

滹源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期

招标工程量清单

招标人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



(造价工程师签字盖专用章)

复核人:



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:

2025年2月5日

复核时间:

2025年2月5日



总 说 明

工程名称：湟源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期

第 1 页 共 1 页

项目名称：湟源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期
建设内容：湟源县申中乡星泉村建设DN300水管网2.54公里，DN200排水管网1.5公里，DN150入户支管0.8公里，排水检查井165座，混凝土道路4040平方米及配套附属设施。
建设地点：湟源县申中乡星泉村

编制依据：

1. 工程量清单项目计量规范(2013-青海)
2. 青海省市政工程计价定额(2020)
3. 《湟源县申中乡韭菜沟村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目一期》施工图
4. 各项费率执行青海省现行相关标准
5. 地区人工调整，地区人工、机械降效执行青海省西宁市湟源县地区标准
6. 人工费调增执行青海省2024-388号文
7. 材料费执行2024年第六期材料指导价

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	D.1	土石方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方（DN200管）	1. 挖土深度:2.5米以内 2. 注:要求杂填土清除后用天然砂砾回填并夯实后方可施工管基,如遇地下水位较浅,施工时应采取可靠的降水措施,将地下水降至槽底以下不小于0.5m,做到干槽施工,支巷由于宽度限制应采用人工开挖管沟,并随挖随填	m3	3420			
2	040101002002	挖沟槽土方（DN150管）	1. 挖土深度:2.5米以内 2. 注:要求杂填土清除后用天然砂砾回填并夯实后方可施工管基,如遇地下水位较浅,施工时应采取可靠的降水措施,将地下水降至槽底以下不小于0.5m,做到干槽施工,支巷由于宽度限制应采用人工开挖管沟,并随挖随填	m3	1200			
3	040101002003	挖沟槽土方（DN300管）	1. 挖土深度:2.5米以内 2. 注:要求杂填土清除后用天然砂砾回填并夯实后方可施工管基,如遇地下水位较浅,施工时应采取可靠的降水措施,将地下水降至槽底以下不小于0.5m,做到干槽施工,支巷由于宽度限制应采用人工开挖管沟,并随挖随填	m3	5791.2			
4	040103001001	回填方（DN200管）	1. 部位:管沟回填 2. 管沟回填见:04S531/3-5 3. 密实度要求:详设计要求 4. 填方材料品种:详设计要求 5. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	2700			
5	040103001002	回填方（DN150管）	1. 部位:管沟回填 2. 管沟回填见:04S531/3-5	m3	880			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			3. 密实度要求:详设计要求 4. 填方材料品种:详设计要求 5. 填方来源、运距:投标人自行考虑					
6	040103001003	回填方 (DN300管)	1. 部位:管沟回填 2. 管沟回填见:04S531/3-5 3. 密实度要求:详设计要求 4. 填方材料品种:详设计要求 5. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	4572			
7	040103002001	余方弃置 (DN200管)	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	720			
8	040103002002	余方弃置 (DN150管)	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	320			
9	040103002003	余方弃置 (DN300管)	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	1219.2			
		分部小计						
	D. 2	道路工程						
10	040203007001	水泥混凝土	1. 20厘米C30混凝土路面 2. 20厘米天然砂砾 3. 压实土基 4. 拓宽路基与已建车行道连接处理: 搭接时先将已建车行道挖成台阶状, 台阶宽度为1.0米, 然后在各连接层搭接处铺设自粘式土工格栅。 5. 在新建路面面层台阶上铺设一层自粘式玻璃纤维土工格栅。格栅搭接纵向宽度不小于20cm, 横向不小于15cm。	m2	4040			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
	D.5	管网工程						
11	040501004001	HDPE双壁波纹管	1. 垫层、基础材质及厚度:选用 120° 砂基础+3: 7 灰土垫层300mm厚, 见 04S531-1/3-5、16 2. 材质及规格:DN200橡胶圈承插连接SN≥8KN/m ² 3. 连接形式:橡胶圈接口承插连接	m	1500			
12	040501004002	HDPE双壁波纹管	1. 垫层、基础材质及厚度:选用 120° 砂基础+3: 7 灰土垫层300mm厚, 见 04S531-1/3-5、16 2. 材质及规格:DN150橡胶圈承插连接SN≥8KN/m ² 3. 连接形式:橡胶圈接口承插连接	m	800			
13	040501004003	HDPE双壁波纹管	1. 垫层、基础材质及厚度:选用 120° 砂基础+3: 7 灰土垫层300mm厚, 见 04S531-1/3-5、16 2. 材质及规格:DN300橡胶圈承插连接SN≥8KN/m ² 3. 连接形式:橡胶圈接口承插连接	m	2540			
14	040501012001	过路顶管	1. 管道材质及规格:DN400钢管 2. 管顶埋深1.5米。管道基础参照04S531-1/15进行处理, 管道基础做法要求杂填土清除后用天然砂砾回填并夯实后方可施工。 3. 施工过程中所有井均做防水处理, 处理方法为:1:2防水水泥砂浆抹面, 厚度为20mm, 埋地钢管均要求加强级防腐处	m	15			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			理,外防腐采用四油三布,防腐材料采用沥青玻璃布漆膜厚度>0.6mm,做5kV电火花检测					
15	040504002001	混凝土污水检查井	1. Φ=1000混凝土检查井:检查井选用 04S531-5/14,检查井采用钢筋混凝土检查井,若无现浇条件,可按照图集做法预制 2. 盖板材质、规格:井盖、井圈采用重型球墨铸铁防盗型并与当地管理部门取得联系,污水检查井在井盖上加设标志区分并设置防坠落装置,检查井井盖等级为d400级,承重 500公斤。 3. 检查井防坠网:Φ600聚酰胺复丝绳索,具体要求详设计图	座	165			
		分部小计						
	D.10	拆除工程						
16	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:20厘米 3. 垃圾外运:投标人自行考虑	m ²	4040			
		分部小计						
		补充分部						
17	04B001	水平支撑支护	1. 分段支护,材料可重复利用 2. 挡土板:选用采用钢板,钢板材质 Q235 或 Q345,厚度 6 - 10 毫米,表面做防锈蚀处理。 3. 支撑材料:采用工具式支撑 4. 连接件:挡土板间采用企口连接或螺栓连接,保证拼接严密;挡	m ²	7999.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			土板与支撑用特制钢垫板、U型卡固定，确保支撑力均匀传递					
18	04B002	超声波液位计	1. 超声波液位计	座	1			
19	04B003	DN200 电磁流量计	1. DN200 电磁流量计	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
20	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:挖掘机 2. 机械设备规格型号: 投标人自行考虑	台·次	1			
21	041101005001	井字架	1. 井深:2.5米以内	座	165			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

标段：渑源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	041109001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	8.55			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	6.2			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.75			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	7.5			
6	041109002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.85			
7	041109003001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.86			
8	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.45			
9	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
10	041109008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.66			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

标段：湟源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与签证			
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

标段：湟源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：申中乡星泉村二期-市政工程

标段：淦源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 申中乡星泉村二期-市政工程

标段: 渚源县申中乡星泉村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈财政项目二期

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	规费	定额人工费			
1.1	社会保险费	定额人工费			
(1)	养老保险费	定额人工费		16	
(2)	失业保险费	定额人工费		0.5	
(3)	医疗保险费和生育保险费	定额人工费		6.5	
(4)	工伤保险费	定额人工费		1.5	
1.2	住房公积金	定额人工费		12	
1.3	工程排污费	按实际发生额计算			
2	税金	分部分项工程量清单项目费+措施项目费+其他项目费+规费+安全生产责任保险费		9	
合计					

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):