

الجمهورية اللبنانية
رئاسة مجلس الوزراء
مجلس الجنوب

لائحة أسعار عائدة لأشغال:

انشاء شبكة صرف صحي في بلدة شبعاء-قضاء حاصبيا

المادة الأولى: يجب أن يتضمن السعر الإفرادي لكل بند من بنود المادة الثانية نفقات تقديم المواد و نقلها و تفريغها، وتقديم كافة المعدات واليد العاملة وكل ما يلزم لتنفيذ الأشغال وفقاً للأصول الفنية وعلى أحسن وجه. ويتضمن السعر أيضاً جميع التكاليف العامة والخاصة والهوالك وريج الملترم؛ ولا يشمل الضريبة على القيمة المضافة (TVA).

المادة الثانية: لائحة الأسعار.

1	حفریات في أرض من كل نوع المتر المكعب الواحد من الحفریات في أرض من كل نوع ترابية أو صخرية وأساسات قديمة على إختلاف أنواعها بما فيه حفر الطرقات المعبدة والمزفتة وغيرها لحفر خنادق بالعرض المحدد على المخططات لتركيب القساطل وآبار التنقيش وذلك لأي عمق كان بما فيه نزع المياه مهما كانت غزارتها وتأمين مرور السيارات والأشخاص وعبور أقيية ومجارير وقساطل المياه، بما فيه التدعيم وتقديم أخشاب التدعيم بما فيه قلع الأشجار والارومات والحفر بالمعول أو البيك أو الازميل وبأي نوع كان من المعدات والرمي بالرشف بما فيه إعادة إستعمال المنتج الصالح من الحفریات في الردمیات بعد تنقيته من الأحجار والحشائش والأعشاب والارومات ونقل ما لا يصلح منه للردم وإبداله بردمیات صالحة كما نقل الزائد من التربة الى الأماكن التي تعينها الإدارة أو المكعبات (ذات ضغط قدره 54,0 كغ/سم² Vibro- Compateur العامة بما فيه الردمیات بالمطبة الميكانيكية) على الأقل بعد سقايتها جيداً" وقلشها على طبقات متتالية على أن لا تزيد كل منها عن ثلاثين سنتمتر" وتقديم كافة المواد والمعدات واليد العاملة والسقايل والنقلیات وكل ما يلزم من موجبات ومقتضیات لتنفيذ العمل وفقاً لنصوص دفتر الشروط الخاص على أن يتم العمل على أحسن وجه. يدفع ثمن المتر المكعب الواحد فقط: سبعمائة وخمسون ألف ل.ل.
2	تقديم ونقل وتركيب قساطل للمجارير المتر الطولي من تقديم وتركيب قساطل من النوع المقبول بحسب المادة 2-4-5- من دفتر الشروط الخاص والمواصفات الفنية على أن تكون إسمنتية فئة 90 ب للأقطار أقل من 40 سم أو بلاستيكية U. P. V. C (NFx 10- 002) أو ما يعادلها وعلى أن تكون مسلحة للأقطار 40 سم وما فوق فئة 90 أ- وذلك من قطر داخلي كما هو مبين على الخرائط بما فيه ثمن الوصلات شكل (T) أو (Y) كما ورد في دفتر الشروط الخاص بما فيه إنجاز اللحامات الخاصة بها وتجربة القساطل بين كل بئر وبئر بتعبئتها بالماء للتأكد من مناعة اللحامات بما فيه تقديم كافة المواد والمعدات والنقلیات واليد العاملة وكل ما يلزم لتنفيذ العمل على أحسن وجه. كما يجب وضع طبقة Epoxy داخل القساطل حسب الاصول الفنية وذلك في حال إستعمال قساطل الخرسانة السنتر فوجيه أو قساطل الاسيست إسمنت. - يدفع ثمن المتر الطولي الواحد قطر 10 انش فقط: ثلاثة ملايين ومائة وستون ألف ل.ل.

3	ردميات ناعمة حول القساطل المتري المكعب الواحد من الردميات بالرمل النظيف المستجلب والمستعمل في الردم تحت القساطل بسماكة 15 سم وفوقها بنفس السماكة وحول القساطل بعرض الخندق وفقا لدفتر الشروط الخاص وحيثما يلزم وفقا للتعميم رقم (27) الصادر عن رئاسة مجلس الوزراء ووفقا لتعليمات المهندس بما فيه فله وسقايته ورصه، وتقديم كافة المواد والمعدات والنقلات واليد العاملة وكل ما يلزم من موجبات ومقتضيات لتنفيذ العمل على أحسن وجه. يدفع ثمن المتري المكعب الواحد فقط : مليون وثمانمائة وخمسون ألف ل.ل
4	إنشاء آبار تنقيش عادية من الخرسانة المسلحة ذات غطاء فونت إنشاء البئر الواحد للتنقيش من الخرسان المسلحة كما هو مبين على الخرائط المرفقة مهما كانت الاعماق على أن لكل Type V 800,0 يكون الباطون العادي المستعمل مكونا من 350 كـلغ إسمنت مقاوم للسلفات نوع م3 بحص و 400,0 م3 رمل وعلى أن يتم صب الباطون العادي سماكة 10 سم تحت قاعدة آبار التنقيش بما فيه تقديم وبناء أحجار فارغة قبل صب باطون الجدران في حال عدم استعمال قالب خارجي وتقديم وتركيب غطاء فونت كما هو وارد في دفتر الشروط الخاص وتنبيته بواسطة الكانات الحديدية بما فيه السكورة العائدة له عدد 2 وتقديم درج في إحدى الزوايا من قساطل الحديد المزيبق قطر 3/4 إنش ومن الفئة المتوسطة وفقا للخرائط والشروط المطلوبة وقواعد الفن بما فيه تقديم كافة المواد والمعدات والنقلات واليد العاملة وكل ما يلزم من موجبات لتنفيذ العمل على أحسن وجه. يدفع ثمن المتري المكعب الواحد للبئر الواحد ذات غطاء فونت وزن 155 كلغ فقط: سبعة وأربعون مليون ل.ل.
5	صب خرسانة لتثبيت الاكواع ولتدعيم القساطل المتري المكعب الواحد من الخرسان العادية بمعدل 250 كـلغ إسمنت بورتلاند عادي فئة 325/210 لكل 800 م3، 400 م3 بحص و 0 م3 رمل وبسماكة 8 سم للطرق والادراج والساحات ولتغليف القساطل وإجراء الردميات والبلوكاج قبل صب الباطون وذلك لاعادة تلك الطرق والادراج والساحات الى ما كانت عليه قبل تنفيذ الاشغال وتغليف القساطل وفقا للمصورات الموضوعه لهذه الغاية وفي الاماكن الملحوظة لها كالسواقي وغيرها بما فيه تقديم المواد اللازمة واليد العاملة والنقلات وبما فيه صقل الباطون بعد الصب. يدفع ثمن المتري المكعب الواحد فقط: احد عشر مليوناً ومئتا ألف ل.ل.
6	ترفيت طريق وفوق الخنادق القساطل المنفذة في جميع الطرق وذلك بإنشاء طبقة من البحص المكسر وأخرى من الايدياليت ويشمل هذا VENANT السعر على ما يلي: إعداد سطح الخندق فوق طبقة الأساس المساعد أو طبقة التأسيس المرصوفة الفرش الميكانيكية واليدوية TOU 1- تقديم ونقل وفلش وتسوية ورص طبقة الأساس المكونة من الحجارة الصلبة والمكسرة وكسارات ميكانيكية والتي لها حدود التدرج العام المبين في دفتر الشروط الخاص والمواصفات الخصوصية والعائدة لأشغال التعبيد والتزفيت 2- تقديم ونقل المواد اللازمة لإنشاء الطبقة اللاصقة (كولاس) المكونة من 65% من الزفت متوسط التطاير رقم (3) و 35% مازوت وتقديم الآليات والمعدات اللازمة لتسخينها ورشها بشكل منظم ومتساوي فوق سطح (M.C.3) طبقة الأساس 3- تقديم ونقل المواد والآليات والمعدات اللازمة لصنع وفلش وحدالة طبقة من الايدياليت بسماكة 7 سم بعد الحدالة. 4- تنفيذ العمل من إعداد سطح الخندق وإنشاء طبقة البحص المكسر بسماكة 12 سم ورصها ورش طبقة الإسفلت اللاصقة بمعدل 400-500 غرام بالمتري المربع وتجهيز المواد اللازمة للايدياليت وخلطها ونقل المزيج وفرشه بمعدل يتراوح بين 90 كلغ/م2 و 180 كلغ/م2 حسب السماكة المطلوبة على أن تتراوح درجة حرارة المخلوط أثناء الفرش بين 135 و 150 درجة مئوية ثم يرص بواسطة هراس من الحديد لا تقل زنته عن 10/ أطنان

وعجلاته مرطبة بالماء لمنع التصاق المخلوط بها ،كما يجب العناية التامة في عمل الوصلات الطولية و العرضية بحيث يكون ومنسوب الطريق عندها في منسوب واحد تماماً وذلك بشطف الوصلات ودهنها بالإسفلت بين الرصف القديم والجديد بما فيه ثمن المواد وتحميلها وتفريغها وتقسيمها على مواقع الأعمال وتقديم ونقل الإسفلت وتسخينه ورشه وتكنيس سطح واختبار الطريق وخلط المواد في الجبالات الميكانيكية وفرش ورص المخلوط استواء سطح الطريق والتصريح بالمرور عليه بعد انخفاض درجة حرارة الطبقة السطحية حتى درجة حرارة الجو. بما فيه كافة الموجبات والأكلاف الخاصة والعامة والمعدات والآليات واليد العاملة واللوازم على اختلاف أنواعها وريح الملتزم وباختصار كل ما يلزم لتنفيذ العمل وإعادة الطرقات إلى ما كانت عليه سابقاً وفقاً لتوجيهات مهندس الإدارة ولكافة التفاصيل المبينة في المصور المرفق العائد لإعادة تزفيت الخندق.

يدفع ثمن المتر المربع الواحد من التزفيت مع basecourse فقط: مليون وستمائة وخمسون ألف ل.ل.

ملاحظة: حيث ترد عبارة "أو ما يعادله" ضمن لائحة الأسعار، يجب تقديم كامل المستندات والكاتالوجات التي تؤكد هذه المعادلة، إضافة إلى نماذج (إذا تطلب الأمر)، يتم عرضها على مهندس الإشراف لأخذ الموافقة قبل البدء بتنفيذ المعادلة.

الحد الأقصى للتنزيل المئوي المسموح به 20% (عشرون بالمائة) من الاسعار المحددة من قبل الادارة

دقيقه

نظمه

رئيس دائرة الدروس بالتكليف

م. هاني اسماعيل

م. حسين ابراهيم

صدق

رفعه

رئيس مجلس الادارة

رئيس المصلحة الفنية

هاشم حيدر

م. رضوان ابراهيم

