工程名称：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

标段名称：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

招标工程量清单

编 制 人：（造价专业人员签字及盖章）

审 核 人：（签字及盖章）

编 制 单 位：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

招 标 人：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编 制 时 间：

工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

1．工程概况：
1.1建设规模：新建污水管网2.92公里、污水检查井 66 座、100m³玻璃钢化粪池 1 座、200m³玻璃钢化粪池 1 座，购置 5m³垃圾斗 30 个、240L 垃圾桶 200 个、20m³吸污车1辆、7m³挂桶垃圾转运车 1 辆并配套其它附属设施。
1.2工程特征：新建
1.3工程地点：甘肃省山丹县李桥乡
2. 计价依据：
2.1 拟定的本项目的设计文件及相关资料。
2.2《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）。
2.3《市政工程工程量计算标准》（GBT50857）。
2.4《甘肃省建设工程费用计价规则》（DBJD25-313-2026）。
2.5《甘肃省市政工程预算定额》（DBJD25-64-2018）及地区计价。
3. 材料价格、人工及机械费价格：
3.1主要材料价格按《张掖市山丹县2026年3-4月建设工程Ⅰ类材料信息价》及同期市场价调整。
4.风险及其他：
4.1本招标控制价中主材已考虑+-5%内的风险因素，其他不可抗力、政策变化的风险由发承包双方在施工合同内约定。
5．其他说明：

注：工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明的问题等内容。

工程项目清单汇总表

工程名称：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目	
1.1.1	破除恢复工程	
1.1.2	污水管网工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	破除恢复工程	
1.2	污水管网工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合　　计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 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
1	041001001001	拆除路面	1.材质:混凝土 2.厚度:18cm	m2	1350		
2	040103003001	余方弃置	1.弃料品种:混凝土废渣 2.废料运距:10km	m3	243		
3	040202008001	砂砾石	1.石料规格:砂砾石 2.厚度:15cm	m2	1350		
4	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm 3.养护方式:塑料膜养护	m2	1350		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

工程名称：破除恢复工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	041201019001	安全生产费			人工费+机械费
2	041201018001	环境保护费			人工费+机械费
3	041201017001	文明施工费			人工费+机械费
4	041201016001	临时设施费			人工费+机械费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费+机械费
6	041201023001	二次搬运费			人工费+机械费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费+机械费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费+机械费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费+机械费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费+机械费
本页小计					--
合　　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

工程名称：破除恢复工程

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

工程名称：破除恢复工程

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1									
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　　计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1” “费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”， 并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	直接发包的专业工程名称	备注
1	直接发包的专业工程	
1.1		

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：破除恢复工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价			
合　　计					

工程项目清单汇总表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合　　计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 2 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
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别:三类土 2.挖土深度:2.0m 3.不装车	m3	12725.02		
2	040101002002	挖沟槽土方	1.土类别:三类土 2.挖土深度:2.0m 3.装车	m3	1545.78		
3	040103003001	余方弃置	1.弃料品种:多余土方	m3	1545.78		
4	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.密实度:≥0.95 2.材料品种、规格:开挖土方	m3	12725.02		
5	040305001001	垫层	1.材料品种、规格:中砂	m3	1548.78		
6	040501005001	塑料管	1.材质及规格:HDPE双壁波纹管、DN500 2.连接形式:胶圈连接	m	535		
7	040501005002	塑料管	1.材质及规格:HDPE双壁波纹管、De300 2.连接形式:胶圈连接	m	2322		
8	040504002001	现浇混凝土井	1.规格:井内径1000mm 2.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土、厚100mm 3.混凝土强度等级:C25 4.井筒、井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈井盖、Φ700	座	66		
9	040504009001	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:100m3 3.包含土方及垫层	座	1		
10	040504009002	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:200m3 3.包含土方及垫层	座	1		
11	04B002	垃圾斗	1.名称：垃圾斗 2.容积：5m3 3.材质：钢制	个	30		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 2 页　共 2 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
12	04B003	垃圾桶	1.名称：塑料垃圾桶 2.容积：240L 3.材质：高密度聚乙烯（HDPE）	个	200		
13	04B004	吸污车	1.名称：吸污车 2.容积：20m3	辆	1		
14	04B005	垃圾转运车	1.名称：挂筒垃圾转运车 2.容积：7m3	辆	1		
15	04B006	过路套管（DN600）	1.名称:钢管DN600	m	15		
16	04B007	过路套管（DN400）	1.名称:钢管DN400	m	18		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	垃圾斗		个		3500						
2	整体化粪池		座		160000						
3	整体化粪池		座		80000						
4	垃圾转运车	7m3	辆		95000						
5	垃圾桶	240L	个		115						
6	吸污车	20m3	辆		280000						
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

工程名称：污水管网工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	041201019001	安全生产费			人工费+机械费
2	041201018001	环境保护费			人工费+机械费
3	041201017001	文明施工费			人工费+机械费
4	041201016001	临时设施费			人工费+机械费
5	041201021001	夜间施工增加费			人工费+机械费
6	041201023001	二次搬运费			人工费+机械费
7	041201024001	已完工程及设备保护费			人工费+机械费
8	041201020001	冬雨季施工增加费			人工费+机械费
9	041201047001	工程定位复测费			人工费+机械费
10	041201022001	特殊地区增加费			人工费+机械费
本页小计					--
合　　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价	56244			详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　　计		56244			—

暂列金额明细表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目

工程名称：污水管网工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	管道下穿公路（DN400钢管）	21600	1944	23544					1200元/m
	管道下穿公路（DN600钢管）	30000	2700	32700					2000元/m
本页小计		51600	4644	56244					--
合计		51600	4644	56244					--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　　计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1” “费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”， 并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	直接发包的专业工程名称	备注
1	直接发包的专业工程	
1.1		

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：污水管网工程　　标段：山丹县李桥乡整乡推进农村环境整治项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价			
合　　计					