

湟中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄 整治提升以工代赈财政项目 招标工程量清单

招 标 人：



造 价 咨 询 人：



法定代表人
或其授权人：

严得梅
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

张怀智
(签字或盖章)

编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

2025年3月6日

复 核 时 间：

2025年3月)日

编制说明

1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计算规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算，计量采用中华人民共和国法定计算单位。

1.2 本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、技术规范及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单中所列工程数量是估算的或设计的预计数量，仅作为投标报价的公共基础，不能作为最终结算与支付的依据。实际支付应按实际完成的工程量，由承包人按技术规范规定的计算方法，以监理人认可的尺寸、断面计量，按本工程量清单的单价和总额价计算支付金额；或者，根据具体情况，按合同条款第 15.4 款的规定，由监理人确定的单价或总额价计算支付额。

1.4 工程量清单各章是按第七章“技术规范”的相应章次编号的，因此，工程量清单中各章的工程子目的范围与计量等应与“技术规范”相应章节的范围、计量与支付条款结合起来理解或解释。

1.5 对作业和材料的一般说明或规定，未重复写入工程量清单内，在给工程量清单各子目标价前，应参阅第七章“技术规范”的有关内容。

1.6 工程量清单中所列工程量变动，丝毫不会降低或影响合同条款的效力，也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

1.7 图纸中所列的工程数量表及数量汇总表仅是提供资料，不是工程量清单的外延。当图纸与工程量清单所列数量不一致时，以工程量清单所列数量作为报价的依据。

2. 投标报价说明

2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.2 除非合同另有规定，工程量清单中有标价和总额价均已包括了为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、保险、税费、利润等费用，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险。

2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。承包人必须按监理人指令完成工程量清单中未填入单价或价格的子目，但不能得到结算与支付。

2.4 符合合同条款规定的全部费用应认为已被计入有标价的工程量清单所列各子目之中，未列子目不予计量的工作，其费用应视为已分摊在本合同工程的有关子目的单价或总额价之中。

2.5 承包人用于本合同工程各类装备的提供、运输、维护、拆卸、拼装等支付的费用，已包括在工程量清单的单价与总额之中。

2.6 工程量清单中各项金额均以人民币（元）结算。

2.7 暂列金额：100章-700章合计金额的3%计列。

2.8 暂估价的数量及拟用子目的说明：不列。

3. 其他说明

(1) 本项目不计计日工。

(2) 工程一切险和第三方责任险由承包人以承包人与业主联名的方式投保，保险费由业主承担。投保的范围、条件及保险费率由招标人与承保人在所商定的投保协议中确定，并在招标文件中写明。上述保险费在工程量清单中列单独支付细目，由投标人按招标文件中的规定填写总额价。工程一切险的保险费率暂定为 3%，投保金额为工程量清单第 100 章（不含保险费）至 700 章的合计金额；第三方责任险保险费率为 3.5%，投保金额为 50 万元，保险费暂定按 1750 元，上述两项保险费均由承包人报价时列入工程量清单 100 章内。承包人应将其形成劳动关系的劳务人员全部纳入工伤保险范围，并为从事危险作业的职工或劳务人员办理意外伤害保险，该保险由承包人自行投保，并包含在所报的单价和总额价中。承包人装备险和承包人职工的（人身）事故险由承包人自行投保，保险费由承包人承担并支付，并包含在所报的单价和总额价中，不得单独报价，业主不另行支付。

(3) 税金按有关规定的综合税率 9%计入投标价。所有税费由承包人自己交纳，所有税费包含在单价和总额价中，不得单独报价，业主不另行支付。

(4) 根据交通部颁发的《公路水运工程安全生产监督管理办法》（交通部 2007 年第 1 号令）的精神，招标人在工程量清单第 100 章中按业主公布的控制价的 1.5%以固定金额计入工程量清单支付细目 102-3 中安全生产设施用，该费用应当用于施工安全防护用具及设施的采购和更新、安全施工措施的落实、安

全生产条件的改善等方面所需要的安全生产费用，该费用包干使用，不得挪作他用。除此之外投标为实施安全生产所投入的其他费用均包含在投标人的相应项目的单价和总额价之中，业主不另行计量与支付。此项费用必须填报，如在工程量清单第 100 章中未报，将视为不响应招标文件的约定，按废标处理。

(5) 施工过程中所用外购材料由投标人自行采购。报价时应充分考虑外购材料的报价。已包含在相关的单价和总额价之中，业主不另行支付。

(6) 施工过程中，生态保护与水土保持、临时便道等产生的相关费用已包含在总报价之中，业主不另行支付。

投标报价汇总表

合同段：湟中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈

财政项目

标表1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	清单 第100章 总则	
2	200	清单 第200章 路基	
3	300	清单 第300章 路面	
4	400	清单 第400章 桥梁、涵洞	
5	600	清单 第600章 安全设施及预埋管线	
6	第100章至第700章合计		
7	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
8	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
9	计日工合计		
10	暂列金额（3%）		
11	投标报价		

工程量清单表

合同段： 潼中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈
财政项目

标表2

清单 第100章 总则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1		
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1		
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1		
102-2	施工环保费	总额	1		
102-3	安全生产费	总额	1		
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1		
105	施工标准化				
105-1	施工驻地	总额	1		
105-6	仓储存放地	总额	1		
清单 第100章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：隍中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈
 财政项目

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1	路线一				
202	场地清理				
202-1	清理与掘除				
-b	砍伐树木（杨树d≥10cm）	棵	10		
202-3	拆除结构物				
-b	混凝土结构	m3	8.65		
202-4	植物移栽				
-a	移栽乔（灌）木（松树d<5cm）	棵	20		
203	挖方路基				
203-1	路基挖方				
-a	挖土方	m3	83.3		
204	填方路基				
204-1	路基填筑（包括填前压实）				
-a	利用土方	m3	79.3		
-d	借土填方	m3	718.8		
215	河道防护				
215-2	导流设施（护岸墙、顺坝、丁坝、调水坝、锥坡）				
-c	铅丝石笼（含挖基、回填、弃方）	m3	52.5		
2	路线二				
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	2.7		
204	填方路基				
204-1	路基填筑（包括填前压实）				
-d	借土填方	m3	384.6		
-f	帮坡土方	m3	117.423		
3	路线三				
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	12		
202-3	拆除结构物				
-b	混凝土结构	m3	8.3		
204	填方路基				
204-1	路基填筑（包括填前压实）				
-d	借土填方	m3	194.2		
-f	帮坡土方	m3	23.358		
-h	结构物台背回填（砂砾）	m3	157.09		
6	2号排洪渠				
202	场地清理				
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	20		
-b	沥青混凝土路面	m3	3.25		
-c	砂砾垫层	m3	20		

工程量清单表

合同段：湟中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈
财政项目

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202-3	拆除结构物				
-b	混凝土结构	m3	55.1		
204	填方路基				
204-1	路基填筑（包括填前压实）				
-h	结构物台背回填（砂砾）	m3	540.44		
清单 第200章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：湟中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈
财政项目

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1	路线一				
302	垫层				
302-2	砂砾垫层				
-a	厚200mm	m ²	386		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m ³	53.4		
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-1	路肩培土	m ³	8.47		
2	路线二				
302	垫层				
302-2	砂砾垫层				
-a	厚200mm	m ²	1610		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m ³	243.1		
-b	厚150mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m ³	481.8		
-c	厚100mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m ³	3.5		
312-2	钢筋				
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	119.011		
312-3	路面清洗				
-a	高压水枪冲洗路面	m ²	1505		
3	路线三				
302	垫层				
302-2	砂砾垫层				
-a	厚200mm	m ²	1412		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m ³	221.6		
-b	厚150mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m ³	121.65		
312-2	钢筋				
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	57.139		
312-3	路面清洗				
-a	高压水枪冲洗路面	m ²	320		
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-1	路肩培土	m ³	26		
4	路线四				
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-b	厚150mm（混凝土弯拉强度4.0MPa）	m ³	69.75		
6	2号排洪渠				
302	垫层				
302-2	砂砾垫层				

工程量清单表

合同段：湟中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈
财政项目

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-a	厚200mm	m2	205		
308	透层和黏层				
308-2	黏层	m2	65		
309	热拌沥青混合料面层				
309-2	中粒式沥青混凝土				
-a	厚50mm	m2	65		
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚200mm(混凝土弯拉强度4.0MPa)	m3	37		
清单 第300章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：湟中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈
 财政项目

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1	路线一				
422	钢波纹管涵				
422-1	钢波纹管涵				
-a	1-Φ3.0m	m	6		
2	路线二				
420	盖板涵、箱涵				
420-1	钢筋混凝土盖板涵				
-a	1-0.6*0.8m钢筋混凝土边沟涵	m	3.5		
3	路线三				
420	盖板涵、箱涵				
420-1	1-3.0*2.0m钢筋混凝土盖板涵	m	6.5		
423	螺旋焊管				
423-1	1-Φ0.5m螺旋焊管	m	7		
5	1号排洪渠				
425	C25F200W6钢筋混凝土排洪渠				
425-1	3.0*2.45m(含钢筋混凝土底板、侧壁、拉杆、混凝土垫层、砂砾垫层、橡胶止水带、泡沫板、土方)	m	471		
6	2号排洪渠				
420	盖板涵、箱涵				
420-1	1-2.0*2.0m钢筋混凝土暗涵	m	9.5		
420-2	1-2.0*2.0m钢筋混凝土明涵	m	12		
425	C25F200W6钢筋混凝土排洪渠				
425-1	2.0*1.65m(含钢筋混凝土底板、侧壁、拉杆混凝土垫层、砂砾垫层、橡胶止水带、泡沫板、土方)	m	639		
清单 第400章 合计 人民币 元					

工程量清单表

合同段：湟中区田家寨镇李家台村2025年美丽宜居村庄整治提升以工代赈
财政项目

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1	路线一				
602	护栏				
602-3	波形梁钢护栏				
-a	Gr-C-2B路侧波形梁钢护栏（含端头板贴膜）	m	95		
604	道路交通标志				
604-14	混凝土永久性公示牌300*200cm	块	1		
605	道路交通标线				
605-5	轮廓标				
-b	附着式轮廓标	个	48		
清单 第600章 合计 人民币 元					

