

政府采购货物买卖合同 (试行)

项目名称: 内黄县林业发展中心内黄县硝河省级湿地公园省级财政湿地保护修复项目

合同编号: 内政采竞谈 2024-25

甲 方: 内黄县林业发展中心

乙 方: 河南烽海网络科技有限公司

签订时间: 2024 年 07 月 09 日



使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

据中标文件、《谈判文件》填列修订。



第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：内黄县林业发展中心

乙方（全称）：河南烽海网络科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的《谈判文件》、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：内黄县林业发展中心内黄县硝河省级湿地公园省级财政湿地保护修复项目

采购项目编号：内政采竞谈 2024-25

(2) 采购计划编号：内政采竞谈 2024-25

(3) 项目内容：

序号	标段（包）内容	单位	数量	品牌	型号
一、科研检测平台					
(一) 水文水质监测系统					
1	水文水质监测套装	台	2	海康威视	DS-2XH314XYZUV-ABCDEF
2	雷达流量计	台	2	海康威视	DS-2HZ6M40-MH
3	内存卡	张	2	海康威视	HS-TF
4	物联网卡	套/年	2	联通	
5	球机支架	支	2	海康威视	DS-1602ZJ
6	配电箱	个	2	新状态	定制
7	立杆	套	2	格瑞	定制
(二) 水利生态监测管理平台					
1	水利生态检测管理平台	套	1	海康威视	Infovision_Ifar
2	水文监测门户平台	套	1	海康威视	Infovision_Ifar
3	二次开发对接	项	1	海康威视	Infovision_Ifar
4	水位数据监测模块	套	1	海康威视	Infovision_Ifar
5	雨量数据监测	套	1	海康威视	Infovision_Ifar
6	流速流量监测	套	1	海康威视	Infovision_Ifar
7	气象六要素数据监测	套	1	海康威视	Infovision_Ifar
8	水文综合监测	套	1	海康威视	Infovision_Ifar
9	应用服务器	台	1	海康威视	DS-VM21S-B
(三) 水利生态监测管理平台					



1	气象传感器	台	1	海康威视	DS-2FTEDC
2	内存卡	个	1	海康威视	HS-TF
3	物联网卡	套/年	1	联通	
4	配电箱	个	1	新状态	定制
5	立杆	套	1	格瑞	定制
6	安装调试辅材	项	1	国标	
7	售后服务	项	1	国标	
二、其他相关设备					
1	单反相机套机	套	1	佳能	EOS90d
2	单筒望远镜	套	30	雷龙	20-60x60
三、科普宣教					
1	大型宣传牌	块	25	福达	定制
2	宣教标牌	块	50	福达	定制
3	指示牌	块	30	福达	定制
4	警示牌	块	60	福达	定制
四、基础设施					
1	界桩	个	200	和勤	定制
2	界碑	块	6	和勤	定制

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：应用服务器

关键部件：CPU 品牌：中科曙光 型号：HG7363

关键部件：操作系统 品牌：海康威视 型号：HIKOS

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☒分散采购

(5) 政府采购方式：☐公开招标 ☐邀请招标 ☒竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☒否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☒否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☒否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☒否

(7) 合同是否分包：☐是 ☒否

分包主要内容： /

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：



分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☒否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☒否

(10) 是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☒否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☒是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：¥875435 元

大写：人民币捌拾柒万伍仟肆佰叁拾伍元

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☒全额付款：为进一步优化营商环境，根据安财购（2022）8号文件落实政府采购中小企业预付款的规定，采购人可在政府采购合同签订后，向成交供应商原则上预付不低于



合同金额 50%的预付款，成交供应商应向采购人提交预付款保函，未提供保函的，视同其放弃项目预付款的支付。

成交供应商持采购人及专家等出具的《政府采购验收报告》及成交供应商填写的《政府采购资金支付申请书》，经采购人与成交供应商人签字盖章后，作为付款依据，报同级财政部门审核确认后一次无息付清。

☐分期付款：（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩），其中涉及预付款的：（应明确预付款的支付比例和支付条件）

☐成本补偿：（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

☐绩效激励：（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

(1) 起始日期：2024 年 07 月 10 日，完成日期：2024 年 09 月 10 日。

根据现场施工环境和甲方要求，可适当调整。

(2) 履约地点：内黄县

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☒否

收取履约保证金形式：/

收取履约保证金金额：/

履约担保期限：/

(4) 分期履行要求：/

(5) 风险处置措施和替代方案：/

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：内黄县林业发展中心

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收：☒是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☒是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☒否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例： ☒否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☒否

验收组织的其他事项：/

(2) 履约验收时间：所供货物安装调试结束、具备正常运行投入使用时，由甲方组织负责验收工作

(3) 履约验收方式：☒一次性验收

☐分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）



(4) 履约验收程序: 由甲方组织评审、专家和本单位负责人及建设方共同验收

(5) 履约验收的内容: 与合同签订建设内容一致

(6) 履约验收标准: 按照项目合同签订的建设内容, 设备已投入正常运行

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考: ☐是 ☒否

(8) 履约验收其他事项: 无

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 《谈判文件》

(7) 有关技术文件, 图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自 签订之日起 生效。

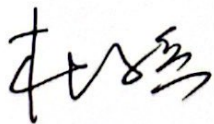
7. 合同份数

本合同一式 柒 份, 甲方执 肆 份, 乙方执 叁 份, 均具有同等法律效力。

合同订立时间: 2024 年 07 月 09 日

合同订立地点: 内黄县

附件: 具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方(采购人、受采购人委托签订合同的单位或《谈判文件》约定的合同甲方)		乙方(供应商)	
单位名称(公章或合同章)	内黄县林业发展中心	单位名称(公章或合同章)	河南烽海网络科技有限公司
法定代表人或其委托代理人(签章)		法定代表人或其委托代理人(签章)	
		拥有者性别	女
住 所		住 所	
联 系 人	田晓刚	联 系 人	陈萌雅



联系电话	13949532566	联系电话	13183151166
通信地址	河南省内黄县东二路 121 号	通信地址	河南省安阳市高新区平原路与亚临界路交叉口西南角火炬研发园 2 号楼 1202、1206 室
邮政编码	456300	邮政编码	455000
电子邮箱	nhlyjbgs@163.com	电子邮箱	13183151166@163.com
统一社会信用代码	12410527MB1H7084XE	统一社会信用代码	91410502MA3X8A169P
		开户名称	河南烽海网络科技有限公司
		开户银行	中国建设银行股份有限公司安阳中华路文苑支行
		银行账号	41050160285600000597
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			



附件:

序号	产品名称	品牌型号规格	单位	数量	单价	小计
一、科研检测平台						
(一) 水文水质监测系统						
1	水文水质监测套装	品牌: 海康威视 型号: DS-2XH314XYZUV-ABCDEF 规格: 1、支持监测氨氮、溶解氧、COD、pH、温度、电导率、浊度。 2、支持 4G (移动、联通、电信) 网络传输, 兼容 3G (移动、联通、电信)。 3、支持全景路 2560×1440@30fps 高清画面输出, 细节路 2560×1440@30fps 高清画面输出。 4、具有 2 个实时图像采集通道, 1 个通道为细节通道, 1 个通道为全景通道, 双通道均支持智能功能。 5、支持声光报警功能, 当进入区域、离开区域、越界侦测或者区域入侵报警产生时, 可在报警布防时间内联动。 6、自带雨刷, 可手动控制刮擦清洁镜头。 7、支持排水口排水状态识别功能, 可实时检测排水口是否有水流出, 并可触发报警。 8、支持排水水体颜色识别, 可同时识别设定的检测区域内的不同排水口的水体颜色。 9、当检测区域中的水面出现漂浮物, 且漂浮物面积大于阈值时, 可给出报警提示。 10、支持传感器热拔插。 11、支持通过 RS485 外接水质传感器, 包括: 浊度检测传感器、溶解氧检测检测传感器、pH 检测传感器、电导率检测传感器、水中油检测传感器、蓝绿藻检测传感器、余氯检测传感器、氯离子检测传感器、盐度检测传感器、氟离子检测传感器、COD 化学需氧量检测传感器、悬浮物检测传感器、硝氮检测传感器、氨氮检测传感器、ORP 氧化还原电位检测传感器、污泥/泥沙检测传感器。 12、可通过 IE 浏览器查看传感器获得数据并上传平台, 包括: 浊度、溶解氧、pH 值、电导率、水中油、蓝绿藻、余氯、氯离子、盐度、氟离子、COD、悬浮物、硝氮、氨氮、ORP 氧化还原电位、含沙量/浊泥、水温。 13、配置太阳能供电系统, 每天 24 小时工作, 可以实现阴雨天续航≥7 天。	台	2	71100	142200
2	雷达流量计	品牌: 海康威视 型号: DS-2HZ6M40-MH 规格: 1、采用多普勒雷达测速原理, 对水流的表面流速进行探测, 可全天候全天时稳定工作。 2、通过非接触方式准确测量水体的流速和水位。 3、可应用于江河、湖泊、潮汐、水库闸口、生态下泄流量、	台	2	16200	32400



		地下管网、灌渠等流速、水位或流量测量。 4、采用 K 波段平面微带阵列天线；天线增益高，辐射能量集中，抗干扰能力强；微带天线阵列的波束角 $10^{\circ} \times 10^{\circ}$ ，可有效降低周围非目标回波的干扰，如井壁、渠岸等，所测水位准确。 5、雷达水位传感器内置姿态感应传感器，能辅助安装调试并自动补偿安装误差；另外，雷达水位传感器在测量过程中智能感知立杆晃动、桥面抖动引起的测量平台不稳定情况，并自动进行优化补偿。 6、测速频率：24GHz 7、测速范围：0.03~20m/s 8、测速精度： $\pm 0.01\text{m/s}$ 、 $\pm 1\%\text{FS}$ 9、雷达测流速波束角： 12° 10、测距频率：24~26GHz 11、测距范围：45m 12、测距精度： $\pm 1\text{mm}$ 13、测距分辨率：1mm 14、雷达测水位波束角： 10° 15、姿态角智能感知及补偿：俯仰角、横滚角精度： $\pm 0.5^{\circ}$ 、分辨率 $\pm 0.1^{\circ}$ 16、功耗：工作电流：50mA、待机电流 10mA、@DC12V 17、通讯协议：RS485、Modbus 协议 18、波特率：9600~115200 19、工作温度： $-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ 20、防护等级：IP68				
3	内存卡	品牌：海康威视 型号：HS-TF 规格：1、TD(microSD)卡 2、内存容量：256GB	张	2	380	760
4	物联网卡	品牌：联通 型号：/ 规格：1、物联网卡无线传输，1000G 每年。	套/年	2	3000	6000
5	球机支架	品牌：海康威视 型号：DS-1602ZJ 规格：1、壁装支架 2、受重量 $\geq 10\text{KG}$	支	2	85	170
6	配电箱	品牌：新状浩 型号：定制 规格：1、监控专用配电箱，防锈防腐、防雨防水、防尘抗压。	个	2	75	150
7	立杆	品牌：格瑞 型号：定制 规格：1、3 米专用监控立杆 2、预埋地垄 3、表面静电喷塑	套	2	500	1000



(二) 水利生态监测管理平台						
1	水利生态检测管理平台	品牌：海康威视 型号：Infovision_Ifar 规格：1、符合《水利部关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》建设标准，且可与省、市相关水利平台无缝对接且满足国标对接规范要求。 2、面向水文、河湖管理、水利工程运行管理等用户部门，基于物联感知设备接入实现对水文数据的监测，并通过水文数据与视频、AI 智能算法的结合，构建水利对象档案、河湖智能管控、水库大坝安全监测预警、在建工程安全监管等应用。帮助用户提升对河湖、水库、在建工程等重点水利场景的监管能力。需与水文平台对接使用。系统最大区域数量≥2 万。 3、系统支持国标协议上下级平台级联，支持流媒体集群配置。 4、《响应文件》中提供所投产品生产厂家的 ISO27001 信息安全管理体系认证证书扫描件。	套	1	14500	14500
2	水文监测门户平台	品牌：海康威视 型号：Infovision_Ifar 规格：1、符合《水利部关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》建设标准，且可与省、市相关水利平台无缝对接且满足国标对接规范要求。 2、已给水文的使用门户，统计水利对象、水文设备、降雨量信息、水文报警信息、水情等。 3、水利对象统计，水利对象按总数和对象类型统计个数。 4、今日水文监测预警统计，按水文设备类型统计当日预警数量。 5、常用菜单，支持添加和删除常用菜单，支持常用菜单拖动排序。 6、降雨总量统计，以水利对象为维度统计本月降雨量和本年平均降雨量。 7、设备在线率统计，视频设备和水文设备在离线数量和在线率统计。 8、水文预警事件，展示当天最新的不少于 7 条预警事件，点击事件进入水文数据监测页面，支持数据自动刷新，支持点击更多，弹框展示所有数据，数据支持按预警类型和上报时间进行检索。 9、水情，展示最新不少于十条数据，点击查看更多，弹框展示所有数据，支持按对象名称、设备名称和更新时间进行检索。 10、支持按监测站点类型、所属区域和所属流域进行的水情和雨情数据的统计分析。 11、支持在电子地图上展示监测站点的水情、雨情和实时预警信息。	套	1	19000	19000
3	二次开发对接	品牌：海康威视 型号：Infovision_Ifar 规格：1、可提供水利生态检测管理平台、水文监测门户平台	项	1	29000	29000



		等相关平台数据二次开发对接接口,保障与省、市水利要求相关平台进行无缝对接(我单位具备软件二次开发能力,如需与省、市相关水利平台对接,相关平台对接费用由我单位自行承担)。				
4	水位数据 监测模块	品牌:海康威视 型号:Infovision_Ifar 规格:1、符合《水利部关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》建设标准,且可与省、市相关水利平台无缝对接且满足国标对接规范要求。 2、支持对水位数据进行监测。 3、支持设置水位的阈值,超过阈值后,进行报警。 4、支持通过 SL651 协议,直接接入第三方设备的水位数据。 5、支持快速切换水位监测设备,支持按名称搜索水位监测设备。 6、支持查看设备详情,通过地图展示安装位置。 7、支持查看关联监控点的实时预览画面,支持查看录像回放。 8、支持展示水位历史数据,支持展示一定时间范围内的数据变化趋势图,提供按日、周、月、年和自定义五个时间维度。 9、支持展示极值数据,分为周极值、月极值、季极值、年极值和历史极值,展示字段包含极值数据和上报时间。 10、支持展示预警数据,支持根据预警类型、上报时间进行条件查询,展示字段包含预警类型、预警数值、预警时间、环境量名称、环境量编号。 11、支持历史数据和预警数据的导出(单次最大导出量 ≥ 10000 条)。	套	1	29000	29000
5	雨量数据 监测	品牌:海康威视 型号:Infovision_Ifar 规格:1、符合《水利部关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》建设标准,且可与省、市相关水利平台无缝对接且满足国标对接规范要求。 2、支持对雨量数据进行监测。 3、支持设置雨量的阈值,超过阈值后,进行报警。 4、支持通过 SL651 协议,直接接入第三方设备的雨量数据。 5、支持快速切换雨量监测设备,支持按名称搜索雨量监测设备。 6、支持查看设备详情,通过地图展示安装位置。 7、支持查看关联监控点的实时预览画面,支持查看录像回放。 8、支持展示雨量历史数据,支持展示一定时间范围内的数据变化趋势图,提供按日、周、月、年和自定义五个时间维度。 9、支持展示极值数据,分为周极值、月极值、季极值、年极值和历史极值,展示字段包含极值数据和上报时间。 10、支持展示预警数据,支持根据预警类型、上报时间进行条件查询,展示字段包含预警类型、预警数值、预警时间、环境量名称、环境量编号。	套	1	29000	29000



		11、支持历史数据和预警数据的导出(单次最大导出量≥10000条)。				
6	流速流量监测	品牌：海康威视 型号：Infovision_lfar 规格：1、符合《水利部关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》建设标准，且可与省、市相关水利平台无缝对接且满足国标对接规范要求。 2、支持对流速流量数据进行监测。 3、支持设置流速流量的阈值，超过阈值后，进行报警。 4、支持通过 SL651 协议，直接接入第三方设备的流速流量数据。 5、支持快速切换流量监测设备，支持按名称搜索流量监测设备。 6、支持查看设备详情，通过地图展示安装位置。 7、支持查看关联监控点的实时预览画面，支持查看录像回放。 8、支持展示流量历史数据，支持展示一定时间范围内的数据变化趋势图，提供按日、周、月、年和自定义五个时间维度。 9、支持展示极值数据，分为周极值、月极值、季极值、年极值和历史极值，展示字段包含极值数据和上报时间。 10、支持展示预警数据，支持根据预警类型、上报时间进行条件查询，展示字段包含预警类型、预警数值、预警时间、环境量名称、环境量编号。 11、支持历史数据和预警数据的导出(单次最大导出量≥10000条)。	套	1	29000	29000
7	气象六要素数据监测	品牌：海康威视 型号：Infovision_lfar 规格：1、符合《水利部关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》建设标准，且可与省、市相关水利平台无缝对接且满足国标对接规范要求。 2、支持对气象六要素（温度、风速、风向、雨量、湿度、气压）数据进行监测。 3、支持设置气象六要素（温度、风速、风向、雨量、湿度、气压）的阈值，超过阈值后，进行报警。 4、支持通过 SL651 协议，直接接入第三方设备的气象六要素（温度、风速、风向、雨量、湿度、气压）数据。 5、支持快速切换气象监测设备，支持按名称搜索气象监测设备。 6、支持查看设备详情，通过地图展示安装位置。 7、支持查看关联监控点的实时预览画面，支持查看录像回放。 8、支持展示气象历史数据，支持展示一定时间范围内的数据变化趋势图，提供按日、周、月、年和自定义五个时间维度。 9、支持展示极值数据，分为周极值、月极值、季极值、年极值和历史极值，展示字段包含极值数据和上报时间。 10、支持展示预警数据，支持根据预警类型、上报时间进行条	套	1	29000	29000



		件查询,展示字段包含预警类型、预警数值、预警时间、环境量名称、环境量编号。 11、支持历史数据和预警数据的导出(单次最大导出量≥10000条)。				
8	水文综合监测	品牌:海康威视 型号:Infovision>Ifar 规格:1、符合《水利部关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》建设标准,且可与省、市相关水利平台无缝对接且满足国标对接规范要求。 2、数据监测: 2.1、水位监测:日、周、月、年和自定义时间的水位变化趋势,关联视频、水位报警信息、水位数据列表等历史极值数据。 2.2、流速流量监测:日、周、月、年和自定义时间的流速流量变化趋势,关联视频、流速流量报警信息、流速流量数据列表等历史极值数据。 2.3、气象六要素监测:温度、湿度、风速、风向、降雨、气压的日、周、月、年和自定义时间的变化趋势,关联视频、报警信息、数据列表等历史极值数据。 2.4、水质监测:叶绿素、浊度TUR、透明度、悬浮物浓度、CODmn、总氮、总磷、氨氮的日、周、月、年和自定义时间的变化趋势,关联视频、报警信息、数据列表等历史极值数据。 3、网关配置:支持在平台查看、配置一杆通设备的遥测站地址、中心站地址、功耗模式等参数;其中功耗模式有:全功耗、低功耗、休眠三个选项。 4、喊话配置:可输入语音喊话文本内容,点击下发后,设备将对下发文本进行语音播报。 5、子设备: 5.1、水位感知球配置:支持开启/关闭图片上报、断网续传、水位加报等功能;支持配置水位数据上报起始时间、上报间隔;支持配置高水位加报值、低水位加报值、最高水位上报值。 5.2、高光谱水质摄像机配置:支持配置高光谱水质摄像机水质数据上报间隔。 6、运维配置:支持查看网关当前状态信息,包括:设备编码、功耗模式、在线状态;支持唤醒、休眠一杆通设备;支持查看子设备信息,包括:设备ID、设备类型、功耗、型号、序列号、联通状态等;支持以周计划模板单独配置每个子设备的休眠计划;支持对网关和子设备分别进行远程升级。 7、APP补录:支持在水文一杆通断网的情况下,通过掌上智慧水安APP接入网关WiFi进行采集数据的查看,支持将数据回传到平台。	套	1	83000	83000
9	应用服务器	品牌:海康威视 型号:DS-VM21S-B; 规格:1、2U单路标准机架式服务器。 2、CPU:配置1颗x86架构国产处理器,核数16核,主频2.5GHz。	台	1	27090	27090



		3、内存：配置 64G DDR4，16 根内存插槽。 4、硬盘：配置 2 块 600G 10K SAS 硬盘。 5、阵列卡：配置 SAS+HBA 卡（支持 RAID 0/1/10）。 6、PCIE 扩展：最大支持 6 个 PCIE 扩展插槽。 7、网口：板载 2 个千兆电口。 8、其他接口：配置 1 个千兆 RJ-45 管理接口，4 个 USB3.0 接口，1 个 VGA 接口。 9、电源：配置 550W（1+1）高效铂金 CRPS 冗余电源。 10、设备处于工作状态时，可插入 SATA 硬盘、SSD 硬盘，并支持 1TB、2TB、3TB、4TB 容量硬盘，硬盘使用过程中可发出警告信息和错误信息。 11、异常断电，电力恢复正常时，设备自动重启、系统业务恢复；服务停止时，设备能自动重启、系统业务恢复。 12、可以通过盘位灯的闪烁，检测硬盘是否进入休眠或读写状态。 13、通过 BMC 管理口，可获取硬件模块的工作状态信息，包括：模块温度、风扇转速、电源状态、硬盘状态、内存、CPU、网络带宽、空间使用情况和机箱的温度等。 14、通过 BMC 管理口可以查询或下载日志信息，日志应包括设备的运行状态、管理员的操作行为等信息。				
(三) 水利生态监测管理平台						
1	气象传感器	品牌：海康威视 型号：DS-2FTEDC 规格：1、风速+风向+空气温度+空气湿度+大气压+光照+紫外线+二氧化碳+颗粒物(PM2.5/10)+降雨量+土壤温度+土壤湿度+NPK+（网关+配件）+太阳能供电系统+4G 摄像机。 2、风速：量程：0~30m/s，精度：±5% 3、风向：量程：16 方位；G35；K53，精度：方位 4、环境温度：量程：-40℃~85℃，精度：±0.3℃（@25℃） 5、环境湿度：量程：0~100%RH，精度：±3%RH（10~80%RH）无凝露 6、大气压：量程：300~1100hPa，精度：±0.3hPa（@25℃，950hPa~1050hPa） 7、光照：量程：0~200000Lux，精度：±3% 8、紫外线强度：量程：0~70 W/m²，精度：±3%（25° C） 9、降雨量：量程：0.01mm~4mm/min（允许通过最大雨强 8mm/min），精度：±1% 10、二氧化碳：量程：0~5000ppm，精度：±70ppm 或读数的 3% 11、PM25：量程：0~1000ug/m³；精度：10%±10（<500 μg/m³） 12、土壤温度：量程：-20~80℃，精度：±0.5℃ 13、土壤湿度：量程：0~100%RH，精度：±3%Vol 14、摄像机（含支架）、200 万像素球机。 15、太阳能供电系统：太阳能电池板 100W，胶体蓄电池 100Ah，	台	1	17010	17010



		带太阳能控制器。				
2	内存卡	品牌：海康威视 型号：HS-TF 规格：1、TD(microSD)卡 2、内存容量：256GB	个	1	380	380
3	物联网卡	品牌：联通 型号：/ 规格：1、物联网卡无线传输，1000G 每年。	套/年	1	3000	3000
4	配电箱	品牌：新状浩 型号：定制 规格：1、监控专用配电箱，防锈防腐、防雨防水、防尘抗压。	个	1	75	75
5	立杆	品牌：格瑞 型号：定制 规格：1、3 米专用监控立杆 2、预埋地垄 3、表面静电喷塑	套	1	500	500
6	安装调试辅材	品牌：国产 型号：国标 规格：1、设备安装、调试，含：网线、电源线、光纤、PVC 管材等完成系统安装的辅助材料。 2、平台部署、调试，对接省、市等相关水利平台的安装提示服务。	项	1	25000	25000
7	售后服务	品牌：国产 型号：国标 规格：1、含一年系统建设售后 24 小时售后维护保障。	项	1	25000	25000
二、其他相关设备						
1	单反相机套机	品牌：佳能 型号：EOS90d 规格：1、感光元件：CMOS 2、镜头配置：最大光圈 F1.8，镜头过滤尺寸 52mm，焦距 50mm。 3、支持外接电源，支持机身除尘 4、屏幕尺寸：3 英寸 5、像素：3250 万有效像素	套	1	12000	12000
2	单筒望远镜	品牌：雷龙 型号：20-60x60 规格：1、变倍：20~60x 2、物镜：60mm 3、高透棱镜，氮气防水。	套	30	480	14400
三、科普宣教						
1	大型宣传牌	品牌：福达 型号：定制 规格：1、3m 宽、2.5mm 高，静电喷塑，预埋。 2、2mm 镀锌板加内容 3、安装位置：在观景台和湿地公园出入口广场区域建设。	块	25	2400	60000



2	宣教标牌	品牌：福达 型号：定制 规格：1、2m 高、0.6m 宽，静电喷塑，直埋。 2、2.5mm 镀锌板制作加内容。 3、安装位置：在交通要道、路口、湿地公园河流两岸。	块	50	1360	68000
3	指示牌	品牌：福达 型号：定制 规格：1、2.5m 高，静电喷塑，预埋。 2、2.5mm 镀锌板制作加内容。 3、安装位置：在交通要道和路口。	块	30	1450	43500
4	警示牌	品牌：福达 型号：定制 规格：1、1.5m 高、0.8m 宽，静电喷塑，直埋。 2、1.5mm 不锈钢板加内容。 3、安装位置：在水库及河道危险处设置。	块	60	730	43800
四、基础设施						
1	界桩	品牌：和勤 型号：定制 规格：1、材质：花岗岩，规格：150×15×15cm。 2、安装方式：桩基深 50cm。 3、字体内容按采购人要求定制安装。	个	200	420	84000
2	界碑	品牌：和勤 型号：定制 规格：1、材质：花岗岩，规格：160×80×15cm。 2、安装方式：埋入地下 40cm 3、字体内容按采购人要求定制安装。	块	6	1250	7500
报价：人民币捌拾柒万伍仟肆佰叁拾伍元整 （小写：¥875435 元）						



第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料等材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式



3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的



交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。



9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，



但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合



理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。



19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行,在争议解决期间,合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容,属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。



第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	本项目（是/否）接受联合体投标：否
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	无
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	7 个工作日内
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	无
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	无
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释： (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议 (2) 政府采购合同专用条款 (3) 政府采购合同通用条款 (4) 中标（成交）通知书 (5) 投标（响应）文件 (6) 《谈判文件》 (7) 有关技术文件，图纸 (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	无
	指定现场	无
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无
第二节 第 7.3 款	保险要求	无
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	1年
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	24 小时
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	无
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	满足合同约定支付条件后，自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。



第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	无
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	无
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	1 年
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	无
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	无
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	乙方所交货物的规格型号、技术要求、质量品质等不符合合同规定, 甲方有权拒收货物, 乙方应负责更换并承担因更换而支付的全部实际费用。
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	乙方逾期交付货物, 乙方向甲方每日偿付逾期交货部分货款总值 0.1 % 赔偿费, 最高限额为本合同总价的 10 %; 迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起, 乙方有权在要求甲方支付违约金的同时, 书面通知甲方解除本合同。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	甲方逾期支付, 甲方向乙方每日偿付逾期部分货款总值 0.1 % 违约金, 最高限额为本合同总价的 10 %。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	无
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议, 按下列第 1 种方式解决: (1) 向 当地 仲裁委员会申请仲裁, 仲裁地点为 内黄 县; (2) 向 项目所在地 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	无

