

上海奉贤区打井钻水井,奉贤区打水井设备齐全,奉贤本地打井队

产品名称	上海奉贤区打井钻水井,奉贤区打水井设备齐全,奉贤本地打井队
公司名称	上海舜览智能科技有限公司
价格	50.00/米
规格参数	
公司地址	上海市青浦区盈港东路8300弄6-7号1幢3层Z区381室(注册地址)
联系电话	13916766661

产品详情

服务区钻井公司讲述打井施工方法(一)钻进采用低度粘土造浆钻进,以避免孔内塌方,井孔应符合《机井技术规范》的要求。井身直径不得小于设计井径;护壁使用的泥浆应满足钻进不同岩层适用的性能指标要求;冲洗介质必须做到保证井壁稳定、减少对含水层渗透性和水质的影响、提高钻进效率,黏土配制的泥浆达不到要求,可在搅拌时加碱(Na_2CO_3)处理。井孔必须保证井管的安装,井管必须保证抽水设备的正常工作。顶角倾斜不得超过2度,方位角不能突变。井管应坐落牢固,防止下沉。采用填砾过滤器的管井,设置扶正器,确保井管位置正确。回填砾石采用直接投入法。砾石滤层的高度要使含水层通连以增加出水量,并超过含水层5米。封闭可采用黏土球、块,特殊情况可用混凝土封闭。(二)取样记录要做好钻井记录,记录取样至少每层一个,含水层1—2米、粘土层3—5米、变层处各采记一个,下管后出井孔结构图。(三)安装措施及下管方法井管接管采用焊接方法,悬吊方法下管,下管前要校正孔径,实测孔深。(四)砾料砾料采用5—15毫米的卵石,填砾四周要均匀,围填高度根据井的含水层深度确定,填至含水层上部5-10米处。(五)封井止水材料采用粘土球和黄粘土球封在砾料上部至地面。(六)洗井洗井必须在下管、填砾、封井后立即进行。抽水试验的出水量不小于生产出水量的75%,同时做好水位恢复时间间隔等观测工作。洗井设备采用10立方米空压机以同心式方法洗井,测出涌水量、水位降深、单位涌水量。单位涌水量大于50吨/小时·米,井动水位12米,并符合国家标准,同时做好水质、水位恢复时间间隔等观测工作。(七)管井验收管井竣工后应在现场按下列质量标准验收:单位出水量与设计值基本相符;井水粗砂含量小于1/5万、中砂含量小于1/2万、细砂含量小于1/1万;井内沉淀物的高度不得大于井深的5/千;井身直径不小于设计直径,井深偏差不得超过设计井深的 $\pm 2/千$;井管位于井的中心,上口保持水平;过滤器安装偏差,上下不超过300mm。按照设计和当地动水位较深的情况,农村供水采用深井潜水泵。