

广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(一级造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

复 核 时 间:

总 说 明

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目

第1页 共2页

1. 工程概况

- (1) 项目名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目；
- (2) 建设单位：广元市朝天区水利局；
- (3) 项目地点：广元市朝天区两河口镇大尖山村；
- (4) 项目主要建设内容：新建站房（建筑面积14.1m²），雷达塔一座高15米，配套附属工程等。

2. 工程招标和分包范围

本项目施工图及工程量清单等范围内的所有内容。

3. 工程量清单编制依据

- (1) 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及相关配套文件；
- (2) 2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及定额宣贯和解释文件等配套计价办法；
- (3) 2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复（川建价发〔2025〕14号）；
- (4) 安全文明施工费招标控制价按川建行规〔2024〕15号四川省住房和城乡建设厅关于印发《四川省建设工程安全文明施工费计价管理办法》计取，投标时按招标给定金额计取，结算时按相关规定计取；规费招标控制价按2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》规定的规费 I 档计取，投标时按9.34%计取，结算时按相关规定计取；增值税一般计税按销项增值税税率9%计取；附加税按县城、镇内附加税税率0.157%计取；
- (5) 材料信息价按《四川省工程造价信息》2025年5月四川省广元市材料价格调整，无信息价的参照市场价格调整；
- (6) 本项目立项资料、设计施工图、施工图审查报告及设计文件审查意见的回复；
- (7) 设计图；
- (8) 评审核对记录；
- (9) 其他相关对建设工程工程量清单控制价编制起指导作用的法律法规、政策文件等。

4. 工程质量、材料、施工等的特殊要求

- (1) 材料及工程质量满足施工图和现行相关规范要求，达到合格标准；
- (2) 施工满足现行施工工艺、工序标准要求。

5. 其他需说明的问题

- (1) 分部分项工程量清单中对项目特征只作重点描述，详细描述见施工图设计、技术说明、技术措施表及相应标准、通用图，除标注的主要内容外还应包括图纸和规范列明、暗示和要求的工作内容； 投标人应全面、准确的理解施工图所包含的所有内容，所有费用自行综合考虑到投标报价中，不在另行计取；
- (2) 清单挖（填）方项目特征中描述的土石方类别、土石比例、开挖方式，投标人应根据施工图和地勘报告自行踏勘现场综合考虑进入报价；
- (3) 本项目砂浆均为自拌砂浆，混凝土为自拌混凝土；

总 说 明

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目

第2页 共2页

- (4) 弃土场位置由投标人自行选择，弃土运距由投标人自行考虑到投标报价中。
- (5) 建设工程建筑垃圾和拆除垃圾外运及处置费应按《川建标函〔2024〕3160号四川省住房和城乡建设厅关于规范建设工程建筑垃圾和拆除垃圾外运及处置费计价的通知》执行内容具体报价，在工程竣工结算时，按合同约定计算

建设项目招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目

第1页共1页

序号	单项工程名称	工程规模		金额(元)	其中：(元)		
		数值	计量单位		暂估价	安全文明施工费	规费
1	机房		平方米				
2	雷达塔		平方米				
3	附属工程		平方米				
4	工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费	-	-				
合 计				-	-	-	-

注:1. 本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总;
2. 工程规模是指根据工程类型的特征进行描述的建筑面积、占地面积、体积、长度、宽度等具体数值及计量单位。

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	3504.12	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	2806.51	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费		-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
1	010102002001	挖沟槽石方	1. 土壤类别：详地勘报告综合 2. 挖土深度：综合考虑 3. 弃土运距：场内转运及堆场由投标人自行综合考虑 4. 开挖方式：综合考虑 5. 其它：基底钎探等综合考虑，满足设计、施工图及施工图设计说明书、技术标准、招标文件及规范要求	m3	32.28					
2	010103001002	回填方	1. 土质要求：一般土壤 2. 密实度要求：按规范要求，夯填 3. 填方来源、运距：填方来源、运距：借土、买土、场内外土方等由投标人自行考虑在综合单价中 4. 回填方式：综合考虑，并由投标人自行考虑在综合单价中	m3	23.29					
3	010103002003	石方外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：外运距离、弃土场费、堆场费由投标人自行综合考虑	m3	8.99					
4	010501001004	垫层 C20	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	1.23					
5	010501002005	带形基础 C30	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	3.64					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共11页

序号	项目编码	项目名称	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	010502002006	构造柱 C25	1. 混凝土强度等级：C25 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	1.49					
7	010504001007	直形墙 C30	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	5.56					
8	010503004008	屋圈梁 C30	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	1.3					
9	010505001009	有梁板 C30	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	1.2					
10	010503005010	过梁 C25	1. 混凝土强度等级：C25 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	0.21					
11	010401003011	MU10烧结普通砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10烧结普通砖墙 2. 墙体类型:综合 3. 墙体厚度:详设计 4. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	9.37					
12	010401001012	砖砌台阶	1. 垫层：100厚C15混凝土 2. 基础：M5水泥砂浆砌非粘土实心砖 3. 面层：20厚1：2水泥砂浆	m2	11.21					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共11页

序号	项目编码	项目名称	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	010515001013	现浇构件钢筋 HPB300 砌体加筋 直径≤φ10	1. 钢筋种类、规格：现浇构件钢筋HPB300 砌体加筋 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，不再单独计量计价 3. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、植筋等由投标人按设计要求及相关规范要求实施，其费用考虑在综合单价中，且达到设计及施工现行规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求	t	0.061					
14	010515001014	现浇构件钢筋 HPB300 直径≤φ10	1. 钢筋种类、规格：现浇构件钢筋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，不再单独计量计价 3. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、植筋等由投标人按设计要求及相关规范要求实施，其费用考虑在综合单价中，且达到设计及施工现行规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求	t	0.01					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第4页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
15	010515001015	现浇构件钢筋 HRB400 直径≤φ10	1. 钢筋种类、规格：现浇构件钢筋HRB400 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，不再单独计量计价 3. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、植筋等由投标人按设计要求及相关规范要求实施，其费用考虑在综合单价中，且达到设计及施工现行规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求	t	0.937					
16	010515001016	现浇构件钢筋 HRB400 直径φ12~14	1. 钢筋种类、规格：现浇构件钢筋HRB400 直径φ12~14 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，不再单独计量计价 3. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、植筋等由投标人按设计要求及相关规范要求实施，其费用考虑在综合单价中，且达到设计及施工现行规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求	t	0.32					
17	010515009017	支撑钢筋（铁马）	1. 钢筋种类：综合 2. 规格：综合	t	0.003					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第5页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
18	010802003018	成品甲级防火防盗门	1. 门代号及洞口尺寸：详设计 2. 门类型、门框、扇材质：成品甲级防火防盗门 3. 五金材料：门锁、拉手、闭门器、顺序器及其它相关五金材料、常开防火门应信号控制关闭和反馈装置等计入本项目综合单价中 4. 防火门的质量及防火性能均应经国家防火质量检测中心检验合格，防火门材料应经消防认定的产品，并达到设计所要求的耐火极限方可使用	m2	7.26					
19	010807001019	馈线窗	1. 窗类型：馈线窗，满足相关技术要求 2. 框截面尺寸：综合 3. 门扇厚度：满足设计及相关规范要求 4. 玻璃品种、厚度：详设计 5. 耐火极限：满足设计及相关规范要求 6. 其它：五金配件、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，其它满足设计及施工验收规范要求。	m2	0.25					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第6页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
20	010902002020	屋面2.0厚非固化改性沥青防水涂料	1. 防水膜品种：非固化改性沥青防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数：2.0厚	m2	12.54					
21	010903002021	墙面2.0厚非固化改性沥青防水涂料	1. 防水膜品种：非固化改性沥青防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数：2.0厚	m2	6					
22	011001001022	LC5.0轻集料混凝土	1. 部位：屋面 2. 材料品种及厚度：LC5.0轻集料混凝土找坡2%，最薄处30厚	m2	12.54					
23	011101006023	20厚1:3水泥砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	25.08					
24	010902001024	屋面3厚自粘高聚物改性沥青防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度：3厚自粘高聚物改性沥青防水卷材	m2	25.08					
25	010903001025	墙面3厚自粘高聚物改性沥青防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度：3厚自粘高聚物改性沥青防水卷材	m2	12					
26	011001001026	屋面50厚挤塑聚苯板（B1级）保温层	1. 部位：屋面 2. 保温隔热方式：详设计 3. 保温隔热材料品种及厚度：50厚挤塑聚苯板（B1级）保温层	m2	12.54					
27	011101006027	10厚1:3水泥砂浆隔离层	1. 找平层厚度、砂浆配合比：10厚1:3水泥砂浆隔离层	m2	12.54					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第7页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
28	010902003028	屋面40厚C20细石混凝土	1. 防水层厚度：40mm 2. 嵌缝材料种类:提浆压光, 分格缝小于36m2, 宽20凹入40, 缝内嵌填沥青油膏, 缝处覆盖200mm宽一布二油涂盖缝条顺直(分隔缝100mm宽范围内泛水处自立面防水顶部至平面处第一个分隔缝范围内涂氯丁胶乳沥青涂料两道, 边缘应平直规整) 3. 混凝土强度等级:C20细石混凝土, 内配Φ6钢筋 双向@150	m2	12.54					
29	010501001029	100厚C25细石混凝土	1. 混凝土种类：细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	1					
30	011101006030	地面20厚1:3水泥砂浆找平层(掺5%防水剂)	1. 找平层厚度、砂浆配合比：地面20厚1:3水泥砂浆找平层(掺5%防水剂)	m2	9.98					
31	011102003031	防滑地砖300×300	1. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚1:3干硬性水泥砂浆粘合层, 上部洒1~2厚干水泥并洒清水适量 2. 面层材料品种、规格：防滑地砖300×300 3. 嵌缝材料种类：白水泥浆	m2	4.02					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第8页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
32	011104004032	2厚防静电橡胶板面层	1.找平层厚度、砂浆配合比：地板胶粘剂（基层与面层背面同时涂胶） 2.面层材料种类、规格、颜色：2厚防静电橡胶板面层	m2	5.96					
33	011201004033	墙面12厚1:3水泥砂浆打底找平(掺5%防水剂)	1.基层类型：综合 2.找平层砂浆厚度、配合比：墙面12厚1:3水泥砂浆打底找平(掺5%防水剂)	m2	59.81					
34	010903003034	8mm厚聚合物防水砂浆	1.砂浆厚度、配合比：8mm厚聚合物防水砂浆	m2	59.81					
35	011001003035	墙面50厚挤塑聚苯板（B1级）保温层	1.部位：外墙面附墙铺贴 2.保温隔热方式：外保温 3.勒脚线保温做法：同外墙面 4.保温隔热材料品种、规格：50厚挤塑聚苯板（B1级）保温层	m2	50.32					
36	011001003036	5mm厚聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布	1.部位：外墙面附墙铺贴 2.保温隔热方式：外保温 3.勒脚线保温做法：同外墙面 4.保温隔热材料品种、规格：5mm厚聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布(网孔大小4x4,单位面积重量≥160g/m2,搭接宽度300mm)	m2	59.81					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第9页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
37	011406001037	外墙真石漆	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 耐水性(Y) 3. 刮腻子要求：清理基层，修补，砂纸打磨；满刮腻子一遍，找补两遍 4. 油漆品种、刷漆遍数：抗碱底漆一遍，真石漆底漆一遍，面漆两遍	m2	59.81					
38	011201004038	墙面20厚1:3水泥砂浆找平	1. 基层类型：综合 2. 找平层砂浆厚度、配合比：20厚1:3水泥砂浆找平	m2	7.3					
39	011201001039	内墙墙面一般抹灰	1. 墙体类型：综合 2. 底层厚度、砂浆配合比：7厚1:3水泥砂浆打底扫毛；6厚1:3水泥砂浆垫层；5厚1:2.5水泥砂浆	m2	51.14					
40	011407001040	墙面无机涂料	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 一般型(Y) 3. 刮腻子要求：清理基层，修补，砂纸打磨；满刮腻子一遍，找补两遍 4. 涂料品种、刷喷遍数：白色无机涂料两遍	m2	51.14					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第10页共11页

序号	项目编码	项目名称	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	011407002041	天棚无机涂料	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 一般型(Y) 3. 刮腻子要求：清理基层，修补，砂纸打磨；满刮腻子一遍，找补两遍 4. 涂料品种、刷喷遍数：白色无机涂料两遍	m2	9.98					
42	011105003042	块料踢脚线	1. 踢脚线高度：120mm 2. 底层厚度、砂浆配合比：7厚1:3水泥砂浆打底扫毛；6厚1:3水泥砂浆垫层；5厚1:2.5水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格：地砖300×300 4. 嵌缝材料种类：水泥浆擦缝	m2	2.15					
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
43	011701001051	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m2	14.1					
44	011701002052	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2	60.65					
		分部小计								
		混凝土模板及支架（撑）								
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第11页共11页

序号	项目编码	项目名称	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
45	011702001053	垫层模板	基础类型	m2	3.18					
46	011702001054	带形基础模板	基础类型	m2	13.05					
47	011702003055	构造柱模板	基础类型	m2	10.76					
48	011702011056	直形墙模板	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2	45.84					
49	011702009057	过梁模板	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2	2.69					
50	011702008058	圈梁模板	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m2	10.6					
51	011702014059	有梁板模板	支撑高度	m2	9.98					
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
52	011705001060	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	011707001001	安全文明施工费			3504.12			
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）		125.15			
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）		739.50			
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）		1683.80			
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）		955.67			
2	011707002001	夜间施工增加费						
3	011707003001	非夜间施工照明						
4	011707004001	二次搬运费						
5	011707005001	冬雨季施工增加费						
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007001	已完工程及设备保护费						
8	011707008001	工程定位复测费						
合 计					3504.12			

注：1. 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。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】 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	2806. 51		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2. 1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2. 2	专业工程暂估价/结算价			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
合 计		2806. 51	-	-

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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】 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	2806.51	
合 计			2806.51	-

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。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

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，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程 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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

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
一	人工						
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					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
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					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
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。若采用一般计税法，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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【建筑与装饰工程】

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。

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	2179.80	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	1787.82	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费		-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第1页共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	031001006061	PVC-U塑料排水管 DN100	1. 安装部位：室外 2. 输送介质：雨水 3. 材质：PVC-U塑料排水管 4. 型号、规格：DN100 5. 连接方式：粘接 6. 通气帽、检查口、止水环、H型管件、存水弯等材料综合考虑在单价内 7. 通球、灌水试验按设计要求 8. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	8.54					
2	031004014062	侧排雨水斗 DN100	1. 名称：侧排雨水斗 2. 材质：综合考虑 3. 型号、规格：DN100 4. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	个	2					
3	030901013063	灭火器 MF/ABC5	1. 名称：灭火器 2. 型号、规格：MF/ABC5 3. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	组	2					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第2页共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
4	030404017064	配电箱 AL 6KW	1.名称：配电箱 AL 6KW 2.型号、规格：详设计 3.安装方式：挂墙 4.包含箱体、开孔、按钮、箱体接地、标识标牌、箱子基础 5.含箱内所有电气元器件本体安装、设备间连线、共用接线母排、铜母线安装、接线端子、盘柜配线整理、除锈刷油等 6.其他：满足设计、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	台	1					
5	030404034065	单联单控开关	1.名称：单联单控开关 2.材质：详设计 3.规格：250V 10A 4.安装方式：暗装，安装高度综合考虑 5.其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	个	1					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第3页共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	030404034066	单联防爆开关	1. 名称：单联防爆开关 2. 材质：详设计 3. 规格：250V 10A 4. 安装方式：暗装，安装高度综合考虑 5. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	个	1					
7	030404035067	单相二. 三极防爆插座	1. 名称：单相二. 三极防爆插座 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 安装方式：地面暗装 4. 材质、样式、颜色综合考虑 5. 其它：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	个	1					
8	030412005068	LED灯管	1. 名称：LED灯管 2. 型号规格：1*18W 3. 安装形式：详设计 4. 其它：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	套	1					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第4页共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
9	030412002069	LED防爆灯	1. 名称：LED防爆灯 2. 型号规格：1*36W 3. 安装形式：详设计 4. 其它：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	套	1					
10	030409008070	总等电位联接端子板箱 MEB	1. 名称：总等电位联接端子板箱 MEB 2. 材质：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：综合考虑 5. 含端子箱内铜接线端子排 6. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	台	1					
11	030411004071	电气配线 WDZ-BYJ-2.5mm2	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、规格：WDZ-BYJ-2.5mm2 单双色综合考虑 3. 配线形式：综合考虑 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	38.37					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第5页共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
12	030411004072	电气配线 WDZ-BYJ-4mm2	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、规格：WDZ-BYJ-4mm2 单双色综合考虑 3. 配线形式：综合考虑 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	12.75					
13	030411001073	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 暗配 2. 材质：塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设部位：综合考虑 5. 含转接线盒、各类底盒等 6. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	17.04					
14	030409002074	不锈钢接地母线 -40x4扁钢	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢 3. 规格：-40×4mm 4. 安装部位：户内 5. 安装形式：综合考虑 6. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	4					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第6页共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
15	030409008075	预留测试板 100X100X6钢板	1. 名称：预留测试板 2. 材质：钢板 3. 规格：100X100X6 4. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	块	1					
16	030409002076	接地母线	1. 接地母线材质、规格：利用主体钢筋	m	15					
17	030409003077	避雷引下线	1. 引下线：利用建筑结构钢筋引下	m	20.8					
18	030409005078	避雷网	1. 避雷网：沿屋顶女儿墙周边明敷设Φ12热镀锌圆钢做为接闪带	m	15.96					
19	030405001079	UPS蓄电池	1. 名称：UPS蓄电池 2. 型号：64节免维护铅酸电池 3. 容量：12V, 100Ah	套	1					
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
20	031301017087	脚手架搭拆		项	1					
		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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

标段：

第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001001	安全文明施工费			2179.80			
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）		77.85			
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）		460.02			
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）		1047.44			
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）		594.49			
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬雨季施工增加费						
6	031302006001	已完工程及设备保护费						
7	031302008001	工程定位复测费						
合计					2179.80			

注：1. 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。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】 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	1787.82		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			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
合 计		1787.82	-	-

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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】 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	1787.82	
合 计			1787.82	-

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。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】 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，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

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。

表-12-3

计 日 工 表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】

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
一	人工						
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					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
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					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
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。若采用一般计税法，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： 广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\机房【安装工程】 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。

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

（适用于一般计税方法）

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	土石方工程		
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.3	金属结构工程		
1.4	标牌		
1.5	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	12518.83	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	10174.75	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费		-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】 标段:

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中:暂估价(元)
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
		土石方工程								
1	010102003088	挖基坑石方	1. 土壤类别：详地勘报告综合 2. 挖土深度：综合考虑 3. 弃土运距：场内转运及堆场由投标人自行综合考虑 4. 开挖方式：综合考虑 5. 其它：基底钎探等综合考虑，满足设计、施工图及施工图设计说明书、技术标准、招标文件及规范要求	m3	189.11					
2	010103001089	回填方	1. 土质要求：一般土壤 2. 密实度要求：按规范要求，夯填 3. 填方来源、运距：填方来源、运距：借土、买土、场内外土方等由投标人自行考虑在综合单价中 4. 回填方式：综合考虑，并由投标人自行考虑在综合单价中	m3	133.82					
3	010103002090	石方外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：外运距离、弃土场费、堆场费由投标人自行综合考虑	m3	55.29					
		分部小计								
		混凝土及钢筋混凝土工程								
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
4	010501001091	垫层 C20	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	9.31					
5	010501004092	筏板基础 C30	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	44.64					
6	010502001093	矩形柱 C30	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	1.68					
7	010501003094	素混凝土包裹 C20	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	2.31					
8	010501003095	无收缩细石混凝土高压灌浆 C40	1. 混凝土强度等级：C40 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	0.46					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
9	010515001096	现浇构件钢筋 HRB400 直径≤φ10	1. 钢筋种类、规格：现浇构件钢筋HRB400 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，不再单独计量计价 3. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、植筋等由投标人按设计要求及相关规范要求实施，其费用考虑在综合单价中，且达到设计及施工现行规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求	t	0.192					
10	010515001097	现浇构件钢筋 HRB400 直径φ12~14	1. 钢筋种类、规格：现浇构件钢筋HRB400 直径φ12~14 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，不再单独计量计价 3. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、植筋等由投标人按设计要求及相关规范要求实施，其费用考虑在综合单价中，且达到设计及施工现行规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求	t	2.387					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
11	010515001098	现浇构件钢筋 HRB400 直径> φ 16	1. 钢筋种类、规格：现浇构件钢筋HRB400 直径> φ 16 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，不再单独计量计价 3. 钢筋连接方式无论采用绑扎、焊接、植筋等由投标人按设计要求及相关规范要求实施，其费用考虑在综合单价中,且达到设计及施工现行规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求	t	0.335					
12	010515009099	支撑钢筋（铁马）	1. 钢筋种类：综合 2. 规格：综合	t	0.104					
		分部小计								
		金属结构工程								
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
13	010603003100	雷达塔成品钢管柱	1. 类型：雷达塔成品钢管柱 2. 钢材品种、规格：Q235B钢，雷达塔成品钢管柱，焊条为E43系列焊条 3. 螺栓种类：满足设计及相关规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求 5. 防火要求：构件的防火等级为满足设计及相关规范要求 6. 油漆品种、刷漆遍数：防锈漆, 底漆、中间漆和面漆，满足设计及相关规范要求 7. 耐火等级为二级, 各构件设计耐火极限详设计 8. 包含连接件等所有附件 9. 含吊装等所有工作内容	t	2.861					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
14	010606012101	雷达塔成品钢支撑、钢支架	1. 类型：雷达塔成品钢支撑、钢支架 2. 钢材品种、规格：Q235B钢，雷达塔成品钢支撑、钢支架，焊条为E43系列焊条 3. 螺栓种类：满足设计及相关规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求 5. 防火要求：构件的防火等级为满足设计及相关规范要求 6. 油漆品种、刷漆遍数：防锈漆，底漆、中间漆和面漆，满足设计及相关规范要求 7. 耐火等级为二级，各构件设计耐火极限详设计 8. 包含连接件等所有附件 9. 含吊装等所有工作内容	t	11.753					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
15	010606008102	雷达塔成品螺旋钢梯	1. 类型：雷达塔成品螺旋钢梯 2. 钢材品种、规格：Q235B钢，雷达塔成品钢支撑、钢支架，焊条为E43系列焊条 3. 螺栓种类：满足设计及相关规范要求 4. 其他：满足设计及相关规范要求 5. 防火要求：构件的防火等级为满足设计及相关规范要求 6. 油漆品种、刷漆遍数：防锈漆, 底漆、中间漆和面漆，满足设计及相关规范要求 7. 耐火等级为二级, 各构件设计耐火极限详设计 8. 包含连接件等所有附件 9. 含吊装等所有工作内容	t	2.211					
16	010516001103	地脚螺栓 M55	1. 螺栓种类：地脚螺栓 2. 规格：M55	套	42					
17	010516002104	预埋铁件	1. 种类：综合 2. 规格：综合	t	0.425					
18	011503008105	成品玻璃钢护栏 H=1.2m	1. 名称：成品玻璃钢护栏 H=1.2m 2. 满足设计及规范要求	m	44.99					
		分部小计								
		标牌								
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
19	040205004106	不锈钢警示牌 800*600	1. 类型：不锈钢警示牌 2. 材质、规格尺寸：800*600	块	1					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
20	011701006115	满堂脚手架	1. 搭设方式：满堂脚手架 2. 搭设高度：15m	m2	89.28					
		分部小计								
		混凝土模板及支架（撑）								
21	011702001116	垫层	基础类型：垫层	m2	3.87					
22	011702001117	筏板基础	基础类型：筏板基础	m2	18.93					
23	011702002118	矩形柱	基础类型：矩形柱	m2	16.8					
24	011702001119	包柱模板	基础类型	m2	15.65					
		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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	011707001001	安全文明施工费			12518.83			
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）		447.10			
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）		2641.96			
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）		6015.54			
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）		3414.23			
2	011707002001	夜间施工增加费						
3	011707003001	非夜间施工照明						
4	011707004001	二次搬运费						
5	011707005001	冬雨季施工增加费						
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007001	已完工程及设备保护费						
8	011707008001	工程定位复测费						
合 计					12518.83			

注：1. 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。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】 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	10174.75		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			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
合 计		10174.75	-	-

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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】 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	10174.75	
合 计			10174.75	-

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。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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
一	人工						
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					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
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					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
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。若采用一般计税法，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。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【建筑与装饰工程】

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。

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	508.50	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	411.88	-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费		-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】

标段：

第1页共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	030411003120	桥架 100*50	1. 名称：钢制槽式桥架 2. 型号、规格：100×50mm 3. 材质：钢质(厚度符合规范要求) 4. 包含成品桥架连接弯头、三通、四通、盖板、隔板、连接片、桥架开孔、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件安装的工作 5. 包含按规范要求的桥架间的跨接线及通长扁铁、切割口防腐、刷漆等 6. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	12.66					
2	030502005121	UTP-六类8芯非屏蔽双绞线	1. 名称：UTP-六类8芯非屏蔽双绞线 2. 规格：六类8芯非屏蔽双绞线 3. 敷设方式：综合考虑 4. 其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	12.66					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】

标段：

第2页共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
3	030411004122	配线 RVV-2*1.0mm2	1.名称：电源线 2.配线形式：综合考虑 3.型号、规格：RVV-2*1.0mm2，单双色综合考虑 4.材质：铜芯绝缘导线 5.其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	12.66					
4	030411001123	镀锌钢管 SC20	1.名称：电气配管 暗配 2.材质：镀锌钢管 3.规格：SC20 4.敷设部位：综合考虑 5.含转接线盒、各类底盒等 6.其他：满足设计、招标文件、技术标准和要求、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m	25.32					
5	030507008124	室外型高清红外云台一体机 400W	1.名称：室外型高清红外云台一体机 2.类别：400W 3.安装方式：详设计	台	2					
6	030409002125	接地母线	1.接地母线材质、规格：利用圈梁钢筋	m	24					
7	030409003126	避雷引下线	1.引下线：利用金属构件引下	m	107.4					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】

标段：

第3页共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
8	030409006127	φ 40玻璃纤维避雷针	1. 名称：φ 40玻璃纤维避雷针 2. 材质：玻璃纤维避雷针 3. 规格：φ 40 L=6米	根	1					
9	030409006128	φ 35玻璃纤维避雷针	1. 名称：φ 35玻璃纤维避雷针 2. 材质：玻璃纤维避雷针 3. 规格：φ 35 L=4.5米	根	3					
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
10	031301017136	脚手架搭拆		项	1					
11	031301018137	其他措施		项						
		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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】

标段：

第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价 (不含总价措施项目费)					
1	031302001001	安全文明施工费			508.50			
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）		18.16			
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）		107.31			
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）		244.35			
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）		138.68			
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬雨季施工增加费						
6	031302006001	已完工程及设备保护费						
7	031302008001	工程定位复测费						
合计					508.50			

注：1. 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。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】 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	411.88		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			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
合 计		411.88	-	-

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: 广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】 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	411.88	
合 计			411.88	-

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。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】 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。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】

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。

表-12-3

计 日 工 表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】

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
一	人工						
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					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
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					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
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。若采用一般计税法，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： 广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\雷达塔【安装工程】 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。

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】 标段：

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	院坝附属		
1.2	变配电		
1.3	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	32151.63	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额	19971.21	-
3.2	其中：专业工程暂估价	130000.00	-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费		-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）
3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】 标段：

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中:暂估价(元)
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【

标段：

第1页共5页

序号	项目编码	项目名称	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
		院坝附属								
1	040101001139	挖一般土方	1. 土壤类别：详地勘报告综合 2. 挖土深度：综合考虑 3. 弃土运距：场内转运及堆场由投标人自行综合考虑 4. 开挖方式：综合考虑 5. 其它：基底钎探等综合考虑，满足设计、施工图及施工图设计说明书、技术标准、招标文件及规范要求	m3	95.4					
2	040102001140	挖一般石方	1. 土壤类别：详地勘报告综合 2. 挖土深度：综合考虑 3. 弃土运距：场内转运及堆场由投标人自行综合考虑 4. 开挖方式：综合考虑 5. 其它：基底钎探等综合考虑，满足设计、施工图及施工图设计说明书、技术标准、招标文件及规范要求	m3	171					
3	040103002141	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：外运距离、弃土场费、堆场费由投标人自行综合考虑	m3	266.4					
4	010404001142	100厚碎石碾压密实	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：100厚碎石碾压密实	m3	15.36					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【

标段：

第2页共5页

序号	项目编码	项目名称	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	010507002143	200厚C25细石混凝土地面	1. 地坪厚度：200厚 2. 混凝土强度等级：C25	m2	153.6					
6	010607004144	金属栅栏围墙	1. 立柱：采用60×60方钢管, 厚度1.5, 材质Q235, 镀锌量≥120g/m 2. 横梁：采用40×40方钢管, 厚度1.0, 材质Q235, 镀锌量≥120g/m 3. 竖杆：采用19×19方钢管, 厚度0.8, 材质Q235, 镀锌量≥120g/m	m2	127.65					
7	010804006145	成品铁艺大门	1. 门代号及洞口尺寸 2. 门框或扇外围尺寸 3. 门框、扇材质	m2	7.35					
8	040205004146	不锈钢警示牌800*600	1. 类型：不锈钢警示牌 2. 材质、规格尺寸：800*600	块	2					
		分部小计								
		变配电								
9	040101003147	挖基坑土方	1. 土壤类别：详地勘报告综合 2. 挖土深度：综合考虑 3. 弃土运距：场内转运及堆场由投标人自行综合考虑 4. 开挖方式：综合考虑 5. 其它:基底钎探等综合考虑，满足设计、施工图及施工图设计说明书、技术标准、招标文件及规范要求	m3	513.76					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【

标段：

第3页共5页

序号	项目编码	项目名称	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
10	040103001148	回填方	1. 土质要求：一般土壤 2. 密实度要求：按规范要求，夯填 3. 填方来源、运距：填方来源、运距：借土、买土、场内外土方等由投标人自行考虑在综合单价中 4. 回填方式：综合考虑，并由投标人自行考虑在综合单价中	m3	209.76					
11	040103002149	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：外运距离、弃土场费、堆场费由投标人自行综合考虑	m3	304					
12	040303002150	混凝土基础 C25	1. 混凝土强度等级：C25 2. 混凝土拌合料要求：满足设计与施工验收规范	m3	296.69					
13	030410001151	12米水泥电杆 Φ350	1. 材质：混凝土杆 2. 规格：杆底直径350mm, 杆梢直径150mm, 杆长12m	根	38					
14	030410002152	横担组装	1. 名称：横担组装 2. 材质：瓷横担 3. 其他：每根电杆含∠63×6×150mm 热镀锌角钢、PS-15/2.0 针式绝缘子4只、Φ16×180mm U型抱箍1套等	组	38					
15	030410003153	铝芯交联聚乙烯架空线 JKLGYJ-1*16mm2	1. 材质：铝芯交联聚乙烯架空线 2. 规格：JKLGYJ-1*16mm2 3. 地形：详设计	km	1.9					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【

标段：

第4页共5页

序号	项目编码	项目名称	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	030410003154	铝芯交联聚乙烯架空线 JKLGYJ-1*25mm2	1. 材质：铝芯交联聚乙烯架空线 2. 规格：JKLGYJ-1*25mm2 3. 地形：详设计	km	5.7					
17	030410004155	接地环 DT-25	1. 名称：接地环 2. 规格型号：DT-25 3. 其他：满足设计及规范要求	台	38					
18	030410004156	避雷器 HY5WS-17/50	1. 名称：避雷器 2. 规格型号：HY5WS-17/50 3. 其他：满足设计及规范要求	台	12					
19	030410004157	断路器 25A	1. 名称：断路器 2. 规格型号：25A 3. 其他：满足设计及规范要求	台	1					
20	030410004158	线路故障指示器 EKL-G25	1. 名称：线路故障指示器 2. 规格型号：EKL-G25 3. 其他：满足设计及规范要求	台	5					
21	030410004159	低压无功补偿装置（动态补偿柜 GGD-380V/150kvar）	1. 名称：低压无功补偿装置（动态补偿柜 GGD-380V/150kvar） 2. 规格型号：动态补偿柜 GGD-380V/150kvar 3. 其他：满足设计及规范要求	台	1					
22	030410004160	电流互感器 15/5A	1. 名称：电流互感器 2. 规格型号：15/5A 3. 其他：满足设计及规范要求	台	1					
23	030414002161	送配电装置系统	1. 型号：送配电装置系统 2. 电压等级：10kV	系统	1					
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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【

标段：

第5页共5页

序号	项目编码	项目名称	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	030401002162	干式变压器 10KVA	1. 名称：干式变压器 2. 型号：详设计 3. 容量（kVA）：10KVA 4. 电压（kV）：10kv 5. 全铜绕组、一级能效、IP45、有载调压、环氧树脂浇注工艺	台	1					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
25	011702001171	室外地坪模板	基础类型	m2	10.8					
26	041102002172	基础模板	构件类型	m2	608					
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
27	011705001173	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1					
		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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】

标段：

第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	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			32151.63			
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）		1148.27			
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）		6785.25			
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）		15449.48			
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）		8768.63			
2	041109002001	夜间施工增加费						
3	041109003001	二次搬运费						
4	041109004001	冬雨季施工增加费						
5	041109005001	行车、行人干扰						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	工程定位复测费						
合 计					32151.63			

注：1. 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。

2. 计算基础中“税前建安工程造价（不含总价措施项目费）”中的“总价措施项目费”是指有规定计取费率的安全文明施工费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费。不包括未规定计取费率的其他总价措施费。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】 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	19971.21		明细详见表-12-1
2	暂估价	130000.00		
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价	130000.00		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
合 计		149971.21	-	-

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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】 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	19971.21	
合 计			19971.21	-

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。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称: 广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】 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，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】 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
2.2.1	高压线路通道清理（长1900米，宽10米）	由市政环网柜接入，包括但不限于变压器、电缆敷设（架空）、排管埋设、立电杆、测试等	30000.00			
2.2.2	通讯工程	1. 通讯线缆敷设安装，设备安装, 检测等	100000.00			
合 计			130000.00	-	-	-

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：广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】

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
一	人工						
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					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
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					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
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。若采用一般计税法，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。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称： 广元市朝天区水利测雨雷达快速监测系统配套基础设施建设项目\附属工程【附属工程】 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。