

三亚市政府采购

招标文件

项目编号：HNZCGC2019184

项目名称：半岭温泉安置区监控工程

采购人：三亚市吉阳区项目推进服务中心

招标代理机构：海南中采工程咨询有限公司

2019年7月



目 录

第一部分 招标邀请.....	1
第二部分 投标人须知.....	3
A 投标人须知前表.....	3
B 投标人.....	5
C 投标文件说明.....	5
D 投标文件的递交.....	7
E 开标和评标.....	8
F 授予合同.....	10
G 纪律和监督.....	11
第三部分 采购需求及规范.....	13
一、项目概况.....	13
二、设备和辅材清单及技术参数.....	13
三、建设需求.....	31
四、交付时间.....	32
五、质保期限和售后服务要求.....	32
六、付款方式.....	33
七、其他要求.....	33
第四部分 合同条款（格式）.....	34
第五部分 评标方法和标准.....	37
一、评标原则.....	37
二、评标方法.....	37
三、中标候选供应商.....	39
四、评审委员承担以下义务.....	39
第六部分 投标文件内容和格式.....	44
一、投标文件的组成.....	44
二、投标文件格式.....	45
1、投标书格式.....	45
2、报价表格式.....	46
三、商务响应文件.....	48
1、法定代表人授权委托书格式.....	48
2、商务条款偏离表格式.....	50
3、资格证明文件.....	50
4、投标人简介.....	51
5、反商业贿赂承诺书格式.....	52
6、无违法违纪承诺书格式.....	53
7、信用查询记录.....	54
8、残疾人福利性单位（如不符合可不提供）.....	55
9、中小型企业声明函（如不符合可不提供）.....	57
10、业绩.....	58
四、技术响应文件.....	59
1、技术（服务）偏差表格式.....	59
2、项目施工方案、售后服务方案（投标人自行编写）.....	59
3、投标人认为需要提供的其他资料.....	59

第一部分 招标邀请

海南中采工程咨询有限公司受三亚市吉阳区项目推进服务中心委托，对“半岭温泉安置区监控工程”组织公开招标。欢迎国内符合条件的供应商参加投标。

1.招标编号：HNZCGC2019184

2.招标项目及范围：

半岭温泉安置区监控工程（1个包）

包号：半岭温泉安置区监控工程

项目名称：半岭温泉安置区监控工程

采购内容：半岭温泉安置区监控工程一项

采购清单及技术要求：详见招标文件第三部分。

本项目采购预算 2,055,811.00 元，本项目最高限价 2,055,811.00 元，超出采购预算金额（最高限价）的投标，按无效投标处理。

3. 投标人资格与资质要求

3.1.1 在中华人民共和国注册、具有独立承担民事责任能力的法人；

3.1.2 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

3.1.3 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；

3.1.4.具有依法纳税证明和缴纳社会保障资金的良好记录(提供 2018 年至今任一个月纳税证明和 2019 年任一个月的社保缴费凭证)；

3.1.5.符合《政府采购法》第二十二条规定的条件，符合法律、法规规定的其他条件；

3.1.6.不接受联合体投标。

3.2. 投标时必须提交以上相关证明资料。

4. 招标文件的获取

4.1. 发售标书时间：

2019年7月15日00:00:00 —— 2019年7月22日00:00:00。

4.2. 发售标书地点：<http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do>

4.3. 标书售价

招标文件每套售价：人民币 100.00 元；

投标保证金：人民币肆万元整（¥40,000.00）；

4.4. 投标人提问截止时间：2019年8月5日17:00:00（北京时间）。

5. 投标文件和保证金的递交

5.1. 投标文件递交截止时间：2019年8月6日9:00:00（北京时间）。

5.2. 投标文件递交地址(地点)： 三亚市政务中心公共资源交易大厅4号开标室。

5.3. 开标时间：报名成功后于系统的项目信息中查看。

5.4. 开标地点：报名成功后于系统的项目信息中查看。

5.5. 保证金到账截止日期：2019年8月6日9:00:00（北京时间）。

投标保证金的形式：网上支付，支付地址为：

<http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do>。

5.6. 公告发布媒介：全国公共资源交易平台（海南省） 三亚市
<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/syggzy/>、中国海南政府采购网
<http://www.ccgp-hainan.gov.cn/>。

6. 其他

6.1. 必须在海南省市场主体管理系统（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy>）中注册并备案通过，然后登陆电子招投标系统（<http://zw.hainan.gov.cn/htms/login!register.do>）下载、购买电子版的招标文件；

6.2. 投标截止日期前，必须在网上上传电子投标文件——PDF格式(使用 WinRAR 加密压缩)。

6.3. 招标文件费用于开标现场缴纳

6.4. 公告期限：2019年7月15日00:00:00 —— 2019年7月22日00:00:00。

7. 联系方式

代理机构:	海南中采工程咨询有限公司
地 址:	三亚市新风路130号翠洲盈湾A栋905室
邮 政 编 码	572000
项目联系人:	何欣
联系电话:	0898-38263278
采 购 人	三亚市吉阳区项目推进服务中心
地 址:	三亚市吉阳区政府大院内
联 系 人	陈文冲
联系电话	88711856

第二部分 投标人须知

A 投标人须知前表

条款名称	编列内容
投标文件编写	详见第二部分投标人须知“C”条内容
投标文件的组成	详见招标文件第六部分
投标文件的澄清和修改	以公告形式发布（影响投标文件编写的）
投标报价	单价及总价全部采用人民币表示
资金来源	政府投资。
投标人资格要求	见第一部分投标邀请“3、投标人资格与资质要求”
采购需求和规范	详见第三部分。
投标人现场必须提供的材料	<p>1、投标人代表身份证明：提交法定代表人身份证明及身份证复印件（原件核对）并盖投标人公章，或委托代表授权书及被授权人身份证复印件（原件核对）、法定代表人身份证复印件并盖投标人公章；</p> <p>2、投标文件的递交：必须按照招标文件第二部分投标人须知：“D 投标文件的递交 15. 投标文件的装订、密封及标记”的内容要求。</p> <p>注：不提供以上材料或材料提供不全的投标人，投标文件将被拒收。</p>
投标文件份数	正本 1 份、副本 4 份、唱标信封 1 份（含电子版投标文件），每种文件必须按要求独立包装，并在开标前同时提交。
委托代表人的代理权限	委托代理人只能代表委托人处置投标活动中的一般事务。提出质疑、投诉等特殊事项，必须经法定代表人特别授权。
答疑会和现场考察	不组织
是否允许选择性报价	不接受选择性报价
投标保证金缴纳账户	账户名称：三亚市人民政府政务服务中心 账号：46050100513600000808 开户银行：中国建设银行三亚市分行
投标保证金缴纳信息	投标保证金支付成功后，请将“海南省公共资源交易招投标电子交易系统保证金缴纳”界面截图发到代理机构邮箱（hnzc899@163.com），并注明项目编号、包号（若有分包）、联系人和联系方式。 否则，可能影响投标。
投标有效期	自开标之日起 90 天。
不投标	获取招标文件后决定不参加投标者，请于 2019 年 8 月 5 日前以书面形式告知招标代理机构。没有告知也不参加投标，将被视为不诚信行为记入诚信档案。
是否退还投标文件	不退还。
评审委员会的组建	评审委员会构成 5 人，其中采购人委派代表 1 人，评审专家 4 人。评审专家从海南省人民政府政务服务中心综合评标专家库中随机抽取。
中标候选人人数	推荐 3 名中标候选人。

评审方法	本项目采用综合评分法。
中标服务费	代理服务费由中标人支付。

1 说明

1.1 本招标文件仅适用于海南中采工程咨询有限公司的本次招标活动。

1.2 本次招标活动及因本次招标产生的合同受中国法律制约和保护。

1.3 本招标文件的解释权属于海南中采工程咨询有限公司。

2 词语释义

2.1 招标人：具体组织实施本次招标活动的法人。

2.2 投标人：经认定，有资格响应招标，购买招标文件并参加投标竞争的法人、其他组织和自然人。

2.3 响应：投标人根据招标文件的要求，编制投标文件并按规定投标的行为。

2.4 合同：采供双方根据招标文件、中标的投标文件及中标通知书规定的内容签署的、以书面形式所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成协议的所有文件。

2.5 甲方（采购方）：合同中明确规定的实际购买技术服务的法人、其他组织和自然人。

2.6 乙方（供应商）：合同中规定的向采购方提供技术服务的法人、其他组织和自然人。

2.7 伴随服务：合同规定乙方应承担的与提供技术服务有关的辅助服务，比如运输、保险、安装、调试、提供技术援助、培训、配合措施、维修响应及合同规定的乙方应承担的其它义务。

2.8 知识产权：指专利权、商标权、著作权等无形财产专有权的统称。

2.9 天：日历日。

2.10 交货地点：由合同约定的乙方提交的技术服务的最终到达地点。

2.11 合同价款：由合同约定的、乙方在正确地履行合同义务后甲方应支付乙方的价款。

2.12 产地：货物开采、生长、生产、最终制造、加工或提供服务的来源地。

2.13 不可抗力：不能预见、不能避免并且不能克服的客观情况。

B 投标人

3 投标委托

如投标人代表不是法定代表人，须持有《授权委托书》（格式见附件）。

4 投标费用

无论投标过程中的做法和结果如何，投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

5 招标文件

招标文件由招标文件总目录所列内容组成。投标人应仔细阅读招标文件的全部内容。不按招标文件的要求提供投标文件和资料，可能导致投标被拒绝。

6 招标文件的澄清

6.1 投标人在收到招标文件后，若有问题需要澄清，应以书面形式（包括信函、传真、电子邮件、电报等，下同）向招标人提出。招标人将以书面形式予以答复（包括对询问的解释和澄清，但不说明来源）。答复将送达所有获得招标文件的投标人。

6.2 投标人的书面询问必须于投标截止日期 10 日前送达招标人。

7 招标文件的修改

7.1 在投标截止日期 15 日前，招标人无论出于自己的考虑，还是出于对投标人提问的澄清，均可对招标文件用补充文件的方式进行修改。

7.2 招标人对招标文件的修改，将以传真、公告、电子邮件等方式通知已经购买招标文件的每一投标人。补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人均具有约束力。

7.3 当招标文件修改后，为使投标人有足够的时间修正其投标文件，或出于其他原因，招标人可酌情推迟投标截止日期和开标日期，并将此变更以传真、公告、电子邮件等方式通知每一投标人。

C 投标文件说明

8 投标文件计量单位和使用文字

8.1 投标文件中所使用的计量单位，除招标文件中有特殊要求外，应采用国家法定计量单位。

8.2 投标文件应使用中文编制。投标文件中必须使用其他文字的，应当附有该文字的中文译本。对于使用了其他文字而未附中文译本，或中文译本不准确的投标，引起对投标人不利后果的，由投标人对不利后果负责。

9 投标文件的组成

9.1 投标文件应按照“第六部分 投标文件内容和格式”要求的格式编制。

10 投标文件编制说明

10.1 投标文件必须按照招标文件要求的统一格式顺序编写。要求投标文件全部内容制作详细的目录（包括页码的编制），为评审时查询作索引。

10.2 报价一览表为在开标会上唱标的内容，必须按规定的格式填写，不得自行增减内容。

10.3 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单或中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，被列入上述名单的供应商不得参与政府采购投标活动。

投标人在投标文件中应标明信用信息查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则等。

11 投标报价

11.1 除非合同中另有规定，投标人对《报价一览表》中的全部技术服务的报价应包括劳务和设备的运输、管理、安装调试、技术培训、维护，以及保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项费用。

11.2 投标人应按《报价一览表》中的全部技术服务计算单价和总价。《报价一览表》中的每一单项均应计算并填写单价和总价，并由法定代表人或授权委托人签署。

11.3 每一项目投标技术服务只允许一个报价，招标人不接受任何有选择性的投标报价。

11.4 投标文件报价中的单价和总价全部采用人民币表示，除非合同的特殊条款另有规定。

12 投标保证金

12.1 具体详见招标邀请、投标人须知前表：投标保证金金额、投标保证金缴纳方式和时间、投标保证金缴纳账户、投标保证金缴纳信息等内容要求。

未按本要求缴纳投标保证金的投标属于无效投标。

12.2 未中标投标人的投标保证金，招标人将在中标通知书发出后 5 个工作日内无息退还。中标人的投标保证金将在政府采购合同签署后 5 个工作日内无息退还。

12.3 发生下列情况之一，投标保证金将被没收：

12.3.1 开标以后、投标有效期内，投标人撤回其投标的；

12.3.2 中标人不按本须知第 28 条的规定与采购人签订合同的；

12.3.3 中标人不按本须知第 29 条缴纳中标服务费的；

12.3.4 投标人在投标过程中有违反本须知第 30 条有关要求和政府采购法律法规的和扰乱开标评标秩序的行为；

12.3.5 投标人提供虚假证明材料；

12.3.6 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

13 投标文件的有效期

13.1 自提交投标文件截止之日起 **90** 天内，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标，将被拒绝。

13.2 在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标文件的有效期。这种要求和答复都应以信函、传真、或电报的形式进行。同意延长有效期的投标人不能修改投标文件，按本须知第 13 条规定的投标保证金的有效期也相应延长。拒绝接受延期要求的投标人在其有效期过后，其投标失效，但投标保证金不会被没收。

14 投标文件的份数和签署

14.1 投标人应提交一套正本、四套副本和一份唱标信封的投标文件。

14.2 投标文件正本均须用不褪色墨水书写或打印，投标文件副本的所有资料都可以用投标文件的正本复印而成，并应在投标文件封面的右上角清楚地注明“正本”或“副本”。**正本和副本如有不一致之处，以正本为准。**

14.3 投标人必须在投标文件的封面和骑缝处加盖公章；投标文件正本内的各种资格和资质证明文件内容，要求法人代表或被授权委托人签字（或盖章）并加盖投标单位公章。

14.4 全套投标文件应无涂改、无行间插字。除非这些删改是根据招标人的要求实施的，或者是投标人造成的错误且必须修改的。修改处应由投标文件签字人签字证明。

14.5 传真或电传的投标文件将被拒绝。

D 投标文件的递交

15 投标文件的装订、密封及标记

15.1 所有投标文件必须装订成册。未装订、活页装订或装订松散的投标文件将被拒绝。

15.2 投标文件应按以下方法分别装袋密封：

15.2.1 投标人应将所有投标文件的正本封装为一个密封袋，所有副本封装为一个密封袋。唱标信封单独密封提交。在密封袋上，要清楚标明“正本”、“副本”、“唱标信封”字样。

15.2.2 投标文件包装的封口处应有投标人的法定代表人或其授权委托人的签字及投标人公章。封皮上写明招标项目编号（分包的必须标记包号）招标人名称、招标项目名称、投标人名称，并注明“开标时启封”字样。

15.2.3 如果投标人未按上述要求密封及书写标记，其投标文件将被拒绝。

15.2.4 投标文件的装订做到整齐、干净、牢固即可。对投标文件的过度包装和精美装饰不是加分条件。

16 投标截止时间

16.1 投标文件必须在投标截止时间前送达投标地点。

16.2 招标人推迟投标截止日期或截止时间，将在原定投标截止日期前3天以书面方式（传真、电报、公告或电子邮件等）通知所有投标人。

16.3 在投标截止时间以后送达的投标文件，招标人拒绝接收。

17 投标文件的修改和撤回

17.1 投标以后，如果投标人提出书面修改和撤标要求，在投标截止时间前送达招标人者，招标人可以予以接受，但不退还投标文件。

17.2 投标人修改投标文件的书面材料，须密封送达招标人，同时应在封套上标明“修改投标文件(并注明项目编号)”和“开标时启封”字样。

17.3 撤回投标应以书面的形式通知招标人。该书面撤回通知应由投标人法定代表人或授权委托人签署。撤回投标的时间以书面撤回通知送达招标人或邮电到达日戳为准。

17.4 开标后，投标人不得在投标有效期内撤回投标，否则投标保证金将被没收。

E 开标和评标

18 开标

18.1 招标人按规定的时间、地点举行开标仪式。开标仪式由招标人主持，邀请采购人代表、投标人代表及有关工作人员参加。

18.2 参加开标仪式的投标人代表应携带并提交法定代表人身份证明或被授权人身份证和授权委托书签到。每个投标人最多只能派出壹名代表进入开标仪式现场。

18.3 开标时，由投标人代表或其指定代表或公证机关查验投标文件的密封情况，

经确认无误后拆封唱标。

18.4 招标人在开标仪式上，将宣读投标人的名称、投标价格、价格折扣、交货期及其投标的修改、投标的撤回等。招标人将作唱标记录。未宣读的投标价格、价格折扣和招标文件允许提供的其他实质性内容，评标时不予承认。

18.5 开标时，投标文件中报价一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以报价一览表为准。

投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

18.6 在开标时，投标文件有下列情况之一者，将被视为无效投标：

18.6.1 投标截止时间后送达的投标文件；

18.6.2 投标文件未按规定的方式密封。

19 评标委员会

评标委员会由采购人委派代表和代理机构从海南省人民政府政务服务中心综合评标专家库中随机抽取的技术和商务专家组成。

20 评标内容的保密

20.1 公开开标后，直到正式授予中标人合同为止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料、有关授予合同的信息等，都不能向投标人或与评标无关的其他人泄露。

20.2 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，投标人对招标人和评标委员会成员施加影响的任何行为，都将导致其投标资格被取消。

20.3 在评标期间，招标人将通过指定联络人与投标人进行联系。

21 对投标文件的评审按照“第五部分 评标方法和标准”规定执行。

22 投标的澄清

22.1 招标人有权就投标文件中含混之处向投标人提出询问或澄清要求。投标人必须按照招标人通知的时间、地点派技术和商务人员进行澄清。

22.2 必要时，招标人可要求投标人就澄清的问题作书面回答，该书面回答应有投标人全权代表的签署，并将作为投标内容的一部分。

22.3 投标人对投标文件的澄清不得改变投标的价格及实质内容。

23 废标

23.1 在招标过程中，出现下列情况之一的，应予废标：

- (一) 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；
- (二) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (三) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (四) 因重大变故，采购任务取消的；
- (五) 出现政府采购法规规定的其它应予废标的情形。

23.2 废标后，招标人将把废标的理由通知所有投标人。

24 投标文件的评价和比较

24.1 评标委员会将仅对按照本须知第 21 条确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

24.2 本项目采用综合评分法，评标委员会严格按照招标文件的要求、条件、评标标准，对投标人所作的实质性响应内容进行比较评价。

24.3 最低的投标报价（低于成本价除外）或最高的折扣比例是中标的重要条件，但不是唯一条件。

F 授予合同

25 中标人的确认

25.1 评标委员会根据投标人资格审查情况，对投标文件进行评价和比较，按照评标标准进行打分，汇总评标总得分结果，确定得分最高者为中标人（与评分办法关联）。

25.2 招标人在授标时可以增加中标技术服务的数量，但增加的数量不得超过中标技术服务数量的 10%。

25.3 评标委员会有权评定推荐中标候选人，同时也有权拒绝任何或所有投标人的投标。

26 合同授予标准

26.1 招标人将把合同授予其投标文件在实质上响应招标文件要求和按本招标文件评审标准评选出的投标人。确定中标的投标人必须具有实施本合同的能力和资源。

26.2 在合同签订之前，招标人有权对中标人的履约能力进行最后审查，审查方式包括询问、调查和实地考察，如发现中标人提供的材料虚假或对招标文件所要求说明的情况故意隐瞒或虚报，则招标人有权取消其签约资格，没收其投标保证金，并在投标文件有效期内另行评定中标者。

27 中标通知书

27.1 确定中标人后，招标人在发布中标公告的同时，以书面形式向中标人发出中标通知书。中标通知书应当根据采购人的要求，规定签订合同的日期和地点。

27.2 中标通知书是合同的组成部分。

27.3 招标人对未中标人不承担解释未中标原因的义务。

28 合同的签订

28.1 中标人应按中标通知书中规定的时间和地点，由法定代表人或授权委托人与采购人签订合同。

28.2 签订合同及合同条款应以招标文件和中标人的投标文件为依据。

29 中标服务费

以中标通知书确定的中标金额为计费基数，按国家计委计价格[2002]1980号文件规定的招标代理服务收费标准（注：1、招标代理服务收费按差额定率累进法计算。2、根据项目情况，可按20%上下浮动。），由招标人代理机构向中标人收取。中标人应当在收取中标通知书的同时缴纳中标服务费。具体收费标准见下表：

服务类型 费率 中标金额 (万元)	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
1 亿~5 亿	0.05%	0.05%	0.05%

G 纪律和监督

30 纪律要求

30.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国

家利益、社会公共利益或他人的合法权益。

30.2 对投标人的纪律要求

不得提供虚假材料谋取中标；不得采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；不得与招标采购单位、其他投标人恶意串通；不得向招标采购单位、评审委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；不得拒不遵守开标纪律，故意扰乱开标会场秩序或其他无理取闹行为；不得在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；不得拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况。有上述情形之一的投标人，属于不合格投标人，其投标或中标资格将被取消。

30.3 对评审委员会成员的纪律要求

评审委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评审委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用本招标文件第五部分“评标方法和标准”的规定之外的评审因素和标准进行评标。

30.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

31 监督

三亚市政府采购的有关监管部门将对招投标全过程进行监督。

第三部分 采购需求及规范

一、项目概况

本项目为半岭温泉安置区监控工程建设，包括视频监控系统建设、车辆进出管理系统建设、数据资源库建设等内容的安防监控系统设备采购及安装和售后服务等。

二、设备和辅材清单及技术参数

序号	采购品目名称	规格和配置技术参数	单位	数量
一、前端传输设备清单				
1	200万楼道枪机 (POE供电)	1、具有 200 万像素 CMOS 传感器。 2、最低照度彩色：0.001lx，黑白:0.0001lx，灰度等级不小于 11 级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章） 3、镜头：4mm,6mm,8mm,12mm 可选； 4、红外补光距离不小于 110 米。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章） 5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，其中 H.264 支持 Baseline/Main/HighProfile。 6、信噪比不小于 59dB。 7、需具大于 105dB 宽动态。 8、不低于 IP67 防尘防水等级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章） 9、需支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V±30% 范围内变化时可以正常工作。	台	59

		10、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 1/2。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）		
2	筒机支架	壁装支架	个	59
3	电梯专用半球 (POE 供电)	<p>1、具有 200 万像素 CMOS 传感器。</p> <p>2、最低照度彩色：0.01lx，黑白:0.001lx，灰度等级不小于 11 级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>3、镜头：4mm,6mm,8mm 可选；</p> <p>4、红外补光距离不小于 30 米。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>5、需支持三码流技术</p> <p>6、在 1920x1080@25fps 下，码率设定为 1Mbps，清晰度不小于 1000TVL。</p> <p>7、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，且具有 HighProfile 编码能力。</p> <p>8、信噪比不小于 55dB。</p> <p>9、支持不小于 105dB 宽动态。</p> <p>10、设备需内置麦克风</p> <p>11、需具有数字降噪、自动增益、背光补偿、视频水印、噪声过滤、SVC 可伸缩编码、电子防抖、走廊模式、ROI 感兴趣区域、防红外过曝等功能。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p>	台	6

		12、不低于 IP67 防尘防水等级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）		
4	200 万室外枪机	<p>1、具有 200 万像素 CMOS 传感器。</p> <p>2、最低照度彩色：0.001lx，黑白:0.0001lx，灰度等级不小于 11 级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>3、镜头：4mm,6mm,8mm,12mm 可选；</p> <p>4、红外补光距离不小于 110 米。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，其中 H.264 支持 Baseline/Main/HighProfile。</p> <p>6、信噪比不小于 59dB。</p> <p>7、需具大于 105dB 宽动态。</p> <p>8、不低于 IP67 防尘防水等级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>9、需支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V±30% 范围内变化时可以正常工作。</p> <p>10、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 1/2。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p>	台	87

5	200 万室外智能枪机	<p>1、具有 200 万像素 CMOS 传感器。</p> <p>2、★内置 GPU 芯片。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>3、★内置红外与白光补光灯。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>4、★支持白光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光闪烁。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>5、支持智能侦测功能：可对人、车进行分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测</p> <p>6、最低照度彩色：0.001 lx，黑白:0.0001 lx，灰度等级不小于 11 级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>7、红外补光距离不小于 110 米。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>8、需支持三码流技术</p> <p>9、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，其中 H.264 支持 Baseline/Main/High Profile。</p> <p>10、信噪比不小于 59dB。</p> <p>11、需具不小于 105dB 宽动态。</p> <p>12、不低于 IP67 防尘防水等级。</p> <p>13、需支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V±30% 范围内变化时可以正常工作。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p>	台	5
---	-------------	---	---	---

		<p>14、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 1/2。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>15、存储功能：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡(128G)断网本地存储及断网续传</p>		
6	万向节支架	万向节支架	台	92
7	电源适配器	12V2A，室外防水型	个	92
8	室外球机	<p>1、具有 200 万像素</p> <p>2、视频输出支持 1920×1080@25fps，分辨力不小于 1100TVL，红外距离可达 300 米（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>3、支持至少 23 倍光学变焦</p> <p>4、支持人脸抓拍功能，可对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍，同时支持 8 个场景下的轮巡人脸抓拍，每个场景的时间可设</p> <p>5、支持最低照度可达彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>6、支持水平手控速度不小于 550°/S，垂直速度不小于 120°/S，云台定位精度为±0.1°</p>	台	6

		<p>7、水平旋转范围为 360°连续旋转，垂直旋转范围为 -20°~90°</p> <p>8、★支持快速聚焦功能，设备对监控区域内的移动目标进行跟踪录像，录像通过单帧回放时应能保证每帧画面清晰稳定。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>9、动态范围不小于 106dB，照度适应范围不小于 138dB，宽动态能力综合得分不小于 135</p> <p>10、样机与客户端之间用 300m 五类非屏蔽网线直接连接，网络传输能力满足发送 2000 个数据包，重复测试 3 次，每次丢包数不大于 1 个（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>11、具备较强的网络适应能力，在丢包率为 30%的网络环境下，仍可正常显示监视画面。</p> <p>12、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能</p> <p>13、支持采用 H.265、H.264 视频编码标准</p> <p>14、支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品移除、物品遗留、人员聚集、停车，并联动报警</p> <p>15、具备较好的防护性能环境适应性，支持 IP67</p> <p>16、★具备较好的电源适应性，电压在 AC24V±45%或 DC24V±45%范围内变化时，设备可正常工作（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p>		
9	球机支架	壁装支架	台	6

10	电梯专用 无线网桥	支持 500 米无线传输距离下，实际有效宽带≥ 40Mbps	对	6
二、后端管理设备清单				
11	24 盘位 存储服务器	<p>1、★单设备配置≥64 位多核处理器，≥8GB 内存，内存支持扩展到≥32GB，内置 SSD 固态硬盘和 24 块企业级硬盘（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>2、配置冗余白金牌电源</p> <p>3、标配≥4 个千兆网口，1 个 VGA 接口，3 个 SAS 接口，2 个 USB2.0 接口，2 个 USB3.0 接口；（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>4、可接入 2T/3T/4T/6T/8T/10T/14T SATA 磁盘，支持磁盘交错启动和漫游，并支持在线热插拔；</p> <p>5、提供 RAID0、1、3、5、6、10、50，60、JBOD 模式</p> <p>6、单设备裸容量≥336TB 存储空间，单设备≤4U</p> <p>7、应能对视音频、图片及智能分析录像的混合直存，节省存储服务器和图片服务器；（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>8、应能接入并存储 1200Mbps 视频图像，同时转发 1200Mbps 的视频图像；同时回放 128Mbps 的视频图像；</p> <p>9、应能在 RAID 内丢失 2 块（含）以上硬盘时，无需等待丢失盘恢复，保留盘数据可正常读取，新数据可</p>	台	2

		<p>正常写入（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>10、应支持双活功能，单机故障时不影响数据读写（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>11、根据数据对象的重要性（例如：系统信息、配置信息、报警录像、普通录像等）、访问频率等属性按照预先设定的分层存储区域可进行自动分层存储并可实现快速访问</p> <p>12、★可支持视频质量诊断功能，对图像的亮度、偏色、对比度、清晰度、视频丢失、条纹干扰、视频噪声、视频虚焦等特征进行实时分析，并以日志、报表和图形化方式显示结果（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>13、在 UI 界面实时显示磁盘体检状态，对异常状态磁盘，可查看处理建议信息（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>14、可对磁盘温度异常、硬件链路异常、风扇转速异常、扇区介质异常进行监控，当发现异常情况时，可发出声光指示报警。</p> <p>15、支持风扇交错启动</p> <p>16、★在冗余范围内元数据丢失时，可自动进行数据恢复，并保持业务不中断。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p>		
--	--	---	--	--

<p>12</p>	<p>视频解码器</p>	<p>1、可对客户端电脑桌面解码输出显示。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>2、★可对以下分辨率的视频图像进行解码后输出：8路分辨率为 4000×3000（20fps）的视频图像；16路分辨率为 4096×2160（25fps）的视频图像；16路分辨率为 3840×2160（25fps）的视频图像；24路分辨率为 2592×1944（30fps）的视频图像；40路分辨率为 2048×1536（30fps）的视频图像；64路分辨率为 1920×1080（30fps）的视频图像；128路分辨率为 1280×720（30fps）的视频图像。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>3、输入接口：至少支持 1 路 DVI-I 或 VGA 输入接口</p> <p>4、输出接口：至少支持 8 路 HDMI 输出接口</p> <p>5、★可通过客户端软件设置 HDMI 接口输出分辨率为 1024×768（60Hz）、1280×1024（60Hz）、1280×720（60Hz）、1280×720（50Hz）、1920×1080（50Hz）、1920×1080（60Hz）、1600×1200（60Hz）、1680×1050（60Hz）、3840×2160（30Hz）。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>6、可通过客户端软件将显示窗口在多个显示屏间进行拖动或跨屏显示，并可调节显示窗口大小。</p> <p>7、可将视频图像进行轮巡输出显示，并可在客户端软件设置轮巡计划。</p> <p>8、支持 1、2、4、6、8、9、10、12、16、25、36</p>	<p>台</p>	<p>1</p>
-----------	--------------	---	----------	----------

		<p>画面分割显示。</p> <p>9、可通过客户端软件将 1 路输入视频图像发送至多个输出接口拼接显示，支持 1×2、1×3、1×4、1×5、1×6、1×7、1×8、2×1、2×2、2×3、2×4、3×1、3×2、4×1、4×2、5×1、6×1、7×1、8×1 的拼接显示。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>10、可通过客户端软件对接入的云台进行控制；可通过 RS-485 接口连接键盘实现键盘对接入的云台进行控制。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p> <p>11、可对输入的视频画面进行 90°旋转显示。</p> <p>12、可对以下编码格式的视频图像进行解码后输出：H.264、H.265、MPEG4 视频图像。</p>		
13	49 寸标亮 拼接单元	<p>1、LCD 显示单元为 49 “超窄边液晶屏</p> <p>2、LCD 显示单元物理拼缝≤3.5mm</p> <p>3、物理分辨率达到 1920×1080，响应时间≤8ms。</p> <p>4、输入接口：VGA×1，DVI×1，BNC×1，HDMI×1。</p> <p>5、★LCD 显示单元亮度达到 600cd/m²，对比度达到 5000:1，图像显示清晰度为 1000TVL，亮度鉴别等级为 11 级。（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）</p>	台	6

14	统一监管服务平台	<ol style="list-style-type: none"> 1、支持用户权限管理 2、支持校时功能，支持对设备和平台服务校时，保证时间一致 3、具有高兼容性，支持 ONVIF、国标协议设备接入 4、支持登录密码强度提醒，用户密码强度设置 5、支持对平台内管理的视频设备的在线状态进行检查 6、支持视频质量诊断，接收信号丢失、图像黑白等异常情况的报警信息 7、按照指定设备、指定通道进行图像的实时点播，支持点播图像的显示、缩放、抓拍和录像 8、客户端支持自动在 1/4/6/7/9/16/24 画面分隔模式间进行监控点轮巡预览，轮巡时间可设置，支持全屏显示 9、通过客户端支持预览上墙、回放上墙、轮巡上墙、报警联动上墙 10、含管理平台硬件服务器，内存不低于 32G DD4 	套	1
15	前维护支架	拼接单元支架，前维护	台	6
16	大屏高清线缆	高清线缆	套	6
17	网络键盘	<ol style="list-style-type: none"> 1、支持不小于 7 寸触摸屏 2、支持网络控制方式 3、延时≤200ms 4、支持两级用户权限，支持 16 个用户，1 个管理员 	台	1

		<p>用户，15 个操作员用户；</p> <p>5、支持 1 路 1080P 视频解码显示，支持在本地触控屏上预览图像</p> <p>6、连接云台设备时，支持云台方向、预置点、巡航、变倍等控制功能</p> <p>7、具有回放控制键，支持回放控制功能</p> <p>8、支持抓图和录像功能</p>		
18	联席操作台		台	1
三、车辆出入口管理系统				
19	智能补光抓拍一体机	<p>1、摄像机类型：200 万像素彩色逐行扫描 CMOS 高清智能摄像机；</p> <p>2、传感器类型：1/3" ProgressiveScanCMOS；</p> <p>3、★最小照度：彩色 0.002Lux@(F1.4,AGCON，关闭帧积累，彩色模式)，黑白 0.0002Lux@(F1.4,AGCON，关闭帧积累，黑白模式)（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）；</p> <p>4、图像分辨率：1920*1592(含 OSD 叠加)（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）；</p> <p>5、视频亮度自适应：可以根据光源亮度变化，将视频图像亮度自动调节至正常显示；</p> <p>6、接口至少满足：1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口，1 个 RS-485 接口，1 个 RS-232 接</p>	台	2

	<p>口，1 路音频输出，2 路报警输入，1 个开关量输入，2 路继电器输出，内置 8GTF 卡，2 个内置 LED 灯（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）；</p> <p>7、三码流输出：可同时输出主码流、子码流及第三路码流三种不同分辨率的视频图像</p> <p>8、样机在正常工作的情况下，当网络断开时，可将抓拍图片和录像文件存储于样机内置 SD 卡内，当网络恢复时，可继续上传图片 and 录像文件至客户端（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）；</p> <p>9、★车辆捕获率：白天≥99%，夜间≥99%（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）；</p> <p>10、★车牌识别率：白天≥99%，夜间≥99%（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）；</p> <p>11、可识别出视频中机动车车牌略微水平倾斜的车牌号码</p> <p>12、★支持 7 种常见车型识别，包括轿车、客车、面包车、大货车、小货车、中型客车、SUV/MPV，在天气晴朗无雾，号牌无遮挡，无污损的条件下白天环境光不低于 200lux，晚上不高于 30lux，白天准确率≥90%，夜间≥85（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）；</p> <p>13、可在抓拍图片上叠加时间、地点、车道号、车长、车身颜色，车牌号码、车标，车型等信息；</p>		
--	---	--	--

		<p>14、支持黑白名单上传功能：可通过 IE 浏览器或客户端软件将黑白名单上传样机(以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章)；</p> <p>15、外接道闸控制：布防状态下可根据存储黑白名单自动控制外接道闸开/换(以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章)；</p> <p>16、防护等级：IP67</p>		
20	立柱支架	安装支架	个	2
21	室外显示屏	室外 LED 显示；支持显示车号码牌、余位等停车场信息；内置语音模块，支持通过网线控制语音输出	台	2
22	直杆道闸	<p>1、道闸类型：直杆；</p> <p>2、起落速度≤3 秒；</p> <p>3、左向打开</p> <p>4、道闸杆长不小于 4 米</p> <p>5、具有遇阻返回功能：当闸杆下落时，遇到物体阻挡，将立即开闸</p> <p>6、应有自动限位功能，档杆开关到位后，将自动停机限位</p>	台	1
23	直杆道闸	<p>1、道闸类型：直杆；</p> <p>2、起落速度≤3 秒；</p> <p>3、右向打开</p> <p>4、道闸杆长不小于 4 米</p> <p>5、具有遇阻返回功能：当闸杆下落时，遇到物体阻挡，将立即开闸</p>	台	1

		6、应有自动限位功能，档杆开关到位后，将自动停机限位		
24	防砸雷达	<p>1、雷达工作频率:24GHz-24.5GHz</p> <p>2、发射功率:≤10mW</p> <p>3、★检测范围：最远为 6 米，最宽为 1.5 米(可设置) (以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章)；</p> <p>4、防砸雷达支持不区分人和车，避免出现杆下砸人或砸车事件</p> <p>5、采用先进的信号处理技术，可稳定检测到行人和车辆</p> <p>6、指示灯功能：面板包含 1 个红色电源指示灯和 1 个绿色状态指示灯，实时反映有车或有人</p> <p>7、防护等级：IP65</p>	台	2
25	触发雷达	<p>1、雷达工作频率:24GHz-24.5GHz</p> <p>2、发射功率:≤10mW</p> <p>3、检测范围：最远为 6 米，最宽为 1.5 米(可设置) (以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章)；</p> <p>4、支持区分跟车距离 0.5-1m</p> <p>5、区分人和车功能：在 80cm 外，区分人和车；</p> <p>6、指示灯功能：面板包含 1 个红色电源指示灯和 1 个绿色状态指示灯，实时反映有车或有人</p> <p>7、★车辆触发功能：在触发雷达作用区域，车速</p>	台	2

		40Km/h 以内，触发捕获率大于 99%（以公安部检测报告为准，并加盖厂商公章或投标专用章）； 8、防护等级：IP65		
26	发卡器		台	1
27	出入口终端	1、网络接入功能检验：可直接接入网络。 2、显示器分辨率不小于 1920×1080 3、自定义 LED 显示文字检验：在 LED 的配置界面中，支持配置该 LED 在空闲时显示的文字，如：“欢迎光临”、“XXX 停车场欢迎您！”等。 4、数据查询功能检验：支持过车信息、收费信息、缴费信息、操作记录、行人信息、场内信息、卡片信息、交接班信息等多种数据查询 5、白天夜晚语音播报音量自动调节：为防止夜间语音音量大扰民,可配置白天和夜晚的播报音量大小 6、数据统计功能检验：支持按月、日、年统计收费情况、车流量，支持按交接班统计收费情况。	台	1
四、辅材				
28		超 5 类网线	米	2000
29		16 口 POE 交换机	台	3
30		24 口 POE 交换机	台	3
31		48 口全千兆三层网管交换机	台	1
32		16 口 POE 交换机	台	6
33		8 口千兆交换机	台	30
34		监控立杆	根	47
35		立杆防水箱	个	47
36		避雷器	个	47

37		防雷接地	个	99
38		楼层箱子	个	17
39		RVV 电源线(2.5)	米	1183
40		RVV 电源线(1.5)	米	1887
41		14 孔插座	个	53
42		24 芯光纤	米	2000
43		16 芯光纤	米	1500
44		8 芯光纤	米	1560
45		嘉盛 42U 机柜	台	1
46		光收发器	对	43
47		光纤盒	个	48
48		光纤跳线	条	200
49		PC 尾纤	条	410
50		光纤熔接	芯	628
51		耦合器	个	410
52		基础坑开挖及回填	m ²	2780
53		路面切割及修补	米	650
54		PVC 线管主材料及辅材费用	批	1
55		监控系统集成调试费	批	1
56	完全不间断电源 (UPS)	<p>不间断电源 (UPS)</p> <p>1、UPS 容量 :不小于 20KVA ,三进三出 ,为塔式 UPS , UPS 整流和逆变均采用 IGBT 结构 ,机柜式结构 ,正面为可开启、关闭的带锁网孔门。</p> <p>2、★UPS 输出功率因数不小于 0.9。</p> <p>3、要求 UPS 的安装、操作、维护均为前方操作 ,以便节约 UPS 背部与墙体的间距空间。</p> <p>4、UPS 电源要求采用 LCD 中文大屏液晶+LED 指示灯双显示操作面板 ,能够同时提供图形显示和数字显示 ,适合使用者查看状态、数据和进行操作控制。</p> <p>5、输入功因 > 0.99 , UPS 输出 THDV<2% , 整机效率 ≥94% , 经济模式下整机效率 ≥98%。减少了 UPS 对电网的污染。</p> <p>6、UPS 可根据实际需要配接双市电输入供电。具备超宽输入电压范围 190-456VA , 频率范围 42-72HZ , 以便能轻松应对较为常见的市电电压、频率过高或过低的异常市电环境 , 避免 UPS 轻易因电压不稳定而转旁</p>	台	1

	<p>路运行的风险。</p> <p>7、★易维护：为了节约维护时间和降低维修难度，要求 UPS 为类模块化设计，为前方操作、维护方式，具备抽屉式插拔维修结构(将维修空开关闭，将故障模块直接拔除，再更换上新的模块，再合上维修开关，设备维护可在 2~5 分钟完成；减少故障修复时间和降低维修难度。(需提供相应原厂盖章结构图片，以此证明具备此结构)</p> <p>8、★由于 UPS 的风扇部分是相对容易老化、损坏的部件，因此要求风扇为易更换结构，无需 UPS 关机、也不需要拆开 UPS 机壳，即可非常便捷的进行风扇更换。(需提供相应原厂盖章结构图片，以此证明具备此结构)</p> <p>9、★UPS需具备N+X并联冗余功能，可实现不低于4台并联。</p> <p>10、★要求UPS的直流电压连续单节可调(28节-36节连续单节可调)：可对UPS标配的电池直流电压值进行单节调节，(比如将每组12V-32只电池调整为12V-30只电池)；便于未来遭遇个别电池故障需要维护、更换时，可灵活调节电池组数的需要。</p> <p>11、★为避免长期运行后灰尘对UPS的散热能力的影响，要求UPS主机机柜的机柜门上必须具备可拆卸、更换的“防尘滤网”；以便可以定期更换，保持UPS的清洁和通风散热性。</p> <p>12、具备ECO节能工作模式，切换时间不超过4ms，即UPS逆变工作模式和UPS旁路工作模式的自动转换，以满足节能环保的需要；可根据实际需要，通过手动设置开启或关闭UPS的ECO工作模式。</p> <p>13、★提供对本项目的生产厂家授权书原件及售后承诺函</p>	
--	--	--

57	外接电池组	一、品牌：免维护铅酸蓄电池 二、规格:12V-100AH 三、详细参数 1.尺寸：330*173*216 (mm) 28Kg 2.技术参数:①节能、环境标准认证情况：无；②设备类型：阀控密封式铅酸蓄电池；③额定容量：100AH；④功率：无；⑤工频：否；⑥输出/入电压：无；⑦功能\详细配置：额定电压(V)：12；浮充充电电压(V)：13.625±0.15；均充充电电压：14.2±0.15；容量保存率：>96%；浮充设计寿命：6年；⑧其它：无；⑨保修情况：三年免费保修.	节	64
58	电池箱	1.型号：丰创 C-32 尺寸：780*880*1190	套	2
59	辅材	电池开关及连接线	套	1
60	制冷设备	3P 空调	台	2

备注：表中带★为主要技术参数，如不满足将加重扣分。

三、建设需求

(一) 视频监控系统建设要求

视频监控是安全防范系统的重要组成部分，视频监控以其直观、准确、及时和丰富的信息内容而广泛应用于许多场合。对于半岭温泉安置区物业管理公司，视频监控需要为其提供清晰的图像或视频监控，包括监控视频的预览、上墙、回放、存储、云台控制等基本的业务需求。通过在小区出入口、内部主要通道、围墙周界等合理部署视频监控点位，对重要区域进行点位全覆盖，对小区内部环境进行实时关注、录像留存。

1、网络化监控：通过 IP 网络真正做到任何时间、从任何地点、对任何现场进行实时监控；可充分利于 IP 网络的优势，实现大规模、大范围、全方位监控；

2、网络化存储：系统可以实现网络化的图片、录像存储及录像查询和回放；

3、高可靠性、安全性：系统采用的设备应具备极高的稳定性、可靠性；

4、优异的图像质量：系统采用先进的 MPEG-4/H. 264/H. 265 等视频编码算法，可支持 1080P、720P 等高清晰流畅的图像效果，实时性好；

- 5、操作管理简单：系统具备良好的用户界面，采用 B/S 架构，操作使用非常简单；
- 6、可扩展性：增加网络摄像机、后台设备非常简单，能够持续平滑升级和扩展，降低对系统的整体投资成本，和其他管理控制兼容。

（二）车辆进出管理系统建设需求

半岭温泉安置区车辆出入需要管理系统为其提供高效管理车辆、降低管理成本、避免出入口处的车辆拥堵等功能。做到车牌号码的自动识别、车辆的快速通行、智能化的停车收费，且系统须有紧急手动控制道闸和防砸控制装置，系统须性能稳定，确保能够在全天候环境下，长时间正常、稳定工作。

- 1、高清化：系统可确保视频抓拍车牌的清晰度、准确度，能够适应不同光照条件下对车牌的抓拍识别；
- 2、智能化：系统可快速、准确识别车牌；
- 3、先进性：系统可在保证开放性和实用性的基础上，采用先进的存储技术、合理的管理技术、适当的网络组合；
- 4、可靠性：系统确保能够 7*24 小时、全天候运行；
- 5、实用性：系统可提供有效的车辆管理方式。

（三）数据资源库建设及其他需求

- 1、前端摄像机设备：视频监控所采用的前端设备均不低于 1920 像素×1080 像素，输出格式不低于 1080p 60 帧，支持低照度为 0.02LUX。
- 2、存储系统：所建设的前端摄像录像实现 7*24 小时不间断的高清存储周期不低于 120 天，也可以按照所内实际情况针对重点区域实行重点存储。
- 3、所有设备必须是高质量、成熟的、稳定的产品，设备出厂前要经严格测试和检查。
- 4、所采用的设备具备良好的扩充、升级特性，设备外部接口应符合相应的接口规范。
- 5、主要设备能支持插拔操作。
- 6、系统采用的硬件设备必须符合计算机及通信专业相关国家、国际标准。
- 7、平台前端设备兼容性要求：应兼容目前主流前端厂商设备。

四、交付时间

合同签订后 90 天内

五、质保期限和售后服务要求

- 1、质保期限：两年。自项目正式移交给甲方之日起计算。法律法规对特定项目的保修期另有约定的，从其约定。

2、售后服务：依据中标人投标文件所承诺内容和国家及当地相关部门有关规定要求执行。

六、付款方式

- 1) 合同签订后，甲方凭乙方开具正式有效的增值发票在 10 个工作日内向乙方支付合同价款的 30%。
- 2) 项目设备送达甲方指定地点并经甲方验收合格后，甲方凭乙方开具正式有效的增值发票在 10 个工作日内向乙方支付合同价款的 40%。
- 3) 项目通过甲方验收后，甲方凭乙方开具正式有效的增值发票在 10 个工作日内向乙方支付合同价款的 25%。
- 4) 项目质保期满后，甲方凭乙方开具正式有效的增值发票在 10 个工作日内向乙方支付剩余质保金。

七、其他要求

- (一) 投标人编制的投标文件，应附详细的实施方案、管理办法等。
- (二) 投标报价是包含人工、机械、保险、各种税费、劳保等一切费用。
- (三) 凡涉及招标文件的补充说明和修改，均以招标人书面通知为准。
- (四) 投标人在中标后，在签订合同后 20 个工作日内，必须完成做好以下准备工作：
 1. 在三亚市内设有固定的办公场所。
 2. 乙方除有固定的施工队伍外，还具有随时组织临时施工队伍的能力。
 3. 配齐所需要的机械设备。

第四部分 合同条款（格式）

半岭温泉安置区监控工程合同

甲方：_____

乙方：_____

见证方：海南中采工程咨询有限公司

甲乙双方根据项目名称：半岭温泉安置区监控工程（项目编号：HNZCGC2019184）

的招标文件及该项目的投标文件和中标通知书，甲乙双方就此次中标的事宜，签订本合同书。

一、货物及其数量、金额等

序号	标的物名称	数量	单价	单项合计	规格、品牌型号
投标总价			¥ _____ （大写） _____		

交付日期：合同签订后 90 日内。

交付地点：_____

二、价格与付款方式：

1、合同价格按此次中标价格执行，合同总金额为人民币_____元，投标总价一次报定。

2、付款方式：详见招标文件规定

三、质量与验收：（由甲乙双方协商决定）。

四、质保期限和售后服务要求

1、质保期限：两年。自项目正式移交给甲方之日起计算。法律法规对特定项目的保修期

另有约定的，从其约定。

2、售后服务：依据中标人投标文件所承诺内容和国家及当地相关部门有关规定要求执行。

五、合同生效及其它：

1.本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。本合同一式陆份，甲方留存贰份，乙方留存贰份，报市财政局壹份，送采购代理机构壹份。

2.合同自双方签字盖章后生效。

六、本合同的组成文件

- 1、合同通用条款和专用条款；
- 2、招标文件、中标人的投标文件和评标时的澄清函（如有）；
- 3、中标通知书；
- 4、甲乙双方商定的其他必要文件。

七、本合同的组成文件

- 1、中标通知书；
- 2、采购文件；
- 3、乙方的投标文件；
- 4、乙方在投标过程中所作的其他承诺、声明、书面澄清等（如有）。
- 5、甲乙双方商定的其他必要文件。

八、附则

1. 本合同之附件均为合同的有效组成部分, 双方可对本合同的条款进行补充, 以书面形式签订补充协议。补充协议与本合同具有同等效力

2. 本合同在履行中发生争议, 由双方协商或调解解决, 协商或调解不成时, 双方同意采取以下第 2 种方式解决:

- (1)、向海南仲裁委员会申请在三亚市进行仲裁；
- (2)、向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

3. 在执行本合同的过程中, 所有经甲乙双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充

协议、往来信函、合同附件等)即成为本合同的有效组成部分,其生效日期为双方签字盖章或确认之日期。

甲方: _____ (盖章) 乙方: _____ (盖章)

地址: _____ 地址: _____

联系电话: _____ 联系电话: _____

法定代表人或授权代表: _____ 法定代表人或授权代表: _____

开户银行: _____ 开户银行: _____

账号: _____ 账号: _____

日期: _____ 日期: _____

招标人声明:本合同标的经海南中采工程咨询有限公司依法定程序采购,合同主要条款内容与招标、投标文件的内容一致。

招标代理机构: 海南中采工程咨询有限公司 (盖章)

经办人: _____ 日期: _____

第五部分 评标方法和标准

一、 评标原则

- 1、公平、公正，科学、择优；
- 2、质量优良，价格合理；
- 3、反对不正当竞争，反对恶意压低投标价格。

二、 评标方法

（一）评审规则

1、本招标项目的评标办法采用综合评分法。满分为 100 分，评审项目、权重、分值见下表内容：

评审项目	价格部分	商务部分	技术部分	合计
权重	30%	20%	50%	100%
分值	30 分	20 分	50 分	100 分

2、评标步骤：先进行初步评审，再进行技术、商务及价格的详细评审。只有通过初步评审的投标人才能进入详细的评审。

3、综合评分及其统计：按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，评标委员会成员分别就各个投标人的技术状况、商务状况、对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，赋予技术分和商务分。各评委赋分的算术平均值，即为该投标人的技术得分或商务得分。按综合评分法的报价计算方法计算各投标人的价格得分。将技术得分、商务得分和价格得分相加得出每个投标人的综合得分。

综合得分按由高到低顺序排列。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。

综合得分最高的投标人为第一中标候选人，综合得分次高的投标人为第二中标候选人，依次类推。

超出采购预算的投标报价为无效报价。

（二）初步审查

1、依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）相关规定，公开招标采购项目开标仪式结束后，由招标代理机构和采购人依法共同对投标人的资格进行审查。评标委员会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

满足招标文件的实质性要求。评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，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。

只有对招标文件《初步审查表》所列各项目做出实质性响应的投标文件才能通过初步审查，并有资格进入下一阶段的评审，否则被淘汰。

1.1 初审内容包括资格审查和符合性审查。具体审查供应商所提供的各种有效资格和资质证明，响应性文件是否实质性响应招标文件的要求、内容是否完整、价格构成有无计算错误、文件签署是否齐全。

1.2 初审中，对价格的计算错误按下述原则修正：

1.2.1 如果单价乘数量不等于总价，应以单价为准修正总价。

1.2.2 如果以文字表示的数据与数字表示的有差别，应以文字为准修正数字。

1.2.3 投标人不同意以上修正，其投标将被拒绝。

1.3 投标人所提供的各种有效资格、资质证明未能达到要求，或与招标文件有重大偏离的投标文件将被拒绝。重大偏离系指技术服务的质量、数量及交付期明显不能满足招标文件的要求。这些偏离不允许在开标后修正。但招标人将允许修改投标中不构成重大偏离的微小的、非正规的不一致或不规则的地方。

2、对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，而不寻找外部证据。

（三）详细评审

详细评审是对通过初步评审的投标进行技术、商务和价格的评审。

1、 投标报价

评标基准值=有效投标人的最低投标报价作为评标基准值。

注：有效投标人是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被废标的所有投标人。

报价分取小数点后 2 位，四舍五入。

特别说明：为响应国家政府采购有关文件精神，推动扶持中小企业发展，扶持残疾人事业，参与投标的中小企业或残疾人可用扣除后的价格参与评审：

（1）给予小型和微型企业产品的价格给予 6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为 6%。

（2）给予中型企业产品的价格给予 3%-5%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为 3%。

(3) 根据财库〔2017〕141号文件：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。满足本文件的残疾人福利性单位条件要求可视为小型和微型企业，给予6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为6%。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财库〔2017〕141号文件内容。

注：①参与投标的中小企业需提供国家相关行政管理部门认证资料（原件）。

②参与投标的残疾人福利性单位需提供残疾人福利性单位声明函。

③满足以上2个（含）以上条件的投标人，价格最多给予6%的扣除。

2、 商务评标

评标委员会对投标人提供的技术服务质量保证及服务内容、投标人的资格、信誉和业绩合同等情况进行比较和评价。

特别说明：投标人提供的产品，属于国家认可的节能、环境标志产品认证机构认证的节约能源、环境标志产品，在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购。

注：投标人必须提供投标产品的 生产企业名称、品牌型号、认证证书编号，以及在中国政府采购网（或中华人民共和国财政部网站或国家发展改革委网站或中华人民共和国环境保护部网站）定期向社会公布的最新一期节能环保绿色产品政府采购清单查询截图（内容清晰可见，并盖投标人公章。）。

3、 技术评标

评标委员会将根据投标人所提供的技术资料，对投标的服务内容、技术指标、技术参数和成果使用功能，以及在使用过程中的可靠性、稳定性、操作和维护性能等，逐项分别进行比较和评价。

注：商务评标因素和技术评标因素的分值取小数点后2位，四舍五入。

4、 排名

根据上述技术、商务及价格综合评价的权重分配计算进入详细评审的各投标人的综合得分，并按得分从高到低排名。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

三、 中标候选供应商

评标委员会依据评审结论推荐1-3名中标候选供应商。

四、 评审委员承担以下义务

1、 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责。

2、按照政府采购法律法规和采购文件的规定要求对供应商的资格条件和供应商提供的产品价格、技术、服务等方面严格进行评判，提供科学合理、公平公正的评审意见，参与起草评审报告，并签字确认。

3、保守秘密。不得透露采购文件咨询情况，不得泄露供应商的投标文件及知悉的商业秘密，不得向供应商透露评审情况。

4、发现供应商在政府采购活动中有不正当竞争或恶意串通等违规行为，及时向政府采购评审工作的组织者或财政部门报告并加以制止。发现采购人、政府招标代理机构及其工作人员在政府采购活动中有干预评审、发表倾向性和歧视性言论、受贿或者接受供应商的其他好处及其他违法违规行为，及时向财政部门报告。

5、解答有关方面对政府采购评审工作中有关问题的询问，配合采购人或者政府招标代理机构答复供应商质疑，配合财政部门的投诉处理工作等事宜。

6、法律、法规和规章规定的其他义务。

五、评审委员应当遵守以下工作纪律

1、应邀按时参加评审和咨询活动。遇特殊情况不能出席或途中遇阻不能按时参加评审或咨询的，应及时告知财政部门或者采购人或者招标代理机构，不得私自转托他人。

2、不得参加与自己有利害关系的政府采购项目的评审活动。对与自己有利害关系的评审项目，如受到邀请，应主动提出回避。财政部门、采购人或招标代理机构也可要求该评审专家回避。

有利害关系是指三年内曾在参加该采购项目的供应商处任职(包括一般工作)或担任顾问，配偶或直系亲属在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问，与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷，以及其他可能影响公正评审的情况。

3、评审或咨询过程中关闭通讯设备，不得与外界联系。因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在现场工作人员陪同下联系。

4、评审过程中，不得发表影响评审公正的倾向性、歧视性言论；不得征询或者接受采购人的倾向性意见；不得以任何明示或暗示的方式要求参加该采购项目的供应商以澄清、说明或补正为借口，表达与其原投标文件原意不同的新意见；不得以采购文件没有规定的方法和标准作为评审的依据；不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见；不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

5、有关部门规定的其他评审工作纪律。

附表一

初步审查表

序号	评审因素		评审标准
1	资格性检查	承担民事责任能力	提供有效的营业执照。
		依法缴纳税收和 社会保障资金	提供 2018 年至今任一个月纳税证明和 2019 年任一个月的社保缴费凭证。
		投标保证金的提交	投标保证金按招标文件规定提交。
		无违法违纪声明	供应商承诺参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违纪记录。
		供应商信用	供应商提供“信用中国”网站（ http://www.creditchina.gov.cn/ ）或中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn/ ）查询信用记录，并打印网站查询结果的截图。
2	符合性检查	投标报价	1、报价只有一个且有效； 2、报价未超预算。
		投标文件的有效性	1、投标文件应由法定代表人签署。由授权代表签署的，应附法定代表有效授权书； 2、投标有效期符合招标文件的规定；

1、表中对投标人的每个单项审查中，符合要求打“√”，即为此项通过；不符合要求打“×”，即为此项未通过，并在右侧表格中说明原因。

2、结论采用“一项否决”原则。只有全部审查项目都是“通过”的，结论才能是“合格”；只要其中一项是“不通过”的，结论只能是“不合格”

3、只有结论是合格的投标人，才能进入下一轮评审；不合格的被淘汰。

附表二

综合评分表

评审项目		评分标准	分值
一、价格部分（30分）			
投标人报价		综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件实质性要求且报价最低的投标人的价格为评标基准价，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： 投标报价得分=（投标基准价/投标报价）×价格分权重×100	30
二、商务部分评分标准（20分）			
1	投标人业绩	提供近几年安防监控项目案例合同，合同金额在200万元（含）以上，每个得2分；100万元（含）以上，每个得1分。本项可累积计分，最多得6分。（提供合同复印件，原件备查）	6
2	培训方案	根据投标人提供的培训方案进行比较评分，0-6分： A. 培训方案科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成；4.1-6分 B. 培训方案基本满足项目需要，操作性一般；2.1-4分 C. 培训方案不合理；0.1-2分 D. 未提供者；0分	6
3	设备厂商要求	投标人或投标人所投的投标产品厂商应坚守“诚信守诺，品质第一，不断创新”原则，获得过年度中国安防十大核心技术品牌荣誉证书的，提供相关证明复印件并加盖单位公章，得2分，不满足得0分。（提供证明文件并加盖设备供应商单位公章或投标专用章）	2
		主要投标产品生产厂家具备较强的技术研发实力，荣获过国家级技术发明奖的得2分，不满足得0分。（提供证明文件并加盖设备供应商单位公章或投标专用章）	2
		所投产品厂商应为国家工商总部公示的“守合同重信用”企业，满足的2分，不满足得0分。（提供证明文件并加盖设备供应商单位公章或投标专用章）	2
4	售后服务承诺	1、售后服务方案完整、可行，有详细的服务流程及服务质量控制的，得1分，不满足得0分； 2、承诺保修期结束后，继续为货物提供优质的服务，如果设备出现故障需维修，投标人承诺比市场销售价优惠的价格提供服务和配件者得1分，未承诺者得0分。	2

三、技术部分评分标准（50分）			
1	产品的技术指标响应	<p>对照第三部分《采购需求及规范》，按序号逐条审查投标文件的响应性质，作出满足、不满足或高于招标文件要求的判断：</p> <p>在“二、设备和辅材清单及技术参数”条款中，每一项不满足带“★”技术指标项者扣3分；每一项不满足非“★”技术指标项者扣1分，扣完为止。</p>	30
2	产品兼容性	投标人所投产品为同一品牌或具有相互兼容性的产品，满足兼容得5分，不兼容得0分。	5
3	主要产品授权和服务承诺	投标人所投主要产品（200万室外智能枪机、24盘位存储服务器、视频解码器、完全不间断电源（UPS））提供主要产品生产厂商针对本项目的授权书和售后服务承诺函可得5分，若无法提供得0分。（投标文件中必须提供授权书和售后服务承诺函，提供原件核查。）	5
4	施工方案	根据各投标人施工方案中的工作流程、进度计划、工期保证措施、安全控制措施及安装质量控制保证和相关规章制度等内容进行综合评价，评委在0-10分之间酌情赋分。	10

第六部分 投标文件内容和格式

一、投标文件的组成

1、唱标信封（一份）

1.1.报价一览表（唱标表）；

1.2 电子版投标文件（用 U 盘作载体。电子版投标文件应与纸质版的投标文件一致）

2、有效的投标保证金汇款凭证复印件

3、反商业贿赂书

4、投标文件（正本一份，副本四份）、电子投标文件一份。

4.1 投标书；

4.2 报价一览表（分项表）；

4.3 商务响应文件（商务偏差一览表、资格、资质文件、法定代表人身份证或受委托人身份证和授权委托书、投标人简介、业绩、反商业贿赂承诺书等）；

4.4 各种技术及项目实施方案；

4.5 投标人认为需加以说明的其他内容。

注：

1、投标文件正本中资格、资质文件须为原件的扫描件，并加盖公章。

2、投标文件正本中，投标人的资格、资质文件应清晰、准确、可辨认。否则，投标人自行承担由此照成的不利后果。

3、（投标文件格式是投标文件的通用格式。投标人应根据采购项目性质的不同，提交与本项目相关的格式文件或按符合本行业惯例的格式提交格式文件。与本项目无关的格式文件可以忽略。）

二、投标文件格式

1、投标书格式

投 标 书

海南中采工程咨询有限公司：

我们收到贵公司（招标项目名称和编号）招标文件。经仔细阅读和研究，决定参加投标。

1、按照招标文件的要求，我们提供的《报价一览表》包括了完成该项目全部内容的材料及安装、人工、机械、保险、劳保、各种税费以及质保期间的一切费用。我们的投标总价为人民币(大写) _____ (¥ _____)。

2、如果我们的投标文件被接受，我们将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

3、我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期限为提交投标文件截止之日起 90 天内。

4、我们愿意提供招标方在招标文件中要求的所有资料。

5、我们认为你们有权决定中标者，认为你们有权接受或拒绝所有的投标者。

6、我们愿意遵守招标公告及招标文件中所列的收费标准。

7、我们承诺该项投标在开标后的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

8、我们愿意按招标文件的规定交纳_____元的投标保证金（按照招标文件要求）；

9、如果我们中标，与本项目有关的一切正式函电请与下列地址联系：

地址：

邮政编码：

联系人：

联系电话：

电子邮件：

传真：

投标人：（单位盖章）

法定代表人或受委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

2、报价表格式

2.1 报价一览表（唱标表）

投标单位全称（盖章）：

金额单位：元

项目 编号	项目 名称	交付 期	其他 声明
投标报价：人民币大写：_____（¥：_____）。			
投标报价为含各种设备、辅助材料、人工、机械、仓储、运输、安装、调试、保险、税费等一切费用的每年总报价。			

法人代表或受委托人（签字或盖章）：

时间：

2.2 分项报价明细表

项目名称：

项目编号：

序号	项目	费用	备注
1			
2			
3			
4			
5			
6			
...			
...			
	合 计		

备注：

1、投标人必须按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。

2、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“报价一览表”总价相等。

投标人（填写名称并盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

三、商务响应文件

1、 法定代表人授权委托书格式

附件 1.授权委托书格式

授权委托书

本授权委托书声明：我____（姓名）系____（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托____（投标单位名称）的____（姓名）为我公司的合法代理人，以本公司的名义参加海南中采工程咨询有限公司组织的编号为____（招标项目编号、包号）的招标活动。受委托人在开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件、处理与本招标活动有关的一切事务，我均予以承认。

受委托人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权委托的撤销而失效。除非有撤销授权委托的书面通知，本授权委托书自投标开始至合同履行完毕止。

受委托人无转委托权。特此委托。

本授权书于____年__月__日签字生效，特此证明。

投标单位：（名称并加盖公章）

法定代表人：（签字或盖章）

受委托人：（签字或盖章）

须附：授权委托人身份证复印件（加盖公章）

正面	背面
----	----

附件 2. 法定代表人身份证明书格式

法定代表人身份证明书

致：海南中采工程咨询有限公司

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人名称（加盖公章）_____

法定代表人（签名或盖私章）：_____

身份证号码：_____

日期：_____年_____月_____日

须附：法定代表人身份证复印件（加盖公章）

正面	背面
----	----

2、商务条款偏离表格式

商务条款偏离一览表

投标人：（填写名称并盖章）

项目名称：

项目编号：

序号	项目	招标文件要求	投标响应	偏离程度	证明材料
1	资格证明文件				
2	交付期				
3	保证金				
4	投标文件份数				
5	投标文件有效期				
6	其他				

我们承诺本商务条款偏离表的内容真实有效，无任何虚假之处，并且愿意承担因不满足此承诺而引起的相应的法律责任并接受相关部门的处罚。

法定代表人或受委托人：（签字或盖章）

填写说明：1) 偏离程度栏请填写投标货物与招标文件商务要求的偏差值。

2) 证明资料请填写“见本投标文件第__页，第__行”字样。

3、资格证明文件

1) 投标人营业执照、法人及授权委托人身份证复印件；

- 2) 有关部门出具的投标人近期社会保障资金缴款凭证；
- 3) 纳税凭证
- 4) 提交投标保证金的凭证；
- 5) 企业所获荣誉证书；
- 6) 招标文件未规定的投标人认为需要提供的其它内容。

4、投标人简介

包括公司概况、管理组织机构、人员状况、近年财务状况表、企业信誉等；

5、反商业贿赂承诺书格式

反商业贿赂承诺书

我公司郑重承诺：

在_____（项目名称）_____招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费和宴请等；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

公司法人代表：（签字）

受委托人：（签字）

（公司公章）

年 月 日

6、无违法违纪承诺书格式

无违法违纪承诺书

海南中采工程咨询有限公司：

我公司郑重承诺，自_____年_____月_____日以来，在参加历次政府采购活动中均无重大违法违纪行为。

若出现上述行为，我公司愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

公司法人代表：（签字）

受委托人：（签字）

（公司公章）

年 月 日

7、信用查询记录

根据财库（2016）125号文的规定，各投标人需通过“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）或中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询信用记录，并打印网站查询结果的截图，对列入失信被执行人、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单位拒绝其参与政府采购活动（提供网站截图）

投标人：（填写名称或盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

投标日期： 年 月 日

8、残疾人福利性单位（如不符合可不提供）

根据财库〔2017〕141号文件：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。满足本文件的残疾人福利性单位条件要求可视为小型和微型企业，给予6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为6%。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：

（一）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）；

（二）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；

（三）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；

（四）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；

（五）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。

符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

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：

9、中小企业声明函（如不符合可不提供）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《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，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条件所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

10、业绩

投标人近__年类似项目业绩清单

年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：提供合同或有关证明的复印件。

四、技术响应文件

1、技术（服务）偏差表格式

服务偏差一览表

投标人：（填写名称并盖章）

项目名称：

项目编号：

服务名称		技术标准及要求		对招标文件的偏差	描述	备注
		招标文件	投标文件			
项目要求	1					见_页
	2					见_页
	...					见_页
项目服务的内容	1					见_页
	2					见_页
	...					见_页
其他	1					见_页
	...					见_页

注：以上服务偏差一览表，依照但不仅限于招标文件第三部分项目要求及技术评分一览表各项内容，各投标人在投标文件中作出各种服务方案、标准及其他相关内容。

我们承诺本技术响应表的内容真实有效，无任何虚假之处，并且愿意承担因不满足此承诺而引起的相应的法律责任并接受相关部门的处罚。

法定代表人或受委托人：（签字或盖章）

填写说明：1. 响应情况栏请填写服务项目与招标文件技术要求的响应情况。

2. 证明资料请填写“见本投标文件第__页，第__行”字样。

2、项目施工方案、售后服务方案（投标人自行编写）

3、投标人认为需要提供的其他资料