

# 长兴井点降水，基坑工程井降水施工方案

产品名称	长兴井点降水，基坑工程井降水施工方案
公司名称	苏州通泉钻井工程有限公司
价格	1500.00/口
规格参数	
公司地址	苏州市姑苏区盘胥路859号D-2单元3-ZC006室（注册地址）
联系电话	18550432778

## 产品详情

长兴井点降水、深井降水、工程降水工程降水-机械钻波纹管降水井-工程降水施工队随着高层建筑的不断增加，在旧城区施工采用井点降水，引起邻近建筑、管线、路面开裂下沉的现象屡见不鲜。因此，采用井点降水要特别慎重并采取相应对策。我们认为，井点降水，一是要在挖至设计基底标高时不出现流砂，保证基坑内正常施工作业；二是要防止基坑外的地下水位下降对周围已建建筑物、管线、道路路面所造成的各种危害。根据工程实践经验，长期井点降水时，降水曲面坡度为降水影响半径的1/10，如井点主管埋深为S(指地下水位以下)，则的影响半径可达10S。若已建建筑物、管线、道路路面位于影响半径范围内，而不采取防护措施的话，就会引起不均匀沉陷，造成倾斜、裂缝。为了保证高层建筑深基础的正常施工，减少对周围邻近建筑、管线、路面的不利影响，几年来，我们采取了一些措施，并取得了较好的技术经济效果。