

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



## 客服中心

服务时间：24小时服务

更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 山东大理石预制式地埋污水泵站设计

建设地点：某县某区A道路与B路口建设规模：.万吨级污水泵站，占地平米，泵房平米，附房平米，事故排放管米，管径工期要求：施工总工期天施工条件.1地形地貌本工程位于A路侧，主要为农田。气象水文沿线所经之处属亚热带季风气候，温暖湿润雨量充沛，四季分明，年平均气温在0C左右，年平均降水量为~mm，降水多集中在春夏之际的梅雨期及~月份的台风期，年无霜期为天左右。工程范围本工程范围为泵站设计图纸中围墙范围内（包括围墙）的工程和事故排放管泵站进水管及进水闸门井，具体明确如下：.1泵站泵站附房室外道路室外排水给水（算至围墙外米）围墙大门及工艺设备，绿化不列入本次工程范围内，绿化区域做至土方平整至与道路平。泵站进水管管径D采用承插式钢筋混凝土管道进水闸门井；吉安纸业废水预留管按D，预留长米，水泥砂浆砖砌封堵计算。

工程设计概况.1建筑说明.1.1材料装饰工程地面楼面：所有楼地面均采用磨光同质地砖墙裙踢脚：厨房卫生间瓷砖墙裙贴到吊顶底；踢脚板高，材质同地面。其他工程门窗采用塑钢门窗，内门立樘与开启方向一侧平（内平），所有窗外门立樘位于墙中；泵房格栅间不锈钢框架透明钢玻璃采光顶，由厂家现场设计制作并施工。本施工组织设计编制的目的是：“袍江工业区北二路污水泵站”为工程编制完整的纲领性的技术文件，在具体实施中，将在此基础上进行深化，用以指导工程施工与管理，确保优质高速安全文明地完成该工程的建设任务。本

公司在长期的施工实践中，形成了规范独到的管理网络，具有成熟的施工经验，在充分认识到本工程的特殊性，重要性的基础上，将组建一个高效务实，技术领先的项目管理部精心管理，严格苛求，一丝不苟，悉心服务。本公司设备精良，工艺先进，技术管理资金综合实力雄厚，根据ISO国际质量标准，已建立了完善的质量体系，能够确保本工程从合同评审直到竣工以至竣工后保修等各环节均处于严格的受控状态。第二章浙江中成建工集团有限公司编制工程概况及工程特点B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计一工程概况及特点：本工程由集水井泵站与配电值班室组成。

集水井泵站室内±标高为m，室外地坪为m，室内外高差为m（黄海高程），集水井地下一层，局部二层，地上一层。配电值班室室内±标高相当于黄海高程m，室内外高差，建筑面积约m。±以下墙体均厚MU机制砖M水泥砂浆砌筑，其余均厚MU7.机制砖M混合砂浆砌筑。屋面做法（自上而下）聚乙烯橡胶卷材防水层厚水泥砂浆找平层厚憎水珍珠岩保温隔热层厚水泥砂浆找平层水泥炉渣找坡层（最薄处）现浇钢筋混凝土屋面板室内地面做法：防滑地砖地面：详J33，混凝土垫层下增设。厚碎石垫层室内墙顶做法：（中级抹灰）浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计50高黑色大理石踢脚。所有墙面白色乳胶漆：详浙JY-E所有顶棚白色乳胶漆：详浙JT-E外墙材料做法：详见立面图（或由甲方自定）门窗油漆工程窗均立樯墙中，门立樯与开启方向的粉刷面平。

第三章指导思想与实施目标浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计一指导思想鉴于本工程面小，但基础埋置深等特点，我单位施工组织的指导思想是：以质量为中心，建立健全的质量保证体系，选配高素质的项目经理工程师及工程技术管理人员，按项目法施工管理，积极推广新技术新工艺新材料，精心组织，科学管理，优质高速地完成施工任务。

二实施目标充分发挥企业优势，科学地组织土建安装与装饰的交叉作业，精心施工，严格履行合同，确保实现如下目标：（一）质量目标：质量计划：袍江工业区北二路污水泵站工程，在业主的大力支持及配合以及我公司的严格管理下，工程质量保证优良。

质量保证措施：在施工过程中，严格执行国家和浙江省现行的有关建设工程质量监督条例和规定，并按国家现行的各专业工程施工技术和验收规范进行施工验收，履行公司有关工程质量以及分项工程工序，道道把关，步步检查的质量检查程序，根据ISO900标准，建立完善的质量保证体系，确保工程质量达到预定计划目标。（二）安全文明目标安全文明施工计划目标，执行绍兴市建委有关建筑工程施工现场标准化管理规定组织施工，确保工程安全事故为零，安全及文明施工达到安全标化及文明工地。确保安全文明施工措施：严格按照绍兴市建委有关建筑工程施工现场标准化管理规定，遵守公司制定的安全生产文明施工管理制度标准和有关规定要求进行落实措施，确保安全文明施浙江中成建工集团有限公司编制B001/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施

工组织设计工顺利达标。（三）工期目标：工期计划：根据招标文件要求以及我公司本着使建设单位尽快获得投资效益，本工程计划总工期为70日历天，开工日期以合同为准。确保工期措施：自开工日起，从速进行施工准备工作，立按投标文件中的组织体系，落实岗位责任制，进驻施工现场，并配备各个施工阶段所需的进行设备及劳动力，取消节假日休息日合理调配人员，并根据分部分项的施工需要加班加点，以确保工期。控制措施：充分发挥我公司施工技术管理上的优势，将总工期最后一天作为后墙，以后墙永不倒的原则，倒排施工分部分项工期，把总工期分摊到各分部分项工程中，并将年进度季进度月进度挂牌上墙，控制周进度及日进度，采取科学的施工工艺，确保总工期目标的实现。（四）科技进步目标：为实现上述工程质量工期安全及文明施工等目标，充分发挥科学技术是第一生产力的作用，在施工现场，采用电脑监控技术，确保实现预期目标。

第四章施工技术方案简况浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计  
一施工准备生产准备：一旦进场，速派人进场搭设一些必要的生产设施和业主监理公司指定的生活区域的临房搭设，机械设备进场的计划安排，现场的大临设施职工餐厅办公用房厕所等的搭设安排，为了抓紧早日开工，现场搭设的职工餐厅办公用房等设施陆续完善，按公司制定标准实施，确保现场文明施工。

技术准备：在项目工程师的主持下，组织施工技术人员，质量管理人员熟悉图纸，结合有关施工规范和技术操作规程，在充分了解施工图纸和设计章图的基础上，参加由建设单位施工单位进行图纸交底，进一步理解深化施工图，解决有关图纸和施工难题的问题，并由施工单位负责将交底会议内容整理成文，经各参加单位签字认可后，由建设单位印发至各有关单位，将作为设计文件的组成部分。集水井泵站基坑开挖从自然地坪下去约有m深，故基坑四周采用水泥搅拌桩加土钉墙及上层土方大放坡，用梯级放坡加复合土钉墙。三钢筋工程钢筋加工：本工程的成型钢筋为现场加工，钢筋的加工严格按钢筋翻样清单进行加工成型，由专业技术人员监督，严格按清单规格数量及时加工成型，保证工程进度。剪力墙钢筋绑扎，先扎柱墙，后扎梁板，剪力墙钢筋在绑扎前先找出预留洞口位置，浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计按图纸绑扎剪力墙，验收合格后，方能封墙板模板。

支撑采用钢管扣件排架，对拉螺栓，根据梁柱墙板的不同部位，不同的厚度分别进行设置，确保模板的稳固性和尺寸截面准确性，不使其变形，达到设计形状的套模数据准确值。五混凝土工程混凝土的浇捣养护：根据不同的施工部位不同的结构不同的标号，制订不同的浇捣和养护方案。安装工程的施工原则：管道安装工程原则由次管让主管上水让下水小管径让大管径穿板用套管敷墙用支架，严格按照设计要求和管道工艺要求以及施工验收规范进行安装施工；电器安装严格按有关工程质量检验标准进行施工安装，按验收规范标准值进行对电器逐个分路检测，符合要求后提交监理项管部甲方质监站等有关部门进行验收。浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计设备安装调试。

建立每周举行一次工程例会制度，由（业主监理方总包方设计院四方代表参加）协调工程进度及工程质量等问题。

施工中必须做到先有方案后施工，对各分部分项工程的施工方案进行“优化”，在保证质量安全的前提下，千方百计地采取加快施工速度的办法和措施。认真做好方方面面的对外协调工作，取得交通环保市容用水用电煤气等各个单位的支持和配合，以确保工程顺利进行。浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计各工种（钢筋模板安装等）应相互配合搭接，交叉施工，且要紧密配合，协同工作，为其他工种创造施工条件，不得相互扯皮。三施工总平面布置图：施工总平面的精心设计与认真实施和严格管理，是有效贯彻施工方案，确保安全文明施工，发挥施工机械使用效率的重要关键，该工程施工总平面按不同施工阶段，分阶段进行布置，由于各阶段处于相互的变化，因此根据实际需要进行调整。主体结构施工场布图食堂仓库宿舍管理用房为场外租用场地，占地面积 $m$ ，租在施工现场的东首，拌站钢筋堆场加工场木工加工场及模板堆场设在施工现场的南侧，现场出入口也设在施工现场的南侧，另租用堆土场地为 $?m$ ，堆回填土约 $900m$ ，待泵站集水井回填后，停止使用租用场地。四主要施工准备（一）生产准备浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计施工临时围墙上刷白，写宣传标语，大门按公司安全标准化标准设置。施工消防布置施工消防布置，按标准化工地的要求，在各个消防关键部位，安放一定数量的灭火器（生活区 $0m/只$ ，生产区 $00m/只$ ），定人照管，定期更换灭火剂，保证灭火器的完好。

D保护零线必须在配电室作重复接地，山东大理石预制式地理污水泵站设计还必须在配电线路的中间处和末端处做重复接地，接地电阻值 厕所卫生设施A厕所内墙面贴 $m$ 高白磁砖，地面铺地砖以利保洁。（二）技术准备技术准备由项目工程师组织有关施工技术质量管理人，认真学习合同内容，施工图纸和有关施工规范，操作规程以及有关的上级文件精神和要求，参加由业主组织召开的施工图纸交底会审会议。浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计在充分理解图纸和设计意图的基础上，由业主持，组织设计单位监理单位向施工单位进行图纸交底，进一步理解完善深化施工图纸及解决有关图纸问题。

浙江中成建工集团有限公司编制B/ 绍兴袍江工业区北二路污水泵站工程施工组织设计第六章主要项目的施工方法第一节：基坑围护方案一基坑概况集水井泵站基础埋深约有 $m$ 深，配电值班室相对较浅。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/rdLIShanDongiWbaw.html>