全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）

招 标 文 件

采　购　人：西藏江孜县白居寺管理委员会

招标代理机构：西藏善鉴项目管理有限公司

时　　间：2026 年 9 月

目 录

第一章　招标公告.....2
第二章　投标人须知前附表.....5
第三章　投 标 人 须 知.....10
第四章　评标办法（综合评分法）.....23
第五章　合同基本条款.....31
第六章　采购清单及参数.....37
第七章　投标文件内容.....51

第一章
全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）
招标公告

项目概况：

全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）招标项目的潜在投标人应登录西藏自治区公共资源交易平台（网址：http://218.206.180.154:18088/）获取招标文件，并于2026年10月12日 10 时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GZFCG2026-36194

项目名称：全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）；

预算金额：1440783.76 元；

最高限价：1379987.13 元；

采购需求：详见采购清单

合同履行期限：具体以签订合同为准

本项目不接受联合体投标

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：

2.1 落实《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》等有关法律法规和政策；

2.2 落实《政府采购促进中小企业发展管理办法关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，本项目涉及中小微企业、监狱企业和残疾人福利性单位；

2.3 执行节能产品政府优先采购制度；

2.4 本项目不专门面向中小微企业。

三、获取招标文件

时间：2026 年 9 月 22 日 00 时 00 分至 2026 年 9 月 30 日 00 时 00 分

地点：通过西藏自治区公共资源交易平台登录，网址：http://218.206.180.154:18088/

方式：网上下载

售价：0 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026 年 10 月 12 日 10 点 00 分（北京时间）

地点：日喀则公共资源交易中心

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.本次招标公告同时在《西藏自治区政府采购网》《日喀则市行政审批和便民服务局网站》《西藏自治区公共资源交易网》上发布。

2.本项目采用电子化交易系统，各潜在供应商应在西藏自治区公共资源交易网（http://ggzy.xizang.gov.cn）进行注册、完善资料等工作，并按照西藏自治区公共资源交易网相关要求办理相关 CA 证书锁，以便完成相关操作。

3.投标企业在投标时须上传电子投标文件至系统中，并于开标时在西藏自治区公共资源交易平台不见面开标大厅自行关注项目信息进行解密（解密时间为自发起解密起 30 分钟内解密完成，若供应商未在规定时间内进行解密，导致解密错过或无法解密等情况，由供应商自行承担后果）。

4.投标保证金采取银行保函或保单保函方式提交（根据招投标系统平台推荐的选择其中一种可以缴纳投标保证金的平台）。

5.因本项目在电子化交易系统中相关工作，无法得知各潜在供应商的名单和联系方式，故本项目相关澄清、更正、终止等信息无法以书面形式通知所有获取招标文件的潜在供应商。请各潜在供应商及时关注公告发布媒介等相关平台，如未获取到相关澄清、更正、终止等信息造成的后果由各潜在供应商自行承担。

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：西藏江孜县白居寺管理委员会

地址：江孜县白居寺

联系方式：17389926316

2.监管部门：

监管单位名称：江孜县财政局

地址：江孜县

联系方式：0892-8174356

3.采购代理机构信息

名称：西藏善鉴项目管理有限公司

地址：西藏自治区日喀则市桑珠孜区吉林中路矿业四安居 2-5

联系方式：刘先生 13989918806

4.项目联系方式

项目联系人：刘先生

电　话：13989918806

第二章　投标人须知前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	招标人	名 称：西藏江孜县白居寺管理委员会 地址：江孜县白居寺 联系方式：17389926316
2	招标代理机构	名 称：西藏善鉴项目管理有限公司 地址：西藏自治区日喀则市桑珠孜区吉林中路矿业四安居 2-5 联系电话：13989918806
3	项目名称	全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）
4	标段划分及标段项目编号	本项目共划分为一个标段 招标编号：GZFCG2026-36194
5	项目内容	本次采购大广角红外 POE 半球型摄像机 58 台、大广角红外 POE 枪型摄像机 45 台、红外球型摄像机 4 台、高清球型摄像机 1 台、全景摄像机 1 台、停车系统 1 套、1.5 点间距全彩 LED 大屏 6.76 平方米、8 口二层管理型工业级交换机 10 台、24 口二层管理型交换机 5 台、24 口三层管理型交拱机 3 台、6.5 米监控杆 1 套、6 芯单纤光缆 2.6 公里、12 芯单纤光缩 1.8 公里、24 芯单纤光编 5.5 公里、超六类屏敝网线(300m)20 箱、NVR1 台、8T 硬盘 60 块、千兆电口 SC 工业级光纤收发器 30 对、主控电脑 1 台、监控电源线 3000 米、其他配套材料 1 项、系统集成费、三年维护费及其他费用。（详见招标文件及采购需求）；标包划分：本项目共一个包。
6	招标控制价	招标控制价：1379987.13 元； 投标报价（即开标报价）不得有选择性报价和附有条件的报价，且不得等于或者高于招标控制价，否则其投标无效。
7	投标人资格要求	一、投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件： 1、具有独立承担民事责任的能力；（法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明） 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（财务状况报告相关材料） 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料） 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料） 5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（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） 6、法律、行政法规规定的其他条件。（提供信用中国和中国政府采购网截图等相关证明材料或承诺函）

		7、本次招标不接受联合体投标；（提供承诺函） 二、本项目的特定资格要求：无。 三、投标保证金（足额按照招标文件要求缴纳投标保证金或保函）
8	投标人提出问题的截止时间	投标截止前 10 天
	招标文件澄清、修改截止时间	1）质疑函应在“西藏自治区公共资源交易平台”上提交，并以电话方式告知采购人或采购代理机构，质疑函的格式和内容应当符合《政府采购质疑和投诉办法》的要求。投标供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。我公司将按照《政府采购法》及相关法律法规对招标文件进行澄清、修改。 2）对不按《政府采购法》及相关法律法规的规定提出质疑且提出质疑内容经核实属于虚假的，影响采购周期和效率，将列入西藏自治区政府采购不良企业黑名单记录，在三年内禁止参与政府采购项目的投标。
9	投标人确认收到招标文件澄清、修改、补充的时间	自澄清、修改、补充公告发布时间起48小时内。
10	投标有效期	自投标截止之日起90日历天。
11	投标保证金	1、投标保证金的金额（人民币）：￥20000.00 元，大写：贰万元整； 2、递交方式： （1）投标保证金采取银行保函或保单保函方式提交。（根据西藏自治区公共资源交易平台推荐的选择其中一种可以缴纳投标保证金的平台） （2）投标保证金递交截止时间：同递交投标文件截止时间。 注：**具体根据西藏自治区公共资源交易平台系统缴纳凭证为准。**
12	投标报价范围	为含税全报价，包括与提供服务相关的人工、设备、保险、税费、验收及知识产权等一切费用。（**注：投标报价时须注明**）
13	是否接受联合体投标	☑不接受。 □接受，应满足下列要求：/。
14	是否提供样品	☑不提供。 □提供，应满足下列要求：/。
15	供货要求	供货期限：具体以签订合同为准。
16	资金来源	资金由县援藏资金列支，资金已全部到位。
17	投标文件	中标企业需提供投标文件（包括投标文件所有内容）纸质文档正本一份，副本叁份，电子文档1份（U盘，包括投标文件的全部内容，且电子版中的投标文件必须含签章齐全的封面）。
18	递交投标文件截止时间及地址	截止时间：2026年10月12日10点00分。 地点：西藏自治区公共资源交易平台。
19	开标时间、地点	开标时间：2026年10月12日10点00分； 开标地点：日喀则市公共资源交易中心。

20	开标要求	根据《关于公共资源交易领域工程建设招标投标项目实行线上“不见面”开标的通知》文件要求，本项目实行线上“不见面”开标。各投标人通过线上“不见面开标大厅”全程参与开标会议，取消唱标环节查验投标企业参与人员的身份证原件及相关证书原件或复印件及纸质版投标函。
21	评标委员会	1、评标委员会构成：5人，其中招标人代表0人，采购专家库专家5人。 2、评标专家确定方式：从西藏自治区公共资源交易中心采购类评标专家库中随机抽取。
22	评标办法	□最低评标价法　　☑综合评分法
23	中标人确定	□确定中标人　　☑推荐中标候选人
24	监督	本项目的招标投标活动以及相关当事人应当接受财政监督部门依法实施的监督。
25	招标代理服务费	招标代理服务费以与采购人签订合同为准。
26	中小企业划分	标的所属行业： 本项目所属行业：其他未列明行业。 供应商根据采购文件中明确的行业所对应的划分标准，判断是否属于中小企业。中小企业划分标准详见附件。
27	核心产品	产品属性：**货物类**，核心产品：**8TB硬盘、交换机、摄像机**。
28	标的所属行业 （实质性要求）	本项目标的所属行业为**软件和信息技术服务业**； 供应商根据采购文件中明确的行业所对应的划分标准，判断是否属于中小企业。中小企业划分标准详见附件。
29	编辑相关要求	投标人按照招标文件要求提供所须资料进行编辑投标文件；投标人根据《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》财库〔2019〕38号相关要求执行。
30	扶持不发达地区和少数民族地区	同等条件下优先采购，即投标人评审后总得分与最终报价都相同的情况下，属于不发达地区和少数民族地区的投标人，享有优先采购的机会（不发达地区或少数民族地区的投标人需提供属于不发达地区或少数民族地区企业的相关证明材料，或投标人注册地为少数民族地区的相关证明材料）
31	节能、环保及无线局域网产品政府采购政策	一、节能、环保产品政府采购政策： 根据《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）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。 本项目采购的产品属于品目清单强制采购范围的，供应商应按上述要求提供相关证明材料。 本项目采购的产品属于品目清单优先采购范围的，按照第三章《评分标准》的规则进行加分。 注：对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。

32	分包、转包	本项目不允许分包、不允许转包。
33	利害关系供应商处理（实质性要求）	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。采购项目实行资格预审的，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可以参加资格预审，但只能由供应商确定其中一家符合条件的供应商参加后续的政府采购活动，否则，其投标文件作为无效处理。
34	前期参与供应商处理（实质性要求）	为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。
35	利害关系代理人处理（实质性要求）	两家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。
36	低于成本价不正当竞争预防措施 （实质性要求）	1.在评标过程中，其中一家供应商的报价明显低于其他通过资格审查的供应商的，评标委员会认为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成本构成书面说明，并提交相关证明材料。供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。 3.供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。
37	电子招标投标意外情况的处理	1.意外情况 出现下列情形导致电子服务系统或电子交易系统无法正常运行，经第三方机构认定后，各方当事人免责： （1）网络、服务器、数据库发生故障造成无法访问或使用的； （2）电力系统发生故障导致电子服务系统或电子交易系统无法运行； （3）出现网络攻击、病毒入侵以及电子服务系统或电子交易系统安全漏洞导致无法正常提供服务的； （4）其他导致系统无法正常运行的情形。 2.处理流程 出现上述情形，系统建设方应及时组织相关方查明原因，排除故障。若能保证在开标前恢复系统运行的，招投标程序继续进行；若导致开评标程序无法按时开展，但能在原开标时间后2小时内恢复系统运行的，招投标程序继续进行；若导致开评标程序无法按时开展，在原开标时间后2小时内无法恢复系统运行的，按以下程序操作： （1）项目中止，中止期限由采购人或招标代理机构根据项目具体情况

		确定。中止期限届满后中止情形尚未消除的，采购人或代理机构可以根据实际情况决定延长中止期限。决定延长中止期限的，应向供应商发出延长中止期限通知。 （2）项目恢复，导致项目中止的情形消除后，采购人或代理机构应当尽快恢复招投标程序，并向供应商发出恢复交易通知；已发出延长中止期限通知的，按通知执行。出现意外情况的应报招标监督管理机构。
38	制作投标文件注意事项	（1）制作投标文件前，必须及时升级电子投标文件制作软件至最新版本。供应商如未及时更新电子投标文件制作软件，产生的一切后果由供应商自行承担。 （2）在使用过程中如有技术问题，请致电电子交易系统服务电话：西藏自治区公共资源交易平台技术支持：0891-6911122、0891-6938078。

第三章　投 标 人 须 知

说 明

一、适用范围

本招标文件仅适用于此次投标中所述项目的货物及伴随服务采购。

二、定义及解释

1、招标人：系指本次招标的招标机构。

2、投标人：系指响应招标、参加投标竞争的向招标人提交投标文件的制造商或供应商。

3、合同：指采供双方根据招标文件和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。

4、甲方（采购人）：合同中明确规定的实际购买货物和服务的法人或其他组织和自然人。

5、乙方（供应商）：合同中规定的向采购方提供货物和服务的法人或其他组织和自然人。

6、货物：系指乙方按招标采购文件规定，应向甲方提供的一切设备、备品、备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料等所有货物。

7、服务：系指本次招标采购文件规定乙方应承担的与提供货物和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、维修响应及合同中规定乙方应承担的其它义务。

8、日期：指公历日。

9、招标文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对招标文件内容的理解和解释。

10、招标文件中所规定的“书面形式”，包括纸质文件和电讯文件形式，既含手写、打印或印刷的文字资料形式，也包括电报、传真等形成文件。

三、资金来源

四、合格的投标人

1、除非下文另有规定，凡在中国境内注册有能力提供本次招标货物及服务等的制造商或供应商，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的均为合格的投标人。

2、投标人不得直接或间接地与为本次招标货物进行设计、编制技

术规格和其它文件的咨询公司或其它附属机构以及购货单位有任何联系。

3、只有法律上和财务上独立，并独立于买方和招标机构的投标人才能参加投标。

投标人的要求：投标人应是中华人民共和国的独立法人单位，必须遵守有关法律法规的规定，所提供的货物必须保证正品、原装、全新，并符合招标人的要求。具体符合下列条件：

（1）、投标人必须具有年检合格营业执照、具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的企业、个体户；

（2）、能够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企业制度；

（4）、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录；

a、参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有被相关行政单位和司法机构作出停业整顿或不能参加有关投标的违法记录。

b、各投标人须在投标文件中主动填报参加本次投标价前三年内有无受各级管理部门的处分或处罚（含其授权服务的子公司、分公司等），如果不主动填报而被事后发现的，将取消其投标资格，并按有关规定从重处理。

（6）、投标人应具有履行合同所必需的能力（包括必需的专业技术能力、设备及相关能力）及资格；投标人应对本采购项目的需求有充分的认识和理解，**投标人须具有履行本项目必需的供货、技术、财务、安装调试和售后服务等能力，能达到招标文件要求。**

（7）投标人应具有完善的售后服务技术及措施；投标人必须具有较强的技术力量、良好的信誉及售后服务能力。

4、本次招标不接受联合体投标。

5、不得将本次采购的合同产品设备等转包或分包给其他报价人或企业。

6、法律、行政法规规定的其他条件。

7、特别说明：

注：凡两家或以上公司同一法人代表或其中一家公司为另一家公司单一最大股东的，不能同时参与同一采购项目相同标段的投标活动，一经发现，将视同串标处理。

8、投标人须提供能证明下列资格的资料

投标人资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5)参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法、违规记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件；

2、供应商须有效的营业执照。

3、本次招标不接受联合体投标（提供承诺函）。

4、本项目的特定资格要求：无。

注：投标人应确保上述证明文件的真实性、有效性及合法性，否则，由此引起的任何责任都由投标人自行承担。并承担由此造成的招标人的一切损失，包括损失赔偿金、诉讼费、律师费、调查费、鉴定费、差旅费等一切费用。

五、合格的货物和服务

1、投标人提供的所有货物及相关服务，其来源均应符合中华人民共和国有关法律法规的规定。

2 、所投的货物及相关的服务必须符合中华人民共和国的设计和制造生产或行业标准。所供物品保证符合国家有关产品质量、性能和安全标准，无权利瑕疵。

3 、投标人应保证货物使用方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其版权或工业产权等的起诉。同时，投标人应保证招标人免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设权等的起诉。

注:投标人必须保证所投的货物在高海拔、高原市能够正常使用，若不能正常使用从而达不到使用效果，采购人和招标人将拒付全部货款，并要求投标人赔偿相关损失，包括损失赔偿金、诉讼费、律师费、调查费、鉴定费、差旅费等一切费用。

六、保证

投标人应保证所提交给采购人和招标方的资料和数据是真实的并承担相应的法律责任。

七、投标费用

无论投标过程的作法和结果如何，投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。不论投标的结果如何，招标方在任何情况下也无义务和责任承担这些费用。

招标文件

一、招标文件的构成

招标文件由下述几部分组成：

（1）招标公告；

（2）投标人须知；

（3）评标办法（综合评分法）；

（4）合同条款和内容；

（5）提供服务的期限及其他相关要求；

（6）采购需求。

（7）投标文件格式。

二、招标事项说明

⑴ **投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、条件、条款和技术规范等要求。**若投标人的投标文件没有按照招标文件的要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件各方面做出实质性响应，其风险由投标人自行承担，并可能导致其投标被拒绝。

三、招标文件的澄清

投标人在下载招标文件后，若对招标文件如有疑问，可要求澄清。任何要求澄清招标文件的投标人，均应于前附表规定的**投标截止时间前 15 天**以书面形式(包括书面文字、电传、传真、电报等，下同)向招标人提出，并须为招标方在限期前的答复留下适当的工作时间。招标人将对投标截止时间前 15 天以前收到的澄清要求以书面形式或投标答疑会等适当的方式予以澄清或答复。并在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复发给已下载招标文件的每一位投标人。**迟于前附表规定时间提交的疑问，采购人和采购代理机构有权拒绝回答，也不承担由此带来的对投标人投标结果的影响。**

投标人如发现招标文件及其评标办法中存在含糊不清、相互矛盾、多种含义以及歧视性不公正条款或违法违规等内容时，请在投标截止日前 15 天向招标人书面反映，逾期概不受理。在规定时间内对招标文件未提出疑义，即视为默认招标文件的全部内容。**若在开标结束后，**

再对招标文件的内容提出质疑和投诉的，概不受理。

招标文件的澄清和修改文件将以公告形式通知招标文件的所有收受人，该澄清和修改文件也是招标文件的组成部分，并对全部投标人具有约束力。

四、招标文件的修改

1、在投标截止日以前的任何时候，无论出于何种原因(包括解答投标人提出的澄清问题时)，招标人均可主动地，以补充通知的方式对招标文件进行修改。

2、招标文件的修改将以书面形式通知所有下载招标文件的投标人，招标文件的修改部分将构成招标文件的一部分，并对投标人具有约束力。为使投标人准备投标时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，招标人可以酌情决定是否延长投标截止期和开标时间，并将推迟决定以书面形式通知所有招标文件的收受人。

3、投标人在收到招标人发给的任何澄清和修改文件时，都应在收到后立即以书面形式向招标人确认。

4、招标文件的澄清、修改、补充等内容均以书面形式明确的内容为准。当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。

投标文件的编写

五、要求

投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性的响应，否则，其投标可能被拒绝。

六、投标语言、产品规格表示和计量单位

1、投标文件及投标人和招标人就招投标有关的所有的文件和来往信件一律以中文表述。

2、除在招标文件的技术规格中另有规定外，应使用中华人民共和国法定计量单位和有关权威部门规定的表示方法。

七、投标文件的组成

投标人应按照招标文件规定的内容编制投标文件，投标文件应包括商务、技术两部分。 并包含但不限于以下内容:

（1）按招标文件规定填写的投标函、开标一览表、投标报价表等;

（2）按本须知的要求出具的资格证明文件，证明投标人是合格的，而且中标后有能力履行合同；

（3）按本须知的规定出具的证明文件，证明投标人提供的货物和服务是合格的，而且符合招标文件的规定；

（4）按本须知的规定提交的投标保证金；

（5）对招标文件中用户需求作出的书面响应，包括但不限于技术规格、技术参数、技术文件及图纸、商务要求、售后服务等；

（6）投标人应参照招标文件中投标文件的内容要求提供响应文件；

（7）投标人认为需加以说明的其他内容。

八、证明投标人合格和资格的文件

投标人应提交相关资质证明其有资格进行投标和中标后有能力履行合同的文件，作为投标文件的一部分。

九、投标报价

投标人应对投标标段内的所有内容进行报价，若对多个标段投标，必须按标段报价。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。

投标人所报的投标报价在投标有效期内是固定不变，投标人不得以任何理由予以变更。投标价不是唯一的或不是固定不变的投标文件将被作为非响应性投标而予以拒绝。

投标报价指最终结算价（包括全部货物和服务的报价，具体为所投设备及其备品、备件和专用工具费用、各种税费及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场吊装、检测验收、安装调试、技术支持与培训、售后服务与维保及相关劳务支出等工作所发生的全部费用以及投标人企业利润、税金、专利技术和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

投标人投标时应充分考虑自身实力，市场风险等因素，合理报价，同时投标人应自行了解熟悉现场及周围交通道路等情况，以获得一切可能影响其投标的直接资料。投标人中标后不得以不完全了解现场情况为理由而向招标采购单位提出任何索赔的要求，对此招标采购单位不承担任何责任并将不作任何答复与考虑。

十、投标保证金（适用于非保函形式递交）

1、投标人必须按要求提交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分之一。

2、投标人应向招标人提交投标保证金。

投标人交纳的投标保证金必须按前附表规定的金额及以下条款规定使日喀则市行政审批和便民服务局网站投标保证金专户收到并需提供银行盖章回单。

3、投标保证金用于保护此次招标因投标方的行为而引起的任何损失；采购代理机构和采购人在因投标人的行为而受到损害时可以没收投标人的投标保证金。

4、投标保证金应采用网上银行或银行转帐等方式提交，应符合下列规定：

a．户名、开户行及帐号，见投标人须知前附表8项；

b．必须在开标前内到达投标保证金专用帐户上。投标保证金汇错账号、迟到或不足额均作废标处理；

c．投标人的保证金必须是从户名为投标人的帐户汇出的，即投标单位名称与汇出保证金的账户名称必须一致，否则作无效处理。

d．投标人在汇出投标保证金时必须在备注或用途中注明该项目名称；

e．不接受现金提交、存入或个人账户汇款。

凡没有根据本须知的规定提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标予以拒绝。

5、未中标人的投标保证金，将于招标代理机构将中标通知书以及中标通知书核发登记表报送日喀则市公共资源交易中心后5个工作日内原额退还（以先到的时间为准）。

6、中标人的投标保证金的退还必须同时满足以下要求：

（1）中标人按本须知的规定签订了中标合同；

（2）中标人按本须知的规定支付了中标服务费；

（3）中标人按本须知的规定向招标代理公司提交了供货合同的pdf版。

7、下列任何一种情况发生时，投标保证金将被没收：

（1）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；

（2）中标人在规定期限内未能根据规定签订合同；

（3）中标人在规定期限内未能按规定提交履约保证金；

（4）中标人在规定期限内未能按本须知的规定支付中标服务费；

（5）投标人不接受对错误修正的；

（6）投标方有违反政府采购等相关法律法规的行为，不退还其

投标保证金，并追究其他相关的法律责任。如投标人串通投标或投标文件中含有故意的虚假陈述等。

十一、投标有效期

投标有效期指”投标人须知前附表”中规定的天数。投标有效期比规定时间短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。

特殊情况下，在原有投标有效期截止之前，招标人可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝招标人的这种要求，其投标保证金将不会被没收。接受延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标文件，而只会被要求其相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，本须知有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长的有效期内继续有效。

十二、投标文件的签署及规定

1、除投标人对错处作必要修改外投标文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修改须由签署投标文件的人签字并加盖公章。

2、在招标文件中已明示需盖章或签名之处，投标文件均须由投标人加盖投标人公章，并经投标人法定代表人或其授权代表签名或盖章。

4、投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应。

投标文件的递交

十三、投标文件的递交

投标企业在投标时需要上传电子投标文件至西藏自治区公共资源交易平台系统中

十四、投标截止时间

在投标截止时间止招标采购单位收到的投标文件少于三份，招标采购单位有权宣布本次招标失败。

十五、迟交的投标文件

以上传电子投标文件至西藏自治区公共资源交易平台系统中为准

十六、投标文件的修改和撤回

1、投标人在投标截止时间之前，可对其提交的投标文件进行补充、修改或撤回。

2、投标人补充、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。

3、在投标截止日期之后，投标人不得对其投标文件进行修改。

4、从投标截止时间至投标人在投标文件中确定的投标有效期期满这段时间内，投标人不得撤回其投标文件，否则其投标保证金将被没收。

注：投标无效的情形

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

1.在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）未按招标文件递交投标保证金的；

（2）资格证明文件不全的或过期的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；

（3）未提供法定代表人授权委托书或者填写项目不齐全的；

（4）投标文件未能出具法定代表人或授权委托人身份证明的；

（5）未按照招标文件规定要求签署、盖章的；

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

（7）投标有效期、交货时间、质保期、投标保证金等商务条款不能满足招标文件要求的；

（8）未实质性响应招标文件要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的；

（13）字迹潦草、表达不清、未按要求填写而导致非唯一理解，造成非实质性响应招标文件的投标文件的；

（14）其他实质性影响评标活动的。

2.在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

明显不符合招标文件要求的标准，或者与招标文件中技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

3.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1)报价超出最高限价，或者超出采购预算金额采购人不能支付的；
（2）投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的；
（3）投标人拒绝修正错误的或投标人的报价是选择性的或投标人的报价只投了部分内容的；
（4）经评标委员会认定投标人的投标报价低于成本价的；
（5）投标人将一个标段内所列内容进行分割投标报价；
4.被拒绝的投标文件为无效。
5.其他被评委会认定无效的情况。

开标和评标

十七、开标

招标采购单位按本招标文件规定的时间、地点主持公开开标。开标仪式由招标采购单位主持，采购人及有关方面代表参加。

十八、评标

1、组建评标委员会

本次招标工作的评标委员会由招标人代表在行业监管单位及公证处的监督下从西藏自治区政府采购专家库中随机抽取评标专家。评标委员会依据相关法规和招标文件的规定对投标文件进行评审，并提交评标报告。

2、评标委员会的职责和义务

1、评标委员会负责具体的评标事务，并独立履行以下职责：

1.1、审查投标文件是否符合招标文件的要求，并作出评价；

1.2、可以要求投标供应商对投标文件有关事项作出解释或澄清；

1.3、推荐中标候选供应商名单；

1.4、向招标采购单位或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

2、评标委员会成员应当履行下列义务：

2.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

2.2 按照招标文件规定的评标办法和评标标准进行评标，对评审意见承担个人责任；

2.3 对评标过程和结果，以及投标人的商业秘密保密；

2.4 参与评标报告的起草；

2.5 配合相关部门的投诉处理工作；

2.6 配合招标采购单位答复投标供应商提出的质疑。

3、评标原则及方法

3.1、评标基本原则：评标工作应依据《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方有关政府采购的规定，遵循“公开、公平、公正、科学、合理”的原则进行，兼顾择优、信用、反不正当竞争。对实质响应的合格投标文件的投标评估 ，都采用相同的程序和标准。

3.2、评标方法：综合评标法，详见投标人须知附件1中的规定。

注：投标人不得以低于成本的报价竞标。如评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其成本，从而可能影响其货物质量和诚信履约的，将要求该投标人作出书面解释说明并提供相关证明材料。投标人在规定期限内不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会将认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作无效投标处理。

4、投标文件的澄清

4.1、为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权要求投标人对其投标文件进行澄清，投标人有责任按照通知的时间、地点指派专人进行答复和澄清。投标人无人到场进行和澄清的，后果由投标人负责。

4.2、**有关澄清的答复应是书面的，并作为投标文件的一部分，**但不得对投标价格或实质性内容进行任何更改。

4.3、如果投标人希望递交其他资料给评标委员会以引起其注意，则应以书面形式通过招标方提交。

5、确定中标人及资格后审

定标

评标委员会依据下列原则确定预中标候选人：

1.1 投标文件符合招标文件要求；

1.2 综合评价或性价比优秀；

1.3 中标条件对采购人最为有利；

1.4 有执行合同的能力；

1.5 符合国家有关促进节约能源、保护环境、自主创新、扶持不发达市和少数民族市企业发展的政策。

同时，评标委员会有权力审查投标人提交的资格证明文件和

其它的评委会认为必要的、合适资料，如投标人的财务、技术和生产能力等。

十九、特殊情况的处理

招标人有权根据具体情况提出重新组织采购或转为其他采购式。

二十、保密

1、开标后，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标文件的有关资料以及授标建议等内容，均不得向投标人或其它无关人员透露，与评标有关的其他任何情况均严格保密。

2、投标人在评标过程中，试图向招标人施加任何影响的行为或干扰评标活动，都将可能导致投标失败。

3、中标人确定后，有关方面将不对未中标供应商就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标供应商不得向评标委员会或其他有关人员索问评标过程和材料。

二十一、拒绝任何或所有投标的权力

为了维护国家利益，招标人在授予合同之前仍有选择或拒绝任何或全部投标的权力，并对所采取的行为不作任何解释。且无须向受影响的投标人承担任何责任，也无义务将这样做的理由通知受影响的投标人。

授予合同

二十二、合同授予标准

合同将授予被确定为实质上响应招标文件要求、评标认为具备履行合同义务条件、满足招标文件中规定的的前提下综合得分最高的投标人。最低报价不是被授予合同的保证。

二十三、中标通知书

1、根据评标审定结果，公示期满后确定没有异议的，招标人向中标人以书面形式发出《中标通知书》，中标人收到《中标通知书》后以书面形式向招标人确认。

2、中标方接到《中标通知书》当日内向招标机构交纳中标服务费。

3、《中标通知书》将作为签订合同的依据。《中标通知书》发出后，采购人改变中标结果，或者中标人放弃中标，均应承担相应的法律责任。

4、招标人无义务向未中标单位解释落标原因，不退回投标文件。

二十四、签订合同

1、中标人按《中标通知书》指定的时间、地点，在招标人的参与下，依据招标文件的规定，与采购人签订政府采购合同。否则，按开标后投标人撤回投标处理。

2、招标文件、中标方的投标文件及其澄清文件等，均为合同不可分割的部分。

3、如中标人不按中标通知书中规定时间、地点与采购人签订合同，将不退还投标保证金，并取消中标资格。

二十五、履约保证金

1、保证金按国家相关规定以中标金额的10%交纳后签定采购合同（具体以签订合同为准）。

2、如果中标人没能按规定提交履约保证金等，招标人将取消其中标资格，并没收其投标保证金，将标授予第二预中标人，依此类推（投标有效期内）或重新招标，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

3、在履约期间，中标人不履行招标文件规定及相关承诺的，不退还履约保证金。

二十六、其他事项

1、解释权：

本招标文件解释权属招标方。

2、未尽事宜：

未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》及有关法律法规的规定执行。

第四章　评标办法（综合评分法）

一、相关要求

“同类项目”是指投标人已经完成的与本次采购要求相同或者类同的货物，并且签订合同一方必须是投标人。

二、 评审过程

2.1 第一阶段：资格性审查

招标人或招标人委托的代理机构依据相关法律法规和招标文件的规定对投标人资格进行审查，或招标人委托评标委员会成员依据相关法律法规和招标文件的规定对投标人资格进行审查。

2.2 第二阶段：符合性审查

评标委员会依据招标文件的规定，对投标人的投标文件的有效性、完整性以及对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

2.3 第三阶段：技术和商务评审

2.3.1按照招标文件要求，审查投标人所投货物的规格、参数、质量、数量及相关服务等，记录实质性响应、技术偏离等事项，进行技术部分评审。

2.3.2按照招标文件要求，审查投标人报价、业绩、政策性加分等，记录相关事项，进行商务部分评审。

技术部分由评标委员会成员各自独立打分，按照本招标文件规定的评标办法进行逐项打分，对客观评分项的评分应当一致，对需要借助专业知识评判的主观评分项应当严格按照评分标准公正评分。

2.3.3评分结束后，由评标委员会对投标人的报价、技术和商务得分以及政策加分进行最后的复核，并签字确认。

2.4 按照评审后综合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，按技术指标优劣顺序排列。

2.5 招标文件规定推荐中标候选人的，推荐前三名为中标候选人。

2.6 投标人可依照招标文件要求进行多个标段投标。若所投各个标段的综合得分排位均第一的，允许中标一个标段或者多个标段的，按照招标文件的标段顺序中标或者依次中标；超出允许中标标段的，参与综合得分排序，排序第一也不中标，中标顺延排序第二的投标人。

2.7 第一中标候选人除因法定不可抗力外不得随意放弃中标资格，否则承担相应法律责任。第一中标候选人确因不可抗力不能履行政府采购合同，或因被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人；依次确定

其他中标候选人与招标人预期差距较大，或对招标人明显不利的，招标人可重新招标。

评审过程：

第一阶段：资格性审查

检查内容		
1	基本资格条件	投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件： 1、具有独立承担民事责任的能力；（法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明） 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（财务状况报告相关材料） 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料） 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料） 5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（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） 6、法律、行政法规规定的其他条件。（提供信用中国和中国政府采购网截图等相关证明材料或承诺函） 7、本次招标不接受联合体投标；（提供承诺函）
2	特定资格条件	无
3	投标保证金	足额按照招标文件要求缴纳投标保证金或保函。

第二阶段：符合性审查

	评审因素	评审标准
初步评审	投标人名称	与营业执照一致（附相关证明材料，如：三证合一营业执照）
	签字盖章	投标文件签字或盖章处无遗漏
	投标内容	符合招标文件要求，无遗漏
	采购地点	江孜县白居寺
	报价唯一	只能有一个有效报价，且符合最高限价的规定
	合同履行期限	具体以签订合同为准
	投标有效期	自投标截止之日起90日历天

三、评分标准分项明细表

序号	评标项目	分值	评标办法
一	报价	30 分	1.由评标委员会根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条的规定，对所有通过符合性审查的供应商的投标报价是否合理进行审查； 2.价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×0.30×100 3.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。 落实政府采购政策需满足的资格要求： （1)执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号）和《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）； （2）执行《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）； （3）执行《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）； （4）执行《节能产品政府采购实施意见》《环境标志产品政府采购实施的意见》、扶持不发达地区和少数民族地区。 注：（根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条）的规定：评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。
二	**商务部分（31 分）**		
序号	**评分项目**	**分值**	**评分标准**
1	业绩	10 分	供应商提供 2023 年 1 月 1 日至今类似业绩的，每提供 1 个得 2 分，本项最高得 10 分。 注：提供完整合同（协议）或中标（成交）通知书，时间以合同签订时间或中标（成交）通知书发出时间为准，扫描件应能辨识双方公章、签订时间、金额，不提供或提供不齐全均不得分。
2	项目团队成员	15 分	拟配备相关工作人员： 1、投标人针对本项目配备项目经理 1 人，项目经理须具备：信息系统项目管理师、通信工程师、PMP 证书提供一个得 2 分，最高得 6 分。 2.投标人针对本项目配备技术负责人 1 人，技术负责人须具备：信息系统项目管理师、网络工程师，提供一个证书得 2

			分，最高得 4 分。 3.项目其他人员：具备信息系统项目管理师、网络工程师、注册信息安全人员 CISP 证书每提供一个得 1 分最高得 5 分。 注：用于本项目的人员须为投标人单位在职人员，并提供加盖公章的相关人员的有效期内的证书复印件、身份证、劳动合同或近半年内三个月的社保证明材料。
3	售后网点	3 分	投标人在项目所在市区设立售后服务网点（提供相应证明材料）或承诺中标后在项目所在市区设立售后服务网点（提供相应承诺函），得 3 分，未提供不得分。
4	赔付能力	3 分	供应商能够提供如实、足额赔付因自身或自身工作人员工作失误造成采购单位损失的证明材料或担保机构承诺函的得 3 分，未提供不得分。（提供相关证明材料或承诺函）
三	**技术部分（39 分）**		
序号	**评分项目**	**分值**	**评分标准**
1	项目建设方案	14 分	建设方案的先进性、完整性及与文物保护要求的适配性。包括： ①技术方案； ②设备方案； ③数字化方案； ④室外电源； ⑤防雷接地； ⑥建设管理方案； ⑦前端施工工艺及文物保护方案。 以上各项措施齐全完全满足需求得 14 分，每缺少 1 项或完全无法满足项目需求的扣 2 分，每有 1 项内容存在缺陷或不足扣 1 分，每有 1 项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣 0.5 分。 注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。
2	货物供货进度及措施	10 分	供应商根据项目各实施阶段时间要求制定针对性的、可操作的进度保障措施，包括： ①各阶段时间要求分析； ②进度计划； ③进度目标； ④进度保证、运营方案； ⑤应急情况处理。

			以上各项措施齐全完全满足需求得 10 分，每缺少 1 项或完全无法满足项目需求的扣 2 分，每有 1 项内容存在缺陷或不足扣 1 分，每有 1 项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣 0.5 分。注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。
3	培训方案	10 分	供应商根据项目提供的项目培训方案，包括： ①培训时间及培训方案； ②培训计划； ③培训人员； ④培训考核； ⑤培训后续支持。 以上各项措施齐全完全满足需求得 10 分，每缺少 1 项或完全无法满足项目需求的扣 2 分，每有 1 项内容存在缺陷或不足扣 1 分，每有 1 项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣 0.5 分。注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。
4	售后服务方案	3 分	供应商需针对本项目采购需求提供售后服务方案，服务方案包括： ①售后服务实施； ②解决质量、操作问题的方案； ③响应服务； 以上各项方案齐全完全满足需求得 3 分，每缺少 1 项或完全无法满足项目需求的扣 1 分，每有 1 项内容存在缺陷或不足扣 0.5 分，每有 1 项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣 0.2 分。注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。
5	扶持不发达地区和少数民族地区	1 分	投标人注册地为不发达地区得 0.5 分，注册地为少数民族地区企业得 0.5 分。注：民族地区以营业执照的注册地为准，不发达地区以行政主管部门提供的相关证明材料为准。
6	节能、环保	1 分	认定为节能产品或者环境标志产品的得 1 分，非节能、环境标志产品的不得分。

注：

供应商提供的资质或相关证明文件材料，应在与采购人签订合同前提供原件，以便查验真伪，若供应商无法提供原件或在原件基础上篡改的，均属于虚假投标；

2、如发现供应商有任何一种虚假投标行为，采购单位将取中标人的中标资格，同时采购单位将依照政府采购法律法规对虚假应标人进行处理。

3.3.5 政策加分

3.3.5.1 给予小型和微型企业价格扣除：

（1）给予小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除；计算方法是：

最终价格＝投标报价×90%，按照最终价格计算其价格分得分。

开标时，投标人须提供相关证明原件，否则不给予价格扣除。

2）给予大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的价格给予4%的扣除；计算方法是：

最终价格＝投标报价×96%，按照最终价格计算其价格分得分。

开标时，投标人须同时提供相关证明原件和联合体协议原件，否则不给予价格扣除。

3.3.5.2 给予监狱企业和戒毒企业价格扣除：

根据《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）文件规定：在政府采购活动中，监狱企业和戒毒企业视同小型、微型企业，评审中享受同小型、微型企业相同的价格扣除。

监狱企业和戒毒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。

注：投标人所提供的材料或填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标的”进行处罚，给招标人造成损失的应承担赔偿责任。

附件 1：

大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	Y≥20000	500≤Y＜20000	50≤Y＜500	Y＜50
工业*	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥40000	2000≤Y＜40000	300≤Y＜2000	Y＜300
建筑业	营业收入(Y)	万元	Y≥80000	6000≤Y＜80000	300≤Y＜6000	Y＜300
	资产总额(Z)	万元	Z≥80000	5000≤Z＜80000	300≤Z＜5000	Z＜300
批发业	从业人员(X)	人	X≥200	20≤X＜200	5≤X＜20	X＜5
	营业收入(Y)	万元	Y≥40000	5000≤Y＜40000	1000≤Y＜5000	Y＜1000
零售业	从业人员(X)	人	X≥300	50≤X＜300	10≤X＜50	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥20000	500≤Y＜20000	100≤Y＜500	Y＜100
交通运输业*	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	3000≤Y＜30000	200≤Y＜3000	Y＜200
仓储业	从业人员(X)	人	X≥200	100≤X＜200	20≤X＜100	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	1000≤Y＜30000	100≤Y＜1000	Y＜100
邮政业	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入(Y)	万元	Y≥30000	2000≤Y＜30000	100≤Y＜2000	Y＜100
住宿业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥10000	2000≤Y＜10000	100≤Y＜2000	Y＜100
餐饮业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥10000	2000≤Y＜10000	100≤Y＜2000	Y＜100
信息传输业*	从业人员(X)	人	X≥2000	100≤X＜2000	10≤X＜100	X＜10

	营业收入(Y)	万元	Y≥100000	1000≤Y＜100000	100≤Y＜1000	Y＜100
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入(Y)	万元	Y≥10000	1000≤Y＜10000	50≤Y＜1000	Y＜50
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	Y≥200000	1000≤Y＜200000	100≤Y＜1000	Y＜100
	资产总额(Z)	万元	Z≥10000	5000≤Z＜10000	2000≤Z＜5000	Z＜2000
物业管理	从业人员(X)	人	X≥1000	300≤X＜1000	100≤X＜300	X＜100
	营业收入(Y)	万元	Y≥5000	1000≤Y＜5000	500≤Y＜1000	Y＜500
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	资产总额(Z)	万元	Z≥120000	8000≤Z＜120000	100≤Z＜8000	Z＜100
其他未列明行业*	从业人员(X)	人	X≥300	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10

说明：

1.大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2.附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，装卸搬运和运输代理业，不包括铁路运输业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3.企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

第五章合同基本条款

合 同 格 式

1.定义

本合同中的下列术语解释为:

(1)“合同”系指甲方与乙方签署的、合同内容中载明的甲方与乙方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据合同规定，乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价格。

(3)“货物”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的货物。

(4)“服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、运输过程中的保险以及其它的伴随服务如安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其它服务，其他类似的乙方应承担的义务。

(5)“甲方”（买方）系指购买货物和服务的使用单位。

(6)“乙方”（卖方）系指提供货物和服务的供应商。

(7)“见证方” 系指日喀则市政府采购办。

（8）“天”指日历天数。

（9）“使用方”指项目实施县、市。

2.标的及数量

本合同标的物及数量见本招标文件。

3.技术规格

⑴卖方提供和交付的货物技术规格,应与招标文件规定的技术规格及投标文件的投标规范偏离表相一致。

⑵技术规格中未有规定的,以国家有关部门现行有效的标准和规范性文件为准。

4.知识产权（专利权）

卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权的起诉。如果任何第三方提出侵权指控或赔偿要求,卖方必须与第三方交涉,并承担发生和可能发生的一切损失、费用和法律责任,包括但不限于甲方需支付的损失赔偿金、诉讼费、调查费、鉴定费、差旅费、律师费等各项费用。

5.包装要求

除合同另有规定外,卖方供应的全部货物,均应按标准保护措施进行包装。该包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，确保货物安全无

损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

6.装运条件

⑴卖方负责安排运输,运输费卖方承担。

⑵卖方应按招标文件的规定将货物运抵现场并负责货物的装卸与保管。

（3）在货物交付前，货物的一切风险均由卖方承担。

7.伴随服务

(1)乙方应按照国家有关规定和合同中所附的服务承诺提供服务。卖方应提交所供货物的技术文件。其中包括相应的每一套设备和仪器的中文的技术文件，例如 ：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和\或服务指南。一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

（2）除第6.1条规定外，乙方还应提供下列服务：

①在交货的同时，协助甲方人员进行相关的配套服务，如货物的现场安装和启动监督、提供货物组装和维修所需的工具等；

②乙方交付货物时，应提交事先编制的验收清单，验收清单按甲方要求提供纸质和电子验收清单。

（3）伴随服务的费用应含在合同价中，不单独进行支付；

（4）双方在一定期限内对所供货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除卖方在质量保证期内所承担的义务；

（5）在厂家和在项目现场就货物的安装、启动、运行、维护对买方人员进行培训；

（6）除合同条款前附表中另有规定外，伴随服务的费用已含在合同总价中，不单独进行支付。

8.质量保证

(1)乙方所提供货物必须符合招标文件要求并不低于国家有关标准。

(2)乙方应保证货物是全新、未使用过的的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正常使用和保养条件下，具有正常的使用寿命。货物最终验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺、或材料等自身质量缺陷而发生的任何不足负责，费用由乙方负担。

(3)根据当地验收部门的检验结果或者出现质量问题,如果货物的品种结构、数量、质量与合同不符，或证明货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或存在不符合规范要求的现象等，甲方有权向乙方提出本保证下的索赔。

(4)乙方在收到通知后，必须在规定的时间内，主动对货物进行免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(5)如果乙方在收到通知后，没有弥补缺陷、免费更换，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

9.付款方式

⑴合同以人民币付款；

⑵以甲乙双方签订采购合同拨付。

10.履行期限、地点、方式、售后服务

⑴履行期限:卖方应在买方签订合同后按时完成全部工作（即 月 日前），包括检验、交接等工作。

⑵履行地点:

⑶履行方式:买方为卖方完成工作提供必要的条件,其余工作由卖方自行完成。

⑷买方按照合同规定的付款进度向卖方支付款项。

11.检验与售后服务

(1)在发货前，乙方应对货物的质量、规格、数量和内容等进行准确而全面的检验。该材料将作为提交付款单据的一部分，但有关质量、规格、数量和内容的检验不应视为最终检验。

(2)其他应该提交的资料及正常的销售活动赠品。

(3)甲方应积极组织验收，如果货物的质量和规格与合同规定相符，甲方应及时填写验收表；如果货物的质量和规格与合同规定不符，或在质量保证期内发现货物是有缺陷的，甲方应报请当地法定检测部门进行检查。

(4)乙方提供的货物按不低于国家规定的货物验收标准执行。

(5)甲方在验收中若发现污损、破损等，乙方均须无条件更换。

(6)验收不合格的货物，乙方应及时更换到位并保证验收合格，逾期按交货延误处理。

12.索赔

(1)甲方有权根据当地法定检测部门出具的检验报告，向乙方提出索赔。

(2)根据合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对使用方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

①乙方同意退货，用合同中规定的货币将货款退还给使用方，并承担由此发生的一切费用（包括人员工资、利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用）和由此给甲方带来的一切相关损失。

②根据货物的低劣程度、损坏程度以及使用方所遭受损失的数额，乙方必须按甲方所能接受的数额，降低货物的价格。

③用符合合同规定的规格、质量和内容的货物来更换有缺陷的货物，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所蒙受的全部直接损失费用。同时，乙方应按合同规定，延长质量保证期。

(3)如果在甲方发出索赔通知后20天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受，如乙方未能在甲方发出索赔通知后20天内或使用方同意的更长时间内，按照本合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将通知市政府采购办从乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额，或采用法律手段解决索赔事宜。

13.卖方履约延误

(1)乙方应按照规定的交货期交货和提供服务，并交付甲方验收使用。

(2)如果乙方无正当理由拖延交货，将受到以下制裁：没收履约保证金，加收误期赔偿，直至终止合同。

(3)在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、可能延误的时间同时通知甲方和见证方。甲方和见证方在收到乙方通知后，应对情况进行分析，决定是否修改合同、酌情延长交货时间或终止合同；同时保留按第10.2条规定对乙方进行制裁的权力。⑴卖方应按照合同规定的日期将货物交付买方使用,并按期完成安装调试工作。

⑵如果卖方毫无理由地拖延交货和完工,将受到以下制裁:没收履约保证金,并加收罚款或按违约终止合同。

⑶履行合同过程中,如果卖方遇到不能按时交货和按期完工的情况,应及时以书面形式将不能按时交货和完工的理由、延误时间通知买方。买方在收到卖方通知后,应对情况进行分析,决定是否修改合同、酌情延长交货时间或终止合同。

14.违约责任

⑴如果卖方没有按照合同规定或买方同意延长的时间交货,买方可以在履约保证金中扣除违约赔偿金,赔偿费按迟交货物的计价金额每迟延一天0.5%计收。但违约赔偿费的最高限额为迟交货物计价金额的15%。一周按7天计算,不足7天按一周计算。如果卖方在达到最高限额后仍不能交付的,买方有权终止合同。

⑵买方不能及时支付款项的,卖方可以要求买方比照本款第⑴条规定的方式承担违约责任。

15.不可抗拒力

⑴如果双方由于不可抗拒力的任何事故(须经双方认同),致使影响合同履行时,履行合同的期限应予延长,延长的期限相当于事故影响的时间。

⑵本条件所述的“不可抗拒力”系指双方无法控制、不可预见的事件。这些事件包括但不限于:战争、严重水灾、台风、地震以及其他双方商定的事件。

⑶受事故影响的一方应在不可抗拒力事故发生后尽快以传真、电报通知对方,

并在事故发生后7天内,将有关部门出具体的证明文件通知对方。如果不可抗拒力影响延续到30天以上时,双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议或终止合同。

16.违约终止合同

买方在卖方有以下违约的情况下,买方可向卖方发出书面通知,终止部分或全部合同,并要求卖方按14⑴款承担违约责任:

⑴卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内提供全部或部分货物;

⑵如果卖方未能履行合同规定的其它义务,卖主在收到买方发出的违约通知后7天内,或经买方书面认可延长的时间内未能纠正其过错。

⑶买方在根据上述情况终止全部或部分合同,可以依其认为适当的条件和方法购买与卖方未交货物相同或类似的货物,卖方应对买方购买该货物所超出的费用负责。如果合同有未终止的部分,卖方仍应履行。

17.转让

除买方事先书面同意外,卖方不得部分或全部转让其应履行的合同义务。

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

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

18.合同纠纷的解决

履行合同时发生的纠纷,双方应在公平、诚实信用、协商一致的原则指导下解决。仍不能达成一致意见的,可向人民法院提起诉讼,诉讼由合同履行地人民法院管辖。

19.合同生效及其他

⑴合同一经三方签字、盖章后生效。

⑵本合同一式叁份,以中文书写。买方、卖方、财政局政府采购办各执一份,具有同等法律效力。

⑶本合同未尽事宜,以招标文件为准。

20.合同变更

合同生效以后,任何一方当事人不得擅自对其条款进行更改。对合同的变更必须由双方当事人协商一致后，经市政府采购办同意后,才可签订书面的修改协议。

21.下列文件资料为政府采购合同不可分割的部分：

21.1　招标文件

21.2　投标文件

21.3　中标通知书

21.4 中标人与所采用的各分项设备和软件供应商签订的针对本次项目所签订的供货和维修协议原件。

21.5　特殊条款及评标过程中双方以文字记述的补充条款或承诺。

21.6　商务谈判过程中双方以文字记述的补充条款或承诺。

22、在不违背合同条款及双方利益的原则下，执行过程中发生的未尽事宜，双方本着相互谅解的原则并遵照“合同法”、“产品质量法”等有关内容协商解决。

23、破产终止合同

如果卖方破产或无清偿能力时，买方在任何时候以书面形式通知卖方提出终止合同而不给卖方补偿。该终止合同将不损害或影响买方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

24、适用法律

本合同条款按照中华人民共和国现行的法律、法规进行解释。

25、合同生效及其它

25.1 合同应在三方签字并在招标机构或买方收到卖方提供的履约保证金后即生效。

25.2 本合同一式叁份，其中：买卖双方各执壹份，政府采购办执壹份。

25.3 如需修改补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议，该协议将作为本合同不可分割的一部分；

第六章　采购清单及参数

一、采购清单及参数：

1. 项目名称:全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）

序号	名称	规格型号	单位	工程量
一	外围			
1	大广角枪机	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万（2688×1520）@25fps； 2、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 20 米，最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持畸变矫正功能，可设置矫正强度、水平/垂直中心偏移，矫正强度等级 0~100 连续可调； 5、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 6、支持 DC12V 供电方式，POE 供电，支持 SMD3.0，支持 EPTZ 功能，支持 IP67 防护等级。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	30
2	壁装支架	承重：1kg；安装方式：集线盒；旋转角度：/；执行标准：Q/DXJ 064-2018； 材质：铝合金；适用机型：/；重量：0.3KG；颜色：白（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	30
3	电源适配器	能效：V5；认证：CCC；输入：AC180~260V；输出：DC12V2A；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	30
4	全景摄像机	1、通道 1（全景）参数：采用≥6 个高性能≥200 万像素≥1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器。最大单路可输出≥1200 万（6144×1800）@25/30fps；视场角：水平：1 × 270°， 垂直：103°；最低照度：0.0005Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；支持视窗玻璃加热； 2、通道 2（球机）参数：采用 1 个高性能≥400 万像素≥1/1.8 英寸 CMOS 图像传感器，最大单路可输出≥400 万（2688×1520）@25/30fps；最低照度：0.001 Lux@F1.6（彩色模式）；0.0001 Lux@F1.6（黑白模式）；0 Lux（柔光灯开启），光学变倍：≥40 倍，数字变倍：≥16 倍； 3、旋转范围：水平：0°~360° 连续旋转，垂直：-10°~+180° 自动翻转； 4、通道 1（全景）： 支持 4 种智能资源切换：通用行为分析（周界防范），人群分布图（星汉大模型），车辆密度，船只检测。支持 人群态势/车辆态势 规则；通道 2（球机）： 支持 3 种智能资源切换：通用行为分析（周界防范），视频结构化，人脸识别。5、内置 150 米柔光灯补光，采用倍率与柔光灯功率匹配算法，补光效果更均匀； 6、支持雨刷，支持视窗玻璃加热； 7、内置 2 颗 GPU 芯片，支持 G-sensor，水平仪，任意目拼接，自由裁剪，枪球联动；支持单北斗经纬度定位；支持双 MIC；内置双扬声器；支持报警 3 进 2 出，音频 2 进 1 出，1 路 BNC，1 路 RS485 功能（可设置波特率），支持 1 个网口（RJ-45）；	个	1

		DC36V/ PoE++（802.3bt）供电方式，支持 12V 电源返送，最大电流 165mA,方便工程安装；支持 IP67 防护等级。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
5	柱装支架	柱装支架（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
6	球机支架	外观颜色：银色； 承重：9.0kg； 安装方式：壁装； 适配机型：6 寸球、8 寸球； 执行标准：Q/DXJ 064-2018； 产品材质：铝合金（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
7	球机	1、内置 GPU 芯片，细节相机支持≥30 倍光学变倍，≥16 倍数字变倍； 2、全景细节都采用≥800 万像素≥1/1.8 英寸 CMOS 传感器 3、最大补光距离：全景：30m（白光）；细节：150m（柔光）；全景：彩色：0.001Lux@F1.6，黑白：0.0001Lux@F1.6，0Lux（白光灯开启），细节：彩色：0.0005Lux@F1.2，黑白：0.0001Lux@F1.2，0Lux（柔光灯开启） 4、枪球一体化设计，兼顾全景与细节，达到单个产品既能看全也能看清的优势；支持双云台，设备具备全景、细节两个通道且都支持远程转动调节位置，灵活布控 5、支持视频结构化功能：支持机动车抓拍、机动车属性提取，支持非机动车抓拍、非机动车属性提取，支持人体抓拍、人体属性提取，支持人脸抓拍、人脸属性提取 6、支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测；支持人车分类报警；支持联动跟踪 7、全景相机:水平范围:0°～360°连续旋转、垂直范围：0°～30°，细节相机：水平范围：0°～340°垂直范围：-10°～180°； 8、内置报警 7 入 2 出，支持报警联动功能；支持 IP67 防护等级，8000V 防雷、防浪涌和防突波保护；支持 DC36V±25%宽电压输入；支持国密算法 SM1、SM2、SM3、SM4，支持 GB35114 A 级；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
8	球机壁装支架	外观颜色：银灰色； 承重：9.0kg； 安装方式：壁装； 执行标准：Q/DXJ 064-2018（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
9	8 口二层管理型工业级交换机	8 个千兆电口，固化 2 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps, 包转发率 56Mpps，POE 供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	8
10	24 口三层管理型交换机	24 个千兆电口，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps，包转发率 78Mpps。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
11	24 口二层管理型交换机	24 个千兆光口，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps，包转发率 78Mpps，POE 供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	台	2
12	6.5 米监控杆立杆	6.5 米监控杆杆体+1.5 米支臂+配电箱箱体+防雷（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1

13	6.5 米监控杆立杆	监控杆地笼、开挖水泥浇筑、接地	项	1
二	仁鼎扎仓			
1	大广角半球	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万(2688×1520)@25fps； 2、最大补光距离：15m（3 颗红外补光灯），最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；物品遗留；物品拿取； 5、设备开启 AFSA 功能后能自动消除因频闪 LED 灯造成的监控画面出现的闪烁条纹； 6、支持 256GMicroSD 卡，内置 MI，支持 DC12V 供电方式，支持 IP67、IK10 防护等级，POE 供电（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	8
2	球机	1、支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持 6 种属性 8 种表情；支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；支持联动跟踪； 2、支持 40 倍光学变倍，16 倍数字变倍 3、采用 800 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器 支持超低照度，彩色：0.005lux@F1.6；黑白：0.0005lux@F1.6；0Lux，红外灯开启 4、支持 H.265 编码，实现超低码流传输 5、内置 150 米红外灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀 6、水平方向 360° 连续旋转，垂直方向-20° ～90° 自动翻转 180° 后连续监视,无监视盲区 7、支持 300 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡迹路径。 8、支持 1 路音频输入和 1 路音频输出。 9、内置 2 路报警输入和 1 路报警输出，支持报警联动功能。 10、支持 IP66 防护等级，6000V 防雷、防浪涌和防突波保护（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	台	2
3	球机壁装支架	外观颜色：银灰色； 承重：9.0kg； 安装方式：壁装； 执行标准：Q/DXJ 064-2018（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	2
4	24 口二层管理型交换机	24 个千兆电口，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps，包转发率 78Mpps，POE 供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
三	甘旦拉康			
1	大广角半球	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万(2688×1520)@25fps； 2、最大补光距离：15m（3 颗红外补光灯），最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：	个	6

		78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；物品遗留；物品拿取； 5、设备开启 AFSA 功能后能自动消除因频闪 LED 灯造成的监控画面出现的闪烁条纹； 6、支持 256GMicroSD 卡，内置 MI，支持 DC12V 供电方式，支持 IP67、IK10 防护等级，POE 供电（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
2	8 口二层管理型工业级交换机	8 个千兆电口，固化 2 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps，包转发率 56Mpps，POE 供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
3	电源适配器	能效：V5；认证：CCC；输入：AC180~260V；输出：DC12V2A；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
四	**十万佛塔**			
1	大广角枪机	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万（2688×1520）@25fps； 2、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 20 米，最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持畸变矫正功能，可设置矫正强度、水平/垂直中心偏移，矫正强度等级 0~100 连续可调； 5、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 6、支持 DC12V 供电方式，POE 供电，支持 SMD3.0，支持 EPTZ 功能，支持 IP67 防护等级。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	8
2	壁装支架	承重：1kg；安装方式：集线盒；旋转角度：/；执行标准：Q/DXJ 064-2018； 材质：铝合金；适用机型：/；重量：0.3KG；颜色：白（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	8
3	球机	1、支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持 6 种属性 8 种表情；支持绊线入侵；支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；支持联动跟踪； 2、支持 40 倍光学变倍，16 倍数字变倍 3、采用 800 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器 支持超低照度，彩色：0.005lux@F1.6；黑白：0.0005lux@F1.6；0Lux，红外灯开启 4、支持 H.265 编码，实现超低码流传输 5、内置 150 米红外灯补光，采用倍率与补光灯功率匹配算法，补光效果更均匀 6、水平方向 360°连续旋转，垂直方向-20°～90°自动翻转 180°后连续监视,无监视盲区 7、支持 300 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡迹路径。 8、支持 1 路音频输入和 1 路音频输出	个	2

		9、内置 2 路报警输入和 1 路报警输出，支持报警联动功能 10、支持 IP66 防护等级，6000V 防雷、防浪涌和防突波保护（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
4	电源适配器	能效：V5； 认证：CCC； 输入：180~264V； 输出：DC12V2A； 颜色：黑色（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	2
5	24 口二层管理型交换机	24 个千兆电口，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps，包转发率 78Mpps，POE 供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
6	电源适配器	能效：V5；认证：CCC；输入：AC180~260V；输出：DC12V2A；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	5
7	配件线	(红黑排线,DC5.5F 针型转 2 芯管型端子)-红/黑-100mm（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	5
五	**措钦大殿**			
1	大广角枪机	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万（2688×1520）@25fps； 2、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 20 米，最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持畸变矫正功能，可设置矫正强度、水平/垂直中心偏移，矫正强度等级 0~100 连续可调； 5、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 6、支持 DC12V 供电方式，POE 供电，支持 SMD3.0，支持 EPTZ 功能，支持 IP67 防护等级。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	5
2	壁装支架	承重：1kg；安装方式：集线盒；旋转角度：/；执行标准：Q/DXJ 064-2018； 材质：铝合金；适用机型：/；重量：0.3KG；颜色：白（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	5
3	大广角半球	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万(2688×1520)@25fps； 2、最大补光距离：15m（3 颗红外补光灯），最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；物品遗留；物品拿取； 5、设备开启 AFSA 功能后能自动消除因频闪 LED 灯造成的监控画面出现的闪烁条纹； 6、支持 256GMicroSD 卡，内置 MI，支持 DC12V 供电方式，支持 IP67、IK10 防护等级，POE 供电（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	18
4	24 口三层管	24 个千兆电口，固化 4 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端	个	1

	理型交换机	口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps，包转发率 78Mpps，POE 供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
5	8 口二层管理型工业级交换机	8 个千兆电口，固化 2 个 SFP 千兆光口，支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量 336Gbps，包转发率 56Mpps，POE 供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
6	直流电源适配器	认证：CCC； 输入电压：AC100－240V； 输出电压：DC12V±5%； 输出插头：Φ5.5mm×Φ2.1mm×10mm（外径×内径×长度）； 保护功能：过压保护、过流保护、短路保护； 安装方式：桌面式； 外观颜色：黑色； 工作温度：满载：-20℃～+40℃80%负载：40℃～+55℃； 执行标准：GB 4943.1、GB 17625.1、GB/T 9254.1； 额定输出电流：1A； 额定功率：12W（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
六	**古巴扎仓**			
1	大广角枪机	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万（2688×1520）@25fps； 2、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离 20 米，最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持畸变矫正功能，可设置矫正强度、水平/垂直中心偏移，矫正强度等级 0~100 连续可调； 5、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 6、支持 DC12V 供电方式，POE 供电，支持 SMD3.0，支持 EPTZ 功能，支持 IP67 防护等级。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
2	壁装支架	承重：1kg；安装方式：集线盒；旋转角度：/；执行标准：Q/DXJ 064-2018； 材质：铝合金；适用机型：/；重量：0.3KG；颜色：白（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
3	大广角半球	1、内置 GPU 芯片，采用不低于 400 万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器，可输出 400 万(2688×1520)@25fps； 2、最大补光距离：15m（3 颗红外补光灯），最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启 LDC 时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；物品遗留；物品拿取； 5、设备开启 AFSA 功能后能自动消除因频闪 LED 灯造成的监控画面出现的闪烁条纹； 6、支持 256GMicroSD 卡，内置 MI，支持 DC12V 供电方式，支持 IP67、IK10 防护等级，POE 供电（包含运杂费、采购费、安	个	11

		装费、保管费、利润、税金等）		
4	24口三层管理型交换机	24个千兆电口，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量336Gbps，包转发率78Mpps，POE供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
七	**席耐扎仓**			
1	大广角枪机	1、内置GPU芯片，采用不低于400万像素1/2.7英寸CMOS图像传感器，可输出400万（2688×1520）@25fps； 2、内置高效红外补光灯，最大红外监控距离20米，最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启LDC时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启LDC时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持畸变矫正功能，可设置矫正强度、水平/垂直中心偏移，矫正强度等级0~100连续可调； 5、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测； 6、支持DC12V供电方式，POE供电，支持SMD3.0，支持EPTZ功能，支持IP67防护等级。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
2	壁装支架	承重：1kg；安装方式：集线盒；旋转角度：/；执行标准：Q/DXJ 064-2018； 材质：铝合金；适用机型：/；重量：0.3KG；颜色：白（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
3	大广角半球	1、内置GPU芯片，采用不低于400万像素1/2.7英寸CMOS图像传感器，可输出400万(2688×1520)@25fps； 2、最大补光距离：15m（3颗红外补光灯），最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启LDC时：水平：180°；垂直：78°；对角：180°；默认开启LDC时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；物品遗留；物品拿取； 5、设备开启AFSA功能后能自动消除因频闪LED灯造成的监控画面出现的闪烁条纹； 6、支持256GMicroSD卡，内置MI，支持DC12V供电方式，支持IP67、IK10防护等级，POE供电（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	14
4	24口二层管理型交换机	24个千兆电口，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，交换容量336Gbps，包转发率78Mpps，POE供电。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
5	电源适配器	能效：V5；认证：CCC；输入：AC180~260V； 输出：DC12V2A；颜色：灰色（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
八	**机房大屏**			
1	大广角半球	1、内置GPU芯片，采用不低于400万像素1/2.7英寸CMOS图像传感器，可输出400万(2688×1520)@25fps； 2、最大补光距离：15m（3颗红外补光灯），最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）； 3、水平视场角≥180°，未开启LDC时：水平：180°；垂直：	个	1

		78°；对角：180°；默认开启 LDC 时：水平：170°；垂直：75°；对角：175°； 4、支持绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；物品遗留；物品拿取； 5、设备开启 AFSA 功能后能自动消除因频闪 LED 灯造成的监控画面出现的闪烁条纹； 6、支持 256GMicroSD 卡，内置 MI，支持 DC12V 供电方式，支持 IP67、IK10 防护等级，POE 供电（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
2	LED	1、像素点间距：≤1.8mm 2、单元板分辨率：≥14792Dots 3、刷新率：≥3840Hz，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项 4、像素构成：1R、1G、1B 5、封装方式：SMD 表贴三合一，铜线封装，五面黑灯，表面不反光 6、驱动方式：恒流驱动 7、控制方式：同步控制系统 8、维护方式：前后双向维护 9、整屏平整度≤0.04mm 10、白平衡亮度：0-700cd/㎡可调；亮度调节：0-100%亮度可调，256 级手动/自动调节，屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能；亮度均匀性：≥99% 11、色温 800K-18000K 可调；白平衡状态下色温在 6500K±5%；色温为 6500K 时，100%75%50%25%档电平白场调节色温误差≤100K″ 12、水平视角≥170°；垂直视角≥170°（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	平方米	6.7584
3	视频处理器	1.采用 1U 标准机箱，配置 6 路千兆网口，输出连接 LED 屏幕； 2.支持单机最大带载 390 万像素点，最宽 8192 或最高 4096 像素； 3.支持 1 路 HDMI1.4、2 路 DVI、1 路 SDI 视频信号输入； 4.支持最大输入分辨率 1920×1200@60Hz； 5.支持 8bit 色深视频源输入； 6.支持 23.976~120Hz 输入帧率适应技术； 7.支持 3 画面显示，画面大小和位置可自由调节； 8.支持视频信号任意裁剪、切换、缩放； 9.支持 16 个场景的保存和调用； 10.支持画面调整，可调节设备输出的对比度、饱和度、色度、亮度补偿； 11.支持亮度调节，通过设备液晶面板或软件 100 级控制； 12.支持色温调节，可调节显示屏 2000K~10000K 区间色温值；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	台	1
4	综合布线及辅材	国产定制 10 米内布线（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	项	1
5	音柱功放	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
6	集成费	安装调试人工等	项	1
7	电脑	CPU I5 12400 带显卡的 cpu，16G 内存+500G 固态，集成显卡，24 寸无边框 24 寸显示器（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	台	1
九	**存储设备**			
1	存储设备	1、单颗 64 位多核高性能处理器，默认 2 个内存条，共 8GB 内存，可扩展至 2 个内存条，64GB 内存； 2、6U 机箱，60 盘位，1+1 冗余电源，可支持对硬盘、电源、	个	1

		风扇、控制器模块热插拔维护； 3、默认 4 个 10/100/1000Mbps 自适应以太网电口，1 个 10/100Mbps 自适用管理网口，可选配 2 张 PCIE 标卡（标卡需客户自行购买，如 SAS 卡、网卡）； 4、可适配 CMR&SMR 硬盘，支持 SATA、SAS 硬盘，CMR 单盘最大支持 24TB 硬盘，SMR 单盘最大支持 30TB； 5、1 个 HDMI，4 个 USB，1 个 eSATA，1 个 RS232； 6、支持 RAID0/1/5/6/10/50/60，SRAID，支持全局热备和局部热备盘； 7、支持 450 路 H.264/H.265 混合接入，网络带宽 1024Mbps 接入，1024Mbps 存储，1024Mbps 转发； 8、可通过 ONVIF、GB28181、RTSP、视图库、主动注册等协议管理不同厂家前端摄像头，实现视频存储； 9、仅 CMR 硬盘支持通过 IPSAN、NAS（Samba、FTP、NFS）、视频直存模式访问存储资源； 10、支持 iSCSI 客户端模式，访问第三方存储资源，增加存储空间，延长存储周期； 11、支持硬盘健康状态监测，定期巡检，针对异常硬盘风险预警，支持系统盘、风扇、电源等异常告警； 12、可结合硬盘状态、RAID 配置、存储模式、网络状态、录像状态等信息，智能诊断用户配置合规性，保障整机可靠运行； 13、可配合智能前端摄像头，实现结构化告警、周界告警、入户电梯告警等多种报警事件、图片透传平台；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
2	8TB 硬盘	单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	块	60
3	千兆电口SC工业级光纤收发器	产品规格等级：工业级； 产品形态：盒式； 网络接口：具备 1 个 1Gbps 光口(SC)、1 个 10/100/1000Mbps 自协商以太网口(RJ-45)； 光纤类型：单模单纤； 光接口类型：SC； 发送端/接收端：发送端； 波长：1310nm 发送,1550nm 接收； 光传输距离：≤10km； 安装方式：桌面、壁挂安装； 是否标配电源：是，标配 12VDC 电源；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	台	36
4	千兆电口SC工业级光纤收发器	产品规格等级：工业级； 产品形态：盒式； 网络接口：具备 1 个 1Gbps 光口(SC)、1 个 10/100/1000Mbps 自协商以太网口(RJ-45)； 光纤类型：单模单纤； 光接口类型：SC； 发送端/接收端：接收端； 波长：1550nm 发送,1310nm 接收； 光传输距离：≤10km； 安装方式：桌面、壁挂安装； 是否标配电源：是，标配 12VDC 电源；（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	台	36

十	道闸			
1	400 万一体化道闸	显示屏尺寸：256.0mm×256.0mm×16.0mm（宽×高×厚）； 显示屏分辨率：4096Dots（64×64，4 行 4 字），点间距 4mm； 传感器类型：1/2.9 英寸 CMOS； 图像分辨率：2688×1520（不包含 OSD 黑边）； 杆件类型：直杆；伸缩杆；支持杆长：3 米～6 米；起杆速度：1.4s～6s； 网络接口：1 个，10/100M 以太网口（RJ-45）； RS-485 接口：2 个；RS-232 接口：1 个,调试接口；I/O 接口：5 路； 报警输入：3 路（地感/雷达、红外）； 触发方式：支持视频检测、I/O 线圈、RS485 三种触发方式； 存储功能：FTP；内置 1 个 TF 卡接口，最大支持 256G； 最大补光距离：7m；抓拍距离：2.5m～6m； 除雾功能：支持自动除雾；车辆检测：车辆抓拍率＞99.9%； 车辆识别：支持车型、车标、车系、车身颜色、车牌、无牌车识别，车牌识别率≥99.9%； 视频结构化：支持；遇阻反弹：支持；断电抬杆：支持； 计数模式：支持；远程遥控：支持遥控器远程开关，最大距离 50m（空旷地带）； 供电方式：AC220V（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	2
2	400 万抓拍显示一体机	显示屏尺寸：217.0mm×135.6mm×5.0mm（高×宽×厚）； 传感器类型：1/2.9 英寸 CMOS； 图像分辨率：2688×1520（不包含 OSD 黑边）； 视频压缩标准：H.265；H.264B；H.264M；H.264H；MJPEG； 二维码显示：支持； 屏幕坏点检测：不支持； 抓拍距离：2.5m～6m； 除雾功能：支持自动除雾； 供电方式：AC100－240V； 电源：标配； 镜头：标配； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm～13.5mm（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
3	400 万一体化道闸	显示屏尺寸：256.0mm×256.0mm×16.0mm（宽×高×厚）； 显示屏分辨率：4096Dots（64×64，4 行 4 字），点间距 4mm； 传感器类型：1/2.9 英寸 CMOS； 图像分辨率：2688×1520（不包含 OSD 黑边）； 杆件类型：直杆；伸缩杆；支持杆长：3 米～6 米；起杆速度：1.4s～6s； 网络接口：1 个，10/100M 以太网口（RJ-45）； RS-485 接口：2 个；RS-232 接口：1 个,调试接口；I/O 接口：5 路； 报警输入：3 路（地感/雷达、红外）； 触发方式：支持视频检测、I/O 线圈、RS485 三种触发方式； 存储功能：FTP；内置 1 个 TF 卡接口，最大支持 256G； 最大补光距离：7m；抓拍距离：2.5m～6m； 除雾功能：支持自动除雾；车辆检测：车辆抓拍率＞99.9%； 车辆识别：支持车型、车标、车系、车身颜色、车牌、无牌车识别，车牌识别率≥99.9%； 视频结构化：支持；遇阻反弹：支持；断电抬杆：支持；	个	1

		计数模式：支持；远程遥控：支持遥控器远程开关，最大距离50m（空旷地带）； 供电方式：AC220V（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
4	出入口-79G防砸雷达	发射频率：77GHz～81GHz； 检测区域：0.3m～6m（可调）； 防砸区域：0～2m（可调）； 检测目标：人、车； 在线调试：支持（串口、APP通过wifi进行调试）； 升级功能：支持（串口、APP通过wifi在线升级）； 工作电压：DC9－12V（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	4
5	出入口直臂道闸杆件（5米）	颜色：红白相间； 外壳材料：金属(铝)； 产品尺寸：4500.0mm×46.0mm×100.0mm（长×宽×高）（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	根	1
6	出入口直臂道闸杆件（4米）	颜色：红白相间； 外壳材料：金属(铝)； 产品尺寸：3500.0mm×46.0mm×100.0mm（长×宽×高）（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	根	2
7	出入口-256G四车道管理终端（WIN10系统）	【有操作系统】 1.产品采用Intel i3-8140U处理器，标配8G内存、M.2接口256G固态硬盘，可用存储容量230G； 2.预留DDR内存卡槽、2.5寸硬盘SATA接口可扩展； 3.采用互联网授权方式，支持添加2万条白名单，支持同步下发相机，支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费； 4.支持5类车类：固定车、月租车、储值车、临时车和VIP车，支持3种车型：黄牌、蓝牌和绿牌； 5.单台最大支持4车道（可自由配置成进出口车道），支持5台级联； 6.支持2/4车道监控，岗亭收费、异常放行，支持接入平台实现电子支付； 7.外部接口：4个USB3.0接口、1个VGA、1个HDMI、1路音频输入、1路音频输出，双网卡设计，8口千兆交换机，1个电源开关按键； 8.支持4G，1个SIM卡槽（兼容电信、移动、联通三大运营商）； 9.采用无风扇、低功耗设计。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	台	1
8	出入口管理软件	设备性能：单台4车道（1进3出、2进2出、3进1出），支持5台级联； 车场管理：支持1个主车场+1个子车场； 车类管理：支持5类车类：免费车、月租车、储值车、临时车和VIP车； 车型管理：支持3种车型：黄牌、蓝牌和绿牌； 白名单：支持添加2万条白名单，支持同步下发相机； 收费规则：支持按次收费、按时收费、按时段收费、按日夜收费、分时收费。； 云平台接入：支持接入平台实现电子支付； 记录中心：进出记录、在场车辆、充值记录查询； 中心值守：支持车道对讲接入、车牌号纠正、手动匹配在场记录、远程开闸、车辆费用信息展示等； 异常处理：手动放行、手动抓拍、手动匹配、手动修改车牌（包	个	1

		含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）		
9	停车场-电子支付	停车云电子支付服务，按出入口车道（/车闸/卡口相机数量）数计，一年一付（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	4
10	集成费	安装、调试、运输、人工、税费等	项	1
十一	**辅材**			
1	14槽光收发器支架	标准 19 英寸 2U 设计，14 槽机架，可插入 14 台光纤收发器，兼容睿易单电口光收发器使用。（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1
2	24 芯光缆	国标 GYTA-24B1（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	公里	5.5
3	12 芯光缆	国标 GYTA-12B1（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	公里	1.8
4	6 芯光缆	国标 GYTA-6B1（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	公里	2.6
5	电源线	国标 2*2.5 ㎡（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	米	3000
6	拆除电源线、网线、管材、摄像机	拆除枪型摄像机 89 套、球型摄像机 10 套、半球型摄像机 12 套，拆除 25 镀锌管 5673 米、25PVC 管 1217 米、电源线 6890 米、网线 5673 米、光缆 1217 米（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	项	1
7	网线	超六类屏蔽网线（300m）（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	箱	20
8	接头盒	光缆接头盒（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	20
9	终端盒（24芯）	光缆终端盒（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	8
10	终端盒（4芯）	光缆终端盒（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	15
11	尾纤（圆转大方）	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	条	80
12	尾纤（小方转大方）	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	条	30
13	防火监控箱	小型 防火材质（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	20
14	杆挂监控箱	大型（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	20
15	PVC 管（25管）	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	米	3000
16	镀锌管（25管）	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	米	5180
17	镀锌管直接	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	1500
18	镀锌管弯头	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	50
19	镀锌管三通	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	25
20	2.5 消防软管（寺庙内部）	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	米	100
21	开挖、回填	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	米	3000

	（光缆）			
22	封堵窗户	砖墙封堵、墙面喷漆、预留排气孔（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	9
23	隔墙(砖墙)	机房中间隔墙砖墙封堵、墙面喷漆（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	20
24	木地板	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	39.6
25	铝塑板吊顶	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	39.6
26	拆除静电地板	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	39.6
27	封堵门	砖墙封堵、墙面喷漆（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	5.76
28	阔窗	拆除原有窗户、砸墙扩大面积、新装断桥窗户（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	6
29	工作台	3 人位防静电+3 套座椅（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
30	窗帘	遮光（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	㎡	8
31	拆除大门	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
32	新装大门	1.2m×2m 右内开实木大门（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
33	新装机房门	1.2m×2m 实木白色隐藏门（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
34	拆除机柜	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	4
35	拆除消防柜	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	5
36	拆除蓄电池组	（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
37	拆除工作台	3 人位（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	套	1
38	监控支臂	定制加工 1.2 米监控杆、用于道闸厕所顶（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	米	1.2
39	机柜	服务器机柜 2000 ㎜*600 ㎜*1000 ㎜（包含运杂费、采购费、安装费、保管费、利润、税金等）	个	2
40	维护费	三年运维	项	1
41	集成费	寺庙内部布放新增光缆、电源线、网线；更换及修复寺庙全部摄像头；机房内搬迁电视墙、机柜、安装道闸等	项	1

二、交货期：具体以签订合同为准。

交货地点：采购人指定地点。

三、验收

3.1 货物运抵现场后，招标人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与合同不符，招标人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

3.2 货物由中标人进行安装，完毕后，招标人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装完毕七个工作日内，证明货物以及安装质量无任何问题，由招标人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

四、 质量保证期

4.1 自验收合格之日起不低于1年，国家主管部门或者行业标准对货物本身有更高要求的，从其规定并在合同中约定，投标人亦可提报更长的质保期。

4.2 质量保证期内，如果证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，中标人应立即免费维修或者更换有缺陷的货物或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。中标人在收到通知后五个工作日内没有弥补缺陷，招标人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由中标人承担，招标人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。

五、售后服务

5.1 中标人应提供及时周到的售后服务，应定期上门回访、检修。

5.2 中标人在接招标人通知24小时作出响应，48小时内到达现场，72小时内维修完毕。

5.3 中标人免费为招标人提供中文操作手册并培训操作人员，其中包括讲解产品的结构以及原理、产品的使用以及维护保养，直至操作人员能够独立的操作使用。

六、项目说明

6.1投标人所报价格应为含税全包价，包括产品的设计、制作、包装、保险、运输、装卸、安装、检测、税费、验收、保修等一切费用。

6.2货物必须为合格产品，质量达到国家有关标准，投标人供货时须提供有关货物（包括原材料、燃料、设备、产品等）的合格证明材料、详细技术资料和检测报告等。

6.3 投标人应保证货物是全新、未使用过的合格产品。并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。投标人应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内投标人应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。

当招标文件中的技术要求以及货物备品备件的互换性标准与国家标准或者行业标准等不一致时，应以国家标准或者行业标准等为准

第七章　投标文件内容

投标文件封面内容

【正（副）本】

（项目名称）

项目招标编号：

投标文件

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期：年 月 日

目　录

一、 报价文件

（一）报价一览表

（二）投标报价明细表

二、 商务文件

（一）投标函

（二）法定代表人资格证明及其授权委托书

（三）投标人同类项目实施情况一览表

（四）投标保证金缴纳凭证

（五）商务文件要求的其他资料

三、技术文件

（一）技术偏离表

（二）技术文件要求的其他资料

一、报价文件

（一）报价一览表

报价一览表

投标项目名称：

投标总报价	小写：（元），大写：
投标保证金	小写：（元），大写： 是否已提交：
交货时间	
交货地点	
质量要求	
投标有效期	
招标文件认同程度	
备注	

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期：年 月 日

（二）投标报价明细表

投标报价明细表

投标项目名称：

序号	货物名称	品牌型号	规格（参数）	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
…								
总　　价		（元）						

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期：年月日

二、商务文件

（一）投标函

投标函

（招标人）：

（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，我方自愿参加贵方组织的（招标项目名称）（编号为　　）的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我方已详细审阅全部招标文件，同意招标文件的各项要求。

2、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。

3、若中标，我方将按照招标文件和投标文件的规定履行合同。

4、我方不是招标人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与招标人聘请的为此项目提供咨询服务的公司以及其附属机构没有任何关系。

5、投标文件自投标截止之日起投标有效期为60日历天。

以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果。

投标人全称（公章）：

法定代表人（签字）：

日　　期：　　年　　月　　日

（二）法定代表人资格证明及其授权委托书

法定代表人资格证明

（内容自拟）

（附法定代表人资格证明或身份证复印件）

投标人（公章）：

法定代表人（签字）：

日 期：　　年　　月　　日

法定代表人授权委托书

（招标人）：

我（姓名）系（投标人名称）法定代表人，现授权委托我公司的（姓名、职务或职称）为我公司本次（项目名称）的授权代表，代表我方办理本次投标、签约等相关事宜，签署全部有关的文件、协议、合同并具有法律效力。

委托期限：。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权撤销而失效。

授权代表无权转让委托权。特此授权。

本授权委托书自 年 月 日签字生效，特此声明。

（附法人代表身份证以及授权代表身份证复印件）

授权代表姓名（签字）： 性 别： 年 龄：

部 门： 职 务：

投标人（公章）：

法定代表人（签字）：

日 期： 年 月 日

（三）投标人同类项目实施情况一览表

投标人同类项目实施情况一览表

投标项目名称：

招标采购单位名称	设备或项目名称	采购数量	单价	合同 金额 （万元）

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期：年 月日

（四）保证金缴纳凭证

投标保证金缴纳凭证

（复印件粘贴处）

（五）商务文件要求的其他资料

商务文件要求的其他资料

1.提供符合要求的营业执照副本复印件；
2.类似业绩证明（具体以评标办法要求的提供）；
3.中国裁判文书网及相关信用查询截图；
4.招标文件其它规定或者投标人认为应介绍或者提交的资料、文件和说明。

三、 技术文件

（一）技术偏离表

技术偏离表

投标项目名称：

序号	货物名称	招标文件要求	投标文件响应情况	偏离情况
1				
2				
3				
4				
5				
6				
…				

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”或者“无偏离”。

（二）技术文件要求的其他资料

技术文件要求的其他资料

（1）项目建设方案；

（2）货物供货进度及措施；

（3）培训方案；

（4）售后服务方案；

（5）扶持不发达地区和少数民族地区；

（6）节能、环保；

（7）招标文件要求或者投标人认为其他应介绍或者提交的资料和文件；

注：以上文件未提及的由投标人自拟，但不可缺

评标办法附表

1、项目基本信息

项目编号：GZFCG2026-36194

项目名称：全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）

招标方式： 公开招标

2、评标参数

全国重点文保单位白居寺指挥安防监控升级项目（二次）

评标参数

评标办法：综合评分法

是否有暗标评审： 无

资格审查方式： 资格后审

是否接受联合体： 否

是否允许分包： 否

专家是否分组评审： 否

评定分离： 否

确定中标人方式： 推荐中标候选人　中标候选人数量： 3

最高限价： 无

小微企业优惠：

当供应商为小微型企业时：（监狱、福利企业视同小微型企业）

评标价 = 总投标报价 * （1 - 10%）

评标步骤

序号	评审步骤	分值
1	资格性审查	
2	资审报表	
3	资审结束	
4	符合性审查	

5	商务评审	31
6	技术评审	39
7	本国产品价格扣除	
8	小微企业认定	
9	报价评审	30
10	汇总得分	
11	评审结果	
12	评标报告	
13	评标结束	

评标条款

资格性审查

序号	评审因素	评审标准
1	基本资格条件	投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件： 1、具有独立承担民事责任的能力；（法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明） 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（财务状况报告相关材料） 3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料） 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料） 5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（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） 6、法律、行政法规规定的其他条件。（提供信用中国和中国政府采购网截图等相关证明材料或承诺函） 7、本次招标不接受联合体投标；（提供承诺函）
2	特定资格条件	无
3	投标保证金	足额按照招标文件要求缴纳投标保证金或保函。

符合性审查

序号	评审因素	评审标准
		与营业执照一致（附相关证

1	投标人名称	明材料，如：三证合一营业执照）
2	签字盖章	投标文件签字或盖章处无遗漏
3	投标内容	符合招标文件要求，无遗漏
4	采购地点	江孜县白居寺
5	报价唯一	只能有一个有效报价，且符合最高限价的规定
6	合同履行期限	具体以签订合同为准
7	投标有效期	自投标截止之日起90日历天

商务评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	业绩	供应商提供2023年1月1日至今类似业绩的，每提供1个得2分，本项最高得10分。注：提供完整合同协议或中标成交通知书，时间以合同签订时间或中标成交通知书发出时间为准，扫描件应能辨识双方公章、签订时间、金额，不提供或提供不齐全均不得分。	10
2	项目团队成员	拟配备相关工作人员：1、投标人针对本项目配备项目经理1人，项目经理须具备信息系统项目管理师、通信工程师、PMP证书提供一个得2分，最高得6分。2.投标人针对本项目配备技术负责人1人，技术负责人须具备信息系统项目管理师、网络工程师，提供一个证书得2分，最高得4分。3.项目其他人员具备信息系统项目管理师、网络工程师、注册信息安全人员CISP证书每提供一个得1分最高得5分。注用于本项目的人员须为投标人单位在职人员，并提供加盖公章的相关人员的有效期内的证书复印件、身份证、劳动合同或近半年内三个月的社保证明材料。	15
3	售后网点	投标人在项目所在市区设立售后服务网点（提供相应证明材料）或承诺中标后在项目所在市区设立售后服务网点（提供相应承诺函），得3分，未提供不得分。	3
		供应商能够提供如实、足额赔付因自身或自身工作人员工作失误造成采购单位损失	

4	赔付能力	的证明材料或担保机构承诺函的得3分，未提供不得分。（提供相关证明材料或承诺函）	3

技术评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	项目建设方案	建设方案的先进性、完整性及与文物保护要求的适配性。包括：①技术方案；②设备方案；③数字化方案；④室外电源；⑤防雷接地；⑥建设管理方案；⑦前端施工工艺及文物保护方案。以上各项措施齐全完全满足需求得14分，每缺少1项或完全无法满足项目需求的扣2分，每有1项内容存在缺陷或不足扣1分，每有1项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣0.5分。注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。	14
2	货物供货进度及措施	供应商根据项目各实施阶段时间要求制定针对性的、可操作的进度保障措施，包括：①各阶段时间要求分析；②进度计划；③进度目标；④进度保证、运营方案；⑤应急情况处理。以上各项措施齐全完全满足需求得10分，每缺少1项或完全无法满足项目需求的扣2分，每有1项内容存在缺陷或不足扣1分，每有1项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣0.5分。注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。	10
		供应商根据项目提供的项目培训方案，包括：①培训时间及培训方案；②培训计划；③培训人员；④培训考	

3	培训方案	核；⑤培训后续支持。以上各项措施齐全完全满足需求得10分，每缺少1项或完全无法满足项目需求的扣2分，每有1项内容存在缺陷或不足扣1分，每有1项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣0.5分。注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。	10
4	售后服务方案	供应商需针对本项目采购需求提供售后服务方案，服务方案包括：①售后服务实施；②解决质量、操作问题的方案；③响应服务；以上各项方案齐全完全满足需求得3分，每缺少1项或完全无法满足项目需求的扣1分，每有1项内容存在缺陷或不足扣0.5分，每有1项总体内容完整但存在部分瑕疵之处扣0.2分。注：1.内容存在缺陷或不足是指内容有不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配之处或项目内容、实施时间地点、涉及的规范、服务标准要求与本项目有不一致之处的情形；2.内容存在部分瑕疵是指内容完整，但存在部分不符合项目实际或细节错误之处。	3
5	扶持不发达地区和少数民族地区	投标人注册地为不发达地区得0.5分，注册地为少数民族地区企业得0.5分。注民族地区以营业执照的注册地为准，不发达地区以行政主管部门提供的相关证明材料为准。	1
6	节能、环保	认定为节能产品或者环境标志产品的得1分，非节能、环境标志产品的不得分。	1

报价评审

报价得分满分： 30

报价方式：金额报价

算分方式：系统算分（根据计算规则系统直接计算得分）

1、评标价计算

评标价 = 投标总报价 *（1-扣除率）

2、评标基准价计算

评标基准价 = 最低评标价

3、报价打分计算

投标报价得分 = (评标基准价 / 评标价) * 30

开标一览表

序号	唱标名称	唱标内容
1	投标单位名称	
2	投标文件递交情况	
3	投标文件解密情况	
4	投标报价	
5	交付期	
6	交付地点	