

河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



2025年7月3日

河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目工程

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:


(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:


(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间:

2025 年 7 月 3 日

复 核 时 间:

2025 年 7 月 3 日

工程量清单-编制说明

一、工程概况：

1、本工程为河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目，招标工程范围：①成品太空舱（16个）；②垃圾收集点；③污水处理池；④室外基础配套设施工程等。

2、工程地点：位于青海省黄南州河南县。

二、编制依据：

1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）中工程量清单计价规范及配套《计算规范》；

2、中铭工程设计咨询有限公司的设计图纸(电子版)。

三、编制范围：

编制范围：设计图纸的全部施工内容，包括房屋建筑装饰工程、电气工程、给排水工程；

三、其他说明：

1、投标人在投标时应按《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）中规定的统一格式、招标文件要求，提供相关资料；

2、工程量清单中大型机械设备进出场及安拆按项列出，投标人根据该项目特点、施工组织设计及有关规定，自行考虑报价，结算时此费用不予调整；

3、本工程中的所有成品采购部必须经建设单位确定后方可实施；

4、本项目无暂列金及暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：太空舱-建筑工程

第 1 页 共 3 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
	A. 1	土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:根据设计 图纸和地勘报告自行考虑 2. 弃土运距:自行考虑 3. 取土运距:自行考虑	m2	520.08			
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:根据设计 图纸和地勘报告自行考虑 2. 挖土深度:1.5m 3. 所示工程量不含工作面及放坡系数, 投标单位自行考虑	m3	112.24			
3	010103001001	回填方	1. 基坑回填 2. 密实度要求:详设计 图纸及规范 3. 填方材料品种:详设计 图纸 4. 填方粒径要求:详设计 图纸 5. 填方来源、运距:自行考虑 6. 所示工程量不含工作面及放坡系数, 投标单位自行考虑	m3	58.56			
4	010103002001	余方弃置	1. 运距:自行考虑	m3	53.68			
		分部小计						
	A. 2	地基处理与边坡支护工程						
5	010201001001	换填垫层	1. 基础侧表面、地梁底及其两侧留300mm空隙内填粗砂以防冻胀 2. 做法详见设计图纸	m3	118.54			
		分部小计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
6	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C20	m3	7.78			
7	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	18.8			
8	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	8.64			
9	010503002001	地梁	1. 混凝土种类:商砼	m3	21.6			
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：太空舱-建筑工程

第 2 页 共 3 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
			2. 混凝土强度等级:C30					
10	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ 10以内	t	2.056			
11	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ 12-18	t	3.84			
12	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 Φ 18以内	个	384			
13	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 Φ 16以内	个	128			
		分部小计						
	A. 10	保温、隔热、防腐工程						
14	011003001001	隔离层（基础、柱及垫层）	1. 基础及垫层表面刷沥青冷底子油两遍，沥青胶泥涂层，厚度 $\geq 300\mu\text{m}$ 2. 详见设计图纸	m2	280.32			
15	011003001002	隔离层（地梁）	1. 地梁表面刷环氧沥青或聚氨酯沥青涂层，厚度 $\geq 300\mu\text{m}$ 2. 详见设计图纸	m2	287.6			
		分部小计						
		补充分部						
16	01B001	成品太空舱	1. 成品采购钢结构太空舱16个；按上下两层布局，每两个为一栋，共八栋； 2. 单个太空舱长度11.48米，宽度3.23米，每栋太空舱高度为5.874米（单个太空舱高度为2.937米），单个太空舱面积为35.0平方米，一栋太空舱面积为70.0平方米； 3. 包含太空舱内水、电、暖、设施应由厂家一次与太空舱安装完成 4. 包含屋面及外墙材料为：4.0mm铝制板（外壳材料）+100mm聚氨酯	座	16			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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: 太空舱-建筑工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 太空舱-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾收集点-建筑工程

第 1 页 共 6 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
	A. 1	土石方工程						
1	010101001002	平整场地	1. 土壤类别:根据设计 图纸和地勘报告自行考虑 2. 弃土运距:自行考虑 3. 取土运距:自行考虑	m2	12. 5			
2	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别:根据设计 图纸和地勘报告自行考虑 2. 挖土深度:1. 5m 3. 所示工程量不含工作面及放坡系数, 投标单位自行考虑	m3	12. 88			
3	010103001002	回填方	1. 基坑回填 2. 密实度要求:详设计 图纸及规范 3. 填方材料品种:详设计 图纸 4. 填方粒径要求:详设计 图纸 5. 填方来源、运距:自行考虑 6. 所示工程量不含工作面及放坡系数, 投标单位自行考虑	m3	6. 41			
4	010103002002	余方弃置	1. 运距:自行考虑	m3	6. 47			
		分部小计						
	A. 2	地基处理与边坡支护工程						
5	010201001002	换填垫层	1. 地圈梁两侧留300mm 空隙内填粗砂以防冻胀 2. 做法详见设计图纸	m3	1. 38			
		分部小计						
	A. 4	砌筑工程						
6	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度 等级:MU20烧结煤矸石 实心砖 2. 部位:±0. 00以下地 圈梁以下 3. 砂浆强度等级:M10水 泥砂浆	m3	2. 16			
7	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度 等级:MU20烧结煤矸石	m3	4. 64			
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：垃圾收集点-建筑工程

第 2 页 共 6 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
			实心砖 2. 部位: ±0.00以上 3. 砂浆强度等级:M7.5 混合砂浆					
		分部小计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
8	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.42			
9	010501004001	满堂基础（集水坑底板）	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.57			
10	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.93			
11	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.19			
12	010504001001	直形墙（集水坑侧墙）	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.67			
13	010505003001	平板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.08			
14	010505006001	女儿墙	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.93			
15	010505008001	雨篷板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.14			
16	010507001001	散水	1. 60厚C20混凝土随打随抹，上撒1：1水泥砂子压光 2. 300厚天然级配砂石，外扩300mm防冻胀 3. 素土碾压，向外坡3%~5% 4. 详图集：青19J2-12-散1及设计图纸	m2	7.12			
17	010507003001	地沟	1. 排水沟300*250 2. 做法详见图集青19J6-20设计图纸	m	2.76			
18	010507004001	台阶	1. 60厚C20混凝土（厚度不包含踏步三角部分）随打随抹，上撒1：1水泥砂子压光，台阶面外坡1% 2. 300厚天然级配砂石，外扩300mm防冻胀	m2	1.8			
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：垃圾收集点-建筑工程

第 3 页 共 6 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. 素土碾压 4. 详图集：青19J2-7-台1及设计图纸					
19	010512008001	集水坑盖板	1. 集水坑盖板 2. 做法详见设计图纸	m3	0.26			
20	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 Φ10以内	t	0.043			
21	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10以内	t	0.401			
22	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12-18	t	0.179			
		分部小计						
	A.8	门窗工程						
23	010802004001	三防门	1. 门代号及洞口尺寸:M1222 1200*2200 2. 门框、扇材质:三防门 3. 由专业厂家制作安装	樘	1			
		分部小计						
	A.9	屋面及防水工程						
24	010902001001	屋面卷材防水	无保温屋面 1. 屋面防水等级为一级，防水设计使用年限20年，防水层三道 2. 两道4.0mm高聚物改性沥青防水卷材，一道2.0mm高聚物改性沥青防水涂膜 3. 做法：详见设计图纸	m2	15.22			
25	010902006001	屋面（廊、阳台）泄（吐）水管	屋面排水口 1. Φ50钢管外露150m 2. 做法详见设计图纸	个	1			
26	010903002001	墙面涂膜防水	集水坑侧壁防水 1. 20mm水泥砂浆防水层 2. 2.0mm高聚物改性沥青防水涂膜 3. 详设计图纸	m2	5.47			
27	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	部位：-0.06m标高处 1. 防水砂浆防潮层 2. 做法详见设计图纸	m2	2.88			
28	010904002001	楼（地）面涂膜防	1. 1.5厚合成高分子涂	m2	9.33			
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：垃圾收集点-建筑工程

第 4 页 共 6 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
		水	膜防水层，四周卷起150高 2. 做法详见：图集青19J2-45-地7及设计图纸					
29	010904002002	楼（地）面涂膜防水	集水坑底板防水 1. 20mm水泥砂浆防水层 2. 2. 0mm高聚物改性沥青防水涂膜 2. 详设计图纸	m2	1. 3			
		分部小计						
	A. 10	保温、隔热、防腐工程						
30	011003001003	隔离层	1. ±0. 00m以下混凝土及砌体结构表面刷沥青冷底子油两遍 2. 详见设计图纸	m2	51. 33			
		分部小计						
	A. 11	楼地面装饰工程						
31	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光 2. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 3. 35厚C20细石混凝土随捣随抹 4. 1:3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚，坡向地漏一层抹平 6. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 7. 60厚C20混凝土垫层 8. 素土夯实 9. 做法详见：图集青19J2-45-地7及设计图纸	m2	7. 62			
		分部小计						
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
32	011201001001	墙面一般抹灰	1. 5厚1:2. 5水泥砂浆抹面，压实赶光 2. 13厚1:3水泥砂浆打底扫毛	m2	21. 84			
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：垃圾收集点-建筑工程

第 5 页 共 6 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. 刷素水泥浆一道（内掺建筑胶） 3. 详图集：青19J2-121-内4及设计图纸					
33	011201001002	墙面一般抹灰	1. 6厚1:2.5水泥砂浆找平层 2. 9厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 3. 3厚专用聚合物砂浆地面刮糙；或专用界面处理剂扫毛 4. 详图集：青19J2-28-外21及设计图纸	m2	24.62			
34	011201001003	墙面一般抹灰（地面以下砖砌部分）	1. 埋入地下部分砖砌结构表面用1:2水泥砂浆抹面 2. 做法详见设计图纸	m2	29.72			
35	011204003001	块料墙面	1. 贴8-10厚外墙饰面砖，砖背面满涂5厚1:2专用水泥粘结砂浆 2. 详图集：青19J2-28-外22及设计图纸	m2	13.95			
		分部小计						
	A. 13	天棚工程						
36	011301001001	天棚抹灰	1. 2厚纸筋灰罩面 2. 2厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆 3. 3厚1:0.5:1水泥石灰膏砂浆打底 4. 刷素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5. 做法详见：图集青19J2-179-棚8及设计图纸	m2	9.12			
		分部小计						
	A. 14	油漆、涂料、裱糊工程						
37	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 刷（喷）内墙涂料 2. 详图集：青19J2-121-内4及设计图纸	m2	21.84			
38	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 无机白色涂料墙面	m2	24.62			
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：垃圾收集点-建筑工程

第 6 页 共 6 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
			2. 详图集：青19J2-28-外21及设计图纸					
39	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 喷（刷）面浆饰面 2. 做法详见：图集青19J2-179-棚8及设计图纸	m2	9.12			
		分部小计						
		补充分部						
40	01B002	蒙氏藏式图案	1. 檐口蒙氏藏式图案 2. 详见设计图纸	m	12			
		分部小计						
		措施项目						
41	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式：砌体结构 2. 檐口高度：2.9m	m2	12.5			
42	011702001003	基础	1. 条形基础模板	m2	6.78			
43	011702001004	基础	1. 集水坑底板基础模板	m2	1.52			
44	011702003001	构造柱	1. 构造柱模板	m2	8.03			
45	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板	m2	15.35			
46	011702011001	直形墙	1. 集水坑侧壁模板	m2	13.32			
47	011702016001	平板	1. 平板模板	m2	7.62			
48	011702021001	栏板	1. 女儿墙模板	m2	18.63			
49	011702023001	雨篷板	1. 雨篷模板	m2	1.74			
50	011702027001	台阶	1. 台阶模板	m2	1.8			
51	011702029001	散水	1. 散水模板	m2	1.49			
52	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 根据施工组织设计及实际情况自行考虑	台次	1			
		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: 垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 垃圾收集点-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水处理池-建筑工程

第 1 页 共 3 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
	A. 1	土石方工程						
1	010101001003	平整场地	1. 土壤类别:根据设计 图纸和地勘报告自行考虑 2. 弃土运距:自行考虑 3. 取土运距:自行考虑	m2	12.48			
2	010101004003	挖基坑土方	1. 土壤类别:根据设计 图纸和地勘报告自行考虑 2. 挖土深度:4.9m 3. 所示工程量不含工作面及放坡系数, 投标单位自行考虑	m3	63.65			
3	010103001003	回填方	1. 基坑回填 2. 密实度要求:详设计 图纸及规范 3. 填方材料品种:详设计 图纸 4. 填方粒径要求:详设计 图纸 5. 填方来源、运距:自行考虑 6. 所示工程量不含工作面及放坡系数, 投标单位自行考虑	m3	15.87			
4	010103002003	余方弃置	1. 运距:自行考虑	m3	47.78			
		分部小计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
5	010501004002	满堂基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 P10	m3	7.57			
6	010504001002	直形墙	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 P10	m3	8.07			
7	010505003002	平板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 P10	m3	2.77			
8	010512008002	井盖	井圈尺寸: Φ700	套	2			
9	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB 300 Φ10以内	t	0.032			
10	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ10以内	t	0.147			
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：污水处理池-建筑工程

第 2 页 共 3 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
11	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ 12-18	t	3.275			
		分部小计						
	A.9	屋面及防水工程						
12	010902001002	屋面卷材防水（顶板外侧）	1. 部位：顶板临土面 2. 4mmSBS改性沥青防水卷材 3. 详见设计图纸	m2	5.82			
13	010902002001	屋面涂膜防水（顶板内侧）	部位：顶板临水面 1. 2.0mm高聚物改性沥青防水涂膜 2. 详见设计图纸	m2	5.82			
14	010903001001	墙面卷材防水（墙面外侧）	1. 部位：墙壁临土面 2. 4mmSBS改性沥青防水卷材 3. 详见设计图纸	m2	69.72			
15	010903002002	墙面涂膜防水（墙面内侧）	部位：墙壁临水面 1. 2.0mm高聚物改性沥青防水涂膜 2. 详见设计图纸	m2	68.77			
16	010904001001	楼（地）面卷材防水（底板临土面）	部位：底板临土面 2. 4mmSBS改性沥青防水卷材 3. 详见设计图纸	m2	18.92			
17	010904002003	楼（地）面涂膜防水（底板临水面）	部位：底板临水面 1. 2.0mm高聚物改性沥青防水涂膜 2. 100厚C20混凝土垫层（随打随抹平） 3. 详见设计图纸	m2	8.22			
		分部小计						
	A.10	保温、隔热、防腐工程						
18	011001001001	保温隔热屋面	1. 70厚细石混凝土保护层内配钢筋网 2. 150厚BS改性防火保温板 3. 详设计图纸	m2	12.48			
19	011001003001	保温隔热墙面	1. 50厚BS改性防火保温板 2. 详设计图纸	m2	69.72			
20	011003001004	隔离层	1. ± 0.00 m以下混凝土	m2	134.66			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

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

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 污水处理池-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 室外-建筑工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-电气土建工程

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	其中 暂估价
	A. 1	土石方工程（充电桩）						
1	010101004004	挖基坑土方(充电桩基础)	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:详设计图纸	m3	0.96			
2	010103001004	回填方(充电桩基础)	1. 基坑回填 2. 密实度要求:详设计图纸及规范 3. 填方材料品种:详设计图纸	m3	0.44			
3	010103002004	余方弃置(充电桩基础)	1. 运距:自行考虑	m3	0.52			
		分部小计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
4	010501001002	垫层(充电桩基础)	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.13			
5	010501006001	设备基础(充电桩基础)	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	0.39			
		分部小计						
	D. 1	土石方工程（管沟）						
6	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:详设计图纸	m3	291.2			
7	040103001001	回填方	1. 密实度要求:轻型击实标准的压实度 2. 填方材料品种:原土回填	m3	236.6			
8	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:综合 2. 运距:投标方自行考虑	m3	54.6			
		分部小计						
	D. 2	道路工程						
9	040201020001	120° 中砂基础	中粗砂垫层+120° 中粗砂分层回填至管顶以上500mm，且不小于一倍直径，详见设计图纸	m3	54.6			
10	040205001001	人（手）孔井	1. 材料品种:小型浇筑型三通人孔井 2. 参考07SD101-8	座	8			
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 室外-电气土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外-给排水土建工程

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	其中 暂估价
		室外排水管网土建						
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:详设计图纸	m3	1695.96			
2	040103001002	回填方	1. 密实度要求:轻型击实标准的压实度 2. 填方材料品种:原土回填	m3	969.12			
3	040201020002	120° 中砂基础	三角区中粗砂垫层, 详见设计图纸	m3	242.28			
4	040201020003	土垫层	300厚土垫层	m3	242.28			
5	040201020004	砂垫层	300厚砂垫层	m3	242.28			
6	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:综合 2. 运距:投标方自行考虑	m3	726.84			
7	040504002001	混凝土井	污水检查井 φ1000 钢筋混凝土井 1. 垫层、基础材质及厚度:满足设计要求 2. 混凝土强度等级:C30 3. 井盖、井圈材质及规格:铸铁 φ700 重型球墨铸铁防盗井盖 4. 防渗、防水要求:防水砂浆 5. 防坠网 6. 详见:图集青18S2-41 及设计图纸	座	28			
8	010507006001	隔油池	1. 隔油池4m3 2. 做法详见图集23S519-55 型号GY-3SF 及设计图纸	座	1			
9	010507006002	化粪池	1. 成品玻璃钢化粪池 2. 容量: 10m3 3. 规格: 5000*3100 4. 池顶覆土1.35m	座	1			
		分部小计						
		室外给排水管网土建						
10	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:详设计图纸	m3	521.64			
11	040103001003	回填方	1. 密实度要求:轻型击实标准的压实度	m3	298.08			
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: 室外-给排水土建工程

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	其中
								暂估价
			2. 填方材料品种:原土回填					
12	040201020005	120° 中砂基础	三角区中粗砂垫层, 详见设计图纸	m3	74.52			
13	040201020006	土垫层	300厚土垫层	m3	74.52			
14	040201020007	砂垫层	300厚砂垫层	m3	74.52			
15	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:综合 2. 运距:投标方自行考虑	m3	223.56			
16	040504002002	混凝土井	阀门井2150*1100钢筋混凝土井 1. 垫层、基础材质及厚度:满足设计要求 2. 混凝土强度等级:C25 3. 井盖、井圈材质及规格:铸铁Φ700 重型球墨铸铁防盗井盖 4. 踏步材质、规格:满足设计要求 5. 防渗、防水要求:防水砂浆 7. 防坠网 8. 含阀门及所有附配件 9. 详见:图集05S502-136及设计图纸	座	4			
		分部小计						
		措施项目						
		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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

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	011707001001	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	7.87			
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	5.7			
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	2.53			
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	6.9			
6	011707002001	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	0.96			
7	011707004001	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	2.45			
8	011707005001	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	2.75			
9	011707007001	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	011707008001	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: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 室外-给排水土建工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外--电气工程

第 1 页 共 4 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
		强电						
1	030401002001	干式变压器	1. 名称:新建箱变 2. 容量 (kV·A):315 KVA 3. 含:箱变基础	台	1			
2	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱ALZ1、ALZ2	台	1			
3	030404016001	控制箱	1. 名称:提升泵控制箱 APTS 2. 安装方式:落地安装, 下设300mm混凝土基础, 具体详见04D702-1-P50~52	台	1			
4	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:直埋	m	69.81			
5	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:直埋	m	366.56			
6	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:直埋	m	2490.97			
7	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:直埋	m	27			
8	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:ZR-YJV-4X150+1X95	m	195.26			
9	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:ZR-YJV22-4X150	m	229.09			
10	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:ZR-YJV22-4X70+1X35	m	160.41			
11	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:YJV22-10KV-3*35	m	141.96			
12	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:	m	69.81			
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：室外--电气工程

第 2 页 共 4 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
			ZR-YJV-5X16					
13	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: ZR-YJV-5X6	m	2466.88			
14	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: NH-YJV-5X4	m	24.09			
15	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: NH-YJV-4*10	m	159			
16	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZN-YJV-4x6+1x6	m	207.56			
17	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 240mm ² 以内	个	4			
18	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm ² 以内	个	2			
19	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 50mm ² 以内	个	4			
20	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 25mm ² 以内	个	2			
21	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 10mm ² 以内	个	36			
22	030411004001	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 穿管暗配 3. 型号、规格: NH-BV-2.5mm ²	m	108			
23	030414002001	送配电装置系统		系统	1			
		分部小计						
		路灯						
24	030412007001	一般路灯	1. 名称: 5米高太阳能庭院灯 2. 型号: LED30W 3. 灯杆材质、规格: 灯杆为锥形杆, 上口径为60mm, 下口径为140mm, 壁厚为2.75mm, 颜色待定。 4. 灯架形式及臂长: 杆高5.0m 5. 附件配置要求: 太阳	套	6			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：室外--电气工程

第 3 页 共 4 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
			能电池组件:单晶硅电池组件150W(75W×2)、铅酸蓄电池80Ah×2(24V)。光源:采用30WLED灯 6. 灯具配套太阳能板、蓄电池、控制器、电池及其他附件 7. 含:路灯基础					
25	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:直埋	m	54.74			
26	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:VV22-1KV-3*6	m	54.74			
27	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:穿管暗配 3. 型号、规格:BV-4mm2	m	160			
		分部小计						
		充电桩						
28	030404016002	控制箱	1. 名称:充电桩配电箱APCD 2. 安装方式:绿化带中落地安装, IP65型 3. 注:充电桩设备自带限流装置	台	1			
29	03B001	充电设备	1. 名称:充电设备 2. 含: 所有设备附件	台	2			
30	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC80 4. 配置形式:直埋	m	134.48			
31	030408001011	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:YJV-4x50+1x25	m	134.48			
32	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:50mm2以内	个	6			
		分部小计						
		措施项目						
		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：室外--电气工程

第 4 页 共 4 页

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: 室外—电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外一电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外--电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外--电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 室外—电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 室外--电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外--电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外—电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 室外—电气工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外--监控工程

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	其中
								暂估价
		监控						
1	030507008001	监控摄像设备	1.名称:监控主机 2.含:所用设备附件	台	1			
2	030507008002	监控摄像设备	1.名称:带室外防护罩的云台摄像机 2.安装方式:距地5.0米	台	10			
3	030411001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:直埋	m	1615.73			
4	030411001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:直埋	m	1615.73			
5	030502005001	双绞线缆	1.名称: CAT6(网线)	m	1615.73			
6	030411004003	配线	1.名称:视频配线 2.配线形式:穿管暗配 3.型号、规格:RVV-2x1.5	m	1615.73			
		分部小计						
		措施项目						
		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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外—监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 室外--监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外--监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外--监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：室外--监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 室外--监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外一监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外--监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 室外一监控工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外--给排水工程

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	其中
								暂估价
		污水						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:双壁波纹管(PE) DN200 4. 连接形式:橡胶圈密封承插式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计规范 要求	m	465			
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:双壁波纹管(PE) DN100 4. 连接形式:橡胶圈密封承插式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计规范 要求	m	208			
3	03B002	一体化污水处理设备	1. 名称:一体化污水处理设备 2. 规格: 10m3/d 3. 专业厂家深化设计	套	1			
		分部小计						
		给水						
4	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架PE复合管 DN40 4. 连接形式:电热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计规范 要求	m	65			
5	031001007002	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架PE复合管 DN32 4. 连接形式:电热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计规范 要求	m	142			
6	031003003001	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀	个	9			
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外—给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外--给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外—给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外--给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 室外—给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 室外--给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、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；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外—给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外—给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 室外—给排水工程

标段：河南县农文旅融合富民产业发展基础设施补短板项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。