

天门沉井施工单位提供沉井带水下沉封底

产品名称	天门沉井施工单位提供沉井带水下沉封底
公司名称	江苏利民潜水工程有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	江苏盐城市盐都区凤凰国际 A 座818号
联系电话	0515-88687333 13515131766

产品详情

湖北天门沉井施工单位提供沉井带水下沉封底13515131766 武汉 黄石 襄樊 十堰 荆州 宜昌 荆门 鄂州 孝感 黄冈 咸宁 随州 恩施 天门 潜江 仙桃 我们是专业的沉井施工单位,专业于各种沉井的制作,下沉,封底,纠偏,维修,矫正等沉井的施工和报价以及沉井施工方案的编著。对沉井的后期维护作业,水下维修沉井,沉井水下清淤,水下开洞,沉井水下堵漏,水下清理垃圾,砖块以及洞口的疏通作业等。主要承接0-60米水下工程,水厂、电厂水下清淤取排水管道安装、拦污栅清污、闸门起落、水库坝体堵漏加固等维修施工。水下堵漏施工水下混凝土浇注。大桥、码头水下安装与焊接施工钢围堰、沉井、沉箱、套箱下沉施工

服务于石油、电厂、航运、水利、港务、航道、桥梁、市政等行业,内容主要包括:水下焊接切割、水下0-120米摄像照相、水下探伤、沉井带水下沉和封底、水下检查拆除堵漏、水下打捞、水下安装维修等 电站、大坝、水库等建筑物的水下录像、探摸、水下清障、大坝喷涂、闸门潜水焊接、切割、安装、维修。公路桥梁、沉井、市政等工程、污水厂、电厂的沉井施工及其它潜水技术服务。

- 1、编制施工方案 根据工程结构特点、地质水文情况、施工设备条件、技术的可能性,编制切实可行的施工方案或施工技术措施,以指导施工;
- 2、整平场地 整平场地至要求标高,按施工要求拆迁沉井周围上的破坏棱体范围内的地上障碍物,如房屋、电线杆、树木及其他设施,清除地面下3m以内的地下埋设物,如上下水管道、电缆线路及基础、设备基础、人防设施等;在沉井周围土的破坏棱体范围内有永久性建筑物时,应会同有关单位研究并采取确保安全和质量的措施后,方可施工。
- 3、布设测量控制网 按设计总图和沉井平面布置要求设置测量控制网和水准基点,进行定位放线,定出沉井中心轴线和基坑轮廓线,作为沉井制作和下沉定位的依据。在原有建筑物附近下沉的沉井,应在原建筑物上设置沉降观测点,定期进行沉降观测;
- 4、修建临时设施 按施工总平面布置,修建临时设施,修筑道路、排水沟、截水沟,安装临时水、电、风管道线路,安设施工设备,并试水、试电、试运转;
- 5、作技术交底,使施工人员了解并熟悉工程结构、地质和水文情况、沉井制作和下沉施工技术要点、安全措施、质量要求,以及可能遇到的各种问题和处理方法。
- 6、材料要求 制作沉井所使用的混凝土、钢筋、砖、石等半成品与原材料必须符合设计要求,当无设计要求时,可参照本企业相关施工工艺及质量验收标准。
- 7、主要机具 主要机具有:混凝土搅拌机、砂浆搅拌机、钢筋加工机械、小型反铲挖土机、抓斗挖土机、井点降水系统、水力冲射器、空气吸泥机、水泵、风镐或风铲、塔式、门式起重机或履带式起重机、卷扬机及土方运输车辆等。
- 8、作业条件 已编制切实可行的施工方案或施工技术措施并得到审批。施工人员及队伍具有专业施工经验并得到必要的安全及技术交底。施工准备工作就绪。
- 9、质量关键要求 沉井下沉前应 对沉井结构作必要的强度检查,对下沉各个阶段作下沉计算,根据土质实际情况采取必要的降排水工作
- 10、职业健康安全关键要求 对施工人员应作必要的安全技术交底,电焊作业人员应具有相应资格。
- 11

、环境关键要求 在沉井周围土的破坏棱体范围内有永久性建筑物时，应会同有关单位研究并采取确保安全和质量的措施后，方可施工。开挖及降排水时，尚应考虑可能因土体变形及地下水位变化而引起周围地面沉降而影响周围的建筑物、地下管线和道路的安全。沉井联系电话：0515-88706159
手机：13515131766 联系人：刘经理