
2019 年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）——交
通科技设施采购项目
公开招标采购文件

项目编号：NBG0D0ZB419084

项目名称：2019 年度慈溪市交通管理设施建设项目（二
期）——交通科技设施采购项目

采购单位：慈溪市公安局交通警察大队

代理机构：宁波国际投资咨询有限公司

2019 年 9 月

目 录

第一章	投标邀请-----	1
第二章	采购需求-----	4
第三章	投标人须知-----	8
第四章	评标办法及评分标准-----	23
第五章	拟签订的合同-----	25
第六章	投标文件格式-----	29

第一章 投标邀请

发布日期：2019年9月9日

公告期限：2019年9月9日—2019年9月17日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律、法规和规章规定，现就 2019年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目 进行公开招标采购，欢迎符合要求且具有供货能力的供应商前来投标。

一、项目编号：NBG0D0ZB419084

二、采购组织方式：委托代理机构采购

三、采购方式：公开招标

四、子包号、采购内容、数量、采购需求、采购预算、最高限价

子包号	采购内容	数量	采购需求	采购预算	最高限价
一	交通设施采购及安装	1批	详见采购文件第二章采购需求中的内容	86万元人民币	86万元人民币

★五、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》第二十二条规定的下列投标人资格条件，且投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中的“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记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标截止日当天在信用中国网站及中国政府采购网查询结果为准；若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复查询的，可在中标公示期间对中标候选人进行事后查询。中标候选人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单、政府采购严重违法失信行为记录名单处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间的，采购人将依法取消其中标资格。）。

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. 参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

(二)投标人的特定条件：

1. 本项目不接受联合体投标。

2. 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，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。

本项目采用资格后审。

六、采购文件的发售：

6.1、报名时间：2019年9月9日起至2019年9月17日16:30时止。

6.2、报名方式：本项目实行网上报名，不接受现场报名。供应商直接登陆“浙江政府采购云平台”(<http://www.zcy.gov.cn/>)进行网上报名并下载电子采购文件。

《供应商网上报名操作指南》网址：浙江政府采购网，位置：“首页-办事指南-省采中心-网上报名”(http://www.zjzfcg.gov.cn/bs_other/2018-03-30/12002.html)。

6.3、供应商需按照《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》规定在“浙江政府采购网(<http://www.zjzfcg.gov.cn>)”政采云平台注册登记，成为浙江省政府采购注册供应商。如未注册的供应商，请注意注册所需时间。政采云供应商注册指南具体见：http://ggzy.cixi.gov.cn/art/2018/8/27/art_5590_1519947.html。

6.4、采购文件售价：每套 500 元人民币，售后不退；采购文件请至公告附件处下载。

6.5、其他：标书费由各投标人在开标现场（投标截止时间前）缴纳至采购代理机构处。

七、投标保证金：**投标保证金：1.5 万元人民币。**于 2019 年 9 月 27 日 下午 16 时之前交纳并到账（否则以无效标处理）。

收款单位：宁波国际投资咨询有限公司

开户银行：上海浦东发展银行宁波分行中兴支行

银行帐号：94160078801100000003

八、提交投标文件的截止时间和地点：

投标人须于 2019 年 9 月 29 日 09:30（时间）前将投标文件密封送达到浙江省慈溪市公共资源交易中心二楼第 三 开标室（慈溪市白沙路街道南二环东路 1355 号），逾期送达或者未按照采购文件要求密封的投标文件，将被拒收。

九、开标时间及地点：

本项目将于 2019 年 9 月 29 日 09:30（时间）在浙江省慈溪市公共资源交易中心二楼第 三 开标室（慈溪市白沙路街道南二环东路 1355 号），投标人需派代表出席开标会议。

十、业务咨询：

采购人：慈溪市公安局交通警察大队；

地址：慈溪市南二环东路 1408 号；

联系人：姜警官；

联系电话：0574-63331545；

代理机构：宁波国际投资咨询有限公司；

地址：宁波市鄞州区世纪大道北段 555 号名汇东方大厦 1916 室。

联系人（本项目联系人）：徐工、李工、戴工；

联系电话：0574-87312175；传真：0574-87312175；

政府采购监督管理部门及投诉受理部门：慈溪市公共资源交易管理办公室；

联系人：童先生

监督投诉电话：63013517。

十一、本政府采购项目落实的政府采购政策：

《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）、《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《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）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）。

注：根据税总发（2016）75号文件第十八条规定，需要开具增值税专用发票的，须提供开票资料，内容包括：1、单位名称（不得为自然人）；2、纳税人识别号；3、地址电话；4、开户银行及账号。

第二章 采购需求

一、前附表

序号	项目	采购需求内容
1	采购内容	交通设施采购及安装 1 批
2	采购标的需实现的功能或者目标	慈溪市交通管理设施建设项目
3	采购标的为落实政府采购政策需满足的要求	采购标的列入中国政府采购网 <u>投标文件递交截止时间最近一期</u> “节能产品政府采购清单”的，投标文件中附清单截图复印件。 采购标的列入中国政府采购网 <u>投标文件递交截止时间最近一期</u> “环境标志产品政府采购清单”的，投标文件中附清单截图复印件。
4	采购标的需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；	详见“本章二、技术参数”内容
5	采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求，包括附件、图纸等。	符合国家、浙江省、宁波市验收规范（从高）一次性验收合格标准要求，详见“本章二、技术参数”内容，具体内容详见采购文件附件
6	采购标的的数量	详见“本章二、技术参数”内容
7	采购项目交付或者实施的时间和地点	采购项目交付的时间：由甲方确定且不大于 60 天（含 30 天试运行，国家法定长假和小长假除外（春节按 15 天计算））。 采购项目交付或者实施地点：慈溪市公安局交通警察大队
8	采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求	本项目设备的质保期为安装调试完毕，验收合格之日起 36 个月（特别注明超过 36 个月的按标注时间执行）。设备出现故障，接用户通知后立即做出响应并在 4 小时内到达故障现场，24 小时内解决问题（不可抗拒因素除外，不可抗拒因素指供电光纤通讯问题、自然灾害、因受外力设备杆件箱体损坏等等，未列入的由中标人与采购人协商确定），其他售后服务内容由投标人进行承诺，评委将根据投标人的售后服务承诺情况进行评议。
9	采购标的的验收标准	由采购人将按照采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。采购人根据需要邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收书由采购人存档。
10	采购标的的其他技术、服务等要求	详见“本章二、技术参数”内容

序号	项目	采购需求内容
11	本项目的核心产品	<p>采购标的为非单一产品采购项目，根据采购项目技术构成、产品价格比重等确定采购标的中的/为核心产品。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，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，委托评标委员会按照采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定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。</p>
12	组织现场考察或者召开答疑会	不组织，供应商根据需要可至本项目实施地点进行考察。

二、技术要求

为了营造文明驾驶、安全出行良好氛围，本项目针对慈溪市范围内的交通科技设施进行更换、加设抓拍及其他相应设备，进而帮助驾驶员形成文明驾驶的习惯，帮助慈溪交警开展处罚。通过本项目的建设，提高了对机动车违法的有效管理，加强了社会治安综合治理，全面提高公安交通管理水平，强化交警管理责任制、建立长效管理机制的有效措施。既弥补了警力的严重不足，又用科技手段管理交通，查处交通违章，震慑了驾驶员的违章行为，为预防事故发挥起到了较好的作用。

1、货物需求一览表

序号	项目名称	规格	单位	推荐品牌、型号			工程量	综合单价	小计	备注
一、主要设备										
1	900万高清摄像(抓拍)机	宽动态、低照度 900 万像素智能交通专用智能高清摄像机，25 帧/秒高清视频；双快门；双码流；支持 H.265 视频流输出；含视频跟踪抓拍软件，内置智能图像处理算法，支持二次开发。可对扣取的人脸图片的像素大小、亮度、边框放大倍数进行调节；支持远光灯开启检测功能；支持新能源号牌识别内置 64G-TF 卡，闪迪，速度不低于 UHS-1，class10。能接入交警大队海康平台	只	海康 iDS-2CD9396	大华 DH-ITC902	宇视	7	12000.00	84000.00	具有公安部依据 GAT995-2012、GAT496-2014、GAT832-2014 的检测报告且在有效期内
2	镜头	900 万高清晰摄像(抓拍)机配套镜头，工业级，F1.4，C 接口，口径与摄像机靶面尺寸相匹配	只	海康： MFxx14M-10MP	大华： OPT-11Cxx M-9MP	宇视	7	1200.00	8400.00	镜头焦距根据现场实际情况确定
3	摄像机防护罩	室外防护罩，铝合金带遮阳罩，IP66 防护等级 YAAN4718(YAN4722)	只	配套定制	配套定制	配套定制	7	250.00	1750.00	

4	900 万高清抓拍单元（环保型）	900 万像素高清摄像机、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、电源适配器、安装万向节等，宽动态、低照度，25 帧/秒高清视频；双快门；双码流；支持 H.265 视频流输出；含视频跟踪抓拍软件，内置智能图像处理算法，支持二次开发。可对扣取的人脸图片的像素大小、亮度、边框放大倍数进行调节；支持远光灯开启检测功能；全天候输出彩色图像；设备可联动爆闪灯，支持白天联动白光爆闪，夜间联动红外爆闪；支持新能源号牌识别；内置 64G-TF 卡，闪迪，速度不低于 UHS-1, class10。能接入交警大队海康平台	台	海康 iDS-TCV900-XC JM	大华 DH-CP902- AU3F	宇视	10	22000.00	220000.00	具有公安部依据 GAT995-2012、GAT496-2014、GAT832-2014 的检测报告且在有效期内
5	高清智能球机	400 万像素宽动态、低照度网络高清高速智能球机，能独立完成对道路两旁（至少能检测 4 个区域）违章停车的车辆进行自动检测、抓拍、存储及传输等功能、抓拍距离不小于 100 米；支持 H.265 视频流输出，能接入交警大队海康平台	台	海康 iDS-2VS4FY-F8 3CXW	大华 DH-SD-8A1 440VA-HNT	宇视	13	10800.00	140400.00	具有公安部依据 GAT995-2012、GAT832-2014 的检测报告且在有效期内
6	LED 同步频闪补光灯	摄像机帧同步脉冲补光，平均功耗≤36W，脉冲光强≥25Lux（安装光栅罩时，距离 35 米、幅宽 8 米），无闪烁，在照射区域外不炫目，可远程设置配置参数。	只	海康 DS-TL2002A	大华 DH-ITALE- 060AA-PW3 510	宇视	9	1600.00	14400.00	具有公安部依据 GAT1202-2014 的检测报告且在有效期内
		光栅罩	只	配套定制	配套定制	配套定制	9	600.00	5400.00	
7	环保型抓拍单元配套补光单元	具备白光气体爆闪、红外气体爆闪和 LED 补光功能；支持白天白光气体爆闪和夜间红外气体爆闪自动切换功能；亮度（白天满足看清人脸）可调；光脉冲宽度：≤0.1mS；回电时间：≤100mS；灯管使用寿命：≥1000 万次（可更换）；有效补光距离不小于 31 米；兼容电平量和开关量触发；内置光栅；外壳：铸造合金铝，喷塑，密封防水。	台	海康 DS-TL3000B-CI	大华 DH-ITALF- 300AF-CIR 7+ DH-ITALE- 060AA-PW3 510+定制 光栅罩	宇视	19	4500.00	85500.00	具有公安部依据 GAT1202-2014 的检测报告且在有效期内

8	网络通讯 (交换机)	工业轨式 2 个千兆 SFP 光口+4 路千兆电口,电源内置 9 至 48V 双电源,工业级级联型,导轨式 黑色,IP40 外壳防护等级,工作温度-40℃~ +85℃,五年质保。	台	飞畅 FCM-G1-G4GF2	惠普	锐捷	12	1300.00	15600.00	为确保各采购单位设备互联互通,此项请选择同一品牌
		工业轨式汇聚型 4 个千兆 SFP 光口+8 路千兆电口。导轨式,内置电源,9 至 48V 双电源,黑色,IP40 外壳防护等级,工作温度-40℃~ +85℃,五年质保	台	飞畅 FCM-G1-G8GF4	惠普	锐捷	2	3250.00	6500.00	
		千兆 SFP 光模块,传输距离:单纤 20 公里,5 年质保	块	飞畅	惠普	锐捷	18	350.00	6300.00	
9	辅助控制 开关	辅助控制前端设备开、关电源使其自动重起。详见附件 (J4045)	台				2	500.00	1000.00	
10	电源防雷	220V 40KA 单相双路保护	块	德力西 DZ47Y-40	鸿尔泰 FRD	安捷宝 AP-40C 2P	12	350.00	4200.00	符合 GB18802.1-2011 《中华人民共和国国家标准低压电涌保护器》
11	停电报警器	工业级停电报警器 (CWT1002)	台				2	1400.00	2800.00	
12	硬盘	4T SATA 6Gb/s 7200rpm 企业级硬盘	块	希捷 ST4000NM0035	西部数据	日立	30	1300.00	39000.00	
二、机箱、杆件等基础设备										
13	电子警察 指示牌	电子警察指示牌,820*950;详见设计图纸	块			国产,定制	20	490.00	9800.00	
14	禁止停车 指示牌	800*1200;详见设计图纸	块			国产,定制	9	800.00	7200.00	
15	机箱	不锈钢(小机箱,板厚不小于 1.5mm)、喷塑、防尘防潮防盗、自动温控,包括风扇、自动重合闸电源保护器等。详见附件	套			国产,定制	10	1750.00	17500.00	

		不锈钢（大机箱，板厚不小于 1.5mm）、喷塑、防尘防潮防盗、自动温控，包括风扇、自动重合闸电源保护器等。详见附件	套	国产，定制			3	1900.00	5700.00	
16	窨井管道	窨井 500*500*500。详见附件	只	国产，定制			13	450.00	5850.00	
		不锈钢发黑护套软管 Φ32	米	国产，定制			74	12.00	888.00	
		1 根 32 镀锌钢管（管壁厚度 2mm，用于无开挖条件处管道敷设）	米	国产，定制			30	40.00	1200.00	
		1 根 75PE 管（管壁厚度 4mm，大理石开挖，管子埋深 300mm）	米	国产，定制			45	50.00	2250.00	
		1 根 75PE 管（管壁厚度 4mm，绿化、小方砖开挖，管子埋深 300mm）	米	国产，定制			175	30.00	5250.00	
		2 根 75PE 管（管壁厚度 4mm，绿化、小方砖开挖，管子埋深 300mm）	米	国产，定制			115	55.00	6325.00	
		1 根 100 镀锌钢管（管壁厚度 4mm，水泥、沥青开挖，绿化开挖，管子埋深 500mm）	米	国产，定制			14	120.00	1680.00	
		架空走线（1*16 钢缆挂线）	米	国产，定制			100	40.00	4000.00	
17	线材	电源线（YJV-22 3*2.5 带轻铠，引入抱箱）	米	江苏帝诚	扬州赛格	兰贝	2160	10.00	21600.00	符合 GB/T12706.1-2008
		电源线（RVV 3*1.5，抱箱上杆）	米	江苏帝诚	扬州赛格	兰贝	920	7.00	6440.00	符合 GA/T 5023.5-2008
		光纤（室外四芯单模光纤，引入抱箱）	米	江苏帝诚	扬州赛格	兰贝	1850	6.00	11100.00	符合 YD/T769-2003
		信号控制线（RVVP2*1.0）	米	江苏帝诚	扬州赛格	兰贝	140	6.00	840.00	符合 GA/T 8734.5-2016
		网线（六类室外屏蔽网线，抱箱至杆件上设备，含室外六类金属外壳水晶头）	米	江苏帝诚	扬州赛格	兰贝	770	8.00	6160.00	符合 YD/T1019-2013 《数字通信用聚乙烯绝缘水平对

									绞电缆》
18	新建杆件 (基础)	导向牌杆件基础	套	国产, 定制	1	3900.00	3900.00	符合 GB/T 13912-2002《金 属覆盖层 钢铁 制件热镀锌层技 术要求及试验方 法》	
		L 杆挑 6 米杆件 (主杆 Φ219*6*6300; 副杆 Φ 140*4*6000; 底盘 550*550*15, 详见图纸)	套	国产, 定制	2	6500.00	13000.00		
		L 杆挑 6 米杆件基础费用 (基础尺寸: 1.1*1.1*1.6), 含预埋件、接地 (详见图纸)	套	国产, 定制	3	2340.00	7020.00		
		4 米挑臂抱杆 (详见图纸)	套	国产, 定制	1	1500.00	1500.00		
19	借用杆件 更换下臂	借用其他杆件, 置换或延长挑臂 (壁厚 4mm, 长 度更换或延长至 6-8 米, 含开出线孔等配套电 子警察设备安装, 详见图纸)	套	国产, 定制	3	2000.00	6000.00		
20	改造杆件	杆件开孔 (开孔处作防水、防锈处理)	个	国产, 定制	20	270.00	5400.00		
		杆件拆、装费	套	国产, 定制	1	1000.00	1000.00		
21	杆件运输 吊装费	杆件运输吊装费	套	国产, 定制	1	1000.00	1000.00		
22	开挖路面 恢复	绿化恢复	m ²	国产, 定制	76	180.00	13680.00		
		混凝土、沥青恢复	m ²	国产, 定制	10	160.00	1600.00		
		大理石恢复	m ²	国产, 定制	13.5	250.00	3375.00		
23	配件	设备安装支架或抱箍	个	国产, 定制	58	70.00	4060.00		
24	禁止停车 标线	常温漆, 0.3m-0.35m*1m	米	国产, 定制	1400	12.00	16800.00		
25	光纤熔接	通讯链路光纤熔接 (2 端熔接双芯或以上, 含 光纤熔接盒等配件)	条	国产, 定制	9	140.00	1260.00		
三、质量检测服务									
26	技监认证	委托有资质的第三方对产品质量、性能进行检 测并出具检测报告 (电子警察)	路 口	国产, 定制	2	3200.00	6400.00		
		委托有资质的第三方对产品质量、性能进行检 测并出具检测报告 (违法停车)	套	国产, 定制	7	1300.00	9100.00		
		委托有资质的第三方对产品质量、性能进行检 测并出具检测报告 (逆行抓拍)	方 向	国产, 定制	2	1300.00	2600.00		
		委托有资质的第三方对产品质量、性能进行检 测并出具检测报告 (智能卡口)	方 向	国产, 定制	9	1300.00	11700.00		

备注:

★1、供应商若采用“技术和经济指标相当于采购人推荐的”其他品牌的材料、设备的，应在投标文件中附上该材料、设备的有关技术指标和经济指标，且与招标人要求的品牌相当，否则视为不响应招标文件，作无效标处理。主要设备中序号 1 和序号 4 的货物必须投同一品牌，主要设备中序号 8 的货物要确保与已采购设备联网互通，此项请选择同一品牌，否则由此产生的损失由供应商负责。

2、投标截止时间前须提供序号 1、序号 4、序号 5、序号 6、序号 7 中所备注的检测报告原件或盖有送检供应商公章的检测报告复印件且在有效期内。签订合同后提供的实际货物参数须与开标时提供的检测报告中的参数一致，否则取消中标供应商的中标资格。

3、上述表中所涉及的图纸和附件均为采购人在签订采购合同时提供。

4、前端上传数据应符合“慈溪交警大队图片采集数据格式标准 V2.0”要求；视频录像能接入慈溪交警大队已建成的海康云存储平台，录像存储对接方式为视频直存。

★招标货物清单所列货物属于国家交通标准标志的，货物质量、施工应符合现行国家标准。

2、主要抓拍设备详细参数要求

(一) 900 万高清摄像(抓拍)机

宽动态、低照度 900 万像素 1 英寸全局曝光靶面, 智能交通专用智能高清摄像机;

最低照度彩色 ≤ 0.0008 , 黑白 ≤ 0.0001 ;

25 帧/秒高清视频; 最大分辨率可达 4096*2160;

水平分辨率大于或等于 3200 且小于 4000 个像素点;

支持 JPEG 图片、视频流同时输出;

支持图像参数动态调整, 如饱和度、亮度、对比度、锐度等;

双快门; 双码流;

支持 H.265 视频流输出 (公安部检测报告证明);

含视频跟踪抓拍软件, 内置智能图像处理算法, 支持二次开发。

支持车牌识别, 支持新能源车牌识别;

支持识别 3600 种车辆子品牌, 识别准确率白天 $\geq 97\%$, 晚上 $\geq 90\%$;

★支持 13 种车身颜色识别, 包括: 黑、白、灰、红、绿、蓝、黄、粉、紫、棕、青、金、橙; 在天气晴朗无雾, 号牌无遮挡, 无污损的条件进行测试, 白天测试时的环境光照度不低于 200lx, 晚上测试时辅助照明光照度不高于 30lx。白天车身颜色识别准确率 $\geq 99\%$; 晚上车身颜色识别准确率 $\geq 95\%$; (公安部检测报告证明)

支持车型识别, 包含车头方向 15 种, 车尾方向 4 种;

支持检测每个车道车牌识别区的车辆驶入状态和驶出状态; (公安部检测报告证明)

支持检测主驾驶员男女功能, 主驾驶员人脸抠图率 $\geq 98\%$, 副驾驶人人脸抠图率 $\geq 95\%$;

支持未系安全带检测功能, 驾驶人未系安全带识别准确率 $\geq 98\%$, 系安全带误检率 $\leq 5\%$;

支持驾驶员行车时打电话动作的检测, 是否打电话检测准确率 $\geq 80\%$;

支持远光灯识别、驾驶室内设定区纸巾盒识别、前车窗是否有摆件物检测、后备箱状态开启识别; 号牌和车辆特征、车身颜色、识别时间小于 30ms

★要求所投设备能接入交警大队平台, 并保证系统运行稳定

支持车牌照抠图功能

支持图片合成功能, 可以把多张违章图片合成一张图片, 合成方式可灵活配置

支持 RS-485 功能, 可以接入车检器、红绿灯信号检测器和雷达等串口外围设备

摄像机高级参数配置功能: 1) 视频和抓拍独立控制自动曝光、AGC、白平衡;

2) 视频和抓拍图片独立配置字符叠加功能;

3) 信号灯同步控制功能。

支持 SD/SDHC 本地图片存储检索、自动覆盖、自动上传

支持外接 USB 存储设备本地图片存储、自动覆盖、自动上传

支持 FTP 等多种图片上传方式

支持交通数据统计功能

支持硬件看门狗

支持配置文件导入导出

主要技术参数:

1	传感器类型	1 英寸全局曝光靶面
2	分辨率	4096 (H) × 2160 (V) (仅供参考)
3	最小照度:	0.0001Lux
4	快门	支持双快门, 图片、视频 1/25 秒至 1/100, 000 秒分别可调
5	帧率	25fps
6	视频压缩标准	H.265 压缩视频流输出, 可设置的码率调节功能
7	输出图片格式	JPEG; 图片质量可设;

8	存储功能	支持 SD/SDHC, USB 存储设备; 增设一块 32GSDHC 闪迪内存卡, 速度 class 10 533X 用于图片缓存。
9	接口	10M/100M/1000M 自适应 RJ45 接口, 支持热插拔; RS-232、RS-485 半双工接口
10	输入	4 路及以上外部触发输入
11	触发输出	3 路 (光耦隔离 2500VAC), 作为补光灯同步输出控制
12	数据采集	车流量数据采集
	车速检测	瞬时车速检测
13	瞬时车速检测	要求误差 < 10%
14	补光方式	支持环保型补光单元 (含白天白光爆闪、夜间红外爆闪灯和 LED 频闪功能)
15	系统功能	支持车牌识别、通行车辆和违法 (闯红灯等) 车辆信息捕获
		交通信号灯亮度自动同步及颜色自动校正
		捕获率: 通行车辆捕获率白天 ≥ 98%; 晚上 ≥ 95%
		车牌识别准确率: 白天 ≥ 97%; 晚上 ≥ 90%
		识别车牌种类: 民用车牌 (除 5 小车辆), 警用车牌, 04 式新军用车牌, 07 式武警车牌及 2002 式新车牌, 新能源车牌等。
		支持 I0 扩展盒的接入
		支持接入终端服务器
		具有网络防雷
16	电压	100VAC~240VAC; 频率: 48Hz~52Hz 或 DC12V±10%
17	功耗	<20W
18	工作环境温度	-30℃~70℃
19	工作环境湿度	湿度小于 90%(无凝结)

(二) 900 万高清抓拍单元 (环保型)

包含 900 万像素高清摄像机、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、电源适配器、安装万向节等;

其中 900 万像素高清摄像机参数要求: 宽动态、低照度 900 万像素 1 英寸全局曝光靶面, 智能交通专用智能高清摄像机;

最低照度: 彩色 ≤ 0.0002Lux, 黑白 ≤ 0.0001Lux;

25 帧/秒高清视频; 最大分辨率可达 4096*2160;

支持 JPEG 图片、视频流同时输出;

支持图像参数动态调整, 如饱和度、亮度、对比度、锐度等

双快门; 双码流;

支持 H.265 视频流输出;

含视频跟踪抓拍软件, 内置智能图像处理算法, 支持二次开发。

支持车牌识别, 支持新能源车牌识别;

全天候输出彩色图像, 设备可联动爆闪灯, 支持白天联动白光爆闪, 夜间联动红外爆闪;

支持识别 3600 种车辆子品牌, 识别准确率白天 ≥ 97%, 晚上 ≥ 90%;

支持 13 种车身颜色识别, 包括: 黑、白、灰、红、绿、蓝、黄、粉、紫、棕、青、金、橙; 在天气晴朗无雾, 号牌无遮挡, 无污损的条件进行测试, 白天测试时的环境光照度不低于 200lx, 晚上测试时辅助照明光照度不高于 30lx。白天车身颜色识别准确率 $\geq 99\%$; 晚上车身颜色识别准确率 $\geq 97\%$;

支持车型识别, 包含车头方向 15 种, 车尾方向 4 种;

支持检测每个车道车牌识别区的车辆驶入状态和驶出状态;

支持检测主驾驶员男女功能, 主驾驶员人脸抠图率 $\geq 98\%$, 副驾驶员人脸抠图率 $\geq 95\%$;

支持未系安全带检测功能, 驾驶人未系安全带识别准确率 $\geq 98\%$, 系安全带误检率 $\leq 5\%$;

支持驾驶员行车时打电话动作的检测, 是否打电话检测准确率 $\geq 80\%$;

支持远光灯识别、驾驶室内设定区纸巾盒识别、前车窗是否有摆件物检测、后备箱状态开启识别; 号牌和车辆特征、车身颜色、识别时间小于 30ms

要求所投设备能接入交警大队海康平台, 并保证系统运行稳定

支持车牌照抠图功能

支持图片合成功能, 可以把多张违章图片合成一张图片, 合成方式可灵活配置

支持 RS-485 功能, 可以接入车检器、红绿灯信号检测器和雷达等串口外围设备

摄像机高级参数配置功能

- 视频和抓拍独立控制自动曝光、AGC、白平衡
- 视频和抓拍图片独立配置字符叠加功能
- 信号灯同步控制功能

支持 SD/SDHC/TF 卡本地图片存储检索、自动覆盖、自动上传

支持外接 USB 存储设备本地图片存储、自动覆盖、自动上传

超强的网络功能, 支持多种图片上传方式 (FTP、海康 SDK 布防等)

支持交通数据统计功能

支持硬件看门狗

支持配置文件导入导出

主要技术参数:

1	传感器类型	1 英寸全局曝光靶面
2	分辨率	4096 (H) × 2160 (V) (仅供参考)
3	最小照度	彩色 $\leq 0.0002\text{Lux}$, 黑白 $\leq 0.0001\text{Lux}$;
4	快门	支持双快门, 图片、视频 1/25 秒至 1/100, 000 秒分别可调
5	帧率	25fps
6	视频压缩标准	H. 265 压缩视频流输出, 可设置的码率调节功能
7	输出图片格式	JPEG; 图片质量可设
8	存储功能	支持 SD/SDHC/TF, USB 存储设备;
9	接口	10M/100M/1000 自适应 RJ45 接口, 支持热插拔; RS-232、RS-485 半双工接口
10	输入	4 路及以上外部触发输入
11	触发输出	3 路 (光耦隔离 2500VAC), 作为补光灯同步输出控制
12	数据采集	车流量数据采集
	车速检测	瞬时车速检测
13	瞬时车速检测	要求误差 $< 10\%$
14	补光方式	支持闪光灯和 LED 频闪灯同步补光

15	系统功能	支持车牌识别、通行车辆和违法（闯红灯等）车辆信息捕获
		交通信号灯亮度自动同步及颜色自动校正
		捕获率：通行车辆捕获率白天≥98%；晚上≥95%
		车牌识别准确率：白天≥95%；晚上≥90%
		识别车牌种类：民用车牌（除 5 小车辆），警用车牌，04 式新军用车牌，07 式武警车牌及 2002 式新车牌，新能源车牌等。
		支持 I0 扩展盒的接入
		支持接入终端服务器
		具有网络防雷
16	电压	100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz 或 DC12V±10%
17	功耗	<20W
18	工作环境温度	-30℃~70℃
19	工作环境湿度	湿度小于 90%(无凝结)

（三）高清智能球机

违章取证功能：

- 1) 能独立完成对道路两旁违章停车的车辆进行自动检测、抓拍、存储及传输等功能
- 2) 支持违法数据的断点续传功能。
- 3) 可配置多种字符叠加、图片合成模式。
- 4) Web 操作，完善的 SDK 支持。
- 5) 支持违法数据上传到中心管理系统平台。
- 6) 具体要求如下：

1、多场景预置位事件检测和违法取证功能：可支持配置 4 个场景，按计划巡航检测停车超时事件并取证；2、多目标处理功能：具备同时检测和跟踪多个目标，对多个目标进行依次抓拍处理，可支持 10 个及以上目标的跟踪处理；3、自定义抓拍时段功能：支持全天抓拍/按天分时段抓拍，支持每天设置 4 个及以上不同抓拍时段，支持在不需要抓拍违停事件时段自动切换到道路全景监控状态 4、；多码流视频全天录像功能：系统可选择主码流或子码流录像，视频支持 OSD 叠加并兼容海康云存储；5、自动查重处理：因系统具有自动抓拍和手动抓拍功能，在一天内（0：00-24：00）可能会对同一点位多次发生违停行为的同一辆车进行重复抓拍，为避免重复处罚引起争议，违停抓拍仪可自动进行数据过滤，对于同一辆车的多次违法记录仅上传一次；6、违停抓拍模式和普通监控模式的自动切换功能：只要用户设定好多个违停抓拍场景和一个监控场景并分配好违停抓拍的时间段和视频监控的时间段，系统就可以根据设定的时间在违停抓拍模式和视频监控模式自动切换（亦可任意时间手动切换），提高设备的使用率；

机芯功能：

- 1) 37 倍光学变焦，16 倍数字变焦
- 2) 支持自动光圈、自动聚焦、自动白平衡、背光补偿
- 3) 星光级超低照度, 0.0005Lux/F1.5(彩色), 0.0005Lux/F1.5(黑白) , 0 Lux with IR
- 4) 支持宽动态功能、透雾功能、强光抑制功能
- 5) 支持多边形隐私遮蔽，多区域可设，多颜色、马赛克可选
- 6) 云台功能
- 7) 水平方向 360° 连续旋转，垂直方向-20° —90° ，无监视盲区
- 8) 水平预置点速度最高可达 240° /s, 垂直预置点速度最高可达 200° /s

- 9) 水平键控速度为 $0.1^{\circ} - 160^{\circ} /s$, 垂直键控速度为 $0.1^{\circ} - 120^{\circ} /s$
- 10) 支持 256 个预置位, 并具有预置点视频冻结功能
- 11) 支持 8 条巡航扫描, 每条可添加 32 个预置点
- 12) 支持 4 条花样扫描, 每条路径记录时间大于 10 分钟
- 13) 支持比例变倍功能, 旋转速度可以根据镜头变倍倍数自动调整
- 14) 支持守望功能, 预置点/花样扫描/巡航扫描/自动扫描/垂直扫描/随机扫描/帧扫描/全景扫描可在空闲状态停留指定时间后自动调用(包括上电后进入的空闲状态)
- 15) 支持报警功能, 内置 7 路报警输入和 2 路报警输出, 支持报警联动, 可在报警后触发调用预置点/巡航扫描/花样扫描/SD 卡录像/触发开关量输出/客户端电子

★要求所投设备能接入交警大队海康平台, 并保证系统运行稳定

指标名称	指标参数
机芯	
传感器类型	1/1.9" Progressive Scan CMOS
最小照度	彩色: 0.005Lux @ (F1.5, AGC ON) 黑白: 0.0005Lux @ (F1.5, AGC ON) 0 Lux with IR
快门	1/1 至 1/30.000 秒
镜头接口类型	C/CS 接口
自动光圈	F1.5-F4.5
变焦	37 倍光学变焦, 16 倍数字变焦
压缩标准	
视频压缩标准	H.265
压缩输出码率	32 Kbps~16M bps
图像	
图像格式	JPEG
最大图像尺寸	2560×1440 (仅供参考)
帧率	25fps (2560×1440)
图像设置	饱和度, 亮度, 对比度, 白平衡, 增益通过软件可调
功能	
存储功能	支持 SD/SDHC, USB 存储设备
支持协议	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP/RTCP, FTP, 支持 FTP 上传图片
通用功能	心跳, 密码保护
接口	
通讯接口	1 个 10M/100M/1000M 自适应 RJ45 接口, 1 个 RS-485 接口
触发输入	7 路外部触发输入
触发输出	2 路, 支持报警联动
视频输出	1Vp-p Composite Output (75 Ω /BNC)
一般规范	
工作温度和湿度	-30℃~70℃, 湿度小于 90%(无凝结)
电源	DC12V±10%
功率	10W MAX

三、商务要求表

付款方式	1、竣工结算审定后付至单项合同额的 90%，剩余合同金额的 10% 作为质量保证金； 2、合同项目验收合格并经项目结算审核完成后，除质保金外，15 天内一次性付清(不计息)。质保金根据质保期满后未来三年维护情况每年支付(第一、二年分别支付单项合同金额的 3%，第三年支付单项合同金额的 4%，满 3 年后结清，不计息)。
备品备件及耗材等要求	投标人应列明货物质保期后 3 年所需的备品备件清单及价格，该费用不包含在投标价格中。
履约保证金	履约保证金的约定： 履约保证金金额：合同总价的 10%。 履约保证金形式：银行汇票（电汇）、支票等采购人认可的非现金形式； 中标人应于合同签订后将履约保证金交至采购人指定账户。合同履行期间，中标人不得将履约保证金取回或作任何抵押。履约保证金于安装调试完毕、验收合格后无息返还（中标人未按合同要求进行履约的情形除外，如出现未按合同要求履约的情形按合同约定执行）。
本地化服务支持	在慈溪市内具有服务机构，若无本地服务机构，供应商应当在中标（成交）公示后 7 个工作日内在本地设立售后服务机构，否则视为放弃中标（成交）资格。

四、落实政府采购政策要求

	<p>本项目非专门面向中小企业或微型企业采购。</p> <p>因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。本项目对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除，小型和微型企业需符合中小企业划分标准（详见工信部联企业[2011]300 号文）并全部提供本企业制造的货物、承担的服务，或者提供其它小型、微型业制造的货物。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。</p> <p>在本项目采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受上述促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位需符合“（财库〔2017〕141 号）关于促进残疾人就业政府采购政策的通知”中的享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》。</p> <p>在本项目采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受上述政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。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。</p> <p>投标产品列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期“节能产品政府采购清单”的加分，投标文件中附清单截图复印件。</p> <p>投标产品列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期</p>
--	---

	“环境标志产品政府采购清单”的加分，投标文件中附清单截图复印件。
--	----------------------------------

第三章 投标人须知

前附表

序号	内容、要求				
1	项目名称： <u>2019 年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目</u>				
2	采购人： <u>慈溪市公安局交通警察大队</u>				
★3	<p>投标报价要求：</p> <p>1、本项目投标以人民币报价。</p> <p>2、投标价格包括设备费用、安装调试费（包含基础设施费用、施工技术措施项目费、施工组织措施项目费、规费）、验收费、设备的运输费及保险费（包含危险作业意外伤害保险费）、质保期内设备的免费更换及维护费、税金、利润等交付采购人使用前产生的所有费用。</p> <p>3、本项目最高限价为 86 万元人民币。投标价格超过最高限价的作无效投标。</p>				
4	投标保证金：按“第一章投标邀请”第七条规定缴纳。				
5	现场踏勘：不组织，由供应商根据需要自行踏勘。				
6	提供样品要求：/。				
7	答疑与澄清：投标人或潜在投标人如认为采购文件表述不清晰、存在歧视性或者其他违法、违规内容的，可向采购人或代理机构询问或者以书面形式向采购人或代理机构提出书面质疑。采购人或代理机构将依法对投标人或潜在投标人提出的询问、质疑进行回复。				
8	投标文件份数：书面报价文件正本1 份，副本4 份；书面其他文件正本1 份，副本4 份；电子投标文件1份。				
9	提交投标文件的截止时间、开标时间及地点：按“第一章投标邀请”第八、九条规定。				
10	评标办法及评分标准：详见采购文件第四章内容。				
11	中标结果公告：自中标人确定之日起2个工作日内公告中标结果，中标结果的发布媒体为浙江省政府采购网、宁波政府采购网。				
12	中标通知书：自中标人确定之日起2个工作日内发出中标通知书。				
13	投标保证金退还：/。				
14	签订合同时间：中标通知书发出之日起30日内。				
15	采购资金来源：预算资金。				
16	付款方式：详见采购文件第二章采购需求中商务要求表中的付款方式内容。				
★17	投标有效期：投标文件提交截止之日起 90 天。				
18	<p>中标服务费：代理机构参照国家发改委发改办价格[2003]857 号通知和原国家计[2002]1980 号文件规定的货物招标费率标准，按照中标通知书确定的中标金额，向中标人收取代理服务费。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; text-align: center;">中标金额（万元）</td> <td style="text-align: center;">货物招标</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">100 以下</td> <td style="text-align: center;">1.5%</td> </tr> </table>	中标金额（万元）	货物招标	100 以下	1.5%
中标金额（万元）	货物招标				
100 以下	1.5%				

	100-500	1.1%	
	500-1000	0.8%	
	1000-5000	0.5%	
	5000-10000	0.25%	
	10000-100000	0.05%	
	1000000 以上	0.01%	
19	解释：采购文件的解释权属于采购人、代理机构。		

一 总 则

（一）采购活动中投标人不得存在的行为及情形：

1. 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，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。如在本项目采购活动中发现上述情形的相关投标均无效，如在本项目监督检查过程中发现上述违法、违规情形的，相关部门将进行处罚，投标人承担一切后果。

2. 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

投标人串通投标包括下列情形：

①不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

②不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

③不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

④不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

⑤不同投标人的投标文件相互混装；

⑥不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，其投标无效。如在本项目采购活动中发现上述情形的相关投标均无效，如在本项目监督检查过程中发现上述违法、违规情形的，相关部门将进行处罚，投标人承担一切后果。

3. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报政府采购活动监督管理部门及投诉受理部门查处。中标后发现的，中标人须依照相关法律、法规规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

4. 投标人不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标，使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于以他人名义投标。投标人有下列情形之一的，属于以其他方式弄虚作假的行为：（一）使用伪造、变造的许可证件；（二）提供虚假的财务状况或者业绩；（三）提供虚假的人员简历、劳动关系证明；（四）提供虚假的信用状况；（五）其他弄虚作假的行为。如在本项目采购活动中发现上述情形的相关投标均无效，如在本项目监督检查过程中发现上述违法、违规情形的，相关部门将进行处罚，投标人承担一切后果。

（二）适用范围

本采购文件适用于 2019 年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目 的招标、投标、资格审查、评标、定标、合同履行、验收、付款等行为，法律、法规另有规定的，从其规定。

（三）定义

1. 采购人、代理机构组织本项目采购活动。

2. “投标人”系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

3. “产品”系指投标人向采购人提供的本项目要求的设备、软件、保险、税金、质保期内备品备件、工具、手册、有关技术资料。

4. “服务”系指本项目规定的投标人须承担的安装、调试、技术服务、信息服务、校准、验收、培训、质保期内维保等服务。

5. “项目”系指投标人按采购文件规定向采购人提供的产品和服务。

6. “书面形式”包括信函。

7. 打“★”内容为采购文件的实质性内容。

（四）招标方式

本次招标采用公开招标方式进行。

（五）投标委托

投标人代表须为投标人法定代表人或本单位的法定代表人授权代表。提交投标文件时，投标人代表须携带身份证明原件供查验，如为法定代表人授权代表参加投标的还须携带法定代表人出具的授权委托书及法定代表人授权代表社保证明供查验。提交投标文件时，未能出具上述资料的，投标文件将被拒收。

投标文件中附法定代表人身份证正反面复印件加盖投标人公章，如投标人代表不是法定代表人，投标文件中还须有法定代表人出具的授权委托书（投标文件正本用原件，格式见第六章投标文件格式中的相应内容）及法定代表人授权代表身份证正反面复印件加盖投标人公章、投标人的法定代表人授权代表的社保证明复印件加盖投标人公章。

（六）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。

（七）联合体投标

本项目不接受联合体投标。

（八）转包与分包

★本项目不允许转包，不可以采取分包方式履行合同。

（九）特别说明：

1. 单一产品，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，投标报价最低的同品牌投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

2. 投标人投标所使用的投标人的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证须为本法人所拥有。

★3. 投标人应仔细阅读采购文件的所有内容，按照采购文件的要求编制、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。

4. 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报政府采购活动监督管理部门查处。

★5. 法律和国务院行政法规规定或授权有关部门规定供应商或产品进入市场须先行取得相关认证或许可的，投标人须提供相应的认证或许可证明材料。未能提供相应的认证或许可证明材料或者虽经认证、许可但认证或许可证明材料已经失效的投标人不能被确认为中标人。

（十）质疑和投诉

1. 投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，须在知道或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或代理机构提出质疑，逾期提出的质疑将不予受理。投标人对采购人或代理机构的质疑答复不满意或者采购人或代理机构未在规定时间内作出答复的，投标人可以在答复期满后 15 个工作日内向政府采购活动监督管理部门提起投诉。质疑、投诉均须采用书面形式（需符合财政部令第 94 号政府采购质疑和投诉办法要求），质疑、投诉资料均应明确阐述招标过程或中标结果使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

2. 供应商对采购文件有质疑的，须在知道应知其利益受到损害之日起七个工作日内以书面形式提出，应知其利益受到损害之日的截止时间为采购文件公告期满之日，采购文件公告期限为 2019 年 9 月 9 日至 2019 年 9 月 17 日，逾期提出的质疑将不予受理。投标人对采购人或代理机构的质疑答复不满意或者采购人或代理机构未在规定时间内作出答复的，投标人可以在答复期满后 15 个工作日内向政府采购活动监督管理部门提起投诉。对采购文件的质疑、投诉均须采用书面形式（需符合财政部令第 94 号政府采购质疑和投诉办法要求），质疑、投诉资料均应明确阐述采购文件使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

3. 接收书面质疑文件的方式：质疑人可通过送达、邮寄的形式提交书面质疑文件，通过邮寄方式提交的书面质疑文件以被质疑人签收邮件之日为收到书面质疑文件之日，被质疑人（代理机构）处理质疑联系部门：代理机构，联系人：徐工、李工、戴工，联系电话：0574-87312175，邮箱：546334916@qq.com, 通讯地址：宁波市鄞州区世纪大道北段 555 号名汇东方大厦 1916 室；被质疑人（采购人）处理质疑联系人详见第一章投标邀请中的采购人联系人。

二 公开招标采购文件

（一）公开招标采购文件的组成

公开招标采购文件由以下部分组成：

1. 投标邀请
2. 采购需求
3. 投标人须知
4. 评标办法及评分标准
5. 拟签订的合同
6. 投标文件格式
7. 采购文件的澄清、修改的内容

（二）投标人的风险

投标文件未对采购文件的实质性内容（打“★”内容为采购文件的实质性内容）进行响应（正偏离的除外）的作无效投标。投标人没有按照采购文件要求提供全部资料的可能导致投标无效。

（三）采购文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读采购文件，有疑问的，投标人可向采购人或代理机构询问。采购人、代理机构将在 3 个工作日内对投标人依法提出的询问作出答复。

2. 采购人、代理机构对已发出的采购文件进行澄清或者修改的（采购标的和资格条件除外），澄清或者修改的内容将在采购文件要求提交投标文件截止时间十五日前在招标公告发布的媒体上发布澄清或者修改公告，并以书面形式通知所有采购文件收受人。该澄清或者修改的内容为采购文件的组成部分。

3. 当采购文件与澄清、修改的内容表述不一致时，以澄清、修改的内容为准。

三、投标文件的编制

（一）投标文件内容的组成

投标文件内容由报价文件、资信及商务文件、技术文件组成。投标文件中需包含报价文件、资信及商务文件、技术文件的以下资料。

1. 报价文件

- 1) 投标函（格式见第六章投标文件格式相应内容）；
- 2) 开标一览表（格式见第六章投标文件格式相应内容）；
- 3) 报价（投标价格）组成明细表（格式见第六章投标文件格式相应内容）；
- 4) 中小企业声明函（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）；
- 5) 小微企业产品分项报价表、列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期节能产品政府采购清单的产品分项报价表、列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期环保产品政府采购清单的产品分项报价表；（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件相应格式内容）；
- 6) 《残疾人福利性单位声明函》（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）；
- 7) 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（如符合要求，可提供，格式自拟）；
- 8) 投标人针对报价内容需要说明的其他文件（如有，可提供，格式自拟）。

2. 资信及商务文件

- 1) 投标保证金缴纳凭证（格式自拟，投标文件中附满足投标邀请第七条规定的投标保证金缴纳凭证资料复印件）；
- 2) 投标声明书（格式见第六章投标文件格式相应内容）；
- 3) 承诺书（格式见第六章投标文件格式相应内容）；
- 4) 投标文件中附法定代表人身份证正反面复印件加盖投标人公章，如投标人代表不是法定代表人，投标文件中还须有法定代表人出具的授权委托书（投标文件正本用原件，格式见第六章投标文件格式相应内容）及法定代表人授权代表身份证正反面复印件加盖投标人公章、投标人的法定代表人授权代表的社保证明复印件加盖投标人公章；
- 5) 合格投标人的资格要求中相应的证明材料（开标时携带证明资料原件备查，第①款中的资料除外）：
 - ①. 投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中的“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记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。（格式自拟，投标文件中附投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)中查询结果的截图复印件，“政府采购严重违法失信行为记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期限届满的需另行提供相关证明资料，加盖投标人公章。）以采购代理机构于投标截止日当天在信用中国网站及中国政府采购网查询结果为准；若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复查询的，可在中标公示期间对中标候选人进行事后查询。中标候选人被列入“信用中国”网站失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单、“政府采购严重违法失信行为记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间的，采购人将依法取消其中标资格。
 - ②. 具有独立承担民事责任的能力；（格式自拟，投标文件中附法人或者其他组织的营业执照等证明文件并加盖投标人公章，如为自然人的需附身份证明并签字。）
 - ③. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录；（格式自拟，投标文件中附财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料并加盖投标人公章。）
 - ④. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（格式自拟，投标文件中附具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料并加盖投标人公章。）
 - ⑤. 参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（按第六章投标文件格式中的投标声明书作相应声明。）
 - ⑥. 投标人的特定条件的说明及证明资料（格式自拟，投标文件中附符合特定条件的说明，并提供相关的证明资料复印件加盖投标人公章。）
- 6) 采购文件评分标准表中要求提供的资信商务资料（格式自拟，按评分标准表中的要求提供）；
- 7) 投标人情况介绍（格式见第六章投标文件格式中相应内容）；
- 8) 商务响应表（格式见第六章投标文件格式中相应内容）；
- 9) 投标人认为需要提供的与本项目有关的其他资信及商务资料（如有可提供，格式自拟）。

3. 技术文件

- 1) 对采购文件第二章采购需求中技术要求的响应及按技术要求需提供的相关文件；（格式见第六章投标文件格式相应内容，按采购需求要求需提供的相关文件格式自拟）；
- 2) 产品的先进性、稳定性、可行性的说明及相应的证明资料；（格式自拟）
- 3) 针对本项目制定的实施方案，包含实施计划；拟派项目负责人、技术负责人情况；拟投入的机械设备情况；质量管控方案；测试、调试及验收方案；（格式自拟，拟派项目负责人、技术负责人及项目实施人员需提供相关证明资料及社保证明复印件、拟投入的机械设备需提供相关证明资料复印件，开标时携带原件备查。）
- 4) 针对本项目的服务响应能力的描述及相关证明资料；（格式自拟）

- 5) 针对本项目的售后服务方案；（格式自拟）
- 7) 针对本项目的技术培训方案；（格式自拟）
- 8) 投标人认为需要提供的与本项目有关的其它技术资料；（格式自拟）
- 9) 供参考格式（提供部分格式，供投标人参考）

注：按采购文件要求需提供原件的资料，投标人代表须在提交投标文件的同时提交给代理机构工作人员，并由双方在原件接收表上签字、确认，评标结束后退还。

（二）投标文件的语言及计量单位

★1. 投标文件以及供应商与采购人、代理机构就采购活动相关的所有往来函电，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内容视同未提供。

★2. 投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用规定的计量单位，没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，否则视同未响应。

（三）投标价格

1. 投标价格应按采购文件第六章投标文件格式相应内容要求填写。

★2. 投标报价要求详见投标人须知前附表第 3 条款内容。

★3. 本项目只允许有一个投标总价，有选择的或有条件的投标总价将不予接受。

（四）投标文件的有效期

★1. 投标有效期：详见投标人须知前附表第 17 条款内容。有效期不足的投标文件作无效投标。

2. 在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

3. 投标人可拒绝接受投标有效期延长要求，不会导致投标保证金被没收。同意延长投标有效期的须相应延长投标保证金的有效期。

（五）投标保证金

★1. 投标人须按投标邀请第七条款的要求缴纳投标保证金。

2. 保证金形式：见投标邀请第七条款的要求。

3. 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）投标人在提交投标文件截止时间后撤回投标文件的；
- （2）未按采购文件要求缴纳履约保证金的；
- （3）投标人在采购活动中弄虚作假，提供虚假材料的；
- （4）中标人无正当理由拖延或不与采购人签订合同的；
- （5）将中标项目转让给他人或者未按本须知分包要求进行分包的；
- （6）其他严重扰乱招投标程序的。

（六）投标文件的装订、份数、签署及盖章

1. 书面报价文件(包含正副本)须单独胶装成册，其他书面文件(包含正副本)须单独胶装成册。投标人应按本须知投标文件内容的组成中的报价文件的内容、格式要求和顺序要求编制报价文件并标注页码，按本须知投标文件内容的组成中的资信及商务文件和技术文件的内容、格式要求和顺序要求编制其他文件并标注页码。电子投标文件需包含报价文件、资信及商务文件、技术文件中所有内容。所有活页装订的书面报价文件和其他书面文件作无效投标文件（活页装订指除胶装方式外的书面文件装订方式，补充、修改、澄清说明的资料除外）。

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是投标人的责任，风险由投标人承担。

2. 投标文件份数详见投标人须知前附表第 8 条款内容，书面报价文件和其他书面文件正副本的封面应注明“正本”、“副本”字样。封面格式见采购文件第六章投标文件格式中相应内容。书面投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，按采购文件要求须提供原件的资料，投标文件正本中的相应资料须提供原件，副本内容为正本内容的复印件。

3. 采购文件第六章投标文件格式中提供了格式的，投标文件须按本须知要求及投标文件格式要求签署、盖章。

4. 投标文件不得涂改，若有错、漏处必须修改的，修改处须加盖投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清造成的风险由投标人承担。

（七）投标文件的包装、修改和撤回

1. 报价文件（含电子投标文件）须单独密封包装，其他文件单独密封包装。电子投标文件装入报价文件密封袋中。投标文件的包装封面的格式见采购文件第六章投标文件格式中相应内容，须加盖投标人公章。

2. 未密封包装的投标文件（包含报价文件（含电子投标文件）的密封包装，其他文件的密封包装）将被拒绝，包装封面未按本采购文件第六章投标文件格式要求编制、签署、盖章造成投标文件被拒绝或被误投的风险由投标人承担。

3. 投标人在投标截止时间前，如需对投标文件进行补充、修改、撤回的，须以书面形式通知采购人或代理机构后对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容须加盖投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章且密封包装，单独提交的补充、修改文件封面上需注明项目名称、项目编号、子包号、采购人名称、投标人名称、补充、修改文件于 2019 年 月 日 9:30（开标时间、北京时间）前不得启封内容。补充、修改文件作为投标文件的组成部分。

（八）投标无效的情形

未响应采购文件标有“★”的实质性内容的（经评标委员会认定优于采购文件标有“★”的实质性内容的除外）投标文件作无效投标。

评标委员会成员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作出结论。

1. 在资格审查和符合性审查时，如发现下列情形之一的，将作为无效投标：

一、资格性检查：

1) 不具备采购文件规定的合格投标人的资格要求的；

二、符合性检查

1) 未按采购文件要求缴纳投标保证金的；

2) 超出经营范围投标的；

3) 投标文件中的投标有效期少于采购文件中载明的投标有效期的。

4) 未按照本须知规定的**投标文件的包装要求；投标文件的装订、份数、签署及盖章要求及投标文件内容的组成要求的；**

5) 投标文件中无法定代表人身份证复印件、法定代表人授权代表身份证复印件（适用于非法定代表人参加投标），投标文件中无法定代表人授权书（适用于非法定代表人参加投标）、符合要求的投标人代表的社保证明文件（适用于非法定代表人参加投标），投标人代表的社保证明文件与法定代表人授权代表身份不符的（适用于非法定代表人参加投标），投标人代表非投标人在职人员的（适用于非法定代表人参加投标）；

6) 投标文件内容虚假的；

7) 投标文件的内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用的计量单位不符合投标人须知要求，经评标委员会认定为无效投标的；

8) 投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

9) 法律、法规和采购文件规定的其他无效投标情形；

2. 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将作为无效投标：

1) 对采购文件第二章采购需求中技术参数中的技术条款的响应与事实不符或与按技术条款要求提供的响应支持文件不符的、虚假投标的；

2) 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（采购文件约定允许提供备选方案的除外）；

3) 与其他投标人的投标文件中技术文件部分的文字表述内容差错相同 6 处及以上的，或评标委员会认定存在串标情形的；

3. 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将作为无效投标：

1) 未采用人民币报价的；

2) 投标价格超过采购文件中规定的最高限价的；

3) 投标价格具有选择性，如开标一览表中的价格与投标声明中承诺的优惠（折扣）价格不一致等情况的；

4) 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，可要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。（当有投标人的投标报价低于所有有效报价的算术平均价的 75%（含）时，评标委员会将启动本程序。）

如评标委员会成员意见不一致的按少数服从多数的原则投票决定。

5) 投标价格低于成本价的。

4. 被拒绝的投标文件为无效投标文件。

5. 其他无效投标情形：投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，其投标无效。

投标人串通投标包括下列情形：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（五）不同投标人的投标文件相互混装；

（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

（九）废标的情形

在本项目采购中，出现下列情形之一的，将予以废标：

1、投标人不足三家的；

2. 符合合格投标人资格要求的投标人或者有效投标的投标人不足三家的；

3. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

4. 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5. 因重大变故，采购任务取消的。

四、开标

（一）开标准备

代理机构将在采购文件规定的时间和地点主持开标，投标人代表应参加开标大会并签到，评标委员会成员不得参加开标活动。投标人代表对开标过程和开标记录有质疑，应当场提出询问，认为采购人、代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，须提交书面回避申请。采购人、代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请将及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

（二）开标程序

开标由代理机构组织，开标按先开资信及商务文件、技术文件，后开报价文件的顺序进行。具体按以下程序进行。

（一）确认开标场地的录音录像采集设备正常运行。

（二）核验出席开标活动现场的各投标人代表及相关单位人员身份，并组织其分别签到。

（三）由现场工作人员接收投标文件并如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存。

（四）主持人宣布开标，介绍开标现场的人员情况，宣读提交投标文件的投标人名单、开标纪律、应当回避的情形、采购文件要求宣读的内容，组织投标人签署不存在影响公平竞争的《政府采购活动现场确认声明书》。

（五）对投标人保证金缴纳情况进行查验、核实，提请投标人代表查验投标文件密封情况，由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后，由工作人员当众拆封资信及商务文件、技术文件。

（六）按投标人提交投标文件的先后顺序当众拆封、清点、宣读书面资信及商务文件和技术文件（包括正本、副本）数量，将密封的报价文件现场集中管理等候拆封，将拆封后的书面资信及商务文件、技术文件由现场工作人员护送至指定的评审地点，同时告知投标人代表拆封报价文件的预计时间。

（七）资信及商务文件、技术文件开标结束后，采购人或者代理机构将依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

（八）资信及商务、技术文件经评审，根据评标委员会的安排开报价文件部分。

（九）提请投标人代表检查报价文件密封情况，由投标人或者其推选的代表检查报价文件的密封情况，经确认无误后，由工作人员当众拆封报价文件。并清点、宣读书面报价文件（包括正本、副本）及电子投标文件数量，宣读各投标人投标价格及采购文件要求宣读的内容，当场制作开标记录表，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认（投标人未参加开标的，视同认可开标结果。不予确认的应说明理由，否则视为同意）。唱标结束后，现场工作人员将报价文件、电子投标文件及开标记录表护送至指定评审地点，由评标委员会成员对报价的合理性、准确性等进行审查核实。

（十）评审结束后，主持人公布中标候选人名单，及采购人最终确定中标人的预计时间和公告方式等。

五、评标

（一）组建评标委员会

依法组建评标委员会，评标委员会成员人数为五人以上单数。其中评审专家人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

（二）评标的方式

评标在严格保密的情况下进行，评标的依据为采购文件、投标文件。

（三）评标组织程序

采购人、采购代理机构按照采购文件规定的时间、地点及程序组织评审。评审活动按以下程序组织开展：

一）确认评审场地的录音录像采集设备正常运行。

二) 核验出席评审活动现场的评标委员会各成员身份,并要求其登记、签到,按规定统一收缴、保存其通讯工具,无关人员一律拒绝其进入评审现场。

三) 介绍评审现场的人员情况,宣布评审工作纪律,告知评审人员应当回避情形,组织推选评标委员会组长。

四) 通报报名参加本项目的投标人名单及资格预审情况(如有),宣读最终提交投标文件的投标人名单,组织评标委员会各位成员签订《政府采购评审人员廉洁自律承诺书》。

五) 根据需要简要介绍采购文件(含补充文件)制定及质疑答复情况(如有)、按书面陈述项目基本情况及评审工作需注意事项等,让评审专家尽快知悉和了解所评审项目的采购需求、评审依据、评审标准、评审程序等;提醒评标委员会对客观评审因素应统一评审依据和评审标准,对主观评审项目不得协商评审,对评审人员提出的有关采购文件、投标文件的问题进行必要的说明、解释或讨论。

六) 评标委员会组长组织评审人员独立评审。具体评标程序见“(四)评标程序的内容”。

(四) 评标程序

由评标委员会先对资信及商务文件、技术文件的内容进行评审,后对报价文件的内容及报价的合理性、准确性等进行审查核实。具体如下:

一) 投标文件符合性检查。

1、符合性检查。依据采购文件的规定,从投标文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查,以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。

二) 澄清有关问题。对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,评标委员会如认为有必要的可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正须采用书面形式,需加盖公章或者由法定代表人或其授权的代表签字,并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。

三) 比较与评价。按采购文件中规定的评标方法和评分标准,对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行资信及商务和技术评估,报价文件及报价内容的审查,对报价文件的内容及报价的合理性、准确性等进行审查核实,综合比较与评价。

四) 推荐中标候选人名单,按各投标人综合得分由高到低顺序进行排序,得分相同的,按投标报价由低到高顺序排序,得分且投标报价相同的排序并列。中标候选人数量为1名,推荐排序第一的投标人为中标候选人。

五) 编制评标报告。

评标结果汇总完成后(即经评标委员会成员对其打分汇总内容确认后),除下列情形外,任何人不得修改评标结果:(一)分值汇总计算错误的;(二)分项评分超出评分标准范围的;(三)评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;(四)经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标委员会成员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作出结论。持不同意见的评标委员会成员须在评标报告上签署不同意见及理由,否则视为同意评标报告。

(四) 澄清问题

投标人代表未到场作出澄清或者拒绝澄清,评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评审。

(五) 错误修正

投标文件报价出现前后不一致的,按照下列规定修正:

(一) 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;

(二) 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;

(三) 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;

(四) 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代表同意并签字确认后产生约束力,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。评标委员会成员(简称“评委”)应按照客观、公正、审慎的原则,根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。评标委员会成员须公平、公正、廉洁,不带任何倾向性和启发性;不得向外界透露任何与评标相关的内容;评标委员会成员及有关工作人员不得私下与投标人接触并对评标过程保密。任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行。

2. 评标办法。本项目采用综合评分法,具体评标办法及评分标准详见采购文件第四章内容。

六、定标

1. 代理机构自评审结束之日起2个工作日内将评标报告送交采购人,采购人自收到评估报告之日起5个工作日内在评标报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人,排序并列的按技术指标优劣顺序的确定中标人。代理机构自中标人确定之日起2个工作日内在招标公告发布的媒体上公告中标结果并发出中标通知书。

七、合同授予

采购人与中标人应当在中标通知书发出之日起30日内签订采购合同。代理机构将对合同内容进行见证,如发现合同内容与采购文件和中标人的投标文件约定的事项不一致的,将予以纠正。

八、合同公告

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内,将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告,但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内,采购人须将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

第四章 评标办法及评分标准

本评标办法遵照中华人民共和国政府采购法、中华人民共和国政府采购法实施条例、政府采购货物和服务招标投标管理办法等法律法规、规章和本项目的实际情况制定。

本评标办法适用于 2019 年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目 的评标。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。本项目对小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除，小型和微型企业需符合中小企业划分标准（详见工信部联企业[2011]300 号文）并全部提供本企业制造的货物或者服务，或者提供其它小型、微型企业制造的货物。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。

在本项目采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受上述促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位需符合“（财库（2017）141 号）关于促进残疾人就业政府采购政策的通知”中的享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》。

在本项目采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受上述政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。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。

一、总则

本次评标办法采用综合评分法，总分为 100 分，其中价格分 30 分，技术、资信及商务分共 70 分，具体的评审因素分值设置、评分标准详见评分标准表。

二、评标程序

1. 初步审查：见第三章投标人须知中的相应内容。
2. 澄清有关问题：见第三章投标人须知中的相应内容。
3. 比较与评价：见第三章投标人须知中的相应内容，其他约定如下：评委按评分标准表内容进行独立打分，并汇总分值。打分采用记名方式，汇总分小数点后保留二位小数。各投标人的得分为所有评委的汇总分的算术平均数，由指定专人进行复核。
4. 推荐中标候选人：见第三章投标人须知中的相应内容。
5. 推荐中标候选人后评标委员会起草评标报告。

三、评分标准

评分项目		满分
技术分 (70分)	设备性能分： 评标委员会对投标方提供的设备规格与性能等各方面综合考虑，规格与性能完全响应或优于招标文件需求的得 12-8 分，规格与性能少数（1-2 项）非实质性参数负偏离的得 8-4 分，规格与性能有多项（2 项以上）非实质性参数负偏离的得 4-0 分（未提供的得 0 分）。	12
	设备先进性： 投标方提供的视频监控设备（视频监控设备指招标文件第六章“货物需求一览表”中序号 1、序号 4、序号 5 的相应设备）均采用 H.265 编码的得 8 分，部分采用 H.265 编码的得 5 分，均未采用 H.265 编码的不得分。 注： H.265 编码在投标方提供的相应设备的检测报告中体现，开标截止时间前提供相关检测报告的原件或复印件，复印件编入投标文件。未提供原件或复印件（复印件内容需与原件一致）的不得分。	8

	<p>项目实施方案：根据投标方提供的针对本项目实施方案（对质量、安全、文明保证措施，项目实施所需的人员和机械配备等各方面综合考虑）的合理性、科学性、可行性进行综合考虑，阐述内容全面详细、合理且可行的 12-8 分；阐述内容基本完整但不详细，合理且可行的 8-4 分；阐述内容不全，不合理或不可行的 4-0 分（未提供的得 0 分）</p>	12
	<p>项目负责人：具有工程师（机电或智能化专业）职称，同时提供有关证书和由社保部门出具的 2019 年 5-7 月期间的缴纳社保的证明复印件，社保缴费主体应为投标供应商，个人单独缴费的不计入。得 3 分；</p> <p>注：开标截止时间前提供相关原件，复印件编入投标文件，未提供原件或复印件内容与原件不一致的不得分。</p>	3
	<p>投标供应商具有登高车 1 辆及以上得 3 分，其他不得分。（自有车辆的提供车辆行驶证复印件，若为租赁的提供租赁期限到 2019 年 12 月及以后的登高车辆租赁合同复印件。）</p> <p>注：开标截止时间前提供相关原件，未复印件编入投标文件，提供原件或复印件内容与原件不一致的不得分。</p>	3
	<p>技术培训方案：根据投标方提供的针对本项目的技术培训方案的合理性、科学性、可行性等各方面综合考虑，内容合理全面、详细有针对性的得 10-6 分、内容基本合理但不详细的得 6-3 分、内容不全或不合理的 3-0 分（未提供的得 0 分）</p>	10
	<p>售后服务方案和承诺：评委根据投标方的售后服务方案，对其从是否具备专业本地售后服务队伍、其售后服务方案是否完善、备品备件情况及其他优惠措施等方面综合考虑，阐述内容全面详细的 12-8 分；阐述内容基本完整但不详细的 8-4 分；阐述内容不全的 4-0 分（未提供的得 0 分）</p>	12
企业综合实力 (4分)	<p>投标方具有特种专业（特种防雷）资质得 2 分。</p> <p>注：开标截止时间前提供相关原件，复印件编入投标文件，未提供原件或原件和复印件不一致的不得分。</p>	2
	<p>投标方具有安防行业资信等级证书贰级及以上的得 2 分、三级的得 1 分，其他不得分。</p> <p>注：开标截止时间前提供相关原件，复印件编入投标文件，未提供原件或原件和复印件不一致的不得分。</p>	2
政策分 2分	<p>投标产品列入中国政府采购网最近一期“节能产品政府采购清单”的加 0.5 分；</p>	0.5
	<p>投标产品列入中国政府采购网最近一期“环境标志产品政府采购清单”的加 0.5 分。</p>	0.5
	<p>业绩：投标方自 2016 年 1 月 1 日以来（以出验收报告的时间为准）承担过卡口型视频检测电子警察或违停抓拍同类项目业绩的，每提供一份合同(含设备清单)与验收报告（或甲方出具的证明）的得 1 分，本项目最多得 5 分。</p> <p>（须独立的电警、卡口或违停合同且已通过验收，投标文件提供合同(含设备清单)与验收报告（如无验收报告的提供甲方出具的证明）（复印件加盖公章）。</p> <p>注：开标时提供相应合同(含设备清单)与验收报告（或甲方出具的证明）原件，复印件编入投标文件，未提供原件或复印件内容与原件不一致的不得分。</p>	5
报价分 (30分)	<p>参与评审的价格=有效投标报价-小微企业(或视同)价格扣除投标有效报价 6% 优惠值(如有)</p> <p>参与评审的价格最低的为评标基准价，基准价得分为满分 30 分。其他投标人的价格分按照下列公式计算：各投标单位的投标报价得分=(基准价/投标人参与评审的价格)×30%×100。</p> <p>注：各分项货物投标单价不得高于招标文件规定的综合单价，超出综合单价视为无效投标。</p>	30

1. 评标委员会成员分项评分不得超出评分标准范围；
2. 评委打分分值小数点后保留两位小数；
3. 评标委员会成员对客观评审因素评分须一致；
4. 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（当有投标人的投标报价低于所有有效报价的算术平均价的 75%（含）时，评标委员会将启动本程序。），可要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。

评委签名；

日期：

第五章 拟签订的合同

合同范本

(本合同为合同样稿, 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_____项目公开招标的结果, 签署本合同。

一、采购内容:

二、合同金额: 中标单价清单。

三、技术资料

1、乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供有关技术资料。

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

乙方应保证提供服务过程中不会侵犯任何第三方的知识产权

五、履约保证金

乙方交纳人民币_____元作为本合同的履约保证金。

六、转包或分包

1、本合同范围的服务, 应由乙方直接供应, 不得转让他人供应;

2、未经甲方同意的分包行为, 甲方有权解除合同, 没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

七、工期(交货周期)

1、合同工期: 由甲方确定且不大于 60 天(含 30 天试运行, 国家法定长假和小长假除外(春节按 15 天计算));

2、实际工期计算: 开工通知书通知开工之日起, 同意结束试运行之日止, 除去中间的因不可抗力延误日期及经甲方同意的其它原因延长的日期。

八、合同履行时间、履行方式及履行地点: 甲方指定。

九、款项支付

实行按合同竣工结算审定后付至合同额的 90%, 剩余合同金额的 10%作为质量保证金, 合同项目验收合格并经项目结算审核完成后, 除质保金外, 15 天内一次性付清(不计息)。质保金根据质保期满后未来三年维护情况每年支付(第一、二年分别支付单项合同金额的 3%, 第三年支付单项合同金额的 4%, 满 3 年后结清, 不计息)。

十、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担

十一、质量保证及后续服务:

1、乙方应按照招标文件规定向甲方提供服务。

2、乙方提供的服务成果在服务质量保证期内发生故障, 乙方应负责免费提供后续服务。对达不到要求者, 根据实际情况, 经双方协商, 可按以下办法处理:

(1) 重做: 由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理: 由甲乙双方协议定价。

(3) 解除合同。

3、如在使用过程中发生问题, 乙方在接到甲方通知后 2 小时内到达甲方现场。

4、在服务质量保证期内, 乙方应对出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5、保修要求:

(1) 保修期间乙方应拥有充足的备品备件;

(2) 甲方对系统提出升级要求的，乙方应免费上门提供软件升级；

(3) 乙方应定期对系统使用情况进行回访。每月不少于一次的实地检查（机箱、镜头等除尘；摄像机取景范围的调整；管道、线缆的检查等）并解决存在的问题。检查（巡查）记录交甲方；

(4) 当系统出现故障后，乙方维修技术人员接到甲方通知后应立即做出响应并在 4 小时内到达故障现场，24 小时内解决问题（不可抗拒因素除外，不可抗拒因素指供电光纤通讯问题、自然灾害、因受外力设备杆件箱体损坏等等，未列入的由甲方与乙方协商确定），未能按时解决问题的，扣除该故障点整体投标报价 1%。逾期每超过 24 小时，再扣除该故障点整体工程投标报价 1%。逾期累计超过 300 小时的，甲方有权中止保修合同，拒付剩余质保金并委托第三方进行保修。

6、若在中标期间内，所投产品停产的情况下（必须出具原厂商停产证明），中标单位更换的新型号货物必须经甲方认可，技术参数相当或高于原中标型号，且价格不高于中标价格的情况下准予采购。

十二、违约责任

1、甲方无正当理由拒绝接收服务的，甲方向乙方偿付单个合同款项百分之五作为违约金。

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

4、乙方未能接采购单位书面通知后指定时间（工期）内供货的，每日向甲方支付合同款项的千分之一作为违约金，乙方超过约定日期 20 个工作日仍不能供货的，甲方可解除本合同。乙方因未能如期供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。

5、若乙方供货有一次验收不合格或二次未能按照甲方书面要求的时间完成供货的，甲方有权拒绝支付货款，并取消其入围资格，乙方可回收已交付的除机箱杆件等基础设施以外的设备，由排名第三的投标方补上，以此类推。

十三、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。

十四、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。

十五、合同的生效

1、本合同经甲乙双方法定代表人或其委托人签字并加盖公章后生效。

2、本合同一式五份，甲乙各执二份，一份报市公共资源交管办备案。

3、相关招标文件、投标文件与本合同具有同等法律效力。

甲 方（盖章）：

乙 方（盖章）：

法定代表人或受委托人（签字）： 法定代表人或受委托人（签字）：

地 址：

地 址：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

签约时间：____年__月__日

签约地点：

第六章 投标文件格式

1. 投标文件包装封面格式及投标文件封面格式：

包装封面格式：

投 标 文 件

(资信及商务文件、技术文件)

项目名称：2019年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目

项目编号：NBG0D0ZB419084

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

投标文件于 2019 年 月 日 9：30（北京时间）前不得启封

年 月 日

投 标 文 件

(报价文件)

项目名称：2019年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目

项目编号：NBG0D0ZB419084

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

投标文件于 2019 年 月 日 9：30（北京时间）前不得启封

年 月 日

投标文件封面格式：

正本/或副本

投 标 文 件

（资信及商务文件、技术文件）

项目名称：2019年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目

项目编号：NBG0D0ZB419084

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

年 月 日

正本/或副本

投 标 文 件

（报价文件）

项目名称：2019年度慈溪市交通管理设施建设项目（二期）—交通科技设施采购项目

项目编号：NBG0D0ZB419084

子包号：

投标人名称（加盖公章）：

投标人地址：

年 月 日

2. 投标文件目录及索引（投标文件内容的组成以采购文件第三章投标人须知中的“投标文件内容的组成”为准。以下资料中投标人未能提供的请在备注栏注明“无”。）

资信及商务文件、技术文件目录及索引

投标文件内容	页码	备注
1. 资信及商务文件		
1) 投标保证金缴纳凭证		
2) 投标声明书		
3) 承诺书		
4) 法定代表人的正反面身份证、法定代表人授权委托书、法定代表人授权代表的正反面身份证、社保证明文件		
5) 合格投标人的资格要求中相应的说明及证明材料		
①. 投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中的“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记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。		
②. 具有独立承担民事责任的能力		
③. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录		
④. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力		
⑤. 参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录		
⑥. 投标人的特定条件的说明及证明资料		
6) 采购文件评分标准表中要求提供的资信、商务资料		
①.		
②.		
....		
7) 投标人情况介绍		
8) 商务响应表		
9) 投标人认为需要提供的与本项目有关的其他资信及商务资料		
2. 技术文件		
1) 对采购文件第二章采购需求中技术要求的响应及按技术要求需提供的相关文件		
2) 产品的先进性、稳定性、可行性的说明及相应的证明资料		
3) 针对本项目制定的实施方案，包含实施计划；拟派项目负责人、技术负责人情况；拟投入的机械设备情况；质量管控方案；测试、调试及验收方案		
4) 针对本项目的服务响应能力的描述及相关证明资料		
5) 针对本项目的售后服务方案		
7) 针对本项目的技术培训方案		
8) 投标人认为需要提供的与本项目有关的其它技术资料		
9) 响应地方政策的承诺文件		
10) 供参考格式		

报价文件目录及索引

投标文件内容	页码	备注
1. 报价文件（报价文件密封袋中须包含电子投标文件）		
1) 投标函		
2) 开标一览表		
3) 报价（投标价格）组成明细表		
4) 中小企业声明函（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）		
5) 小微企业产品分项报价表、列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期节能产品政府采购清单的产品分项报价表、列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期环境标志产品政府采购清单的产品分项报价表		
6) 《残疾人福利性单位声明函》（如符合要求，可提供，格式见第六章投标文件格式相应内容）		
7) 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（如符合要求，可提供，格式自拟）		
8) 投标人针对报价内容需要说明的其他文件		

3. 投标文件内容的具体格式

一. 报价文件部分

1) 投标函

投 标 函

致：_____（采购人、代理机构名称）：

根据贵方_____项目的招标公告（项目编号：_____），签字代表_____（全名）代表投标人_____（投标人名称）提交投标文件正本 1 份、副本 4 份、电子文本 1 份。

据此函，签字代表代表我方宣布同意以下内容：

1. 我方已详细阅读、审查采购文件、采购文件的修改、澄清文件（如有的话）、采购文件的有关附件，已经了解我方对于采购文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及进行询问、质疑、投诉的相关渠道、要求。
2. 我方在投标之前已经与采购人、代理机构进行了充分的沟通，完全理解并接受采购文件的内容和要求，对采购文件的合法性、合理性不再有异议。
3. 投标有效期自提交投标文件的截止之日起 90 天。
4. 如中标，我方将按采购文件确定的事项及在此基础上双方签订的合同、政府采购法律、法规的规定履行合同，并承担相应的义务、责任。
5. 我方同意按照采购文件要求提供与投标有关的一切数据或资料。
6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____ 电话：_____

传真：_____ 投标人代表姓名：_____ 职务：_____

投标人名称(公章)：_____

开户银行：_____ 银行帐号：_____

投标人代表签字：_____

日期：____年__月__日

2) 开标一览表

开标一览表

项目名称：_____ 招标编号：_____ 子包：_____ 投标人名称：_____ 投标价格单位：元

子包	货物名称	数量	产地	品牌及厂家	规格型号	单价	总价
						
专用耗材							
投标费用及利润							
合计金额大写：					¥		
投标声明：							

注：1、投标价格的内容需与投标人须知前附表中的第3条款要求一致。

3、合计金额应与“报价组成明细表”中的“投标总价”相一致。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

3) 报价组成明细表

项目名称: _____ 招标编号: _____ 子包: _____ (价格单位: 人民币元)

序号	投标货物名称	主要规格、型号	数量	投标货物制造商名	投标价格	货物投标价组成								
						货物单价	货物总价	安装、调试费	特殊工具费	质保期内备品备件费	技术服务及培训费	含运输、保险费	税金、利润	其他费用
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2														
3														
4														
5														

投标总价:														

说明:

1、项 7=项 6×项 3; 项 5=项 7+项 8+项 9+项 10+项 11+项 12 +项 13 +项 14

2、投标价格的内容需与投标人须知前附表中的第 3 条款要求一致。

投标人单位 (盖公章):

法定代表人或被授权代表人 (签字):

日 期:

4)

中小企业声明函

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_____子包_____）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。

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）：

小微企业产品分项报价表

招标项目名称：

招标编号：

(人民币：元)

序号	品目名称	品牌、规格型号	生产商名称	小型/微型	数量	投标单价	投标总价	备注
合计	/	/	/	/	/	/		

特别提醒：

1、本表专用于小微企业产品的评审价格扣除，若中标的，中标价格按投标价格执行。若有虚假，取消中标资格，并依法承担法律责任。

2、如果相关当事人对中标人有异议的，本表将申请公开，中标人应当向采购人、代理机构提供由第三方机构审计确认的财务会计报告和社保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“小微企业”资格确认证明。

3、生产商划型根据工信部联企业[2011]300号文件规定。

投标人名称：_____（公章）

投标人法人或授权代表签字：_____职务：_____

日期：_____

列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期
节能产品政府采购清单的产品分项报价表

招标项目名称：

招标编号：

（人民币：元）

序号	品目名称	品牌 规格型号	生产商名称	数量	投标 单价	投标总价	节能产品 证书编号	对应 页码
合计	/	/	/	/	/		/	/

特别提醒：

1、本表专用于政府采购政策评审，如果相关当事人对中标人有异议的，本表将申请公开，若有虚假，取消中标资格，并依法承担法律责任。

2、节能产品是指列入中国政府采购网 www.ccgp.gov.cn “节能环保产品查询系统” 投标文件递交截止时间最近一期中的产品，投标文件中需附网络截图复印件加盖投标人公章。

投标人名称：_____（公章）

投标方法人或授权代表签字：_____ 职务：_____

日期：_____

列入中国政府采购网投标文件递交截止时间最近一期
环境标志产品政府采购清单的产品分项报价表

招标项目名称：

招标编号：

（人民币：元）

序号	品目名称	品牌 规格型号	生产商名称	数量	投标 单价	投标总价	环保产品 证书编号	对应 页码
合计	/	/	/	/	/		/	/

特别提醒：

1、本表专用于政府采购政策评审，如果相关当事人对中标人有异议的，本表将申请公开，若有虚假，取消中标资格，并依法承担法律责任。

2、环境标志产品是指列入中国政府采购网 www.ccgp.gov.cn “节能环保产品查询系统” 投标文件递交截止时间最近一期中的产品，投标文件中附网络截图复印件并加盖投标人公章。

投标人名称：_____（公章）

投标方法人或授权代表签字：_____ 职务：_____

日期：_____

6) 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，本单位提供服务，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。

投标人名称（盖章）：

日 期：

7) 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，加盖投标人公章。

8) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

二、资信及商务文件、技术文件

1. 资信及商务文件:

1) 投标保证金缴纳凭证（格式自拟，投标文件中附满足投标邀请第七条规定的投标保证金缴纳凭证资料复印件）；

2) 投标声明书:

投标声明书

致: _____（采购人、代理机构名称）:

_____（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，我方就本次投标有关事项郑重声明如下:

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系，未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。

3. 我方**承诺符合本项目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》第二十二条第一款规定的下列投标人资格条件，且未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中的“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记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。

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. 参加本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)投标人的特定条件:

1. 本项目不接受联合体投标。

2. 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，不得参加本项目的政府采购活动。为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目的投标。

我方承诺:如出现我方未符合本项目合格投标人的资格要求的我方愿意接受按虚假投标进行的相应处罚，承担相应的后果。

4. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人或授权代表签字:

投标人公章:

年 月 日

3) 承诺书:

承 诺 书

致: _____ (采购人、政府采购监督管理部门、政府采购有关部门):

我 _____ (姓名) 系 _____ (投标人名称) 的法定代表人, 我单位就 _____
_____ 项目投标作如下承诺:

1. 我单位明确清楚参加本项目政府采购活动的投标人与其它参加本项目政府采购活动的投标人不得存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

2. 我单位明确清楚参加本项目政府采购活动的投标人与其它参加本项目政府采购活动的投标人不得存在以下情形:

- (一) 串通投标;
- (二) 投标文件由同一单位或者个人编制;
- (三) 委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (四) 投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
- (五) 投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (六) 投标文件相互混装;
- (七) 投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- (八) 法定代表人或负责人或实际控制人是同一人或夫妻关系或直系血亲关系或存在三代以内旁系血亲关系或存在近姻亲关系;
- (九) 法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系;
- (十) 共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况;
- (十一) 管理关系、重要业务或重要财务往来关系(如融资)等其他实质性控制关系;
- (十二) 其他利害关系情况;

3. 我单位明确清楚参加本项目政府采购活动的投标人不得为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

我单位承诺: 我单位如在本项目投标中出现上述违法、违规情形的, 我单位愿意承担一切后果, 接受相关部门的处罚, 并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人(公章):

法定代表或授权代表(签字):

年 月 日

4) 法定代表人身份证正反面复印件加盖投标人公章，如投标人代表不是法定代表人，投标文件中还需有法定代表人出具的授权委托书（投标文件正本用原件，格式如下）及法定代表人授权代表身份证正反面复印件加盖投标人公章、法定代表人授权代表的社保证明复印件加盖投标人公章。

法定代表人授权委托书

致：_____（采购人、代理机构名称）：

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、评标过程中的澄清及承诺、合同签订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。被授权人在投标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：

投标人公章：

年 月 日

5) 合格投标人的资格要求中相应的证明材料（开标时携带证明资料原件备查，第①款中的资料除外）：

①. 投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中的“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记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间。（格式自拟，投标文件中附投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)中查询结果的截图复印件，“政府采购严重违法失信行为记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期限届满的需另行提供相关证明资料，加盖投标人公章。）

以采购代理机构于投标截止日当天在信用中国网站及中国政府采购网查询结果为准；若在开标当天因不可抗力事件导致无法查询且一时无法恢复查询的，可在中标公示期间对中标候选人进行事后查询。中标候选人被列入“信用中国”网站失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单、“政府采购严重违法失信行为记录名单”处罚结果确定为禁止参加政府采购活动期间的，采购人将依法取消其中标资格。

②. 具有独立承担民事责任的能力；（格式自拟，投标文件中附法人或者其他组织的营业执照等证明文件并加盖投标人公章，自然人的身份证明并签字。）

③. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录；（格式自拟，投标文件中附财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料并加盖投标人公章。）

④. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（格式自拟，投标文件中附具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料并加盖投标人公章。）

⑤. 参加本政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（在投标声明书中作相应声明。）

⑥. 投标人的特定条件的证明资料（如有，格式自拟，投标文件中附相关证明资料，开标时携带原件备查。）

6) 采购文件评分标准表中要求提供的资信及商务资料（格式自拟，按评分标准表中的要求提供）；

7) 投标人情况介绍

投标人基本情况表

单位名称		所属行业	
电话		传真	
地址			
法定代表人		被授权代表	
注册资金	万元	职工总数	
项目负责人 情况		技术人员	
股东情况			

法定代表人或授权代表签字：

投标人公章：

年 月 日

8) 商务响应表

商务响应表

项目名称:

招标编号:

子包号:

条款号	采购文件的商务条款	投标文件的响应情况	说明(偏离/响应)

投标人(公章):

法定代表或授权代表(签字):

年 月 日

9) 投标人认为与本项目有关的其他商务资料(格式自拟)。

2. 技术文件：（提供部分格式，未提供格式的由投标人自行编制）

1) 对采购文件第二章采购需求中技术要求的响应及按技术要求需提供的相关文件；（格式见第六章投标文件格式相应内容，按采购需求要求需提供的相关文件格式自拟）；

项目名称：

招标编号：

子包号：

序号	采购文件要求	投标文件响应	偏离情况
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
.....		

注：投标人应根据投标设备的技术参数对照采购文件第二章采购需求中“技术参数”内容中的技术要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

授权代表签名：

投标人盖章：_____

日期：

2) 产品的先进性、稳定性、可行性的说明及相应的证明资料；（格式自拟）

3) 针对本项目制定的实施方案，包含实施计划；拟派项目负责人、技术负责人情况及项目实施人员情况；拟投入的机械设备情况；质量管控方案；测试、调试及验收方案；（格式自拟，拟派项目负责人、技术负责人及项目实施人员需提供相关证明资料及社保证明复印件、拟投入的机械设备需提供相关证明资料复印件，开标时携带原件备查。）

- 4) 针对本项目的服务响应能力的描述及相关证明资料；（格式自拟）
- 5) 针对本项目的售后服务方案；（格式自拟）
- 7) 针对本项目的技术培训方案；（格式自拟）
- 8) 投标人认为需要提供的与本项目有关的其它技术资料；（格式自拟）

附件一

政府采购供应商基础信息登记表

投标项目编号	
投标项目名称	
投标子包号	
投标单位名称	
是否国内企业	
是否宁波企业	
企业划分标准类型（大型、中型、小型、微型）	
提供的货物是否本企业制造	
货物原产地是否是中国境内	
货物原产地是否是宁波	
提供的货物是否是节能清单产品	
提供的货物是否是环境标志清单产品	
承担的工程或服务是否本企业提供	

投标人单位（盖公章）：

被授权代表人（签字）：

日 期：

10) 供参考格式：以下格式供投标人作参考，投标人根据采购文件要求（如需）进行编制。

一、 主要设备材料的制造商对本项目的授权书格式：

制造商出具的授权函

（供参考格式）

致：致：（采购人、代理机构名称）

我们（*制造商名称*）是按中华人民共和国法律成立的一家制造商，主要营业地点设在（*制造商地址*）。兹指派按中华人民共和国法律正式成立的，主要营业地点设在（*投标人地址*）的（*投标人名称*）作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效的活动：

（1）代表我方办理贵方 招标编号招标项目 要求提供的由我方制造的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

（2）作为制造商，我方保证以采购合同来约束自己，并对该投标共同和分别承担采购文件中所规定的义务。

（3）我方兹授予（*投标人名称*）全权办理和履行 招标编号招标项目需由我方办理的相关事宜，兹确认（*投标人名称*）或其正式被授权代表依此合法地办理一切事宜。

法定代表人签字：

单位公章： _____

年 月 日

二、制造商售后服务承诺书

制造商售后服务承诺书

(供参考格式)

致：_____ (采购人、代理机构名称)：

我们_____ (制造商或者进口机电产品的国内总代理商名称) 是按 (国家名称) 法律成立的一家公司，主要营业地址设在_____。兹指派按_____ (国家名称) 法律成立的、主要营业地址在_____ 的_____ (投标人名称) 作为我方真正的和合法的代理人进行下列有效活动：

1. 代表我方办理贵方关于_____项目 (招标编号：_____) 要求采购的由我方制造/或进口的货物的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为原厂商，我方保证为本项目的组织实施、售后服务提供纯正的、专业化的技术支持。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：_____；规格型号：_____；我方保证：该产品既非试验产品也非积压产品，而是于年达产的成熟产品，且生产 (完工) 日期不早于

____年__月；在可以预见的_____ (天) 内，我方没有对该型号产品进行升级、停产、淘汰的计划。

4. 我方该型号产品的市场销售情况良好，最近实施 (完工) 的同类项目有：

采购单位名称	采购数量	单价	合同金额 (万元)	合同签订日期	验收日期	联系人及联系电话

5. 我方诚意提请贵方关注：有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

6. 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

法定代表人签字：

单位公章：_____

年 月 日

三、投标人距采购人最近或者能为本项目提供最优服务的网点情况表（供参考格式）

服务网点名称				投标文件 页码
地址				
注册资本金		其中：投标人出资比例		
员工总人数		其中：技术人员数		
经营期限				
售后服务协议				
售后服务内容				
工作业绩				
服务承诺				
业务咨询电话		传 真		
负责人		联系电话		

法定代表人或授权代表签字：

投标人公章：_____

年 月 日

四. 质保期后备品备清单及价格格式（供参考格式）：

项目名称：

招标编号：

子包号：

序号	设备名称	品牌	规格型号	单位及数量	产地	价格

授权代表签名：

投标人盖章： _____

日期：