**国内公开招标文件**

**采购编号：NBGJ2019-CG0077**

**项目名称：盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路**

**系统采购项目**

**采购单位：宁海县交通集团有限公司**

**代理机构：宁波工建工程造价咨询有限公司**

**2020年01月**

**目 录**

**[第一章 公开招标公告](#_Toc9329) 1**

**第二章 [招标需求 4](#_Toc28564)**

**[第三章 投标人须知](#_Toc8089) 14**

**[第四章 评标办法及评分标准](#_Toc11628) 30**

**[第五章 投标文件格式](#_Toc13620) 33**

**[第六章 合同样本](#_Toc13620) 57**

**第一章 公开招标公告**

根据《中华人民共和国招投标法》等有关规定，本公司受**宁海县交通集团有限公司**委托对**盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目**进行公开招标采购，欢迎合格的投标人参加投标。

**一、项目编号**：NBGJ2019-CG0077

**二、采购组织类型**：分散委托采购

**三、采购方式**：公开招标

**四、采购内容**：公路超限预检系统、固定视频监控点位系统、交通流量观测站系统等

**五、预算价：**4122589元

**六、合格投标人的资格要求**

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（二）特定条件

1、具备公路交通工程专业承包公路机电工程分项贰级及以上资质；

2、为本项目配套提供车辆动态称量自动衡称重系统的设备制造厂商，必须具备有省级或以上质量技术监督部门颁发的有效期内的《制造计量器具许可证》和《计量器具型式批准证书》（《制造计量器具许可证》和《计量器具型式批准证书》许可范围必须包含车辆动态称量自动衡）。

3、本次招标不接受联合体投标；

4、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；

5、必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购(www.ccgp.gov.cn)渠道信用记录失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；

6、投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。

**七、招标文件的发售：**

1、发售时间：公告发布日起至 2020年01月20日（节假日除外），上午：9:00时-11:00时 ；下午14:00时-16:00时

2、发售地点：宁波工建工程造价咨询有限公司（宁海县兴工三路69号二楼）

售价：招标文件每套500元人民币，售后不退。如需邮购，请与宁波工建工程造价咨询有限公司联系。联系人：王洋/周聪燕 联系电话（传真）：0574-65250961

本公司不对邮寄过程中的遗失负责。

**购买招标文件时必须提供的资料：**

1、法定代表人授权书，授权委托代表人身份证；

2、企业营业执照副本、组织机构代码证（若五证合一的仅需提供营业执照）；

3、资质证明；

4、联系人及联系方式。

以上资料复印件必须加盖公章，如有缺漏，招标代理机构将拒绝接受其报名。

**八、投标保证金**：

投标保证金：80000元人民币；

保证金收妥抵用(即到帐)截止时间：2020年02月13日16:00，各单位以转账支票(必须实时清算)、银行汇票、电汇、保险保函形式向宁波工建工程造价咨询有限公司提交；

保证金交纳账户名：宁波工建工程造价咨询有限公司；

开户银行：工行宁海县支行；

帐号：3901330019200195597。

投标人须按规定缴纳保证金，保证金一律由投标人在相应时限内通过投标人公司基本账户缴入；

**九、投标截止时间及开标时间**：**2020年02月18日09时（北京时间）**；

十 、投标、开标地点：宁海县公共资源交易中心(宁海县桃源街道金水东路5号五楼，详见当天五楼大厅公告)；

十一、投标文件递交方式：密封装袋加盖公章后直接送达现场；

**十二、本次招标有关信息公告在:宁波政府采购网(http://www.nbzfcg.cn)、宁海县公共资**

**源交易信息网（[http://www.nhztb.gov.cn](http://www.nhztb.gov.cn/)）；**

**\*请投标人随时关注本项目自发布采购公告后后续可能出现的修改通知、澄清说明等等，如**

**有错过，后果自负。**

十三、联系方式

采购人：宁海县交通集团有限公司

联系人：孔先生

联系电话：0574-83522027

代理机构：宁波工建工程造价咨询有限公司

地 址：宁海县桃源街道兴工三路69号二楼

联 系 人：王洋/周聪燕

联系电话（传真）：0574-65250961

监督管理部门名称：宁海县国有资产监督管理局

联系人：王敏霞

监督投诉电话：0574-55868392

1. **招标需求**
2. **采购设备清单及技术参数**
3. 超限预检系统

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数及说明 | 单位 | 数量 |
|
|
| **超限称重子系统** | | | | |
| 1 | 石英压电传感器 | ★传感器横截面≤ 45x55平方毫米； ★轴载载荷≥30吨； ★过载能力≥150%FS； ★防护等级≥IP68； ★工作温度-45~80℃；  ★平均无故障运行时间（MTBF）≥20000h； ★非线性精度误差小于±2%（传感器各点静态校准精度）； ★不一致性误差小于±3% （传感器不同位置点静态校准精度）。 | 米 | 44.00 |
| 2 | 传感器密封胶 | 摄氏23度下，8小时内固化，抗压强度≥60MPa；劈裂强度抗拉强度≥ 8.5MPa；抗折强度≥lOMPa；粘结强度≥2MPa；执行标准 《混凝土结构加固设计规范 》（GB50367-2013) | 米 | 44.00 |
| 3 | 车辆检测器 | 电感量自调谐范围20-1500uH, Q值≥ 5； 频率范围20kHz-110kHz,4级可调； 灵敏度：四级可调； 响应时间≤ 10Oms； 车辆检测器部分包括进口车检控制器 、汇接器 、线圈 。 | 套 | 4 |
| 4 | 车检检测线圈 | 线圈电缆由截面积 1.5mm2的多股铜导线构成，应用于超低压电路 （ AC32V 以下） 。 | 组 | 4 |
| 5 | 电荷放大器 | 测量范围 ：±60000PC; 误差 范围 ：＜1%; 输出电压 ：0±5V; 输出电流：0±2mA; 输出阻抗：10?; 时间常数：100(± 2.5) s ; 供电电压 ：18-30V DC; 电流消耗 ：＜20mA; 工作温度范围 ：-20~65 ℃； 频率 范围 （3db):0. 0016~5kHZ; 防护等级：≥ IP66 ; 震动阻力 ：1Ogp; | 台 | 4 |
| 6 | 高速动态称重控制器及软件 | ★自动采集和存储车辆载荷信息，经程序运算出路面承受的车轮载荷参数及车辆轴距、轴数、车速等参数； ★必须自带液晶显示屏（一体结构，不外接显示屏）实时显示传感器运行情况便于后期维护（提供原厂商产品彩页及相关证明资料）； 对正常通过车辆进行监测，不影响道路通行能力；  ★平均无故障时间：MTBF ≥20000h； ★信号传输方式：RS422/RS232/RS485多种接口实时传输；  ★电源：AC220V±10%，50Hz ± 1Hz； ★工作温度：-45℃~＋80℃；湿度 ：0~95%； 供电方式：220VAC±10%，50HZ。 | 套 | 2 |
| 7 | 数据控制柜（含基础、架子） | 箱体米用不锈钢 （板厚＞1.5mm）； 尺寸 ：800\*600\*1400 ：双面开门 ，门锁采用防撬铜芯门锁（上、中、下三道锁 舌）： 含空开 ；自动温控风冷，防尘过滤进风 ：机箱基础采用混凝土 ：电缆、电源防雷、信号防雷、控制箱接地； 50\*50\*5mm镀锌角钢 ，40\*4mm镀锌扁钢 ，BV-lOmm2 铜芯塑料线。 | 台 | 2 |
| 8 | 稳压器 | 输入电压 220±10%，为称重控制机柜设备提供电压稳定的供电 。 | 台 | 2 |
| 9 | 串口转换器 | 可以提供RS232与RS422/ RS485 串口数据之间的相互转换 。 | 个 | 2 |
| 10 | 串口服务器 | LAN以太网：10/100Mbps，RJ45；保护：内置的1.5KV电磁保护。 | 台 | 2 |
| 11 | 石英传感器线缆浇料 | 2~3小时硬化，抗压强度≥30MPa，抗折强度≥1OMPa，粘接强度≥3MPa | 米 | 40.00 |
| 12 | 控制柜基础及接地 | 基础尺寸：3m×0.5m×0.8m ，根据实际施工现场环境可做适当调整 | 套 | 2 |
| 13 | 高速称重设备校准调试 | 石英式高速称重设备的称重精度的校准调试 | 条 | 6 |
| 14 | 工业级交换机 | 24口的快速以太网交换机，其具体技术指标要求如下 ： 产品类型：千兆以太网交换机 ； 应用层级：二层；传输速率 ：10/100/1OOOMbps； 包转发率：1OMbps: 14,880pps;100Mbps； 148,810pps;1000Mbps；1,488,100pps； 端口数量：24个；背板带宽 ：48Gbps； MAC地址表：8K ；端口结构 ：非模块化 ； 端口数量：24 ；端口描述 ：24个 10/100/ 1000Mbps 的千兆级端口； 传输模式 ：支持全双工。 | 台(套) | 2 |
| 15 | 计量检定费用 | 计量检定维护费 1车道1年1次，按3年3次 | 车道 | 18 |
| 16 | 供电初装 | 供电初装费用 含管道、窨井、电缆接入费用 | 项 | 1 |
| 17 | 施工材料及辅材 | 施工材料及辅材 | 项 | 1 |
| **超限信息发布子系统** | | | | |
| 18 | LED显示屏屏体 | 点间距20mm； ★像素点（点／每平方）:2500(PH20 的像素点）； ★单元板尺寸（mm ): 320×160； ★单元板点数（点×点）:32×32或16×32； ★发光点颜色：2红l纯绿（2R1PG)； ★红色LED采用铝 、铟、嫁、磷（kLlnGap）四元素管，纯绿的LED采用氮化饵超高亮度LED管； 亮度：显示板每平方米亮度≥12000cd； 屏体尺寸：3.2m\*1.6m； LED半功率角≥30度，失控点≤1‰，且为离散型； ★像素具有防水、防尘、防腐蚀、防干扰、防震动的野外型组件结构 ，采用恒流驱动方式，具有过流保护功能；  ★采用多层次模块化设计，个别点的故障不会引起连锁反应； 静态视认距离不小于250米，动态视认距离不小于210米； ★每屏刷新频率不小于lOOHz，在汽车高速行驶时，标志的内容清晰、稳定 ，含显示屏支架及设备箱等附属配件。 | 台 | 2 |
| 19 | RAM控制系统 | SZGL-HS11801；通讯协议必须与数字公路综合平台兼容，无缝接入上级数字公路综合管理平台，实现数据交换的各项工作 | 套 | 2 |
| 20 | LED显示屏屏体防雷接地 | 电源防雷、信号防吉 、控制箱接地 | 套 | 2 |
| 21 | F型可变显示屏立杆支架和基础 | 含立杆 、支架、基础、防雷接地、预埋件等（详见设计）。 | 套 | 2 |
| 22 | 屏体控制箱 | 尺寸：50cm\*4Ocm\*30cm ：箱体采用镀锌板 （板厚＝1.2mm）： 挡板2块 ：底板一块，横板一块；抱箍 ：2套，镀辞抱箍直径lOmm，大小：351mm；空开、电源防雷等模块。（含基础） | 台(套) | 2 |
| 23 | 融纤盒 | 盒体采用优质冷轧板，静电喷涂，外形美观，操作方便 | 个 | 2 |
| 24 | 收发器 | 光纤收发器安装 | 台 | 2 |
| **超限车牌识别子系统** | | | | |
| 25 | 高清网络摄像机 | ★700万像素图像传感器 ； ★支持智能识别功能：内置视频识别功能，支持车牌识别、视频触发、车身颜色识别、车型识别，通行车辆信息捕获和车辆特征检测等功能； ★设备内置LED补光灯，在低照度下可自动开启内置补光灯； ★最大图像尺寸≥3392×2008像素，帧率1-25 帧可调； ★具有5个RS485接口，1个RS232接口：1个RJ45 10M/1OOM/1OOOM自适应以太网口； ★可支持19车型检测，其中车头方向有15种，包括：两厢轿车、一厢轿车、轿跑、小型轿车、微型轿车、客车、中型客车、面包车、微型面包车、大货车、中型货车、小货车、SUV、 MPV、皮卡；车尾方向有4种，包括 ：油罐车、微卡、 吊车、渣土车识别准确率白天≥ 97%，晚上≥ 95%； ★支持车辆子品牌识别检测功能，可识别常见的3600种车辆子品牌，识别准确率白天≥ 97%，晚上≥ 90%； ★支持二轮车和行人捕获，白天和晚上的捕获率均≥ 99%； ★支持新能源车牌识别功能； ★支持红外模式下的车牌识别功能，识别率≥ 99%； ★视频压缩支持H.265、H.264、M-JPEG、MPEG4； ★支持视场倾斜情况下的车辆特征识别，包括车牌、车身颜色、车型、车辆子品牌等； ★护罩玻璃透光率≥ 99%； ★支持车牌宽度范围从80\*25到1200\*380像素，倾斜角度范围从0到40度的车牌识别； ★电源电压在AC55V~310V的范围内变化时，设备能正常工作； ★支持64G SD卡 | 台 | 6 |
| 26 | 闪光灯（含支架） | 闪光能量：300J；色温：5600K±500K；回电时间：＜67ms；峰值闪光持续时间：1/30ms；工作寿命：≥300万次；触发方式 ：电平，＋5VDC；覆盖范围：7.5m~8m @25m处；有效补光距离：16m~30m；电压：165VAC~265VAC；频率：48Hz~52Hz；功耗：平均＜lOOW (@l闪／s） ，瞬间最大＜300W；工作环境温度：20℃~＋70℃；工作环境湿度：5%~90%@40℃，无凝结；防护等级：P65；外形尺寸：260mm(W）×260mm(H）×420mm。 | 台 | 18 |
| 27 | 补光灯 | 1）智能交通频闪补光灯，适用于夜间环境同步补光； 2）色温范围5000-7000K，有效补光距离16~24M； 3）适用40~60℃温度环境气候工作； 4）补光距离20m时，照度不低于40Lux； 5）支持IP66防护等级。 | 台 | 2 |
| 28 | 道路专用高清球机 | 不低于30倍光学变倍，具备透雾、智能跟踪、强光抑制、3D降噪、1920×1080@30帧／25帧，可达到1080P@4M/720@2M编码效率，具备3码流＋3编码，支持道路情况动态分析，可根据不同道路场景ROI感兴趣区域增强编码 ，宽动态，H.264: Baseline/Main/High Profile，高速红外150米，支持SMART IR；IP地址过滤 ；24块隐私遮蔽 （马赛克）：可联动情报板，违禁工程车抓拍 ，智能跟踪放大，看清违禁车辆情况 ；支持接入上级视频监控专用平台。（含摄像机支架） | 台 | 2 |
| 29 | 车牌抓拍立杆／基础 | 含立杆（热镀锌钢管，安装高度≥5.5m，防护等级达到小小于IP65，可抗12级台风） 、基础、防雷接地（立柱顶端设置避雷针，避雷针和立柱为一体化结构）、预埋件 、管道、窨井、线缆、电缆等。（详见设计） | 套 | 4 |
| 30 | 设备箱 | 箱体采用不锈钢 （板厚＞ I.Omm ）； 尺寸 ：50\*40\*30，含空开、电源防雷。（含基础） | 台(套) | 4 |
| 31 | 工业级交换机 | 24口的快速以太网交换机，其具体技术指标要求如下 ： 产品类型：千兆以太网交换机 ； 应用层级：二层；传输速率 ：10/100/1OOOMbps ; 包转发率：1OMbps: 14,880pps;100Mbps: 148,810pps;1000Mbps: 1,488,100pps ; 端口数量：24个；背板带宽 ：48Gbps ; MAC地址表：8K ；端口结构 ：非模块化 ； 端口数量：24 ；端口描述 ：24个 10/100/ 1000Mbps 的千兆级端口； 传输模式 ：支持全双工 。 | 台(套) | 2 |
| **网络** | | | | |
| 32 | 网络 | 主机柜到情报板机柜和抓拍机机柜的光缆铺设融解 | 项 | 1 |
| 33 | 网络租凭费 | 单向100M | 项 | 1 |
| **系统** | | | | |
| 34 | 治超系统管理软件 | 将卡口前端子系统与中心管理平台互联，完成卡口 系统数据信息的存贮 、传输与交换，以及数据信息的接入、 比对、记录、分析与 共享功能 。同时通过交通内网传输实现向 宁海县公 路管理局和宁 波市公路管理局上传治超数据的功能。（详见设计要求） | 套 | 1 |
| **附属设施** | | | | |
| 35 | 砌筑井 | 电缆井设置 砖砌井矩形50cm\*50cm，复合电缆井盖设置 | 座 | 23 |
| 36 | 钢管 | 镀锌钢管地埋敷设 钢管公称直径 （mm 以内）50 | m | 100.00 |
| 37 | 塑料管 | 塑料管地埋敷设 塑料管公称直径 PE63 | m | 2000.00 |
| 38 | 挖沟槽土方 | 挖掘机挖土 不装车三类土 | m3 | 910.00 |
| 39 | 回填方 | 机械 填土夯实平地 | m3 | 910.00 |
| 40 | 电缆 | 铜芯电力电缆敷设 水平电缆 VV-3\*6 | m | 1250.00 |
| 41 | 电缆 | 铜芯电力电缆敷设 水平电缆 VV-3\*2.5 | m | 300.00 |
| 42 | 电缆 | 铜芯电力电缆敷设 水平电缆 VV-3\*1.5 | m | 600.00 |
| 43 | 光缆 | 管内穿放8芯光缆 | m | 1250.00 |
| 44 | 双绞线缆 | 六类屏蔽网线敷设 | m | 1000.00 |
| 45 | 配线 | 屏蔽线 RVVP-3\*0.75mm2 | m | 600.00 |
| 46 | 道路交通标牌及杆件 | 1、超限检测提示牌 。 2、禁止变道提示牌 。 3、解除禁止变道，详见设计图纸（详见设计）。 | 套 | 2 |
| 47 | 标牌杆件基础 | 1、超限检测提示牌 。 2、禁止变道提示牌 。 3、解除禁止变道，详见设计图纸（详见设计）。 | 套 | 2 |

1. 固定视频监控点位系统

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数及说明** | **单位** | **数量** |
|
|
| **视频设备** | | | | |
| 1 | 道路专用高清球机 | ★不低于30倍光学变倍，具备透雾、智能跟踪、强光抑制、3D降噪、1920×1080@30帧／25帧，可达到1080P@4M/720@2M编码效率，具备3码流＋3编码，支持道路情况动态分析，可根据不同道路场景ROI感兴趣区域增强编码 ，宽动态，H.264: Baseline/Main/High Profile，高速红外150米，支持SMART IR；IP地址过滤 ；24块隐私遮蔽 （马赛克）：可联动情报板，违禁工程车抓拍 ，智能跟踪放大，看清违禁车辆情况 ；支持接入上级视频监控专用平台。（含摄像机支架） | 台 | 8 |
| 2 | 摄像机电源 | 摄像机电源 监控专用AC 24V/3A | 台 | 8 |
| 3 | L型悬臂结构及基础 | 详见设计要求 | 套 | 8 |
| 4 | 室外抱杆机柜 | 尺寸：50cm\*40cm\*30cm；箱体采用镀锌板（板厚＝l.2mm）； 挡板2块：底板一块，横板一块 ；抱箍 ：2套，镀锌抱箍直径10mm，大小：固定监控（219MM ）：含空开、电源防雷。 | 台 | 8 |
| 5 | 补光灯 | ★中心照度：70lx@<20m＞：色温：5000K-7000K ：支持外配时控／光敏控制开关 ：支持补光灯故障检测信号输出；补光灯角度：40°；工作电压：170VAC- 264VAC；额定功率：60W；工作环境温度：40 ℃-＋55℃：工作环境湿度：10%-90%RH。 | 套 | 8 |
| 6 | 双绞线缆 | 六类屏蔽网线敷设 | m | 400.00 |
| 7 | 电缆 | 铜芯电力电缆敷设 水平电缆 VV-3\*2.5 | m | 800.00 |
| 8 | 接地极 | 接地极(板)制作与安装 角钢50\*5\*1000接地极普通土 | 根 | 24 |
| 9 | 接地母线 | -40\*4扁钢接地母线敷设 埋地敷设 | m | 35.60 |
| 10 | 供电初装 | 含管道、窨井、电缆接入费用 | 项 | 1 |
| 11 | 视频接入 | 视频监控点至控制中心，含光缆、pvc管φ25、孔井等附属设备 | 项 | 1 |

1. 交通流量观测站系统

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数及说明** | **单位** | **数量** |
|
|
| 1 | 卡口抓拍单元 | 模块、安装万向节等 像素：900W ★最大图像尺寸：≥4096×2160像素；字符叠加时最大可支持4096×2800（以公安部型式检验报告为准） 视频帧率：在1～25fps可调 图像传感器：采用1"" 英寸全局曝光CMOS（GMOS）传感器 相机：iDS-2CD9396-AIS ICR：支持 镜头：25mm红外镜头 照度：彩色为0.01Lux 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 图像输出格式：JPEG 输出：电平量信号 通讯接口：2个RJ45 100M/1000M自适应网口，3个RS485接口，1个RS232接口 外部接口：4路外部触发输入，6路(光耦隔离2500VAC)输出，可作为闪光灯同步输出控制，SYNC信号灯电源同步输入 存储支持：最大支持64G TF卡 自动光圈镜头：支持 工作电压：100VAC～240VAC；频率：48Hz～52Hz； 功耗：＜20W ★支持三轮车载人检测功能，并可以统计载人人数（以公安部型式检验报告为准）； ★支持包括上身和下身衣服颜色、性别、背包、戴帽子、戴口罩、戴眼镜、年龄段、拎东西等人体特征的识别（以公安部型式检验报告为准）； 支持远光灯开启检测功能； ★支持车流量检测功能，可以区分车辆是直行还是左转（以公安部型式检验报告为准）； ★支持检测两车相撞事故，并可上传设备位置信息及事故图片至平台（以公安部型式检验报告为准）； 支持异常车牌检测功能，可对故意遮挡及污损车牌进行判断和识别； ★支持23种车型检测，包括小型客车、中型客车、大型客车、微型轿车、小型轿车、两厢轿车、三厢轿车、轿跑、SUV、MPV、面包车、皮卡车、货车、小货车、二轮车、三轮车、集装箱卡车、微卡/栏板车、渣土车、吊车/工程车、油罐车、混凝土搅拌车、平板拖车，准确率不低于99%（以公安部型式检验报告为准）； ★支持车辆抓拍位置到立杆架设距离叠加功能（以公安部型式检验报告为准）； ★必须接入视频综合管理平台及宁波市公路局数字公路管理平台。" 。（含摄像机支架） | 台 | 2 |
| 2 | 摄像机电源 | 摄像机电源 监控专用AC 24V/3A | 台 | 2 |
| 3 | 室外抱杆机柜 | 尺寸：50cm\*40cm\*30cm；箱体采用镀锌板（板厚＝l.2mm）； 挡板2块：底板一块，横板一块 ；抱箍 ：2套，镀锌抱箍直径10mm，大小：固定监控（219MM ）：含空开、电源防雷。 | 台 | 2 |
| 4 | 红外补光灯 | 单车道红外气体爆闪灯，单次闪光能量≥200J； 回电时间＜67ms，支持5V电平量触发(可选开关量)； 有效补光距离16m～25m； 工作环境-25～+70℃(-40℃内均可安全使用/有衰减)； 具有脉冲保护功能，屏蔽≥3Hz持续性的脉冲信号(闪15次后进入1次/S的微闪光提示状态，复原时间为10S)； 闪光次数≥2000万次； | 套 | 6 |
| 5 | 视频信号线 | 视频信号线（<200米） | 套 | 1 |
| 6 | 数据信号线 | 数据信号线（<100米） | 套 | 1 |
| 7 | 激光数据服务器 | 具备车辆分型及交通量统计功能，满足交通运输部9种车辆分型的要求； 交通量数据实时上传数据服务中心（DSC），且具备断网续传功能； 具备视频存储及预览、回放功能，支持图片接收存储、查询， 内置8个10/100M网口，可方便接入IP摄像机与激光单元； 内置2个1000M网口，支持网段隔离，分布设置两个不同网段； 内置1块3.5寸SATA硬盘； 1个RS485、2个RS232、2个USB、4路报警输入\报警输出、1个eSATA接口 外形最大尺寸：245mm\*170mm\*55mm 电源:DC12V。 ★必须接入视频综合管理平台及宁波市公路局数字公路管理平台。 | 套 | 1 |
| 8 | 激光检测单元 | 对车辆进行扫描，最多可检测三个车道。 激光量程：30m 扫描角度范围：>110° 扫描频率：最高200Hz 激光角度分辨率：0.5°~1° 激光发散角：≤6mrad 系统误差：±50mm 以太网口：1个 供电电源：DC +24V 整机功耗：DC小于10W 外形尺寸：546mm\*335mm\*108mm 工作温度：-55℃ ~ +70℃ 防护等级：激光雷达IP65" | 套 | 2 |
| 9 | 激光建模单元 | 内置3D建模算法，将接收到的激光测距数据还原为车辆三维轮廓。 外形最大尺寸：320mm\*393mm\*138mm 接口：三个10/100M自适应；一个RS232接口 供电：AC220V, ±20%，50Hz±2Hz 整机最大功耗：小于100W 工作环境温度：-55℃～+70℃ 外壳防护等级：IP55" | 套 | 1 |
| 10 | 电源线 | 电源线（<100米） | 套 | 1 |
| 11 | 交换机 | 8口交换机安装 | 台 | 1 |
| 12 | 立杆 （含基础、配 套、施工、调试） | 详见设计要求 | 套 | 2 |
| 13 | UPS电源 | 后备式，1KVA ，后备时间l小时 | 台 | 1 |
| 14 | 双绞线缆 | 六类屏蔽网线敷设 | m | 50.00 |
| 15 | 电缆 | 铜芯电力电缆敷设 水平电缆 VV-3\*2.5 | m | 100.00 |
| 16 | 接地极 | 接地极(板)制作与安装 角钢50\*5\*1000接地极普通土 | 根 | 6 |
| 17 | 接地母线 | -40\*4扁钢接地母线敷设 埋地敷设 | m | 8.90 |
| 18 | 供电初装 | 含管道、窨井、电缆接入费用 | 项 | 1 |
| 19 | 视频接入 | 视频接入 视频监控点至控制中心，含光缆、pvc管φ25、孔井等附属设备 | 项 | 1 |

1. 市政

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量 单位 | 工程量 |
|
| **路面** | | | | |
| 1 | 水泥混凝土 | 水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度30(cm)~非泵送道路混凝土5.0MPa； 水泥混凝土路面养生 塑料膜养护； 路面防滑条 | m2 | 760.00 |
| 2 | 现浇构件钢筋 | 砼道路传力杆制作安装带套筒`传力杆直径为φ36时 | t | 3.883 |
| 3 | 钢筋网片 | 普通钢筋制作、安装 钢筋网片：φ10CRB550(冷轧带肋焊接钢筋网) | t | 13.364 |
| 4 | 现浇构件钢筋 | 普通钢筋制作、安装 圆钢：HPB300 | t | 3.298 |
| 5 | 现浇构件钢筋 | 普通钢筋制作、安装 带肋钢筋：HRB400 | t | 0.691 |
| 6 | 安砌侧（平、缘）石 | 混凝土防撞侧石安砌(不含主材) | m | 76.00 |
| 7 | 预制混凝土其他构件 | 预制混凝土防撞侧石^非泵送商品混凝土 C30 预制混凝土防撞侧石模板 | m3 | 12.16 |
| 8 | 预制构件钢筋 | 普通钢筋制作、安装 圆钢：HPB300 | t | 0.326 |
| 9 | 预制构件钢筋 | 普通钢筋制作、安装 带肋钢筋：HRB400 | t | 0.762 |
| 10 | 标线 | 热熔型地面标线 | m2 | 168.00 |
| 11 | 标杆 | 混凝土垫层^非泵送商品混凝土 C20 垫层模板 混凝土基础^非泵送商品混凝土 C25 基础模板 标志杆 单柱式（单位：Φ89×4500mm） | 根 | 2 |
| 12 | 标志板 | 1、2mm铝板标志牌 圆形（单位：Φ100cm） | 块 | 2 |
| 13 | 标杆 | 混凝土垫层^非泵送商品混凝土 C20； 垫层模板； 混凝土基础^非泵送商品混凝土 C25； 基础模板； 悬臂式F杆：（单位：Φ273×7900mm）以内 | 根 | 2 |
| 14 | 标志板 | 3mm铝板标志牌 长方形（单位：440×200cm） | 块 | 2 |

**商务要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内 容 |
| **★**1 | **质保期：全系统质保期2年。（含半年试运行期）** |
| 2 | 售后技术服务要求：全系统2年保修，2年免费上门；**接到业主报修电话后，1小时内响应，维修工程师4小时内到达故障现场。** |
| ★3 | 安装、调试及验收：6个月（包含安装、调试），且不得影响主体工程交竣工检测。 |
| ★4 | 履约保证金：履约保证金为中标金额的5%，签订合同前支付。  履约保证金形式：现金、汇票或银行保函。履约保证金在完成交工验收手续后一周内无息退还（但如卖方未能履行合同规定的任何义务，买方有权从履约保证金中得到补偿）。 |
| 5 | 付款方式：合同签订后支付合同总价的15%，完成工程量的50%时支付合同总价的20%，交工验收合格后一个月内支付合同总价的60%，剩余5%作为质保金，在质保期满后支付。 |

**第三章 投标人须知**

**前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容、要求 |
| 1 | **项目名称：盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目** |
| ★2 | 投标报价及费用：  **（1）本项目投标应以人民币报价；**  **（2）投标报价：**  **A、投标报价是履行合同的最终价格，应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、安全生产费、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用，业主不再另行承担其他费用。**  **B、投标报价应包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用，涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由投标人承担所有责任及费用；**  **C、系统软件、通用软件必须是在中国境内的具有合法使用权或版权的正版软件，涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由投标人承担所有责任及费用。**  **（3）不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；**  **（4）本项目采购预算：详见第一章 采购公告；超过采购预算的投标报价将被视为无效投标。**  **（5）中标服务费的收取标准：本代理公司参照原国家计委“计价格〔2002〕1980《招标代理服务收费管理暂行办法》”规定的货物收费率，按照中标通知书确定的中标总金额，向中标投标人收取中标服务费。中标人接到本代理公司通知后5个工作日内向本代理公司支付中标服务费，并领取中标通知书。逾期未交纳中标服务费的，本代理公司有权从其投标保证金中收取，并对不足部分进行追索。** |
| ★3 | 投标保证金（人民币）：80000元人民币；  投标人应于**2020年02月13日16时**（时间）前将投标保证金以转账支票（必须实时清算）、银行汇票、电汇、银行保函形式交至宁波工建工程造价咨询有限公司，开户银行：工行宁海县支行，银行账号：3901330019200195597。 |
| ★4 | 投标文件组成：投标文件由**资格审查文件、报价文件、商务技术文件**组成；正本 1 份，副本 4 份。 |
| 5 | **投标截止时间：2020年02月18日09时**  地点：宁海县公共资源交易中心(宁海县桃源街道金水东路5号五楼，详见当天五楼大厅公告) |
| 6 | **开标截止时间：2020年02月18日09时**  地点：宁海县公共资源交易中心(宁海县桃源街道金水东路5号五楼，详见当天五楼大厅公告) |
| 7 | 现场踏勘：投标人可自主前往现场踏勘，采购人不统一组织。 |
| 8 | 评标办法及评分标准：综合评分法 |
| 9 | 中标公告及中标通知书：评标结束后5个工作日内，中标公告发布于宁海县公共资源交易信息网（[http://www.nhztb.gov.cn](http://www.nhztb.gov.cn/)） |
| 10 | 投标保证金退还：  （1）中标人的投标保证金在与招标人签订了合同后，凭合同原件和投标保证金收据原额无息退还。  （2）未中标投标人的投标保证金在中标通知书发出后五个工作日内凭投标保证金收据原额无息退还。  （3）中标人和未中标人应按照上述规定及时前来办理保证金退款手续。对逾期办理者，招标人不承担任何利息和“资金占用费”。 |
| 11 | 签订合同时间：中标通知书发出后30日内。 |
| ★12 | 投标文件有效期：自开标之日起90天 |

**一 、总 则**

**（一） 适用范围**

本招标文件适用于**盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目**的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1、招标采购单位系指组织本次招标的招标代理机构（“招标人”）和采购单位；

2、“投标人”系指向招标方提交投标文件的单位；

3、“服务”系指招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务；

4、“项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的服务；

5、“书面形式”包括信函、传真、电报等；

6、“★”系指实质性要求条款。

**（三）招标方式**

本次招标采用公开招标方式进行。

**（四）投标委托**

投标人代表须携带有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件，格式见第五章）。

★**（五）投标费用**

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定除外）；

投标人在报名的同时，应向本项目采购机构提交每套500元的资料费；未按上述要求提交资料费的投标人，其投标文件招标人不予受理；

中标人与业主签订经济合同后，宁波工建工程造价咨询有限公司（本项目采购代理机构）根据国家发改委发改办价格[2003] 857号通知和国家计委计价格[2002] 1980号规定的收费标准，向中标人收取中标服务费。

**（六）联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

**（七）转包与分包**

1、本项目不允许转包；

2、本项目不可以分包。

**（八）特别说明**

★1、投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任；

★2、投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任；

★3、投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）；

★4、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

★5、除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**（九）关于分公司投标**

除银行、保险、石油石化、电力、电信、移动、联通等行业外，分公司投标的，需提供具有法人资格的总公司的营业执照及授权书，授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效。

**（十）关于知识产权**

1、投标人必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由投标人承担；

2、投标报价应包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用；

3、系统软件、通用软件必须是具有在中国境内的合法使用权或版权的正版软件，涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由投标人承担所有责任及费用。

**（十一）质疑和投诉**

1、投标人认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，须在应知其利益受损之日起七个工作日内以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。投标人应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑；

2、提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。未依法获取采购文件的，不得就采购文件提出质疑；未提交投标文件的投标人，视为与采购结果没有利害关系，不得就采购响应截止时间后的采购过程、采购结果提出质疑；

3、投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函应当面以书面形式提出，质疑函格式和内容须符合财政部《质疑函范本》要求，投标人可到中国政府采购网自行下载财政部《质疑函范本》；

4、接收书面质疑函的方式：质疑人可通过送达、邮寄、传真的形式提交书面质疑函，通过邮寄方式提交的书面质疑函以被质疑人签收邮件之日为收到书面质疑文件之日，通过传真方式提交的书面质疑函以被质疑人收到书面质疑文件原件之日为收到书面质疑文件之日。采购人和采购代理机构接收质疑函的联系方式：见本采购文件第一章有关联系方式；

5、投标人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或者采购人或采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

**二 招标文件**

**（一）招标文件的构成。本招标文件由以下部分组成：**

1、公开招标公告

2、招标需求

3、投标人须知

4、评标办法及评分标准

5、采购合同主要条款

6、投标文件格式

7、本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容。

**（二）投标人的风险**

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

**（三）招标文件的澄清与修改**

1、采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人；

2、采购代理机构必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效；

3、招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准；

4、招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件；

5、延长投标截止时间和开标时间，至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前书面通知所有招标文件收受人。

**三、投标文件的编制**

**1.资格审查文件：**

（1）资格条件自查表（格式见第五章）；

（2）投标声明书（格式见第五章）；

（3）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件，提供以下材料（原件备查）（格式见第五章）：

a.企业法人营业执照或事业单位法人证书；

b.2018年财务状况报告复印件，其他组织或投标人新成立不足一年，提供银行出具的资信证明材料复印件；

c.2019年开具的缴纳税收的凭据证明材料复印件；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；

d.2019年开具的缴纳社会保险的凭据证明材料复印件；如依法不需要缴纳社会保障资的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；

（4）提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；

（5）提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录；

（6）投标人特定资格条件的证明文件；

（7）招标文件要求及投标人认为需要提供的其他资料。

**2.商务技术文件：**

（1）投标保证金缴纳凭证；

（2）投标函（格式见第五章）；

（3）投标产品清单：

·产品名称；

·技术规格；

·产品材质、品牌和产地（包含主材、辅材等）；

·产品数量；

·特殊工具及备件清单。

（4）技术方案；

（5）项目实施方案；

（6）特殊承诺；

（7）合理化建议；

（8）以往业绩（格式见第五章）；

（9）投标人基本情况（格式见第五章）；

（10）售后服务体系及服务承诺；

（11）节能环保的相应资料；

（12）技术规格偏离表（格式见第五章）；

（13）商务条款偏离表（格式见第五章）；

（14）法定代表人/负责人身份证明书、法定代表人/负责人授权书原件（若投标人代表系法定代表人/负责人，投标文件又未提供本授权书，在投标时应该提供书面声明并提供本人身份证供核对。）（格式见第五章）

（15）上述几项中未列明而招标文件要求提供的其他资料；

（16）投标人认为需提供的其他资料。

**3. 报价文件：**

（1）开标一览表（格式见第五章）；

（2）投标分项报价表（格式见第五章）；

（3）小微企业声明函（如有，附会计事务所出具最近一年的财务审计报告）；

（4）残疾人福利性单位声明函（如有）（格式见第五章）；

（5）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

**以上要求中如有原件备查或以原件为准的，请提交原件（单独包装并注明投标人名称）与投标同时递交，评审结束后退还给投标人。**

★**注：法定代表人授权书必须由法定代表人签名并加盖单位公章；开标一览表、投标函必须由法定代表人或授权代表签名并加盖单位公章；**

**（二）投标文件的语言及计量**

★1、投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写，除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供；

★2、投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币/元），否则视同未响应。

1. **投标报价**

1、投标报价应按采购文件中相关附表格式填写；

★2、投标报价是履行合同的最终价格，具体详见第三章 投标人须知《前附表》；

★3、投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

**（四）投标文件的有效期**

★1、自投标截止日起 **90** 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝；

2、在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行；

3、投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件；

4、中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

**（五）投标保证金**

★1、投标人须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝；

2、保证金形式：转账支票（必须实时清算）、银行汇票、电汇、银行保函；

3、投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购人或者采购代理机构应当自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外；

4、采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金；

5、除采购文件规定不予退还保证金的情形外，未中标的投标人，凭保证金收据和开户银行账号办理退款手续，在中标通知书发出后五个工作日内退还；中标投标人支付中标服务费后，凭合同、保证金收据和开户银行账号办理退款手续，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。投标保证金以网银形式退还公司账户（不计息）。

**6、投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：**

**（1）**投标人在投标有效期内撤回投标文件的；

**（2）**投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

**（3）**中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

**（4）**将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经招标采购单位同意，将中标项目分包给他人的；

**（5）**拒绝履行合同义务的；

**（6）**其他严重扰乱招投标程序的。

**（六）投标文件的签署和份数**

1、投标人应按本采购文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件，投标文件要求有目录并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任；

2、投标文件要求正本1份，副本4份，装订成册，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。**活页装订的投标文件将被拒绝；**

资格审查文件、投标报价文件及商务技术文件应按分别装订、密封、包装，未按规定装订、密封、包装的投标文件将被拒绝；

3、投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本《投标人须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件。副本为正本的复印件。投标文件正、副本内容不一致的，以正本为准；

4、投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，投标人应写全称；

5、投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

**（七）投标文件的包装、递交、修改和撤回**

1、投标文件由资格审查文件、报价文件、商务技术文件组成，要求分别装订成册。投标文件的包装封面上应注明投标人名称、投标人地址、投标文件名称（资格审查文件、报价文件或商务技术文件）、项目名称、项目编号，并加盖投标人公章；

2、未按规定密封或标记的投标文件将被拒绝，由此造成投标文件被误投或提前拆封的风险由投标人承担；

3、投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照采购文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。

**四、开标**

**（一）开标准备**

采购代理机构将在规定的时间和地点进行开标，投标人的法定代表人或其授权代表应参加开标会并签到。投标人的法定代表人或其授权代表未按时签到的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。

**（二） 开标程序**

1、开标会由采购代理机构主持，主持人宣布开标会议开始；

2、主持人介绍参加开标会的人员名单；

3、主持人宣布评标期间的有关事项，告知应当回避的情形,提请有关人员回避；

4、投标人或其当场推荐的代表检查投标文件密封的完整性并签字确认；

5、按各投标人提交投标文件时间的先后顺序打开资格审查文件、商务技术文件外包装，清点

投标文件正本、副本数量；

1. 资格审查、符合性检查、技术、资信售后服务及其他分评分结束后，由主持人公布无效投

标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的评分结果；

1. 再开启报价文件，由主持人宣读《开标一览表》中的投标人名称及在其投标文件中承诺的

投标报价、交货期（服务期限）等投标内容，以及采购代理机构认为有必要宣读的其他内容；

8、采购代理机构做开标记录, 同时由记录人、监督人当场签字确认；

9、评审结束后，主持人公布中标候选投标人名单，及采购人最终确定中标或成交投标人名单

的时间和公告方式等；

10、开标会议结束。

**五、评标**

**（一）组建评标委员会**

本项目评标委员会按照相关法律规定组成。

**（二）评标的方式**

本项目评标的依据为《中华人民共和国政府采购法》相关规定及文件。

**（三）评标程序**

1.**资格条件审查**

由采购人或代理机构对投标人的资格进行审查。

|  |  |
| --- | --- |
| 审查类别 | 审查内容 |
| 资格条件审查 | （一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件 |
| （二）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动 |
| （三）1、具备公路交通工程专业承包公路机电工程分项贰级及以上资质；2、为本项目配套提供车辆动态称量自动衡称重系统的设备制造厂商，必须具备有省级或以上质量技术监督部门颁发的有效期内的《制造计量器具许可证》和《计量器具型式批准证书》（《制造计量器具许可证》和《计量器具型式批准证书》许可范围必须包含车辆动态称量自动衡） |
| （四）投标人（包括法定代表人）未被列入“全国法院失信被执行人名单”（http://shixin.court.gov.cn/网站查询为准）。（以代理机构于投标截止日当天在“全国法院失信被执行人名单”（http://shixin.court.gov.cn/网站查询为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料） |
| （五）投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）； |
| （六）本项目不接受联合体投标 |
|  | （七）采购文件要求的其他资格条件（如有） |

**2.符合性审查**

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足采购文件的实质性要求。

|  |  |
| --- | --- |
| 审查类别 | 审查内容 |
| 符合性审查 | 投标函已提交并符合采购文件要求的 |
| 投标人按采购文件要求缴纳投标保证金的 |
| 按照采购文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签署本人姓名（或印盖本人姓名章），或签署人有法定代表人有效授权书的 |
| 投标文件完全满足采购文件的实质性条款（即标注★号条款）无负偏离的 |
| 投标文件没有采购文件中规定的其它无效投标条款的 |
| 按有关法律、法规、规章不属于投标无效的 |
| 按照采购文件要求提供其他证明材料（如有） |

**3.详细评审**

评标委员会对资格审查、符合性审查合格的投标文件，依照本办法对投标文件作进一步评审、比较。评标委员会成员经过阅标、审标和询标，对各投标人进行打分；

评委打分参照本部分《盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目评分表》。由各评标委员会成员根据投标人的投标文件及相关澄清文件，进行独立打分。评委打分采用记名方式，取算术平均分（小数点后保留一位小数）。对明显畸高、畸低的评分（其总评分偏离平均分30%以上的），评标委员会主任委员提醒相关评审人员进行复核或书面说明理由。

**4.投标无效的情形**

实质上没有响应采购文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，原件必须加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合采购文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

**在资格审查中，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

1. 资格证明文件不全的，或者不符合采购文件标明的资格要求的；

**在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

（1）超出经营范围投标的；

（2）投标文件无法定代表人签字,或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；

（3）投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；

（4）投标文件格式不规范、项目不齐全或者内容虚假的；

（5）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合采购文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）；

**（6）投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足采购文件要求的；**

（7）未实质性响应采购文件要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的；

（8）未按规定交纳投标保证金的；

（9）未按规定签章的；

（10）投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的,或者投标文件中经修正的内容字迹模糊难以辩认或者修改处未按规定签名盖章。

**在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

（1）未提供或未如实提供投标货物或服务的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

（2）明显不符合采购文件要求的规格型号、质量标准，或者与采购文件中标“★”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

（3）投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

（4）与其他参加本次投标投标人的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续20行以上或者差错相同2处以上的。

**在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

（1）未采用人民币报价或者未按照采购文件标明的币种报价的；

（2）报价超出最高限价，或者超出采购预算金额(自主创新产品除外)，采购人不能支付的；

（3）投标报价具有选择性；

（4）投标报价中出现重大缺项、漏项；

（5）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且不能在评标现场合理时间内提供相关证明材料说明其报价的合理性的。

**法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。**

**（四）澄清问题的形式**

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，**评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。**投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。**投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。**

**（五）错误修正**

投标文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：

1、投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

2、大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

4、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

**同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。**

**（六）评标原则和评标办法**

1、评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2、评标办法。本项目评标办法是 综合评分法 ，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

**（七）评审专家有下列情形之一的，受到邀请应主动提出回避，采购当事人也可以要求该评审专家回避：**

1、本人、配偶或直系亲属3年内曾在参加该采购项目的投标人中任职（包括一般工作）或担任顾问，或与参加该采购项目的投标人发生过法律纠纷；

2、任职单位与采购人或参加该采购项目投标人存在行政隶属关系；

3、曾经参加过该采购项目的进口产品或采购文件、采购需求、采购方式的论证和咨询服务工作；

4、是参加该采购项目投标人的上级主管部门、控股或参股单位的工作人员，或与该投标人存在其他经济利益关系；

5、评审委员会成员之间具有配偶、近亲属关系；

6、同一单位的评审专家在同一项目评审委员会成员中超过一名；

7、法律、法规、规章规定应当回避以及其他可能影响公正评审的。

**（八）评标委员会判断投标文件的有效性、合格性和响应情况，仅依据投标人所递交一切文件的真实表述，不受与本项目无直接关联的外部信息、传言而影响自身的专业判断。**

**（九）评委依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评委对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评委应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。**

**（十）评标过程的监控**

1、本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝；

2、开标后到中标通知书发出之前，所有涉及评标委员会名单以及对投标文件的澄清、评价、比较等情况，评标委员会成员、采购人和采购代理机构的有关人员均不得向投标人或其他无关人员透露。

**六、采购方式变更**

政府采购的国内公开招标，采购响应截止时间至或评审期间，出现参与采购响应或者对采购文件作出实质性响应的投标人不足3家的情况，则请示主管部门后再定。

**七、定标**

**（一）确定中标投标人。本项目由采购人（或采购人事先授权评标委员会）确定中标投标人。**

1、采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人；并同时在相关网站上发布中标公告；结果公告发布后7个工作日内无投诉质疑的，采购代理机构以书面形式发出《中标通知书》。

2、各参加政府采购活动的投标人认为该中标结果和采购过程等使自己的权益受到损害的，可以自本公告期限届满之日（自本公告发布之日起至第2日24时止）起7个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以再答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉；

**八、合同授予**

**（一）签订合同**

1、采购人与中标投标人应当在《中标通知书》发出之日起**30**日内签订政府采购合同。同时，采购代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，应予以纠正；

2、中标投标人拖延、拒签合同的，将被扣罚投标保证金并取消中标资格。

**（二）履约保证金及质量保金**

1、签订合同前，中标投标人应按采购文件确定的履约保证金金额，向总承包单位交纳履约保证金，否则将没收中标投标人的全部投标保证金；

2、签订合同后，如中标投标人不按双方合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

**九、履约验收**

采购人负责对中标投标人的履约行为进行验收。

**十、特别说明**

1、政府采购活动中有关中小企业的相关规定（采购进口产品的项目不适用）

1.1 参加政府采购活动的中小企业（含中型、小型、微型企业，其他地方同）应当同时符合以下条件：

（一）符合中小企业划分标准（具体见工信部联企业[2011]300号）；

（二）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

（三）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业；

1.2 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》；

1.3 对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格应给予6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。具体扣除比例见第四章评标办法及评分标准（如有）；

1.4 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体2%-3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。是否给予联合体价格扣除及具体扣除比例见第四章评标办法及评分标准（如有）。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系；

1.5如果在采购活动过程中相关采购当事人对投标人“中小企业”资格有异议的，投标人应当向采购代理机构和采购监管部门提供由第三方机构审计确认的财务会计报告和劳动部门提供的年度社会保障基金缴纳清单，或者相关行业主管部门出具的“中小企业”资格确认证明；

1.6根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；

1.7根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当在投标文件中提供通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（格式附后），并对声明的真实性负责。

**第四章 评标办法及评分标准**

**本办法严格遵照《中华人民共和国招投标法》等相关规定，结合项目所在地有关采购规定和项目的实际情况制定。**

**一、总则**

招标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则依法进行，招标活动及当事人接受依法实施的监督。本次招标采用综合评分法。

**二、评标组织**

评标委员会：依法组建评标委员会。评标委员会由采购人、技术、经济方面专家等有关人员组成。

**三、评标程序**

详见第三章《投标人须知》

**四、评标过程**

详见第三章《投标人须知》

**五、中标原则**

评标委员会根据投标人的投标文件的总得分高低排定顺序，推荐综合得分最高的为中标候选人；若综合得分相同，则报价低者为中标候选人；若报价也相同则由采购人或由投标人推选代表抽签决定中标候选人，先抽中者为中标候选人。

**本项目中标投标人数量为一家，按得分从高到低排列的方式选定排名第一的作为中标人候选人。**

六、中标结果

采购机构将中标结果在招标公告发布的网站上公示，根据公示和决标结果，向中标人发出中标通知书。

**盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目评分表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项 目** | | **评分标准** |
| 技  术  商  务  分  70  分 | 技术方案（6分） | 投标人需提供完整的方案，技术方案要求总体构架设计合理、考虑完整，符合盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目的实际应用情况，进行综合评议酌情打分。 |
| 施工组织设计  （6分） | 据项目施工组织计划，包括项目组织机构、项目施工、供货、安装、集成、调测、验收进度计划，针对本项目的技术力量配备等方面酌情打分。 |
| 项目实施要求（4分） | 项目实施管理体系、保证项目实施质量与安全的措施、保证项目文明实施的管理措施进行综合评议酌情打分。 |
| 投标产品参数（18分） | 投标产品的技术指标须符合招标文件技术参数规格要求，系统主要设备由评委根据投标单位所提供的产品技术参数进行评审由评委比较打分（正偏离情况须经评标委员会认可）：  **（1）超限预检系统（6分）**：满足招标文件基本技术参数的，得3分，技术参数正偏离每个加1分，最多加3分；  **（2）固定视频监控点位系统（6分）**：满足招标文件基本技术参数的，得3分，技术参数正偏离每个加1分，最多加3分；  **（3）交通流量观测站系统（6分）**：满足招标文件基本技术参数的，得3分，技术参数正偏离每个加1分，最多加3分； |
| 投标人资信实力  （8分） | 1）投标人自2017年1月1日来在省级交通运输厅连续3年信用等级均为AA级的，得2分；每连续增加1年，得1分；最高得4分（提供相关证明材料加盖公章）；  2）  ①投标人具有计量认证资质证书的，得1分；  ②投标人具有电力承装资质或输变电工程专业承包资质的，得1分。  上述①-②项资质证书复印件加盖投标单位公章编入投标文件（评标时以原件为准，未提供原件不得分）。  3）  投标人具有公路治超电子监控系统相关的管理软件著作权登记证书的，每有1个得1分，最高得2分。  证书复印件加盖投标单位公章编入投标文件（评标时以原件为准，未提供原件不得分）。 |
| 投标人业绩（3分） | 2017年1月1日以来合同金额300万（含）以上的类似项目，每个得1分，最多为3分（投标文件中提供合同和中标通知书复印件，评标时以提供的原件为准，否则不得分）。 |
| 投标人获奖情况  （2分） | 投标人每有一个已完成的公路机电类项目获得过省级及以上建设工程质量荣誉奖项的，得0.5分，满分为2分。（须提供有效证明文件复印件，并加盖投标人公章，否则不得分）。 |
| 项目负责人（2分） | 拟委任的项目负责人：  （1）具有一级建造师（机电工程专业）证书的，得1分；  （2）具有高级工程师及以上（电子、自控、机电工程、交通工程等专业）证书的，得1分；  （如不提供项目管理机构人员单位最近3个月社保证明，该项不得分） |
| 人员配备情况(5分) | 项目管理机构配置合理，根据其他技术人员人员证书、工作经验等情况酌情打分，本项最高5分（如不提供项目管理机构人员单位最近3个月社保证明，该项不得分）。 |
| 售后服务机构  （3分） | 投标单位注册地在宁波地区，并承诺由投标单位提供售后服务的得3分；或投标单位注册地在宁波地区外的，但在宁波地区设有售后服务机构，并承诺由其提供售后服务的得3分（提供售后服务机构的营业执照复印件加盖公章编入投标文件，评标时以原件为准，原件与复印件必须一致，售后服务机构须承诺自愿履行本招标文件的约定投标人售后服务的义务，否则不得分）。其他情况不得分。 |
| 项目实施服务承诺  （6分） | （1）售后服务机构服务标准、人员配备、工具车辆及保修措施，能对用户的要求及时做出响应。0-2分。  （2）培训方案的合理性、可行性等。0-2分。  （3）本项目全系统质保期为两年，不足两年的作无效标处理。在两年质保期的基础上每增加一年得1分，最多得2分。 |
| 节能环保产品  （2分） | （1）投标人提供的所有投标产品列入国家节能产品清单的得1分；  （2）投标人提供的所有投标产品列入环保产品清单的得1分。  以中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)上财政部发布的最新文件为准，投标文件中须附相关证明资料或截图。 |
| 备品备件（2分） | 根据投标人的提供的备品备件的材料情况进行评比并酌情打分，最高2分。 |
| 培训计划（1分） | 根据投标方培训方案完整性、培训计划合理性等方面酌情打分。 |
| 特殊承诺(1分) | 该部分作为投标人实力的一个方面，作为除报价以外的优惠条件。 |
| 投标文件编制情况（1分） | 根据投标单位制作的标书，版面编排是否整齐、目录与页码是否一致、提供资料是否完整等情况酌情打分，最高1分。 |
| 投标报价得分30分 | 报价分采用低价优先法计算，报价得分=(评标基准价/参与评审的价格)×价格权重×100（价格权重：30%）  评标基准价=满足招标文件要求且最低的参与评审的价格  参与评审的价格=投标报价-小微企业价格扣除优惠值6%（如有） | |

**第五章　投标文件格式**

**一、投标文件外层包装封面格式**

所有投标文件的外包装封面格式：(可选用)

资格审查文件

项目名称：盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目

项目编号：

投标文件名称：

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

**二、投标文件封面格式**

投标文件封面格式：

**正本/或副本**

资格审查文件

项目名称：盛宁线（71省道）力洋至胡陈段公路数字公路系统采购项目

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

**1.资格条件自查表格式**

**资格条件自查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评审内容** | **采购文件要求** | **自查结论** | **证明资料** |
| **资**  **格**  **性**  **审**  **查** | 一.投标人具备《政府采购法》第二十二条所规定的条件： | □通过  □不通过 | 第（ ）页-（ ）页 |
| 1、有效的企业法人营业执照或事业单位法人证书； | 第（ ）页 |
| 2、投标人如果有名称变更的，应提供由行政主管部门出具的变更证明文件。 | 第（ ）页-（ ）页 |
| 3、2018年财务状况报告复印件，其他组织或投标人新成立不足一年提供银行出具的资信证明材料复印件； | 第（ ）页 |
| 4、2019年开具的缴纳税收的凭据证明材料复印件；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税； | 第（ ）页 |
| 5、2019年开具的缴纳社会保险的凭据证明材料复印件；如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金； | 第（ ）页 |
| 6、提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； | 第（ ）页 |
| 7、提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。 | 第（ ）页 |
| 8、若以不具有独立承担民事责任能力的分支机构投标，须取得具有法人资格的总公司的授权书，并提供总公司营业执照副本复印件。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页-（ ）页 |
| 二.为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人及其附属机构，不得再参加本项目投标。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页-（ ）页 |
| 三.本项目不接受联合体投标。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 四.投标人（包括法定代表人）未被列入“全国法院失信被执行人名单”（http://shixin.court.gov.cn/网站查询为准）。（以代理机构于投标截止日当天在“全国法院失信被执行人名单”（http://shixin.court.gov.cn/网站查询为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 五．投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料）； | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
|  | 六．1、具备公路交通工程专业承包公路机电工程分项贰级及以上资质；2、为本项目配套提供车辆动态称量自动衡称重系统的设备制造厂商，必须具备有省级或以上质量技术监督部门颁发的有效期内的《制造计量器具许可证》和《计量器具型式批准证书》（《制造计量器具许可证》和《计量器具型式批准证书》许可范围必须包含车辆动态称量自动衡）。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
|  | 七.采购文件要求的其他资格条件证明材料（如有）； | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |

**备注：资格条件自查表将作为投标人有效性审查的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供**

格式一：投标声明书

**投标声明书**

致宁波工建工程造价咨询有限公司：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的 项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

本公司（企业）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，并已清楚采购文件的要求及有关文件规定。

本公司（企业）的法定代表人或单位负责人与所参投的本采购项目的其他投标人的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他投标人之间不存在直接控股、管理关系。

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）如为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

**本公司（企业）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，且本公司（企业）参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。**否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

**本公司（企业）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。**

**本公司（企业）及法定代表人未被列入“全国法院失信被执行人名单”（http://shixin.court.gov.cn/网站查询为准）。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。**

本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

**特此声明！**

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人全称（加盖公章）：

年 月 日

格式二：《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件

（1）有效的企业法人营业执照或事业单位法人证书复印件；

（2）2018年财务状况报告复印件，其他组织或投标人新成立不足一年，提供银行出具的资信证明材料复印件；

（3）2019年开具的缴纳税收的凭据证明材料复印件；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；

（4）2019年开具的缴纳社会保险的凭据证明材料复印件；如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；

格式三：提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

**具备履行合同所需的设备和专业技术能力的声明**

我公司（单位）具备履行合同所需的设备和专业技术能力，具体情况介绍如下：

（内容包括：主要设备、专业技术人员、公司资质等）

……..

特此承诺。

投标人（盖章）

法定代表人或授权代表（签名或印章）：

日期：

格式四：提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

**近三年在政府采购活动中无重大违法记录的声明**

参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，特此声明。

投标人（盖章）

法定代表人或授权代表（签名或印章）：

日 期：

**格式五：投标人特定资格条件的证明文件**

**格式六：招标文件要求及投标人认为需要提供的其他证明材料（如有）**

二、商务技术文件格式

1. 商务技术文件的外包装封面格式（不可缺）：

**商务技术文件**

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

开标时启封

年 月 日

2. 商务技术文件封面格式：

**正本/或副本**

**商务技术文件**

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

**1.符合性自查表格式**

**符合性自查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审内容 | 采购文件要求 | 自查结论 | 证明资料 |
| 符  合  性  审  查 | 1、投标函 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 2、投标人按采购文件要求缴纳投标保证金的； | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 3、投标文件完全满足采购文件的实质性条款（即标注★号条款）无负偏离的； | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 4.法定代表人证明书/法定代表人授权书。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 5.没有其他未实质性投标文件要求的。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 6、投标文件没有采购文件中规定的其它无效投标条款的； | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
| 7、按有关法律、法规、规章不属于投标无效的。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |
|  | 8、按照采购文件要求提供其他证明材料。 | □通过  □不通过 | 第（ ）页 |

**备注：符合性自查表将作为投标人有效性审查的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供**

格式一：投标人响应表

**投标人响应表**

项目编号： 项目名称：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | 证明文件 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |
|  |  | 见（ ）页 |

**根据评分标准逐条填写。**

投标人名称：

年 月 日

格式二：投标保证金缴纳凭证复印件加盖公章

格式三：投标函

**投标函**

致宁波工建工程造价咨询有限公司：

根据贵方 项目的招标公告（招标编号： ），签字代表 （全名）经正式授权并代表投标人 （投标人名称）提交投标文件正本 份、副本 份，电子版 份。

1．据此函，签字代表宣布并承诺如下：

我方对招标项目愿以承诺的投标总价承担招标文件规定全部内容的服务。

提交的投标保证金为人民币 元，投标保证金为 （形式） 。

本报价已经包含了所提供服务应纳的税金及招标文件规定的报价方式应包含的其它费用。  
本报价在投标有效期内固定不变，并在合同有效期内不受利率波动的影响。

本投标自开标之日起 天内有效。

我们已详细审查全部招标文件及有关的澄清/修改文件(如有)，我们完全理解并同意放弃对这方面提出任何异议的权利。保证遵守招标文件有关条款规定。

保证在中标后忠实地执行与招标人所签署的合同，并承担合同规定的责任义务。保证在中标后按照招标文件的规定支付招标代理服务费。

2．我们郑重声明：我公司符合有关法律法规规定的参加采购活动应当具备的条件：具有健全的财务会计制度、依法缴纳税收和社会保障资金、参加本次采购活动之前的三年内，在经营活动中无重大违法活动。

3．与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

投标人全称（加盖公章）:

地址： 邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话： 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：

授权代表签字:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

格式四：法定代表人授权委托书格式

**法定代表人授权委托书**

致宁波工建工程造价咨询有限公司：

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 （姓名）以我方的名义参加

项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名： 法定代表人（签名或盖章）：

职务： 职务：

被授权人身份证号码：

投标人全称（加盖公章）：

年 月 日

注：后附法定代表人和被授权人的身份证复印件（正反两面）。

格式五：投标人基本情况表

**投标人基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申请人名称 |  | | | | | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | | | 邮政编码 | |  | | | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | | | 电话 | |  | | | |
| 传真 |  | | | | 网址 | |  | | | |
| 组织结构 |  | | | | | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 | |  | 技术职称 | | |  | | 电话 | |  |
| 技术负责人 | 姓名 | |  | 技术职称 | | |  | | 电话 | |  |
| 成立时间 |  | | | 员工总人数： | | | | | | | |
| 企业资质等级 |  | | | 其中 | 高级职称人员 | | | | |  | |
| 营业执照号 |  | | | 中级职称人员 | | | | |  | |
| 注册资金 |  | | | 初级职称人员 | | | | |  | |
| 开户银行 |  | | |  | | | | |  | |
| 账号 |  | | |  | | | | |  | |
| 经营范围 |  | | | | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | | | | |

格式六：以往业绩

**以往业绩一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 业主名称 | 合同金额 | 合同签订  时间 | 联系人/电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |

注：根据评分标准要求提供相关证明材料。

投标人全称（加盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

格式七：商务条款偏离表

**商务条款偏离表**

项目编号： 项目名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件要求 | 投标人的承诺和说明 | 是否  偏离 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 | 其他商务条款 | 响应招标文件的其他商务条款。 | 无偏离 |

注：1、招标文件要求具体见招标文件商务条款的相关内容；2、是否偏离应在本表空白处醒目地注明“正偏离或无偏离或负偏离”等字样。

投标人全称（加盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

格式八：技术条款偏离表

**技术条款偏离表**

项目编号： 项目名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件要求 | 投标人的承诺和说明 | 是否  偏离 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 | 其他技术条款 | 响应招标文件的其他技术条款。 | 无偏离 |

注：1、招标文件要求详见“招标需求”中的各条款内容，以此类推完整填写“技术条款偏离表”；2、是否偏离应在本表空白处醒目地注明“正偏离或无偏离或负偏离”等字样。

投标人全称（加盖公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

1. 报价文件格式

**1.报价文件的外包装封面格式（不可缺）：**

报价文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

开标时启封

年 月 日

**2.报价文件封面格式：**

**正本/或副本**

报价文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

格式一：开表一览表

**开标一览表**

项目名称：

招标编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工作事项或内容 | 投标价合计  （人民币/元） | 项目服务期 |
| 1 |  |  |  |
| 投标总价（大写）： | |  | |
| 投标  声明 |  | | |

注： 投标价含义与“投标分项报价表”中“报价”栏的含义相同，“投标总价”应与附件一“投标函”中“投标货物的投标总价”一致；

投 标 人 （盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

日 期：

格式二：投标分项报价表

**投标分项报价表**

项目名称： 项目编号

金额单位：人民币（元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位及数量 | 单价 | 合计 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价金额大写： 小写￥ | | | | | | | |

投 标 人（盖章）：

法定代表人/负责人或授权代表（签字）：

日 期：

格式三：小微企业声明函

**小微企业声明函（如有）**

根据财政部《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）和宁波市财政局《关于政府采购促进中小企业发展若干问题的通知》（甬采购办[2012]1427号）的规定，本单位郑重声明：

1. 依据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本单位为\_\_\_\_\_\_（大型、中型、小型、微型、不划型）企业，其中所属行业为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、上年末从业人员\_\_\_\_人、上年营业收入\_\_\_\_万元、上年资产总额\_\_\_\_万元。
2. 本单位参加\_\_\_\_\_\_项目（采购编号\_\_\_\_\_\_标段/包\_\_\_\_\_\_）采购活动，项目的市场价格为\_\_\_\_\_万元，本次投标价格为\_\_\_\_\_万元，其中由本单位承担工程金额为\_\_\_\_\_万元，由本单位提供服务金额为\_\_\_\_\_万元，提供本单位制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元，或者提供其他大型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元、其他中型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元、其他小型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元、其他微型企业制造的货物金额为\_\_\_\_\_万元。原产地为中国境内货物金额为\_\_\_\_\_万元、原产地为宁波货物金额为\_\_\_\_\_万元，列入国家节能产品清单货物金额为\_\_\_\_\_万元，列入国家环境标志产品清单货物金额为\_\_\_\_\_万元。
3. 本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（盖章）：

日期：

**填写说明：**

1、根据工信部联企业[2011]300号文件，企业行业分为：农林牧渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。一般研发、生产、加工型企业填写工业，销售、贸易型企业填写批发业，具体行业划分依据国家统计局网站公布的《国民经济行业分类》标准规定。

2、第1条宁波政府采购网（www.nbzfcg.cn）注册的企业投标人须根据上年财务报表等，登录进入网上投标人平台中“投标人账户管理”-“单位信息”模块，对照前款说明，可选择“所属行业”，如实填写修改上年末从业人员\_\_\_\_人、上年营业收入\_\_\_\_万元、上年资产总额\_\_\_\_万元等数据，新成立企业暂以当前实际数据填报，重新点击会自动显示修改后企业划型信息，事业社团其他类型投标人不划型。

3、第2条有多个标包的，须按每个标包分别填写，无此分类货物金额的应填“零”。

4、联合体投标的，由联合体主办方提供本表。

5、资格入围式项目（一个标包由多家中标入围）：招标人公布项目预算的，第2条有关金额按市场预估总价、投标预估总价除以入围数量填写；未公布预算的或入围数量的，投标人无需填写。

6、投标价格为费率的项目、中标价格按单价执行的项目：招标人公布项目预算的，第2条有关金额按市场预估总价、投标预估总价填写；未公布预算的，投标人无需填写。

7、列入国家节能产品清单、环保产品清单的产品以中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)上财政部发布的文件为准。

格式四：残疾人福利性单位声明函

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

注：1、如投标人为非残疾人福利性单位的可不提供本声明函。

2、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

**格式五：投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）**

1. **合同样本**

**（本合同为参照样稿，最终稿由甲乙双方协商后确定）**

项目名称： 项目编号：

甲方：（买方）

乙方：（卖方）

甲、乙双方根据 招标的结果，签署本合同。

**一、货物内容**

1. 货物名称：

2. 型号规格：

3. 技术参数：

4. 数量（单位）：

**二、合同金额**

本合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

**三、技术资料**

1. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**四、知识产权**

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**五、产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**六、履约保证金**

履约保证金：履约保证金为中标金额的5%，签订合同前支付。

履约保证金形式：现金、汇票或银行保函。履约保证金在完成竣工验收手续后一周内无息退还（但如卖方未能履行合同规定的任何义务，买方有权从履约保证金中得到补偿）。

**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；

2. 除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；

3. 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金（维修保证金）并追究乙方的违约责任。

**八、质保期和质保金**

1. 质保期 年。（自交货验收合格之日起计）

2. 质保金 元。

**九、交货期、交货方式及交货地点**

1. 交货期：

2. 交货方式：

3. 交货地点：

**十、货款支付**

1. 付款方式：

2.当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

**十一、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十二、质量保证及售后服务**

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2. 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所发生的全部费用。

（2）贬值处理：由甲乙双方合议定价。

（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，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）。

3. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 小时内到达甲方现场。

4. 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。

5. 上述的货物免费保修期为 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

**十三、调试和验收**

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，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。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需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，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

**十四、货物包装、发运及运输**

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**十五、违约责任**

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因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5%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。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，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。

5. 乙方如提供售后服务和维修不到位的，甲方将视情节没收维修保证金，并将情况报告县采购办进行处罚。

**十六、不可抗力事件处理**

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. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十七、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**十八、合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

4. 本合同正本一式五份，具有同等法律效力，甲乙双方各执二份；采购办执一份。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日