清单编制说明

一、工程概况

灞桥区2024年农村供水保障项目狄村供水工程主要建设内容为新建供水管网 dn25~dn110 共 6.04km，dn20 接户管 4.90km，各类井共计 14座（检修阀门井 8 座，排气井 2 座，排泥井 1 座，湿井 1 座，水表井 2 座）。施工区域南北跨度约 0.7km，东西跨度约 0.5km。

二、编制依据

1、2024年1月中大设计集团有限公司对《灞桥区2024年农村供水保障项目狄村供水工程实施方案》、《灞桥区2024年农村供水保障项目狄村供水工程初步设计图纸》、《灞桥区2024年农村供水保障项目狄村供水工程初步设计概算书》进行编制；

2、清单编制依据《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）及其配套文件中工程量计算办法；

3、依据正常的施工组织设计及施工办法；

4、设计图册中采用的相关施工规范、标准图集及验收规范。

三、清单说明

1、投标人应依据工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、

专用合同条款、技术标准和要求(合同技术条款)、图纸等一起阅读和理解，进行报价。

2、工程量清单仅是投标人投标报价的共同基础。除另有约定外，工程量清

单中的工程量是根据招标设计图纸计算的用于投标报价的估算工程量，不作为最

终结算工程量。最终结算工程量是承包人实际完成并符合技术标准和要求(合同

技术条款)规定，按施工图纸计算的有效工程量。

3、投标人报价应符合工程量清单中各项目的工作内容和要求，应符合相关技术标准和要求(合同技术条款)的规定。

4、工程量清单报价表填写规定

(1)除招标文件另有规定外，投标人不得随意增加、删除或涂改招标文件工

程量清单中的任何内容。工程量清单中列明的所有需要填写的单价和合价，投标

人均应填写；未填写的单价和合价，视为已包括在工程量消单的其它单价和合价

中。

(2)工程量清单中的工程单价是完成工程量清单中一个质量合格的规定计量

单位项目所需的直接费、间接费、利润和税金，并考虑到风险因素。投标人应根

据规定的工程单价组成内容确定工程单价。除另有规定外，对有效工程量以外的

超挖、超填工程量，施工附加量，加工、运输损耗量等，所消耗的人工、材料和

机械费用，均应摊入相应有效工程量的工程单价内。

(3)投标金额(价格)均应以人民币表示。

(4)投标总价应按工程项目总价表合计金额填写。

(5)工程项目总价表中组号和工程项目名称按招标文件工程量清单中的相应

内容填写，并按分组工程量清单报价表中相应项目合计金额填写。

(6)分组工程量清单报价表中的序号、项目名称、单位、工程数量，按招标文件分组工程量清单报价表的相应内容填写，并填写相应项目的单价和合计。

(7)计日工项目报价表的序号、人工、材料、机械的名称、型号规格以及计

量单位，按招标文件计日工项目报价表中的相应内容填写，并填写相应项目的单价。

四、有关问题说明

1、投标报价汇总表中的工程保险费按0.5%计取；

2、本工程无暂列金额；

3、临时工程中包含其他临时工程费等费用，其他临时工程按2%计入；

4、陕西省发改委项目[2017]1606号文“关于颁发《陕西省水利工程设计(估)算编制规定》、《陕西省水利建筑工程预算定额》、《陕西省水利设备安装工程预算定额》、《陕西省水利工程施工机械台班费定额》的通知”、“陕西省水利

水电工程营业税改增值税计价依据调整办法(办水总[2016]132)”、“水利部办

公厅关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知(办财务函(2019)448号)”等现行水利水电工程的计价依据；

5、本项目执行财税[2018]32号文件《关于调整增值税税率的通知》；

6、本项目采用天宇e算陕西省水利水电工程造价软件V1.2.6(202404-1)。