

# 平顶山市水利工程质量监督站文件

平水质划〔2020〕1号

---

## 平顶山市水利工程质量监督站 关于确认平顶山市城区南水北调供水配套工程 项目划分及外观质量评定标准的通知

平顶山市水利发展有限责任公司：

你公司报送的《关于申报平顶山市城区南水北调供水配套工程项目划分及工程外观质量评定标准的报告》（平水发〔2020〕18号）收悉。根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》（SL176-2007）、《水利工程外观质量评定标准》（DB41/T 1488-2017）等有关规定，经审查，原则同意你公司报送的平顶山市城区南水北调供水配套工程项目划分方案的意见。共划分为



4 个单位工程，49 个分部工程；单元工程和重要隐蔽、关键部位单元工程请按照《水利水电工程单元工程施工质量评定标准》（SL631~7-2012）等规定，并结合施工等具体情况划分。外观质量评定所涉及项目执行《水利工程外观质量评定标准》（DB41/T 1488-2017）。

望你公司在施工过程中建立完善的质量管理体系，加强质量管理，督促施工、监理单位，严把原材料进场关，严格质量报验，按规定进行质量评定、验收。在工程实施过程中项目划分如有变动，请及时与我站联系，办理相关手续。

附件：平顶山市城区南水北调供水配套工程项目划分及编码一览表

2020年8月20日



附件:

## 平顶山市城区南水北调供水配套工程项目划分

单位工程名称及编码		分部工程名称及编码		单元工程划分说明	备注
名称	编码	名称	编码		
澎河分水口门连接工程	SG-01	澎河分水口门改造工程	SG-01-01	管道基础开挖每 100m 划分 1 个单元, 粗砂垫层每 100m 划分 1 个单元, 球墨铸铁管安装每 100m 划分 1 个单元, 混凝土工程按照混凝土浇筑仓号或一次检查验收范围划分 1 个单元, 每个阀井划分 1 个单元, 管道回填每 100m 划分 1 个单元, 阀门设备每套设备划分 1 个单元。	未招标 暂定 5 个分部
		△穿越澎河渡槽工程	SG-01-02		
		输水管道安装工程 ZH0+000.000~0+600.000	SG-01-03		
		管道土石方工程	SG-01-04		
		管道混凝土工程	SG-01-05		
输水管线工程	SG-02	输水管道主线工程 0+600.000~1+400.456	SG-02-01	管道基础开挖每 100m 划分 1 个单元, 粗砂垫层每 100m 划分 1 个单元, 球墨铸铁管安装每 100m 划分 1 个单元, 混凝土工程按照混凝土浇筑仓号或一次检查验收范围划分 1 个单元, 每个阀井划分 1 个单元, 管道回填每 100m 划分 1 个单元, 阀门设备每套设备划分 1 个单元, 顶管工作坑每处划分 1 个单元, △顶管工程每处划分 1 个单元, 。	
		输水管道主线工程 1+400.456~2+400.000	SG-02-02		
		输水管道主线工程 2+400.000~3+200.000	SG-02-03		
		输水管道主线工程 3+200.000~4+200.000	SG-02-04		
		输水管道主线工程 4+200.000~5+200.000	SG-02-05		
		△输水管道主线工程 5+200.000~6+312.624	SG-02-06		
		输水管道主线工程 6+312.624~7+400.000	SG-02-07		
		△输水管道主线工程 7+400.000~8+400.000	SG-02-08		
		输水管道主线工程 8+400.000~9+400.000	SG-02-09		
		输水管道主线工程 9+400.000~10+400.000	SG-02-10		
		输水管道主线工程 10+400.000~11+400.000	SG-02-11		
		输水管道主线工程 11+400.000~12+920.000	SG-02-12		

		输水管道主线工程 12+920.000~13+920.000	SG-02-13	
		输水管道主线工程 13+920.000~14+920.000	SG-02-14	
		输水管道主线工程 14+920.000~15+920.000	SG-02-15	
		△输水管道主线工程 15+000.000~16+946.384	SG-02-16	
		输水管道主线工程 16+946.384~17+900.000	SG-02-17	
		△输水管道主线工程 17+900.000~18+900.000	SG-02-18	
		输水管道主线工程 18+900.000~19+900.000	SG-02-19	
		输水管道主线工程 19+900.000~20+900.000	SG-02-20	
		输水管道主线工程 20+900.000~21+900.000	SG-02-21	
		输水管道主线工程 21+900.000~23+093.000	SG-02-22	
		输水管道主线工程 23+093.000~24+100.000	SG-02-23	
		输水管道主线工程 24+100.000~25+100.000	SG-02-24	
		△输水管道主线工程 25+100.000~26+008.000	SG-02-25	
		输水管道支线工程 J(B)0+000~J(B)1+619.688	SG-02-26	
		输水管道支线工程 J(B)2+276.713~J(B)3+200	SG-02-27	
		输水管道支线工程 J(B)3+200~J(B)4+186.617	SG-02-28	
		输水管道支线工程 J4+186.617~J5+300.000	SG-02-29	
		输水管道支线工程 J5+300~J6+596.776	SG-02-30	
		输水管道支线工程 B4+186.617~B4+486.496	SG-02-31	
		现地管理房及其它工程	SG-02-32	管理房按《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300-2013)附录B划分分项工程。
穿越沙河工程	SG-03	△管道土石方开挖工程	SG-03-01	△基础开挖每100米划分1个单元。
		管道混凝土工程	SG-03-02	混凝土工程按照混凝土浇筑仓号或一次检查验收范围划分1个单元。

未招标  
暂定5  
个分部

		管道安装工程	SG-03-03	管道安装 100m 划分 1 个单元。
		△管道土石方回填工程	SG-03-04	△回填每 100m 划分 1 个单元。
		其他附属工程	SG-03-05	依据区、块或一次检查验收范围划分 1 个单元。
褚庄泵站工程	SG-04	△进水池工程	SG-04-01	△基础开挖每施工区域划分 1 个单元，混凝土工程按照混凝土浇筑仓号或一次检查验收范围划分 1 个单元。
		主厂房及副厂房工程	SG-04-02	△基础开挖每施工区域划分 1 个单元，混凝土工程按照混凝土浇筑仓号或一次检查验收范围划分 1 个单元。
		△金属结构设备安装工程	SG-04-03	☆闸门安装、☆启闭机安装、☆起重机安装、阀件安装、钢管安装。
		△机电设备安装工程	SG-04-04	☆水泵安装、监测仪安装、电气柜安装、计算机监控设备，视频监视系统设备，内外部观测设备等，每套设备划分 1 个单元。
		泵站管理房工程	SG-04-05	泵站管理房按《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2013）附录 B 划分分项工程。
		泵站厂区阀井及调流阀工程 (ZH26+008.000~ 26+124.779)	SG-04-06	☆基础开挖每施工区域划分 1 个单元，混凝土工程按照混凝土浇筑仓号或一次检查验收范围划分 1 个单元。流量计安装、阀门安装，△调流阀安装、管路安装，电气设备安装等，每套设备划分 1 个单元。
		泵站厂区附属工程	SG-04-07	石材铺设，栏杆安装，交通工程，消防工程，绿化工程等其他管理设施。
注：表中带“△”符号的为重要分部工程、重要隐蔽单元工程，带“☆”符号的为关键部位单元工程。				

