشركة ان يقوم بتقديم جميع التسهيلات اللازمة لإنهاء إجراءات الاستلام الابتدائي للجنة بحيث لا تتأخر اللجنة عن أسبوعان من تاريخ صدور قرار الاستلام .

\* تبدأ مدة الضمان من تاريخ اعتماد لجنة الاستلام الابتدائي وفتح الطريق للمرور بشرط أن تثبت اللجنة المختصة في المحضر الخاص بالاستلام بأنه تم إنهاء جميع بنود الأعمال وما استخدم من أعمال أخرى و تمت نهائياً و مطابقة للمواصفات الفنية المتعارف عليها .

\* إذا تأخر المقاول / الشركة في إجراءات تنفيذ بدء الاستلام الابتدائي عن المدة المحددة سوف يحتسب بدء فترة الضمان من التاريخ الفعلي للاستلام الذي تحدده لجنة الاستلام الابتدائي .

تحليل المعامل والاختبارات المعملية :

\* تجرى المعامل دراسة خصائص المخلوطان الإسفلتية و طبقات الرصف لتحديد خصائصها حسب ما وضعت عنه المواصفات الخاصة بالعملية على نفقة المقاول / الشركة مع تقييم حالة الطريق من الناحية الإنشائية و عمل تقرير بذلك .

\* تقوم اللجنة المشكلة لتسلم الأعمال بالاطلاع على التقرير الوصفي ( محضر معاينة ) و تقرير المعامل ثم تقييم العملية نهائياً حسبما تصف المواصفات الخاصة للكود المصرى مع تقرير الخصومات اللازمة ان وجدت و تحديد إمكانية الاستلام من عدمه .

التقرير النهائي :-

• تقوم اللجنة بتقديم تقريراً تفصيلياً بنتائج عملها الى السيد المهندس / مدير المديرية في خلال مدة أقصاها شهر برأيها باستلام العملية استلاماً مؤقتاً أو إرجاء الاستلام لحين عمل إصلاحات معينة بمعرفة المقاول القائم بالتنفيذ .

تعد الكميات الواردة بجداول الفئات التقديرية قابله للزيادة والعجز ولا يقيد إلا نتيجة المراجعة والحساب الختامي لبيان مقدار الأعمال التي تم تنفيذها فعلا على الطبيعة .

- تعتبر الإثمان التي تدفع للشركة / المقاول القائم بالتنفيذ هي على أساس الكميات التي تنفذ فعلا سواء كانت هذه الكميات اقل أو أكثر من الواردة بالمقايسة والرسومات .
- يقوم المهندس المشرف من قبل المديرية أولا بأول أثناء سير العمل بقياس وحصر الأعمال التي تنفذ وذلك بالاشتراك مع المقاول أو مندوبه المقيد لدى المديرية ويتم التوقيع بصحة هذه المقايسات والكميات التي تم حصرها فعلا من واقع العمل وفي حالة تخلف المقاول أو مندوبه في الاشتراك بعمل الحصر والقياس بعد أخطاره - يلتزم بالمقايسات والكميات التي تم حصرها بمعرفة جهاز الإشراف المكلف بالعملية ويكون قراره نهائيا .

- تبدأ مدة الضمان من تاريخ محضر الاستلام الابتدائي وهذه المدة هي " سنه " ويعتبر المقاول / الشركة مسئولا عن أى عيوب خلال هذه المدة .
- يلتزم المقاول / الشركة طوال سريان مدة الضمان النهائي بضمانه لكافة الأعمال المنفذة بالعملية
- تخرج من هذا الالتزام السابق العيوب التي تنشأ نتيجة الحوادث والتلف التي لا يكون مسئولا عنها أو متسببا فيها .

• في حالة حدوث أى خلاف بين لجنة الاستلام والمقاول / أو مندوب الشركة من الناحية الفنية ويكون الحكم لمدير المديرية وله في ذلك أن يعين لجنة لبحث ذلك .،،،

- يتبع البنود الخاصة بالأعمال المذكورة في دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكبارى لسنة ١٩٩٠ مع مراعاة التعديلات التي تنص عليها المواصفات الإنشائية ببيان الأعمال سواء بالحذف أو الإضافة أو التغير
- المواصفات الإنشائية

أعمال الجسور: بند رقم ٥٢ ومن رقم ٦٢ الى ٧٤  
 أعمال طبقات الأساس: بند رقم ٥٢، ٨١، ٨٥  
 أعمال طبقات الإسفلتية: بند رقم ٥٤، ٩١، ٩٢، ٩٣، ٩٥  
 التربة للجسر والأكتاف :-

أ- يصير استلام سطح الجسر الترابي طبقا للمناسيب التصميمية والرسومات قبل فرش اى طبقة من طبقات الرصف وذلك بعمل ميزانية للجسر و الجانبين ويكون المهندس المشرف من قبل المديرية ومهندس المقاول مسئولين مسئوليه كامله من تنفيذ هذه الخطوات وعلى أن تقدم هذه الميزانيات مع ختامي العملية  
 طبقات الأساس

أ- يصير استلام سطح كل طبقه طبقا للمناسيب التصميمية والرسومات قبل فرش أى طبقه تاليه وذلك بعمل ميزانية للمحور والجانبين وتتبع نفس الخطوات كما لتربه الجسر والأكتاف المبين .  
 ب- تجرى الاختبارات على مواد الأساس كمايلي :-

- التدرج الحبيبي للمواد .
  - حد السيولة ومجال اللدونه على الجزء المار من مهزة رقم ٤٠ .
  - الكثافة الجافة على الطبيعة .
- الطبقات الإسفلتية يتم توريد وفرش الطبقة السطحية تدرج "٤ج" وتجري الاختبارات الاتيه :-

- أ- نسبة البتومين للمخلوط الاسفلتى .
- ب- التدرج الحبيبي
- اختبارات المواد والتحليل

لا يبدأ العمل فى أي بند من بنود العملية إلا بعد إحضار عينات من المواد الموردة للعمل لأجراء الاختبارات المعملية اللازمة وعلى المقاول / الشركة تقديم كافة التسهيلات اللازمة بذلك ودفع التكاليف المقررة لهذه الاختبارات للجهة التي يتم بها الاختبارات المعملية ويتم ذلك بالتنسيق مع جهاز الإشراف .

## كحد أدنى لإنشاء البنود الواردة بهذا دفتر

يراعى ما ورد بالبند رقم " ٥١ " من المواصفات القياسية لسنة ١٩٩٠ ولن يصرح بالعمل فى أى بند من بنود المشروع إلا بعد معايينه ومعايره المعدات الواردة والتصريح باستخدامها ٠٠

رقم البند	نوع الآله	رقم البند بالدفتر القياسى	الحد الأدنى للعدد اللازم
أعمال أتربه وإنشاء الجسور وطبقات الأساس	معدات الفرش ونقل الأتربه	ماده رقم ( ٥٢ر٠١ )	واحد من كل نوع
	المحاريث	" " ( ٥٢ر٠٢ )	٢
	معدات تنعيم التربة	" " ( ٥٢ر٠٣ )	١
	موزعات المياه	" " ( ٥٢ر٠٤ )	٢
	موتور جليدر	" " ( ٥٢ر٠٥ )	٢
	معدات دمك التربة	" " ( ٥٢ر٠٦ )	فقره " أ " - ١ وحده
			" ب - ١ "
			" ج - ١ "
			" هـ - ١ "
			واحد من كل نوع
أعمال إنشاء الطبقات الاسفلتيه	معدات أنشاء الطبقة الاسفلتيه	" " ( ٥٣ر٠١ )	واحد من كل نوع
		" " ( ٥٣ر٠٢ )	من نوع " أ " ، " ب " ٠
	معدات أنشاء الطبقة الاسفلتيه	" " ( ٥٤ر٠٢ )	فقره ٢-١
		" " ( ٥٤ر٠٢ )	" ٢-٢ "
		" " ( ٥٤ر٠٢ )	١
		" " ( ٥٤ر٠٣ )	١
	محطات خلط مركزيه ماكينه فرش المخلوط الاسفلتى	" " ( ٥٤ر٠٥ )	١
هراسات لوارى	" " ( ٥٤ر٠٦ )	واحد من كل نوع	
	" " ( ٥٤ر٠٧ )	٤	

- يراعى أن هذا الحد الأدنى من الآلات والمعدات اللازمة مرتبطة بالبرنامج الزمني الخاص بمدته الإنشاء ولا يقبل العطاء إلا إذا كان مرفقا به برنامج زمنى وكشف تفصيلى بالمعدات التى يخصصها المقاول للتنفيذ موضحا به الماركة وسنه الصنع وسعتها وقدرتها
  - التنفيس على الورش والمعدات والاجهزه
- : يحق للمديرية أو من ينوب عنها المرور فى اى وقت لمعاينه المعدات والآلات التى تستخدم فى تنفيذ بنود الأعمال ٠

- ١- رقم كل بند من بنود الموجز في قائمه الاثمان يوضح بنفس الرقم في البيان الأعمال الموضحة للبنود الواردة بها .
- ٢- العملية غير قابله للتجزئة
- ٣- آخر موعد لتقديم العطاءات الساعة الثانية عشر ظهرا يوم الثلاثاء الموافق ٨ / ٨ / ٢٠١٧ هو الميعاد المحدد لفتح المظاريف .
- ٤- كل ما يدون خارج قائمه الاثمان لا يلتفت إليه وای شروط فنية توضع مع قائمة الاثمان لا يلتفت إليه .
- ٥- المواد التي تستعمل في بنود المشروع المختلفة يجب أن تكون مطابقة تماما للمواصفات الموضحة بدفتر الشروط والمواصفات القياسية لهيئة الطرق والكبارى طابعه ١٩٩٠ وهذا الدفتر .
- ٦- يلتزم المقاول ان يدبر للمشروع الحد الأدنى من المعدات المبينة بالكشف الخاص بالآلات والمعدات .
- ٧- للمديرية الحق في زيادة أو نقص ٢٥٪ من اجمالى قيمه العملية بنفس أسعار وشروط قائمه الاثمان وليس للمقاول الحق بالاعتراض أو طلب زيادة في الأسعار نتيجة هذه الزيادة أو النقص ويجوز للمديرية استحداث اى بند غير موجود بقائمة الاثمان طبقا للقانون حسب الاسعار السائدة في وقت تنفيذ العملية ولا يجوز تعديل اى بند بالزيادة أو النقص أو التعديل لنوعية المواد المستخدمة في تشغيل الأعمال إلا بأمر كتابي من المديرية بعد اعتماده من السيد المهندس مدير المديرية .
- ٨- المديرية غير مسئوله ولا تتحمل أى اناوات أو اى رسوم تفرضها أى جهات أخرى على الشركات المنفذة وتحت اى مسمى نتيجة لاستخدامها الاتربة ومواد الرصف من المحاجر بأنواعها المختلفة وكذلك لا تتحمل المديرية أي زيادة نظرا لأجور العمالة وليس له الحق في المطالبة بأي فروق في أجور العمالة حتى ولو صدرت بها قرارات سيادية .
- ٩- الأسعار التي يتقدم بها المقاول تعتبر على أساس الشروط والمواصفات الموضحة بالدفتر و أي تعديل بالشروط والمواصفات الواردة بقائمة الاثمان وكراسة الشروط لا يلتفت إليها .
- ١٠ - على المقاول أن يقدم بطاقة فئات التحليلية الخاصة ببنود الأعمال الإجمالية سواء بالميتر المسطح أو بالميتر المكعب
- ١١- كل عطاء لا يكون مصحوبا بالتأمين المؤقت الذى نص عليه في دفتر الشروط كاملا يصير إهماله ولا يلتفت إليه .
- ١٢- يلتزم المقاول بتنفيذ أعمال متكاملة بقيمه الاعتمادات المالية المتاحة للعملية خلال السنة المالية وحسب المدة المكلف بها
- ١٣- استبعاد شروط المدد الاضافيه في حاله عدم السداد بعد ١٥ يوم من تقديم المستخلص للوحدة الحسابية .
- ١٤- على المقاول تقديم البرنامج الزمنى لتنفيذ بنود العملية المطروحة .
- ١٥- يلتزم المقاول أو الشركة بدفع ضريبة المبيعات أو أى ضرائب أخرى حاله أو مستقبليه من مستحقته واجبه الصرف .
- ١٦- تلتزم الشركة / المقاول بتدبير سيارة ركوب تكون تحت تصرف جهاز الإشراف وتتحمل الشركة / المقاول بكافه المصاريف المباشرة وغير المباشرة لتوفير هذه السيارة للمرور على الأعمال وفي حالة الضرورة وطبقا لطلب المديرية وطبيعة الأعمال المنفذة على زيادة عدد مرات المرور والمتابعة يلتزم المقاول / الشركة بدفع غرامة ٢٠٠ جنيها فقط مائتان جنيها لاغير عن كل يوم غير متواجد بها سيارة .
- ١٧- يلتزم المقاول / الشركة بتعيين مهندس نقابي حاصل على بكالوريوس هندسه يكون له خبره في مجال الطرق لا تقل عن ( ثلاث سنوات) وأن يكون لا يعمل بالحكومة أو قطاع الأعمال العام أثناء الإشراف على العملية وإذا قصر في استخدام أو تعيينه أو استبداله بأخر خلال ستة أيام من تاريخ أخطاره بكتاب موصى عليه أو بأي طريقه أخرى يلتزم المقاول / الشركة بدفع غرامه ( ٣٠٠ جنية ) فقط ثلاثة مائة جنيها عن كل يوم يمر دون تواجد المهندس في موقع العملية وذلك بناء على كتاب من جهاز الإشراف المكلف من قبل المديرية . .

\*\*\*\*\*

الباب السادس :-

معاملات عناصر التكلفة

يلتزم الجهاز التنفيذى لمديرية الطرق و النقل بشمال سيناء طبقاً لأحكام القانون رقم "٨٩" لسنة ١٩٩٨ و تعديلاته و على القانون رقم "٥" لسنة ٢٠٠٥ و تعديلاته و القانون رقم ١٩١ لسنة ٢٠٠٨ وقرار وزير المالية رقم (٣٤٧) لسنة ٢٠١٠ و المتضمن بعض القواعد الخاصة بتعديل قيمة العقود التى تكون مدة تنفيذها ستة اشهر فاكثر بالزيادة او النقص فى تكاليف بنود العقد و التى تطرح بعد تاريخ فتح المظاريف الفنية وذلك وفقا لمعاملات يحددها المقاول فى عطاءه و يتم التعاقد على أساسها و يكون هذا التعديل ملزما لطرفى التعاقد و ذلك وفقا للمعدلات و الشروط الآتية :-  
اولا المعدلات :-

١- معادلة حساب قيمة التعويض المستحق للشركة/ المقاول او قيمة الخصم المستحق للجهاز من حساب الشركة

قيمة التعويض او الخصم = قيمة الأعمال الخاضعة للتعديل من واقع عطاء المقاول  
عند التعاقد × معاملاتها × نسبة الزيادة أو خفض فى الأسعار

٢- نسبة الزيادة او الخفض فى الأسعار :-

الرقم القياسي لسعر البند أو مكوناته عند المحاسبة مطروحا منه الرقم القياسي للسعر عند تاريخ فتح المظاريف الفنية مقسوما على الرقم القياسي للسعر عند فتح المظاريف الفنية . وذلك من واقع نشرة الأرقام القياسية الصادرة من الجهاز المركزى للتعبئة العامة و الإحصاء .

ثانيا :- شروط المحاسبة على الزيادة او النقص فى تكاليف بنود الأعمال :-

١- عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل بالزيادة او النقص طبقا لشروط هذا العقد :-

أ- السولار

ب- البتومين

٢- يقوم الجهاز التنفيذى بمديرية الطرق و النقل بشمال سيناء لتحديد البنود المتغيرة ضمن شروط الطرح و يجب ان يتضمن عطاء المقاول ( المظروف الفنى ) معاملات و عناصر التكلفة للبنود المتغيرة و التى حددها الجهاز التنفيذى لمديرية الطرق و النقل ضمن شروط الطرح و يتم التعاقد على أساسها ، وفى حالة عدم تضمين المقاول عطاءه تلك المعاملات يتم استبعاد العطاء .  
٣- النسبة التى يحددها المقاول بعطاءه لكل بند او مكوناته من البنود المتغيرة ، بمراعاة الاتساوى ( صفرا ) و يقل مجموعها عن ١٠٠٪ او الواحد الصحيح بالنسبة لكل بند او مشتملاته .

٤- تصرف قيمة المستخلص المعتمد فى المواعيد المحدده وفقا لاسعار العقد دون انتظار لتطبيق معدله فروق الاسعار .

٥- يحاسب المقاول على فروق الأسعار رفعا او خفضا خلال ستين يوما على الأكثر من تاريخ المطابقة يتم خلالها مراجعته و صرف تلك الفروق ، بمراعاة أحكام المادة (٦٩) من هذه اللائحة ، و يجب احتساب أولوية المتقاعد فى ترتيب عطاءه وذلك بتطبيق ذات المعادلة على باقى العطاءات الأخرى .

٦- يتم المحاسبة على تعديل السعر بالزيادة او النقص بالنسبة للبنود المتغيرة او مكوناتها كل ثلاثة شهور تعاقدية اعتبارا من ٣ اشهر من تاريخ فتح المظاريف الفنية مع مراعاة البرنامج الزمنى للتنفيذ و تعديلاته الذى يتفق عليه الطرفان .

٧- لا يستحق المقاول اى علاوة فى السعر للكميات التى تأخر فى تنفيذها الى ما بعد الثلاثة اشهر الأولى من تاريخ فتح المظاريف الفنية لسبب مرجعه يعود اليه .

## \* معاملات عناصر التكلفة \*

لعملية / الأعمال السنوية ورد الشئ لأصله داخل مركز و مدينة العريش لعام ٢٠١٧/٢٠١٨ جلسة ٢٠١٧/٨/٨

م	البنود	العنصر الثابت	عنصر السولار	عنصر البيثومين	الاجمالي
١	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات و الفئة شاملة بالمتر المسطح				%١٠٠
٢	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح				%١٠٠
٣	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ١٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .				%١٠٠
٤	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ١٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .				%١٠٠
٥	اعمال توريد و فرش طبقة اساس س ٦ بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .				%١٠٠
٦	اعمال توريد و فرش طبقة اساس س ٦ بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات للعروض اقل من متران وكذلك أعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح				%١٠٠
٧	اعمال توريد و فرش طبقة تشريب بالاسفلت الساخن متوسط التطاير ( ) (M.C.O) بمعدل ١٥ ر كجم /م٢ طبقا للمواصفات الفنية				%١٠٠
٨	اعمال توريد طبقة لصق ( R.C.5 ) و طبقا للشروط و المواصفات ٠ بالمتر المسطح .				%١٠٠
٩	اعمال توريد و فرش طبقة سطحية اسفلتية سمك ٥ سم بعد الدمك و طبقا للمواصفات الفنية بالمتر المسطح .				%١٠٠
١٠	اعمال توريد و فرش طبقة سطحية اسفلتية سمك ٥ سم بعد الدمك و طبقا للمواصفات الفنية للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح				%١٠٠
١١	توريد خلطه اسفلتيه مع التشغل والدمك لعمل مطبات وترميم حفر بالعماله اليدويه او المعدات الميكانيكيه طبقا لتعليمات جهاز الاشراف و الفئة شاملة بالمتر المكعب .				%١٠٠
١٢	اعمال توريد و فرش طبقة رابطة اسفلتية بسمك ٥ سم بعد الدمك و طبقا للمواصفات الفنية و الفئة شاملة بالمتر المسطح .				%١٠٠
١٣	اعمال توريد و فرش طبقة رابطة اسفلتية بسمك ٥ سم بعد الدمك و طبقا للمواصفات الفنية للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .				%١٠٠

يعتمد،،

مدير عام المديرية

مهندس /

محمد عابد سالم

المقاول / الشركة

## \*قائمة اثمان\*

لعملية / الأعمال السنوية ورد الشئ لاصله داخل مركز و مدينة العريش لعام ٢٠١٧ / ٢٠١٨  
جلسة ٢٠١٧/٨/٨

م	بيان الاعمال	الوحده	الكميه	سعر الوحده		الاجمالي	
				ق	ج	ق	ج
١	اعمال اتربة حفر وردم مع نقل المخلفات الى مقالب عموميه مع الرش بالمياه و الدمك للوصول لمنسوب جسر الطريق وطبقا للشروط و المواصفات و الفئة شاملة بالمتر المكعب	م ٣	١٥٠٠				
٢	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .	م ٢	١٥٠٠				
٣	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح	م ٢	٣٥٠٠				
٤	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ١٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .	م ٢	٥٠٠				
٥	اعمال توريد و فرش طبقة اساس تربة زلطية بسمك ١٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .	م ٢	٥٠٠				
٦	اعمال توريد و فرش طبقة اساس س ٦ بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .	م ٢	٢٠٠٠				
٧	اعمال توريد و فرش طبقة اساس س ٦ بسمك ٢٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .	م ٢	٣٥٠٠				
	الجملة						

المقاول / الشركه

بعده

• تابع قائمة الاثمان \*

لعملية / الأعمال السنوية ورد الشئ لاصله داخل مركز و مدينة العريش لعام ٢٠١٧ / ٢٠١٨

جلسة ٢٠١٧/٨/٨

م	بيان الاعمال	الوحده	الكميه	سعر الوحده		الاجمالي	
				ق	ج	ق	ج
٨	اعمال توريد و فرش طبقة اساس س ٦ بسمك ١٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .	٢ م	٣٠٠				
٩	اعمال توريد و فرش طبقة اساس س ٦ بسمك ١٥ سم بعد الدمك طبقا للمواصفات للعروض اقل من متران وكذلك الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح .	٢ م	٣٠٠				
١٠	اعمال توريد و فرش طبقة تشريب بالاسفلت الساخن متوسط التطاير ( M.C.O ) بمعدل ١٥ كجم/م <sup>٢</sup> طبقا للمواصفات الفنية	٢ م	٣٥٠٠				
١١	اعمال توريد طبقة لصق ( R.C.5 ) و طبقا للشروط و المواصفات . بالمتر المسطح .	٢ م	٥٠٠				
١٢	اعمال توريد و فرش طبقة سطحية اسفلتية سمك ٥ سم بعد الدمك و طبقا للمواصفات الفنية بالمتر المسطح .	٢ م	٢٠٠٠				
١٣	اعمال توريد و فرش طبقة سطحية اسفلتية سمك ٥ سم بعد الدمك و طبقا للمواصفات الفنية للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات و الفئة شاملة بالمتر المسطح	٢ م	٣٥٠٠				
١٤	توريد خلطه اسفلتية مع التشغيل والدمك لعمل مطبات وترميم حفر بالعماله اليدويه او المعدات الميكانيكيه طبقا لتعليمات جهاز الاشراف و الفئة شاملة بالمتر المكعب .	٣ م	١١٥				
	الجملة						

المقاول / الشركه

بعده

\* تابع قائمة الاثمان \*

لعملية / الأعمال السنوية ورد الشئ لاصله داخل مركز و مدينة العريش لعام ٢٠١٧ / ٢٠١٨  
جلسة ٢٠١٧/٨/٨

م	بيان الاعمال	الوحده	الكميه	سعر الوحده		الاجمالي	
				ق	ج	ق	ج
١٥	اعمال توريد و عمل خرسانة عادية سمك ٣٠ سم و البند شامل التكسير لازالة المخالفات واعادة الشئ لاصله ٠ والفئة شاملة بالمتر المكعب	م ٣	٣٠٠				
١٦	اعمال توريد وفرش طبقة رابطة اسفلتية بسمك ٥ سم بعد الدمك وطبقا للمواصفات الفنية والفئة شاملة بالمتر المسطح ٠	م ٢	٥٠٠				
١٧	اعمال توريد وفرش طبقة رابطة اسفلتية بسمك ٥ سم بعد الدمك وطبقا للمواصفات الفنية للعروض اقل من متران وكذلك اعمال الترميمات والفئة شاملة بالمتر المسطح ٠	م ٢	١٠٠٠				
١٨	بالمقنوعيه اعمال رفع مطابق ان وجدت حتى منسوب سطح الطبقة الاسفلتية كامل مما جميه طبقا للمواصفات الفنية وارشادات جهاز الاشراف بالعدد	بالعدد	١٠				
	الاجمالي						

المقاول / الشركه

يعتمد  
مدير عام المديرية  
مهندس /  
محمد عابد سالم