

成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段 工程

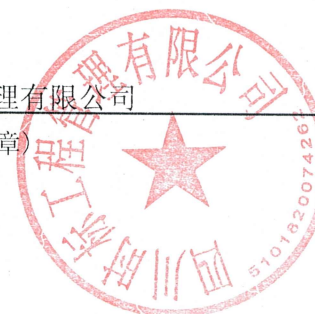
工程量清单



招 标 人: _____ 彭州市乡村投资发展有限公司
(单位盖章)



造价咨询人: _____ 四川时标工程管理有限公司
(单位盖章)



成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段 工程

工程量清单

招 标 人：彭州市乡村投资发展有限公司
(单位盖章)



法定代表人
或其授权人：



编 制 人：(造价人员签字盖专用章)

造价咨询人：四川时标工程管理有限公司
(单位盖章)



法定代表人
或其授权人：



复 核 人：(一级造价工程师签字盖专用章)

成都市彭州市 2025 年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段 工程量清单编制说明及报价要求

一、工程概况

本工程为成都市彭州市 2025 年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段，工程概况分别如下：

- 1、建设地点：彭州市濛阳街道宝石村、金凤村、方义村、清远村、泉沟村、竹瓦社区、白土河村。
- 2、主要建设内容及规模：水田恢复 1.2 万亩，具体建设内容为：
 - (1) 田块整治工程：实施田（地）型调整 312.56 亩。
 - (2) 农田地力提升工程：实施地力培肥 312.56 亩。
 - (3) 灌溉与排水工程：整治/新建排（灌）渠道 86.635km。
 - (4) 田间道路工程：新建/整治田间道路 21.743km。

二、工程范围

- 1、成都市彭州市 2025 年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段设计图纸全部内容及工程量清单显示的全部内容。
- 2、本工程招标控制价为 50227015 元（其中暂列金额为 2381048 元，施工安全生产专项费 1158723 元，甲供材料费 73516 元）。

三、合同工期及其它：详招标文件

四、质量、安全、环境保护要求

- 1、工程质量及材料应达到国家、省、市现行验收标准，材料品质、规格必须符合设计要求。
- 2、施工时必须按经批准的施工组织设计，符合施工规范及验收标准。

五、工程量清单编制依据

- 1、成都市彭州市 2025 年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段设计图纸；
- 2、国家有关法律、法规及有关现行技术规范、标准图集；
- 3、四川省水利工程建设标准施工招标文件(2020 年版) 川水函（2020）1409 号；
- 4、中华人民共和国国家标准《水利工程工程量清单计价规范》(GB 50501-2007)和相关计量规范；
- 5、四川省水利厅颁发的川水函〔2025〕1391 号文《四川省水利水电工程设计概（估）算编制规定》；

6、水利部水总[2024]323号文关于颁发《水利建筑工程预算定额》、《水利工程施工机械台时费定额》及四川省水利厅颁发的川水函（2025）1391号配套的《四川省水利工程补充概算定额（一）》等的通知及配套文件，缺项部分采用水土保持定额、土地整理预算定额及2020四川省房屋建筑工程定额等；

7、成都市建设工程造价管理站发布的2026年第6期（2026年5月份）《成都工程造价信息》；

8、施工现场实际情况、地勘资料、工程特点；

9、其他相关资料。

六、其它需要说明的问题

（一）一般说明

1、本工程工程量清单应与招标文件、建设工程相关技术规范及设计图纸等文件资料一起配套使用理解。

2、工程量清单所列工程数量是依据设计图纸和有关资料进行计算或暂估的，作为投标报价的共同基础（各投标单位不能更改），投标企业在领取工程量清单后应依据有关资料进行核对，若发现遗漏、矛盾或错误，投标企业应在答疑前书面提出，在答疑时统一解决。如果在答疑前不提出异议的投标单位，视作全部接受招标条件。此工程量仅作为招标投标依据，结算时按照经发包人核实后的实际完成的工程量进行结算。所有工程量清单项目均应按清单项目名称、计量单位填报综合单价。

3、投标人需根据招标文件、设计图纸、技术规范、施工现场实际情况（视投标人已经充分了解施工现场所能提供的施工作业面、地下管线、交通管制情况、材料供应方式、工地位置、储存空间、装卸限制等可能造成的工作难度、以及周边建、构筑物的保护和需提供的必要通道等）综合考虑。

4、投标人在投标时一定认真仔细阅读设计图纸及相关资料并结合有关技术规程规范、现场实际情况，在保证工程质量和工期及相关要求的情况下综合考虑，合理报价。

5、投标报价应由投标人依据工程量清单、设计图纸、施工现场实际情况、当地气候条件，结合投标人自身技术和管理水平、经营状况、机械配备以及编制的施工组织设计和招标文件的有关要求，参照本企业管理水平及本说明自主编制报价。

6、投标报价采用全费用单价法（不含施工安全生产专项费），施工安全生产专项费在措施项目中单列并按照招标人给定的金额填入，结算时施工安全生产专项费按照分类分项项目建安费结算金额 $\times (1+0.5\%) \times 2.5\%$ 计算。工程量清单中分类分项清单的报价均包含为实施和完成该项的所有工作内容（应包括图纸和规范列明、暗示和要求的工作内容等，除非该内容已在清单内单独列项，或其为独立项目内容不与清单内分部分项任何具体项目组合成为产品）即除措施项目费用以外所需的人工、材料、机械、按设计规定和验收规范要求施工单位应进行的测试、缺陷修复、管理、保险、利润、税金等全部费用，以及合同及图纸明示和暗示的所有责任、义务和一般风险（除不可抗力及罕见的气候和地质条件）。

7、工程保险费（工程一切险以及第三者责任险）：投标报价编制时其他项目中的工程保险费以分类分项项目建安费+措施项目清

单+暂列金之和（即工程总价表中组号 1 至 9 之和）为基数，乘以对应保险费率 4.5%，投标人根据上述计算方式计算出工程保险费用，填入工程量清单，除工程一切险以及第三者责任险外，所投其他保险的保险费均由投标人综合考虑在相应子目中并承担相应费用，不在报价中单列。结算时，承包人需向发包人提供投保合同及保险发票并按实结算，如工程保险的结算金额小于承包人工程保险的投标总价，则按实结算工程保险费用，如工程保险的结算金额大于或等于承包人工程保险的投标总价，则工程保险费用按照承包人工程保险的投标总价进行结算。

8、工程量清单中所列内容未报价，视为已包括在其它项目报价中，承包人必须按监理工程师指令完成工程量清单中未填入单价的工程量项目，但不能得到结算与支付。分类分项报价是包含该分类分项所有工作（无论是否列明在清单项目特征内）的全部报价。清单内的项目特征描述均为分类分项主要内容，未明确的内容以设计及规范为准。

9、工程量清单中的措施项目清单是指：为完成工程项目施工，发生于施工前、施工过程中（包括因设计变更引起的工程量增加或减少及新增项目等）的技术、生活、安全等方面的非实体项目清单，投标人应根据招标人提供的设计图纸、地勘资料、结合自行到现场实际踏勘情况、河道汛期、现场运输交通情况、自然资源情况、施工组织设计的措施方案和企业自身的情况，并应充分考虑到本工程任务重、质量要求高等特点，精心组织施工等所有措施费用，投标人不得低于成本报价且在施工过程中不得以任何理由要求增加措施费。有明确工程量的措施费，结算时按投标报价以实际发生的工程量结算。其余施工临时工程费按项包干使用（施工安全生产专项费除外）。

9.1、房屋建筑工程：施工仓库和施工办公、生活及文化福利建筑费用投标人按项报价包干使用，结算时需提供相应租房协议或其他佐证资料。

9.2、其他施工临时工程：除措施项目列明之外发生的所有的施工临时工程费用，投标人按项报价包干使用，施工过程中不得以任何理由要求增加措施费。

10、本工程施工产生的建筑垃圾、生活垃圾等废弃物不得滞留在施工现场，该费用投标人在投标报价时自行考虑计入综合单价中，中标后不调整。

11、本工程在施工过程中若存在非施工单位原因造成的变更，其变更的费用应根据甲方、监理、施工单位等各方现场签字确认为准。

12、工程量清单必须按招标人给定的项目、计量单位及工程数量报出全费用单价和合价。

13、投标人投标总价应是所有清单报价的单位工程费汇总，不允许采用汇总后优惠、打折的形式，否则其投标报价无效作为废标处理。

14、投标人的投标总价应与工程项目总价表的合计金额一致。

15、工程量清单的金额（价格）均以人民币表示。

16、招标人保留取消招标工程量清单中某些项目的权利。投标人须充分考虑此风险，中标后不得以此为由提出任何形式的索赔。

17、机械进场道路需投标人踏勘后综合考虑原有道路保护措施费用，若因施工单位的原因造成的道路损坏，涉及的原有道路修复费用由投标人自行承担。

（二）分类分项工程量清单说明

1、本项目的所有材料价格为到场价（含二次转运）。

2、本项目的商品有机肥材料为甲供材料，由招标人负责采购，投标人报价时按照清单给定的价格填报，商品有机肥材料费用将在结算时扣除。投标人需考虑实施田型调整区域内的施撒工作。施撒工作的费用投标人按综合单价报价，中标后不调整。

3、投标人应充分的了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制、土石方运距及其他足以影响投标报价的情况，任何因忽视、不了解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。

4、投标人应结合招标文件理解本清单及编制说明，中标单位所报综合单价已经包含了人工费、材料费、使用机械使用费、综合费、税金等的全部费用及风险金等。

5、工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格中。

6、工程量清单中的每一子目需填入单价或价格，且只允许有一个报价。

7、报价时相同的材料单价应一致如发生矛盾时，以低价为准并调整相应的综合单价。

8、未尽事宜以招标文件为准。

9、同一标段不同单项、单位工程的分类分项工程清单中相同项目（项目名称、项目特征）的报价应完全一致，如不完全一致，工程竣工结算时，按最不利于投标人的一个综合单价进行结算。结算时，若发现某一清单项目综合单价高于根据《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）及《水利建筑工程预算定额》（水利部水总[2024]323号文）等相应规范组价的综合单价的150%，则招标人有权按以下方式进行修正：若结算时累计已完成工程量超过招标清单工程量，且投标综合单价高于根据《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）及《水利建筑工程预算定额》（水利部水总[2024]323号文）相应规范组价的综合单价的150%以上的项目时，超过部分工程量的综合单价按相关计价定额重新组价，并按照投标水平下浮计算。若结算工程量未超过招标清单工程量时，虽然投标综合单价高于根据相应规范组价的综合单价的150%，仍应按原投标价进入结算。

10、在施工期间发生的设计变更和现场签证、工程量清单漏项、调整项目，除施工合同另有约定外，其单价按下列办法执行：

（1）投标报价中已有适用于该项目的单价，按已有的综合单价确定；

（2）投标报价中只有类似于该项目的单价，可参照类似的综合单价换算；

（3）投标报价中没有适用和类似于该项目的综合单价，则按照投标同水平执行，即按《水利建筑工程预算定额》（水利部水总[2024]323号文）及相关配套文件按实计价，若遇定额缺项可借用2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》、《水土保持2024概算定额》、《土地整理预算定额》等。并按投标水平下浮（即：下浮比例=[1-（中标金额-暂列金额-专业工程暂估价（如有）-材料暂估价（如有）-施工安全生产专项费-甲供材料费（如有））/（招标控制价-暂列金额-专业工程暂估价（如有）-材料暂估价（如有）-施

工安全生产专项费-甲供材料费（如有）]*100%）。其中综合单价组成的材料价格确认方式：投标文件中有的按投标文件执行（该部分材料价格不作下浮，但材料价高于信息价或市场价除外），投标文件中没有的材料价格按施工当期《成都工程造价信息》彭州市建筑材料市场价格、成都市五城区建筑材料市场价格、彭州市周边就近区（市）县建筑材料市场价格（成都市信息价除石材、墙材、地砖、油漆、涂料、化工、防水材料、电气装置件、给排水材料、绿色建材、各种类型、材质缠绕管及双阶波峰增强管价格）执行，若成都市及彭州市建筑材料市场价格为区间价的，则按区间价的算术平均值计取，以上均没有的材料价格由发承包人双方认质认价（认质认价材料部分不作下浮）。

11、暂列金额按招标人给定的金额计取。

12、本项目多余土石方无余方外弃，项目区内自行处理，与项目其他土方清单互不干扰，该费用由投标人自行考虑在单价中。所有土方清单均为单独计量计价。

13、本项目的土石方（石方）开挖包含但不限于场内外运输树兜、树根、草皮、灌木、乔木（胸径 $\leq 10\text{cm}$ ）、淤泥等费用。

14、本项目的施工用电综合考虑在项目综合单价内，不再单独列项。

15、投标人应考虑田型调整区域残留的庄稼、植物等杂物清理的费用，综合考虑在报价中，不再另行支付。

16、本说明中未尽事项应与中华人民共和国国家标准《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）的各条款相对应结合起来理解和解释。但工程量清单中个别项目计量单位为了便于工程计量与结算改变了计量单位，请投标人报价时注意工程量清单中的计量单位。

七、本说明如与招标文件相矛盾，相矛盾之处以招标文件为准。

可调材料范围及基准价格、风险系数表						
工程名称：成都市彭州市 2025 年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段						
序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	基准价（元）	风险系数（%）	备注
1	商品砼	C20	m3	417.70	3	注：1. 材料基准价格按照《成都工程造价信息》2026 年第 6 期彭州市建筑材料市场价格，彭州市没有的参照成都市第 6 期建筑材料市场价格。可调材料的基准价只作为结算时材料风险分担的依据，投标人投标自行报价。钢筋的基准价为项目使用所有规格的平均价格，结算材料调差时按项目使用的所有规格钢筋的平均
2	商品砼	C25	m3	426.55	3	
3	商品砼	C30	m3	435.40	3	
4	钢筋	综合	t	3130.09	3	
5	承插式成品钢筋砼 II 级管	Φ300mm	m	76.88	3	
6	承插式成品钢筋砼 II 级管	Φ500mm	m	133.97	3	

7	承插式成品钢筋砼 II 级管	Φ800mm	m	308.49	3	均价进行调整。其他特殊混凝土的价格参照成都市信息价关于抗渗、膨胀、纤维、细石、水下混凝土的说明。 2. 可调材料的调价方式详合同相关条款
8	承插式成品钢筋砼 II 级管	Φ1000mm	m	526.48	3	
9	承插式成品钢筋砼 II 级管	Φ1200mm	m	753.42	3	
10	成品钢筋砼 II 级企口管	Φ1500mm	m	1248.89	3	
11	湿拌砌筑砂浆	M7.5	m3	407.41	3	
12	湿拌地面砂浆	M20	m3	455.01	3	
13	湿拌抹灰砂浆	M10	m3	433.64	3	
14	湿拌抹灰砂浆	M15	m3	445.29	3	
15	标准砖	240*115*53mm	千匹	509.71	5	
16	砂	各种类型	m3	169.9	5	
17	级配碎石、卵石	各种类型	m3	135.92	5	
18	连砂石	综合	m3	121.36	5	

工程项目总价表

工程名称: 成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

[illegible]

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 1 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
1	一	田型调整		亩	312.56		
1.1	(一)	濛阳街道		亩	312.56		
1.1.1		表土剥离	1. 清表土，并将表土就近堆放，场内运距及堆放位置由投标人综合考虑 2. 开挖深度：按照设计综合考虑 3. 施工方式：综合考虑 4. 满足现行设计及施工质量验收规范	m3	52093.00		
1.1.2		底土平整	1. 底土平整 2. 施工方式：挖高填低并压实，场内运距包含在综合单价中，由投标人自行考虑 3. 拆除土田埂工程量并入该清单工程量 4. 其他满足相关规范及设计要求	m3	18211.30		
1.1.3		表土回填	1. 将原有堆放的表土复原并整平 2. 场内运距由投标人自行考虑 3. 施工方式：综合考虑 4. 满足现行设计及施工质量验收规范	m3	52093.00		
1.1.4		土地旋耕	1. 土地旋耕 2. 机械种类与实施遍数综合考虑 3. 施肥后通过旋耕将表土打碎，将肥料与土壤充分混合均匀；施肥清单另计 4. 旋耕后清理表土里的垃圾、石头等影响种植的杂物，该费用由投标人自行综合考虑在单价中 5. 满足规范及设计要求	亩	312.56		
1.1.5		新砌筑田埂	1. 砌筑田埂 2. 综合单价包含开挖、回填夯实、削整边坡成型等全部费用 3. 满足相关规范及设计要求	m3	2525.25		
2	二	地力提升		亩	312.56		
2.1	(一)	濛阳街道					

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 2 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
2.1.1		采购商品有机肥 (甲供)	1. 商品有机肥需符合《有机肥料》 (NY/T525-2021) 标准, 产品规格: 有机 质的质量分数 (以烘干基计) $\geq 30\%$, 总养 分 (N+P ₂ O ₅ +K ₂ O) ≥ 4.0 , 水分 (鲜样) 的 质量分数 $\leq 30\%$, 酸碱度 5.5-8.5, 种子发 芽指数 (GI) $\geq 70\%$, 机械杂质的质量分数 $\leq 0.5\%$, 有效期 ≥ 6 月。其余指标应符合《 有机肥料》(NY/T 525-2021) 的技术指 标和限量指标要求 2. 材料为甲供, 施工方负责施撒工作 (施 撒清单另计); 清单中已包含商品材料费 及除施撒外所有费用 3. 其他满足相关规范及设计要求	t	93.77	784	73516
2.1.2		施撒有机肥	1. 田块整治区每亩施用有机肥 300kg 2. 施肥方式综合考虑 3. 将肥料撒入土层并翻耕达到深埋目的; 旋耕清单另计 4. 满足规范及设计要求	亩	312.56		
3	三	灌溉与排水工程					
3.1	(一)	濠阳街道					
3.1.1	1	渠道工程		m	84009.6		
3.1.1.1		挖渠道土方	1. 开挖土质: 综合考虑 (包括淤泥、杂 物) 2. 开挖深度: 按照设计断面综合考虑 3. 工程量包含涵管等附属构筑物的开挖工 程量 4. 施工方式: 人机综合考虑, 修边修底包 含在综合单价中 5. 土方堆放及场内运距由投标人自行考 虑, 已包含在综合单价中 6. 多余土方项目区自行处理, 与项目其他 土方清单互不干扰, 该费用由投标人自行 考虑在此单价中。所有土方清单均为单独 计量计价 7. 其他满足相关规范及设计要求	m ³	48645.68		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 3 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
3.1.1.2		渠道土方回填夯实	1. 填方材料品种：开挖料 2. 压实度要求：详设计图纸，满足设计及规范要求 3. 工程量包含涵管等附属构筑物的回填工程量 4. 填料运距：场内运距由投标人自行考虑，已包含在综合单价中 5. 回填方式：人机综合考虑 6. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m3	21902.34		
3.1.1.3		C25商品砼镇底	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	4282.60		
3.1.1.4		M7.5水泥砂浆砌标砖	1. 砂浆等级：M7.5水泥砌筑砂浆 2. 砖品种、规格：标砖 3. 材料转运费用包含在综合单价中，投标人自行考虑 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m3	21576.03		
3.1.1.5		2cm厚M10水泥砂浆抹面	1. M10水泥砂浆抹面 2. 厚度：平均2cm 3. 其他满足相关规范及设计要求	m2	76857.82		
3.1.1.6		C25商品砼压顶	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足现行设计及施工质量验收规范 6. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m3	3782.82		
3.1.1.7		聚乙烯泡沫板变形缝	1. 聚乙烯泡沫板变形缝 2. 规格：L-1100, 密度不低于90kg/m3 3. 满足相关规范及设计要求	m2	3228.94		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 4 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
3.1.1.8		DN32PVC排水管	1. 管材种类：PVC管 2. 管径：DN32mm 3. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	3011.01		
3.1.1.9		无纺布滤层 150g/m2	1. 种类：无纺布滤层 2. 规格：150g/m2 3. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	1150.92		
3.1.1.10		砌体拆除	1. 砌体拆除 2. 拆除方式：综合考虑 3. 拆除材质：u型槽和浆砌体综合 4. 建渣外弃清单另列 5. 满足相关规范及设计要求	m3	12535.24		
3.1.1.11		建渣外弃	1. 建渣外弃 2. 运距投标人自行综合考虑 3. 堆场费用投标人自行考虑 4. 其他满足相关规范及设计要求	m3	12535.24		
3.1.1.12		渠道软基连砂石换填	1. 渠道软基连砂石换填 2. 连砂石材料外购 3. 工程量最终以现场实际收方为准	m3	450.00		
3.1.1.13		C25商品砼边墙	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	2647.96		
3.1.1.14		模板制安	1. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价 2. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板、复合模板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 4. 支模高度：综合 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	58255.88		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 5 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
3.1.1.15		C30钢筋砼预制板换填	1. C30钢筋砼预制板换填 2. 混凝土强度：C30商品混凝土 3. 厚度：15cm 4. 钢筋制安与模板费用包含在综合单价中，不再单独计算 5. 混凝土浇筑方式：综合考虑 6. 构件运输：投标人自行考虑，包含在综合单价中 7. 足规范及设计要求	m3	56.25		
3.1.1.16		C30钢筋砼预制板人行桥	1. C30钢筋砼预制板人行桥 2. 混凝土强度：C30商品混凝土 3. 厚度：15cm 4. 钢筋制安与模板费用包含在综合单价中，不再单独计算 5. 混凝土浇筑方式：综合考虑 6. 构件运输：投标人自行考虑，包含在综合单价中 7. 综合单价包含预制板的砌筑坐浆等费用 8. 满足规范及设计要求	m3	362.84		
3.1.1.17		0.6米高沟渠配套不锈钢水标尺	1. 不锈钢水标尺 2. 水尺板宽度为20cm，304不锈钢材质，1cm分辨率标准刻画 3. 底板、管卡、螺栓等安装附件均包含在综合单价中 4. 高度配套0.6米高沟渠，高度为斜长 5. 满足相关规范及设计要求	个	274.00		
3.1.1.18		0.8米高沟渠配套不锈钢水标尺	1. 不锈钢水标尺 2. 水尺板宽度为20cm，304不锈钢材质，1cm分辨率标准刻画 3. 底板、管卡、螺栓等安装附件均包含在综合单价中 4. 高度配套0.8米高沟渠，高度为斜长 5. 满足相关规范及设计要求	个	24.00		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 6 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
3.1.1.19		1米高沟渠配套不锈钢水标尺	1. 不锈钢水标尺 2. 水尺板宽度为20cm，304不锈钢材质，1cm分辨率标准刻画 3. 底板、管卡、螺栓等安装附件均包含在综合单价中 4. 高度配套1米高沟渠，高度为斜长 5. 满足相关规范及设计要求	个	12.00		
3.1.1.20		1.2米高沟渠配套不锈钢水标尺	1. 不锈钢水标尺 2. 水尺板宽度为20cm，304不锈钢材质，1cm分辨率标准刻画 3. 底板、管卡、螺栓等安装附件均包含在综合单价中 4. 高度配套1.2米高沟渠，高度为斜长 5. 满足相关规范及设计要求	个	3.00		
3.1.2	2	涵管工程					
3.1.2.1		C25商品砼端墙基础	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	299.34		
3.1.2.2		C25商品砼端墙墙身/墙帽	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	439.47		
3.1.2.3		C25商品砼包管	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	2011.83		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 7 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
3.1.2.4		模板制安	1. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价 2. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板、复合模板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 4. 支模高度：综合 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	7468.73		
3.1.2.5		连砂石垫层	1. 涵管连砂石垫层（外购） 2. 铺筑、压实等工序包含在综合单价中 3. 满足相关规范及设计要求	m3	294.15		
3.1.2.6		DN500mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN500mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	2100.00		
3.1.2.7		DN800mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN800mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	320.00		
3.1.2.8		DN1000mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN1000mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	85.00		
3.1.2.9		DN1200mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN1200mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	35.00		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 8 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
3.1.2.10		建渣外弃	1. 建渣外弃 2. 运距投标人自行综合考虑 3. 堆场费用投标人自行考虑 4. 其他满足相关规范及设计要求	m3	428.24		
3.1.2.11		原有砼路面破除	1. 破除原有砼道路 2. 拆除方式：机械拆除 3. 工程量以现场实际收方为准 4. 其他满足相关规范及设计要求	m3	428.24		
3.1.2.12		15cm厚级配碎石垫层	1. 级配碎石垫层 2. 厚度：15cm 3. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求 4. 工程量以现场实际收方为准	m2	2419.04		
3.1.2.13		18cm厚C30商品砼路面	1. 混凝土强度等级：C30商品混凝土 2. 厚度：18cm 3. 模板费用、压纹费用与商品砼场内外运距已包含在综合单价中，不再另行计算 4. 混凝土的浇筑、振捣、养护、外加剂添加等工作均包含在综合单价中 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求 6. 工程量以现场实际收方为准	m2	2419.04		
3.1.3	3	渡槽工程					
3.1.3.1		C25商品砼边墙	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	10.08		
3.1.3.2		C25商品砼镇底	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	1.80		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 9 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
3.1.3.3		C30钢筋砼垫梁	1. 混凝土强度：C30商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 配筋规格详设计（清单另列） 6. 满足规范及设计要求	m3	4.90		
3.1.3.4		C30钢筋砼渡槽	1. 混凝土强度：C30商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 配筋规格详设计（清单另列） 6. 满足规范及设计要求	m3	21.74		
3.1.3.5		钢筋制安	1. 钢筋制安 2. 钢筋规格：综合考虑 3. 满足相关规范及设计要求	t	3.17		
3.1.3.6		模板制安	1. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价 2. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板、复合模板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 4. 支模高度：综合 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	300.34		
3.1.3.7		651型橡胶止水带	1. 651型橡胶止水带 2. 满足规范及设计要求	m	21.60		
3.1.3.8		Q235A钢板支座10mm厚（含锚固钢筋）	1. Q235A钢板支座10mm厚（含锚固钢筋） 2. 具体参数详设计 3. 满足规范及设计要求	t	0.25		
3.1.3.9		聚乙烯泡沫板变形缝	1. 聚乙烯泡沫板变形缝 2. 规格：L-1100, 密度不低于90kg/m3 3. 满足相关规范及设计要求	m2	1.20		
4	四	田间道路					

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 10 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
4.1	(一)	濠阳街道					
4.1.1	1	道路工程		m	21743		
4.1.1.1		土方开挖	1. 土方开挖 2. 土质：综合考虑 3. 开挖深度：综合考虑 4. 工程量包含涵管等附属构筑物的开挖工程量 5. 施工方式：综合考虑 6. 土方堆放及场内运距由投标人自行考虑，已包含在综合单价中 7. 多余土方项目区自行处理，与项目其他土方清单互不干扰，该费用由投标人自行考虑在此单价中。所有土方清单均为单独计量计价 8. 其他满足相关规范及设计要求	m3	13053.55		
4.1.1.2		土方回填夯实	1. 填方材料品种：开挖料 2. 压实度要求：详设计图纸，满足设计及规范要求 3. 工程量包含涵管等附属构筑物的回填工程量 4. 填料运距：场内运距由投标人自行考虑，已包含在综合单价中 5. 回填方式：人机综合考虑 6. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m3	1947.50		
4.1.1.3		路基整平碾压	1. 路基整平碾压 2. 综合单价包含±10cm的土方挖填 3. 满足相关规范及设计要求	m2	33878.60		
4.1.1.4		C25商品砼路肩/边墙	1. C25商品砼路肩/边墙 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 其他满足规范及设计要求	m3	5729.82		
4.1.1.5		30cm厚连砂石填筑压实	1. 30cm厚连砂石填筑压实 2. 连砂石材料为外购 3. 满足相关规范及设计要求	m2	13842.96		
4.1.1.6		15cm厚级配碎石垫层	1. 级配碎石垫层 2. 厚度：15cm 3. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	49334.17		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 11 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
4.1.1.7		18cm厚C30商品砼路面	1. 混凝土强度等级：C30商品混凝土 2. 厚度：18cm 3. 模板费用、压纹费用与商品砼场内外运距已包含在综合单价中，不再另行计算 4. 混凝土的浇筑、振捣、养护、外加剂添加等工作均包含在综合单价中 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	59219.87		
4.1.1.8		路肩/边墙模板制安	1. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价 2. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板、复合模板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 4. 支模高度：综合 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	40866.69		
4.1.1.9		路肩聚乙烯泡沫板变形缝	1. 聚乙烯泡沫板变形缝 2. 规格：L-1100, 密度不低于90kg/m3 3. 满足相关规范及设计要求	m2	557.33		
4.1.1.10		锯缝	1. 道路每隔5米锯缝，采用聚氯乙烯胶泥灌缝 2. 满足相关规范及设计要求	m	11272.80		
4.1.1.11		路面沥青杉木板伸缩缝（聚氯乙烯胶泥灌缝）	1. 路面沥青杉木板伸缩缝（聚氯乙烯胶泥灌缝） 2. 缝宽2cm，上部预留3cm聚氯乙烯胶泥灌缝，下部沥青杉木板填充 3. 满足相关规范及设计要求	m	976.53		
4.1.2	2	涵管工程					
4.1.2.1		C25商品砼端墙基础	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	46.07		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 12 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
4.1.2.2		C25商品砼端墙墙身/墙帽	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	75.68		
4.1.2.3		C25商品砼包管	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	465.37		
4.1.2.4		模板制安	1. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价 2. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板、复合模板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 4. 支模高度：综合 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	2273.58		
4.1.2.5		连砂石垫层	1. 涵管连砂石垫层（外购） 2. 铺筑、压实等工序包含在综合单价中 3. 满足相关规范及设计要求	m3	75.38		
4.1.2.6		DN300mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN300mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	315.00		
4.1.2.7		DN500mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN500mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	285.00		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 13 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
4.1.2.8		DN800mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN800mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	70.00		
4.1.2.9		DN1000mm钢筋混凝土二级承插管	1. DN1000mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	20.00		
4.1.2.10		DN1500mm钢筋混凝土二级企口管	1. DN1500mm预制二级钢筋砼承插管 2. 接头胶圈安装、抹砂浆等工作均包含在综合单价中 3. 满足现行设计及施工质量验收规范 4. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m	5.00		
4.1.3	3	机耕桥					
4.1.3.1		土方开挖	1. 土方开挖 2. 土质：综合考虑 3. 开挖深度：综合考虑 4. 工程量包含涵管等附属构筑物的开挖工程量 5. 施工方式：综合考虑 6. 土方堆放及场内运距由投标人自行考虑，已包含在综合单价中 7. 多余土方项目区自行处理，与项目其他土方清单互不干扰，该费用由投标人自行考虑在此单价中。所有土方清单均为单独计量计价 8. 其他满足相关规范及设计要求	m3	204.75		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 14 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
4.1.3.2		土方回填夯实	1. 填方材料品种：开挖料 2. 压实度要求：详设计图纸，满足设计及规范要求 3. 工程量包含涵管等附属构筑物的回填工程量 4. 填料运距：场内运距由投标人自行考虑，已包含在综合单价中 5. 回填方式：人机综合考虑 6. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m3	66.44		
4.1.3.3		C25商品砼基础	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	49.42		
4.1.3.4		C25商品砼护底	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	12.36		
4.1.3.5		C25商品砼墙身	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	35.78		
4.1.3.6		C30钢筋砼台帽	1. 混凝土强度：C30商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 钢筋信息清单另列 6. 满足规范及设计要求	m3	9.45		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 15 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
4.1.3.7		C30钢筋砼桥板 (含安全带)	1. 混凝土强度：C30商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 钢筋信息清单另列 6. 满足规范及设计要求	m3	25.20		
4.1.3.8		模板制安	1. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价 2. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板、复合模板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 4. 支模高度：综合 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	375.15		
4.1.3.9		钢筋制安	1. 钢筋制安 2. 钢筋规格：综合考虑 3. 满足相关规范及设计要求	t	4.59		
4.1.3.10		C30细石砼铺装层	1. 混凝土强度：C30细石商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	7.20		
4.1.3.11		油毛毡（三毡四油）	1. 油毛毡（三毡四油） 2. 满足规范及设计要求	m2	23.10		
4.1.3.12		C30钢筋预制砼栏杆	1. C30钢筋预制砼栏杆 2. 钢筋规格详设计 3. 立柱底部与安全带的空隙用C25商品砼回填，此项费用已综合考虑在单价中，不再另行计算 4. 满足规范及设计要求	m	42.00		
4.1.4	4	下田坡道					

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 16 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	单位	工程量	单价	合价
4.1.4.1		15cm厚C25商品砼面板	1. 混凝土强度等级：C25商品混凝土 2. 厚度：15cm 3. 模板费用、压纹费用与商品砼场内外运距已包含在综合单价中，不再另行计算 4. 混凝土的浇筑、振捣、养护、外加剂添加等工作均包含在综合单价中 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	477.34		
4.1.4.2		连砂石换填夯实	1. 连砂石换填夯实 2. 材料为外购 3. 满足相关规范及设计要求	m3	141.16		
4.1.5	5	翻田坡道					
4.1.5.1		15cm厚C25商品砼面板	1. 混凝土强度等级：C25商品混凝土 2. 厚度：15cm 3. 模板费用、压纹费用与商品砼场内外运距已包含在综合单价中，不再另行计算 4. 混凝土的浇筑、振捣、养护、外加剂添加等工作均包含在综合单价中 5. 其他未尽事宜应满足设计及现行国家规范要求	m2	268.08		
4.1.5.2		连砂石换填夯实	1. 连砂石换填夯实 2. 材料为外购 3. 满足相关规范及设计要求	m3	52.20		
4.1.5.3		C25商品砼端墙基础	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	1.09		
4.1.5.4		C25商品砼端墙墙身/墙帽	1. 混凝土强度：C25商品混凝土 2. 规格：详设计 3. 混凝土浇筑方式：综合考虑 4. 混凝土运输：场内外运距由投标人自行考虑，包含在综合单价中 5. 满足规范及设计要求	m3	1.47		

分类分项工程量清单

工程名称：成都市彭州市2025年成都平原区水田恢复建设项目施工一标段

第 17 页 共 17 页

[illegible]

