

F-1：招标工程量清单封面

昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

工程

招标工程量清单

招 标 人： 昆明市五华区水务局
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

F-2：招标工程量清单扉页

昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

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)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

F-11:编制说明

昆明市五华区 2025 年后期扶持三多社区美丽家园建设项目 工程量清单编制说明

一、工程概况

- 1、项目名称：昆明市五华区 2025 年后期扶持三多社区美丽家园建设项目
- 2、建设地点：三多社区干塘子村民小组及水保村村民小组
- 3、建设单位：五华区水务局
- 4、设计单位：云南玺程勘察设计有限公司

二、编制范围

本项目为昆明市五华区 2025 年后期扶持三多社区美丽家园建设项目工程，工程地点位于昆明市五华区西翥街道三多社区干塘子村民小组及水保村村民小组；项目主要解决移民安置点干塘子村民小组及水保村村民小组生活用水安全，确保水质达标；对村庄基础设施完善，提升改造当地出行环境，解决居民雨季天出行道路湿滑泥泞问题。对村庄公共设施提升改造，提升居民幸福指数。

本工程清单编制范围主要包括以下几部分：

1、三多社区干塘子村民小组

(1) 公共设施建设工程：三多社区村民小组活动室门前地面硬化 86.4 平方米，路面结构类型：0.15 米厚碎石基层+0.2 米厚 C30 混凝土面层。(2) 基础设施建设工程：①供水工程：新建供水管道 684

米，管材为 DN200 内涂塑外镀锌钢管，新建提水管道 226 米，管材为 DN100 内涂塑外镀锌钢管，新建 500 立方米提水前池一座，新建 16 平方米泵房一座。②高位水池：已建高位水池清理及加盖。③配水工程：新建配水主管长 2967 米，管材采用 DN100 内涂塑外镀锌钢管，及管道所需配套附属设施；新建配水支管长 5078 米，管材采用 DN50、DN25 及 DN20 内涂塑外镀锌钢管及管道所需配套附属设施，及 56 套智能 IC 卡水表智能水表；（4）道路亮化：活动广场设置 4 盏太阳能路灯。

2、三多社区水保村村民小组

基础设施建设工程：（1）供水工程：新建供水管道 771 米，管材为 DN150 内涂塑外镀锌钢管，新建 300 立方米提水前池一座，新建 16 平方米泵房一座，新建提水管道 303 米，管材为 DN50 内涂塑外镀锌钢管；（2）配水工程：新建配水主管长 376 米，管材采用 DN50 内涂塑外镀锌钢管，新建配水管网长 3243 米，管材采用 DN50、DN25 及 DN20 内涂塑外镀锌钢管，及 53 套智能 IC 卡水表智能水表。

三、编制依据

1、云南玺程勘察设计院有限公司出具的《昆明市五华区 2025 年后扶持西翥街道三多社区美丽家园建设项目》施工设计图纸及可行性研究报告（送审稿）等相关文件。

2、《工程量清单项目计量规范》（2013-云南）

3、《云南省建筑工程计价标准》（2020）

4、《云南省市政工程计价标准》（2020）

5、《云南省通用安装工程计价标准》（2020）

6、与本工程有关的标准（包括标准图集）、规范、技术资料。

7、云南省住房和城乡建设厅关于《云南省建设工程造价计价标准（2020 版）》发布实施的通知（云建科{2021}15 号）及其他相关配套文件。

8、《云南省建设工程造价计价规则及机械仪器仪表台班费用定额》（DBJ53/T-58-2020）及相关配套的工程消耗量定额。

9、建设部、云南省建设厅等行政主管部门发布的相关法律、法规、计价文件。

10、计价软件使用广联达计价软件 GBQ6.4 版本号 6.4100.29.127。

本建设项目招标工程量清单采用广联达 6.4 软件（云南清单 2013 规范）进行编制，主要按照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《云南省建筑工程计价标准》（2020）、《云南省安装工程综合定额》（2020）、《云南省市政工程综合定额》（2020）、《云南省通用安装工程综合定额》（2020）等及相关规定编制本工程量清单。

四、价格说明

1、价格参考 2024 年 11 月《价格指导》、《价格信息》结合市场现行价格综合考虑计入招标控制价。

2、综合单价的确定是根据相关配套的计价文件的规定，结合市场供求状况，综合考虑工程投资、现场条件下的施工组织和施工方法、工期、质量、必要的技术措施和合同实施过程可能发生的风险因素后

确定的单价。

3、主要材料的品牌及档次选用，在参照设计图纸表达意图及建设单位需求意愿基础上，选用中上档次标准。

4、本次招标控制价已考虑二次搬运费用，对由于现场条件限制而须发生的二次搬运费用由投标人自行综合考虑后报价。

5、本次招标控制价已考虑已完工程及设备保护，在现场施工时，须对已完工程及设备进行成品保护，在施工过程中，如有损坏，由承包方承担相关责任及费用。

五、清单说明

1、工程量清单应与招标文件、投标报价须知、本编制说明、合同条款、技术规范及图纸等文件结合起来查阅与理解。

2、工程量清单中所列工程数量为设计图纸计算数量及估算数量，仅作为投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。

3、本工程采用工程量清单综合单价方式编制，工程量清单综合单价均包括但不限于，人工费、材料费、机械费、管理费、利润、安装调试费以及投标人应承担的风险等。

4、投标人在清单中填报的单价应包含完成每项工作内容所需的全部费用，以及工程量清单中明示或暗示施工中必须发生的工程内容涉及的所有一切风险、责任和义务等的全部费用。

5、工程量清单中本合同工程的每一个细目，需填入单价；对于没有填入单价或总额价的细目，其费用应视为已包括在工程量清单的其他单价或总额价中。

6、根据设计图纸和规范应当或必须实施的工作:细目特征未描述完整的(例如:对作业和材料的一般说明、规定或规范应实施的工序、内容等,未重复写入工程量清单内的),其费用应视为已包含或分摊在有关细目的单价中。

7、本编制说明及工程量清单作为招标文件的组成部分,与招标文件互为补充,具有同等效力。

8、工程量清单中的任何错误和遗漏,不应免除中标人根据合同规定的义务和其应按图纸、规范履行合同的责任,有关的错误和遗漏按合同约定修正。

9、清单未尽事宜,按招标文件、招标答疑、施工现场、施工验收规范综合考虑。

六、其他说明的事项

1、施工现场情况:以现场踏勘情况为准。

2、自然地理条件:本工程位于云南省昆明市五华区。

3、环境保护要求:满足省、市及当地政府对环境保护的相关要求 and 规定。

4、工程量清单所列的工程量的变动,丝毫不会降低或影响合同条款的效力,也不免除投标人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

5、规费和税金应按国家或省级、行业建设主管部门的规定计算,不得作为竞争性费用。

6、本次招标控制价不包括图纸未明确的内容。

7、电力引入工程图纸未明确，暂按 30000.00 元计入专业工程暂估价中，具体按现场实际发生为准据实结算。

采用工程量清单计价办法招标的工程
招标控制价公布表

工程名称：昆明市五华区2025年后期扶持
美丽家园建设项目

时间：2025年3月18日

序号	名称	金额(元)	
		小写	大写
1	分部分项工程费	1991062.56	壹佰玖拾玖万壹仟零陆拾贰元伍角陆分
2	措施项目费	84004.18	捌万肆仟零肆元壹角捌分
2.1	安全、文明施工及环境保护费和临时设施费的合计	41609.55	肆万壹仟陆佰零玖元伍角伍分
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	42394.63	肆万贰仟叁佰玖拾肆元陆角叁分
3	其他项目费	74191.36	柒万肆仟壹佰玖拾壹元叁角陆分
4	其他规费	1772.26	壹仟柒佰柒拾贰元贰角陆分
5	税金	216823.86	贰拾壹万陆仟捌佰贰拾叁元捌角陆分
6	其他	0.00	零元整
7	招标控制价总价	2367854.22	贰佰叁拾陆万柒仟捌佰伍拾肆元贰角贰分

编制单位：（公章）

招标人：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

F-1：招标工程量清单封面

第一部分 建筑工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： 昆明市五华区水务局
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

F-2：招标工程量清单扉页

第一部分 建筑工程工程

招标工程量清单

招 标 人：

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

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)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

招标控制价公布表

工程名称：第一部分 建筑工程

时间：2025年3月18日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	1,749,752.30	壹佰柒拾肆万玖仟柒佰伍拾贰元叁角
2	措施项目费	75,958.77	柒万伍仟玖佰伍拾捌元柒角柒分
2.1	安全、文明施工及环境保护费和临时设施费的合计	37,624.44	叁万柒仟陆佰贰拾肆元肆角肆分
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	38,334.33	叁万捌仟叁佰叁拾肆元叁角叁分
3	其他项目费	40,009.89	肆万零玖元捌角玖分
4	其他规费	1,604.57	壹仟陆佰零肆元伍角柒分
5	税金	188,226.41	壹拾捌万捌仟贰佰贰拾陆元肆角壹分
6	其他		
7	招标控制价总价	2055551.94	贰佰零伍万伍仟伍佰伍拾壹元玖角肆分
8	备注		

编制单位：（公章）

招标人：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第1页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
		干塘子村民小组										
	040901	引水工程										
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	34							
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	27							
3	041001008001	C30 混凝土路面拆除	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:15cm	m3	7							
4	040203007001	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺和料:中砂 3. 厚度:20cm	m2	33							
5	040501002001	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格:DN200（壁厚5mm） 2. 接口方式:法兰连接 3. 管道检验及试验要求:水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1Mp 4. 管道清洗:清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	684							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第2页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
6	040501002002	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格: DN100（壁厚4mm） 2. 接口方式:法兰连接 3. 管道检验及试验要求:水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗:清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	226							
7	040503002001	钢筋混凝土镇墩	1. 混凝土强度等级:C25 2. 其他技术要求:满足设计及验收要求	m3	38.7							
8	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格:10mm以内	t	3.48							
9	041102037001	其他现浇构件模板	1. 模板材质:钢质模板	m2	332							
	040902	闸阀井（6 座）										
10	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	34							
11	040103001002	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	27							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第3页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
12	040305004001	M7.5砖砌体	1. 材料品种、规格:标准砖240*115*53 2. 砂浆强度等级:M7.5 3. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	5							
13	040308001001	M7.5水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比:M7.5 2. 部位:砖砌体 3. 厚度:2mm	m2	80							
14	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:满足设计及验收要求	m3	1.5							
15	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:10mm以内	t	0.25							
16	040303001001	混凝土垫层（C20）	1. 混凝土种类:混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 其它技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	1.5							
	040903	泵房										
17	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:综合 2. 弃土运距:根据现场情况自行考虑 3. 取土运距:根据现场情况自行考虑	m2	33.04							
18	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:碎石 2. 厚度:30cm	m3	4.45							
19	080401007001	混凝土底板	1. 混凝土强度等级: C20	m3	4.45							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第4页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
20	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 其它技术要求: 根据设计图纸要求	m3	1.15							
21	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 其它技术要求: 根据设计图纸要求	m3	0.85							
22	040901001003	现浇构件钢筋Φ8	1. 钢筋种类: HPB300 2. 钢筋规格: 直径≤Φ10	t	0.173							
23	040901001004	现浇构件钢筋Φ10	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 10mm以外	t	0.456							
24	040901001005	现浇构件钢筋Φ16	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 10mm以外	t	0.428							
25	040901001006	现浇构件钢筋Φ20	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 10mm以外	t	0.035							
26	010505001001	钢筋混凝土现浇板	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	3							
27	011001001001	保温隔热屋面		m2	25							
28	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M7.5	m3	6.61							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第5页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
29	010802001001	平开钢门	1. 门代号及洞口尺寸:1500×2000 2. 门类型:成品钢质门 3. 门框、扇材质:塑钢 4. 五金材料:铰链、门碰珠、直形门锁、门套等计入综合单价内 5. 其他技术要求:满足设计及相关规范要求	m2	3								
30	010807005001	平开钢窗（带铁栅）	1. 窗代号及洞口尺寸:1800×1800 2. 框、扇材质:平开塑钢窗 3. 未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	6.48								
31	040901009001	预埋吊钩	1. 材料种类:综合 2. 材料规格:根据设计图纸要求	t	0.01								
32	040201022001	混凝土排水沟	1. 基础、垫层:材料品种、厚度:20cm混凝土基础 2. 砌体材料:水泥砖 3. 砂浆强度等级:水泥m7.5	m	2								
33	011201004001	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土板 2. 找平层砂浆厚度、配合比:2厚1:3水泥砂浆找平	m2	25								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第6页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
34	010902002001	两布三油做屋面防水	1. 防水膜品种: SBS改性沥青防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:根据设计图纸要求 3. 其它要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	25							
35	060105009001	预埋排水管	1. 材质:50 PVC 2. 铺设方式:预埋 3. 其他要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	5							
36	040308001002	内外墙水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比: M7.5 2. 部位:内外墙 3. 厚度:6mm	m2	113.84							
37	011105003001	块料踢脚线（白色瓷砖）	1. 踢脚线高度: 150mm 2. 粘贴层厚度、材料种类:12厚1:2水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:贴10厚铺地 砖踢脚	m2	3.35							
	040904	500m³提水前池										
38	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	339							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第7页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
39	040103001003	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	288							
40	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土种类:混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 其它技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	45.34							
41	040406002001	钢筋混凝土底板	1. 类别、部位:底板（厚度25cm） 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	44.2							
42	040601007001	钢筋混凝土池壁（隔墙）	1. 类别、部位:池壁（厚度25cm） 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	42.5							
43	070101003001	钢筋混凝土顶板	1. 类别、部位:顶板（厚度18cm） 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	29.7							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第8页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
44	010202010001	钢筋混凝土支撑	1. 部位:池内立柱 2. 混凝土种类:现浇混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	7.8							
45	040901001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:直径≥φ10	t	9.2							
46	041102037002	其他现浇构件模板	1. 模板材质:钢质模板	m2	527							
47	040601013001	MU10 砖砌体导流墙	1. 砌体材料、规格:砖 2. 型号: MU10 3. 砌筑、勾缝、抹面砂浆强度等级:m10	m3	8							
48	040308001003	M10 砂浆抹面	1. 砂浆配合比:M10 2. 部位:混凝土墙 3. 厚度:2mm	m2	194							
	040905	水池附件										
49	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:普通碳素钢 2. 钢梯形式:爬式 3. 螺栓种类:高强螺栓 4. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	t	0.83							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第9页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
50	040601010002	现浇混凝土池盖板（10cm厚检修盖板）	1. 用于部位:水池检修孔盖板 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	0.46							
51	030801001001	通气管	1. 材质:碳钢 2. 规格:DN150 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	1							
52	030802001001	溢流管	1. 材质:碳钢 2. 规格:DN150 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	18							
53	010202010002	钢筋混凝土支撑	1. 部位:池内立柱 2. 混凝土种类:现浇混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	9.17							
54	030609001001	供水管	1. 材质:碳钢 2. 规格:DN150 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	9							
	040906	闸门控制房										
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第10页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
55	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	34							
56	040103001004	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	7							
57	040303001003	混凝土垫层	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其它技术要求:根据设计图纸要求	m3	1.3							
58	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土种类:现浇混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 其它技术要求:根据设计图纸要求	m3	0.9							
59	010401003002	M7.5砖砌体	1. 砖品种、规格、强度等级:免烧砖 2. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5	m3	4							
60	040308001004	M7.5水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比:M7.5 2. 部位:内外墙 3. 厚度:6mm	m2	15							
61	040901001008	现浇构件钢筋Φ10	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:10mm以外	t	0.28							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第11页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
62	041102021001	小型构件模板	1. 构件类型:综合考虑	m2	8							
63	010804005001	成品铁门	1. 门代号及洞口尺寸:800×1800 2. 门类型:成品铁门 3. 门框、扇材质:铁门 4. 五金材料:铰链、门碰珠、直形门锁、门套等计入综合单价内 5. 其他技术要求:满足设计及相关规范要求	m2	1.44							
	040907	已建高位水池清理										
64	04B001	水池清理		项	1							
	040908	高位水池加盖										
65	070101003002	钢筋混凝土盖板	1. 类别、部位:盖板（厚度10cm） 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	4.3							
66	040901001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:直径≥φ10	t	0.09							
67	041102037003	其他现浇构件模板	1. 模板材质:钢质模板	m2	31							
	040909	村内管网										
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第12页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
68	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	26							
69	040103001005	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	10							
70	040501002003	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格:DN100（壁厚4mm） 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求:水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗:清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	2967							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第13页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
71	040501002004	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格: DN50（壁厚 3.75mm） 2. 接口方式: 焊接 3. 管道检验及试验要求: 水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗: 清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	1883								
72	040501002005	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格: DN25（壁厚 3.25mm） 2. 接口方式: 焊接 3. 管道检验及试验要求: 水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗: 清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	955								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第14页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
73	040501002006	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格: DN20（壁厚 2.75mm） 2. 接口方式: 焊接 3. 管道检验及试验要求: 水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗: 清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	2240								
	0409010	闸阀井（11 座）											
74	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土深度: 综合考虑 3. 弃土运距: 投标人综合考虑 4. 其它技术要求: 满足设计及验收要求	m3	48								
75	040103001006	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及验收要求 2. 填方材料品种: 满足设计及验收要求	m3	12								
76	040305004002	M7.5砖砌体	1. 材料品种、规格: 标准砖240*115*53 2. 砂浆强度等级: M7.5 3. 其它技术要求: 满足设计及验收要求	m3	8								
77	040308001005	M7.5水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比: M7.5 2. 部位: 砖砌体 3. 厚度: 2mm	m2	146								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第15页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
78	040601010003	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C25 2. 防水、抗渗要求:满足设计及验收要求	m3	2.8							
79	040901001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:10mm以内	t	0.46							
80	040303001004	混凝土垫层（C20）	1. 混凝土种类:混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 其它技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	2.8							
81	041001008002	C30 混凝土路面拆除	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:15cm	m3	11							
82	050402002001	C30混凝土路面（厚20cn）	1. 混凝土种类:混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 3. 其它技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	55							
	0409011	活动室改造										
83	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	26							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第16页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
84	040103001007	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	22							
85	040202011001	基础碎石垫层	1. 石料规格:5~10 2. 厚度:15cm 3. 其他技术要求:满足设计及验收要求	m2	86							
86	050402002002	C30混凝土路面（厚20cn）	1. 混凝土种类:混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 3. 其它技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	86							
87	040203002001	沥青填缝	1. 沥青品种:道路石油沥青 60# 2. 厚度:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	4							
88	041102037004	其他现浇构件模板	1. 模板材质:钢质模板	m2	7							
89	010403004001	M7.5 浆砌石挡墙	1. 石料种类、规格:乱毛石 2. 石表面加工要求:满足设计及施工要求 3. 勾缝要求:原浆勾缝 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5	m3	68							
90	060105005001	反滤层铺筑	1. 材料类别:砂、碎石	m3	1							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第17页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
91	060105006001	土工布铺设（300g/m²）	1. 铺设位置:土工布过滤层 2. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	3							
92	060105009002	Φ110 PVC排水管	1. 材质:110 PVC 2. 铺设方式:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	3							
93	030412007001	太阳能路灯（杆高 6m，功率 60w）	1. 名称:太能路灯 2. 规格:杆高6m，功率60W 3. 灯架形式及臂长:成套 4. 灯杆形式（单、双）:单 5. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	套	4							
		水保村										
		引水工程										
94	040101001009	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	34							
95	040103001009	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	30							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第18页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
96	041001008003	C30 混凝土路面拆除	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:15cm	m3	10							
97	040203007002	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺和料:中砂 3. 厚度:20cm	m2	50							
98	040501002007	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格:DN150（壁厚4.5mm） 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求:水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1Mp 4. 管道清洗:清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	771							
99	040501002008	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格:DN50（壁厚 3.75mm） 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求:水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1Mp 4. 管道清洗:清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	303							
100	040503002002	钢筋混凝土镇墩	1. 混凝土强度等级:C25 2. 其他技术要求:满足设计及验收要求	m3	15							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第19页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
101	040901001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 10mm以内	t	1.35							
102	041102037005	其他现浇构件模板	1. 模板材质: 钢质模板	m2	189							
		闸 阀 井（8 座）										
103	040101001010	挖一般土方	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土深度: 综合考虑 3. 弃土运距: 投标人综合考虑 4. 其它技术要求: 满足设计及验收要求	m3	34							
104	040103001010	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及验收要求 2. 填方材料品种: 满足设计及验收要求	m3	9							
105	040305004003	M7.5砖砌体	1. 材料品种、规格: 标准砖240*115*53 2. 砂浆强度等级: M7.5 3. 其它技术要求: 满足设计及验收要求	m3	6							
106	040308001006	M7.5水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比: M7.5 2. 部位: 砖砌体 3. 厚度: 2mm	m2	106							
107	040601010004	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级: C25 2. 防水、抗渗要求: 满足设计及验收要求	m3	2							
108	040901001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 10mm以内	t	0.34							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第20页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
109	040303001005	混凝土垫层（C20）	1. 混凝土种类：混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 其它技术要求：满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	2							
		泵房										
110	010101001002	平整场地	1. 土壤类别：综合 2. 弃土运距：根据现场情况自行考虑 3. 取土运距：根据现场情况自行考虑	m2	33.04							
111	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格：碎石 2. 厚度：30cm	m3	4.45							
112	080401007002	混凝土底板	1. 混凝土强度等级：C20	m3	4.45							
113	010502002002	构造柱	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其它技术要求：根据设计图纸要求	m3	1.15							
114	010503004002	圈梁	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其它技术要求：根据设计图纸要求	m3	0.85							
115	040901001013	现浇构件钢筋Φ8	1. 钢筋种类：HPB300 2. 钢筋规格：直径≤Φ10	t	0.173							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第21页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
116	040901001014	现浇构件钢筋Φ10	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：10mm以外	t	0.456							
117	040901001015	现浇构件钢筋Φ16	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：10mm以外	t	0.428							
118	040901001016	现浇构件钢筋Φ20	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：10mm以外	t	0.035							
119	010505001002	钢筋混凝土现浇板	1. 混凝土种类：现浇混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3							
120	011001001002	保温隔热屋面		m2	25							
121	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：免烧砖 2. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m3	6.61							
122	010802001002	平开钢门	1. 门代号及洞口尺寸：1500×2000 2. 门类型：成品钢质门 3. 门框、扇材质：塑钢 4. 五金材料：铰链、门碰珠、直形门锁、门套等计入综合单价内 5. 其他技术要求：满足设计及相关规范要求	m2	3							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第22页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
123	010807005002	平开钢窗（带铁栅）	1. 窗代号及洞口尺寸:1800×1800 2. 框、扇材质：平开塑钢窗 3. 未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	6.48							
124	040901009002	预埋吊钩	1. 材料种类:综合 2. 材料规格:根据设计图纸要求	t	0.01							
125	040201022002	混凝土排水沟	1. 基础、垫层：材料品种、厚度:20cm混凝土基础 2. 砌体材料:水泥砖 3. 砂浆强度等级:水泥m7.5	m	2							
126	011201004002	立面砂浆找平层	1. 基层类型:混凝土板 2. 找平层砂浆厚度、配合比:2厚1:3水泥砂浆找平	m2	25							
127	010902002002	两布三油做屋面防水	1. 防水膜品种:SBS改性沥青防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:根据设计图纸要求 3. 其它要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m2	25							
128	060105009003	预埋排水管	1. 材质:50 PVC 2. 铺设方式:预埋 3. 其他要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	5							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第23页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
129	040308001007	内外墙水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比: M7.5 2. 部位: 内外墙 3. 厚度: 6mm	m2	113.84							
130	011105003002	块料踢脚线（白色瓷砖）	1. 踢脚线高度: 150mm 2. 粘贴层厚度、材料种类: 12厚1:2水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色: 贴10厚铺地砖踢脚	m2	3.35							
		300m³提水前池										
131	040101001011	挖一般土方	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土深度: 综合考虑 3. 弃土运距: 投标人综合考虑 4. 其它技术要求: 满足设计及验收要求	m3	34							
132	040103001011	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及验收要求 2. 填方材料品种: 满足设计及验收要求	m3	194							
133	040406002002	钢筋混凝土底板	1. 类别、部位: 底板（厚度30cm） 2. 混凝土强度等级: C25 3. 其他技术要求: 满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	22.6							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第24页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
134	040601007002	钢筋混凝土池壁（隔墙）	1. 类别、部位：池壁（厚度25cm） 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他技术要求：满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	20.34							
135	070101003003	钢筋混凝土顶板	1. 类别、部位：顶板（厚度18cm） 2. 混凝土强度等级：C25 3. 其他技术要求：满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	3.4							
136	010202010003	钢筋混凝土支撑	1. 部位：池内立柱 2. 混凝土种类：现浇混凝土 3. 混凝土强度等级：C25 4. 其他技术要求：满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	15.6							
137	040303001006	混凝土垫层	1. 混凝土种类：混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 其它技术要求：满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	6							
138	040901001017	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：直径≥φ10	t	4.12							
139	041102037006	其他现浇构件模板	1. 模板材质：钢质模板	m2	369							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第25页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
140	040601013002	MU10 砖砌体导流墙	1. 砌体材料、规格:砖 2. 型号: MU10 3. 砌筑、勾缝、抹面砂浆强度等级:m10	m3	6							
141	040308001008	M10 砂浆抹面	1. 砂浆配合比: M10 2. 部位:混凝土墙 3. 厚度:2mm	m2	50							
		水池附件										
142	010606008002	钢梯	1. 钢材品种、规格:普通碳素钢 2. 钢梯形式:爬式 3. 螺栓种类:高强度螺栓 4. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	t	0.83							
143	040601010005	现浇混凝土池盖板（10cm厚检修盖板）	1. 用于部位:水池检修孔盖板 2. 混凝土强度等级:C25 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	0.46							
144	030801001002	通气管	1. 材质:碳钢 2. 规格:DN150 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	1							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第26页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
145	030802001002	溢流管	1. 材质:碳钢 2. 规格:DN150 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	8							
146	010202010004	钢筋混凝土支撑	1. 部位:池内立柱 2. 混凝土种类:现浇混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m3	1.17							
147	030609001002	供水管	1. 材质:碳钢 2. 规格:DN150 3. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	m	4							
		闸门控制房										
148	040101001012	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	34							
149	040103001012	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	7							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第27页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
150	040303001007	混凝土垫层	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 其它技术要求: 根据设计图纸要求	m3	1.3							
151	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土种类: 现浇混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 其它技术要求: 根据设计图纸要求	m3	0.9							
152	010401003004	M7.5砖砌体	1. 砖品种、规格、强度等级: 免烧砖 2. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M7.5	m3	4							
153	040308001009	M7.5水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比: M7.5 2. 部位: 内外墙 3. 厚度: 6mm	m2	15							
154	040901001018	现浇构件钢筋 Φ10	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: 10mm以外	t	0.28							
155	041102021002	小型构件模板	1. 构件类型: 综合考虑	m2	8							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第28页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
156	010804005002	成品铁门	1. 门代号及洞口尺寸:800×1800 2. 门类型:成品铁门 3. 门框、扇材质:铁门 4. 五金材料:铰链、门碰珠、直形门锁、门套等计入综合单价内 5. 其他技术要求:满足设计及相关规范要求	m2	1.44								
		村内管网											
157	040101001013	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:投标人综合考虑 4. 其它技术要求:满足设计及验收要求	m3	34								
158	040103001013	回填方	1. 密实度要求:满足设计及验收要求 2. 填方材料品种:满足设计及验收要求	m3	26								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第29页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
159	040501002009	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格：DN50（壁厚 3.75mm） 2. 接口方式：焊接 3. 管道检验及试验要求：水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗：清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	756								
160	040501002010	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格：DN25（壁厚 3.25mm） 2. 接口方式：焊接 3. 管道检验及试验要求：水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗：清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	351								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第30页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
161	040501002011	内涂塑外镀锌钢管	1. 材质及规格: DN20（壁厚 2.75mm） 2. 接口方式: 焊接 3. 管道检验及试验要求: 水压试验，强度试验压力为工作压力加 5×0.1 Mp 4. 管道清洗: 清水冲洗后0.2~2%的漂白粉溶液注入管内，进行消毒。	m	2120								
		闸 阀 井（8 座）											
162	040101001014	挖一般土方	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土深度: 综合考虑 3. 弃土运距: 投标人综合考虑 4. 其它技术要求: 满足设计及验收要求	m3	34								
163	040103001014	回填方	1. 密实度要求: 满足设计及验收要求 2. 填方材料品种: 满足设计及验收要求	m3	12								
164	040305004004	M7.5砖砌体	1. 材料品种、规格: 标准砖240*115*53 2. 砂浆强度等级: M7.5 3. 其它技术要求: 满足设计及验收要求	m3	8								
165	040308001010	M7.5水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比: M7.5 2. 部位: 砖砌体 3. 厚度: 2mm	m2	146								
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第31页 共31页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1		绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	041109001001	安全文明施工及环境保护费		9.42				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	041109001002	临时设施费		2.24				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	04B001	绿色施工措施费		6.02				定额人工费+定额机械费×8%
2	041109004001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		5.48				定额人工费+定额机械费×8%
3	041109002001	夜间施工增加费		0.38				定额人工费+定额机械费×8%
4	04B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	04B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	041109005001	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	041109007001	已完工程及设备保护费		0				
8	04B004	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注：1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称；
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称: 第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；

2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称: 第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 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;

2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位（专业）工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：昆明市五华区
2025年后期扶持美
丽家园建设项目

工程名称: 第一部分 建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

2.工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称：第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “工日名称(类别)”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写, 合计价阶段可按需要补充或减少内容;
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写;
3. “单价”栏的填写: 招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价; 投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价; 工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 第一部分 建筑工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”、“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

主要材料价格表

工程名称：第一部分 建筑工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

F-1：招标工程量清单封面

第二部分 机电设备及安装工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：昆明市五华区水务局
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位盖章)

年 月 日

F-2：招标工程量清单扉页

第二部分 机电设备及安装工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

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)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

招标控制价公布表

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

时间：2025年3月18日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	82,638.36	捌万贰仟陆佰叁拾捌元叁角陆分
2	措施项目费	1,649.02	壹仟陆佰肆拾玖元零贰分
2.1	安全、文明施工及环境保护费和临时设施费的合计	816.81	捌佰壹拾陆元捌角壹分
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	832.21	捌佰叁拾贰元贰角壹分
3	其他项目费	30,869.66	叁万零捌佰陆拾玖元陆角陆分
4	其他规费	34.88	叁拾肆元捌角捌分
5	税金	11,611.35	壹万壹仟陆佰壹拾壹元叁角伍分
6	其他		
7	招标控制价总价	126803.27	壹拾贰万陆仟捌佰零叁元贰角柒分
8	备注		

编制单位：（公章）

招标人：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

F-11：编制说明

编制说明

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
		干塘子村民小组										
		引水工程										
1	030109001001	离心式泵	1. 名称:单级单吸离心泵 2. 型号:IS (R) 50-32-200B 3. 规格:允许吸入管路压力0.3 MPa，泵的最高使用压力1.6 MPa。	台	2							
2	030404017001	配电箱	1. 名称:一拖二液位定时启动柜（5.0kw）（定制，设备成套） 2. 型号:半周长0.5m 3. 其他:含箱体（柜体）开孔、配线、防火堵洞、按钮、压焊接线端子、端子外部接线、柜、箱体接地等 4. 其他 技术要求:满足设计及规范要求	台	1							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注	
						综合单价	合价	其中					
								人工费		机械费	暂估价		
								定额人工费	规费				
3	050306004001	电气控制柜	1. 名称:PLC 控制柜（西门子，含电缆+屏蔽电缆）（定制，设备成套） 2. 其他:含箱体（柜体）开孔、配线、防火堵洞、按钮、压焊接线端子、端子外部接线、柜、箱体接地等 3. 其他技术要求:满足设计及规范要求	台	1								
4	030404019001	控制开关	1. 名称:空气开关 2. 其他技术要求:满足设计及规范要求	个	1								
5	080902006001	液位计	1. 名称:水位传示仪 2. 规格:有效水深 2.8m 3. 其他技术要求:满足设计及规范要求	个	2								
6	030109012001	其他泵	1. 名称:水泵安装附件 2. 其他技术要求:满足设计及规范要求	项	1								
7	080902007001	流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN100 3. 其他技术要求:满足设计及规范要求	台	3								
		水保村											
		引水工程											
		本页小计											

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
8	030109001002	离心式泵	1. 名称:单级单吸离心泵 2. 型号:IS (R) 50-32-200B 3. 规格:允许吸入管路压力0.3 MPa，泵的最高使用压力1.6 MPa。	台	2							
9	030404017002	配电箱	1. 名称:一拖二液位定时启动柜（5.0kw）（定制，设备成套） 2. 型号:半周长0.5m 3. 其他:含箱体（柜体）开孔、配线、防火堵洞、按钮、压焊接线端子、端子外部接线、柜、箱体接地等 4. 其他 技术要求:满足设计及规范要求	台	1							
10	050306004002	电气控制柜	1. 名称:PLC 控制柜（西门子，含电缆+屏蔽电缆）（定制，设备成套） 2. 其他:含箱体（柜体）开孔、配线、防火堵洞、按钮、压焊接线端子、端子外部接线、柜、箱体接地等 3. 其他技术要求:满足设计及规范要求	台	1							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第4页 共4页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；

2.工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；

3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1		绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	041109001001	安全文明施工及环境保护费		9.42				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	041109001002	临时设施费		2.24				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	04B001	绿色施工措施费		6.02				定额人工费+定额机械费×8%
2	041109004001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		5.48				定额人工费+定额机械费×8%
3	041109002001	夜间施工增加费		0.38				定额人工费+定额机械费×8%
4	04B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	04B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	041109005001	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	041109007001	已完工程及设备保护费		0				
8	04B004	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注：1. “其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称；
2. 工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程 标段: 昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目 第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中；
2.工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；
2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程 标段: 昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目 第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1.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;
2.结算时按合同约定结算金额填写,如合同约定按具体计价子目计价时,也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位（专业）工程名称：第二部分 机电设备 标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目
及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；招标报价时，单价由招标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2. 工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：昆明市五华区
2025年后期扶持美
丽家园建设项目

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1.此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
2.工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “工日名称(类别)”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写,合计价阶段可按需要补充或减少内容;
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写;
3. “单价”栏的填写:招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价;投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价;工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”栏内容应由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 第二部分 机电设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

主要材料价格表

工程名称：第二部分 机电设备及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

F-1：招标工程量清单封面

第三部分 金属结构设备及安装工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： 昆明市五华区水务局
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

F-2：招标工程量清单扉页

第三部分 金属结构设备及安装工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

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)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

招标控制价公布表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

时间：2025年3月18日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	148,671.90	壹拾肆万捌仟陆佰柒拾壹元玖角
2	措施项目费	6,396.39	陆仟叁佰玖拾陆元叁角玖分
2.1	安全、文明施工及环境保护费和临时设施费的合计	3,168.30	叁仟壹佰陆拾捌元叁角
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	3,228.09	叁仟贰佰贰拾捌元零玖分
3	其他项目费	3,311.81	叁仟叁佰壹拾壹元捌角壹分
4	其他规费	132.81	壹佰叁拾贰元捌角壹分
5	税金	15,978.10	壹万伍仟玖佰柒拾捌元壹角
6	其他		
7	招标控制价总价	174491.01	壹拾柒万肆仟肆佰玖拾壹元零壹分
8	备注		

编制单位：（公章）

招标人：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

F-11：编制说明

编制说明

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
		干塘子村民小组										
		引水工程										
1	040502005001	闸阀 DN200	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN200） 3. 连接方式: 法兰连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	2							
2	040502005002	闸阀 DN100	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN100） 3. 连接方式: 法兰连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	2							
3	040502005003	空气阀 DN15	1. 种类: 空气阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN15） 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	2							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
4	030807006001	泄水阀 DN25	1. 种类: 泄水阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN25） 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	2							
5	040502005004	止回阀 DN100	1. 种类: 止回阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN100） 3. 连接方式: 法兰连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	2							
6	031003011001	法兰盘	1. 材质: 法兰盘 铸铁 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式: 螺栓固定 4. 其他技术要求: 满足设计及现行技术、质量验收规范要求	片	248							
7	031003011002	法兰盘	1. 材质: 法兰盘 铸铁 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 螺栓固定 4. 其他技术要求: 满足设计及现行技术、质量验收规范要求	片	16							
		村内管网										
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
8	040502005005	闸阀 DN100	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN100） 3. 连接方式: 法兰连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	4							
9	040502005006	空气阀 DN15	1. 种类: 空气阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN15） 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	3							
10	030807006002	泄水阀 DN25	1. 种类: 泄水阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN25） 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	4							
11	04B004	智能水表收费系统	1. 智能水表收费系统	套	1							
12	04B005	DN20 智能 IC 卡水表	1. DN20 智能 IC 卡水表	套	56							
13	04B006	不锈钢水表箱（含表前阀）	1. 不锈钢水表箱（含表前阀）	套	56							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
14	031003011003	法兰盘	1. 材质:法兰盘 铸铁 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:螺栓固定 4. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	片	86							
		水保村										
		引水工程										
15	040502005007	闸阀 DN150	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:铸铁（DN150） 3. 连接方式:法兰连接 4. 工作压力:1.6Mpa 5. 其他技术要求:符合设计及规范要求	个	2							
16	040502005008	闸阀 DN50	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:铸铁（DN50） 3. 连接方式:螺纹连接 4. 工作压力:1.6Mpa 5. 其他技术要求:符合设计及规范要求	个	2							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
17	040502005009	空气阀 DN15	1. 种类：空气阀 2. 材质及规格：铸铁（DN15） 3. 连接方式：螺纹连接 4. 工作压力：1.6Mpa 5. 其他技术要求：符合设计及规范要求	个	2							
18	030807006003	泄水阀 DN25	1. 种类：泄水阀 2. 材质及规格：铸铁（DN25） 3. 连接方式：螺纹连接 4. 工作压力：1.6Mpa 5. 其他技术要求：符合设计及规范要求	个	2							
19	040502005010	止回阀 DN50	1. 种类：止回阀 2. 材质及规格：铸铁（DN50） 3. 连接方式：螺纹连接 4. 工作压力：1.6Mpa 5. 其他技术要求：符合设计及规范要求	个	2							
20	031003011004	法兰盘	1. 材质：法兰盘 铸铁 2. 规格、压力等级：DN150 3. 连接形式：螺栓固定 4. 其他技术要求：满足设计及现行技术、质量验收规范要求	片	32							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-1：分部分项工程清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）						备 注
						综合单价	合价	其中				
								人工费		机械费	暂估价	
								定额人工费	规费			
21	031003011005	法兰盘	1. 材质:法兰盘 铸铁 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺栓固定 4. 其他技术要求:满足设计及现行技术、质量验收规范要求	片	34							
		村内管网										
22	040502005011	闸 阀 DN50	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:铸铁（DN50） 3. 连接方式:螺纹连接 4. 工作压力:1.6Mpa 5. 其他技术要求:符合设计及规范要求	个	4							
23	040502005012	空气阀 DN15	1. 种类: 空气阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN15） 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	2							
24	030807006004	泄水阀 DN25	1. 种类: 泄水阀 2. 材质及规格: 铸铁（DN25） 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 工作压力: 1.6Mpa 5. 其他技术要求: 符合设计及规范要求	个	2							
		本页小计										

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招标投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程 标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1		绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	041109001001	安全文明施工及环境保护费		9.42				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	041109001002	临时设施费		2.24				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	04B001	绿色施工措施费		6.02				定额人工费+定额机械费×8%
2	041109004001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		5.48				定额人工费+定额机械费×8%
3	041109002001	夜间施工增加费		0.38				定额人工费+定额机械费×8%
4	04B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	04B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	041109005001	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	041109007001	已完工程及设备保护费		0				
8	04B004	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注：1.“其他施工组织措施费”在计价时需列出具体的费用名称；
2.工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程 标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程 标段: 昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中；
2.工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程 标段: 昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表“暂估单价”由招标人填写, 并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上, 投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中;
2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程 标段: 昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1.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;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程 标段: 昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位（专业）工程名称：第三部分 金属结构 标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目
设备及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.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；招标报价时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2.工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：昆明市五华区
2025年后期扶持美
丽家园建设项目

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	发包人单独发包专业工程					
1.1						
1.2						
2	发包人提供材料（设备）					
2.1						
2.2						
	合 计	-	-		-	

注：1. 此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

2.工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “工日名称(类别)”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写,合计价阶段可按需要补充或减少内容;
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写;
3. “单价”栏的填写:招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价;投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价;工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称：第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”栏内容应由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程计量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

主要材料价格表

工程名称: 第三部分 金属结构设备及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

F-1：招标工程量清单封面

第四部分 施工临时工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： 昆明市五华区水务局
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

F-2：招标工程量清单扉页

第四部分 施工临时工程工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

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)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日 复 核 时 间： 年 月 日

招标控制价公布表

工程名称：第四部分 施工临时工程

时间：2025年3月18日

序号	名称	金额（元）	
		小写	大写
1	分部分项工程费	10,000.00	壹万整
2	措施项目费	0.00	零元整
2.1	安全、文明施工及环境保护费和临时设施费的合计	0.00	零元整
2.2	大型机械设备进出场及安拆费、大型机械设备基础费、脚手架工程费、模板工程费、垂直运输费、超高增加费、排水降水费的合计	0.00	零元整
2.3	其他措施项目费	0.00	零元整
3	其他项目费	0.00	零元整
4	其他规费	0.00	零元整
5	税金	1,008.00	壹仟零捌元整
6	其他		
7	招标控制价总价	11008.00	壹万壹仟零捌元整
8	备注		

编制单位：（公章）

招标人：（公章）

造价工程师（签字并盖注册章）：

F-15-1: 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-15-2: 施工技术措施项目清单与计价表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 本表为分部分项和施工技术措施项目清单及计价表通用表式，使用时表头名称可简化为其中一类的计价表；
2. 工程招投标时“暂估价”按招标文件指定价格计入，竣工结算时以合同双方确认价格替换计入综合单价内；
3. 本表中“暂估价”为材料、设备暂估价。

F-19: 施工组织措施项目清单与计价表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1		绿色施工及安全文明施工措施费						
1.1	011707001001	安全文明施工及环境保护费		5.12				定额人工费+定额机械费×8%
1.2	011707001002	临时设施费		2.76				定额人工费+定额机械费×8%
1.3	01B001	绿色施工措施费		5.94				定额人工费+定额机械费×8%
2	011707005001	冬、雨季施工增加费、工程定位复测、工程点交、场地清理费		3.72				定额人工费+定额机械费×8%
3	011707002001	夜间施工增加费		0.5				定额人工费+定额机械费×8%
4	01B002	特殊地区施工增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
5	01B003	压缩工期增加费		0				定额人工费+定额机械费
6	01B004	行车、行人干扰增加费		0				定额人工费+定额机械费×8%
7	011707007001	已完工程及设备保护费		0				
8	01B005	其他施工组织措施项目费		0				
合 计								

注：1.“其他施工组织措施费”在计价时需列出具体费用名称；
2.工程结算时按合同约定调整费率和金额。

F-20: 其他项目清单与计价表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 工程结算时第1.1项、第1.2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列；
2. 工程结算时第2.3项在施工技术措施项目计价表内计列；
3. 材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价；
4. 索赔现现场签字在工程结算期计列。

F-21: 暂列金额明细表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中；
2. 工程结算时序号第1项、第2项分别在施工组织措施项目和其他项目计价表内计列。

F-22: 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“暂估单价”由招标人填写，并在备注栏说明暂估价的材料、设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、设备计入相应的工程清单综合单价报价中；
2. 本表中“确认”栏在工程各结算期内按合同双方确认值计列。

F-23: 专业工程暂估价（结算价）表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:1. 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;

2. 结算时按合同约定结算金额填写, 如合同约定按具体计价子目计价时, 也可在项目相应计价表内计列。

F-24: 专项技术措施暂估价（结算价）表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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；
2. 结算时按合同约定结算金额填写，如合同约定按具体计价子目计价时，也可在项目相应计价表内计列。

F-25: 计日工表

单位（专业）工程名称：第四部分 施工临时工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.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；招标报价时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入招标总价中；
2.工程结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价，且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

2. 工程结算时, 按发承包双方确认的实际数量计算合价, 且本表与表F-28计列内容不得重复计价。

F-26: 总承包服务费计价表

标段：昆明市五华区
2025年后期扶持美
丽家园建设项目

工程名称：第四部分 施工临时工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表项目名称、项目价值、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标报价时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中；
2.工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

2. 工程结算时本表各项价值（或计费基础）是否调整由合同双方商定。

F-28: 主要工日一览表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “工日名称(类别)”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内容填写, 合计价阶段可按需要补充或减少内容;
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写;
3. “单价”栏的填写: 招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价; 投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价; 工程结算时按合同约定确定单价。

F-29: 发包人提供材料和设备一览表

工程名称: 第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

F-30: 主要材料和工程设备一览表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充和调整。
2. “数量”栏由不同阶段计价人按工程量分析数量填写；
3. “单价”栏的填写：招标控制价应优先采用工程造价管理机构发布的单价；投标报价由投标人在投标时自主确定投标单价；工程结算时按合同约定确定单价。

F-31: 主要机械台班一览表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表按不同计价文件编制阶段要求填写，其中：

1. “机械名称、规格、型号”“单位”栏内容由招标人在招标工程量清单内填写，各计价阶段可按需要补充；

规费、税金项目计价表

工程名称：第四部分 施工临时工程

标段：昆明市五华区2025年后期扶持美丽家园建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

主要材料价格表

工程名称：第四部分 施工临时工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]