

چک لیست نظارت بر تاسیسات آب وفاضلاب ساختمان ها بر اساس مدیریت تقاضا ومصرف بهینه آب

< مبحث شانزدهم مقررات ملی ساختمان >

چک لیست شماره 3		<لوله کشی آب باران و فاضلاب >	
نام مهندس ناظر:	شماره پرونده:	تاریخ شروع نظارت:	
پروانه اشتغال:	نام شرکت مجری:	تاریخ اتمام نظارت:	
آدرس:			

ردیف	شرح موارد نظارت	بلی	خیر	تذکر مهندس ناظر
1	نقشه چون ساخت < ازبیلت > با کار اجرا شده مطابقت دارد؟			
2	لوله های مصرفی استاندارد می باشند ؟ < استفاده از لوله گالوانیزه در زیر خاک مجاز نیست >			
3	لوله های مصرفی نو وسالم می باشند؟			
4	جریان آب باران در لوله ها به طور ثقلی انجام می گیرد؟			
5	در داخل ساختمان ،لوله کشی آب باران و فاضلاب ، از هم جدا می باشند؟			
6	کفشوی آب باران دارای شبکه صافی می باشند ؟			
7	در محلهای مورد نیاز در مسیر لوله < از جمله در پائین ترین نقطه لوله قائم آب باران > دریچه بازدید نصب شده است ؟			
8	سیستم لوله کشی آب باران وفاضلاب ، آب بند وهوا بند می باشد ؟			
9	اتصال بین کفشوی آب باران ولوله قائم آب باران ، آب بند می باشد ؟			
10	قطر لوله های آب باران وفاضلاب درست انتخاب شده است ؟			
11	لوله افقی اصلی آب باران در خروجی از ساختمان دارای دریچه بازدید می باشد ؟			
12	هنگام عبور لوله ها از سقف ودیوار ، به سازه ساختمان آسیب وارد نشده است ؟			
13	لوله های آب باران از داخل ستونهای بتنی عبور نکرده است ؟			
14	لوله های افقی آب باران وفاضلاب دارای شیب مناسب < حداقل 1٪ > می باشند ؟			
15	در صورت وجود شبکه فاضلاب شهری ،لوله کشی آب باران به آن وصل نشده است ؟			
16	از لوله آب باران به عنوان لوله فاضلاب یا هواکش استفاده نمی گردد ؟			
17	داخل لوله آب باران از هر گونه مواد زاید وآشغال تمیز شده است ؟			
18	آیا لوله انتظار اتصال به شبکه فاضلاب شهری تا خارج از ساختمان حتی در مکانهای فاقد شبکه جمع آوری فاضلاب ،امتداد یافته است ؟			