

薛城大沙河上游段治理工程

合同工程完工验收鉴定书

薛城大沙河上游段治理工程

合同工程完工验收工作组

2020 年 12 月 27 日

验收主持单位：薛城大沙河上游段治理工程建设管理处

法人验收监督管理机关：薛城区城乡水务局

项目法人：薛城大沙河上游段治理工程建设管理处

代建单位：枣庄市鸿禹工程监理有限公司

设计单位：枣庄市水利勘测设计院

第三方检测单位：山东省水利科学研究院

监理单位：枣庄市鸿禹工程监理有限公司

施工单位：山东沂沭河水利工程有限公司

质量和安全监督机构：枣庄市薛城区水利工程建设质量与安全监督分站

运行管理单位：薛城区城乡水务局河湖管理股

验收时间：2020 年 12 月 27 日

验收地点：枣庄市薛城区

前 言

依据《水利工程项目验收管理规定》（水利部令第 30 号）和《水利水电建设工程验收规程》（SL223—2008）等规定，2020 年 12 月 27 日，薛城大沙河上游段治理工程建设管理处主持召开了薛城大沙河上游段治理工程合同工程完工验收工作会议。验收工作组由薛城区财政局、薛城区城乡水务局、薛城大沙河上游段治理工程建设管理处、枣庄市薛城区水利工程建设质量与安全监督分站、枣庄市水利勘测设计院、枣庄市鸿禹工程监理有限公司（代建、监理）、山东省水利科学研究院、江苏正邦工程造价咨询有限公司、山东沂沭河水利工程有限公司、薛城区城乡水务局河湖管理股等单位的代表组成。

验收工作组查看了工程现场，听取了项目法人等参建单位的工作汇报，查阅了工程档案资料，经讨论，形成了薛城大沙河上游段治理工程合同工程完工验收鉴定书。

一、合同工程概况

（一）合同工程名称及位置

工程名称：薛城大沙河上游段治理工程

工程位置：枣庄市薛城区邹坞镇、陶庄镇境内。

（二）合同工程主要内容

河道治理 6.7km，其中河道干流疏浚 2.9km；修建管理道路 4.3km，其中干流段 0.5km，官庄分洪道 3.8km；拆除重建生产桥 2 座等。

（三）合同工程建设过程

1. 工程开工和完工时间

本合同工程于 2020 年 1 月 20 日开工，2020 年 10 月 30 日完工。

2. 施工中采取的主要措施

（1）按设计和规范要求做好原材料进场检验工作，钢筋、水泥、砂、石子等各种原材料均采用报验制，并对原材料在监理单位的见证下取样送检，检验合格后用于施工现场。

（2）制定切实可行的施工进度计划，严格按进度计划执行，对影响总工期的节点工作重点控制，各工序滞后的工期及时赶上。

3. 施工质量与安全管理情况

建立健全了由项目法人、代建、设计、监理、施工、质量监督单位共同参与的质量管理体系，制定了岗位责任制，将质量管理责任落实到人。委托第三方检测机构进行全过程质量检测。

制订了安全保障体系，落实了安全质量自检专职人员监督检查制度。通过定期和不定期检查，发现工程建设中的不安全因素立即处理，施工安

全得到有效控制，整个施工过程中未发生安全事故。

二、验收范围

本次验收范围：薛城大沙河上游段治理工程，包括河道疏浚，修建管理道路，拆除重建生产桥等。

三、合同执行情况

本工程已按照批复内容全部完成。其中因中陈郝村河段属于国家文物保护单位，经枣庄市薛城区行政审批服务局批复（薛行审批字[2020]71号），该段工程不再实施，调整为提升管理道路标准。建设过程中合同执行良好，未发生违约情况。

完成的主要工程量：土方挖运及压实 131186.51m³；石方爆破 34748.8m³；石渣外运 34748.8m³；混凝土及钢筋混凝土 420.96m³；毛石混凝土：272.06m³；钢筋制安 11.39T；浆砌石 310.96m³；水泥碎石稳定层 23778.79m²；乳化沥青：24237.68m²，沥青混凝土 24237.68m²；路沿石：8040.31m。

四、合同工程质量评定

（一）分部工程质量评定

1) 大沙河干流治理分部工程质量等级评定为**合格**；

2) 大沙河上游段左岸管理道路（30+700～31+100 段）分部工程质量等级评定为**合格**；

3) 官庄分洪道左岸管理道路（0+000～2+000 段）分部工程质量等级评定为**合格**；

4) 官庄分洪道左岸管理道路（2+000～3+800 段）分部工程质量等级

评定为合格。

5) 生产桥工程分部工程质量等级评定为合格。

(二) 单位工程质量评定

本合同工程划分为 1 个单位工程，于 2020 年 11 月 2 日进行了验收，单位工程质量等级评定为合格。

(三) 工程外观质量评定

经建设、代建、监理、设计、施工、第三方检测等单位对建筑物的外观质量进行了评定，外观质量得分率 80.5%。

(四) 工程质量检测情况

河道断面尺寸、河底高程、坡比，管理道路路基压实度、碎石水稳、沥青混凝土面层厚度检测结果均满足规范和设计要求，工程所用原材料质量满足规范要求。混凝土和砂浆强度满足设计要求。浆砌石挡墙尺寸、坡度、外观质量等符合设计要求。

(五) 工程质量等级评定意见

本工程共划分 5 个分部，全部合格，合格率 100%，外观质量得分 80.5%，工程质量满足设计及规范要求；施工过程中未发生质量与安全事故；档案资料齐全。根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》

(SL176-2007)，薛城大沙河上游段治理工程质量评定为合格等级。

五、历次验收遗留问题处理情况

无。

六、存在的主要问题及处理意见

无。

七、意见和建议

尽快完成工程及档案资料的移交。

八、结论

验收工作组通过查看现场，听取建设（代建）、施工、设计、监理、第三方检测、运行管理等单位工作汇报，查阅工程档案资料，认为工程已按批复内容全部完成，施工质量符合设计及规范要求，工程质量评定为合格等级，工程档案资料齐全，施工过程中未发生质量与安全事故，同意通过验收。

九、保留意见

无。

十、合同工程验收工作组成员签字表

十一、附件

（一）提供给验收工作组资料目录

（二）施工单位向项目法人移交资料目录