

浙江省政府采购在线询价合同

合同编号：2947068499620210001

采购单位（甲方）：乐清市雁荡山林场

供应商（乙方）：乐清华数广电网络有限公司

为了保护甲乙双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规以及项目编号为32021120133415122的在线询价项目的成交结果，签署本合同，以资共同遵守。

一、采购标的

金额单位：万元

序号	采购计划文号	货物名称	品牌	型号/规格	技术参数或配置要求	数量	单价	合同总价
1		蓄电池	国产	定制	高性能免维护风光互补专用蓄电池，12V，200AH/块_x000D_-20℃-60℃温度范围内使用，使用寿命5-7年	12	0.406500	
2		光纤及施工	华数	定制	4个林区的热成像点位通过光纤链路连接至林场管理中心	4	0.100000	
3		系统设备箱	国产	定制	包含防雷保护系统，过压保护系统，断路保护系统，过流保护系统_x000D_箱体规格：500*700*200mm/1.2mm_x000D_系统电压输出：220VAC-300VA_x000D_含整套系统电缆连接线，RVV及BVR电缆_x000D_功能特性：冷扎板户外挂杆箱，箱体内置风扇，自带散热功能	4	0.490000	
4		工频逆变器	国产	定制	输入额定电压：24V_x000D_输入电压范围：21-32V_x000D_额定负载持续功率：300VA_x000D_尺寸：315*166*101mm_x000D_重量5.3KG_x000D_工作温度-20℃~+50℃_x000D_防护等级：IP30_x000D_功能特性：完全隔离型逆变技术，采用先进的SPWM技术，纯正弦波输出，频率50Hz±0.2%，自损耗≤5W，最大效率≥89%，具有电子反接保护	4	0.240000	
5		安装费及辅材	华数	定制	太阳能系统安装费用	4	0.300000	
6		太阳能日常维护费	华数	定制	太阳能日常维护费用	4	0.200000	
7		数据联网服务费	华数	定制	数据专网联网服务费	5	0.200000	
8		网络接入设备	国产	定制	网络接入设备	4	0.168000	
9		热成像监控维护费	华数	定制	热成像监控维护费用	4	0.300000	
					采用嵌入式架构，专用Linux系统，使用DSP解码。为了设备稳定可靠运行，不得采用工控机或者PC机的X86架构。具有8个HDMI输出接口、1个VGA输入接口、1个DVI输入接口、2个USB口、1个语音对讲输入、1个语音对讲输出、8个音频输出、8个报警输入、8个报警输出、1个RS485接口、4个CVBS输出接口（通过转接头实现）、1个RS232接口，2个千兆网口、2个光口。样机采用AC220V电源供电。具有1个电源			

10		拼控解码器	海康威视	DS-6908UD	指示灯、1个VGA信号接入指示灯和1个DVI信号接入指示灯 支持对输入的视频画面进行90°、180°、270°旋转显示。设备接入具有智能行为分析功能的摄像机，可解码显示智能行为分析信息，包括移动侦测、越界入侵、区域入侵、起身离开等，并上传报警信息。支持前端接入智能摄像机，直连前端人脸检测设备，可实时展示人脸检测结果，包括年龄、性别、是否戴眼镜等人脸属性信息；属性直接叠加画面显示。支持黑白名单功能，可设置256个黑白名单；当设置白名单时，只允许白名单IP访问设备；当设置黑名单时，黑名单内IP无法访问设备输入信号接入解码器后上墙显示，支持YUV422上墙显示；支持PC软件客户端、WEB浏览器客户端、平台客户端、IPAD、可视化触控平台方式访问管理。支持通过IE浏览器进行网络模式设置，包括设置为流畅性优先/实时性优先。支持客户端软件设置底色，当无解码画面时，设置输出显示该底色。可通过客户端软件将显示窗口在多个显示屏间进行拖动或跨屏显示，并可调节显示窗口大小。支持视频轮巡功能，并可在客户端软件设置轮巡计划。	1	1.790000
11		LCD液晶显示单元	海康威视	DS-D2A551LU	LCD显示单元为：55"超窄边液晶屏；物理分辨率达到1920×1080，响应时间≤8ms。LCD显示单元物理拼缝≤3.5mm，亮度达到600cd/m²，对比度达到2000:1，图像显示清晰度≥950TVL，亮度鉴别等级为11级。输入接口：HDMI×1，DVI×1，VGA×1，CVBS×1，USB×1 输出接口：HDMI×1，VGA×1，CVBS×1 功耗：≤120W，屏幕漏光度≤0.01 cd/m² 液晶拼接显示单元平均无故障运行时间达到28万小时。整机采用无风扇设计，具有良好的散热性能。	6	0.900000
12		数据专线	华数	定制	数据专线	1	0.450000
13		LCD屏支架	海康威视	定制	支架均采用SPCC优质冷轧钢板保障质量的源头；表面采用静电喷塑工艺，喷塑固化温度180-210度，涂层厚度80-100微米，对高防腐要求产品还可选择阴极电泳底漆工艺，防腐耐锈。_x000D_默认颜色：黑色_x000D_后拉杆长度：600-900mm_x000D_弧度：0°_x000D_开门及封板：底座前封板，含侧封板、顶盖板，无后门结构_x000D_表面处理：静电喷塑_x000D_底座高度：600/800/1000/1200mm_x000D_厚度：400mm_x000D_材料：SPCC高强度钢板_x000D_	3	0.190000
14		云台控制器	海康威视	DS-1600K	Android操作系统 屏幕尺寸≥10.2英寸 屏幕类型：触控屏 分辨率要求：1280*720 屏幕区和摇杆区采用可拆分结构，摇杆和触控屏可分离使用。支持添加设备数量≥8000 两级用户权限，支持32个用户，1个admin管理员用户和31个操作员用户 支持DVI和HDMI接口 外接显示设备实现图像预览；支持音频输入/出口 支持2个USB口 支持接入DVR、DVS、NVR、网络摄像机、球机设备 支持切换前端输入通道或输入组到解码器、	1	0.750000

					视频综合平台等设备，支持画面分割、场景切换、轮巡显示、开/关显示窗口、窗口漫游、放到/缩小等功能。；支持在键盘显示屏上显示电视墙当前整体布局。开机时间≤35秒；延时≤190毫秒；		
15		视频线	国产	定制	HDMI电缆,7m, 端子镀金, 耐氧化, 阻抗小,	6	0.035000
16		液晶拼接安装支架	海康威视	定制	支架均采用SPCC优质冷轧钢板保障质量的源头；表面采用静电喷塑工艺，喷塑固化温度180-210度，涂层厚度80-100微米，对高防腐要求产品还可选择阴极电泳底漆工艺，防腐耐锈。_x000D_默认颜色：黑色_x000D_后拉杆长度：600-900mm_x000D_弧度：0°_x000D_开门及封板：底座前封板，含侧封板、顶盖板，无后门结构_x000D_表面处理：静电喷塑_x000D_底座高度：600/800/1000/1200mm_x000D_厚度：400mm_x000D_材料：SPCC高强度钢板_x000D_	6	0.080000
17		硬盘	国产	定制	3.5英寸 6TB 128M SATA3 6Gb/s	2	0.130000
18		森林防火热成像产品双光谱5寸球机	海康威视	DS-2TD4237-25/V2	双光谱5寸球机 热成像：分辨率：384×288；焦距：25mm；视场角：11.19°×14.88° 可见光：分辨率：1920×1080，200万；焦距：4.8-153mm；视场角：58.4°×33.8° -2.14°×1.2° 噪声等效温差(NETD)在15mk及以下 最小可分辨温差（MRTD）值不大于300mk 热成像帧率：支持50帧/秒 支持温度异常报警功能，在探测温度区域中有超过预设温度时，可发出报警信号 支持自动增益控制,数字图像细节增强技术；热成像视频图像具有白热、黑热、融合1、融合2、彩虹、铁红1、铁红2、深褐色、色彩1、色彩2、冰火、雨、红热、绿热、深蓝15种模式。低照度，彩色≤0.001lx，黑白≤0.0001lx，提供公安部检测报告证明，原件备查（可见光要求）；具有透雾功能，并且可设置选项，可调等级（可见光要求） 水平方向360°连续旋转，垂直方向-5°-90° 球机可上传角度等信息 支持太阳防灼烧功能 在20%的网络丢包环境中，可正常显示监视画面 样机宜能对移动目标进行自动跟踪 静电放电抗扰度应符合GB/T17626.2-2006中等级3要求，并提供相关检测报告证明。空气放电15kV，接触放电9kV 电源电压在AC24V±30%，DC24~48V范围内变化时，样机应能正常工作 支持7路报警输入，2路报警输出 能够识别江面上的船只，并触发报警，并且能够显示船只信息。具备热成像监控设备系统软件自主知识产权，提供软件著作权证书；当CPU占有率超过预设值或内存可用容量低于预设值时，可通过客户端软件或者IE浏览器报警 样机可在立体防控系统平台上添加、修改和删除AR标签，包括普通标签和可视域标签，最多可添加500个标签。	2	2.660000
19		安装及耗材	华数	定制	安装费及耗材	1	0.800000
					企业技术要求：可接入1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12T、		

20	临[2021]299 6号	硬盘录像机	海康威视	DS-8632NX-K8	14T、16T容量的SATA接口硬盘；可接入AI硬盘；可接入SSD固态硬盘；可接入加密硬盘；企业技术要求：开启视频流智能分析，NVR网络发送带宽不会降低企业技术要求：支持在视频预览画面查看实时预警面板，包括：事件名称、事件触发时间、人脸抓拍图，针对人脸比对同时显示姓名、相似度，针对车辆报警同时显示车牌。针对人体和车辆目标，可分别显示出“人体”、“车辆”。企业技术要求：支持从其他设备接入设定时间的录像文件，并对录像文件进行人脸检测和识别，实时显示识别结果。支持人脸戴眼镜检出率不低于99%企业技术要求：设备的视频输出口HDMI1、HDMI2和VGA1、VGA2均可以显示系统主菜单企业技术要求：同屏预览：支持活动目标与实时预览同屏显示。实时预览的同时可以提取视频画面中的活动目标，可显示人脸、人体、车辆等目标图片，点击图片可即时回放相关录像。企业技术要求：网络状态检测：支持网络延时、丢包测试，支持网络抓包备份。企业技术要求：网络资源统计：可实时查看设备IP通道接入、远程预览、远程回放及下载、网络接收剩余、网络发送剩余带宽。企业技术要求：100万人脸抓拍库（存储于硬盘中）下，以图搜图检索响应时间不大于3秒。企业技术要求：正脸单人单次通过检测区域，100人次人脸正确检出数不少于99次，企业技术要求：支持人脸比对报警功能，同时开启人脸比对报警和陌生人报警，可选择关联多个人脸库，并针对每个人脸库设置不同的阈值，阈值范围为0~100；客户端软件可实时展示人脸比对结果，比对成功人员可查看人脸抓拍图、人脸库图片、相似度、姓名、性别、联系方式、证件类型、证件号、生日、省份、城市、年龄段、戴眼镜等信息；比对失败人员可查看实时抓拍人脸图片、性别、年龄段、戴眼镜、表情等信息；支持统计并倒序显示24h人脸检测记录；支持根据人脸瞳距、角度进行人脸照片评分。支持设置人脸比对失败和陌生人报警提示语、支持报警布防联动、报警信息到客户端支持识别人脸抓拍图属性，包括性别、年龄段、戴眼镜、帽子、表情、口罩、胡子、发型等；企业技术要求：支持陌生人报警，人脸比对报警推送消息至手机APP，可通过手机APP查看陌生人抓拍图片并回放报警关联录像。	1	0.360000	64.697600
				热成像双光谱网络中载摄像机 热成像最大图像尺寸：384 ×288，热成像镜头焦距：50mm 可见光镜头：6-240 mm，可见光最大图像分辨率：2688 × 1520，400万样机支持内置陀螺仪、温度传感器、水平仪、1颗算力为4TPS的GPU芯片、1颗8G EMMC芯片；样机开启多场景参数自适应功能后，可对不同的监控场景，自动调节图像参数；样机同时开启可见光视频画面和热成像视频画面，两路视频画面中同轴度误差不大于视频画面的1/10；可显示热成像镜头的聚焦变倍次数，并可				

21	森林防火热成像产品双光谱中载云台摄像机	海康威视	DS-2TD62Z-Y-50YG	对镜头故障信息进行上传；当样机从长焦端变焦至广角端，通过监控画面查看，样机画面中心点偏移像素数量应小于等于对角线像素数量的5%；样机可在设定的多种场景和时间段内对烟火、大型车辆（挖掘机、推土机。卡车、吊车）、排放的气体、船只、行人等目标进行检测；可设置4条组合路径，每条路径可以配置10个动作，动作包括预置点巡航扫描和区域扫描，每条组合路径巡航可被添加到守望和定时任务中；应具有8200个预置位可设置；可按照所设置的预置位完成巡航路径，最多支持1800条巡航线，每条最大可设置256个预置点；在IE浏览器下，具有一键巡航控制按钮，并应支持一键巡航操作；应支持区域遮盖功能，可在监视画面上设置不小于120个不规则四边形遮盖的区域，区域的大小、位置可设置，每块区域可设置不同的颜色和马赛克；热成像视频图像应具有白热、黑热、融合1、融合2、彩虹、铁红1等42种显示模式；可通过IE浏览器在热成像视频画面上设置点、线段、矩形、多边形、圆、椭圆测温规则，最多可设置50个点、45个区域、20个线规则，可显示点、线段、区域内的最高温度和最低温度；当监控场景内存在太阳、汽车、香炉、烟囱、探照灯等热源时，不应触发报警；可对监控画面中出现鳄鱼、蛇、乌龟、兔子、牛、羊、鹅、鸡、鸭等动物进行检测、抓拍图片并显示相关信息；当可见光视频图像调整焦距，至可探测距离样机1000m处移动物体（1.7m×0.5m）并进行巡航操作时，样机巡航1周所用时间应≤2min；样机具备防盗功能，在锁定状态下，当样机移动距离超过设定阈值时，可自动给出报警提示并上传；样机应支持气体排放检测功能，热成像视频图像可对制定工厂位置的气体排放行为进行检测和框选，并自动进行报警上传，上传FTP，发送邮件，联动录像，辅助输出等操作；样机应支持大型车辆检测功能，热成像视频图像可对监控画面中出现的尺寸超过设定阈值的车辆进行检测和框选，并自动进行报警上传，上传FTP，发送邮件，联动录像，辅助输出等操作；噪声等效温差（NETD）在8mk及以下最小可分辨温差（MRTD）≤200mK样机内置GPU芯片；样机可对当前样机安装倾角进行检测，并可将检测结果与烟火定位功能进行参数同步可对指定区域内建筑物和车辆等目标气体排放的行为进行检测、产生报警提示并上传；设备对监控区域超温报警漏报率应≤1%，在48h内，设备对监控区域超温报警误报次数应≤1次在丢包率设置为38%的网络环境下，可正常显示监视画面热成像视频图像和可见光视频图像可分别设置100个云台位置点，每个云台位置点可分别设置1220个高温点屏蔽区域具有雨刷的云台摄像机可通过手动或自动方式开启雨刷；工作环境温度-52℃~82℃；样机处于工作状态，空气放电21kv，接触放电11kv。试验中允许功能或性能暂时丧失或降低，但在试	2	6.300000
----	---------------------	------	------------------	---	---	----------

					验停止后应能自行恢复，不需要操作者干预。水平旋转最大速度$\geq 200^{\circ}/s$，垂直旋转最大速度：$50^{\circ}/s$；旋转角度范围：水平360°度，垂直$-90^{\circ} \sim +40^{\circ}$度；云台定位准确度小于等于$0.03^{\circ}$单IP：可通过1个IP同时预览热成像视频通道及可见光视频通道视频图像，并通过客户端软件或IE浏览器同时对两路通道进行控制；最大电子放大倍数不低于32倍浪涌抗扰度限值应符合GB/T17626.5-2008中的要求，并提供相关检测报告证明具有烟火自动识别能力，系统应能有效过滤雾、霾、雪、云、阴天、光线、树枝晃动、建筑、水体、车辆等干扰因素【针对森林防火\秸秆燃烧\电力防火项目增加烟火识别能力】系统应具有报警火点的定位功能，定位误差不大于100m【针对森林防火\秸秆燃烧\电力防火项目增加烟火识别能力】】巡航范围与巡航周期：【针对森林防火\秸秆燃烧\电力防火项目增加烟火识别能力】识别半径$\leq 5km$，巡航时间$\leq 10min$；识别半径$\leq 10km$，巡航时间$\leq 15min$；识别半径$\leq 15km$，巡航时间$\leq 30min$；火情识别漏报率不大于1%【针对森林防火\秸秆燃烧\电力防火项目增加烟火识别能力】】		
22		前端设备安装施工费	华数	定制	前端设备安装调试，及线路施工	5	0.240000
23		400万高清球型摄像机	海康威视	DS-2DE4423IW-DE	视频输出支持$2560 \times 1440 @ 25fps$，分辨力不小于1400TVL，红外距离可达300米支持23倍光学变焦支持最低照度可达彩色0.0005Lux，黑白0.0001Lux支持水平手控速度不小于$240^{\circ}/S$，垂直手控速度不小于$100^{\circ}/S$，云台定位精度为$\pm 0.1^{\circ}$水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为$-5^{\circ} \sim 90^{\circ}$支持300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，支持不小于4条模式路径设置，支持预置位冻结功能；可实现RS485接口优先或RJ45网络接口优先控制功能支持采用H.265、H.264视频编码标准，H.264编码支持Baseline/Main/High Profile，音频编码支持G.711ulaw/G.711alaw/G.726/G.722.1具备较好的电源适应性，电压在$DC12V \pm 30\%$范围内变化时，设备可正常工作	1	0.260000
24		软件及平台接入	华数	定制	软件开发，及平台接入	1	1.200000
25		监控系统接线箱	国产	定制	650*450*210 含配件	5	0.060000
26		太阳能控制器1	国产	定制	系统电压：12V/24V/36V/48V自动切换_x000D_额定充电电流：60A_x000D_MPPT太阳能控制器追踪效率：最高可达99.9%_x000D_功能特性：自带LCD屏显示功能，可查看设备运行数据和状态，支持控制器参数更改，支持标准modebus协议，满足不同场合通讯需求_x000D_工作温度：$-35^{\circ}C \sim +45^{\circ}C$为保证系统稳定性，建议太阳能供电系统产品和热成像摄像机保持统一品牌。	2	0.300000
27		搬运费	华数	定制	人工搬运费，车辆无法到达，平均搬运距离2公里以上。	4	1.550000

28	6米塔架及安装	国产	定制	定制监控塔架，高度6米，3立柱，塔内可爬梯，材质Q235钢材角钢，防锈、热镀锌处理，焊接工艺应采用电焊接,整个杆体无漏焊，焊缝平整,无焊接缺陷。含预埋件及施工	4	1.600000
29	太阳能板	国产	定制	转换率：16%以上_x000D_最大电压：36V_x000D_最大电流：6.94A_x000D_最大功率：250W/块_x000D_功能特性：利用太阳能转化成电能,并进行后端存储和前端设备供电 为保证系统稳定性，建议太阳能供电系统产品和热成像摄像机保持统一品牌。	12	0.217800
30	电池地埋箱	国产	定制	400AH蓄电池地埋箱,防水,防腐蚀,电池恒温 为保证系统稳定性，建议太阳能供电系统产品和热成像摄像机保持统一品牌。	6	0.054000
31	太阳能控制器2	国产	定制	先进的双波峰或多波峰追踪技术，当电池板有阴影遮挡或是部分电池板有损坏时，I-V曲线将出现多个波峰，控制器仍然能准确追踪到最大功率点 内建最大功率追踪算法，能显著提高光伏系统的能量利用率,比传统PWM充电效率高15%~20%左右 MPPT追踪效率最高可达99.9%。采用先进的数字电源技术，电路能量转换效率高98% 支持历史数据存储，存储时间长达1年 自带LCD屏显示功能，可以查看设备运行数据和状态，同时可支持控制器参数的更改 支持标准modbus协议，满足不同场合通讯需求 具有蓄电池超温保护功能，外部蓄电池温度超过设定值会关闭充放电，以免温度过高损坏设备 内置过温保护机制，当温度超过设备设定值时充电电流随温度线性下降、放电关闭，从而减小控制器的温升，避免控制器高温损坏 一般规范 重量：2KG 工作温度：-35℃~+45℃ 电源：100V(25℃)90V (-25℃) 尺寸：238*173*72.5mm 功耗：0.7W-1.2W	2	0.170000
32	防雷接地	华数	定制	高山峰顶防雷接地	4	0.800000

注：以上合同总价包含货物到达甲方或甲方指定用户并能正常使用所需的一切费用，包括但不限于包装费、运输费、装卸费、保险费、安装调试费、技术服务费、培训费以及保修费、税费等。

二、供货范围

合同供货范围包括了所有合同货物、相关的技术资料。

在执行合同过程中如发现任何漏项和短缺，在合同或附件清单并未列入，但该部分漏项或短缺是满足合同货物的性能所必须的，则均应由乙方负责免费将所漏项或短缺的货物及技术服务等在最短的合理时间内补齐。

三、资金来源及支付方式

金额单位：万元

序号	采购计划文号	采购目录	数量	预算	资金来源性质	资金支付方式
1	临[2021]2996号	视频监控设备	123	65.690000	预算内	财政授权支付

注：

1、资金来源性质包括预算内资金、专户资金、其它、核算其它、预算内暂存、专户资金暂存、核算其它暂存等，根据采购计划核定的性质填写。

2、资金支付方式包括财政直接支付或财政授权支付、单位自行支付，根据采购计划核定的方式填写。

四、货款结算

1、甲方按以下第2种方式支付乙方合同价款。

(1) 一次性支付:

本合同项下的全部货物安装调试完毕并经最终验收合格后 1 个工作日内, 甲方向乙方支付全部合同价款。

(2) 分期支付:

- ①甲方应于本合同生效后 5 个工作日内向乙方支付合同总价款的 50 %作为预付款, 计¥ 323488 元(大写 叁万贰仟肆佰捌拾捌元 整);
- ②全部货物验收合格后 5 个工作日内, 甲方向乙方支付合同总价款的 50 %, 计¥ 323488 元(大写 叁万贰仟肆佰捌拾捌元 整)。
- ③

2、实行国库集中支付的单位: 甲方应根据采购计划确认的资金支付方式, 按规定将货款支付给乙方。其中确认“财政直接支付方式”的, 甲方应在规定期限内, 向财政国库支付机构提出申请支付令、办理国库支付手续; 财政国库支付机构应在规定时间内(不计入甲方付款期限), 将货款支付给乙方; 确认“财政授权支付或单位自行支付方式”的, 由甲方在规定期限内自行将货款直接支付给乙方。

未实行国库集中支付的单位: 由甲方在规定期限内自行将货款直接支付给乙方。

3、甲方付款前, 乙方应向甲方开具等额有效的增值税发票, 甲方未收到发票的, 有权不予支付相应款项直至乙方提供合格发票, 并不承担延迟付款责任。发票认证通过是付款的必要前提之一。

4、

五、履约保证金

- 1、本合同签订后 1 个工作日内, 乙方应向甲方支付合同总价 %的履约保证金, 作为乙方认真履行合同条款的保证。
- 2、乙方没有履行本合同项下约定的责任和义务所需承担的违约金、赔偿金及其他费用, 甲方有权直接从履约保证金中扣除, 履约保证金中不足以扣除的, 甲方有权从任何一笔货款中扣除。剩余履约保证金(如有)自合同约定的质保期届满后 1 个工作日内由甲方无息返还给乙方。
- 3、

六、质量保证与权利保证

- 1、乙方应保证所供货物是全新且未使用过的, 并完全符合政府采购规定的质量性能规格型号和价格、服务要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下, 在使用寿命期内具有满意的性能。在货物最终交付验收后的质量保证期内, 乙方应对由于设计、工艺或材料等缺陷而产生的故障负责。
- 2、货物质量应符合生产厂家的出厂标准和现行国家、行业各项标准, 出厂标准与国家/行业标准要求不一致时, 以要求较高者为准。
- 3、乙方保证其对货物及服务项下所有内容拥有完整、独立、有效的所有权, 且完全有能力授权甲方永久、免费、全球范围内使用货物附属软件(如有)。
- 4、乙方保证其交付的所有货物、软件及服务, 不会侵犯任何第三方的知识产权和其它权益。如因此发生任何针对甲方的争议、索赔、诉讼等, 产生的一切法律责任与费用均由乙方承担。

5、

七、转包或分包

- 1、本合同范围的货物, 应由乙方直接供应, 不得转让他人供应, 否则, 甲方有权解除合同, 没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

2、

八、货物包装

- 1、乙方提供的全部货物均应按国家标准中关于包装、储运指示标志的规定及其他相关规定进行包装。该包装应适于远程运输和反复装卸, 并具有防潮、防震、防锈、防霉等作用, 以确保货物安全无损地运抵甲方指定地点。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。
- 2、乙方应向甲方提供使用货物的有关技术资料, 包括相应的每套设备和仪器的中文技术文件, 例如: 商品目录、图纸、使用说明、质量检验证明、操作手册, 维护手册或服务指南等。该类文件应包装好随货发运。

3、

九、货物交付

- 1、交货期: 合同签订后 7 个工作日内
- 2、交货方式: 送货上门
- 3、收货信息:
- (1) 收货人: 杨丹柳; 手机号码: 18435993434 ; 联系电话: 62241408 ; 收货地址: 浙江省温州市乐清市净名路 15 号 乐清市雁荡山林场;
- 4、乙方应提前 5 天以书面形式通知甲方货物备妥待运日期及装箱清单, 甲方应为接收货物做好前期准备。如甲方不具备接收货物的条件, 应在约定的交货日期 5 日前以书面形式通知乙方, 并重新确定交货日期。
- 5、交货前, 乙方应对货物作出全面检查和对验收文件进行整理, 并列清单, 作为甲方收货验收和使用的技术条件依据, 检验的结果应随货物交甲方。
- 6、

十、安装与验收

- 1、到货验收: 货物运抵甲方指定地点后, 甲方应依据本合同及询价文件上的技术规格要求和国家有关质量标准及时进行验收。如发生所供货物与合同约定不符, 甲方有权退货或要求乙方进行更换、补齐, 因此造成逾期交货的, 乙方应承担逾期交货的违约责任。乙方应在接到甲方要求后 5 日内予以补救, 所产生的费用及法律后果由乙方承担。
- 2、安装调试: 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时, 乙方需在甲方指定时间内负责安装并培训甲方的使用操作人员, 并协助甲方一起调试, 直到符合技术要求。安装调试所需的专用工具、备品备件以及合同规定的其他事项由乙方提供。
- 安装调试过程中, 乙方应采取安全保障措施, 保证人员安全。如因乙方原因造成人员伤亡和财产损失的, 乙方应承担全部赔偿责任。
- 3、最终验收: 货物经安装调试完成且符合技术要求后, 甲方进行最终验收。验收时乙方必须到现场。货物符合合同约定的技术规范要求和验收标准的, 甲方签署验收合格证明。如货物不符合合同约定的要求的, 乙方应当在 5 日内采取措施消除缺陷后重新申请终验, 并承担

由此产生的费用。

4、对技术复杂的货物，甲方可请国家认可的专业检测机构参与验收，并由其出具质量检测报告，检测费用由 甲 方承担。

5、货物毁损、灭失的风险，自货物最终验收合格之日起由甲方承担。

6、 /

十一、保修与售后服务

1、质保期为 1 年，自 货物最终验收合格 之日起至质保期届满且经甲方确认无任何质量问题时止。

2、技术支持

(1) 远程技术支持：乙方应具有稳定的技术支持队伍和完善的服务支持网络，提供 7×24 小时技术支持服务，及时响应甲方的技术服务支持需求，提出有效的解决方案，解决甲方在货物使用过程中遇到的实际问题。

(2) 现场技术支持：对于通过电话、邮件等远程技术支持不能解决的问题，乙方应在 24 小时内派遣相关人员赶赴现场，48 小时内维修完毕；发生紧急抢修事故的，乙方应在接到甲方通知后 24 小时内到达现场抢修，并于到达现场 4 小时之内排除故障。乙方未在约定时间内修复的或同一货物经 3 次维修后仍不能稳定、可靠运行的，甲方有权要求乙方免费更换。返修或更换后的部件保修期应重新计算。

(3) 技术升级支持：乙方应提供货物所配置软件的终身免费维护和升级服务，保证货物正常运行，且不影响甲方其它运行环境。

3、在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4、质保期届满后，乙方对本合同项下货物提供终身维修服务，且维修时只收取所需维修部件的成本费，服务内容应与质保期内的要求相一致。

5、 /

十二、保密条款

1、乙方对合同内容及履行合同过程中所获悉的属于甲方的且无法自公开渠道获得的文件及资料，应负保密义务，未经甲方书面同意，不得擅自利用或对外发表或披露。违反前述约定的，乙方应向甲方支付违约金 1 万元；违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应负责赔偿。保密期限自乙方接收或知悉甲方信息资料之日起至该信息资料公开之日或甲方书面解除乙方保密义务之日止。

2、 /

十三、违约责任

1、本合同项下货物在交货、安装调试、验收及质保期等任何阶段内不符合合同约定的技术规范要求和验收标准的，甲方有权向乙方索赔并选择下列一项或多项补救措施：

(1) 由乙方采取措施消除设备缺陷或不符合合同之处，如果乙方不能及时消除缺陷，甲方有权自行消除缺陷或不符合合同之处，由此产生的一切费用均由乙方承担。

(2) 由乙方在接到甲方通知后 5 日内用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备更换有缺陷的设备或用新的技术资料替换有错误的技术资料或补供遗漏的设备或技术资料等，乙方应承担一切费用和 risk 并负担给甲方造成的全部损失。

(3) 根据货物的低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，乙方必须降低货物的价格。

(4) 退货，乙方应退还甲方支付的全部合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2、甲方无正当理由拒收货物的，应向乙方偿付拒收货款总值 10 % 的违约金。

3、甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，每逾期一日，应按逾期付款总额 1 % 向乙方支付违约金。

4、乙方逾期交付货物的，每逾期一日，应按逾期交货总额 1 % 向甲方支付违约金。逾期超过约定日期 5 个工作日不能交货的，甲方有权解除本合同，并要求乙方支付合同总额 10 % 的违约金。

乙方未在约定时间内完成安装调试的，参照前款约定承担违约责任。

5、乙方所交付的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及询价文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同，并要求乙方支付合同总值 10 % 的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应负责赔偿。

6、乙方未能按约定要求履行保修义务的，每发生一次应向甲方支付 10000 元的违约金，同时，甲方有权委托第三方进行保修，所产生的费用由乙方承担。若因货物缺陷或乙方服务质量等问题造成甲方或任何人员人身、财产损害的，乙方应承担有关责任并作出相应赔偿。

7、因乙方其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 10 % 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

8、 /

十四、不可抗力

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

3、不可抗力事件发生后，受不可抗力事件影响的一方应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。同时应立即尽一切合理努力采取措施，消除影响，减少损失。

4、如果不可抗力事件延续 5 日以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

5、 /

十五、法律适用与争议解决

1、本合同的订立、解释、履行及争议解决，均适用中华人民共和国法律。

2、本合同履行过程中发生争议的，甲乙双方应友好协商；协商不成的，任何一方可向甲方所在地人民法院起诉。

3、 /

十六、合同生效及其他

1、本合同经甲、乙双方加盖单位公章后生效，合同一式两份，甲、乙双方各执一份，具有同等法律效力。

2、本次采购过程中形成的在线询价文件、响应文件、补充协议、附件等与本合同具有同等法律效力。各项文件之间约定不一致的，以签署时间在后的为准。

3、本合同未尽事宜，遵照《政府采购法》、《民法典》有关条文执行。

4、本合同的核心内容必须与成交结果一致。同时，未经同级财政部门批准，甲乙双方不得以任何方式签订合同以外的补充协议，擅自修改合同条款，否则将追究其相关责任。

5、本合同必须在规定时间内备案、公告。

6、 /

在线询价项目电子合同

甲方（公章）：

乙方（公章）：

法定（授权）代表人

法定（授权）代表人

（签字）：

（签字）：

地址：

地址：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：温州银行股份有限公司乐清支行

账号：

账号：701000120190008888

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

在线询价项目电子合同