

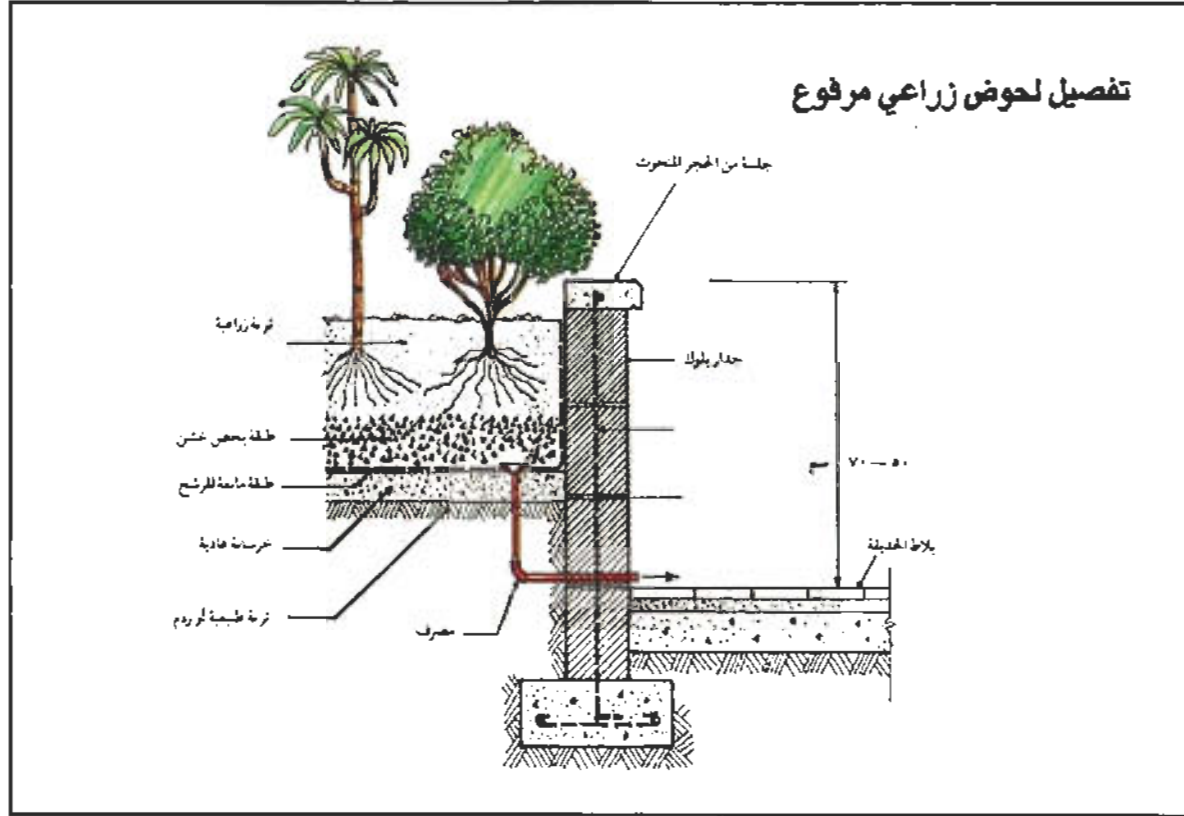
## ٣ : الإجراءات الوقائية لحماية المنشآت والمرافق العامة:

تهدف هذه الإجراءات إلى حماية المنشآت  
الجديدة والقائمة ، ويسير العمل فيها في اتجاهين  
رئيسيين .

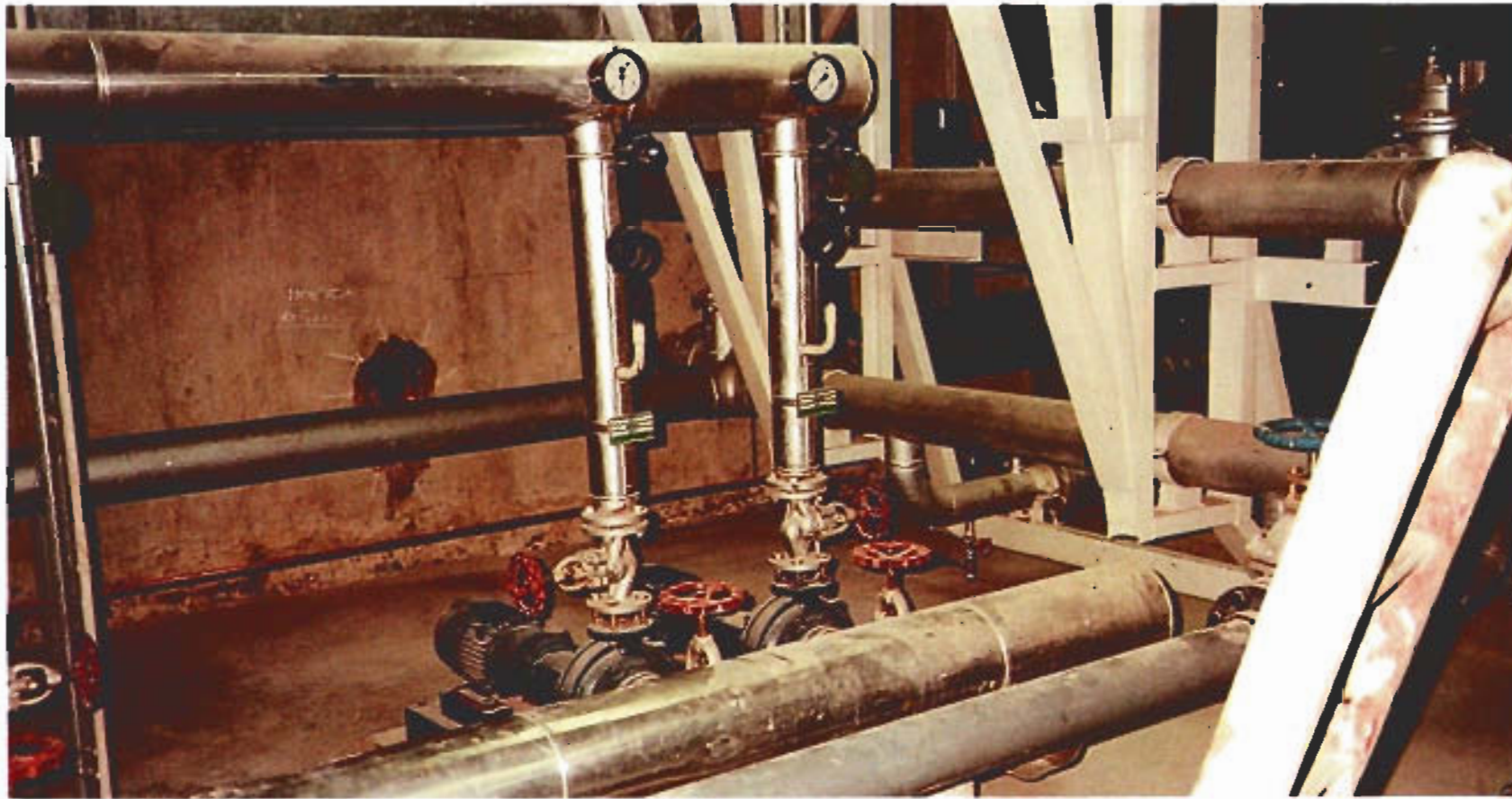
### الاتجاه الأول :

وضع القواعد والأنظمة المتعلقة بضخ المياه  
الأرضية وصرفها وكذلك تصميم أساسات المباني  
والخزانات الأرضية وبرك السباحة بحيث لا تتأثر  
من ارتفاع منسوب المياه الأرضية . وقد تم طبع هذه  
القواعد في كتيب يحتوي على العديد من الرسومات  
التوضيحية والشروح التفصيلية إضافة إلى شروح  
عن طرق ترميم وعلاج المباني المتأثرة بارتفاع المياه  
الأرضية . وقد بدأ العمل في تنفيذ هذه القواعد  
والتنظيمات تدريجياً بالتعاون مع أمانة مدينة  
الرياض .

وتقدم الهيئة المشورة الفنية إلى المؤسسات العامة  
والخاصة والتي تعاني من مشاكل محلية مرتبطة



صرف فائض مياه الري للأحواض القريبة من الأساسات



نظام صرف رأسي داخل إحدى المنشآت الخاصة