

# 永州市政府采购文件

采购项目名称：江华X波段天气雷达铁塔及附属设施采购安装项目  
采购人：江华瑶族自治县气象局  
采购方式：公开招标  
采购代理机构：湖南明鑫项目管理有限责任公司  
委托代理编号：HNMXGC-0807104  
代理费收取方式：采购人支付代理费（按固定费用收取）  
代理费支付标准：固定金额10,935元  
专家评审费收取方式：采购人支付专家评审费  
采购计划编号：永江财采计[2024]0037号  
采购项目预算：810,000元  
是否进行资格预审：否  
需求编制时间：2024-07-15

采购人签章：  
江华瑶族自治县气象局

需求编制人签章：  
李云花

## 编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）  
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）  
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）  
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）  
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）  
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）  
财政部、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）  
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）  
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）  
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）  
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）  
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知  
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）  
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）  
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）  
其他政府采购法律法规及政策

## 编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

- （一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

## 第一章 项目分包

项目简述(本项目不专门面向中小企业采购):

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	江华X波段天气雷达铁塔及附属设施采购安装项目	810,000	综合评分法

招标文件获取方式、时间:

获取时间: 详见采购公告

获取方式: 下载投标工具, 安装后联网获取

## 第二章 项目采购需求

包名：江华X波段天气雷达铁塔及附属设施采购安装项目 采购金额：810,000元

包概述：江华X波段天气雷达铁塔及附属设施采购安装				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：供应商不需要二次报价		
本包所属行业：		建筑业		
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。			
特殊情况下确定成交供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交候选供应商存在得分相同的且报价相同，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交供应商				
本包基本资格要求	<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。</p> <p>3. 供应商不得为信用中国网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>		1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：（1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；（2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；（3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；（4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。	
			2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。	
			3. 供应商无需上传证明材料，由评委在 <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> 和 <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> 现场联网查验。	
			4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。	
			5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。	
			以上5条，除第3条外，其余第1、第2、第4、第5条资格要求，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。	

### 本包货物类需求

货物需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物名	是否为核心产品	是否只接受节能环保产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
-----	---------	-------------	----------	----	-------	----	-------

钢板墙板( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	250	37.8	9,450
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢板墙板	彩钢墙面板彩钢夹芯墙板 厚度75mm				
空腹钢柱( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	t	15,200	0.34	5,168
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	空腹钢柱	1. 钢柱制作 （箱形） 2. 钢柱安装 单体(t以内) 4				
钢梁( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	t	18,500	0.57	10,545
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢梁	1. 钢梁制作 钢梁 箱型梁 2. 钢梁安装 单体(t以内) 1.5				
钢板楼板( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	230	12	2,760
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢板楼板	内外蒙皮采用2.5mm大板，骨架80*40矩形管焊接而成，中间填充80mm聚氨酯保温				
钢管柱( A02070105-地面气象雷达)	是	否	否	t	14,630	10.84	158,589.2
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢管柱	1. 钢材品种、规格：Φ245*16；2. 单根柱质量：361.4kg；3. 防火要求：热镀锌防腐处理；				
钢梁( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	t	12,190	13.47	164,199.3
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢梁	1. 钢梁制作 单轨钢吊车梁 直型 2. 钢吊车梁安装 单体(t以内) 3				
钢平台( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	t	14,175	5.61	79,521.75
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢平台	1. 钢平台、钢梯、钢栏杆制作安装 板式平台 一般				
钢梯( A02070105-地	否	否	否	t	15,500	3.43	53,165

面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。						
	其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢梯	1. 钢平台、钢梯、钢栏杆制作安装 钢梯子 螺旋式				
钢梯 (A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	t	15,100	0.06	906
	本货物共设置了1条参数。						
	其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
钢梯 (A02070105-地面气象雷达)	一般参数	钢梯	1. 钢平台、钢梯、钢栏杆制作安装 钢梯子 爬式				
	否	否	否	t	15,140	0.31	4,693.4
	本货物共设置了1条参数。						
	其中：一般参数：1条。						
钢梯 (A02070105-地面气象雷达)	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	钢梯	1. 钢平台、钢梯、钢栏杆制作安装 钢梯子 踏步式				
玻璃钢栏杆 (A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m	242	34	8,228
	本货物共设置了1条参数。						
	其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
二次搬运 (A02070105-地面气象雷达)	一般参数	玻璃钢栏杆	1. 石料种类、构件规格、构件式样:玻璃钢栏杆, 高度1.2m				
	否	否	否	项	25,069.35	1	25,069.35
	本货物共设置了1条参数。						
	其中：一般参数：1条。						
配电箱 (A02070105-地面气象雷达)	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	二次搬运	雷达铁塔钢材				
配电箱 (A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	台	660	2	1,320
	本货物共设置了1条参数。						
	其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
UPS蓄电池 (A02070105-地面气象雷达)	一般参数	配电箱	1. 成套配电箱安装 半周长 (m) 1.0				
	否	否	否	个	7,600	1	7,600
	本货物共设置了1条参数。						
	其中：一般参数：1条。						
500MAH蓄电池 (A02070105-地面气象雷达)	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	UPS蓄电池	1. 名称:UPS蓄电池;				
	否	否	否	个	13,740	1	13,740

地面气象雷达 )	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	500MAH蓄电池	1. 名称:500MAH蓄电池; 2. 型号:500MAH;				
	否	否	否	台	5,500	2	11,000
空调器( A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	空调器	1. 名称:空调 2. 型号:管外径20mm以内 3. 规格:1.5P 4. 安装形式:落地式				
	否	否	否	台	4,000	1	4,000
气体灭火控制器( A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	气体灭火控制器	1. 名称:七氟万烷气体灭火装置 2. 规格:型号:DMP90/20-DD, 充装压力型号:DMP90/20-DD, 充装压力20MPA				
	否	否	否	套	2,900	4	11,600
避雷针( A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	避雷针	1. 名称:避雷针 2. 材质:玻璃钢				
	否	否	否	m2	41	49.8	2,041.8
金属面油漆( A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	金属面油漆	1. 除锈防腐 金属面 环氧富锌底漆一遍 干膜厚度35um 2. 除锈防腐 金属面 环氧云铁中间漆一遍 干膜厚度45um 3. 除锈防腐 金属面 氯化橡胶面漆 干膜厚度65um 一遍				
	否	否	否	m2	850	1.95	1,657.5
防盗门( A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	防盗门	1. 防盗装饰门窗安装 防盗门				
	否	否	否	kg	2.1	1,049.8	2,204.58
金属结构刷油 (A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	金属结构刷油	1. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 增一遍 3. 一般钢结构 调和漆 第一遍 4. 一般钢结构 调和漆 增一遍				
	否	否	否	kg	2.1	1,049.8	2,204.58

C15商砼( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m3	595	11.12	6,616.4
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	C15商砼	1.厚度:100厚C15混凝土				
C30商砼( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m3	580	119.24	69,159.2
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	C30商砼	1.混凝土种类:商品砼; 2.部位:基础梁、圈梁、矩形柱、满堂基础、构造柱、天沟(檐沟)、挑檐板、电缆沟、地沟、沟盖板、井盖板、井圈、平板				
实心砖墙( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m3	941	9.65	9,080.65
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10标准砖; 2.墙体类型:砖墙; 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5混合砂浆;				
现浇构件钢筋 (A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	t	8,500	4.54	38,590
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	现浇构件钢筋	1.普通钢筋 圆钢 直径(mm) 6~20				
防盗门( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	847	1.44	1,219.68
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	防盗门	1.门代号及洞口尺寸:1800*800				
散水、坡道( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	93	10.99	1,022.07
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	散水、坡道	1.素土夯实; 2.100厚碎石垫层; 3.60厚C15混凝土,面上加5厚1:1水泥砂浆随打随抹光。				
屋面刚性层( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	202	24.63	4,975.26
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	屋面刚性	1.40厚C20细石混凝土,内配A4@150x150钢能网片; 2.干铺无纺聚的纤维布一层; 3.90厚挤塑聚苯乙烯				



		层	泡沫塑料板； 4.4厚SBS高聚物改性沥青防水卷材； 5.20厚1:3水泥砂浆。砂浆中掺聚丙稀或锦纶-6纤维0.75-0.90kg； 6.1:8水泥膨胀珍珠岩找2%坡(最薄处20厚)； 7.现浇钢筋混凝土屋面,C25 混凝土原浆抹光。				
护栏( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m	343	40	13,720
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	护栏	1.扶手材料种类、规格:立柱铝合金方管80*80*1.5mm(静电喷涂)；横梁铝合金方管 20mm×40mm×1.2mm(静电喷涂)；竖杆铝合金方管 28mm×48mm×1.2mm(静电喷涂)				
模板( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m3	77	212.51	16,363.27
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	模板	部位:电缆沟盖板、垫层、基础、圈梁、天沟、檐沟、矩形梁、矩形柱、平板、构造柱、电缆沟				
大型机械设备 进出场及安拆 (A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	台次	2,500	1	2,500
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	大型机械设备进出场及安拆	履带式挖掘机 1m3以内				
大型机械设备 进出场及安拆 (A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	台次	25,000	1	25,000
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	大型机械设备进出场及安拆	自升式塔式起重机 600kN·m以内				
二次搬运( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	项	16,000	1	16,000
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	二次搬运	混凝土及砖砌体等				
墙面一般抹灰 (内墙面)( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	36	46.56	1,676.16
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	墙面一般抹灰(内墙面)	1.墙体类型:砖墙; 2.15厚1:3水泥砂浆打底, 5厚1:2水泥砂浆抹面;				
外墙勒脚(	否	否	否	m2	57	7.16	408.12

A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	外墙勒脚	1. 墙体类型:砖墙; 2. 刷界面剂一道 3.12厚1: 1: 6水泥石灰砂浆粉面打底; 4.8厚1: 1: 6水泥石灰砂浆粉面				
	否	否	否	m2	37	24.63	911.31
天棚抹灰(A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	天棚抹灰	1. 基层类型:混凝土平顶; 2.7厚1: 1: 3水泥石灰砂浆打底; 3.5厚1: 0.5: 3水泥石灰砂浆抹面				
	否	否	否	m2	40	24.63	985.2
天棚喷刷涂料(A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	天棚喷刷涂料	1. 喷(刷)刮涂料 砂胶涂料 天棚				
	否	否	否	m2	64	20.07	1,284.48
综合脚手架(A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	综合脚手架	综合脚手架				
	否	否	否	m2	18	46.56	838.08
满刮腻子(A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	满刮腻子	1. 基层类型:砖墙; 2. 腻子种类:普通腻子; 3. 刮腻子遍数:2遍;				
	否	否	否	m2	28	46.56	1,303.68
抹灰面油漆(A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	抹灰面油漆	1. 抹灰面油漆 刷乳胶漆 抹灰面 三遍				
	否	否	否	m	25	14	350
块料踢脚线(A02070105-地面气象雷达)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	块料踢脚	1. 踢脚线高度:150mm; 2. 粘贴层厚度、材料种类:8厚地砖;				
	否	否	否	m	25	14	350

		线					
混凝土楼地面 (A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	105	12	1,260
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	混凝土楼地面	1. 素土夯实； 2. 100厚C15混凝土； 3. 350号石油沥青油毡防潮层； 4. 350号石油沥青油毡保护层； 5. 60厚C15混凝土(内配A6 @200钢筋网片)				
防静电活动地板( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m2	430	24	10,320
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	防静电活动地板	1. 防静电活动地板安装 钢质				
接地极( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	根	112	8	896
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	接地极	1. 名称:接地极； 2. 材质:L50*5；				
接地母线( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m	77	2	154
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	接地母线	1. 名称:接地母线； 2. 材质:-4*40；				
避雷网( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m	41	40	1,640
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	避雷网	1. 名称:避雷网； 2. 材质:-4*40； 3. 避雷网安装 沿折板支架敷设；				
接地装置( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	系统	435	1	435
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	接地装置	1. 接地网调试				
配管( A02070105-地面气象雷达)	否	否	否	m	18	15.36	276.48
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				

	一般参数	配管	1. 名称:配管; 2. 材质:焊接钢管; 3. 规格:DN15; 4. 配置形式:暗配;				
配管 ( A02070105-地 面气象雷达)	否	否	否	m	27	9.7	261.9
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	配管	1. 名称:配管; 2. 材质:焊接钢管; 3. 规格:DN25; 4. 配置形式:暗配;				
配线 ( A02070105-地 面气象雷达)	否	否	否	m	5	39.61	198.05
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	配线	1. 名称:配线; 2. 配线形式:管内穿线; 3. 型号:BV-2.5; 4. 材质:铜芯;				
配线 ( A02070105-地 面气象雷达)	否	否	否	m	5.3	32.1	170.13
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	配线	1. 名称:配线; 2. 配线形式:管内穿线; 3. 型号:BV-4; 4. 材质:铜芯;				
电力电缆 ( A02070105-地 面气象雷达)	否	否	否	m	46.5	60	2,790
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	电力电缆	1. 型号:YJV22-3*10mm2; 2. 材质:铜芯; 3. 电压等级 (kV) :1kv;				
电缆保护管 ( A02070105-地 面气象雷达)	否	否	否	m	22	60	1,320
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	电缆保护管	1. 名称:PVC管; 2. 规格:DN75; 3. 敷设方式:埋地敷设;				
单管荧光灯 ( A02070105-地 面气象雷达)	否	否	否	套	125	3	375
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	单管荧光灯	1. 名称:单管荧光灯; 2. 型号:T-8 220V 36W; 3. 安装形式:吸顶安装;				
单管荧光灯 (带蓄电池) ( A02070105-地 面气象雷达)	否	否	否	套	130	1	130
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				

	一般参数	单管荧光灯（带蓄电池）	1. 名称:单管荧光灯（带蓄电池）； 2. 型号:T-8 220V 36W t≥90min； 3. 安装形式:吸顶安装；				
安全型单相二、三极暗插座（A02070105-地面气象雷达）	否	否	否	个	32	2	64
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	安全型单相二、三极暗插座	1. 型号:250V 10A； 2. 安装方式:暗装； 3. 名称:安全型单相二、三极暗插座；				
安全型三相四极暗插座（A02070105-地面气象雷达）	否	否	否	个	52	2	104
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	安全型三相四极暗插座	1. 名称:安全型三相四极暗插座； 2. 型号:400V 16A； 3. 安装方式:暗装；				
照明开关（A02070105-地面气象雷达）	否	否	否	个	35	1	35
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	照明开关	1. 名称:双联单极跷板式暗开关； 2. 型号:250V 10A； 3. 安装方式:暗装；				
接线盒（A02070105-地面气象雷达）	否	否	否	个	12	9	108
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	接线盒	1. 接线盒安装 暗装 接线盒				

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	施工组织实施方案	技术	1、投标人需根据本项目的要求及特点编写施工方案与技术措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。 2、投标人需根据本项目的要求及特点编写质量管理体系与措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。 3、投标人需根据本项目的要求及特点编写安全管理体系与措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。 4、投标人需根据本项目的要求及特点编写环保管理体系与措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。

			5、投标人需根据本项目的要求及特点编写项目进度计划合理与保证措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。
2	材料质量保障	技术	<p>1、投标人所投钢管柱钢材材质的生产厂家具有质量证明书的计4分。</p> <p>2、投标人所投钢塔支架、钢平台钢材材质的生产厂家具有质量证明书的计4分。</p> <p>3、投标人所投钢管柱、钢塔支架、钢平台的生产厂家具有ISO9001质量管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO 50001能源管理体系认证 ISO14001环境管理体系认证每个计1分，共计4分。</p> <p>4、投标人所投免维护铅酸蓄电池的生产厂家拥有ISO9001质量管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO 50001能源管理体系认证 ISO14001环境管理体系认证每个计1分，共计4分。</p> <p>5、投标人所投抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家具有产品检验报告的计3分；</p> <p>6、投标人所投抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家入选《绿色建筑选用产品导向目录》证书的计3分；</p> <p>7、投标人所投抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家拥实验室认可证书的计3分。</p>
3	企业实力	商务	要求投标人具有ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证
4	类似业绩	商务	要求供应商从2020年以来具有类似项目业绩
5	合同	商务	合同中约定
6	采购需求	技术	<p>一、采购项目内容：</p> <p>（一）技术规格、参数与要求（含技术文件、图纸、标准、工作条件、环境要求等）：所有材料符合国家有关标准。</p> <p>（二）售后服务的要求：在质保期内非人为因素和不可抗力的环境因素无偿提供售后服务。</p> <p>（三）其它需要说明的事项：施工方需对现场进行勘测。</p> <p>（四）招标文件工程量与实际情况有偏差以采购单位实际需求为准。</p> <p>二、工期及付款方式</p> <p>工期：45日历天（签订合同之日起开始计算）。</p> <p>付款方式：签定合同时另行约定（以甲方资金到账为准）。</p> <p>三、项目实施要求</p> <p>1、质保和售后要求超出厂家正常质保期限和要求的，中标投标人收到中标通知书后10天内提交有效证明确保能履行承诺。</p> <p>2、投标人应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备（包括软件）及材料购</p>

			<p>置，以及产品运输、保险、保管、产品安装调试、试运行测试并通过验收、培训、质保期免费保修维护等所有人工、机械、管理、财务等所有费用。并采取措施确保文明施工、人身及财产安全，所有施工过程中发生的安全事故均由施工方负责，此部分费用应包含在投标报价中。</p> <p>3、所有设备正常工作应用的软、硬件，及测试用耗材均由中标投标人自负。</p> <p>4、投标人在投标前，如需踏勘现场，有关费用自理，踏勘期间发生的意外自负。</p> <p>5、响应时间：中标人收到采购人紧急通知后，要求在1小时内抵达现场并处理。</p> <p>6、施工材料运输、保管及保险。</p> <p>6.1、中标人负责施工材料到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。</p> <p>6.2、中标人负责施工材料在施工地点的保管，直至项目验收合格。</p> <p>6.3、中标人负责其派出的施工人员的意外人身意外保险。</p> <p>7、施工要求：中标人须加强施工的组织管理，所有施工人员须遵守文明安全施工的有关规章制度。</p> <p>9、质量标准：符合《工程施工质量验收规范》合格标准；</p> <p>10、验收：组织相关人员按招标文件要求及国家相关行业标准实施验收；</p> <p>11、保修要求：按国务院（2000）年第279号令要求进行保修；</p>
--	--	--	--

## 本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	50	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	客观分	商务分	6	是	图片	<p>【企业实力】的评分规则：1、投标人具有ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证，三项齐全计6分，每缺一项的扣2分，扣完为止。</p> <p>【企业实力】的上传证明材料要求：ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证扫描件，查询截图，查询网址及密码</p>
3	客观分	商务分	4	是	图片	<p>【类似业绩】的评分规则：供应商从2020年以来具有类似项目业绩的每个计2分，最多计4分。</p> <p>【类似业绩】的上传证明材料要求：提供完整合同原件扫描件，否则不计分。</p>
4	客观分	技术分	25	是	图片	<p>【材料质量保障】的评分规则：1、投标人所投钢管柱钢材材质的生产厂家具有质量证明书的计4分。 2、投标人所投钢塔支架、钢平台钢材材质的生产厂家具有质量证明书的计4分。 3、投标人所投钢管柱、钢塔支架、钢平台的生产厂家具有ISO9001质量管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO 50001能源管理体系认证 ISO14001环境管理体系认证每个计1分，共计4分。 4、投标人所投免维护铅酸蓄电池的生产厂家拥有ISO9001质量管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO 50001能源管理体系认证 ISO14001环境管理体系认证每个计1分</p>

						<p>，共计4分。 5、投标人所投抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家具有产品检验报告的计3分； 6、投标人所投抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家入选《绿色建筑选用产品导向目录》证书的计3分； 7、投标人所投抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家拥实验室认可证书的计3分。</p> <p>【材料质量保障】的上传证明材料要求：1、提供钢管柱钢材材质的生产厂家的质量证明书。 2、提供钢塔支架、钢平台钢材材质的生产厂家的质量证明书。 3、提供钢管柱、钢塔支架、钢平台的生产厂家的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO 50001能源管理体系认证 ISO14001环境管理体系认证证书。 4、提供免维护铅酸蓄电池的生产厂家的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO 50001能源管理体系认证 ISO14001环境管理体系认证证书。 5、提供抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家的产品检验报告； 6、提供抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家入选《绿色建筑选用产品导向目录》证书； 7、提供抹灰面油漆和金属面油漆的生产厂家拥实验室认可证书。</p>
5	主观分	技术分	15	否	无	<p>【施工组织实施方案】的评分规则：1、投标人需根据本项目的要求及特点编写施工方案与技术措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。 2、投标人需根据本项目的要求及特点编写质量管理体系与措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。 3、投标人需根据本项目的要求及特点编写安全管理体系与措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。 4、投标人需根据本项目的要求及特点编写环保管理体系与措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。 5、投标人需根据本项目的要求及特点编写项目进度计划合理与保证措施，与本项目要求特点相适应的计3分，方案有不详细、不合理、与本项目无关的每一处扣2分，扣完为止。</p>

## 本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

序号	货物名	需求名	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	钢板墙板	钢板墙板（技术参数）	否	无	无
2	空腹钢柱	空腹钢柱（技术参数）	否	无	无
3	钢梁	钢梁（技术参数）	否	无	无
4	钢板楼板	钢板楼板（技术参数）	否	无	无
5	钢管柱	钢管柱（技术参数）	否	无	无
6	钢梁	钢梁（技术参数）	否	无	无
7	钢平台	钢平台（技术参数）	否	无	无



8	钢梯	钢梯（技术参数）	否	无	无
9	钢梯	钢梯（技术参数）	否	无	无
10	钢梯	钢梯（技术参数）	否	无	无
11	玻璃钢栏杆	玻璃钢栏杆（技术参数）	否	无	无
12	二次搬运	二次搬运（技术参数）	否	无	无
13	配电箱	配电箱（技术参数）	否	无	无
14	UPS蓄电池	UPS蓄电池（技术参数）	否	无	无
15	500MAH蓄电池	500MAH蓄电池（技术参数）	否	无	无
16	空调器	空调器（技术参数）	否	无	无
17	气体灭火控制器	气体灭火控制器（技术参数）	否	无	无
18	避雷针	避雷针（技术参数）	否	无	无
19	金属面油漆	金属面油漆（技术参数）	否	无	无
20	防盗门	防盗门（技术参数）	否	无	无
21	金属结构刷油	金属结构刷油（技术参数）	否	无	无
22	C15商砼	C15商砼（技术参数）	否	无	无
23	C30商砼	C30商砼（技术参数）	否	无	无
24	实心砖墙	实心砖墙（技术参数）	否	无	无
25	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋（技术参数）	否	无	无
26	防盗门	防盗门（技术参数）	否	无	无
27	散水、坡道	散水、坡道（技术参数）	否	无	无

28	屋面刚性层	屋面刚性层 (技术参数)	否	无	无
29	护栏	护栏(技术参数)	否	无	无
30	模板	模板(技术参数)	否	无	无
31	大型机械设备进出场及安拆	大型机械设备进出场及安拆(技术参数)	否	无	无
32	大型机械设备进出场及安拆	大型机械设备进出场及安拆(技术参数)	否	无	无
33	二次搬运	二次搬运 (技术参数)	否	无	无
34	墙面一般抹灰(内墙面)	墙面一般抹灰(内墙面) (技术参数)	否	无	无
35	外墙勒脚	外墙勒脚 (技术参数)	否	无	无
36	天棚抹灰	天棚抹灰 (技术参数)	否	无	无
37	天棚喷刷涂料	天棚喷刷涂料(技术参数)	否	无	无
38	综合脚手架	综合脚手架 (技术参数)	否	无	无
39	满刮腻子	满刮腻子 (技术参数)	否	无	无
40	抹灰面油漆	抹灰面油漆 (技术参数)	否	无	无
41	块料踢脚线	块料踢脚线 (技术参数)	否	无	无
42	混凝土楼地面	混凝土楼地面 (技术参数)	否	无	无
43	防静电活动地板	防静电活动地板 (技术参数)	否	无	无
44	接地极	接地极(技术参数)	否	无	无
45	接地母线	接地母线	否	无	无

		(技术参数)			
46	避雷网	避雷网(技术参数)	否	无	无
47	接地装置	接地装置(技术参数)	否	无	无
48	配管	配管(技术参数)	否	无	无
49	配管	配管(技术参数)	否	无	无
50	配线	配线(技术参数)	否	无	无
51	配线	配线(技术参数)	否	无	无
52	电力电缆	电力电缆(技术参数)	否	无	无
53	电缆保护管	电缆保护管(技术参数)	否	无	无
54	单管荧光灯	单管荧光灯(技术参数)	否	无	无
55	单管荧光灯(带蓄电池)	单管荧光灯(带蓄电池)(技术参数)	否	无	无
56	安全型单相二、三极暗插座	安全型单相二、三极暗插座(技术参数)	否	无	无
57	安全型三相四极暗插座	安全型三相四极暗插座(技术参数)	否	无	无
58	照明开关	照明开关(技术参数)	否	无	无
59	接线盒	接线盒(技术参数)	否	无	无

## 本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无
2	采购需求	技术	否	无	无

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例 (或分数)	备注
监狱企业优惠	总报价减免优惠	提供监狱企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法时，监狱企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
小型企业优惠	总报价减免优惠	提供小型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法时，小型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
残疾人企业优惠	总报价减免优惠	提供残疾人企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法时，残疾人企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
微型企业优惠	总报价减免优惠	提供微型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法时，微型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
节能产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ <a href="http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/">http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/</a> ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ <a href="http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/">http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/</a> ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ <a href="http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/">http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/</a> ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为5%
节能产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ <a href="http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/">http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/</a> ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为5%

本包偏离无效投标设置

除已设置评分项和实质性需求外，本包【货物技术参数】和【其他评审设置】中的偏离检查项最多偏离10项，超过将导致无效投标