

ضوابط و مشخصات فنی مد نظر اجرا سنگ فرش:

پیمانکار موظف است نسبت به نقشه برداری از محل و تهیه پروفیل طولی و عرضی و به تایید رساندن برو کف معبر از بنیاد مسکن اقدام نموده و ضمن ابلاغ به دفتر فنی پس از تایید دفتر فنی امکان آغاز عملیات میسر می گردد. هزینه این امر تماماً بر عهده پیمانکار می باشد.

تراکم خاک بستر:

نباید کمتر از ۸۵ درصد باشد و جهت تامین تراکم مورد نظر پس از پی کنی و رطوبت دادن به بستر تراکم با عبور حداقل ۶ پالس رفت و برگشت کمپکتور تامین گردد. بتن ماهیچه مطابق نقشه پیوست.

رعایت الزامات استاندارد های زیر در تهیه بتن، از مون های کیفیت و نظارت بر اجرای آن ضروری است، نمونه برداری از بتن - استاندارد ملی ۴۸۹، بتن آماده ویژگی ها استاندارد ملی ۶۰۴۴ عیار بتن مگر حداقل ۲۰۰ کیلو گرم بر متر مکعب می باشد عیار بتن ماهیچه پشت حداقل ۲۵۰ کیلو گرم بر متر مکعبی باشد.

اجرای بتن زیر سنگ فرش با عیار سیمان ۲۲۵ کیلوگرم بر متر مکعب عیار ملات بند کشی با نسبت اختلاط ۳:۲ ماسه دو بار عبوری از الک و سیمان تیپ ۲ سیمان مصرفی از نوع تیپ ۲ بوده و ضمناً در صورت لزوم با دستور دستگاه نظارت از مواد افزودنی استفاده نمود.

اختلاط بتن لزوماً باید با میکسر یا بتونیر صورت پذیرد و حداقل مدت اختلاط پس از ریختن تمام مواد برای ۱ متر مکعب نباید کمتر از ۲ دقیقه باشد.

مصالح مصرفی در پروژه از لحاظ کیفیت نوع و اندازه درصد شکستگی ، درصد جذب مقاومت سایشی و سایر موارد بایستی مطابق نشریه ۱۰۱ و یا منطبق بر آیین نامه بتن ایران باشد.

آب پاشی ، تسطیح و کوبیدن بستر پس از عملیات خاکبرداری به نحوی که تراکم مورد نیاز کسب گردد.

استفاده از سنگ تابه استاندارد بطوری فاقد لایه گچی و نامرغوب باشد.

رعایت شیب طولی برابر با جداول کار شده

رعایت شیب عرضی به مقدار ۲ سانتی متر در متر طول

اجرای عملیات بندکشی همراه ماسه بادی و سیمان بطوری که فاقد هر گونه ترک در سطح بند باشد