

简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程
(镇街雨污分流二标段)

工程

招标工程量清单

招 标 人：

简阳市水务投资发展有限公司



造价咨询人：



2026 年 8 月 28 日

简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇
街雨污分流二标段）

工程

招标工程量清单

招 标 人：简阳市水务投资发展有限公司



法定代表人

或其授权人：



编 制 人：

刘铭



造价咨询人：



法定代表人

或其授权人：



复 核 人：

王慧



编 制 时 间 ： 2026 年 8 月 28 日

复 核 时 间 ： 2026 年 8 月 28 日

总 说 明

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 页

一、工程概况

1.1 本工程主要通过完善末端雨污水收集管网，整治现状损毁管道，对简阳市禾丰镇（远程装饰沿河段）管网进行更换、配套完善简阳市精神病院（迁建）污水外排管网、新增高屋村安置房污水外排管网、新增西峰福馨居污水外排管网、新增西城嘉苑污水外排管网、配套简阳大葫社区大葫路及游客中心污水外排管网，结合已建污水系统和各镇街总体规划对管线进行雨污管线整治，提高污水收集率，解决相关区域管网病害问题，污水最终进入现状污水处理厂处理，雨水就近排入水体。主要建设内容如下：

- 1、简阳市精神病院配套管网：新建DN500玄塑交梭波抗漏管1350m，新建DN400玄塑交梭波抗漏管45m，排水检查井50座；
- 2、高屋村安置房配套管网：新建超高分子多层抗压聚烯烃复合管DN125约1400m，DN125钢管19m；配套检查井6座，消能井1座，一体化泵站1座，基坑及管道开挖支护等，以及相关配套设施；
- 3、西峰福馨居配套管网：新建超高分子多层抗压聚烯烃复合管DN150约569m；配套检查井4座，消能井1座，一体化泵站1座，以及相关配套设施；
- 4、西城嘉苑配套管网：新建末端连通管，DN1600钢筋砼管165m，DN600钢筋砼管159m；雨污水检查井10座，以及相关配套设施；
- 5、简阳大葫社区建设用地配套管网：新建DN800玄塑交梭波抗漏管555m，新建DN700玄塑交梭波抗漏管233m，新建DN500玄塑交梭波抗漏管55m，新建DN400玄塑交梭波抗漏管735m，新建DN300玄塑交梭波抗漏管225m，新建DN800钢管82m，新建DN400钢管98m，新建DN300钢管16m，新建DN300二级钢筋砼管217m，雨水口42座，雨水检查井31座，污水检查井54座，以及相关配套设施；
- 6、禾丰镇沿河污水管道整治：更换DN600玄塑交梭波抗漏管64m，污水检查井4座，以及相关配套设施。

1.2 设计单位：中远交科设计咨询有限公司。

1.3 建设单位：简阳市水务投资发展有限公司。

二、工程量清单编制范围

工程量清单编制范围为：具体范围详见招标人发出的招标工程量清单、施工图设计文件等。

三、工程量清单编制依据

- 3.1 招标人提供的招标文件、招标技术标准及材料品牌要求；
- 3.2 本工程施工设计图纸及相关技术文件；
- 3.3 中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及其配套文件，《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）、《通用安装工程工程量计算规范》（GB 50856-2013）、市政工程工程量计算规范GB50857-2013等工程量计算规范；
- 3.4 2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及其配套文件；
- 3.5 《四川省建设工程工程量清单计价定额》川建造价发[2020]315号文，如项目实施期间简阳市建设主管部门发布新的政策文件则按新文件执行；
- 3.6 关于印发《四川省房屋建筑和市政工程工程量清单招标投标报价评审办法》的通知（川建行规〔2021〕3号）、四川省住房和城乡建设厅关于印发《〈四川省房屋建筑和市政工程工程量清单招标投标报价评审办法〉答疑》的通知（川建造价发〔2021〕65号）；
- 3.7、材料价参考《成都工程造价信息价》（2026年6期）简阳市信息价及当地建筑材料市场价。

总 说 明

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 页

3.8 相关技术规范、标准图集等； 3.9 施工现场实际情况； 3.10 其他相关资料。 四、投标报价注意事项 4.1 本次招标工程采用工程量清单综合单价法报价。投标文件按照招标人给定的格式要求进行报价。 4.2 工程量清单的工程量是按计价规范和计量规范的计算规则进行计算编制的，工程项目编码是按相应的计量规范编号的，因此工程量清单各项目编码的范围、计量方式应与计价规范和计量规范的各项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。 4.3 本工程所有工程项目的工作内容应包含清单计价规范所列出的工作内容（但不仅限于此），其完整的工作内容应为按照设计图纸、现行的相关施工工艺、技术规范标准、技术标准和要求、施工质量验收标准和施工规范等要求实施完成该项工程并达到设计和验收规范要求的所有内容。 4.4 如招标人工程量清单中项目特征不完整，以设计图纸和现行相关规范为准。 4.5 规费和税金 4.5.1 规费：规费是指根据国家法律、法规规定，由省级政府或省级有关权力部门规定施工企业必须缴纳的，应计入建筑安装工程造价的费用。投标人投标报价时，由投标人按招标工程量清单中给定的金额填报，不得进行投标竞争。工程竣工结算时，其费率按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关文件规定的费率计算。 4.5.2 税金：投标人应根据2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》相关规定计取增值税和附加税，取费基数为税前不含税工程造价，应计取的增值税按9%税率进行报价，附加税按0.261%税率进行报价，合同签订及竣工结算时按合同约定执行。 4.5.3 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费（含税价），应依据相关文件的规定、常规的施工方案和市场行情填写金额，施工总承包项目在2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》“工程量清单计价表”的“建设项目招标控制价/投标报价汇总表”中单独计列

需要评审的主要材料（工程设备）表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	招标编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	品种	质量档次	单位	备注
1						

注：1、本表由招标人在招标文件中明确。
2、材料（工程设备）引用了品牌或生产供应商的，应注明“参照或相当于”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		土石方工程								
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要	m³	4184.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
2	040102002002	挖沟槽石方 极软岩	1. 土石类别:极软岩, 由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图, 深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内	m³	836.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
3	040102002003	挖沟槽石方 软岩	1. 土石类别:软岩，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用	m³	209.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
4	040103001004	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和	m³	3706.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求 4. 填方来源、运距:投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距,综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
5	040504001005	管基础 中粗砂	1. 密实度要求: 满足设计和规范要求 2. 填方材料品种: 中粗砂由投标人根据设计要求验方后方可填入, 并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求: 满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填	m³	270.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
6	040103001006	管中心至管顶以上50cm 回填 砂砾石	1. 密实度要求: 满足设计和规范要求 2. 填方材料品种: 砂砾石由投标人根据设计要求验方后方可填入, 并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求: 满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行	m³	1475.560					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			各文件要求							
7	040103002007	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	1218.580					
8	040103002008	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要	m³	304.650					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求，弃方运距暂按10km考虑， 结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
9	040103002009	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	1523.230					
		分部小计								
		管网工程								
10	040501004010	玄塑交棱波抗漏管 DN400，SN8	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥8KN/m² 2. 材质及规格：DN400 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计	m	37.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求							
11	040501004011	玄塑交梭波抗漏管 DN500，SN8	1. 名称：玄塑交梭波抗漏管S≥8KN/m² 2. 材质及规格：DN500 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求	m	1318.960					
12	040504001012	圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000 2. 钢筋砼	座	42.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515-30，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
13	040504001013	圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1500	1. 圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1500 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515-30，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 11 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
14	040504001014	矩形钢筋混凝土三通污水检查井 1700*1500mm	1. 矩形钢筋混凝土三通污水检查井 1700*1500mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页127, 加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	2.000					
15	040504001015	矩形钢筋混凝土四通污水检查井 2000*1500mm	1. 矩形钢筋混凝土四通污水检查井 2000*1500mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页148, 加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运	座	2.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 12 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
16	040504001016	污水检查井聚氨酯防腐层	1. 名称：污水砼检查井内壁采用2底3面聚氨酯防腐涂料防腐 2. 防渗、防水要求：其它：满足设计及相关规范要求	m ²	380.020					
17	040503002017	混凝土满包 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 其他：满足设计与规范要求	m ³	8.850					
18	040501013018	井周加强 5%水泥稳定碎石	1. 部位：车道范围内的检查井 2. 井内径：综合考虑 3. 混凝土强度等级：5%水泥稳定碎石 4. 钢筋：详设计 5. 其它：符合设计及规范要求	m ³	117.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 13 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
19	自编019	现状管道保护	1. 现状管道保护 2. 其他：满足设计与规范要求	m	10.000					
		分部小计								
		道路破除及恢复								
		人行道								
20	041001002020	拆除人行道砖 5cm	1. 材质：拆除人行道砖 2. 拆除方式：投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m²	36.000					
21	041001003021	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	5.400					
22	041001005022	拆除路沿石	1. 材质：拆除路沿石 2. 拆除方式：投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m	15.000					
23	040103002023	拆除道路各结构层后建	1. 废弃料品种：石方、建渣综	m³	7.630					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 14 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		渣外弃	合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
24	040103002024	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	7.630					
25	040204001025	路肩及人行道整形碾压	1. 路肩及人行道整形碾压 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	36.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 15 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
26	040204002026	15cm厚C20混凝土垫层	1. 15cm垫层混凝土 C20 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	36.000					
27	040204002027	人行道砖恢复 5cm	1. 5cm 人行道砖（与现状保持一致） 2. 3CM干混地面砂浆 M10 3. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	36.000					
28	040204004028	C30混凝土路缘石	1. 材料品种、规格：混凝土路沿石 15×35×100(cm) 2. 基础、垫层：3cmM10水泥砂浆 3. 其他:满足设计及相关规范要求	m	15.000					
		分部小计								
		混凝土道路								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 16 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
29	041001001029	原路面切缝 深度20cm	1. 材质：混凝土，沥青混凝土综合考虑 2. 厚度：20mm 3. 其他：满足设计及规范要求	m	1323.130					
30	041001001030	拆除原水泥路面 20cm厚	1. 材质：拆除混凝土路面 2. 厚度：厚20cm 3. 其他：满足设计及规范要求	m ²	5255.000					
31	041001003031	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m ³	987.940					
32	041001005032	拆除路沿石	1. 材质：拆除路沿石 2. 拆除方式：投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m	1009.000					
33	040103002033	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑	m ³	2057.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 17 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
34	040103002034	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	2057.100					
35	040202011035	级配碎石基层 20cm厚	1. 20cm级配碎石 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	4939.700					
36	040203007036	20cm厚C30混凝土路面	1. 混凝土强度等级：C30	m²	5255.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 18 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 掺和料：满足设计及规范要求； 3. 厚度：20cm； 4. 其他：满足设计、图集、规范、标准要求。							
37	040204004037	C30混凝土路缘石	1. 材料品种、规格：混凝土路沿石 15×35×100（cm） 2. 基础、垫层：3cmM10水泥砂浆 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m	1009.000					
38	040901001038	传力杆 光圆钢筋 Φ28mm L=40cm	1. 名称：传力杆 2. 钢筋种类：HPB300光圆钢筋 3. 钢筋规格：Φ28mm，L=40cm 4. 含除锈、防腐、装配、定位、校正等全过程及其他辅材费	根	1441.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 19 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 其他：满足设计、现行施工验收规范及相关技术要求							
39	040203007039	切假缝	1. 切假缝、填缝 2. 其他：满足设计及相关规范要求 3. 以需切缝道路面积计量	m²	5255.000					
40	040203007040	缩缝胀缝	1. 缩缝胀缝 2. 填缝材料道路纵缝拉杆详施工图 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m	70.570					
		分部小计								
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 20 页 共 21 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
41	041102001009	井垫层模板	构件类型	m²	38.970					
42	041102002010	井基础模板	构件类型	m²	62.040					
43	041102037011	圆形井壁模板	构件类型	m²	843.770					
44	041102037012	矩形井壁模板	构件类型	m²	127.660					
45	041102031013	满包基础模板	构件类型	m²	51.840					
46	041102001014	人行道垫层混凝土厚15cm	构件类型	m²	35.300					
47	041102001015	现浇混凝土路面-厚20cm	构件类型	m²	5255.000					
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
48	041106001016	大型机械设备进出场及安拆 挖掘机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
49	041106001017	大型机械设备进出场及安拆 压路机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 21 页 共 21 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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
		分部小计									
		施工排水、降水									
50	041107002018	抽水导水	1. 机械规格型号：抽水泵，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	台班	50.000						
51	041107002019	导排水管道安装及拆除	1. 机械规格型号：导排水管道安装及拆除，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	m	500.000						
		分部小计									
		分部小计									
本页小计											
合 计											

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001001	安全文明施工费			121934.56			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		6607.29			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		27630.49			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		46251.04			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		41445.74			
2	041109002002	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003003	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004004	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005005	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007007	已完工程及设备保护费						
8	041109008008	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	282131.25		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		282131.25		—

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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段）简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程 (镇街雨污分流二标段) 简阳市精神病院 (迁建) 外侧 【管网工程】	标段: 简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程 (镇街雨污分流二标段)

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	11393.35					
2	水	m³	2531.33					
3	汽油(机械)	L	156.02					
4	其他材料费	元	6399.60					
5	特细砂	m³	28.69					
6	商品混凝土C20	m³	14.39					
7	二等锯材	m³	2.63					
8	复合模板	m²	277.47					
9	锯材综合	m³	0.31					
10	摊销卡具和支撑钢材	kg	588.11					
11	枕木	m³	0.16					
12	镀锌铁丝8#	kg	12.00					
13	草袋子	m²	15.96					
14	折旧费(机械)	元	413.50					
15	检修费(机械)	元	73.00					
16	维护费(机械)	元	236.50					
17	安拆及场外运费(机械)	元	351.50					
18	电(机械)	kW·h	11400.00					
19	无缝钢管D219×6	m	25.25					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 2 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
20	风镐凿子	根	0.76					
21	碎石20~60mm	m³	912.86					
22	碎石20~40mm	m³	259.33					
23	碎石5~20mm	m³	134.85					
24	商品混凝土C30	m³	1064.13					
25	水泥42.5	kg	12781.47					
26	刀片切缝机用、综合	片	8.57					
27	干混地面砂浆M10	t	13.25					
28	石油沥青60#	kg	161.13					
29	滑石粉	kg	227.75					
30	细砂	m³	0.66					
31	铁件	kg	241.73					
32	砂砾石	m³	1776.57					
33	商品混凝土C30. P6	m³	93.45					
34	新型球墨铸铁五防井盖井座 φ 700, D400级	套	47.00					
35	干混砌筑砂浆M20	t	2.52					
36	预制混凝土井筒 φ 700	m	18.70					
37	遇水膨胀止水带30×20	m	59.30					
38	干混砌筑砂浆	t	0.19					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 3 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
39	塑钢踏步	个	850.00					
40	防水粉(液)	kg	585.36					
41	HRB400钢筋 φ≤10	t	0.55					
42	镀锌铁丝22#	kg	39.92					
43	HRB400钢筋 φ12~14	t	2.37					
44	焊条(高强钢筋用)	kg	60.88					
45	标准砖	千匹	1.07					
46	商品混凝土C15	m³	12.52					
47	中粗砂	m³	325.22					
48	玄塑交棱波抗漏管DN400，SN8	m	38.18					
49	玄塑交棱波抗漏管DN500，SN8	m	1332.19					
50	HRB400钢筋 φ≤12	t	1.72					
51	HRB300钢筋 φ12	t	5.14					
52	螺纹钢 φ>10	t	0.07					
53	焊条综合	kg	0.47					
54	混凝土路沿石15×35×100(cm)	m³	54.07					
55	5cm 人行道砖（与现状保持一致）	m²	36.36					
56	HPB300钢筋 φ28	t	2.79					
57	塑料管 φ30	m	146.98					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

(适用于造价信息差额调整法)

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 4 页

[illegible]

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		支护工程								
1	010302002041	精神病院IV型钢板桩插拔 3m长	1. 地层情况：根据地勘报告综合考虑 2. 桩长：L=3m 3. 材料周转次数：20次 4. 规格、材质：IV型钢板桩、H型钢支撑400X400X13X21、钢围檩400×400×13×21型钢 4. 其它：满足设计、规范、技术标准、图集、招标文件、合同等的要求	m	80.000					
2	040301004042	钢板桩引孔 D=300mm	1. 地层情况：综合； 2. 孔深：详设计； 3. 孔径：600mm； 4. 成孔方法：综合； 5. 其它要求：满足招标文件、	m	400.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			设计及施工验收规范要求。							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001020	安全文明施工费			8839.89			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		479.01			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2003.13			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3353.06			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3004.69			
2	041109002021	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003022	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004023	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005024	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
简阳市精神病院（迁建）外侧【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006025	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007026	已完工程及设备保护费						
8	041109008027	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	20067.57		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		20067.57		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	20067.57	
合计			20067.57	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段）简阳市精神病院（迁建）外侧【支护工程】项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 简阳市精神病院（迁建）外侧 【支护工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	840.24					
2	枕木	m³	0.18					
3	电焊条（综合）	kg	505.74					
4	减摩剂	kg	1369.80					
5	氧气	m³	235.79					
6	乙炔气	kg	99.90					
7	型钢	t	4.57					
8	沥青枕木	m³	0.94					
9	钢板（中厚）	kg	1562.85					
10	其他材料费	元	732.86					
11	汽油(机械)	L	60.42					
12	零星铁件	kg	101.10					
13	黏土	m³	84.68					
14	低碳钢焊条综合	kg	11.12					
15	水	m³	261.04					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）简阳市精神病院（迁建）外侧【支护工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		土石方工程								
1	040101002043	挖沟槽土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要	m³	1787.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
2	040102002044	挖沟槽石方 极软岩	1. 土石类别:极软岩, 投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图, 深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内	m³	357.420					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
3	040102002045	挖沟槽石方 软岩	1. 土石类别:软岩，投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用	m³	89.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
4	040504001046	管基础 中粗砂	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：中粗砂由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和	m³	205.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
5	040103001047	管中至管顶50cm回填 人工回填土	1. 密实度要求: 满足设计和规范要求 2. 填方材料品种: 砂砾石由投标人根据设计要求验方后方可填入, 并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求: 满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填	m³	1074. 760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
6	040103001048	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行	m³	972.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

高屋村安置房【管网工程】

第 7 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			各文件要求							
7	040103002049	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,, 外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求, 弃方运距暂按10km考虑, 结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求, 且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	268.000					
8	040103002050	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种: 综合; 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时, 投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	268.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		管网工程								
9	040501002051	焊接钢管 φ426x9	1. 名称：焊接钢管 2. 材质及规格：φ426x9 3. 连接形式：焊接 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	13.000					
10	040501004052	超高分子多层抗压聚烯烃复合管 dn125	1. 安装部位：室外 2. 介质：详设计 3. 材质：超高分子多层抗压聚烯烃复合管 DN125 4. 规格：DN125 5. 连接形式：热熔连接 6. 安装内容：本项目包括孔洞留堵, 管道安装, 管件安装, 管卡固定, 管道水压试验, 给水管道消	m	1378.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			毒、冲洗、水压及泄漏试验 7. 含挖土方、土方回填、外运等，地基、基础、垫层、回填土压实密度等满足设计及规范要求 8. 其它：满足设计及相关规范要求							
11	040501004053	玄塑交棱波抗漏管 DN200，SN8	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥8KN/m² 2. 材质及规格：DN200 3. 连接形式：热熔 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	2.000					
12	040502005054	闸阀 DN125，1.0MPa	1. 名称：闸阀； 2. 材质：详设计	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 规格：DN125，1.0MPa 4. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。							
13	040502006055	钢制法兰 DN125，P=1.0MPa	1. 名称：钢制法兰 DN125，P=1.0MPa 2. 规格：DN125，1.0MPa 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。	副	10.000					
14	040502005056	双法兰传力补偿接头 DN125，1.0MPa	1. 名称：双法兰传力补偿接头； 2. 规格：DN125，1.0MPa 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 11 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。							
15	040502003057	11. 25° PE塑料弯头 DN125	1. 名称：11. 25° PE塑料弯头 DN125 2. 规格：DN125 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工 艺技术要求、图集、标准以及招 标要求的规定。	个	19. 000					
16	040502003058	22. 5° PE塑料弯头 DN125	1. 名称：22. 5° PE塑料弯头 DN125 2. 规格：DN125 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工 艺技术要求、图集、标准以及招 标要求的规定。	个	22. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 12 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	040502003059	45° PE塑料弯头 DN125	1. 名称：45° PE塑料弯头 DN125 2. 规格：DN125 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工 艺技术要求、图集、标准以及招 标要求的规定。	个	11.000					
18	040502005060	球阀 DN50，PN1.0MPa	1. 名称：球阀 DN50，PN1.0MPa ； 2. 含配套法兰 3. 材质：详设计； 4. 规格、压力等级：DN50、 1.0mpa； 5. 连接形式：综合考虑； 6. 其它：满足现行施工验收规范 和设计施工图说明的主要施工工 艺技术要求、图集、标准	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 13 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			以及招标要求的规定。							
19	040502005061	复合式排气阀 DN50，PN1.0MPa	1. 名称：复合式排气阀 DN50，PN1.0MPa 2. 含配套法兰 3. 材质：详设计； 4. 规格、压力等级：DN50、1.0mpa； 5. 连接形式：综合考虑； 6. 其它：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工 艺技术要求、图集、标准以及招 标要求的规定。	个	2.000					
20	040502003062	PE异径三通 DN125*50	1. 名称：PE异径三通 DN125*50 2. 规格：DN125*50 3. 其他：满足现行施工验收规范 和设计施工图说明的主要施	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 14 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。							
21	040502005063	排泥阀 DN50，PN1.0MPa	1. 名称：排泥阀 DN50，PN1.0MPa； 2. 含配套法兰 3. 材质：详设计； 4. 规格、压力等级：DN50、1.0mpa； 5. 连接形式：综合考虑； 6. 其它：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工 艺技术要求、图集、标准以及招 标要求的规定。	个	2.000					
22	040503002064	混凝土支墩 C20	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现	m³	30.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 15 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
23	040501001065	III级钢筋混凝土过街保护套管 DN400	1. 名称：III级钢筋混凝土过街保护套管 DN400	m	18.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 16 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 材质及规格：钢筋混凝土，DN400 3. 连接形式：详设计 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
24	040503002066	满包混凝土基础 C25	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C25 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、	m³	3.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 17 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
25	自编067	现状管道保护	1. 现状管道保护 2. 其他：满足设计与规范要求	m	12.000					
		分部小计								
		阀门及检查井								
26	040504002068	钢筋混凝土阀门井 1300*1300mm	1. 钢筋混凝土阀门井 1300*1300mm	座	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 18 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 详见07MS101-2, 页66, 配防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
27	040504002069	钢筋混凝土阀门井 1200*1200mm	1. 钢筋混凝土阀门井 1200*1200mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 详见07MS101-2, 页162, 配防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范	座	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 19 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求							
28	040504001070	砖砌圆形排泥湿井 Φ800	1. 砖砌圆形排泥湿井 Φ800 2. 深度：详设计 3. 详见07MS101-2, 页58, 配防坠网 4. 含挖土方、土方回填、外运等 5. 其它：满足设计及相关规范要求	座	2.000					
29	040504002071	钢筋混凝土消能井 2. 45mX1.3mX2.5m	1. 钢筋混凝土消能井 2. 45mX1.3mX2.5m 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 详见07MS101 5. 含挖土方、土方回填、外运等	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 20 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及相关规范要求							
30	040504001072	污水检查井聚氨酯防腐层	1. 名称：污水砼检查井内壁采用2底3面聚氨酯防腐涂料防腐 2. 防渗、防水要求：其它：满足设计及相关规范要求	m²	103.410					
		分部小计								
		定向钻工程								
31	040101003073	定向钻操作坑 挖基坑土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑,综合单价包含人工捡底	m³	80.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 21 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
32	040103001074	回填方 利用开挖方	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要	m³	80.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 22 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
33	040501008075	水平导向钻进	1. 定向钻施工 2. 土壤、地质类别：详设计 3. 成孔直径、穿越长度：详设计 4. 含导向钻孔、分级扩孔、管道回拖及泥浆处置等全部工序 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求	m	19.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 23 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		分部小计								
		一体化泵站								
34	040101002076	挖基坑土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整	m³	380.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 24 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
35	040102002077	挖基坑石方 极软岩	1. 土石类别:极软岩, 投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图, 深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价	m³	95.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 25 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
36	040103001078	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘	m³	468.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 26 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
37	040103002079	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	95.000					
38	040103002080	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合；	m³	95.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 27 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。							
39	040504002081	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；	m³	0.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 28 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他:满足设计及相关规范要求							
40	040504002082	C25混凝土设备基础	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C25 2. 混凝土拌合料要求:骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价	m³	1.810					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 29 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
41	010507007083	C30混凝土二次灌浆	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C30 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外	m³	1.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 30 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他:满足设计及相关规范要求							
42	030309001084	一体化泵站 筒体Φ1.2m，H=6m，Q=30m³/h，H=20m，P=4KW（2台）	1. 规格:一体化泵站 筒体Φ1.2m，H=6m，Q=30m³/h，H=20m，P=4KW（2台） 2. 包含: 潜污泵自耦装置、潜污泵安装附件系统、机械格栅、格栅格栅安装附件系统、压力管道系统、止回阀、闸阀、泵筒进水口等设备及检测仪表。	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 31 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			（除电气外）包含图纸所以相关设备 3. 其他；满足设计与规范要求							
		分部小计								
		拆除及恢复工程								
		人行道（白加黑）								
43	041001003085	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	97.650					
44	040103002086	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算	m³	97.650					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 32 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 其它:满足规范要求, 且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
45	040103002087	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种: 综合; 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时, 投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	97.650					
46	040204001088	路肩及人行道整形碾压	1. 路肩及人行道整形碾压 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	651.000					
47	040204002089	15cm厚C20混凝土垫层	1. 15cm垫层混凝土 C20 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	651.000					
		分部小计								
		混凝土道路								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 33 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
48	041001001090	原路面切缝 深度20cm	1. 材质：混凝土，沥青混凝土综合考虑 2. 厚度：20mm 3. 其他：满足设计及规范要求	m	38.700					
49	041001001091	拆除原水泥路面 20cm厚	1. 材质：拆除混凝土路面 2. 厚度：厚20cm 3. 其他：满足设计及规范要求	m ²	154.800					
50	041001003092	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m ³	24.080					
51	040103002093	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂	m ³	55.040					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 34 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
52	040103002094	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	55.040					
53	040202011095	级配碎石基层 20cm厚	1. 20cm级配碎石 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m²	120.400					
54	040203007096	20cm厚C30混凝土路面	1. 混凝土强度等级：C30 2. 掺和料：满足设计及规范要求； 3. 厚度：20cm； 4. 其他：满足设计、图集、规	m²	154.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 35 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范、标准要求。							
55	040203007097	切假缝	1. 切假缝、填缝 2. 其他:满足设计及相关规范要求 3. 以需切缝道路面积计量	m²	154.800					
56	040203007098	缩缝胀缝	1. 缩缝胀缝 2. 填缝材料道路纵缝拉杆详施工图 3. 其他:满足设计及相关规范要求	m	2.070					
		分部小计								
		沥青道路								
57	041001001099	原路面切缝 深度12cm	1. 材质：混凝土，沥青混凝土综合考虑 2. 厚度：12mm	m	299.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 36 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 其他：满足设计及规范要求							
58	041001001100	拆除原沥青路面 12cm厚	1. 材质：拆除沥青路面厚12cm 2. 其他：满足设计及规范要求	m ²	4260.900					
59	041001003101	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m ³	238.280					
60	040103002102	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m ³	749.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 37 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
61	040103002103	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	749.590					
62	040204002104	20cm厚C25混凝土基层	1. 20cm厚C25混凝土基层 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m²	1191.400					
63	040203003105	乳化改性沥青粘层PC-3	1. 材料品种：阳离子乳化沥青PC-3； 2. 喷油量：0.6L/m²； 3. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	8517.600					
64	040203003106	阳离子乳化沥青PC-2透层	1. 材料品种：阳离子乳化沥青PC-2； 2. 喷油量：1.4L/m²； 3. 其他：满足设计及相关规范	m²	1226.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 38 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求。							
65	040203004107	乳化沥青稀浆封层（ES-2）	1. 材料品种：乳化沥青 ES-2 2. 喷油量：沥青用量(kg/m²) 1.0 3. 厚度：6mm； 4. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	1226.400					
66	040203006108	1cm橡胶沥青应力吸收层	1. 1cm橡胶沥青应力吸收层 2. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	4231.500					
67	040201021109	土工布	1. 土工布 2. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	665.000					
68	040204004110	C30混凝土路缘石	1. 材料品种、规格：混凝土路沿石 15×35×100(cm) 2. 基础、垫层：3cmM10水泥砂	m	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 39 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			浆 3. 其他:满足设计及相关规范要求							
69	040203006111	7cm厚AC-20C 中粒式沥青混凝土	1. 7cm 中粒式沥青混凝土 (AC-20C) 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	4256.700					
70	040203006112	5cm细粒式沥青混凝土 (AC-13C)	1. 5cm 细粒式沥青混凝土 (AC-13C) 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	4260.900					
		分部小计								
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

高屋村安置房【管网工程】

第 40 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
71	041101005036	单排脚手架 高度>4m	井深	m²	250.000					
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
72	041102001037	井垫层模板	构件类型	m²	9.300					
73	041102002038	井基础模板	构件类型	m²	22.260					
74	041102037039	矩形井壁模板	构件类型	m²	244.150					
75	041102037040	支墩满包模板	构件类型	m²	111.820					
76	041102002041	设备基础模板	构件类型	m²	6.780					
77	041102001042	人行道垫层混凝土厚15cm	构件类型	m²	651.000					
78	041102001043	现浇混凝土路面-厚20cm	构件类型	m²	1346.200					
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
79	041106001044	大型机械设备进出场及	1. 机械设备名称	台次	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

高屋村安置房【管网工程】

第 41 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		安拆 挖掘机	2. 机械设备规格型号							
80	041106001045	大型机械设备进出场及安拆 压路机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
81	041106001046	大型机械设备进出场及安拆 沥青混凝土摊铺机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
		分部小计								
		施工排水、降水								
82	041107001047	操作坑及泵站开挖降排水 集水井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	座	3.000					
83	041107002048	集水井排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜	60.000					
84	041107002049	抽水导水	1. 机械规格型号：抽水泵，型号综合	台班	50.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

高屋村安置房【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 42 页 共 42 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 其他：满足施工验收及规范要求							
85	041107002050	导排水管道安装及拆除	1. 机械规格型号：导排水管道安装及拆除，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	m	500.000					
		分部小计								
		处理、监测、监控								
86	041108002051	深基坑施工监测、监控（位移、地下水、沉降等）		项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001028	安全文明施工费			228399.06			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		12376.30			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		51755.45			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		86634.13			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		77633.18			
2	041109002029	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003030	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004031	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005032	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006033	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007034	已完工程及设备保护费						
8	041109008035	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	213595.42		明细详见表-12-1
2	暂估价	3500000.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	3500000.00		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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		3713595.42		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	213595.42	
合计			213595.42	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
1	管线穿铁路		3500000.00			
合计			3500000.00			

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设

第 1 页 共 1 页

治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	7244.14					
2	水	m³	277.39					
3	汽油(机械)	L	247.37					
4	其他材料费	元	5136.57					
5	特细砂	m³	2.19					
6	商品混凝土C20	m³	131.81					
7	二等锯材	m³	1.65					
8	枕木	m³	0.32					
9	镀锌铁丝8#	kg	27.00					
10	草袋子	m²	38.30					
11	石屑	m³	15.57					
12	钢筋综合	t	0.23					
13	砂子	m³	4.32					
14	混凝土井管Φ300	m	36.72					
15	砾石5~10mm	m³	8.32					
16	铁件	kg	69.74					
17	黏土	m³	11.13					
18	低碳钢焊条综合	kg	1.53					
19	无缝钢管D219×6	m	40.40					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 2 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
20	折旧费(机械)	元	413.50					
21	检修费(机械)	元	73.00					
22	维护费(机械)	元	236.50					
23	安拆及场外运费(机械)	元	351.50					
24	电(机械)	kW·h	11400.00					
25	复合模板	m ²	97.32					
26	锯材综合	m ³	0.64					
27	摊销卡具和支撑钢材	kg	175.75					
28	脚手架钢材	kg	87.78					
29	商品混凝土C25	m ³	261.17					
30	碎石20~60mm	m ³	22.25					
31	碎石20~40mm	m ³	6.32					
32	碎石5~20mm	m ³	3.29					
33	煤	kg	3536.20					
34	中粒式沥青混凝土(压实)AC-20C	m ³	302.65					
35	细粒式沥青混凝土(AC-13C)	m ³	216.03					
36	橡胶沥青	m ³	41.89					
37	土工布	m ²	741.61					
38	中砂	m ³	3.83					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 3 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
39	水泥42.5	kg	1220.74					
40	刀片切缝机用、综合	片	1.46					
41	石油沥青60#	kg	4.73					
42	滑石粉	kg	6.71					
43	细砂	m³	0.02					
44	超高分子多层抗压聚烯烃复合管dn125	m	1398.77					
45	带帽螺栓综合	kg	32.80					
46	闸阀DN125，1.0MPa	个	5.00					
47	钢制法兰DN125，P=1.0MPa	片	20.00					
48	双法兰传力补偿接头DN125，1.0MPa	个	5.00					
49	钢制法兰DN125	片	10.00					
50	11.25° PE塑料弯头DN125	个	19.00					
51	22.5° PE塑料弯头DN125	个	22.00					
52	45° PE塑料弯头DN125	个	11.00					
53	球阀DN50，PN1.0MPa	个	2.00					
54	碳钢平焊法兰DN50	片	12.00					
55	复合式排气阀DN50，PN1.0MPa	个	2.00					
56	PE异径三通DN125*50	个	4.00					
57	排泥阀DN50，PN1.0MPa	个	2.00					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 4 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
58	标准砖	千匹	1.96					
59	Ⅲ级钢筋混凝土管DN400	m	18.89					
60	商品混凝土C30, P6	m³	12.37					
61	钢筋 Φ >10	kg	347.20					
62	防水粉(液)	kg	56.85					
63	球墨铸铁井盖 Φ 700	套	9.00					
64	干混砌筑砂浆	t	0.53					
65	预制混凝土井筒 Φ 800	m	3.80					
66	遇水膨胀止水带30×20	m	12.05					
67	高强钢筋 Φ ≤10	t	0.26					
68	镀锌铁丝22#	kg	12.57					
69	高强钢筋 Φ 12~16	t	3.70					
70	焊条(高强钢筋用)	kg	30.10					
71	防坠网	个	11.00					
72	干混砌筑砂浆M10	t	1.66					
73	新型球墨铸铁五防井盖井座 Φ 700, D400级	套	2.00					
74	干混砌筑砂浆M20	t	0.11					
75	塑钢踏步	个	30.00					
76	防水套管DN400	个	2.00					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 5 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
77	一体化泵站筒体 Φ 1.2m, H=6m, Q=30m³/h, H=20m, P=4KW（2台）	套	1.00					
78	超高分子多层抗压聚烯烃复合管管件dn125	个	239.79					
79	中粗砂	m³	247.87					
80	商品混凝土C10	m³	2.67					
81	商品混凝土C30	m³	32.98					
82	混凝土路沿石15×35×100(cm)	m³	0.37					
83	干混地面砂浆M10	t	0.08					
84	阳离子乳化沥青PC-3	t	5.11					
85	阳离子乳化沥青PC-2	t	1.72					
86	乳化沥青ES-2	t	0.74					
87	焊接钢管 Φ 426x9	m	13.13					
88	玄塑交棱波抗漏管DN200, SN8	m	2.01					
89	干混抹灰砂浆	t						
90	二甲苯	kg	19.57					
91	聚氨酯底漆	kg	26.78					
92	聚氨酯磁漆	kg	35.71					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一体化泵站基坑支护工程								
1	040302008113	网喷混凝土 C20	1. 部位：边坡 2. 厚度：100mm 3. 混凝土(砂浆)类别、强度等级：C20混凝土 4. 喷射混凝土（水泥砂浆）制作、运输、喷射、养护等所有工作内容 5. 其他：满足相关标准、规范要求	m²	677.350					
2	040504002114	C20混凝土翻边	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C20 2. 混凝土拌合料要求:骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综	m³	11.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
3	040302006115	普通锚杆钢筋 Φ14	1. 锚杆(锚索)钻孔、灌浆 极软岩(孔径) ≤90mm 2. 螺纹钢锚杆 Φ14 3. 制作、安装 4. 其他：满足设计及施工质量	m	160.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			验收规范要求							
4	040309009116	PVC排水塑料泄水管 Φ60	1. 材料品种：PVC排水塑料管 2. 管径：Φ60 3. 长度：详设计 4. 具体做法详设计 5. 符合设计及规范要求	m	147.600					
5	040901003117	钢筋网片 Φ8	1. 钢筋种类、规格：HPB300圆钢 直径Φ≤10 2. 钢筋的焊接、机械连接、搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 钢筋的调直、除锈、施工搭接和损耗、弧形构件钢筋等费用由投标自行综合考虑在投标报价中 4. 投标人应根据设计文件及相关规范的要求，自行考虑钢筋	t	2.796					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			的连接方式，无论采用绑扎、焊接、套筒连接等连接方式，其费用由投标人自行综合考虑在投标报价中 5. 其他:满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求，达到甲方验收标准							
6	040901001118	HRB400 C14加强筋	1. 部位：综合考虑 2. 钢筋种类、规格:HRB400螺纹钢（带E和不带E钢筋综合考虑） 直径Φ12～Φ16 3. 钢筋的焊接、机械连接、搭接、损耗等费用包括在综合单价内 4. 钢筋的调直、除锈、施工搭接和损耗、弧形构件钢筋等费	t	0.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			用由投标自行综合考虑在投标报价中 5. 投标人应根据设计文件及相关规范的要求，自行考虑钢筋的连接方式，无论采用绑扎、焊接、套筒连接等连接方式，其费用由投标人自行综合考虑在投标报价中 6. 其他:满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求，达到甲方验收标准							
7	010401014119	砖砌截水沟 300*300mm	1. 干混砌筑砂浆 M7.5 2. 沟截面尺寸:宽540mm*高420mm 3. 干混砌筑砂浆M7.5	m	91.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 面层M15干混抹灰砂浆 18mm厚 5. 其他：满足相关标准、规范要求							
8	040101002120	集水井挖土方	1. 土石类别：详地质勘察报告和实际情况综合考虑 2. 挖土深度：详设计 3. 场内运距、基底人工捡平等工作内容已包含在综合单价内 4. 工作面和放坡增加的工程量并入清单土方工程量中 5. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	8.000					
9	040103002121	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑	m³	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 8 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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
			2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求								
10	040103002122	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	8.000						
11	040305001123	碎石滤水层	1. 碎石滤水层 2. 其他：满足相关标准、规范要求	m³	3.200						
		分部小计									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 8 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001052	安全文明施工费			5543.03			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		300.36			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1256.06			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2102.53			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1884.08			
2	041109002053	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003054	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004055	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005056	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006057	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007058	已完工程及设备保护费						
8	041109008059	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	11821.55		明细详见表-12-1
2	暂估价	10000.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	10000.00		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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		21821.55		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	11821.55	
合计			11821.55	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
1	砖砌集水井		10000.00			
合计			10000.00			

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【支护工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	17.88					
2	其他材料费	元	523.15					
3	水	m³	89.54					
4	螺纹钢 Φ≤25	t	0.20					
5	铁件	kg	10.13					
6	圆钢综合	t	0.01					
7	商品混凝土C20	m³	100.37					
8	高压胶皮管	m	17.32					
9	高强钢筋 Φ 12~16	t	0.87					
10	焊条(高强钢筋用)	kg	7.09					
11	镀锌铁丝22#	kg	2.44					
12	钢筋网片 Φ 8	t	2.88					
13	标准砖	千匹	6.73					
14	细砂	m³	0.82					
15	碎石20~50mm	m³	3.14					
16	PVC塑料管 Φ 60	m	150.55					
17	干混砌筑砂浆M7.5	t	4.94					
18	干混抹灰砂浆M15	t	3.56					
19	汽油(机械)	L	0.08					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房【支护工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写, 1 减去其比例为定值权重。

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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		泵站电气工程								
1	030404017124	一体化加压设备电控柜安装 厂家配套提供	1. 名称：一体化加压设备电控柜安装 厂家配套提供 2. 型号、规格：设备厂家配套/室内型/IP55/采用柜前维护 3. 安装方式：落地安装基础抬高+0.3m 4. 包含：接线、接地、箱体开孔、预留空洞、周边补缝、箱体防火处理、设备基础等相关工作 5. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1.000					
2	030507012125	变频器	1. 名称：变频器 2. 类别：与加压泵功率匹配IP44	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 规格：详设计 4. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
3	030504001126	PLC控制器	1. 名称：PLC控制器 2. 类别：模块式, 模块带防腐涂层, 并能热插拔, 含有I/O模块、继电器、隔离器等 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计 5. 其他：根据设计图纸满足相关规范	台	1.000					
4	030501002127	操作终端 12" 彩色触摸屏	1. 名称：操作终端 12" 彩色触摸屏 2. 类别：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
5	031101007128	UPS电源 1kVA/30min	1. 名称：UPS电源 1kVA/30min 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 基础形式、材质、规格：详设计 5. 接线端子材质、规格：详设计 6. 端子板外部接线材质、规格：详设计 7. 安装方式：详设计 8. 其他：根据设计图纸满足相关规范	台	1.000					
6	030503002129	智能网关	1. 名称：智能网关 2. 类别：支持4G/5G数据传输,	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			具备RS485/以太网等通讯 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计 5. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
7	030501012130	工业网络交换机 1000M	1. 名称：工业网络交换机 1000M 2. 配置、技术参数：详设计 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其它：满足施工图设计要求及 施工验收规范要求	台	1.000					
8	030406006131	泵站检查接线及调试 功率（kW）≤3	1. 名称：泵站检查接线及调试 功率（kW）≤3 2. 其它：满足施工图设计要求及 施工验收规范要求	台	1.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		泵站安防监控工程								
9	030507008132	红外枪机 200万，带人脸识别等	1. 名称：红外枪机 2. 类型、规格：200万；1/2.7" CMOS;智能报警：越界侦测，区域入侵侦测、人脸识别 3. 安装方式：综合考虑 4. 含摄像机镜头、本体调试、接线盒 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	台	1.000					
10	030507013133	网络硬盘录像机	1. 名称：网络硬盘录像机 2. 类别：支持8路网络视频接入,支持8个SATA接口,存储时间不小于30*24h, IP44 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
11	030501012134	工业交换机POE 1000M	1. 名称：以太网交换机, 传输速率:100Mbps IP44 2. 配置、技术参数：100Mbps IP44 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	台	1.000					
12	030501007135	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 类别：存储时间不小于30*24h, 由集成商配置 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计 5. 其他：根据设计图纸满足相关规范	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
13	030404017136	安防控制柜	1. 名称：安防控制柜 2. 型号、规格：泵站厂家配套/室内型/IP55/采用柜前维护 3. 安装方式：落地安装基础抬高+0.3m 4. 包含：接线、接地、箱体开孔、预留空洞、周边补缝、箱体防火处理、设备基础等相关工作 5. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1.000					
14	030409002137	接地母线 -40X4不锈钢	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢 3. 规格：-40*4 4. 安装部位：综合考虑 5. 其他：满足设计及相关规范	m	40.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求							
15	040806001138	不锈钢角钢接地极 50*50*5 L=2500	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢接地角钢 - 50X50X5 3. 具体做法详见设计图照明工程相应部分 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要	根	6.000					
16	030408001139	电力电缆 YJV-0.6/1kV-5*16	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：YJV-0.6/1kV-5*16 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：综合考虑 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要	m	2000.000					
17	030411001140	配管 SC50	1. 名称：电气配管	m	2000.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 10 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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
			2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 含转线盒 5. 敷设形式及部位：综合考虑 6. 含支吊架、刨沟槽、填沟槽、铁丝、安装、压槽、接地等 7. 其他：根据设计图纸满足相关规范								
18	030408006141	电力电缆头 5*16mm²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：五芯 电缆截面 16（mm²） 3. 材质、类型：铜芯 4. 安装部位：综合考虑 5. 电压等级（kV）：≤1kv	个	8.000						
		分部小计									
		单价措施项目清单									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 10 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001060	安全文明施工费			14229.80			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		771.07			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3224.49			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5397.51			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4836.73			
2	031302002061	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003062	非夜间施工增加						
4	031302004063	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005064	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006065	已完工程及设备保护费						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
7	031302008066	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	32521.71		明细详见表-12-1
2	暂估价	4800.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	4800.00		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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		37321.71		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	32521.71	
合计			32521.71	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）高屋村安置房【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设

第 1 页 共 1 页

治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
安置房 【电气工程】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房 【电气工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	变频器	台	2.00					
2	PLC控制器	台	1.00					
3	智能网关	台	1.00					
4	红外枪机 200万; 1/2.7"CMOS;智能报警: 越界侦测, 区域入侵侦测、人脸识别	台	1.00					
5	硬盘8T	套	1.00					
6	操作终端12" 彩色触摸屏	台	1.00					
7	工业网络交换机1000M	台	2.00					
8	网络硬盘录像机	台	1.00					
9	安防控制柜	台	1.00					
10	不锈钢-40X4mm	m	42.00					
11	UPS电源1kVA/30min	台	1.00					
12	不锈钢角钢接地极 50X50X5L=2500	根	6.18					
13	一体化加压设备电控柜安装 厂家配套提供	台	1.00					
14	镀锌钢管DN50	m	2060.00					
15	电力电缆YJV-0.6/1kV-5*16	m	2020.00					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 高屋村安置房【电气工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写, 1 减去其比例为定值权重。

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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 37 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		土石方工程								
1	040101002142	挖沟槽土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要	m³	770.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
2	040102002143	挖沟槽石方 极软岩	1. 土石类别:极软岩, 投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图, 深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内	m³	154.130					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
3	040102002144	挖沟槽石方 软岩	1. 土石类别:软岩，投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑,综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方,中标后基础土方开挖不论实际采用	m³	38.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
4	040504001145	管基础 中粗砂	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：中粗砂由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和	m³	86.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
5	040103001146	管中至管顶50cm回填 人工回填土	1. 密实度要求: 满足设计和规范要求 2. 填方材料品种: 由投标人根据设计要求验方后方可填入, 并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求: 满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆	m³	473.130					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			场、借土、买土回填及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
6	040103001147	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行	m³	415.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			各文件要求							
7	040103002148	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	438.210					
8	040103002149	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要	m³	114.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求，弃方运距暂按10km考虑， 结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
9	040103002150	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	547.760					
		分部小计								
		管网工程								
10	040501004151	超高分子多层抗压聚烯烃复合管 DN160	1. 安装部位：室外 2. 介质：详设计 3. 材质：超高分子多层抗压聚烯烃复合管 DN160 4. 规格：DN160	m	588.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 连接形式：热熔连接 6. 安装内容：本项目包括孔洞留堵,管道安装,管件安装,管卡固定,管道水压试验,给水管道消毒、冲洗、水压及泄漏试验 7. 含挖土方、土方回填、外运等，地基、基础、垫层、回填土压实密度等满足设计及规范要求 8. 其它：满足设计及相关规范要求							
11	040501004152	玄塑交棱波抗漏管 DN300，SN8	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥8KN/m² 2. 材质及规格：DN300 3. 连接形式：热熔 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足	m	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			设计要求							
12	040502005153	闸阀 DN160，PN1.0MPa	1. 名称：闸阀； 2. 材质：详设计 3. 规格：DN160，1.0MPa 4. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。	个	2.000					
13	040502006154	钢制法兰 DN160，P=1.0MPa	1. 名称：钢制法兰 DN160，P=1.0MPa 2. 规格：DN160，1.0MPa 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。	副	4.000					
14	040502005155	双法兰传力补偿接头	1. 名称：双法兰传力补偿接头；	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 11 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		DN160，PN1.0MPa	2. 规格：DN160，1.0MPa 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。							
15	040502003156	11.25° PE塑料弯头 DN160	1. 名称：11.25° PE塑料弯头 DN160 2. 规格：DN160 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。	个	4.000					
16	040502003157	22.5° PE塑料弯头 DN160	1. 名称：22.5° PE塑料弯头 DN160 2. 规格：DN160 3. 其他：满足现行施工验收规	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 12 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。							
17	040502003158	45° PE塑料弯头 DN160	1. 名称：45° PE塑料弯头 DN160 2. 规格：DN160 3. 其他：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。	个	4.000					
18	040502005159	球阀 DN50，PN1.0MPa	1. 名称：球阀 DN50，PN1.0MPa； 2. 材质：详设计； 3. 规格、压力等级：DN50、1.0mpa； 4. 连接形式：综合考虑； 5. 其它：满足现行施工验收规	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 13 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。							
19	040502005160	复合式排气阀 DN50，PN1.0MPa	1. 名称：复合式排气阀 DN50，PN1.0MPa 2. 材质：详设计； 3. 规格、压力等级：DN50、1.0mpa； 4. 连接形式：综合考虑； 5. 其它：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。	个	2.000					
20	040502003161	PE异径三通 DN160*50	1. 名称：PE异径三通 DN160*50 2. 规格：DN160*50 3. 其他：满足现行施工验收规	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 14 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。							
21	040502005162	排泥阀 DN50，PN1.0MPa	1. 名称：排泥阀 DN50，PN1.0MPa； 2. 材质：详设计； 3. 规格、压力等级：DN50、1.0mpa； 4. 连接形式：综合考虑； 5. 其它：满足现行施工验收规范和设计施工图说明的主要施工工艺技术要求、图集、标准以及招标要求的规定。	个	1.000					
22	040503002163	混凝土支墩 C20	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现	m³	6.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 15 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
23	040501002164	过街保护钢套管 焊接钢管 D325*8(含内外防腐)	1. 名称：过街保护钢套管 焊接钢管 D325*8(含内外防腐)	m	75.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 16 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 材质及规格：D325*8 3. 连接形式：焊接 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求							
24	040503002165	满包混凝土基础 C25	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C25 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价	m³	13.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 17 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
25	自编166	现状管道保护	1. 现状管道保护 2. 其他：满足设计与规范要求	m	10.000					
		分部小计								
		阀门及检查井								
26	040504002167	钢筋混凝土阀门井 1300*1300mm	1. 钢筋混凝土阀门井 1300*1300mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 详见07MS101-2, 页66, 配防坠	座	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 18 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
27	040504002168	钢筋混凝土阀门井 1200*1200mm	1. 钢筋混凝土阀门井 1200*1200mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 详见07MS101-2, 页162, 配防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	2.000					
28	040504001169	砖砌圆形排泥湿井 Φ800	1. 砖砌圆形排泥湿井 Φ800 2. 深度：详设计	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 19 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 详见07MS101-2, 页58, 配防坠网 4. 含挖土方、土方回填、外运等 5. 其它：满足设计及相关规范要求							
29	040504002170	钢筋混凝土消能井 2. 45mX1. 3mX2. 5m	1. 钢筋混凝土消能井 2. 45mX1. 3mX2. 5m 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 详见07MS101 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	1. 000					
30	040504001171	污水检查井聚氨酯防腐	1. 名称：污水砼检查井内壁采	m²	79. 100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 20 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		层	用2底3面聚氨酯防腐涂料防腐 2. 防渗、防水要求：其它：满足设计及相关规范要求							
		分部小计								
		一体化泵站								
31	040101002172	挖基坑土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合	m³	380.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 21 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
32	040102002173	挖基坑石方 极软岩	1. 土石类别:极软岩，投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底	m³	95.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 22 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用, 综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
33	040103001174	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要	m³	468.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 23 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
34	040103002175	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满	m³	95.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 24 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			足当地政府对安全文明施工的要求							
35	040103002176	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	95.000					
36	040504002177	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，	m³	0.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 25 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他:满足设计及相关规范要求							
37	040504002178	C25混凝土设备基础	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C25 2. 混凝土拌合料要求:骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、	m³	3.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 26 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
38	010507007179	C30混凝土二次灌浆	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C30 2. 混凝土拌合料要求：骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综	m³	2.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 27 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
39	030309001180	一体化泵站 筒体Φ2m， H=4.5m，Q=55m³/h，H=10m，P=3KW（2台）	1. 规格：一体化泵站 筒体Φ2m，H=4.5m，Q=55m³/h，H=10m，P=3KW（2台） 2. 包含：潜污泵自耦装置、潜污泵安装附件系统、机械格栅、	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 28 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			格栅格栅安装附件系统、压力管道系统、止回阀、闸阀、泵筒进水口等设备及检测仪表。（除电气外）包含图纸所以相关设备 3. 其他;满足设计与规范要求							
		分部小计								
		拆除及恢复工程								
		混凝土道路								
40	041001001181	原路面切缝 深度20cm	1. 材质：混凝土，沥青混凝土综合考虑 2. 厚度：20mm 3. 其他：满足设计及规范要求	m	16.000					
41	041001001182	拆除原水泥路面 20cm厚	1. 材质：拆除混凝土路面 2. 厚度：厚20cm	m²	63.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 29 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 其他：满足设计及规范要求							
42	041001003183	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	11.780					
43	040103002184	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	24.520					
44	040103002185	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆	m³	24.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 30 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。							
45	040202011186	级配碎石基层 20cm厚	1. 20cm级配碎石 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	58.880					
46	040203007187	20cm厚C30混凝土路面	1. 混凝土强度等级：C30 2. 掺和料：满足设计及规范要求； 3. 厚度：20cm； 4. 其他：满足设计、图集、规范、标准要求。	m²	63.680					
47	040203007188	切假缝	1. 切假缝、填缝 2. 其他:满足设计及相关规范要求 3. 以需切缝道路面积计量	m²	63.680					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 31 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		沥青道路								
48	041001001189	原路面切缝 深度12cm	1. 材质：混凝土，沥青混凝土综合考虑 2. 厚度：12mm 3. 其他：满足设计及规范要求	m	80.000					
49	041001001190	拆除原沥青路面 12cm厚	1. 材质：拆除沥青路面厚12cm 2. 其他：满足设计及规范要求	m²	318.400					
50	041001003191	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	59.400					
51	040103002192	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂	m³	97.610					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 32 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
52	040103002193	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	97.610					
53	040204002194	20cm厚C25混凝土基层	1. 20cm厚C25混凝土基层 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m²	297.000					
54	040203003195	乳化改性沥青粘层PC-3	1. 材料品种：阳离子乳化沥青PC-3； 2. 喷油量：0.6L/m²； 3. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	637.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 33 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
55	040203003196	阳离子乳化沥青PC-2透层	1. 材料品种：阳离子乳化沥青PC-2； 2. 喷油量：1.4L/m²； 3. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	297.000					
56	040203004197	乳化沥青稀浆封层（ES-2）	1. 材料品种：乳化沥青 ES-2 2. 喷油量：沥青用量(kg/m²) 1.0 3. 厚度：6mm； 4. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	297.000					
57	040201021198	土工布	1. 土工布 2. 其他：满足设计及相关规范要求。	m²	80.000					
58	040203006199	7cm厚AC-20C 中粒式沥青混凝土	1. 7cm 中粒式沥青混凝土 (AC-20C)	m²	318.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 34 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 其他:满足设计及相关规范要求							
59	040203006200	5cm细粒式沥青混凝土(AC-13C)	1. 5cm 细粒式沥青混凝土(AC-13C) 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m ²	318.400					
		分部小计								
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
60	041101005075	单排脚手架 高度>4m	井深	m ²	150.000					
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
61	041102001076	井垫层模板	构件类型	m ²	6.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 35 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
62	041102002077	井基础模板	构件类型	m²	15.380					
63	041102037078	矩形井壁模板	构件类型	m²	171.350					
64	041102037079	支墩满包模板	构件类型	m²	45.750					
65	041102002080	设备基础模板	构件类型	m²	9.040					
66	041102001081	现浇混凝土路面-厚20cm	构件类型	m²	360.680					
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
67	041106001082	大型机械设备进出场及安拆 挖掘机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	2.000					
68	041106001083	大型机械设备进出场及安拆 压路机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
69	041106001084	大型机械设备进出场及安拆 沥青混凝土摊铺机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 36 页 共 37 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		施工排水、降水								
70	041107001085	操作坑及泵站开挖降排水 集水井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	座	3.000					
71	041107002086	集水井排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜	30.000					
72	041107002087	排水、降水 抽水泵	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	台班	60.000					
		分部小计								
		处理、监测、监控								
73	041108002088	深基坑施工监测、监控（位移、地下水、沉降等）		座	1.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居 【管网工程】

第 37 页 共 37 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001067	安全文明施工费			31369.89			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1699.85			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7108.45			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		11898.92			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10662.67			
2	041109002068	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003069	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004070	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005071	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006072	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007073	已完工程及设备保护费						
8	041109008074	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	72585.17		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		72585.17		—

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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 馨居 【管网工程】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 居 【管网工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 1 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	2701.01					
2	水	m³	128.16					
3	汽油(机械)	L	129.78					
4	其他材料费	元	1198.50					
5	带帽螺栓综合	kg	13.45					
6	特细砂	m³	1.50					
7	镀锌铁丝22#	kg	10.83					
8	高强钢筋 Φ 12~16	t	3.09					
9	焊条(高强钢筋用)	kg	25.06					
10	标准砖	千匹	1.00					
11	商品混凝土C20	m³	10.28					
12	球阀DN50，PN1.0MPa	个	2.00					
13	复合式排气阀DN50，PN1.0MPa	个	2.00					
14	二等锯材	m³	0.60					
15	枕木	m³	0.32					
16	镀锌铁丝8#	kg	27.00					
17	草袋子	m²	38.30					
18	石屑	m³	15.57					
19	钢筋综合	t	0.23					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 居 【管网工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 2 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
20	砂子	m³	4.32					
21	混凝土井管 φ300	m	36.72					
22	砾石5~10mm	m³	8.32					
23	铁件	kg	19.92					
24	黏土	m³	11.13					
25	低碳钢焊条综合	kg	1.53					
26	无缝钢管D219×6	m	7.58					
27	折旧费(机械)	元	496.20					
28	检修费(机械)	元	87.60					
29	维护费(机械)	元	283.80					
30	安拆及场外运费(机械)	元	421.80					
31	电(机械)	kW·h	13680.00					
32	无缝钢管D159×4.5	m	15.15					
33	复合模板	m²	61.18					
34	锯材综合	m³	0.39					
35	摊销卡具和支撑钢材	kg	124.31					
36	钢筋 φ>10	kg	235.20					
37	防水粉(液)	kg	39.13					
38	球墨铸铁井盖 φ700	套	7.00					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 3 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
39	干混砌筑砂浆	t	0.41					
40	预制混凝土井筒 Φ800	m	3.00					
41	遇水膨胀止水带30×20	m	9.51					
42	高强钢筋 Φ≤10	t	0.26					
43	防坠网	个	8.00					
44	干混砌筑砂浆M10	t	0.85					
45	新型球墨铸铁五防井盖井座 Φ700, D400级	套	1.00					
46	干混砌筑砂浆M20	t	0.05					
47	塑钢踏步	个	15.00					
48	脚手架钢材	kg	52.67					
49	商品混凝土C25	m³	87.12					
50	碎石20～60mm	m³	10.89					
51	碎石20～40mm	m³	3.09					
52	碎石5～20mm	m³	1.61					
53	煤	kg	428.70					
54	中粒式沥青混凝土(压实)AC-20C	m³	22.64					
55	细粒式沥青混凝土(AC-13C)	m³	16.14					
56	防水套管DN400	个	2.00					
57	双法兰传力补偿接头DN150，PN1.0MPa	个	2.00					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 西峰福馨
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
58	焊接钢管D325*8(含内外防腐)	m	73.13					
59	一体化泵站筒体Φ2m，H=4.5m，Q=55m³/h，H=10m，P=3KW（2台）	套	1.00					
60	中砂	m³	0.93					
61	土工布	m²	89.22					
62	商品混凝土C30. P6	m³	12.37					
63	水泥42.5	kg	838.51					
64	刀片切缝机用、综合	片	0.42					
65	石油沥青60#	kg	1.44					
66	滑石粉	kg	2.76					
67	细砂	m³	0.01					
68	碳钢平焊法兰DN50	片	10.00					
69	钢管焊接管件D325*8	个	4.73					
70	排泥阀DN50，PN1.0MPa	个	1.00					
71	中粗砂	m³	103.63					
72	商品混凝土C10	m³	1.76					
73	商品混凝土C30	m³	15.33					
74	阳离子乳化沥青PC-3	t	0.38					
75	阳离子乳化沥青PC-2	t	0.42					
76	乳化沥青ES-2	t	0.18					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 居 【管网工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 5 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
77	超高分子多层抗压聚烯烃复合管DN160	m	596.82					
78	超高分子多层抗压聚烯烃复合管管件DN160	个	102.31					
79	闸阀DN160，PN1.0MPa	个	2.00					
80	钢制法兰DN160，P=1.0MPa	片	8.00					
81	玄塑交棱波抗漏管DN300，SN8	m	6.03					
82	干混抹灰砂浆M15	t	0.00					
83	碳钢平焊法兰DN160	片	4.00					
84	11.25° PE塑料弯头DN160	个	4.00					
85	22.5° PE塑料弯头DN160	个	4.00					
86	45° PE塑料弯头DN160	个	4.00					
87	PE异径三通DN160*50	个	3.00					
88	二甲苯	kg	15.01					
89	聚氨酯底漆	kg	20.54					
90	聚氨酯磁漆	kg	27.39					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【支护工程】

第 1 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一体化泵站基坑支护工程								
1	040302008201	网喷混凝土 C20	1. 部位：边坡 2. 厚度：100mm 3. 混凝土(砂浆)类别、强度等级：C20混凝土 4. 喷射混凝土（水泥砂浆）制作、运输、喷射、养护等所有工作内容 5. 其他：满足相关标准、规范要求	m²	460.970					
2	040504002202	C20混凝土翻边	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土 C20 2. 混凝土拌合料要求:骨料粒径综合，达到设计要求，满足现行施工验收规范 3. 砼的场内外运输、砼输送浇灌方式投标人在综合单价中综	m³	9.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			合考虑 4. 混凝土内的抗裂膨胀防水剂、聚丙烯合成纤维、引气剂等外加剂，含量需满足设计要求，均综合考虑报价 5. 混凝土达到设计、现行施工规范及招标技术要求的规定；含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
3	040302006203	普通锚杆钢筋 Φ14	1. 锚杆(锚索)钻孔、灌浆 极软岩(孔径) ≤90mm 2. 螺纹钢锚杆 Φ14 3. 制作、安装 4. 其他：满足设计及施工质量	m	92.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			验收规范要求							
4	040309009204	PVC排水塑料泄水管 Φ60	1. 材料品种：PVC排水塑料管 2. 管径：Φ60 3. 长度：详设计 4. 具体做法详设计 5. 符合设计及规范要求	m	96.200					
5	040901003205	钢筋网片 Φ8	1. 钢筋种类、规格：HPB300圆钢 直径Φ≤10 2. 钢筋的焊接、机械连接、搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 钢筋的调直、除锈、施工搭接和损耗、弧形构件钢筋等费用由投标自行综合考虑在投标报价中 4. 投标人应根据设计文件及相关规范的要求，自行考虑钢筋	t	1.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			的连接方式，无论采用绑扎、焊接、套筒连接等连接方式，其费用由投标人自行综合考虑在投标报价中 5. 其他:满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求，达到甲方验收标准							
6	040901001206	HRB400 C14加强筋	1. 部位：综合考虑 2. 钢筋种类、规格:HRB400螺纹钢（带E和不带E钢筋综合考虑） 直径Φ12～Φ16 3. 钢筋的焊接、机械连接、搭接、损耗等费用包括在综合单价内 4. 钢筋的调直、除锈、施工搭接和损耗、弧形构件钢筋等费	t	0.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			用由投标自行综合考虑在投标报价中 5. 投标人应根据设计文件及相关规范的要求，自行考虑钢筋的连接方式，无论采用绑扎、焊接、套筒连接等连接方式，其费用由投标人自行综合考虑在投标报价中 6. 其他:满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求，达到甲方验收标准							
7	010401014207	砖砌截水沟 300*300mm	1. 干混砌筑砂浆 M7.5 2. 沟截面尺寸:宽540mm*高420mm 3. 干混砌筑砂浆M7.5	m	77.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 8 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 面层M15干混抹灰砂浆 18mm厚 5. 其他：满足相关标准、规范要求							
8	040101002208	集水井挖土方	1. 土石类别：详地质勘察报告和实际情况综合考虑 2. 挖土深度：详设计 3. 场内运距、基底人工捡平等工作内容已包含在综合单价内 4. 工作面和放坡增加的工程量并入清单土方工程量中 5. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	8.000					
9	040103002209	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑	m³	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 8 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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
			2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求								
10	040103002210	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	8.000						
11	040305001211	碎石滤水层	1. 碎石滤水层 2. 其他：满足相关标准、规范要求	m³	3.200						
		分部小计									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 8 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001089	安全文明施工费			4034.41			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		218.61			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		914.20			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1530.30			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1371.30			
2	041109002090	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003091	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004092	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005093	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006094	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007095	已完工程及设备保护费						
8	041109008096	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	8360.48		明细详见表-12-1
2	暂估价	10000.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	10000.00		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	索赔与现场签证	—		明细详见 表-12-6
合 计		18360.48		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	8360.48	
合计			8360.48	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设

镇街雨污分流二标段) 西峰福馨居 【支护工程】

项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 馨居 【支护工程】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 居 【支护工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	16.03					
2	其他材料费	元	358.02					
3	水	m³	62.18					
4	螺纹钢 φ≤25	t	0.12					
5	铁件	kg	5.82					
6	圆钢综合	t	0.01					
7	商品混凝土C20	m³	70.51					
8	高压胶皮管	m	11.79					
9	高强钢筋 φ 12~16	t	0.55					
10	焊条(高强钢筋用)	kg	4.49					
11	镀锌铁丝22#	kg	1.55					
12	钢筋网片 φ 8	t	1.93					
13	标准砖	千匹	5.70					
14	细砂	m³	0.82					
15	碎石20~50mm	m³	3.14					
16	PVC塑料管 φ 60	m	98.12					
17	干混砌筑砂浆M7.5	t	4.19					
18	干混抹灰砂浆M15	t	3.02					
19	汽油(机械)	L	0.08					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【支护工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		泵站电气工程								
1	030404017212	一体化加压设备电控柜安装 厂家配套提供	1. 名称：一体化加压设备电控柜安装 厂家配套提供 2. 型号、规格：设备厂家配套/室内型/IP55/采用柜前维护 3. 安装方式：落地安装基础抬高+0.3m 4. 包含：接线、接地、箱体开孔、预留空洞、周边补缝、箱体防火处理、设备基础等相关工作 5. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1.000					
2	030507012213	变频器	1. 名称：变频器 2. 类别：与加压泵功率匹配 IP44	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 规格：详设计 4. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
3	030504001214	PLC控制器	1. 名称：PLC控制器 2. 类别：模块式, 模块带防腐涂层, 并能热插拔, 含有I/O模块、继电器、隔离器等 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计 5. 其他：根据设计图纸满足相关规范	台	1.000					
4	030501002215	操作终端 12" 彩色触摸屏	1. 名称：操作终端 12" 彩色触摸屏 2. 类别：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
5	031101007216	UPS电源 1kVA/30min	1. 名称：UPS电源 1kVA/30min 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 基础形式、材质、规格：详设计 5. 接线端子材质、规格：详设计 6. 端子板外部接线材质、规格：详设计 7. 安装方式：：详设计 8. 其他：根据设计图纸满足相关规范	台	1.000					
6	030503002217	智能网关	1. 名称：智能网关 2. 类别：支持4G/5G数据传输,	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			具备RS485/以太网等通讯 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计 5. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
7	030501012218	工业网络交换机 1000M	1. 名称：工业网络交换机 1000M 2. 配置、技术参数：详设计 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其它：满足施工图设计要求及 施工验收规范要求	台	1.000					
8	030406006219	泵站检查接线及调试 功率（kW）≤3	1. 名称：泵站检查接线及调试 功率（kW）≤3 2. 其它：满足施工图设计要求及 施工验收规范要求	台	1.000					
		分部小计								
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		泵站安防监控工程								
9	030507008220	红外枪机 200万，带人脸识别等	1. 名称：红外枪机 2. 类型、规格：200万；1/2.7”CMOS；智能报警：越界侦测，区域入侵侦测、人脸识别 3. 安装方式：综合考虑 4. 含摄像机镜头、本体调试、接线盒 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	台	1.000					
10	030507013221	网络硬盘录像机	1. 名称：网络硬盘录像机 2. 类别：支持8路网络视频接入,支持8个SATA接口,存储时间不小于30*24h, IP44 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 其他：根据设计图纸满足相关规范							
11	030501012222	工业交换机POE 1000M	1. 名称：以太网交换机, 传输速率:100Mbps IP44 2. 配置、技术参数：100Mbps IP44 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	台	1.000					
12	030501007223	硬盘	1. 名称：硬盘 2. 类别：存储时间不小于30*24h, 由集成商配置 3. 规格：详设计 4. 安装方式：详设计 5. 其他：根据设计图纸满足相关规范	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
13	030404017224	安防控制柜	1. 名称：安防控制柜 2. 型号、规格：泵站厂家配套/室内型/IP55/采用柜前维护 3. 安装方式：落地安装基础抬高+0.3m 4. 包含：接线、接地、箱体开孔、预留空洞、周边补缝、箱体防火处理、设备基础等相关工作 5. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1.000					
14	030409002225	接地母线 -40X4不锈钢	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢 3. 规格：-40*4 4. 安装部位：综合考虑 5. 其他：满足设计及相关规范	m	40.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求							
15	040806001226	不锈钢角钢接地极 50*50*5 L=2500	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢接地角钢 - 50X50X5 3. 具体做法详见设计图照明工程相应部分 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要	根	6.000					
16	030408001227	电力电缆 YJV-0.6/1kV-5*16	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：YJV-0.6/1kV-5*16 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：综合考虑 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要	m	2000.000					
17	030411001228	配管 SC50	1. 名称：电气配管	m	2000.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）西峰福馨居【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 10 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			
								定额人工费	定额机械费	暂估价	
			2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 含转线盒 5. 敷设形式及部位：综合考虑 6. 含支吊架、刨沟槽、填沟槽、铁丝、安装、压槽、接地等 7. 其他：根据设计图纸满足相关规范								
18	030408006229	电力电缆头 5*16mm²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：五芯 电缆截面 16（mm²） 3. 材质、类型：铜芯 4. 安装部位：综合考虑 5. 电压等级（kV）：≤1kv	个	8.000						
		分部小计									
		单价措施项目清单									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 10 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001097	安全文明施工费			14229.80			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		771.07			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3224.49			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5397.51			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4836.73			
2	031302002098	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003099	非夜间施工增加						
4	031302004100	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005101	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006102	已完工程及设备保护费						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
7	031302008103	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	32521.71		明细详见表-12-1
2	暂估价	4800.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	4800.00		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	索赔与现场签证	—		明细详见 表-12-6
合 计		37321.71		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	32521.71	
合计			32521.71	-

注：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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程）

镇街雨污分流二标段) 西峰福馨居 【电气工程】

项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1	上级配电回路改造		4800.00			
合计			4800.00			

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西峰福馨居【电气工程】

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 馨居 【电气工程】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 居 【电气工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	一体化加压设备电控柜安装 厂家配套提供	台	1.00					
2	变频器	台	2.00					
3	PLC控制器	台	1.00					
4	操作终端12" 彩色触摸屏	台	1.00					
5	智能网关	台	1.00					
6	工业网络交换机1000M	台	2.00					
7	红外枪机 200万；1/2.7"CMOS;智能报警：越界 侦测, 区域入侵侦测、人脸识别	台	1.00					
8	网络硬盘录像机	台	1.00					
9	硬盘8T	套	1.00					
10	安防控制柜	台	1.00					
11	不锈钢-40X4mm	m	42.00					
12	不锈钢角钢接地极 50X50X5L=2500	根	6.18					
13	UPS电源1kVA/30min	台	1.00					
14	镀锌钢管DN50	m	2060.00					
15	电力电缆YJV-0.6/1kV-5*16	m	2020.00					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西峰福馨居 【电气工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		土石方工程								
1	040101002230	挖沟槽土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要	m³	2213.390					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
2	040102002231	挖沟槽石方 极软岩	1. 土石类别:极软岩, 投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图, 深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内	m³	442.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
3	040102002232	挖沟槽石方 软岩	1. 土石类别:软岩，投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑,综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方,中标后基础土方开挖不论实际采用	m³	110.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
4	040504001233	管基础 中粗砂	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：中粗砂由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和	m³	410.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
5	040103001234	管中心至管顶以上50cm 回填 砂砾石	1. 密实度要求: 满足设计和规范要求 2. 填方材料品种: 砂砾石由投标人根据设计要求验方后方可填入, 并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求: 满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填	m³	1154.650					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
6	040103001235	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行	m³	1949.710					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			各文件要求							
7	040103002236	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	653.620					
8	040103002237	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要	m³	163.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求，弃方运距暂按10km考虑， 结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
9	040103002238	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	817.020					
		分部小计								
		雨水管网工程								
10	040501001239	II级钢筋砼承插管 d1600	1. 名称：II级钢筋混凝土管 2. 材质及规格：DN1600 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足	m	105.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			设计要求							
11	040501001240	III级钢筋砼承插管 d1600	1. 名称：III级钢筋混凝土管 2. 材质及规格：DN1600 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	78.000					
12	040504001241	矩形钢筋混凝土雨水检查井 2200*1100mm	1. 矩形钢筋混凝土雨水检查井 2200*1100mm 2. 钢筋砼，配五防井盖及防坠网 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页39，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等	座	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及相关规范要求							
13	040103001242	5%水泥稳定碎石 井周加强	1. 5%水泥稳定碎石 2. 其它：满足设计及相关规范要求	m³	33.000					
14	040501013243	井周加强 5%水泥稳定碎石	1. 部位：车道范围内的检查井 2. 井内径：综合考虑 3. 混凝土强度等级： 5%水泥稳定碎石 4. 钢筋：详设计 5. 其它：符合设计及规范要求	m³	14.700					
15	自编244	现状管道保护	1. 现状管道保护 2. 其他；满足设计与规范要求	m	50.000					
		分部小计								
		污水管网工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 11 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
16	040501001245	II级钢筋砼承插管 d600	1. 名称：II级钢筋混凝土管 2. 材质及规格：DN600 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	129.000					
17	040501001246	III级钢筋砼承插管 d600	1. 名称：III级钢筋混凝土管 2. 材质及规格：DN600 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	30.000					
18	040504001247	圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计	座	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 12 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 参见图集20S515-30，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
19	040501013248	井周加强 5%水泥稳定碎石	1. 部位：车道范围内的检查井 2. 井内径：综合考虑 3. 混凝土强度等级： 5%水泥稳定碎石 4. 钢筋：详设计 5. 其它：符合设计及规范要求	m³	4.900					
20	自编249	现状管道保护	1. 现状管道保护 2. 其他；满足设计与规范要求	m	30.000					
		分部小计								
		道路破除及恢复								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 13 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		混凝土道路								
21	041001001250	原路面切缝 深度20cm	1. 材质：混凝土，沥青混凝土综合考虑 2. 厚度：20mm 3. 其他：满足设计及规范要求	m	131.000					
22	041001001251	拆除原水泥路面 20cm厚	1. 材质：拆除混凝土路面 2. 厚度：厚20cm 3. 其他：满足设计及规范要求	m ²	525.000					
23	041001003252	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m ³	105.000					
24	040103002253	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政	m ³	210.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 14 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
25	040103002254	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	210.000					
26	040202011255	级配碎石基层 20cm厚	1. 20cm级配碎石 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	525.000					
27	040203007256	20cm厚C30混凝土路面	1. 混凝土强度等级：C30 2. 掺和料：满足设计及规范要求； 3. 厚度：20cm；	m²	525.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 15 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 其他：满足设计、图集、规范、标准要求。							
28	040203007257	切假缝	1. 切假缝、填缝 2. 其他：满足设计及相关规范要求 3. 以需切缝道路面积计量	m²	525.000					
		分部小计								
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
29	041102001112	井垫层模板	构件类型	m²	12.770					
30	041102002113	井基础模板	构件类型	m²	19.130					
31	041102037114	圆形井壁模板	构件类型	m²	80.260					
32	041102037115	矩形井壁模板	构件类型	m²	319.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 16 页 共 17 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
33	041102001116	现浇混凝土路面-厚20cm	构件类型	m²	525.000					
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
34	041106001117	大型机械设备进出场及安拆 挖掘机及压路机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
		分部小计								
		施工排水、降水								
35	041107002118	抽水导水	1. 机械规格型号：抽水泵，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	台班	10.000					
36	041107002119	导排水管道安装及拆除	1. 机械规格型号：导排水管道安装及拆除，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	m	100.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 17 页 共 17 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001104	安全文明施工费			45813.49			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2482.50			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10381.38			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		17377.53			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		15572.08			
2	041109002105	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003106	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004107	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005108	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006109	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007110	已完工程及设备保护费						
8	041109008111	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	106114. 50		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2. 1	材料(工程设备) 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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		106114. 50		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	106114.50	
合计			106114.5	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

西城嘉苑【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 【管网工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	4910.44					
2	水	m³	885.82					
3	汽油(机械)	L	74.92					
4	其他材料费	元	699.96					
5	特细砂	m³	5.97					
6	干混砌筑砂浆	t	0.07					
7	新型球墨铸铁五防井盖井座Φ700, D400级	套	11.00					
8	干混砌筑砂浆M20	t	0.59					
9	预制混凝土井筒Φ700	m	6.98					
10	遇水膨胀止水带30×20	m	22.13					
11	塑钢踏步	个	112.00					
12	防水粉(液)	kg	85.32					
13	镀锌铁丝22#	kg	22.76					
14	HRB400钢筋Φ12~14	t	0.55					
15	焊条(高强钢筋用)	kg	9.46					
16	二等锯材	m³	0.55					
17	复合模板	m²	106.46					
18	锯材综合	m³	0.10					
19	摊销卡具和支撑钢材	kg	268.50					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 【管网工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
20	枕木	m³	0.16					
21	镀锌铁丝8#	kg	12.00					
22	草袋子	m²	15.96					
23	折旧费(机械)	元	82.70					
24	检修费(机械)	元	14.60					
25	维护费(机械)	元	47.30					
26	安拆及场外运费(机械)	元	70.30					
27	电(机械)	kW·h	2280.00					
28	无缝钢管D219×6	m	5.05					
29	碎石20～60mm	m³	97.02					
30	碎石20～40mm	m³	27.56					
31	碎石5～20mm	m³	14.33					
32	商品混凝土C30	m³	109.33					
33	标准砖	千匹	2.53					
34	II级钢筋砼承插管d1600	m	106.05					
35	III级钢筋砼承插管d1600	m	78.78					
36	5%水泥稳定碎石	m³	39.73					
37	II级钢筋砼承插管d600	m	130.29					
38	III级钢筋砼承插管d600	m	30.30					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
 【管网工程】 管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
39	商品混凝土C30. P6	m³	26.73					
40	水泥42.5	kg	2367.22					
41	刀片切缝机用、综合	片	0.85					
42	铁件	kg	24.15					
43	石油沥青60#	kg	11.87					
44	滑石粉	kg	22.75					
45	细砂	m³	0.07					
46	中粗砂	m³	494.47					
47	砂砾石	m³	1390.20					
48	商品混凝土C15	m³	4.31					
49	HRB300钢筋 φ ≤10	t	2.14					
50	HRB400钢筋 φ ≤12	t	0.20					
51	HRB300钢筋 φ 12	t	0.61					
52	水泥稳定碎石5%	m³	19.69					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 西城嘉苑 【管网工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写, 1 减去其比例为定值权重。

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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 26 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		土石方工程								
1	040101002258	挖沟槽土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要	m³	9689.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
2	040102002259	挖沟槽石方 极软岩	1. 土石类别:极软岩, 投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图, 深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内	m³	1937.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
3	040102002260	挖沟槽石方 软岩	1. 土石类别:软岩，投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度: 见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用	m³	484.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
4	040504001261	管基础 中粗砂	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：中粗砂由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和	m³	374.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
5	040103001262	管中至管顶50cm回填 人工回填土	1. 密实度要求: 满足设计和规范要求 2. 填方材料品种: 砂砾石由投标人根据设计要求验方后方可填入, 并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求: 满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距: 投标人踏勘现场自行综合考虑 中粗砂回填	m³	3420.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			及场内外运距, 综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求							
6	040103001263	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行	m³	8796.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			各文件要求							
7	040103002264	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	663.030					
8	040103002265	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要	m³	2652.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求，弃方运距暂按10km考虑， 结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
9	040103002266	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	3315.150					
		分部小计								
		雨水管网工程								
10	040501004267	玄塑交梭波抗漏管 DN800，SN8	1. 名称：玄塑交梭波抗漏管S≥8KN/m² 2. 材质及规格：DN800 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计	m	480.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求							
11	040501004268	玄塑交梭波抗漏管 DN800，SN12.5	1. 名称：玄塑交梭波抗漏管 SN12.5KN/m² 2. 材质及规格：DN800 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求	m						
12	040501002269	焊接钢管 D820*9(含内外防腐)	1. 名称：焊接钢管 D820*9(含内外防腐) 2. 材质及规格：D820×9	m	81.880					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 连接形式：焊接 4. 铺设深度：详设计 5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求							
13	040501004270	玄塑交棱波抗漏管 DN700，SN8	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥8KN/m² 2. 材质及规格：DN700 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求	m	232.020					
14	040501004271	玄塑交棱波抗漏管	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥	m	28.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 11 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		DN500，SN8	8KN/m² 2. 材质及规格：DN500 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求							
15	040501004272	玄塑交棱波抗漏管 DN300，SN8	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管 2. 材质及规格：DN300 3. 连接形式：热熔 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	217.000					
16	040504009273	装配式偏沟单算雨水口	1. 钢筋混凝土预制装配式偏沟单算雨水口	座	42.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 12 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 详见16S518, 页39 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
17	040504006274	排出口(浆砌块石) D=800	1. 排出口(浆砌块石) D=800 3. 深度：详设计 4. 详见20S517 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	个	1.000					
18	040504002275	半圆形竖槽式混凝土跌水井 3600*1600mm	1. 半圆形竖槽式混凝土跌水井 3600*1600mm	座	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 13 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页272 ， 加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
19	040504001276	圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页29 ， 加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范	座	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 14 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求							
20	040504001277	圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1500	1. 圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1500 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页29 ， 加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	2.000					
21	040504001278	圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1250	1. 圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1250 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计20S515, 页29 ， 加装防坠网 4. 含挖土方、土方回填、外运	座	20.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 15 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			等 5. 其它：满足设计及相关规范要求							
22	040504001279	圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1800	1. 圆形钢筋混凝土雨水检查井 Φ1800 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页29 ， 加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	1. 000					
		分部小计								
		污水管网工程								
23	040501004280	玄塑交棱波抗漏管	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥	m	222. 830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 16 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		DN300，SN8	8KN/m² 2. 材质及规格：DN300 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求							
24	040501004281	玄塑交棱波抗漏管 DN400，SN8	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥8KN/m² 2. 材质及规格：DN400 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	623.220					
25	040501002282	焊接钢管 DN300*8mm	1. 名称：焊接钢管 DN300*8mm 2. 材质及规格：DN300*8mm 3. 连接形式：焊接	m	15.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 17 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求							
26	040501002283	焊接钢管 DN400*9mm	1. 名称：焊接钢管 DN400*9mm 2. 材质及规格：DN400*9mm 3. 连接形式：焊接 4. 铺设深度：详设计 5. 管道检验及试验要求：满足设计要求	m	97.450					
27	040504002284	矩形竖槽式混凝土跌水井 2100*1000mm	1. 矩形竖槽式混凝土跌水井 2100*1000mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页259，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 18 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
28	040504001285	圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515-30，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	47.000					
29	040504001286	圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1500	1. 圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1500 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计	座	1.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 参见图集20S515-30，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
30	040504001287	矩形钢筋混凝土三通污水检查井 1700*1100mm	1. 矩形钢筋混凝土三通污水检查井 1700*1100mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页43，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	2.000					
31	040504001288	矩形钢筋混凝土四通污水检查井 1700*1100mm	1. 矩形钢筋混凝土四通污水检查井 1700*1100mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页43，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求	座	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 20 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		水检查井 2000*1500mm	查井 2000*1500mm 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515, 页148，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范要求							
32	040504001289	污水检查井聚氨酯防腐层	1. 名称：污水砼检查井内壁采用2底3面聚氨酯防腐涂料防腐 2. 防渗、防水要求：其它：满足设计及相关规范要求	m²	482.540					
33	自编290	现状管道保护	1. 现状管道保护 2. 其他：满足设计与规范要求	m	106.000					
分部小计										
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 21 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		检查井加固及其他								
34	040501013291	井周加强 5%水泥稳定碎石	1. 部位: 车道范围内的检查井 2. 井内径: 综合考虑 3. 混凝土强度等级: 5%水泥稳定碎石 4. 钢筋: 详设计 5. 其它: 符合设计及规范要求	m³	133.950					
		分部小计								
		道路破除及恢复								
		混凝土道路								
35	041001001292	原路面切缝 深度20cm	1. 材质: 混凝土, 沥青混凝土综合考虑 2. 厚度: 20mm 3. 其他: 满足设计及规范要求	m	233.380					
36	041001001293	拆除原水泥路面 20cm厚	1. 材质 : 拆除混凝土路面	m²	909.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 22 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 厚度：厚20cm 3. 其他：满足设计及规范要求							
37	041001003294	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	180.300					
38	040103002295	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	362.200					
39	040103002296	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合；	m³	362.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 23 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。							
40	040202011297	级配碎石基层 20cm厚	1. 20cm级配碎石 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	901.500					
41	040203007298	20cm厚C30混凝土路面	1. 混凝土强度等级：C30 2. 掺和料：满足设计及规范要求； 3. 厚度：20cm； 4. 其他：满足设计、图集、规范、标准要求。	m²	909.500					
42	040203007299	切假缝	1. 切假缝、填缝 2. 其他:满足设计及相关规范要求 3. 以需切缝道路面积计量	m²	909.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 24 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
43	040203007300	缩缝胀缝	1. 缩缝胀缝 2. 填缝材料道路纵缝拉杆详施工图 3. 其他:满足设计及相关规范要求	m	12.000					
		分部小计								
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
44	041102001128	井垫层模板	构件类型	m ²	63.980					
45	041102002129	井基础模板	构件类型	m ²	104.250					
46	041102037130	圆形井壁模板	构件类型	m ²	1386.790					
47	041102037131	矩形井壁模板	构件类型	m ²	349.760					
48	041102001132	现浇混凝土路面-厚20cm	构件类型	m ²	909.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 25 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
49	041106001133	大型机械设备进出场及安拆 挖掘机及压路机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
		分部小计								
		施工排水、降水								
50	041107002134	抽水导水	1. 机械规格型号：抽水泵，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	台班	50.000					
51	041107002135	导排水管道安装及拆除	1. 机械规格型号：导排水管道安装及拆除，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	m	500.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 26 页 共 26 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		围堰								
52	041103001136	袋装土围堰	1. 围堰类型：编织袋装土围堰 2. 围堰顶宽及底宽：顶宽0.5m,底宽4.5m 3. 围堰高度：2m 4. 填心材料:复合土工膜0.25mm厚	m³	131.250					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001120	安全文明施工费			132285.61			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7168.19			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		29976.05			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		50177.30			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		44964.07			
2	041109002121	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003122	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004123	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005124	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006125	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007126	已完工程及设备保护费						
8	041109008127	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	306390.31		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		306390.31		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	306390.31	
合计			306390.31	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	14076.29					
2	水	m³	1249.07					
3	汽油(机械)	L	329.38					
4	其他材料费	元	4207.46					
5	特细砂	m³	62.29					
6	商品混凝土C20	m³	3.08					
7	干混砌筑砂浆	t	2.93					
8	螺纹钢 φ >10	t	0.86					
9	焊条综合	kg	5.97					
10	新型球墨铸铁五防井盖井座 φ 700, D400级	套	82.00					
11	干混砌筑砂浆M20	t	4.39					
12	预制混凝土井筒 φ 700	m	33.36					
13	遇水膨胀止水带30×20	m	112.13					
14	塑钢踏步	个	1118.00					
15	防水粉(液)	kg	1236.39					
16	HRB400钢筋 φ ≤10	t	0.60					
17	镀锌铁丝22#	kg	72.93					
18	HRB400钢筋 φ 12~14	t	7.73					
19	焊条(高强钢筋用)	kg	128.25					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 2 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
20	二等锯材	m³	0.94					
21	复合模板	m²	470.10					
22	锯材综合	m³	0.52					
23	摊销卡具和支撑钢材	kg	1049.37					
24	枕木	m³	0.16					
25	镀锌铁丝8#	kg	12.00					
26	草袋子	m²	15.96					
27	折旧费(机械)	元	413.50					
28	检修费(机械)	元	73.00					
29	维护费(机械)	元	236.50					
30	安拆及场外运费(机械)	元	351.50					
31	电(机械)	kW·h	11400.00					
32	无缝钢管D219×6	m	25.25					
33	碎石20～60mm	m³	166.60					
34	碎石20～40mm	m³	47.33					
35	碎石5～20mm	m³	24.61					
36	商品混凝土C30	m³	199.11					
37	标准砖	千匹	2.90					
38	玄塑交棱波抗漏管DN800，SN8	m	485.20					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 3 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
39	玄塑交棱波抗漏管DN800，SN12.5	m						
40	焊接钢管D820*9(含内外防腐)	m	82.70					
41	玄塑交棱波抗漏管DN700，SN8	m	234.32					
42	细石混凝土C20	m³	1.78					
43	商品混凝土C25	m³	5.07					
44	干混抹灰砂浆	t	0.12					
45	五防球墨铸铁水算700*400*30mm	套	42.42					
46	片(块)石	m³	4.07					
47	玄塑交棱波抗漏管DN300，SN8	m	444.20					
48	商品混凝土C15	m³	27.18					
49	钢筋混凝土整体人孔板C30(含钢筋)	m³	2.10					
50	钢筋Φ>10	kg	168.00					
51	球墨铸铁井盖Φ700	套	3.00					
52	预制混凝土井筒Φ800	m	2.00					
53	高强钢筋Φ≤10	t	0.69					
54	高强钢筋Φ12~16	t	1.59					
55	防坠网	个	3.00					
56	商品混凝土C30.P6	m³	191.36					
57	水泥42.5	kg	27398.19					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 4 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
58	刀片切缝机用、综合	片	1.50					
59	铁件	kg	41.84					
60	石油沥青60#	kg	27.76					
61	滑石粉	kg	39.42					
62	细砂	m³	0.11					
63	粘土	m³	122.11					
64	编织袋	条	1891.88					
65	复合土工膜0.25mm厚	m²	95.35					
66	中粗砂	m³	450.38					
67	玄塑交棱波抗漏管DN400，SN8	m	629.43					
68	玄塑交棱波抗漏管DN500，SN8	m	28.28					
69	HRB400钢筋 φ≤12	t	2.17					
70	HRB300钢筋 φ12	t	6.49					
71	焊接钢管DN400*9mm	m	98.42					
72	焊接钢管DN300*8mm	m	15.59					
73	二甲苯	kg	91.77					
74	聚氨酯底漆	kg	125.58					
75	聚氨酯磁漆	kg	167.46					
76	水泥稳定碎石5%	m³	134.67					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		支护工程								
1	010302002301	葫芦坝Ⅳ型钢板桩插拔3m长	1. 地层情况：根据地勘报告综合考虑 2. 桩长：L=3m 3. 材料周转次数：20次 4. 规格、材质：Ⅳ型钢板桩、H型钢支撑400X400X13X21、钢围檩400×400×13×21型钢 4. 其它：满足设计、规范、技术标准、图集、招标文件、合同等的要求	m	81.000					
2	040301004302	钢板桩引孔 D=300mm	1. 地层情况：综合； 2. 孔深：详设计； 3. 孔径：600mm； 4. 成孔方法：综合； 5. 其它要求：满足招标文件、	m	405.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			设计及施工验收规范要求。							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001137	安全文明施工费			8902.84			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		482.42			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2017.39			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3376.94			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3026.09			
2	041109002138	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003139	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004140	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005141	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006142	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007143	已完工程及设备保护费						
8	041109008144	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	20210.69		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		20210.69		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	20210.69	
合计			20210.69	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
合计						

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	850.74					
2	枕木	m³	0.19					
3	型钢	t	4.62					
4	电焊条（综合）	kg	510.63					
5	减摩剂	kg	1386.93					
6	氧气	m³	238.74					
7	乙炔气	kg	101.15					
8	沥青枕木	m³	0.91					
9	钢板（中厚）	kg	1516.90					
10	其他材料费	元	740.71					
11	汽油(机械)	L	58.64					
12	零星铁件	kg	102.35					
13	黏土	m³	85.74					
14	低碳钢焊条综合	kg	11.26					
15	水	m³	264.30					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 葫芦坝 【支护工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 10 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		土石方工程								
1	040101002303	挖沟槽土方	1. 土石类别:土方，由投标人根据地勘报告综合考虑报价 2. 挖土石深度:见设计图，深度综合考虑 3. 各种不同底面积的基础构件类型综合考虑 4. 土石方开挖方式由投标人自行考虑, 综合单价包含人工捡底、钎探、人机配合挖土方, 中标后基础土方开挖不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 5. 综合单价含人工捡底、场内运距、土石装车等费用，综合单价包干不作调整 6. 其他满足设计及相关规范要	m³	359.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 7. 清单工程量计算规则按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》执行							
2	040103001304	管中至管顶50cm回填 人工回填土	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行	m³	38.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			各文件要求							
3	040103001305	回填方 利用开挖土方机械回填	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：由投标人根据设计要求验方后方可填入，并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距：投标人踏勘现场自行综合考虑取土场、堆场、借土、买土回填及场内外运距，综合考虑在综合单价中 5. 其他详招标文件及满足现行各文件要求	m³	38.500					
4	040103002306	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑	m³	321.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按15km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
5	040103002307	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	321.400					
		分部小计								
		管网工程								
6	040501004308	玄塑交棱波抗漏管DN600，SN8	1. 名称：玄塑交棱波抗漏管S≥8KN/m²	m	63.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 材质及规格：DN600 3. 连接形式：承插 4. 铺设深度：详设计 5. 管件：含各类管件，综合考虑 6. 其他：满足设计图纸及验收规范要求							
7	040504001309	圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 圆形钢筋混凝土污水检查井 Φ1000 2. 钢筋砼 3. 深度：详设计 4. 参见图集20S515-30，加装防坠网 5. 含挖土方、土方回填、外运等 6. 其它：满足设计及相关规范	座	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求							
8	040503002310	混凝土满包 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 其他：满足设计与规范要求	m³	27.070					
9	040504001311	污水检查井聚氨酯防腐层	1. 名称：污水砼检查井内壁采用 2底3面聚氨酯防腐涂料防腐 2. 防渗、防水要求：其它：满足设计及相关规范要求	m²	12.560					
		分部小计								
		道路破除及恢复								
10	041001001312	原路面切缝 深度20cm	1. 材质：混凝土，沥青混凝土综合考虑 2. 厚度：20mm 3. 其他：满足设计及规范要求	m	48.000					
11	041001001313	拆除原水泥路面 20cm厚	1. 材质：拆除混凝土路面	m²	192.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 厚度：厚20cm 3. 其他：满足设计及规范要求							
12	041001003314	拆除原路面基层	1. 材质：综合 2. 厚度：综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	38.400					
13	040103002315	拆除道路各结构层后建渣外弃	1. 废弃料品种：石方、建渣综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	76.800					
14	040103002316	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合；	m³	76.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。							
15	040202011317	级配碎石基层 20cm厚	1. 20cm级配碎石 2. 其他:满足设计及相关规范要求	m²	192.000					
16	040203007318	20cm厚C30混凝土路面	1. 混凝土强度等级：C30 2. 掺和料：满足设计及规范要求； 3. 厚度：20cm； 4. 其他：满足设计、图集、规范、标准要求。	m²	192.000					
17	040203007319	切假缝	1. 切假缝、填缝 2. 其他:满足设计及相关规范要求 3. 以需切缝道路面积计量	m²	192.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 10 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
18	041102001153	井垫层模板	构件类型	m²	2.540					
19	041102002154	井基础模板	构件类型	m²	4.020					
20	041102037155	圆形井壁模板	构件类型	m²	64.210					
21	041102037156	支墩满包模板	构件类型	m²	107.520					
22	041102001157	现浇混凝土路面-厚20cm	构件类型	m²						
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
23	041106001158	大型机械设备进出场及 安拆 挖掘机及压路机	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1.000					
		分部小计								
		施工排水、降水								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 10 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
24	041107002159	抽水导水	1. 机械规格型号：抽水泵，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	台班	5.000					
25	041107002160	导排水管道安装及拆除	1. 机械规格型号：导排水管道安装及拆除，型号综合 2. 其他：满足施工验收及规范要求	m	50.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001145	安全文明施工费			6994.94			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		379.04			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1585.06			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2653.25			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2377.59			
2	041109002146	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003147	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004148	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005149	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006150	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007151	已完工程及设备保护费						
8	041109008152	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	16174.57		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		16174.57		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	16174.57	
合计			16174.57	-

注：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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段）禾丰镇下场口河道应急抢险工程【管网工程】项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
合计						

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程【管网工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
下场口河道应急抢险工程【管网工程】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	960.83					
2	水	m³	108.32					
3	汽油(机械)	L	5.27					
4	其他材料费	元	468.15					
5	特细砂	m³	2.58					
6	商品混凝土C20	m³	27.34					
7	干混砌筑砂浆	t	0.02					
8	新型球墨铸铁五防井盖井座 φ 700, D400级	套	4.00					
9	干混砌筑砂浆M20	t	0.21					
10	预制混凝土井筒 φ 700	m	1.60					
11	遇水膨胀止水带30×20	m	5.07					
12	塑钢踏步	个	80.00					
13	防水粉(液)	kg	52.70					
14	镀锌铁丝22#	kg	2.73					
15	焊条(高强钢筋用)	kg	3.97					
16	二等锯材	m³	0.55					
17	复合模板	m²	44.00					
18	锯材综合	m³	0.02					
19	摊销卡具和支撑钢材	kg	40.13					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
20	枕木	m³	0.16					
21	镀锌铁丝8#	kg	12.00					
22	草袋子	m²	15.96					
23	折旧费(机械)	元	41.35					
24	检修费(机械)	元	7.30					
25	维护费(机械)	元	23.65					
26	安拆及场外运费(机械)	元	35.15					
27	电(机械)	kW·h	1140.00					
28	无缝钢管D219×6	m	2.53					
29	碎石20～60mm	m³	35.48					
30	碎石20～40mm	m³	10.08					
31	碎石5～20mm	m³	5.24					
32	商品混凝土C30	m³	38.79					
33	铁件	kg	7.31					
34	玄塑交棱波抗漏管DN600，SN8	m	64.14					
35	标准砖	千匹	0.11					
36	商品混凝土C30. P6	m³	6.91					
37	水泥42.5	kg	1142.53					
38	商品混凝土C15	m³	0.93					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
39	HRB400钢筋 φ ≤12	t	0.16					
40	HRB300钢筋 φ 12	t	0.49					
41	刀片切缝机用、综合	片	0.31					
42	石油沥青60#	kg	4.34					
43	滑石粉	kg	8.33					
44	细砂	m³	0.02					
45	二甲苯	kg	2.47					
46	聚氨酯底漆	kg	3.38					
47	聚氨酯磁漆	kg	4.51					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【管网工程】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		围墙								
1	011601001320	砖围墙基础拆除	1. 材质：砖围墙基础拆除 2. 拆除方式：投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	10.890					
2	011601001321	页岩多孔砖围墙拆除	1. 材质：页岩多孔砖围墙拆除 2. 拆除方式：投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	30.590					
3	011602002322	钢筋混凝土梁柱拆除	1. 材质：钢筋混凝土梁柱拆除 2. 拆除方式：投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	8.230					
4	011602002323	混凝土基础拆除	1. 材质：混凝土基础拆除 2. 拆除方式：投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	3.400					
5	040103002324	拆除建渣外弃	1. 废弃料品种：石方综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综	m³	53.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			合在报价中,堆场费用另计,外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求,弃方运距暂按10km考虑,结算时按实结算 3.其它:满足规范要求,且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
6	010101004325	挖沟槽、基坑土方	1.土壤类别:投标人根据现场勘察情况以及地勘报告内容,无论开挖何种土质,综合单价均不作调整。土壤类别包含但不限于杂填土、黏土、淤泥、垃圾、建渣、砂夹石、泥夹石、连砂石、各类岩石、乔木、灌木、杂草、地下的树兜等 2.挖土深度:包括不限于各类排水沟、管道沟槽、集水坑、	m³	59.290					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			各类基坑等，深度综合考虑 3. 人工配合挖土、人工捡底、挖桩间土、挖死角，施工马道的留设与拆除等费用由投标人自行考虑在综合单价中 4. 场内运距及堆场：自行综合考虑，投标人应综合考虑场内运距在综合单价中，并应满足建设单位场区内土石方调配要求，本条所指场内运距是指同一项目内的转运，包含同一项目中不同地块之间的转运。							
7	010103001326	土石方回填	1. 部位：综合 2. 密实度要求：满足设计要求 3. 填方材料品种 详见设计，综合考虑 4. 填方粒径要求：符合设计要	m³	34.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求 5. 填方来源、运距：由投标单位自行考虑 6. 回填方式：由投标单位自行考虑 7. 其他：符合设计及相关规范要求							
8	010103002327	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的	m³	24.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求							
9	010103002328	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	77.670					
10	010201017329	150厚砂夹石压实	1. 150厚砂夹石压实 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m²	49.000					
11	010501001330	C20砼垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、运输、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而	m³	3.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			调整单价 4. 弧形、异形、直形等综合考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求 6. 大体积砼检测费及相关措施费用由投标人自行考虑在综合单价中							
12	010401001331	砖围墙基础	1. 干混砌筑砂浆 M5 2. MU7.5页岩多孔砖 3. 其他：满足相关标准、规范及招标文件要求	m³	10.890					
13	010503004332	C25砼圈梁	1. C25砼圈梁 2. 其他：满足相关标准、规范要求	m³	5.120					
14	010502002333	C25砼构造柱	1. C25砼构造柱	m³	3.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 其他：满足相关标准、规范要求							
15	010401003334	页岩多孔砖围墙	1. 砖品种、规格、强度等级：MU7.5页岩多孔砖 2. 柱类型：矩形 3. 砂浆强度等级、配合比：干混砌筑砂浆 M5 4. 其他：满足设计及规范要求	m³	30.590					
16	010515001335	现浇构件钢筋 圆钢 HPB300直径≤φ10	1. 钢筋种类、规格：HPB300直径≤φ10 2. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 3. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由投标单位综合考虑在本综合单	t	0.108					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			价中 4. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 5. 其他：满足设计及相关规范要求							
17	010515001336	现浇构件钢筋 螺纹 HRB400E直径≤φ10	1. 钢筋种类、规格：HRB400E直径≤φ10 2. 抗震钢筋与非抗震钢筋由投标人综合报价 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由投标单位综合考虑在本综合单	t	0.272					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			价中 5. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
18	010515001337	现浇构件钢筋 螺纹 HRB400E直径 Φ12~14	1. 钢筋种类、规格：HRB400E直径 Φ12~14 2. 抗震钢筋与非抗震钢筋由投标人综合报价 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由投标单位综合考虑在本综合单	t	0.655					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			价中 5. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
19	011701002169	围墙脚手架	1. 搭设方式：综合 2. 搭设高度：综合 3. 脚手架材质：钢管、竹、木支架综合 4. 场内、外材料搬运；搭拆脚手架、斜道、上料平台、安全	m²	150.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 11 页 共 12 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			网及拆除后的材料堆放 5. 包括完成全部工程项目所需的脚手架费架用，脚手架材料由投标人综合考虑，不因现场脚手架用材料变化而调整本项目价格							
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
20	011702001170	垫层模板安拆	1. 部位: 综合 2. 模板类型: 木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料: 钢管、竹、木支架综合 4. 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	m²	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 12 页 共 12 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价.							
21	011702008171	圈梁模板安拆	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m²	43.800					
22	011702003172	构造柱模板安拆	基础类型	m²	30.540					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001161	安全文明施工费			2476.42			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		134.19			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		561.16			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		939.33			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		841.74			
2	041109002162	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003163	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004164	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005165	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006166	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007167	已完工程及设备保护费						
8	041109008168	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	5615.43		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	—		明细详见 表-12-6
合 计		5615.43		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	5615.43	
合计			5615.43	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【围墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程【围墙破除恢复】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
下场口河道应急抢险工程【围墙破除恢复】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程【围墙破除恢复】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	136.53					
2	水	m³	9.30					
3	汽油(机械)	L	2.14					
4	砂夹石	m³	9.09					
5	商品混凝土C20	m³	3.43					
6	其他材料费	元	246.84					
7	商品混凝土C25	m³	8.21					
8	圆钢HPB300直径≤φ10	t	0.12					
9	螺纹钢HRB400E直径≤φ10	t	0.29					
10	螺纹钢HRB400E直径φ12~14	t	0.70					
11	焊条(高强钢筋用)	kg	5.66					
12	脚手架钢材	kg	51.63					
13	锯材综合	m³	0.08					
14	二等锯材	m³	0.53					
15	复合模板	m²	20.80					
16	摊销卡具和支撑钢材	kg	17.50					
17	页岩多孔砖MU7.5	千匹	11.86					
18	干混砌筑砂浆M5	t	16.15					
19	标准砖	千匹	1.68					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）禾丰镇下场口河道应急抢险工程【围墙破除恢复】

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写, 1 减去其比例为定值权重。

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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		拆除部分								
1	011611001338	钢梁拆除	1. 钢梁拆除 2. 其他:满足设计及相关规范要求	t	17.599					
2	011611002339	钢柱拆除	1. 钢柱拆除 2. 其他:满足设计及相关规范要求	t	10.189					
3	011611004340	钢支撑、钢墙架拆除	1. 钢支撑、钢墙架拆除 2. 其他:满足设计及相关规范要求	t	0.576					
4	011611004341	钢檩条拆除	1. 钢檩条拆除 2. 其他:满足设计及相关规范要求	t	5.627					
5	011602002342	钢筋混凝土基础拆除	1. 钢筋混凝土基础拆除 2. 其他:满足设计及相关规范要	m³	77.610					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求							
6	040103002343	拆除建渣外弃	1. 废弃料品种：石方综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中, 堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	77.610					
7	010103002344	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	77.610					
		分部小计								
		土石方工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
8	010101004345	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：投标人根据现场勘察情况以及地勘报告内容，无论开挖何种土质，综合单价均不作调整。土壤类别包含但不限于杂填土、黏土、淤泥、垃圾、建渣、砂夹石、泥夹石、连砂石、各类岩石、乔木、灌木、杂草、地下的树兜等 2. 挖土深度：包括不限于各类排水沟、管道沟槽、集水坑、各类基坑等，深度综合考虑 3. 人工配合挖土、人工捡底、挖桩间土、挖死角，施工马道的留设与拆除等费用由投标人自行考虑在综合单价中 4. 场内运距及堆场：自行综合考虑，投标人应综合考虑场内	m³	261.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			运距在综合单价中，并应满足建设单位场区内土石方调配要求，本条所指场内运距是指同一项目内的转运，包含同一项目中不同地块之间的转运。							
9	010103001346	土石方回填	1. 部位：综合 2. 密实度要求：满足设计要求 3. 填方材料品种 详见设计，综合考虑 4. 填方粒径要求：符合设计要求 5. 填方来源、运距：由投标单位自行考虑 6. 回填方式：由投标单位自行考虑 7. 其他：符合设计及相关规范	m³	191.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求							
10	010103002347	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中，，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	70.110					
11	010103002348	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合； 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用。	m³	70.110					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 23 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		混凝土及钢筋混凝土工程								
12	010501001349	C15砼垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、运输、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 弧形、异形、直形等综合考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求 6. 大体积砼检测费及相关措施费用由投标人自行考虑在综合单价中	m³	11.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
13	010501003350	C30砼独基	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、运输、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 弧形、异形、直形等综合考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求 6. 大体积砼检测费及相关措施费用由投标人自行考虑在综合单价中	m³	45.360					
14	010502001351	C30砼矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土	m³	13.150					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 混凝土强度等级：C30 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、运输、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 其他：满足设计及相关规范要求 5. 大体积砼检测费及相关措施费用由投标人自行考虑在综合单价中							
15	010507007352	C20细石混凝土包裹柱脚	1. 混凝土种类：细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、运输、泵送费（含电费、油费、	m³	6.570					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 弧形、异形、直形等综合考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求 6. 大体积砼检测费及相关措施费用由投标人自行考虑在综合单价中							
16	010507007353	C35膨胀细石混凝土二次浇灌填实	1. 混凝土种类：膨胀细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、运输、泵送费（含电费、油费、	m³	0.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 10 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 弧形、异形、直形等综合考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求 6. 大体积砼检测费及相关措施费用由投标人自行考虑在综合单价中							
17	010515001354	现浇构件钢筋 螺纹HRB400E直径≤Φ10	1. 钢筋种类、规格：HRB400E直径≤Φ10 2. 抗震钢筋与非抗震钢筋由投标人综合报价 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭	t	1.668					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 11 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由投标单位综合考虑在本综合单价中 5. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
18	010515001355	现浇构件钢筋 螺纹 HRB400E直径 Φ12~14	1. 钢筋种类、规格：HRB400E直径 Φ12~14 2. 抗震钢筋与非抗震钢筋由投标人综合报价 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭	t	1.465					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 12 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由投标单位综合考虑在本综合单价中 5. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
19	010515001356	现浇构件钢筋 螺纹 HRB400E直径 φ18~25	1. 钢筋种类、规格：HRB400E直径 φ18~25 2. 抗震钢筋与非抗震钢筋由投标人综合报价 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭	t	2.151					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 13 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由投标单位综合考虑在本综合单价中 5. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
		分部小计								
		金属结构工程								
20	010516002357	地脚锚栓	1. 钢材种类、规格：设计范围内综合	t	0.665					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 14 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 铁件尺寸：综合详设计 3. 防腐防锈：符合设计及施工规范要求 4. 具体做法：详设计施工图							
21	010603002358	矩管钢柱 Q235B	1. 构件类型：钢柱 2. 钢材品种、规格：Q235B，材料规格型号综合 3. 单构件质量：综合 4. 连接方式：综合 5. 综合单价包含钢结构的除锈、防锈、探伤、制作、运输、安装、吊装及焊缝内部缺陷检验费用（防腐油漆及防火涂料另计） 6. 临时支撑方式：普通螺栓、高强度螺栓或其他螺栓、栓钉、临时支撑系统综合考虑在本综	t	10.189					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 15 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			合单价中 7. 其它：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足设计规范、合同的要求							
22	010604001359	H型钢梁 Q235B	1. 构件类型：H型钢梁 2. 钢材品种、规格：Q235B，材料规格型号综合 3. 单构件质量：综合 4. 螺栓种类：普通螺栓、高强度螺栓或其他螺栓、栓钉均综合 5. 安装高度：综合 6. 探伤要求：符合现行国家规范相关要求，其相关费用（包括但不限于探伤检测）均包含在本综合单价中	t	17.599					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 16 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			7. 综合单价包含钢结构的除锈、防锈、探伤、制作、运输、安装、吊装及焊缝内部缺陷检验费用（油漆及防火涂料另计） 8. 其它：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计规范、合同的要求							
23	010606001360	钢系杆、钢支撑、钢拉条 钢隅撑 Q235B	1. 构件类型：钢系杆、钢支撑、钢拉条 钢隅撑等 2. 钢材品种、规格：Q235B，材料规格型号综合 3. 单构件质量：综合 4. 螺栓种类：普通螺栓、高强度螺栓或其他螺栓、栓钉均综合 5. 安装高度：综合 6. 探伤要求：符合现行国家规	t	0.576					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 17 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范相关要求，其相关费用（包括但不限于探伤检测）均包含在本综合单价中 7. 综合单价包含钢结构的除锈、防锈、探伤、制作、运输、安装、吊装及焊缝内部缺陷检验费用（油漆及防火涂料另计） 8. 其它：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计规范、合同的要求							
24	010606002361	钢檩条 Q235B	1. 构件类型：钢支撑、钢檩条、门柱、门梁 2. 钢材品种、规格：Q235B，材料规格型号综合，镀锌量≥275g/m² 3. 单构件质量：综合 4. 螺栓种类：普通螺栓、高强	t	5.627					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 18 页 共 23 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			
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价	
			度螺栓或其他螺栓、栓钉均综合 5. 安装高度：综合 6. 探伤要求：符合现行国家规范相关要求，其相关费用（包括但不限于探伤检测）均包含在本综合单价中 7. 综合单价包含钢结构的除锈、防锈、探伤、制作、运输、安装、吊装及焊缝内部缺陷检验费用（油漆及防火涂料另计） 8. 其它：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计规范、合同的要求								
		分部小计									
		金属油漆工程									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 19 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
25	011405001362	环氧富锌底漆	1. 环氧富锌漆两遍 2. 其他：满足设计及相关规范要求	t	33.991					
26	011405001363	环氧云铁中间漆	1. 环氧云铁中间漆一遍 2. 其他：满足设计及相关规范要求	t	33.991					
27	011407005364	金属构件防火涂料 耐火极限1.5h	1. 防火涂料类型：防火涂料，厚度满足设计及规范要求 2. 金属构件耐火极限：耐火极限1.5小时 3. 其它：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足设计规范、合同的要求	t	17.737					
28	011407005365	金属构件防火涂料 耐火极限2.5h	1. 防火涂料类型：防火涂料，厚度满足设计及规范要求	t	10.627					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 20 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 金属构件耐火极限：耐火极限2.5小时 3. 其它：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足设计规范、合同的要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
29	011702001181	垫层模板安拆	1. 部位:综合 2. 模板类型:木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据设计图纸,投标施工组织设计,现场实	m²	21.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 21 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价.							
30	011702001182	独基模板安拆	1. 部位:综合 2. 模板类型:木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 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,不论采用何种支模方式均执行该综合单价.	m²	104.820					
31	011702002183	矩形柱模板安拆	1. 支模高度:3.9m以内 2. 模板类型:木模、组合钢模板、竹胶合板、铝模板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架	m²	61.880					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

禾丰镇下场口河道应急抢险工程【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 22 页 共 23 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			综合 4. 对拉螺杆、拉片、止水片及堵眼等综合考虑报价 5. 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, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 本项目工程量计算规则执行 2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》相应章节							
32	011702025184	柱脚包裹、二次浇灌模板安拆	1. 部位: 综合 2. 模板类型: 木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料: 钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据设计图	m²	35.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 23 页 共 23 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			
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价	
			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, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价.								
		分部小计									
		分部小计									
本页小计											
合 计											

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001173	安全文明施工费			22654.52			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1227.58			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5133.54			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		8593.09			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7700.31			
2	041109002174	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003175	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004176	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005177	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006178	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007179	已完工程及设备保护费						
8	041109008180	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	51796.06		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	—		明细详见 表-12-6
合 计		51796.06		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	51796.06	
合计			51796.06	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程【钢结构雨棚】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
下场口河道应急抢险工程【钢结构雨棚】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	803.28					
2	水	m³	27.09					
3	汽油(机械)	L	9.37					
4	商品混凝土C15	m³	11.71					
5	其他材料费	元	4902.94					
6	商品混凝土C30	m³	58.80					
7	商品混凝土C20(细石)	m³	6.60					
8	商品混凝土C35(膨胀细石)	m³	0.95					
9	螺纹钢HRB400E直径≤φ10	t	1.79					
10	螺纹钢HRB400E直径φ12~14	t	1.56					
11	焊条(高强钢筋用)	kg	31.24					
12	螺纹钢HRB400E直径φ18~25	t	2.26					
13	地脚锚栓	kg	681.63					
14	焊条综合	kg	168.97					
15	成品矩管箱形钢柱	t	10.19					
16	二等锯材	m³	2.91					
17	加工铁件	kg	97.58					
18	电焊丝	kg	98.07					
19	螺栓综合	kg	24.85					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 2 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
20	成品钢板H形钢梁	t	17.60					
21	钢系杆、钢支撑、钢拉条 钢隅撑Q235B	t	0.58					
22	成品型钢钢檩条(镀锌)	t	5.63					
23	环氧富锌防锈漆	kg	665.54					
24	环氧稀释剂	kg	136.30					
25	环氧云铁漆	kg	1090.43					
26	防火漆	kg	1580.19					
27	油漆溶剂油200#	kg	426.58					
28	复合模板	m²	57.36					
29	摊销卡具和支撑钢材	kg	28.16					
30	对拉螺栓	kg	11.77					
31	对拉螺栓塑料管	m	72.90					
32	氧气	m³	102.55					
33	乙炔气	m³	29.69					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【钢结构雨棚】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

禾丰镇下场口河道应急抢险工程【挡墙破除恢复】

第 1 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		挡土墙								
1	041001008366	拆除钢筋混凝土结构	1. 结构形式 2. 强度等级	m³	326.010					
2	011609001367	金属栏杆拆除	1. 名称：金属栏杆拆除 2. 栏杆、栏板：综合 3. 其他：满足设计及规范要求	m	60.000					
3	040103002368	拆除建渣外弃	1. 废弃料品种：石方综合考虑 2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,堆场费用另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它：满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求	m³	326.010					
4	040101002369	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别	m³	1325.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 挖土深度							
5	040103001370	回填土方	1. 填方材料品种：满足施工验收及规范要求的可利用合格土石方 2. 密实度要求：满足规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求，石方解小费用由投标人考虑在综合单价中，不再单独计费 4. 运距：场内外运距由投标人自行考虑 5. 综合单价含土石方晾晒、解小，不再单独计费 6. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	m³	985.520					
6	040103002371	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方等综合考虑	m³	367.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 3 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 运输方式投标人自行考虑综合在报价中,，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求，弃方运距暂按10km考虑，结算时按实结算 3. 其它:满足规范要求，且应满足当地政府对安全文明施工的要求							
7	040103002372	土石方外弃堆场费	1. 废弃料品种：综合 2. 项目实际情况无免费弃方堆场时，投标人自行考虑的商业堆土场费用	m³	693.010					
8	040201020373	砂砾石垫层	1. 厚度：综合 2. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	m³	110.210					
9	040303015374	C35砼挡土墙	1. 混凝土强度等级：C35	m³	215.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 4 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 泄水孔材料品种、规格：详设计 3. 沉降缝要求：详设计 4. 投标人综合考虑混凝土的运输费，泵送费，外加剂费用，不另计算 5. 其他：伸缩缝、泄水孔满足设计及规范要求							
10	040103001375	砂砾石反滤层	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：砂砾石 3. 填方粒径要求：粒径及配合比满足设计及规范要求 4. 运距：场内外运距由投标人自行考虑，不单独计算 5. 其他：满足设计及规范要求	m³	37.370					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 5 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	040103001376	粘土隔水层	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：粘土 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 运距：场内外运距由投标人自行考虑，不单独计算 5. 其他：满足设计及规范要求	m³	16.020					
12	040901001377	现浇构件钢筋 螺纹 HRB400E直径Φ12~14	1. 钢筋种类、规格：HRB400E直径Φ12~14 2. 抗震钢筋与非抗震钢筋由投标人综合报价 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由	t	4.265					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 6 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			投标单位综合考虑在本综合单价中 5. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
13	040901001378	现浇构件钢筋 螺纹HRB400E直径Φ16	1. 钢筋种类、规格：HRB400E直径Φ16 2. 抗震钢筋与非抗震钢筋由投标人综合报价 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接或其他连接方式的费用由	t	4.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 7 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			投标单位综合考虑在本综合单价中 5. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、机械连接、套筒连接等由投标人按设计要求实施，其费用包括在综合单价中 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
14	011503001379	不锈钢成品栏杆 含立柱、弧形扶手等，H=1.2m	1. 栏杆材料种类：不锈钢成品栏杆 含立柱、弧形扶手等，H=1.2m 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m	60.000					
15	040901002380	栏杆底座预埋钢筋及预埋件	1. 钢筋种类：综合 6. 其他：满足设计及相关规范要求	t	0.318					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 8 页 共 9 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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
16	041101001193	双排脚手架 H≤4m	1. 搭设方式：综合 2. 搭设高度：综合 3. 脚手架材质：钢管、竹、木支架综合 4. 投标人根据施工经验，结合现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支架方式综合报价	m²	200.900					
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
17	041102017194	挡土墙模板安拆	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板	m²	446.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 9 页 共 9 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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			、竹胶合板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架 综合 4. 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, 不 论采用何种支模方式均执行该综 合单价							
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	011707001185	安全文明施工费			13902.97			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		753.36			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3150.43			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5273.54			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4725.64			
2	011707002186	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003187	非夜间施工照明						
4	011707004188	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005189	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	011707006190	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007191	已完工程及设备保护费						
8	011707008192	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	32049.61		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	—		明细详见 表-12-6
合 计		32049.61		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	32049.61	
合计			32049.61	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
下场口河道应急抢险工程【挡墙破除恢复】

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时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
 （适用于造价信息差额调整法）

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注
1	柴油(机械)	L	1915.83					
2	水	m³	43.79					
3	其他材料费	元	658.45					
4	复合模板	m²	110.26					
5	汽油(机械)	L	50.00					
6	摊销卡具和支撑钢材	kg	179.33					
7	锯材综合	m³	3.70					
8	脚手架钢材	kg	53.58					
9	砂砾石	m³	181.32					
10	塑料管 φ50	m	51.24					
11	镀锌铁丝22#	kg	24.99					
12	螺纹钢HRB400E直径 φ12~14	t	4.54					
13	焊条(高强钢筋用)	kg	72.45					
14	螺纹钢HRB400E直径 φ16	t	4.39					
15	商品混凝土C35	m³	216.90					
16	木丝板25×610×1830	m²	41.00					
17	石油沥青30#	kg	437.48					
18	不锈钢成品栏杆含立柱、弧形扶手等，H=1.145m	m	60.00					
19	不锈钢法兰盘 φ59	只	346.26					

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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，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

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：简阳市城镇污水处理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）禾丰镇下场口河道应急抢险工程【挡墙破除恢复】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目
管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 禾丰镇下场口河道应急抢险工程 【挡墙破除恢复】
 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

其他工程【市政工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
	0402	临时交通组织 共计5个点位								
1	040205006381	标线恢复	1. 标线恢复 2. 其他：满足设计、规范、标准要求。	m²	576.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 2 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)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001195	安全文明施工费			985.58			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		53.41			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		223.33			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		373.84			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		335.00			
2	041109002196	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	041109003197	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004198	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	041109005199	行车、行人干扰						

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 2 页 共 2 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）	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
6	041109006200	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007201	已完工程及设备保护费						
8	041109008202	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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	2285.79		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)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	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		2285.79		—

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

暂列金额明细表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	2285.79	
合计			2285.79	-

注：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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】	标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：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。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】 项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

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。

计日工表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

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；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。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

其他工程 【市政工程】

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)
	合 计	-	-		-	

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 【市政工程】	其他标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

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时确定总承包服务费时参考。

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,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：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段） 其他工程 【市政工程】 标段：简阳市城镇污水治理及配套管网设施建设项目管网病害整治工程（镇街雨污分流二标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “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。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写, 1 减去其比例为定值权重。

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。