

مشروع إنشاء جدران دعم في بلدة وادي الحور / عكارجداول الكمياتالفهرس

البند	الوصف	من صفحة	الى صفحة
1	المتطلبات العامة	1/1	1/1
2	الاعمال الترابية	1/2	1/2
3	إنشاء طبقات الاسفلت	1/3	1/3
4	الاعمال الخرسانية	1/4	1/4
	الخلاصة	1/خ	1/خ

جدول رقم (1)
المتطلبات العامة

البند	الوصف	الوحدة	الكمية	السعر الافراضي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل
1	عام تنطبق هذه البنود العامة على كامل الاشغال. على المقاول اتخاذ جميع الإجراءات اللازمة لإنهاء الأعمال ضمن المدة المحددة في العقد ومنها العمل بورديات ليلية على أن يقوم المقاول بتأمين مولدات الكهرباء وأجهزة الإنارة اللازمة والعمالة وتغطية النفقات ذات الصلة ضمن أسعار العقد. إن قيمة هذه البنود يجب أن تعتبر محمولة على ومشمولة بأسعار البنود المقاسة في مكان آخر في جدول الكميات. تحدد المواقع النهائية للأعمال في الموقع من قبل الإستشاري .	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
2	الصور الفوتوغرافية يجب تقديم صور فوتوغرافية للأعمال قبل وبعد التنفيذ .	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
3	حماية الخدمات والكابلات يجب على المقاول أن يتأكد من مواقع وأن يحمي أو يحول حسبما يلزم جميع خطوط الخدمة والكابلات ضمن نطاق العمل حسبما يطلبه المهندس .	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
4	السلامة والأمن على المقاول أن يتقيد بمتطلبات نظم السلامة المرعية وعليه أن يضمن تقيد قواه العاملة ومقاوليه من الباطن وأي شخص آخر يقوم بأداء الأعمال بهذه المتطلبات. وعلى المقاول أن يخصص لأعمال الحراسة اللازمة للأمن والسهر على سلامة الأعمال وحمايتها من العامة. كما على المقاول أن يقدم جميع إشارات التحذير والحواجز والحماية اللازمة والإنارة الخ.. حسب اللزوم.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
5	العناية بالموقع على المقاول أن يحافظ على نظافة الموقع وسلامته وأمنه بما في ذلك القيام بتخزين سليم ومرتب لكافة المواد، إزالة منتظمة وسريعة للأوساخ والأنقاض حال ظهورها وإزالتها فوراً من مناطق الأشغال وعليه أن يكس السقالات ووسائل التدعيم بشكل نظيف ومرتب بعد الإستخدام. على المقاول أن يحمي جميع الأعمال من تأثيرات وعوامل الطقس ومن العمليات المتتالية وذلك بتوفير ألواح تغطية من العبارة، وحواجز الخ.. طبقاً لما يرضى عنه المهندس. وعلى المقاول أن يزيل كل الأعمال المؤقتة عند نهاية الأعمال وعليه تسوية جميع الأعمال التي أخل بها كل ذلك طبقاً لما يرضى عنه المهندس.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
ينقل إلى المجموع					

البند	الوصف	الوحدة	الكمية	السعر الافراضي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل
6	إل قياسات بوجه عام جميع الكميات المذكورة في هذه الجداول للكميات يقصد منها أن تعطى بياناً معقولاً بالكميات للأعمال المطلوبة. على المقاول ما لم يذكر غير ذلك فإن جميع الأشغال مكالة صافية كما هي مثبتة في مواضعها حسب الرسومات بدون اعتبار الهدر أو التراكب. وبوجه عام، جرى ذكر الأسعار في جداول الكميات بدءاً بالطول والعرض فالارتفاع على التوالي. وجميع القياسات مدورة خفضاً أو رفعاً إلى أقرب متر (أو أية وحدات أخرى). وحيث يكون القياس نصف متر (أو أية وحدات أخرى) بالضبط، فإنه يدور رفعاً. ومثل هذا الإجراء يتبع في جميع القياسات اللازمة.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
7	رفع الأنقاض يشمل إزالة جميع المواد المزالة أو غير المزالة الموجودة في الموقع وتعيق تنفيذ العمل ونقلها إلى مكبات معتمدة.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
8	التأمين ALL RISK POLICY على المقاول أن يخصص لتغطية التأمين الذي وصف في مكان آخر في مستندات العقد وعليه أن يقدم إلى المهندس الشهادات ووصلات الأقساط حسب الطلب التي تثبت قيامه بتغطية التأمين، ويجب أن يشمل التأمين التغطية على العمل ليلاً.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
9	تسهيلات في الموقع على المقاول تأمين مكاتب مؤقتة في الموقع لزوم استعمال الاستشاري ومندوب صاحب العمل مع التجهيزات اللازمة من مفروشات مكتبية وجهاز كومبيوتر وماكينة تصوير وأجهزة هاتف عدد 2 وأجهزة تكييف وحمام.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
10	لوحة إعلان Name Board على المقاول تنفيذ لوحة إعلان 2م x 6م عدد 1 يبين عليها اسم صاحب العمل -الاستشاري - المقاول - المشروع، مدة التنفيذ ويتم إعداد الرسم الخاص بهذا العمل وعرضه على الاستشاري للموافقة عليه قبل التنفيذ.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
11	شروط العقد يجب على المقاول أن يخصص للتقيد مع الشروط العامة والخاصة للعقد وأي التزامات أخرى لم يجري تضمينها في مكان آخر في مستندات العقد.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
12	عام على المقاول أن يصف ويسعر أدناه أي بنود التي يعتبر ويرى أنه يلزم إضافة سعراً منفصلاً لها.	مقطوع	1	ضمناً	ضمناً
	...				
	...				
	...				
	...				
ضمناً الخلاصة					
3/1					

جدول رقم 2الأعمال الترابية

البند	الوصف	الوحدة	الكمية	السعر الافرادي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل
1	على المقاول تنفيذ الأشغال وفق دفتر الشروط والموصفات الخصوصية لإنشاء وصيانة الطرق المعمول به لدى وزارة الأشغال العامة والنقل على المقاول التنسيق مع البلدية قبل أعمال الحفر واتخاذ الإجراءات المناسبة لحماية مختلف التمديدات الموجودة في موقع الأشغال وايضا الأعمدة الكهربائية	3م	69		
2	ردميات مواد راشحة لتصريف المياه الجوفية	3م	1,100		
3	حفر في جميع أنواع التربة بما فيه الصخور ويشمل تكسير وإزالة البلاطة الباطونية الموجودة في الموقع وتدعيم التربة حيث يلزم وتجهيز منصة العمل وأعمال الشق للوصول إلى موقع الحائط ونقل الناتج إلى مكبات معتمدة وأعمال التعزيل وجميع ما يلزم لإنهاء العمل	3م	650		
3	تقديم وفلش وحداثة طبقة الردميات المختارة	3م			
	المجموع الاجمالي للجدول رقم 2 ينقل الى الخلاصة				

جدول رقم 3
أعمال الباطون

البند	الوصف	الوحدة	الكمية	السعر الافراضي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل
1	على المقاول تنفيذ الأشغال حسب الرسومات وفق دفتر الشروط والموصفات الخصوصية لإنشاء وصيانة الطرق المعمول به لدى وزارة الأشغال العامة والنقل . على المقاول التأكد من الحدود المساحية وإجراء جميع ما يلزم لتنفيذ الحائط والتنسيق مع الجهات الرسمية المعنية والحصول على الأذونات اللازمة لمباشرة التنفيذ خرسانة نظافة تحت الاساسات لجدران الدعم والخنادق عيار 250 كلغ/م ³ سماكة 10 سم .يشمل التوريد والتركيب والقوالب بما فيه خلف الجدار وجميع ما يلزم لإنهاء العمل	م ³	60.00		
2	خرسانة مسلحة فئة (أ) وجه أملس للقواعد والجدران والمونسات ، والخنادق مقاومة الكسر محددة على المخططات ، تشمل التوريد والتركيب و حديد التسليح واعمال الصب باستخدام الرجراج و القوالب المؤقتة والانضاج بالترطيب بالمياه وكذلك جميع الاكمام واعمال منع النش والرفع والنقل وتجهيز الموقع ومنصات العمل وجميع ما يلزم لإنهاء الأشغال حسب المواصفات .	م ³	360.00		
3	تقديم وتركيب قساطل من الباطون المسلح سنتر فوجه قطر 60 سم مع التغليف بالبودرة والحفر والردم وتنفيذ حاجز من الباطون مسلح على اطراف القسطل وجميع ما يلزم لإنهاء العمل	م	16.00		
	المجموع الاجمالي للجدول رقم 4 ينقل الى الخلاصة				

جدول رقم 4
أعمال التعبيد والتزفيت

البند	الوصف	الوحدة	الكمية	السعر الافرادي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل
	على المقاول تنفيذ الأشغال وفق دفتر الشروط والموصفات الخصوصية لإنشاء وصيانة الطرق المعمول به لدى وزارة الأشغال العامة والنقل				
	أعمال السفلتة				
1	طبقة اسفلتية سطحية سماكة 5 سم وطبقة أساس اسفلتية سماكة 5 سم بعد الحدل وتشمل أعمال التجهيز والقص والتوصيل عند الأطراف وجميع ما يلزم لإنهاء العمل	طن	75.00		
2	طبقة لاصقة على البحص	م2	530.00		
3	طبقة لاصقة على الأسفلت	م2			
4	حفر وإزالة طبقات الرصف الموجود (الجيوب غير صالحة ضمن قالب الطريق) + قص جوانب الأسفلت في مكان اتصال الزفت الجديد مع الاسفلت القديم . تحدد المواقع خلال التنفيذ .	م3	133.00		
3	طبقة الاساس الحصوية (25سم) لزوم طبقة الأساس تدك وترص الى الكثافة المطلوبة بحسب ارشادات وتوجيهات المهندس .	م3	133.00		
4	طبقة الاساس الحصوية (25سم) لزوم طبقة الأساس المساعد تدك وترص الى الكثافة المطلوبة بحسب ارشادات وتوجيهات المهندس .	م3			
	المجموع الاجمالي للجدول رقم 4 ينقل الى الخلاصة				

مشروع إنشاء جدران دعم في بلدة وادي الحور / عكارجداول الكمياتالخلاصة

البند	الوصف	من صفحة	المجموع ليرة لبنانية
1	المتطلبات العامة	1/1	ضمناً
2	الاعمال الترابية	1/2	
3	الأعمال الخرسانية	1/3	
4	أعمال التعبيد والتزفيت	1/4	
	المجموع الضريبة على القيمة المضافة (11%) المجموع بما فيه الضريبة على القيمة المضافة (11%)		