

惠州市政府采购

公开招标文件

采购项目编号：GDLC22ZC003

采购项目名称：惠阳区新圩镇长布 36m 大道路口和山水芳邻路口
信号灯控工程

采 购 人：惠州市惠阳区新圩镇人民政府

广东联城工程咨询有限公司 编制

二〇二二年十二月

温馨提示！！！！

- 一、 投标人提交质疑函的，交邮时间应为本招标文件规定的质疑期限内。投标人可同时通过电子邮件方式提交书面纸质质疑函、询问函，质疑、询问材料每页应加盖公章后扫描，以扫描件提交（邮寄地址、电子邮箱详见第三章投标人须知）。
- 二、 如无另行说明，投标文件递交时间为投标截止时间**前 30 分钟**内。
- 三、 本项目邀请投标人参加开标会议，请**适当提前到达**。
- 四、 投标文件应按顺序**编制页码**。
- 五、 请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求**盖章、签名、签署日期**。
- 六、 请正确填写《投标函》、《开标/报价一览表》、《法定代表人资格证明书》、《法定代表人授权委托书》、《投标报价明细表》（如有）。
- 七、 如投标产品属于许可证管理范围内的，须提交相应的许可证复印件。
- 八、 分公司投标，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分公司的授权书，并提供总公司（总所）和分公司的营业执照（执业许可证）复印件。已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。
- 九、 递交投标文件前请仔细检查投标文件是否已胶装成册、已密封完好。
- 十、 上述提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致的地方，以招标文件为准。

目 录

第一部分	投标邀请函	1
第二部分	采购项目内容	5
第三部分	投标人须知	16
第四部分	评标标准及方法附件	24
第五部分	合同书格式	34
第六部分	投标文件格式	41

第一部分 投标邀请函

项目概况

惠阳区新圩镇长布 36m 大道路口和山水芳邻路口信号灯控工程的潜在投标人应在惠州市惠城区白泥二路逸珑酒店内副楼金色办公楼二楼 3 号（泰华车行二楼）或线上 gdlcgc@163.com 获取招标文件，并于 2023 年 02 月 20 日 9 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GDLC22ZC003

项目名称：惠阳区新圩镇长布 36m 大道路口和山水芳邻路口信号灯控工程

预算金额：890284.84 元

最高限价：890284.84 元

采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

品目名称	标的数量	标的名称	简要技术需求或服务要求	面向对象情况	所属行业	其他
交通管理设备	1	惠阳区新圩镇长布 36m 大道路口和山水芳邻路口信号灯控工程	按采购人提供的委托项目的相关技术资料或采购需求书执行。详见招标文件“第二部分 采购项目内容”	本项目不属于专门面向中小企业采购的项目	工业	详见招标文件“第二部分 采购项目内容”

合同履行期限：合同签订之日起 12 日历天内完成设备的供货、安装与调试，并完成对使用单位相关人员的操作与使用培训。

本项目（是/否）接受联合体投标：不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目，投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）

2.1. 本项目不属于专门面向中小企业采购的项目；落实政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）、《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能

产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《商品包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）、《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）等。

2.2 需满足的资格要求:

- (1) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件;
- (2) 中华人民共和国境内注册的独立法人或其他组织,并独立于采购人和采购代理机构;
- (3) 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,不得同时参加本采购项目投标;
- (4) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人,不得再参与本项目投标;
- (5) 在提交投标文件截止时间前投标人未被列入“中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)“记录失信被执行人”及“信用中国”网站(<https://www.creditchina.gov.cn/>)“重大税收违法失信主体”的记录名单;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。(说明:①由采购人、采购代理机构于递交投标文件截止日在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国执行信息公开网(zxgk.court.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准,如在上述网站查询结果均显示没有相关记录,视为不存在上述不良信用记录。②同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。③投标人为分公司的,同时对该分公司所属总公司(总所)进行信用记录查询,该分公司所属总公司(总所)存在不良信用记录的,视同投标人存在不良信用记录。)
- (6) 本项目不接受联合体投标,不允许违法分包和转包。

3. 本项目的特定资格要求: 无。

三、获取招标文件

时间: 2023年01月29日至2023年02月03日(提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日), 每天上午08:30至12:00, 下午14:30至18:00(北京时间, 法定节假日除外)

地点: 惠州市惠城区白泥二路逸珑酒店内副楼金色办公楼二楼3号(泰华车行二楼)或线上 gdlcgc@163.com

方式：详见“六、其他补充事宜”

售价：300 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2023 年 02 月 20 日 9 点 30 分（北京时间）（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于 20 日）

地点：惠州市惠城区白泥二路逸珑酒店内副楼金色办公楼二楼 3 号（泰华车行二楼）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜：

1. 获取文件方式：

（1）现场报名：投标人须提供《采购文件领购登记表》加盖投标人公章后，至惠州市惠城区白泥二路逸珑酒店内副楼金色办公楼二楼 3 号（泰华车行二楼）进行购买，缴纳标书款后即可成功获取纸质招标文件。

（2）线上报名：投标人将《采购文件领购登记表》加盖投标人公章后扫描发送至邮箱 gdlcgc@163.com，缴纳标书款后，即可成功获取纸质招标文件。

注：《采购文件领购登记表》（可在本公告附件下载）

2. 采购代理机构提供纸质招标文件，同时免费附赠电子招标文件 1 份。如需邮寄（到付），招标代理机构对邮寄过程中的遗失概不负责。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：惠州市惠阳区新圩镇人民政府

地址：惠州市惠阳区新圩镇商业街镇政府大院

联系方式：0752-3344932

2. 采购代理机构信息

名称：广东联城工程咨询有限公司

地址：惠东县平山街道黄排日月山庄 3 号楼 1-5 层 02 号 01 房

联系方式：0752-2299553

3. 项目联系方式

项目联系人：李先生（采购人）、黄小姐（代理机构）

电 话：0752-3344932（采购人）、0752-2299553（代理机构）

第二部分 采购项目内容

一、采购清单

1、新圩镇长布 36m 大道路口信号灯控工程:

序号	产品名称	单位	数量	是否主要标的	备注
1	人行信号灯杆 H=3.5m	根	7	是	
2	机动车信号灯杆 6.5*8m	根	1	是	
3	机动车信号灯杆 6.5*10m	根	2	是	
4	机动车信号灯具 LED ϕ 300 三联三色 满屏(含倒计时)	根	2	是	
5	机动车信号灯具 LED ϕ 300 三联三色 箭头(含倒计时)	根	4	是	
6	人行信号灯具 LED ϕ 300 双联双色 满屏(含倒计时)	根	10	是	
7	●交通信号控制机	台	1	是	
8	配管 C-PVC75	m	100	是	
9	电缆 YJV-06/1KV 5*16mm ²	m	100	是	
10	电源线 RVV-0.5KV, 5x1mm ²	m	444.44	是	
11	配线 RVV-0.5KV, 4x1mm ²	m	547	是	
12	配线 RVV-0.5KV, 4x1.5mm ²	m	991.44	是	
13	双绞屏蔽线 RVSP4x0.75mm ²	m	991.44	是	
14	控制机接线沙井 800*600*800	座	1	是	
15	接线沙井 400*400*600	座	14	是	
16	电子警察控制主机	台	1	是	
17	电子警察前端防盗机箱	台	3	是	
18	L型高清视频电子警察悬臂杆(L型, H=6.0米 L=8米)	根	2	是	
19	L型高清视频电子警察悬臂杆(L型, H=6.0米 L=6米)	根	1	是	
20	高清抓拍摄像机 900万像素, 含支架、灯源等	台	3	是	
21	LED补光灯 36W	台	8	是	
22	配线 RVV-0.5KV, 3x4mm ²	m	5	是	
23	配线 RVV-0.5KV, 3x2.5mm ²	m	188	是	
24	配线 RVV-0.5KV, 3x1.5mm ²	m	43	是	
25	配线 RVV-0.5KV, 3x1.0mm ²	m	116	是	
26	超五类屏蔽网线	m	231	是	
27	配线 RVV-0.5KV, 4x1.0mm ²	m	116	是	
28	地级接地线 BV-16mm ²	m	271	是	
29	视频千兆光端机	台	1	是	
30	串口设备联网服务器	台	1	是	
31	光电收发器	台	3	是	
32	信号灯检测器	台	3	是	

33	室外四芯光纤 单模铠装	m	1000	是	
34	交通智能系统调试	系统	1	是	

2、新圩镇山水芳邻路口信号灯控工程:

序号	产品名称	单位	数量	是否主要标的	备注
1	人行信号灯杆 H=3.5m	根	9	是	
2	机动车信号灯杆 6.5*8m	根	2	是	
3	机动车信号灯杆 6.5*12m	根	2	是	
4	机动车信号灯具 LED ϕ 300 三联三色 满屏 (含倒计时)	根	6	是	
5	机动车信号灯具 LED ϕ 300 三联三色 箭头 (含倒计时)	根	2	是	
6	人行信号灯具 LED ϕ 300 双联双色 满屏 (含倒计时)	根	12	是	
7	●交通信号控制机	台	1	是	
8	配管 C-PVC75	m	100	是	
9	电缆 YJV-06/1KV 5*16mm ²	m	100	是	
10	电源线 RVV-0.5KV, 5x1mm ²	m	517	是	
11	配线 RVV-0.5KV, 4x1mm ²	m	620	是	
12	配线 RVV-0.5KV, 4x1.5mm ²	m	1125	是	
13	双绞屏蔽线 RVSP4x0.75mm ²	m	1125	是	
14	控制机接线沙井 800*600*800	座	1	是	
15	接线沙井 400*400*600	座	17	是	
16	电缆保护管 2*DN100	m	68	是	
17	电缆保护管 4*DN100	m	163	是	
18	管沟土方	m ³	56.25	是	
19	管沟回填	m ³	56.25	是	
20	破复路面	m ²	23.4	是	
21	恢复路面	m ²	23.4	是	
22	电子警察控制主机	台	1	是	
23	电子警察前端防盗机箱	台	2	是	
24	L型高清视频电子警察悬臂杆 (L型, H=6.0米 L=12米)	根	2	是	
25	高清抓拍摄像机 900万像素, 含支架、灯源等	台	4	是	
26	LED补光灯 36W	台	6	是	
27	配线 RVV-0.5KV, 3x4mm ²	m	5	是	
28	配线 RVV-0.5KV, 3x2.5mm ²	m	250	是	
29	配线 RVV-0.5KV, 3x1.5mm ²	m	57	是	
30	配线 RVV-0.5KV, 3x1.0mm ²	m	155	是	
31	超五类屏蔽网线	m	308	是	
32	配线 RVV-0.5KV, 4x1.0mm ²	m	155	是	
33	地级接地线 BV-16mm ²	m	361	是	

34	视频千兆光端机	台	1	是	
35	串口设备联网服务器	台	1	是	
36	光电收发器	台	3	是	
37	信号灯检测器	台	3	是	
38	室外四芯光纤 单模铠装	m	1000	是	
39	交通智能系统调试	系统	1	是	

备注:

(1) 投标人须对本项目的采购标的进行整体投标, 任何只对本项目采购标的其中一部分内容、数量进行的投标都被视为无效投标。

(2) 用户需求书中采购的主要标的, 投标人应在《投标分项报价表》中清晰列明“产品名称、规格型号、单价、数量”。

(3) 用户需求书中打“●”号的为采购的核心产品, 投标人应在《投标分项报价表》中清晰列明“产品名称、品牌”。

二、采购项目技术要求

1、具体技术参数

序号	产品名称	单位	数量	技术参数
1	人行信号灯杆 H=3.5m	根	16	信号灯杆、标志杆安装, 单柱式杆杆高 3500mm。
2	机动车信号灯杆 6.5*8m	根	3	1. 钢板需符合 GB700 标准; 2. 杆体加工及验收均需符合 GB/T646 标准; 3. 仰角角度误差不得大于 2°, 杆体直线度误差不超过 10mm, 口径误差不超过 3mm; 4. 杆体装配孔、连接孔必须通配; 5. 杆体内外均热浸锌处理, 锌层厚度≥85um, 表面不发黑, 无漏镀、流挂, 光滑美观; 6. 所有紧固件均需采用 8.8 级或以上的高强度热浸锌产品。
3	机动车信号灯杆 6.5*10m	根	2	1. 钢板需符合 GB700 标准; 2. 杆体加工及验收均需符合 GB/T646 标准; 3. 仰角角度误差不得大于 2°, 杆体直线度误差不超过 10mm, 口径误差不超过 3mm; 4. 杆体装配孔、连接孔必须通配; 5. 杆体内外均热浸锌处理, 锌层厚度≥85um, 表面不发黑, 无漏镀、流挂, 光滑美观; 6. 所有紧固件均需采用 8.8 级或以上的高强度热浸锌产品。
4	机动车信号灯杆 6.5*12m	根	2	1. 钢板需符合 GB700 标准; 2. 杆体加工及验收均需符合 GB/T646 标准; 3. 仰角角度误差不得大于 2°, 杆体直线度误差

				<p>不超过 10mm，口径误差不超过 3mm；</p> <p>4. 杆体装配孔、连接孔必须通配；</p> <p>5. 杆体内外均热浸锌处理，锌层厚度$\geq 85\mu\text{m}$，表面不发黑，无漏镀、流挂，光滑美观；</p> <p>6. 所有紧固件均需采用 8.8 级或以上的高强度热浸锌产品。</p>
5	<p>机动车信号灯 LED</p> <p>$\phi 300$ 三联三色 满屏 (含倒计时)</p>	根	8	<p>1. 交通信号灯单灯外形尺寸为 350cm (长) \times 350cm (宽)，厚度不大于 140mm (除遮沿和装饰板外)，单灯重量不大于 4.5 公斤；</p> <p>2. LED 光源应采用四元素高亮度发光二极管，LED 使用寿命不少于 50000 小时；</p> <p>3. 光强分布：符合 Q/JA04-2000 的要求；</p> <p>4. 色度坐标：符合 GB14887-2003 的有关规定。</p>
6	<p>机动车信号灯 LED</p> <p>$\phi 300$ 三联三色 箭头 (含倒计时)</p>	根	6	<p>1. 交通信号灯单灯外形尺寸为 350cm (长) \times 350cm (宽)，厚度不大于 140mm (除遮沿和装饰板外)，单灯重量不大于 4.5 公斤；</p> <p>2. LED 光源应采用四元素高亮度发光二极管，LED 使用寿命不少于 50000 小时；</p> <p>3. 光强分布：符合 Q/JA04-2000 的要求；</p> <p>4. 色度坐标：符合 GB14887-2003 的有关规定。</p>
7	<p>人行信号灯 LED $\phi 300$ 双联双色 满屏 (含倒计时)</p>	根	22	<p>1. 交通信号灯单灯外形尺寸为 350cm (长) \times 350cm (宽)，厚度不大于 140mm (除遮沿和装饰板外)，单灯重量不大于 4.5 公斤；</p> <p>2. LED 光源应采用四元素高亮度发光二极管，LED 使用寿命不少于 50000 小时；</p> <p>3. 光强分布：符合 Q/JA04-2000 的要求；</p> <p>4. 色度坐标：符 GB14887-2003 的有关规定。</p>
8	<p>交通信号控制机</p>	台	2	<p>1. 包含：控制主机、配电单元、机柜、无线遥控器、GPS。</p> <p>2. 相位：支持 16 主相位+16 跟随相位；</p> <p>3. 灯控输出：44 路输出，单通道负载 800W；</p> <p>4. 灯控板：4 块，每块支持 11 路；</p> <p>5. 网络接口：1 个 RJ45 接口</p> <p>6. 其他接口：1 个 RS232 接口，2 个 RS485 接口，1 个 USB 接口</p> <p>7. 外部输入：8 路行人按钮输入</p> <p>8. 外部输出：无</p> <p>9. 无线遥控：支持</p> <p>10. 无线接入：可选配 4G/WIFI 模块</p> <p>11. 支持自适应感应控制，在自适应感应控制方案中，动态调整最大绿时长</p> <p>12. ▲支持潮汐车道控制功能，可按参数配置 (执行时段、潮汐车道通行方向、清空时间) 完成潮汐车道方向定时切换，支持人工实时切换方案，支持进行潮汐车道状态监控 (要求提供公安部检</p>

				验报告复印件证明) 13. 工作电压: AC220V±44V, 50Hz±2Hz 14. 温度: -40℃~+70℃ 15. 功耗: ≤35W 16. 绝缘强度: >500 MΩ 17. 防护等级: ≥IP54
9	配管 C-PVC75	m	200	1、刚性难燃线管埋地敷设 公称直径 (mm 以内) 80
10	电缆 YJV-06/1KV 5*16mm ²	m	200	1、铜芯电力电缆敷设 电缆(截面 mm ² 以下) 35
11	电源线 RVV-0.5KV, 5 x1mm ²	m	961.44	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 八芯 导线截面(mm ² 以内) 1
12	配线 RVV-0.5KV, 4 x1mm ²	m	1167	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(mm ² 以内) 1
13	配线 RVV-0.5KV, 4 x1.5mm ²	m	2116.44	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(mm ² 以内) 1.5
14	双绞屏蔽线 RVSP4x0.75m m ²	m	2116.64	1、敷设双绞线缆或电话线 管、暗槽内穿放(对以以内) 2
15	控制机接线 沙井 800*600*800	座	2	1、非定型井垫层 碎石 2、砖砌 矩形(预拌水泥砂浆 M10) 3、混凝土井盖、井圈制作 井圈(普通预拌混凝土 C25) 4、混凝土井盖、井圈制作 井盖(普通预拌混凝土 C25) 5、回填砂 6、钢筋制作、安装 Φ10mm 以内 7、预埋铁件 8、人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在 2m 内 9、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 10、挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 11、回填土 夯压机夯实 槽、坑 12、自卸汽车运土方 运距 5km
16	接线沙井 400*400*600	座	31	1、非定型井垫层 碎石 2、砖砌 矩形(预拌水泥砂浆 M10) 3、混凝土井盖、井圈制作 井圈(普通预拌混凝土 C25) 4、混凝土井盖、井圈制作 井盖(普通预拌混凝土 C25) 5、回填砂 6、钢筋制作、安装 Φ10mm 以内

				<p>7、预埋铁件</p> <p>8、人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在 2m 内</p> <p>9、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土</p> <p>10、挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土</p> <p>11、回填土 夯实机夯实 槽、坑</p> <p>12、自卸汽车运土方 运距 5km</p>
17	电缆保护管 2*DN100	m	68	1、电缆保护管埋地敷设塑料管(公称直径 mm 以下) 100
18	电缆保护管 4*DN100	m	163	1、电缆保护管埋地敷设塑料管(公称直径 mm 以下) 100
19	管沟土方	m3	56.25	1、人工挖沟槽土方一、二类土 深度在 2m 内 2、挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土
20	管沟回填	m3	56.25	1、回填土 夯实机夯实 槽、坑
21	破复路面	m2	23.4	1、小型机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚 15cm 2、挖掘机挖松散石方 3、小型机械拆除各类底层 厚 15cm 4、自卸汽车运石方 运距 5km
22	恢复路面	m2	23.4	1、水泥混凝土路面 厚度 15cm 2、水泥混凝土路面养生 水养生 3、路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm
23	电子警察控制主机	台	2	<p>1. 嵌入式操作系统，内置 1 块 2T 硬盘；</p> <p>2. 双网卡，具备 8 个 100M 以太网接口及 2 个 1000M 以太网接口、2 个 1000M SFP 光纤接口；</p> <p>3. 最大支持 2TB 硬盘存储，图片与录像可设置配额；</p> <p>4. 支持对通行车辆的信息（记录和图片、录像）存储；</p> <p>5. 可配置多种字符叠加、图片合成模式；</p> <p>6. 支持区间测速功能；</p> <p>7. ▲可设置图片的存储空间，在规定的空间内自动循环覆盖，剩余空间为录像存储空间（要求提供公安部检验报告复印件证明，加盖厂商公章）</p> <p>8. ▲可实时显示车流量、平均车速、平均车道时间占有比率、平均车头时距等数据；支持存储采集到的车流量信息,可对全部卡口或单个卡口按天或按小时实时统计过车流量,并能够按照时间、通道、车道等条件查询,支持柱状图、折线图、表格形式展示,可将数据上传至平台（要求提供公安部检验报告复印件证明，加盖厂商公章）</p> <p>9. ▲对于在记录过程中出现的系统死机或意外故障，设备能够在规定的时间内自动恢复其正常工作状态并使故障前的信息不丢失（要求提供公安部检验报告复印件证明，加盖厂商公章）</p>

				10. 不锈钢板厚 2.5mm。
24	电子警察前端防盗机箱	台	5	1、电子警察系统设备安装 落地式信号机箱安装
25	L 型高清视频电子警察悬臂杆(L 型, H=6.0 米 L=6 米)	根	1	1. 钢板需符合 GB700 标准; 2. 杆体加工及验收均需符合 GB/T646 标准; 3. 仰角角度误差不得大于 2°, 杆体直线度误差不超过 10mm, 口径误差不超过 3mm; 4. 杆体装配孔、连接孔必须通配; 5. 杆体内外均热浸锌处理, 锌层厚度 ≥85um, 表面不发黑, 无漏镀、流挂, 光滑美观; 6. 所有紧固件均需采用 8.8 级或以上的高强度热浸锌产品。
26	L 型高清视频电子警察悬臂杆(L 型, H=6.0 米 L=8 米)	根	2	1. 钢板需符合 GB700 标准; 2. 杆体加工及验收均需符合 GB/T646 标准; 3. 仰角角度误差不得大于 2°, 杆体直线度误差不超过 10mm, 口径误差不超过 3mm; 4. 杆体装配孔、连接孔必须通配; 5. 杆体内外均热浸锌处理, 锌层厚度 ≥85um, 表面不发黑, 无漏镀、流挂, 光滑美观; 6. 所有紧固件均需采用 8.8 级或以上的高强度热浸锌产品。
27	L 型高清视频电子警察悬臂杆(L 型, H=6.0 米 L=12 米)	根	2	1. 钢板需符合 GB700 标准; 2. 杆体加工及验收均需符合 GB/T646 标准; 3. 仰角角度误差不得大于 2°, 杆体直线度误差不超过 10mm, 口径误差不超过 3mm; 4. 杆体装配孔、连接孔必须通配; 5. 杆体内外均热浸锌处理, 锌层厚度 ≥85um, 表面不发黑, 无漏镀、流挂, 光滑美观; 6. 所有紧固件均需采用 8.8 级或以上的高强度热浸锌产品。
28	高清抓拍摄像机 900 万像素, 含支架、灯源等	台	7	1. 采用 1 英寸 900 万像素高帧率彩色全局曝光 CMOS 高清智能摄像机, 最大分辨率可达 4096×2160, 帧率高达 25 帧; 2. 输出图片格式: JPEG; 3. 支持 LED 频闪灯同步补光, 防护罩内置 LED 车牌补光灯, 摄像机内置网络防雷; 4. 支持车牌、车型、车身颜色等信息识别功能, 支持压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶等违法检测功能; 5. 红绿灯信号检测方式支持: IO 信号, 红绿灯检测器, 视频检测; 6. 识别车牌种类多: 民用车牌 (除 5 小车辆), 警用车牌, 2012 式新军用车牌, 2012 式武警车牌, 新能源车牌; 7. 支持 9 种常见颜色 (白、灰、黄、红、紫、绿、

				<p>蓝、棕、黑) 识别。</p> <p>8. 可以识别 8 种车型: 大客车、小客车、大货车、小货车、面包车、轻型客车、皮卡、轿车及 SUV/MPV;</p> <p>9. 支持远程数据上传, 可将抓拍的图片上传给终端服务器、FTP 服务器或者后端平台等;</p> <p>10. ▲支持检测并跟踪指定区域内不少于 200 个目标, 目标包括机动车、非机动车以及行人等(要求提供公安部检验报告复印件证明)</p> <p>11. ▲未叠加字符信息抓图分辨率: ≥ 4096 像素 $\times 2160$ 像素; 叠加字符信息抓图分辨率: ≥ 4096 像素 $\times 4312$ 像素(要求提供公安部检验报告复印件证明)</p> <p>12. ▲支持根据现场违章抓拍需求通过 web 界面设置事件优先度, 事件优先度 1~16 可设, 设置后可按事件优先度进行违章抓拍及图片存储(要求提供公安部检验报告复印件证明)</p> <p>13. 通讯接口: 3 个 RS-485 接口, 1 个 RS-232 接口, 2 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口</p> <p>14. 同步输入: SYNC 信号灯电源同步输入</p> <p>15. 触发输入: 1 个触发/报警输入</p> <p>16. 触发输出: 7 路 F+F-输出接口, 可作为补光灯同步输出控制</p> <p>17. 图片分辨率: ≥ 4096 (H) $\times 2160$ (V)</p> <p>18. 图片格式: JPEG</p> <p>19. 视频压缩标准: H. 264;H. 265;MJPEG</p>
29	LED 补光灯 36W	台	14	<p>1. 光源类型: 大功率 LED, 单车道环境补光</p> <p>2. LED 灯珠数量: ≥ 16 颗</p> <p>3. 发光角度: 10°</p> <p>4. 最佳补光距离: 16 米-25 米</p> <p>5. 触发方式: 电平量触发(可选配开关量触发)</p> <p>6. 响应时间: 小于 20us</p> <p>7. 日夜功能: 支持环境亮度监测, 低照度下自动开启(可选配)</p> <p>8. 触发信号电平: 4V-6V</p> <p>9. 防护等级: $\geq IP66$</p>
30	配线 RVV-0.5KV, 3 x4mm ²	m	10	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm ² 以内) 6
31	配线 RVV-0.5KV, 3 x2.5mm ²	m	438	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(mm ² 以内) 2.5
32	配线 RVV-0.5KV, 3 x1.5mm ²	m	100	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(mm ² 以内) 1.5

33	配线 RVV-0.5KV, 3 x1.0mm ²	m	271	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(mm ² 以内) 1
34	超五类屏蔽 网线	m	539	1、敷设双绞线缆或电话线 管、暗槽内穿放(对 以内) 2
35	配线 RVV-0.5KV, 4 x1.0mm ²	m	271	1、多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面 (mm ² 以内) 1
36	地级接地线 BV-16mm ²	m	632	1、硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm ² 以内) 16
37	视频千兆光 端机	台	2	1、光端机主、备用自动转换设备
38	串口设备联 网服务器	台	2	1、网络设备安装调试 服务器
39	光电收发器	台	6	1、AUI/BNC 粗细缆收发器
40	信号灯检测 器	台	6	1、停车场管理设备 环形线圈车辆检测器 四车 道
41	室外四芯光 纤 单模铠装	m	2000	1、敷设光缆 管暗槽内穿放 12 芯以下
42	交通智能系 统调试	系统	2	1、道路交通系统互联调试与运行 电子警察系统 调试 2 个车道

2、其他技术要求:

(1) 本项目要求中所列参数为最低要求, 投标人可以提供相当于或优于招标文件参数的货物。

(2) 所投的货物应当具有生产许可证和生产合格证, 在中国境内合法销售, 且符合国家有关部门规定的相应技术、节能、安全和环保等标准; 国家有关部门对投标人所投报的货物有强制性规定或要求的, 投标人所投报的货物应当符合相应规定或要求。

(3) 投标人必须承诺提供厂商原装、全新的、符合国家及用户提出的有关质量标准的货物; 如果因为投标人或生产厂商无法提供的原因而提供其他的设备/部件, 投标人应明确说明和列出产品性能和市场情况比较表, 并提出质量保证承诺; 本项目将优先采购自主创新、节能、环保产品。

三、采购项目商务要求

(一) 到货时间: 合同签订之日起 12 日历天内完成设备的供货、安装与调试, 并完成对使用单位相关人员的操作与使用培训。

(二) 交货地点: 惠州市惠阳区

(三) 报价要求: 投标报价中必须包含投标人完成本项目服务工作的一切费用, 包装费、仓储费、运输费、保险费、装卸费、随机零配件、标配工具、安装调试费、培训费、质保

期服务费、商检费、税费、合同实施过程中的应预见和不可预见费用等。

（四）结算方式：按中标人的投标报价作为合同价，以合同价进行总价包干。

（五）验收要求：

1. 验收方式：项目完工后试用 10 天，采购人应组织验收工作。

2. 所有设备、器材在开箱时必须完好，无破损，配置与装箱单相符，数量、质量及性能不低于招标要求。

3. 拆箱后，中标人应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质造册登记，登记册作为验收文档之一；

4. 中标人负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位和监理单位。

（六）付款方式：所有设备交货并安装调试完毕后，经采购人验收合格后 30 个工作日内采购人向中标人支付全部合同价款。

（七）包装、运输及保管、保险

1. 中标人所供货物应为制造商原装出厂包装箱号与货物出厂批号一致，包装须符合合同等相关标准，因包装不良造成的损失由中标人负责。

2. 中标人负责根据本项目内容不同的安装地点，将设备材料送到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。

3. 货物在现场的保管由中标人负责，直至项目安装、验收完毕。

4. 货物在验收合格前的保险由中标人负责，中标人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。

（八）安装调试

1. 中标人负责到本项目的安装地点进行安装调试。

2. 安装所需工具设施物料由中标人自备、自费运到现场，完工后自费搬走。

3. 调试：按国家相关验收规范进行。

4. 项目实施过程中如需涉及高空作业，高空作业人员必须持证上岗。

（九）工程实施要求

1. 工程安装实施工作必须由中标人负责，不准分包，并实行“三包”：包质量、包工期、包施工安全。必须是中标人自己的专业安装队伍承担工程安装，并由中标人直接进行工程全过程监管，承担工程实施全过程的相关人员和施工安全责任。

2. 中标人应提供安装调试工艺流程、质量控制程序和检验方法，处理关键点、难点的对策及措施，实施前须得到采购人批准方能施行。其内容应对所有货物的安装、调试及现

场验收作出详尽安排和说明，并包括参与或派出人员人数、参与时间、责任和工作内容等。

3. 施工现场的管理中标人在工程实施全过程中应服从采购人现场代表或监理代表的统一管理和监督检查。

4. 安装现场工作和生活条件由中标人自行解决。

（十）售后服务

1. 免费质保期期限：至少为验收合格后一年，具体按国家或行业有关标准由买卖双方在合同中约定。质保期后，如采购人要求，中标人应长期负责有偿优惠维修。

2. 提供标准电话技术支持（7×24 小时）。免费质保期内维修人员接到维修通知后 60 分钟内响应，2 小时内到达现场，除特殊情况外，故障排除时间不超过 6 小时。

（十一）项目服务团队要求

1. 项目负责人 1 人，负责本项目从领取中标通知书开始至合同验收完成的相关工作。

2. 项目实施人员 5 人及以上（不含项目负责人），实施人员应具有本项目的专业技术能力。

第三部分 投标人须知

一、说明

1、适用范围

1.1 本招标文件适用于本投标邀请函中所述项目的政府采购。

2、定义

2.1 “采购人”是指：惠州市惠阳区新圩镇人民政府。

2.2 “监管部门”是指：惠州市惠阳区新圩镇人民政府监督部门。

2.3 “采购代理机构”是指广东联城工程咨询有限公司。

2.4 合格的投标人：符合本招标文件规定的要求的供应商。

2.5 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的供应商。

3、合格的货物和服务

3.1 “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物（招标文件允许进口的除外）。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

4、投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

4.2 本次招标向中标人收取的中标服务费，按国家有关规定执行。

(1) 中标服务费币种与《中标通知书》的中标价币种相同；

(2) 中标服务费可列在投标报价中；

(3) 中标服务费以银行转账形式一次性支付。

收款单位账号信息：

收款人：广东联城工程咨询有限公司

开户行：中国银行惠州水岸城支行

账 号：7042 7625 7835

（注：中标人应在银行汇款单据的用途一栏注明“（本项目采购编号）的中标服务费”）。

4.3 服务费参照《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）文

和发改价格（2011）534号标准计费。服务金额含招标过程中的一切费用，费用由中标单位支付，具体如下：

招标代理服务收费按差额定率累进法计算，以中标金额作为收费的计算依据。中标金额的各部分费率如下表：（本项目为货物类招标）

预算金额（万元人民币）	费率（货物类）	费率（服务类）	费率（工程类）
100 以下部分	1.50%	1.50%	1.00%
100-500 部分	1.10%	0.80%	0.70%

二、招标文件

1、招标文件的构成

1.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

- （1）投标邀请函
- （2）采购项目内容
- （3）投标人须知
- （4）合同书格式
- （5）投标文件格式
- （6）在招标过程中由采购人/采购代理机构发出的修正和补充文件等。

2、招标文件的澄清或修改

2.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清（更正/变更）公告。必要时，采购代理机构将组织相关专家召开答疑会，并将会议内容以书面的形式发给每个购买招标文件的潜在投标人（答复中不包括问题的来源）。

2.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

2.3 采购人或者采购代理机构将澄清（更正/变更）公告通知已办理报名并成功购买招标文件的供应商，其供应商在收到澄清或修改（更正/变更）通知后应按要求以书面形式（传真或电子邮件）予以确认。如在 24 小时之内无书面确认则视为同意修改内容，并有责任履行相应的义务。

2.4 采购人或者采购代理机构发出的澄清或修改（更正/变更）的内容为招标文件的组成部分

分，并对供应商具有约束力。

2.5 对招标文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

3. 现场考察或者召开开标前答疑会：不举行。

三、投标文件的编制和数量

1、投标的语言

1.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

2、投标文件的构成：

2.1 应包括资格性文件、符合性文件、技术文件、商务文件、报价文件等，编排顺序参见投标文件格式；

2.2 应符合法律法规及招标文件的要求。

3、投标文件编制

3.1 投标人应当对投标文件进行装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由投标人承担。

3.2 投标人应完整、真实、准确地填写招标文件中规定的所有内容，如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

3.3 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人、采购代理机构及政府采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

3.4 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。投标人没有按照招标文件要求提交证明资料，或者没有对招标文件做出实质性响应的（特别是打“★”号的部分为本次招标项目的实质性要求），将导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标。投标人没有对招标文件作出重要性响应和其他条款响应的（打“▲”号的部分为本次招标项目的中重要性要求）将会影响综合得分。

4、投标报价

4.1 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，若同时以人民币及外币报价的，以

人民币报价为准。

4.2 投标人应按照“第二部分 采购项目内容”规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《开标/报价一览表》和《投标报价明细表》规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

4.3 投标报价明细表应包含：按招标文件的要求全部货物及服务内容所需的所有费用，包括但不限于项目的全部产品价格、服务价格、应向中华人民共和国政府缴纳的增值税和其它税等全部税费、运输、保险、安装、伴随服务、标准附件价、备品备件及专用工具价(如有)、以及履行合同所需的费用、所有风险、责任等其他一切隐含及不可预见的费用。如是提供境外的货物，还应包括货物从境外进口已缴纳或应缴纳的全部关税、增值税和其它税、报货物境外离岸价格、国外运输费、国外运输保险费等费用。招标文件中对进口环节关税和增值税另有规定的，从其规定。

4.4 对于报价免费的内容须标明“免费”。

4.5 除招标文件中另有规定，投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标被认为是非实质性响应投标而予以拒绝。

4.6 除招标文件中允许有备选方案外，本次招标不接受选择性报价，否则将被视为无效投标。

4.7 除招标文件另有规定外，本次招标不接受具有附加条件的报价，否则将被视为无效投标。

4.8 每一种规格的货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

5、备选方案

5.1 只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。（招标文件允许有备选方案的除外）

6、联合体投标：本项目不接受联合体投标

7、投标人资格证明文件

7.1 投标人应按招标文件的要求，提交证明其有资格参加投标和中标后有履行合同能力的文件，并作为其投标文件的组成部分

7.2 资格证明文件必须真实有效，复印件必须加盖投标人公章。

8、分包

8.1 如果招标文件已明确允许分包且投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性

工作分包的, 投标人应当在投标文件中载明分包承担主体, 分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

9、投标保证金

9.1 本项目不收取投标保证金。

10、投标的截止期、投标有效期

10.1 投标的截止时间已在投标邀请函中明确说明, 超过截止时点后的投标为无效投标。

10.2 投标有效期为投标文件递交截止日起90日历天, 投标有效期短于或未响应此规定期限的投标, 将被拒绝。

10.3 特殊情况下, 采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期, 要求与答复均应为书面形式。投标人可以拒绝上述延长投标有效期的要求, 而其投标保证金不被没收, 同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。

11、投标文件的数量、签署和密封:

11.1 投标人应编制投标文件一式伍份, 其中正本壹份和副本肆份, 投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符, 以正本为准。并提供一份电子文档以U盘或刻录光盘形式与投标文件一起密封提交。

11.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写, 并由法定代表人或经其正式授权的在投标文件要求的地方签字或盖章。授权代表须出具书面授权证明, 其《法定代表人授权委托书》应附在投标文件中。投标文件的正本须逐页加盖投标人公章。

11.3 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删, 必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签章或签字才有效。

11.4 投标人应将投标文件正本和所有的副本一起密封包装。

11.5 为方便开标时唱标, 投标人应将《开标/报价一览表》原件、《法定代表人资格证明书》原件及《法人授权委托书证明书》原件(法定代表人参加投标的, 法人授权委托书证明书可不提供)各一份一起密封包装, 并在信封或外包装上清晰标明“唱标信封”字样。

11.6 信封或外包装上应当注明采购项目名称、采购项目编号和“在(招标文件中规定的开标日期和时点)之前不得启封”的字样, 封口处应加盖投标人公章。

11.7 投标文件须符合上述要求, 如出现偏离或不满足, 将可能导致为无效标。

11.8 如果未按要求密封和标记, 采购代理机构对误投或提前启封概不负责。不足以造成投标文件可从外包装内散出而导致投标文件泄密的, 不认定为投标文件未按要求密封。

四、投标文件的递交

1、供应商应按照本项目《投标邀请函》规定的时间与方式递交。逾期送达或者未按照

采购文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

2、投标文件的修改和撤回

2.1 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，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

2.2 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

3. 询问、质疑、投诉

3.1 询问

3.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或者采购代理机构提出询问，询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出。

3.1.2 采购人或者采购代理机构在三个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

3.2 质疑

3.2.1 质疑期限：

(1) 投标人认为招标文件的内容损害其权益的，应在收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起七个工作日内。（注：投标人购买招标文件之日早于招标文件公告期限届满之日的，则以投标人购买招标文件之日为质疑时效期间的起算日期；否则，以招标文件公告期限届满之日为质疑时效期间的起算日期）

(2) 投标人认为采购过程损害其权益的，应在各采购程序环节结束之日起七个工作日内。

(3) 投标人认为中标或者成交结果损害其权益的，应在中标或者成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。

3.2.2 提交要求：

(1) 以书面形式（指加盖投标人公章的原件）向采购人或者采购代理机构提出质疑。

(2) 质疑书内容：投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；质疑项目的名称、编号；具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；事实依据；必要的法律依据；提出质疑的日期。

(3) 投标人质疑应当有明确的请求和必要的证明材料，捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑的证明材料。

(4) 如本项目接受联合体投标的，质疑资料须由组成联合体的所有供应商法定代表人共同签字并加盖公章。

3.2.3 采购人或者采购代理机构在收到投标人的书面质疑后 7 个工作日内作出答复，

并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人, 但答复内容不涉及商业秘密。质疑投标人须提供相关证明材料, 包括但不限于权益受损害的情况说明及受损害的原因、证据内容等, 并对质疑内容的真实性承担责任。

3.2.4 对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上, 将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

附件: 质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商:
地址: 邮编:
联系人: 联系电话:
授权代表:
联系电话:
地址: 邮编:

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称:
质疑项目的编号: 包号:
采购人名称:
采购文件获取日期:

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1:
事实依据:
法律依据:
质疑事项 2
.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求:
签字(签章): 公章:
日期:

质疑函制作说明:

- 1) 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
- 2) 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
- 3) 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
- 4) 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
- 5) 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
- 6) 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

接收质疑单位：广东联城工程咨询有限公司

联系电话：0752-2299553

联系地址：惠州市惠城区白泥二路逸珑酒店内副楼金色办公楼二楼3号（泰华车行二楼）

3.3 投诉

3.3.1 质疑投标人对采购人或者采购代理机构的质疑答复不满意，或采购人或者采购代理机构未在规定期限内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向政府采购监督管理部门提出投诉。

第四部分 评标标准及方法附件

一、开标、评标、定标

1、开标

1.1 采购代理机构在《投标邀请函》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时邀请所有投标人代表和采购人代表参加。参加开标的代表应持本人第二代有效身份证原件签到以证明其出席。

1.2 投标人代表未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标人不足3家的，不得开标。采购代理机构应在投标截止时间后当场退还投标文件，并与投标人办理退还手续。

1.4 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后由采购人或采购代理人员当众随机拆封唱标信封，宣读投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

1.5 开标过程应当由采购人或者采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认。

1.6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

2、评标委员会的组成

2.1 评标由采购人依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的评标委员会负责。评标委员会成员共5人组成，由采购人代表1人和技术、经济等方面的评审专家4人组成。评标委员会成员均依法从政府采购专家库中随机抽取。

2.2 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。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：

2.2.1 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

2.2.2 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

2.2.3 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

2.2.4 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

2.2.5 与供应商有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

2.3 评标委员会和有关工作人员不得透露对投标文件的评审和比较以及与评标有关的

其他情况。

2.4评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

2.4.1审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

2.4.2要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

2.4.3对投标文件进行比较和评价；

2.4.4出具评审报告，并签字确认；

2.4.5确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

2.4.6向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

2.5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。

2.6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。投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

2.7评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外
部的证据，但投标有不真实不正确的内容时除外。

2.8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，应当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，评标委员会应当将其作为无
效投标处理。

2.9评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当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应当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。

2.10评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

2.10.1分值汇总计算错误的；

2.10.2分项评分超出评分标准范围的；

2.10.3评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

2.10.4经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结
果，并在评标报告中记载。

3. 评标

3.1评标方法：本项目采用综合评分法。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部

实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

3.2 评标步骤：

3.2.1 本项目进行独立评审。

3.2.2 资格性审查：开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，详见附件一《资格性审查表》。对初步被认定为资格性审查不合格的，应实行及时告知投标当事人，以让其核证、澄清事实。未通过资格性审查的投标人，不进入符合性审查。

3.2.3 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，详见附件二《符合性审查表》，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。评标委员会对初步被认定为符合性审查不合格或无效投标者应实行及时告知，由评标委员会主任或采购人代表将集体意见现场及时告知投标当事人，以让其核证、澄清事实。未通过符合性审查的投标人，不进入技术、商务和价格评审。

3.2.4 详细评审：

评标委员会对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价，详见附件三《综合评分表》

3.2.4.1 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。评标总得分等于各项评审因素得分之和。技术、商务总得分由评标委员会各成员分值的算术平均值计得。（四舍五入后，小数点后保留两位有效数）

3.2.4.2 评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。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，详见《价格评审》。

4. 定标

4.1 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的按技术分由高到低顺序排列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

4.2 推荐综合得分排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人，排名第三的投标人为第三中标候选人。

4.3 第一中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

4.4 评标委员会提交评标报告和推荐中标意见报采购人确认，采购人在收到评标报告5个工作日内确定中标人，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人，也可以事先

授权评标委员会直接确定中标人。确认后采购代理机构将在刊登本项目招标公告的法定媒体上发布中标公告。不在中标名单之列者即为未中标人, 采购代理机构不再以其他方式另行通知。

4.5 中标人拒绝与采购人签订合同的, 采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序, 确定下一候选人为中标人, 也可以重新开展政府采购活动。

4.6 中标人放弃中标或者中标资格被依法确认无效的, 采购人可以按照排序从其他中标候选人中确定中标人, 没有其他中标候选人的, 应当重新组织采购活动。

5 特别说明

5.1 有下列情形之一的, 视为投标人串通投标, 其投标无效:

5.1.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

5.1.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

5.1.3 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;

5.1.4 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;

5.1.5 不同投标人的投标文件相互混装。

5.2 投标人存在下列情况之一的, 投标无效:

5.2.1 投标文件未按招标文件要求签署或盖章的;

5.2.2 不具备招标文件中规定的资格要求的;

5.2.3 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

5.2.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

5.2.5 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

6. 废标

6.1 在招标采购中, 出现下列情形之一的, 应予废标。

6.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的;

6.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

6.1.3 投标人的报价均超过了采购预算, 采购人不能支付的;

6.1.4 因重大变故, 采购任务取消的。

7. 合同的订立和履行

7.1 合同的订立

7.1.1 采购人与中标人自中标通知书发出之日起三十日内, 按招标文件要求和中标人投

标文件承诺签订政府采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围，也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

7.1.2签订政府采购合同后7个工作日内，采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

7.2合同的履行

7.2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

7.2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。签订补充合同的必须按照7.1.2条的规定备案。

附件一、资格性审查表

序号	评审内容
1	投标人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件； 证明资料附件： （1）提交法人或者其他组织的营业执照等证明文件； （2）2021年财务状况报告或投标截止日前6个月内任意1个月的财务状况报告，新成立企业提供银行出具的资信证明材料复印件； （3）提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收的证明资料复印件；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税； （4）提供投标截止日前6个月内任意1个月缴纳社会保险的证明资料复印件；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； （5）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（投标人自行承诺）； （6）提交参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函。
2	中华人民共和国境内注册的独立法人或其他组织，并独立于采购人和采购代理机构；
3	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，不得同时参加本采购项目投标；
4	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参与本项目投标；
5	在提交投标文件截止时间前投标人未被列入“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ ）“记录失信被执行人”及“信用中国”网站（ https://www.creditchina.gov.cn/ ）“重大税收违法失信主体”的记录名单；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。（说明：①由采购人、采购代理机构于递交投标文件截止日在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、中国执行信息公开网（ zxgk.court.gov.cn ）及中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）查询结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为不存在上述不良信用记录。②同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。③投标人为分公司的，同时对该分公司所属总公司（总所）进行信用记录查询，该分公司所属总公司（总所）存在不良信用记录的，视同投标人存在不良信用记录。）
6	本项目不接受联合体投标，不允许违法分包和转包。

说明：投标人必须严格按照《资格性自查表》的评审内容的要求如实提供证明材料。

附件二、符合性审查表

序号	评审内容
1	按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字或盖个人名章（或签字人有法定代表人有效授权书）的；
2	投标函已提交并符合招标文件要求的，且投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期；
3	投标报价未超过所投采购项目最高限价的；
4	实质性响应招标文件“第二部分 采购项目内容”中“★”号参数的要求；
5	投标文件未出现选择性报价或有附加条件报价的情形；投标文件没有招标文件中规定的其他无效投标条款的；按有关法律、法规、规章不属于投标无效的。

说明：投标人必须严格按照《符合性审查表》的评审内容的要求如实提供证明材料。

附件三、综合评分表

序号	评分内容	分值	评分标准
一、技术部分（52分 权重 52%）			
1	重要技术参数响应程度	30	<p>根据投标人所投货物技术参数是否符合第二部分 采购项目内容“技术参数”进行评分，带▲号的重要技术参数每偏离（不满足）一条或一项扣 2 分；非▲号的技术参数每偏离（不满足）一条或一项扣 0.5 分，直至本项分数扣完为止。</p> <p>注：如“采购项目内容”中有明确提供的证明资料，则以“采购项目内容”中要求的为准，无或未按要求提供证明材料的不得分；如“采购项目内容”中无明确证明材料的，以投标人响应文件中的《用户需求条款响应表》中的响应描述/偏离情况说明填写内容为准，未填写或负偏离的视为不满足。</p>
2	项目实施方案	6	<p>评标委员会根据各投标人提供的整体项目实施方案（包括但不限于项目概况、施工准备、施工工序措施；工期及施工进度计划；质量目标、施工安全目标、环境保护及文明施工管理等情况）进行综合评审：</p> <p>1、项目概况、项目特点、各子项目施工现场描述、影响施工的主要和特殊环节分析透彻；施工现场组织机构充分利用现场条件合理布置施工队；施工准备、施工工序总体安排拟采取的措施有序；工期及施工进度计划合理；质量目标、质量保证体系明确及技术组织措施严密；施工安全目标、安全保证体系及技术组织措施切实可行；环境保护及文明施工管理制度健全，得 6 分；</p> <p>2、项目概况、项目特点、各子项目施工现场描述、影响施工的主要和特殊环节分析较透彻；施工现场组织机构基本充分利用现场条件合理布置施工队；施工准备、施工工序总体安排拟采取的措施较有序；工期及施工进度计划合理性较合理；质量目标、质量保证体系相对明确及技术组织措施较严密；施工安全目标、安全保证体系及技术组织措施较切实可行；环境保护及文明施工管理制度较健全，得 3 分；</p> <p>3、项目概况、项目特点、各子项目施工现场描述、影响施工的主要和特殊环节分析欠周全；施工现场组织机构利用现场条件合理布置不清晰；施工准备、施工工序总体安排拟采取的措施欠缺；工期及施工进度计划合理性较差；质量目标、质量保证体系不够明确及技术组织措施不够严密；施工安全目标、安全保证体系及技术组织措施切实可行有遗漏；环境保护及文明施工管理制度不够健全，得 1 分；</p>

			无提供不得分。
3	现场维护、应急抢修方案	6	<p>评标委员会根据各投标人对现场维护、应急抢修方案措施是否从总体上阐述现场维护、应急思路, 应急组织结构及相关应急职责, 应急行动、措施和保障等基本要求和程序进行评审:</p> <p>1、现场维护、应急思路清晰, 应急组织结构及相关应急职责, 应急行动、措施和保障完善具体, 得 6 分;</p> <p>2、现场维护、应急思路较清晰, 应急组织结构及相关应急职责, 应急行动、措施和保障较完善具体, 得 3 分;</p> <p>3、现场维护、应急思路不清晰, 应急组织结构及相关应急职责, 应急行动、措施和保障不完善具体, 得 1 分;</p> <p>无提供不得分。</p>
4	质量保证措施	5	<p>评标委员会根据投标人提供的货物质量保证措施(包括但不限于货物的来源、包装、保存、运输各环节等)进行评审:</p> <p>1、质量保证措施全面、具体、合理, 计划详尽, 可行性强, 得 5 分;</p> <p>2、质量保证措施较全面、合理、计划较全面, 可行性较强, 得 2 分;</p> <p>3、质量保证措施欠齐全、不够具体, 合理性、计划性欠全面, 可行性低, 得 1 分。</p> <p>无提供不得分。</p>
5	售后服务方案	5	<p>评标委员会根据投标人提供的售后服务方案(包括保修范围、售后服务技术力量、质保期外的维修服务收费标准、响应及到达现场时间、设备操作使用的培训及其它服务承诺等)进行评审:</p> <p>1、方案内容完整合理、可行性强、响应及到达现场速度快, 培训目标清晰、组织安排合理, 得 5 分;</p> <p>2、方案内容基本完整、可行性较强、响应及到达现场速度较快, 培训目标基本满足要求、组织安排较合理, 得 2 分;</p> <p>3、方案内容有欠缺或表述的内容不完全、可行性低的, 培训目标不清晰、组织安排合理性欠缺, 得 1 分;</p> <p>无提供不得分。</p>
二、商务部分(18分 权重 18%)			
1	业绩	8	<p>投标人 2019 年 1 月 1 日至今(以合同签订时间为准)至今承担过同类项目业绩情况进行评分, 每提供一项业绩的得 2 分, 合计最高得 8 分。</p> <p>注: 同类业绩证明文件是投标人提供合同复印件等证明材料, 合同可以复印合同的关键页面, 日期以合同签订时间为准。</p>

2	拟派本项目服务人员	7	根据各投标人拟派项目服务团队技术力量进行评审, 拟派项目负责人具有高级工程师职称的, 得 2 分; 拟派项目实施人员具有中级工程师职称或以上的, 每提供一人得 1 分, 最高得 5 分。同一人不重复得分, 以其最高职称计分, 本项最高得 7 分。 注: 须提供以上相关人员职称证书及投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳社保证明文件的复印件, 否则不得分。
3	对招标文件的响应程度	3	根据各投标人响应招标文件商务要求的情况进行综合评审, 优于招标文件要求得 3 分, 满足招标文件要求得 2 分, 部分满足招标文件要求得 1 分。
三、价格部分 (30 分 权重 30%)			
1	价格评审	30	对招标文件做出实质性响应的所有合格投标人中采用低价优先法计算, 即满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价, 其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算: 投标人价格得分=评标基准价÷投标报价×价格满分基数。 备注: 1、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, 详见《价格评审的说明》; 2、投标报价得分四舍五入后, 小数点后保留两位有效数。
合计		100	

价格评审的说明

1. 价格核准:

1.1 投标文件报价出现前后不一致的, 评标委员会按照下列规定修正:

1.1.1 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;

1.1.2 大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准;

1.1.3 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;

1.1.4 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。

1.2 同时出现两种以上不一致的, 按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第三部分第五条第 2.6 款规定经投标人确认后产生约束力, 投标人不确认的, 其投标无效。

2. 小型和微型企业产品价格扣除

2.1 根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定, 对小型和微型企业产品的价格给予 10% 的扣除, 用扣除后的价格参与评审; 投标产品中仅有部分小型和微型企业产品的, 则此部分按所投小型和微型企业产品的价格予以扣除。

2.2 《政府采购促进中小企业发展暂行办法》所称中小企业(含中型、小型、微型企业, 下同)应当同时符合以下条件:

2.2.1 符合中小企业划分标准;

2.2.2 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。

中小企业划分标准以《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)规定的划分标准为准。

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。

2.3 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》(格式见第六章投标文件格式), 如投标人为非制造商, 其代理产品的制造商也应同时提交《中小企业声明函》, 否则评审时不能享受相应的价格扣除。

2.4 监狱企业产品价格扣除

2.4.1 监狱企业视同小型、微型企业, 按上述 2.1、2.2 条款享受评审中价格扣除。

2.4.2 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象, 且

全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局,各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局,各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所,以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

2.4.3 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,否则不予认可。

2.5 残疾人福利性单位产品价格扣除

2.5.1 残疾人福利性单位视同小型、微型企业,按上述 2.1、2.2 条款享受评审中价格扣除。

2.5.2 根据财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《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,符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》(格式见第六章投标文件格式),并对声明的真实性负责。一旦中标将在中标公告中公告其声明函,接受社会监督。投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的,依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

3 投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位任两种或以上情况的,评审中只享受一次价格扣除,不重复进行价格扣除。

4 节能产品、环境标志产品价格扣除:

4.1 投标产品(针对非政府强制采购产品)纳入国家行业主管部门颁布的最新一期节能产品清单的,节能产品投标报价占总投标报价比例在 30%或以上的,对节能产品的价格给予 2%的扣除,在 30%以下的,对节能产品的价格给予 1%的扣除,用扣除后的价格参与评审。(提供投标产品所在清单页加盖投标人公章)。

4.2 投标产品纳入国家行业主管部门颁布的最新一期环境标志产品清单的,环境标志产品投标报价占总投标报价比例在 30%或以上的,对环境标志产品的价格给予 2%的扣除,在 30%以下的,对节能产品的价格给予 1%的扣除,用扣除后的价格参与评审。(提供投标产品所在清单页加盖投标人公章)。

第五部分 合同书格式

合同书

(货物类)

采购编号：

项目名称：_____

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲方:

电话: 传真: 地址:

乙方:

电话: 传真: 地址:

项目名称:

采购编号:

根据项目的采购结果, 按照《中华人民共和国政府采购法》、《民法典》_____的规定, 经双方协商, 本着平等互利和诚实信用的原则, 一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置 (性能参数)	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1						
2						
3						
4						
合计总额: ¥元; 大写:						

合同含税总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期运维及本合同约定的其他服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注: 货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同含税总额

合同含税总额为 (大写): _____元 (¥_____元) 人民币。

三、设备要求

- 1、货物为原制造商制造的全新产品, 整机无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。
- 2、交付验收标准依次序对照适用标准为:
 - ①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准;
 - ②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求;
 - ③货物来源国官方标准。
- 3、货物为原厂商未启封全新包装, 具出厂合格证, 序列号、包装箱号与出厂批号一致, 并

可追索查阅。

4、乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5、乙方应保证不会有第三方对甲方所接受的安全、检查、监视、报警设备等主张任何权利，保证不会侵犯任何第三方的知识产权。若因知识产权侵权或发生与所有权相关的任何争议，由此产生的一切责任和后果均由乙方承担，甲方对此不承担任何责任和义务。

四、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：

4、交货时间：

五、付款方式

由甲方按下列程序在内付款：

1、预付款：签订合同后，10个工作日内支付合同含税总额的20%。

2、设备到货签收后，10个工作日内支付合同含税总额的40%。

3、从验收合格之日起，10个工作日内支付至合同含税总额的95%，预留合同含税总额的5%作为本项目的质保金，质保金在本项目安装调试运行正常后一年期满时经甲乙双方检查所有设备仍完全正常运行的前提下再视质保期运行情况双方结算后支付给乙方，以保障在质保期内本监控视频系统的维护与运行。

4、乙方必须提前至少5个工作日向甲方申请付款，且必须附上相应的发票。因财政资金未能及时拨付到位导致甲方无法按时支付相应价款给乙方，乙方表示谅解，并同意不视为甲方违约，不由此追究甲方的违约责任。

六、质保期及售后服务要求

1、本合同的质量保证期（简称“质保期”）为1年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。

2、质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成停用时间累计超过60天，则质保期重新计算，且乙方需对停用时间每日按本合同含税总额0.3%的数额向甲方支付违约金。

3、对甲方的服务通知，若乙方在48小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用，且乙方对超过48小时内仍未能有效解决的天数每日按本合同含税总额0.3%的数额向甲方支付违约金。

七、安装与调试

乙方必须依照采购文件的要求和报价文件的承诺, 将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

乙方需保证在日历天内安装调试正常运行监控系统。

乙方应当对工人进行必要的安全教育, 采取必要的安全防护措施, 确保安全, 在运送及安装监控系统的过程中, 若乙方造成自身或第三人损失的由乙方自行承担相应的赔偿及法律责任, 与甲方无关。若甲方代乙方垫付相关费用的, 甲方有权在应付乙方款项中作相应扣除且无需事先征得乙方同意。如甲方已代乙方先承担相应的责任, 甲方有权向乙方追偿, 甲方因行使追偿权而产生的诉讼费、律师费、交通费、住宿费等所有费用均由乙方承担。

八、验收:

1、货物若有国家标准按照国家标准验收, 若无国家标准按行业标准验收, 为原制造商制造的全新产品, 整机无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。

2、乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方, 使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

3、甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收, 必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时, 由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的, 鉴定费由甲方承担; 否则鉴定费由乙方承担。

九、违约责任与赔偿损失

1、质保期内, 如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时间累计超过 60 天, 则质保期重新计算, 且乙方需对停用时间每日按本合同含税总额 0.3% 的数额向甲方支付违约金。

2、对甲方的服务通知, 若乙方在 48 小时内仍未能有效解决, 乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用, 且乙方对超过 48 小时内仍未能有效解决的天数每日按本合同含税总额 0.3% 的数额向甲方支付违约金。

3、乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的, 甲方有权拒收, 并且乙方须向甲方支付本合同含税总额 5% 的违约金。

4、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务, 从逾期之日起每日按本合同含税总额 0.3% 的数额向甲方支付违约金; 逾期半个月以上的, 甲方有权终止合同, 由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

5、甲方无正当理由拒收货物/接受服务, 到期拒付货物/服务款项的, 甲方向乙方偿付本合

同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款, 则每日按本合同含税总额的 0.3%向乙方偿付违约金。

6、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

十、争议的解决:

合同执行过程中发生的任何争议, 如双方不能通过友好协商解决, 按相关法律法规处理。

合同执行过程中发生的争议双方同意提交至惠阳区人民法院管辖。

十一、不可抗力: 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时, 应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报, 以减轻可能给对方造成的损失, 在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后, 允许延期履行或修订合同, 并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费: 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

- 1、本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书通知书均为合同的有效组成部分, 与本合同具有同等法律效力。
- 2、在执行本合同的过程中, 所有经双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)即成为本合同的有效组成部分。
- 3、如一方地址、电话、传真号码有变更, 应在变更当日内书面通知对方, 否则, 应承担相应责任。
- 4、除甲方事先书面同意外, 乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效:

- 1、本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 2、合同一式 份。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

代表:

代表:

签定地点:

签定日期: 年 月 日

签定日期: 年 月 日

开户名称:

开户名称:

银行帐号:

银行帐号:

开户行:

开户行:

第六部分 投标文件格式

- 一、自查表
- 二、资格性文件
- 三、投标人基本情况
- 四、用户需求条款响应表
- 五、技术服务方案
- 六、价格部分

注：1. 请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标/响应文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。

2. 唱标信封另单独密封提交，按以下顺序装订：

2.1 开标/报价一览表原件

2.2 法定代表人资格证明书及法人授权委托书证明书原件（附身份证复印件）

惠 州 市 政 府 采 购

投 标 / 响 应 文 件

(正本/副本)

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

投标人名称：_____

日期：_____年____月____日

一、自查表

1.1 资格性自查表

序号	招标文件要求	自查结论	证明资料
1	<p>投标人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；证明资料附件：</p> <p>(1) 提交法人或者其他组织的营业执照等证明文件；</p> <p>(2) 2021 年财务状况报告或投标截止日前 6 个月内任意 1 个月的财务状况报告，新成立企业提供银行出具的资信证明材料复印件；</p> <p>(3) 提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收的证明材料复印件；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；</p> <p>(4) 提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月缴纳社会保险的证明材料复印件；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；</p> <p>(5) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（投标人自行承诺）；</p> <p>(6) 提交参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函。</p>	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
2	中华人民共和国境内注册的独立法人或其他组织，并独立于采购人和采购代理机构；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
3	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，不得同时参加本采购项目投标；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
4	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参与本项目投标；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
5	<p>在提交投标文件截止时间前投标人未被列入“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）“记录失信被执行人”及“信用中国”网站（https://www.creditchina.gov.cn/）“重大税收违法失信主体”的记录名单；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。（说明：①由采购人、采购代理机构于递交投标文件截止日在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn）及中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为不存在上述不良信用记录。②同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。③投标人为分公司的，同时对该分公司所属总公司（总所）进行信用记录查询，该分公司所属总公司（总</p>	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页

	所)存在不良信用记录的,视同投标人存在不良信用记录。)		
6	本项目不接受联合体投标,不允许违法分包和转包。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页

注:投标人必须严格按照此表的评审内容的要求如实提供证明材料。未通过资格性审查的投标人,不进入符合性审查。对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标!在对应的口打“√”

投标人法定代表人(或投标人授权代表)签字或盖章: _____

投标人名称(盖章): _____

日期: _____年____月____日

1.2 符合性自查表

序号	招标文件要求	自查结论	证明资料
1	按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字或盖个人名章（或签字人有法定代表人有效授权书）的；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
2	投标函已提交并符合招标文件要求的，且投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
3	投标报价未超过所投采购项目最高限价的；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
4	实质性响应招标文件“第二部分 采购项目内容”中“★”号参数的要求；	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页
5	投标文件未出现选择性报价或有附加条件报价的情形；投标文件没有招标文件中规定的其他无效投标条款的；按有关法律、法规、规章不属于投标无效的。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第（）页

注：投标人必须严格按照此表的评审内容的要求如实提供证明材料。未通过符合性审查的投标人，不进入技术、商务和价格评审。对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！在对应的□打“√”

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

二、资格性文件

2.1 投标函

(采购人/采购代理机构):

依据贵方(采购项目名称:_____、采购项目编号:_____)采购货物及服务的投标邀请,我方代表(姓名、职务)经正式授权并代表(投标人名称、地址)提交投标文件正本___份,副本___份。

在此,我方声明并同意如下:

1. 同意并接受招标文件的各项要求,遵守招标文件中的各项规定,按招标文件的要求提供报价,并严格按照招标文件的规定履行全部责任和义务。

2. 投标有效期为投标文件递交截止日起 90 日历天,中标人投标有效期延至合同验收之日。

3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件,包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求,不存在任何含糊不清和误解之处,同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。

4. 我方同意提供采购人或者采购代理机构与评标委员会要求的有关投标的一切数据或资料。

5. 我方承诺在本次投标文件中提供的一切文件,无论是原件还是复印件均为真实和准确的,绝无任何虚假、伪造和夸大的成份,否则,愿承担相应的后果和法律责任。

6. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果,如果我方未对招标文件全部要求作出实质性响应,则完全同意并接受按无效投标处理,同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。

7. 我方同意按招标文件规定向采购代理机构缴纳招标代理服务费,在领取“中标通知书”前,按本招标相关规定交纳中标服务费。

8. 我们是依法注册的法人,在法律、财务及运作上完全独立于本项目采购人、用户单位(如有)和采购代理机构。

9. 所有有关本次投标的函电请寄:_____(投标人地址)_____

备注:本投标函内容不得擅自删改,否则视为无效投标。

投标人:_____

传真:_____电话:_____

电子邮箱:_____

投标人法定代表人(或投标人授权代表)签字或盖章:_____

投标人名称(盖章):_____

日期:_____年____月____日

2.2 法定代表人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人资格证明书

致：（采购人/采购代理机构）：：

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____ （盖章）

附：代表人性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：_____

联系电话：_____

营业执照号码：_____ 经济性质：_____

主营（产）：_____

兼营（产）：_____

进口物品经营许可证号码：_____

主营：_____

兼营：_____

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

(为避免废标，请投标人务必提供本附件)

法定代表人身份证复印件（正反面）

(2) 法定代表人授权委托书

致：（采购人/采购代理机构）：

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：

_____。

授权单位： （盖章） 法定代表人 （签字或盖章）

有效期限：至 年 月 日 签发日期：

附：代理人性别： 年龄： 职务： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

4. 授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标/谈判响应，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。

5. 有效期限：与本公司投标/响应文件中标注的投标/谈判有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。

6. 投标/谈判签字代表为法定代表人，则本表不适用。

注：授权书时限应不少于投标有效期时间。

被授权人身份证复印件（正反面）

2.3.1证明资料如下：

(1) 提交法人或者其他组织的营业执照等证明文件

(2) 2021 年财务状况报告或投标截止日前 6 个月内任意 1 个月的财务状况报告，新成立企业提供银行出具的资信证明材料复印件：

(3) 提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收的证明材料复印件；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税：

(4) 提供投标截止日前 6 个月内任意 1 个月缴纳社会保险的证明材料复印件；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：

(5) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（投标人自行承诺）：

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章： _____

投标人名称（盖章）： _____

日期： _____年____月____日

2.4 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的承诺函

致：（采购人/采购代理机构）：

本人以（投标人全称）法定代表人的资格，郑重承诺：

我公司具有履行合同要求的专业技术能力，参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中无违法、违规的不良记录。若在本次项目的招标投标的全过程中，被查实我公司提供的资料及上述承诺不属实，或提供的相关资料不属实或不满足招标文件的要求，则采购人有权取消我公司的投标及中标资格，且我公司将无条件承担由此给本次招标带来的一切后果(包括经济损失)。

特此承诺。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

2.5 中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询相关主体信用记录的截图

在提交投标文件截止时间前投标人未被列入“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）“记录失信被执行人”及“信用中国”网站（<https://www.creditchina.gov.cn/>）“重大税收违法失信主体”的记录名单；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。（说明：①由采购人、采购代理机构于递交投标文件截止日在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn）及中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果为准，如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为不存在上述不良信用记录。②同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档。③投标人为分公司的，同时对该分公司所属总公司（总所）进行信用记录查询，该分公司所属总公司（总所）存在不良信用记录的，视同投标人存在不良信用记录。）

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章： _____

投标人名称（盖章）： _____

日期： _____年____月____日

2.6 承诺函 I

致：（采购人/采购代理机构）：

本人以（投标人全称）法定代表人的资格，郑重承诺：

根据本项目招标文件和相关法律法规的规定，本公司（企业）为中华人民共和国境内注册的独立法人或其他组织，并独立于采购人和采购代理机构，具有从事本项目的经营范围和能力。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。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

2.7承诺函II

致：（采购人/采购代理机构）：

本人以（投标人全称）法定代表人的资格，郑重承诺：

根据本项目招标文件和相关法律法规的规定，本公司（企业）不存在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，同时参加本采购项目投标，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。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

2.8 承诺函 III

致：（采购人/采购代理机构）：

本人以（投标人全称）法定代表人的资格，郑重承诺：

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）如为采购项目包组提供整体设计、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。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

2.9 承诺函 IV

致：（采购人/采购代理机构）：

本人以（投标人全称）法定代表人的资格，郑重承诺：

根据本项目招标文件和相关法律法规的规定，本公司（企业）独立参加本项目采购活动，不存在联合体投标。如中标后承诺不违法分包和转包，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。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

2.10 公平竞争承诺书

致：（采购人/采购代理机构）：

本人以（投标人全称）法定代表人的资格，郑重承诺：

1. 遵守政府采购法律、法规和规章制度，维护政府采购市场秩序和公平竞争环境；
2. 依法诚信参与政府采购活动，自觉维护国家利益、社会公众利益和采购人合法权益；
3. 严格保守政府采购活动中获取的国家秘密和商业秘密；
4. 依法诚信进行质疑与投诉活动；

5. 我方保证所提交的相关资质文件和证明材料的真实性，有良好的历史诚信记录，并将依法参与本采购项目的公平竞争，不以任何不正当行为谋取不当利益，否则承担相应的法律责任。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

三、投标人基本情况

3.1 投标人情况介绍表

单位名称						
地址						
主管部门		法人代表		职务		
经济类型		授权代表		职务		
邮编		电话		传真		
单位简介及机构设置						
单位优势及特长						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M ²		
	职工总数	人	建筑面积	M ²		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元	
		负债	万元	固定资产净值	万元	
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额 (万元)	净利润(万 元)	资产负债率

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营范围、技术力量等。

2) 图片描述：可附投标人获得的相关荣誉证书的复印件等资料。

3) 如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

3.2 同类项目业绩介绍

序号	业主名称	项目名称	合同金额 (万元)	签约及完成时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

注：根据评分表的要求提交相应资料

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

3.3 拟投入本项目团队人员情况一览表

职责分工	姓名	年龄	学历	职称	专业	经验年限	拟担任职务或承担工作内容
总负责人							
其他主要技术人员							

注：根据评分表的要求提交相应资料

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

四、用户需求条款响应表

4.1 实质性响应用户需求条款（“★”项）响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数	是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

注：

1. 投标人必须对应招标文件“第二部分 采购项目内容”的“★”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。打“★”项为不可负偏离(劣于)的重要项。如偏离，将会导致无效投标。

2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

3. 若招标文件“第二部分 采购项目内容”无打“★”的条款此表请留空。

4. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

4.2 重要性响应用户需求条款（“▲”项）响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数	是否偏离（无偏离/ 正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

注：

1. 投标人必须对应招标文件“第二部分 采购项目内容”的“▲”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。打“▲”项为可负偏离(劣于)的重要项。如偏离，将会影响综合得分。

2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

3. 若招标文件“第二部分 采购项目内容”无打“▲”的条款此表请留空。

4. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

4.3 一般性响应用户需求条款（除带“★”“▲”外项）响应表

序号	招标规格/要求	投标实际参数	是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

注：

1. 投标人必须对应招标文件“第二部分 采购项目内容”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。
2. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

五、技术服务方案

投标人应按采购文件要求的内容和顺序，对完成整个项目提出相应的实施方案。对含糊不清或欠具体明确之处，评委会可视为投标人履约能力不足或响应不全处理。组织实施方案的内容应包括：

1. 格式自拟；
2. 技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现自身技术和专业优势。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

六、价格部分

6.1 开标/报价一览表

采购项目名称	数量	投标报价	合同履行期限
惠阳区新圩镇长布36m大道路口和山水芳邻路口信号灯控工程	1项	(大写) 人民币 (小写) RMB	

注:

1. 投标人须按要求完整填写所有信息, 不得随意更改本表格式, 否则作无效标处理。
2. 投标报价保留两位小数。中文大写金额用汉字, 如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整(正)等。小写: 1234567.89 元, 大写: 壹佰贰拾叁万肆仟伍佰陆拾柒元捌角玖分。
3. 此表是投标文件的必要文件, 是投标文件的组成部分。
4. 除招标文件另有规定外, 投标文件内不得含有任何对本报价进行价格折扣的说明或资料, 否则为无效投标。
5. 合同履行期限详见招标文件要求, 合同履行期限超过招标文件规定的期限为无效投标。
6. 投标报价要求详见招标文件要求, 本项目不接受有选择性的投标报价。

投标人法定代表人(或投标人授权代表)签字或盖章: _____

投标人名称(盖章): _____

日期: _____年____月____日

6.2 投标报价明细表（投标人可自行设计）

序号	产品名称	规格型号	品牌	原厂商及原产地	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
货物类费用									
1									
2									
.....									
其他费用									
序号	分项名称			具体内容	单位	数量	单价	合计(元)	说明
1									
2									
.....									
总计	大写：								

注：

1. 中文大写金额用汉字，如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整（正）等。如：小写：1234567.89 元，大写：壹佰贰拾叁万肆仟伍佰陆拾柒元捌角玖分。

2. 此表为《开标一览表》的报价明细表。

3. 所有价格均以人民币作为货币单位填写及计算。对于有配件、耗材、选件和特殊工具的货物，还应填报投标货物配件、耗材、选件表和备件及特殊工具清单，注明品牌、型号、产地、功能、单价等内容，该表格式由投标人自行设计。投标人按照上述要求分类报价，其目的是便于评标，但在任何情况下并不限制采购人以任何条款签订合同的权利。

该表格式仅作参考，投标人的详细报价表格式可自定。

投标人法定代表人（或投标人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

附件、政府采购政策适用性说明

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

7.1 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员___人，营业收入为___万元，资产总额为___万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员___人，营业收入为___万元，资产总额为___万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

7.2 监狱企业

提供由监狱管理局、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。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

7.3 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： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。