

建德专业打井，建德本地快速打水井-机械钻井队

产品名称	建德专业打井，建德本地快速打水井-机械钻井队
公司名称	泉丰源钻井工程有限公司
价格	178.00/米
规格参数	打井供应:2-200吨每小时 打井类型:打井钻井岩石井 打井优势:收费透明，技术靠谱，
公司地址	江浙沪皖全域施工
联系电话	13291910010 13291910010

产品详情

砂卵石上挖井的工艺流程具体有哪些？

一、砂卵石开挖

一) 施工工艺

- 1、砂卵石开挖在围堰截流后进行施工，拟采用1m³液压反铲开挖，装载机及人工作辅助，开挖时从河中向岸边逐步退出。
- 2、开挖前，首先测量人员根据设计提供平面控制点及开挖图，布设测量控制网点，而后进行测量定线放样，测量开挖原始断面，测放开挖轮廓线，施工过程中随时控制边线。
- 3、开挖时自上而下分层开挖，开挖采用反铲进行。
- 4、开挖时边开挖边修建施工道路，以方便下一道工序施工。开挖出的石方除用作加固围堰外，其他由自卸汽车运去填筑道路或在业主指定点堆放用于回填。
- 5、为保证施工进度，按施工安全生产要求，自上而下分层进行（开挖边坡按设计要求同步到位），在开挖施工过程中，随时进行自检，若发现有不合格之处，立即进行返工处理，直至达到设计要求。

二) 施工排水

沿基坑两侧设置排水沟及集水井，用泥浆泵将渗水和积水抽排至基坑外，以确保基础旱地施工。

三) 质量、安全控制措施

- 1、按图纸要求仔细放样，开挖后的坡度符合设计要求，避免因边坡过陡而造成塌陷，为了保证边坡质量，反铲要紧靠坡线开挖，以确保边坡平整度，并尽量避免欠挖及超挖的出现。
- 2、开挖过程中，必须经常测量和校核施工开挖区域的平面位置、水平标高和边坡等是否符合设计要求；始终保持边坡线逐层开挖，避免开挖过程中因临时边坡过陡造成坍方，同时加强边坡稳定性观察。
- 3、基坑开挖严禁超欠挖，如发生超挖，则按监理工程师的指示，对超挖部分进行认真处理；如遇新的地质情况与设计不符时，由监理工程师会同设计人员研究处理。