

الخططة الأسفلتية

١. حفر التربة بسمك ٢٠ ونقل ناتج الحفر خارج الموقع.
٢. معالجة التربة برش مادة كيماوية لمنع النمو الخضري .
٣. تسوية التربة مع دمك التربة جيداً قبل السفلتة بنسبة ٩٥% مع عمل الميل المطلوب للملعب ٠.٥ : ١ سم في المتر المسطح في الاتجاه القصير للملعب .
٤. توريد وفرش طبقة دقشوم بسمك ١٥ سم على طبقتين مع التسوية بالجريدر لضبط الميول والغمر بالمياه والدمك بدكاك من ٧ : ٨ طن .
٥. توريد وتركيب بر دوره متوسطه حول الملعب طبقاً للمواصفات الفنية (في حالة عدم وجود سور حديد بالسمل)
٦. رش طبقة MCO_2 .
٧. توريد وفرش طبقة إسفلتية سطحية سمك ٦ سم بعد الدمك على أن يكون مقياس الركام ٢ سم مع الميول اللازمة بدقة في اتجاه ميول الملعب (مجاري الصرف) ويتم استخدام الخططة القياسية للملاعب والميول تقريباً ٠.٥ % بعرض الملعب .
٨. الإسفلت السائل ٥.٥% من الوزن وتكون نسبة Penetration للإسفلت من ٨٥% - ١٠٠% .
٩. مدة معالجة الإسفلت تكون أسبوع .

المواصفات الفنية لطبقة الخرسانة المسلحة (بدل الإسفلت)

- (١) أعمال التسوية لسطح التربة الطبيعية وصولاً إلى المناسيب التعاقدية المعتمدة للتشطيب، وذلك بالقطع والردم داخل منطقة العمل في حدود (+-١٥ سم) والبند يشمل نقل المخلفات من الأتربة الفائضة الي المقالب العمومية، وكذا الغمر والدمك الجيد لسطح التربة بعد التسوية وصولاً إلى نسبة دمك (٩٥%) مع رش التربة بمادة تمنع النمو الخضري.
- (٢) توريد وفرد طبقة أساس من الدقشوم (الحجر الجيري الطرى) وبمقاس اعتباري متدرج حتى (٦ سم) علي ان تكون نظيفة و خالية من الأعشاب و النباتات الشوكية او غيره والبند يشمل التسوية مع ضبط المنسوب وأى ميول تصميمية مطلوبة مع الغمر والدمك الجيد علي طبقات سمك كل منها (٧.٥) سم الوصول بنسبة الدمك إلى (٩٥%) . والبند يشمل أيضا الاختبارات المعملية (compaction test) المحققة لنجاح الدمك بالموقع بإجمالي سمك نهائي ١٥ سم بعد الدمك.
- (٣) توريد وتنفيذ أرضية من الخرسانة المسلحة بألياف البولى بروبيلين الشبكية، Multi-Fiber mesh ، وبسمك ١٠ سم فيما يلي مواصفاتها :
 - (أ) المحتوى الأسمنتي للخرسانة ٣٠٠ كجم / م^٣ ، وإجهاد الكسر ٢٥٠ كجم / سم^٢ بعد (٢٨ يوم).
 - (ب) كثافة الالياف بالخرسانة ٩٠٠ جم / م^٣ .
 - (ج) سطح الخرسانة (التشطيب) أملس " fair face " وتام الاستواء " Flatness " وخالي من التسوس ، مع التقيد بمناسيب التشطيب التعاقدية المعتمدة.
 - (د) فواصل صب كل (٣م/ط) فلي الاتجاهين والفواصل بعمق قطعى لا يقل عن (٣سم) في الخرسانة وبعرض لا يقل عن فاصلي تمتد في اتجاه عرض الملعب و آخر في الاتجاه الطولي ، وبكامل سمك الارضية الخرسانية .

الواصفات الفنية لأعمال الصرف

بالمتر الطولي ، توريد وتركيب مجارى صرف مياة الغسيل والأمطار من الفيبر وشكل وطبقا للرسم المرفق ومحمل علي السعر جميع وسائل التثبيت من خرسانات وحفر وردم وخلافة وكذلك غرف التفتيش اللازمة ومواسير الصرف من ال P.V.C. تنفذ طبقا للرسم المرفق مع التوصيل إلى أقرب غرفة تفتيش للمعب علي الا تزيد علي مسافة ١٠م بدون عوائق مع ملاحظة التالي:

١- في حالة وجود عائق للحفر مثل خرسانة أو بلاط أو غيره يتم الاتفاق علي أساس الوضع وتحديد السعر طبقا للأسباب السائدة بالسوق.

٢- غرفة التفتيش يجب إن تكون في حالة يسمح بالتوصيل إليها طبقا لأصول الصناعة وفي حالة عدم إمكانية ذلك يتم تحديد الوضع والاتفاق علي السعر طبقا للأسعار السائدة بالسوق.

٣- في حالة عدم التوصل إلي حل بالنسبة لغرفة التفتيش أو عدم وجود شبكة صرف بالمكان يتم الاتفاق علي موضوع الصرف طبقا للوضع الحالي وإمكانية الاتفاق عليها طبقا لإمكانيات العميل