**乌鲁木齐银行股份有限公司安防监控设备**

**选型项目招标文件**

**采购编号：BOU-BWB2018001**

**二〇一八年三月**

**目 录**

[第一部分 招标公告](#_Toc1594)

[第二部分 供应商须知前附表及供应商须知](#_Toc18972)

[第三部分 合同主要条款及格式](#_Toc7777)

第四部分 评审办法

一、评价指标及权重

二、评分细则

[第五部分 技术需求书](#_Toc9201)

[一、选型货物清单](#_Toc13050)

[二、技术参数](#_Toc24213)

[第六部分 投标格式和附件](#_Toc6189)

一、投标书编制顺序

（一）商务部分

（二）技术部分

第一部分 招标公告

乌鲁木齐银行股份有限公司(简称“乌鲁木齐银行”) ，拟对安防监控设备系统选型项目进行国内公开招标，现将有关事项公告如下：

一、项目名称：乌鲁木齐银行股份有限公司安防监控设备选型项目。

二、采购编号：BOU-BWB2018001

三、项目简介：

乌鲁木齐银行以公开招标的方式对本行安防监控设备产品型号及其供应商进行招标，产品涉及数字高清硬盘录像机、高清摄像机、窗口对讲和监听、拾音、出入口控制系统（配套设备）、应急呼叫系统、网络设备、机架式供电电源、音视频切换器、音箱、机柜、显示器、辅材及安装。

本次通过招标确定设备型号价格，有效期自签订供货协议之日起叁年有效。在有效期内，如中标供应商欲以新投入市场的产品取代入围产品，更新产品的技术配置指标及性能不得低于其入围的产品、价格不得高于本次中标价格，且须经过采购人的书面认可。

四、器材选型清单。具体产品型号详见“第五部分技术需求书”。

（一）本次采购选型设备将以包为单位，供应商或集成商必须根据自身条件，对其投标包中的所列产品型号及相关服务同时进行响应，不得拆包响应，否则其响应文件将被拒绝；

（二）主要选型产品和技术指标详细要求见招标文件“第五部分技术需求书”。

五、选型产品的采购范围及交货时间、地点要求：

（一）采购范围。选型产品的供货及相关伴随服务 (含产品维护、技术培训、产品的调试等)。

（二）交货时间。产品供货合同签订之日起15 日内。

（三）交货地点。乌鲁木齐银行股份有限公司全国各级单位所在地，具体交货地点以产品供货合同为准。

五、获取招标文件相关事项。

（一）时间：即日起至2018年6月4日至11日19点止，从乌鲁木齐银行官网获取招标文件（www.uccb.com.cn）。

六、响应文件的递交。

（一）递交截止时间：2018年6月11日19：00前（北京时间）。

（二）递交地点：乌鲁木齐市新华北路8号乌鲁木齐银行大厦。

请投标人派代表持以下资料到指定地点递交招标文件：单位介绍信原件、经办人有效身份证复印件(须出示原件)；本次招标还应提供如下资料（加盖投标人公章）。

1.应提供“增值税一般纳税人资格登记表”复印件或加盖“增值税一般纳税人”戳记的税务登记证复印件或税务部门网站的资格查询结果截图并加盖申请人单位财务专用章；

2.提供增值税专用发票开票信息，包括：纳税人识别号、地址、电话、开户行及账号并加盖申请人单位财务专用章。

（三）地点：乌鲁木齐市新华北路8号乌鲁木齐银行大厦。

（四）收取标书材料后，缴纳标书费用（500元人民币每包）

（五）须密封后在截止时间之前递交至指定地点，逾期送达或不符合规定的响应文件恕不接受，一经递交不予退还。

（六）本项目不接受邮寄、传真形式递交的响应文件。投标人须派其委任的本项目授权代表在递交响应文件截止时间之前将响应文件送达采购人并签字确认，投标人须承担因未送达或未签字所造成的一切责任。

（七）响应文件一式2份（1 份正本、1份副本），电子版本1份（U盘形式）。

七、开标时间：另行通知。

八、开标和评标地点：乌鲁木齐市新华北路8号乌鲁木齐银行大厦。

采 购 人：乌鲁木齐银行股份有限公司

地 址：乌鲁木齐市新华北路8号乌鲁木齐银行大厦

邮 编：830000

联 系 人：黄涛 罗瑜

联系电话：0991-8803229

电子邮箱：

传 真：

开户名称：乌鲁木齐银行股份有限公司

开户银行：乌鲁木齐银行营业部

账 号： 0000020000110007493450

第二部分 投标人须知前附表供应商须知

一、投标人须知前附表。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 条款名称 | 说明与要求 |
| 1 | 采购人 | 本项目采购人为乌鲁木齐银行股份有限公司，以下简称“乌鲁木齐银行” |
| 2 | 合格的供应商 | 1.投标人须为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人。供应商是指厂家或在本地具备集成资质集成商，以下简“供应商”。  2.供应商具备完善的售后服务制度和良好的售后服务记录。  3.外地供应商必须在乌鲁木齐市设有售后服务机构。  4.供应商为代理商的须取得厂家授权。  5.供应商需具备安防一级资质或国家计算机系统集成三级资质以上或自治区甲级资质(厂家直供器材不受一级安防资质限制)。  6.供应商必须从采购人获得招标文件，否则其响应文件将被拒绝。 |
| 3 | 响应文件份数 | 响应文件一式2份（1 份正本、1份副本），电子版本1份（U盘形式）。封面上应清楚地标记“正本”。 |
| 4 | 投标保证金 | 本项目不适用 |
| 6 | 投标有效期 | 自供应商递交响应文件截止之日起120日历天。 |
| 7 | 递交响应文件截止时间 | 见招标公告 |
| 8 | 投标文件的密封 | 相应文件的正本密封在单独的信封中，且在信封上标明“正本”字样，并在密封处加盖骑缝章。 |
| 9 | 投标文件的密封 | 1.所投项目名称：  2.招标人的名称和地址：  3.投标人的名称和地址，并加盖单位公章。  4.“在2018年 月 日上午10时（投标截止时间）之前不得拆封”的声明。 |
| 10 | 投标截止时间 | 年 月 日上午10时30分（北京时间） |
| 11 | 开标时间和地点 | 开标时间： 年 月 日 时（北京时间）  开标地点：乌鲁木齐银行总行 |
| 12 | 评标方法 | 1.评审委员会在对响应文件进行评审时，依据综合评分法，技术部分30分；商务部分70分，对响应文件进行评审。  2.评审委员会将根据评审结果，对实质上响应招标文件要求的供应商按综合得分排序向采购人推荐中标候选人。 |
| 13 | 履约保证金 | 中标人在签订合同前七（7）日内，向采购人缴纳10万元履约保证金，履约保证金在合同有效期内保持有效，合同终止后无息退还给中标人。 |
| 14 | 入围合同的授予 | 采购人将根据供应商的评审结果及评审委员会的推荐，确定供应商作为本项目的入围供应商，获得乌鲁木齐银行股份有限公司安防监控设备选型项目自签订入围协议之日起3年的入围产品供货资格。如采购人今后政策发生变化的需要或客观实际情况发生变化，采购人有权单方面中止与入围供应商的合作协议。 |
| 15 | 其他 | 若本项目投标文件或产品技术测试文件中内容与本招标文件存在不一致的，均以本招标文件的规定为准。 |

**二、投标人须知。**

（一）“采购人”系指本次采购项目的用户单位，本项目采购人为乌鲁木齐银行股份有限公司，以下简称“乌鲁木齐银行”。

（二）“投标人”系为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人。是指制造商（厂家）或在本地具备集成资质的集成商，以下简称“供应商”。

（三）合格的供应商。参照招标公告或招标文件第二部分“投标人须知前附表”。

（五）若在选型流程各阶段中，采购人发现供应商存在如下情形之一的，则立即取消该供应商参与本项目的资格，不得继续参加本项目后续选型流程：①提供虚假材料的；②弄虚作假、恶意竞争的；③技术指标严重不符的；④产品存在法律纠纷的；⑤提供贴牌产品的。

（六）本文件中所称“产品设备名称”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的一切设备、说明书及其它有关资料和材料。

（七）“服务”系指供应商中标后，按招标文件规定须承担的安装、调试、技术支持协助、校准、培训以及其它类似的义务。

三、招标文件。

（一）招标文件构成。

1.招标文件共六部分，内容如下：

1.1第一部分 招标公告

1.2第二部分 投标人须知前附表及投标人须知

1.3第三部分 合同主要条款及格式

1.4第四部分 评审办法

1.5第五部分 技术需求书

1.6第六部分 投标文件格式和附件

2. 供应商应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。未按照招标文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应将导致其投响应文件被拒绝。

四、招标文件的澄清。

任何要求对招标文件进行澄清的供应商,均应于递交响应文件截止时间前十五日以书面形式通知采购人。逾期的澄清要求将不被接受。

五、招标文件的修改。

（一）为使供应商准备响应文件时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，采购人可自行决定是否延长递交响应文件截止时间。

（二）在递交响应文件截止时间（包含延长了的递交响应文件截止时间），无论出于何种原因，采购人可主动的或在解答供应商提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

（三）招标文件的修改将以书面形式在递交响应文件截止时间（包含延长了的递交响应文件截止时间）），并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应立即向采购人回函确认已收到上述通知，但是供应商的回函不作为其收到上述通知的唯一证据。

六、响应文件的编制

（一）响应文件的语言。

供应商提交的响应文件以及供应商与采购人就有关响应文件的所有来往函电均应使用中文书写。供应商提交的支持文件和印制的文献可以用另一种语言,但相应内容应附有中文的翻译本,在解释响应文件时以中文翻译本为准。

（二）响应文件构成。

1.供应商必须准确详细、真实地提供下述资料和有效证明材料，以便采购人做出客观、有依据的判断，证明其有能力履行合同。供应商所报下述文件应与其提交的投标申请文件中有关资料相一致，如果响应文件所报资料与预审资料不一致，应提供相应证明资料来说明具体情况。

2.响应文件须分别编制并分别提交。供应商应按下列响应文件格式及要求编制响应文件：出具响应文件基本文件；出具供应商资格证明文件,证明供应商是合格的和有能力履行合同的；证明供应商提供的货物及/或服务的合格性和符合招标文件规定的文件；供应商认为其它需提供的文件。

（三）响应基本文件（如有任何一项未实质性响应，将导致响应文件被拒绝）。

1.响应函。 “详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”。

2.响应报价。 “详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”。

备注：供应商《响应报价-报价一览表》中所报产品必须满足或高于《产品报价一览表》的技术参数和所提供部分产品型号完全一致，否则将视为没有实质性响应招标文件，其响应文件将被拒绝。

3.响应报价-分项报价表。 “详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”。

4.法定代表人授权书。 “详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”。

5.商务条款偏离表和技术需求偏离表（“详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”），如供应商响应文件中的商务或技术条款与招标文件的规定有偏离，须在表中注明。

6.知识产权承诺书“详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”。

7.供应商提交的证明其合格且入围后有能力履行合同的证明文件。证明文件应包括下列部分（以下资格证明文件中的所有证书、合同均须提供原件备查。如评审委员会确认以下所要求的资格证明文件中有任何一项未实质性响应，将可能导致响应文件被拒绝）：

7.1供应商有效的企业法人营业执照（须提供正、副本复印件并加盖公章）；

7.2供应商企业情况描述，包括但不限于：

7.3企业简介（包括但不限于业务范围、注册资金、所有权状况、组织机构及职能、公司规模、场地环境和软硬件设施及发展过程情况等）；

7.4企业基本情况表（详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”）；

7.5供应商财务信誉情况的描述，包括但不限于：银行资信证明（提供六个月内银行开具的资信证明复印件，银行存款证明不能代替银行资信证明）；提供近2年经审计的财务报表及审计报告（复印件加盖公章）。

**8.制造商的生产实施能力的描述，包括但不限于：**

8.1企业的软硬件设施情况、管理制度、生产供货实施能力（包括周、月、季、年度）、以及质量控制等；

8.2从事选型产品生产制造的年限、选型产品的市场销售情况及市场主导地位情况、品牌知名度等相关资料；

8.3供应商所报同品牌同类产品在国内银行业安防领域成功应用案例证明文件，成功应用案例的证明文件须在响应文件中重新提交；

8.4证明供应商所提供的货物及/或服务的合格性和符合采购文件规定的文件（详见第五部分 技术需求书），其中：提供所报型号选型产品的各项详细技术性能说明书。

**9.供应商服务能力的描述，包括但不限于：**

9.1项目实施方案（包括生产或供货计划、产品销售渠道、供货流程和周期、指导安装、技术培训等）；

9.2售后服务及技术支持方案、保修期及其他相关承诺(（详见本招标文件第六部分 投标格式和附件”）；

9.3技术支持和售后服务体系情况、售后服务人员资历水平及备件库支持服务等；

9.4《供应商备品备件库清单》“详见本招标文件第五六部分 投标格式和附件”。

9.5销售体系及相关构成简介（包括地址、负责人及联系电话、服务人员情况等）。

9.6供应商可提供的其他资质、技术认证及荣誉证书等；

9.7供应商提供的以上材料必须真实有效，任何一项的虚假将导致其响应文件被拒绝。

9.8供应商所报同品牌同类产品在国内银行业安防领域成功应用案例证明文件，成功应用案例的证明文件须在响应文件中重新提交“详见本招标文件第五部分 投标格式和附件”。

七、响应文件的式样和签署。

1.响应文件一式2份（1 份正本、1份副本），电子版本1份（U盘形式）。响应文件用中文编写，A4纸装订（封面为A4尺寸，包括文件封面）。其中正本必须注明“正本”字样，正、副本及电子版本内容必须保持一致，副本可以用复印件。若正本和副本或电子版本不符，以正本为准。响应报价-报价一览表须另外单独封装一份正本。

2. 响应文件须由供应商法定代表人或经法定代表人正式授权并对供应商有约束力的代表在响应文件上签字。响应文件如由授权代表签字，须将“法定代表人授权书”附在响应文件中。响应文件无法定代表人或其授权代表签字，或签字人无法定代表人有效授权的，该响应文件将被拒绝。响应文件须按招标文件要求加盖供应商公章。响应文件未按招标文件要求加盖供应商公章的，该响应文件将被拒绝。

3. 如供应商对招标文件个别内容不能接受，应在响应文件中另做声明，否则将视为供应商接受招标文件全部内容。

4. 任何对响应文件行间插字、涂改和增删，必须由响应文件签字人签字或盖章后才有效。

5. 响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

6. 供应商在投标及过程中相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章，不得使用其他形式（如带有“专用章”等字样）的印章。

八、报价。

1. 报价：供应商应按照招标文件要求，在响应报价中以包号为单位报出产品的单价（“详见本招标文件第五部分 投标格式和附件”）。

本项目入围供应商的最终入围单价，将作为其参加采购人入围安防设备具体供货项目时的实际采购价格，同时提供的产品技术配置标准和服务要求不得低于本次入围时的相关要求及承诺。

2. 供应商的报价均为产品运至交货地点的最终目的地价，均已包含售后服务(含指导安装、技术培训、原厂保修以及税费等)及达到和满足招标文件技术要求所需的一切费用。

3. 供应商在响应文件《分项报价表》中仅需要报出各分项价格，无须报出各分项价格的绝对金额。“产品单价”的绝对金额默认为与《报价一览表》中的“产品报价”金额相一致。

4.供应商估算错误或漏项的风险一律由供应商承担。

5.供应商的入围限价在合同执行过程中是固定不变的，未经采购人许可不得以任何理由予以变更。以可调整或可选择的价格提交的响应文件将作为非实质性响应文件而予以拒绝。

6. 供应商根据本须知规定将报价分成几部分并按“本招标文件第五部分 投标格式和附件”格式填写响应报价-分项报价表，是为了方便采购人对响应文件进行比较，并不限制采购人以上述任何条件订立合同的权利。

7.投标货币。投标报价以人民币为货币单位。

九、履约保证金。

（一）在签订供货合同时需缴纳10万元履约保证金，履约保证金在合同有效期内保持有效，合同终止后全款退还。

（二）履约保证金是为了保护采购人免遭因供应商的行为而蒙受损失。采购人在因供应商的行为受到损害时可根据本须知（13）条的规定没收供应商的履约保证金。

（三）履约保证金应用报价货币，并采用下列任何一种形式（不适用）：银行汇票、支票。

（四） 下列情况之一发生时，履约保证金将被没收：

1.供应商未按《产品报价一览表》提供相应产品；

2.供应商无故单方面终止合同；

十、评审委员会。

评审委员会由采购方相关人员组成，依据本行制定评审办法负责对整个项目的评审工作。

十一、响应文件的澄清。

在评审期间，采购人可要求供应商对其响应文件进行澄清或者说明，但是澄清或者说明不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交。

十二、响应文件的评审。

（一）评审委员会将审查响应文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、供应商有无计算上的错误等。

（二）算术错误将按以下方法更正：若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；若用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。如果供应商不接受对其错误的更正，其响应文件将被拒绝。

（三）对于响应文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，评审委员会可以接受，但这种接受不能损害或影响任何供应商的相对排序。

（四）实质上没有响应招标文件要求的响应文件将被拒绝。供应商不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其响应文件成为实质上响应的响应文件。如发现下列情况之一的，其响应文件将被拒绝：

1.不满足招标文件对合格供应商的要求的；

2.资格证明文件不全、失效或不符合招标文件要求的；

3.响应文件未按招标文件要求加盖供应商公章的、无法定代表人或其授权代表签字的、或签字人无法定代表人有效授权的；

4.报价有效期不足的；

5.提供的货物及/或服务不能实质性满足招标文件要求的；

6.未按要求获取招标文件并按招标文件的要求递交响应文件的；

7.响应文件中提供虚假或失实资料的；

8.报价小于等于零的或报价低于成本价且为恶性竞争的；

9.供应商在一份响应文件中对同一货物/服务报有两个或两个以上报价的；

10.未按本招标文件中响应函格式进行相关承诺的；

11.“响应报价-报价一览表”中所报产品型号与供应商在投标申请文件“产品报价一览表”中报出的型号出现不一致的；

12.未按招标文件要求提供知识产权承诺书的；

13.评审委员会认为不能满足招标文件其他实质性要求的或响应文件中附有采购人不能接受的条件的。

十三、评标过程中的保密。

（一）从递交响应文件之日起至授予合同期间，供应商不得就与其响应文件有关的事项与采购人接触。

（二）供应商试图对评审委员会的评审、比较、或推荐入围供应商候选人的决定进行影响，都可能导致其响应文件被拒绝。

十四、合同的授予。

（一）评审委员会将根据供应商评估结果，按综合得分排序向采购人推荐本项目的入围供应商候选人。

（二）评审通过，采购人把入围合同授予该供应商。

（三）供应商获得乌鲁木齐银行股份有限公司安防监控设备选型项目三年内入围安防设备的产品供货资格，如采购人今后政策发生变化的需要或客观实际情况发生变化，采购人有权单方面中止与入围供应商的服务协议。

十五、 接受和拒绝任何或所有响应文件的权力。

采购人保留在授予合同之前任何时候接受或拒绝任何响应文件，以及宣布本次采购程序无效或拒绝所有响应文件的权力，对受影响的供应商不承担任何责任，也无义务向受影响的供应商解释采取这一行动的理由。

十六、中标通知书。

（一）通过开标评审后，采购人将向中标供应商发出中标通知书。

（二）中标通知书是入围合同的一个组成部分。

（三）中标供应商须在领取中标通知书时向采购人交纳履约保证金(金额为人民币 10万元)。

十七、签订合同。

中标供应商应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订入围供应商合作协议（格式见 第四章 合同主要条款及格式-入围供应商合作协议）。入围供应商在本项目选型过程中递交的投标申请文件、入围供应商响应文件和谈判后递交的最终报价和相关承诺、以及相关的澄清文件均将作为其与采购人签订的入围供应商合作协议的一部分，有效期为3年。

第三部分 评审办法

评标委员会将综合分析投标人的各项指标，以单项指标的优劣评选出中标单位。对所有投标人的投标评估，都采用相同的程序和标准，评标严格按照招标文件的要求和条件进行。

采用计分法（综合评价法）来确定各投标人的排名。其操作程序为：根据招标文件和评标原则，按下表（评价指标和权重表）所列评价指标和各评价指标的权重进行评标。

一、评价指标及权重：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **评价指标** | **指标权重** |
| 商务技术部分（30分） | 设备参数、技术资料、售后服务、相关业绩及综合实力 | 30% |
| 投标报价部分 （70分） | 投标报价 | 70% |
| 合 计（100分） | | 100% |

二、评分细则：

1.商务技术部分评分细则（30分）

投标人名称： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审项目** | **评审内容及规则** | **标准分值** | **得分** |
| 1 | 企业情况 | 1.投标人按照注册资金不小于2000万元（含）以上得1分，否则不得分。  2. 供应商具备安防一级资质或国家计算机系统集成三级资质以上和自治区甲级资质得1分(厂家直供器材不受一级安防资质限制)。此条不具备不得分。  3.企业具有稳定的生产或经营场所，配套设施齐全，所提供产品生产厂家在当地设有分公司并提供完备的售后服务的得2分。  4. 拥有安全生产监督管理部门颁发的安全生产许可证及以上企业证书得1分； | 5 |  |
| 2 | 企业业绩 | 近三年（2015年起）向金融机构提供设备器材项目：20万元以上单项合同，每个0.5分，最多得5分；50万元以上单项合同，每个得1分，最多5分（以合同原件为准，没有提供原件不得分，最高得5分）。 | 5 |  |
| 3 | 财务状况 | 1.近三年（2015年起）会计事务所审计的财务报表等资料齐全，能清楚反映财务状况，一年盈利得1分，三年均盈利得3分，不能出示资料者不得分。  2.提供人员缴纳社保明细，10人以上（含10人），连续3年，得2分，未按要求提供资料不得分。 | 5 |  |
| 4 | 标函质量 | 标函目录、页码指向准确，内容分布合理；无涂改、错页、漏页现象，装订规范，统一侧面胶装；（2分）（不足或欠缺均按比例扣分或不得分）； | 2 |  |
| 5 | 技术力量 | 1. 具有ISO20000信息技术服务管理体系证书，品牌被国家工商行政管理总局商标评审委员会认定为驰名商标得1分；  2. 获得的省级及以上工商部门颁发的“守合同重信用”单位证书等级评分，AAAAA级证书，得1分；  3. 所报产品的技术指标、所配软件情况，产品的先进性、可靠性、稳定性、安全性、可扩展性及可管理性等综合性能状况，以及对招标文件“第五部分 技术需求书”的响应情况等综合考虑，得0～3分。 | 5 |  |
| 6 | 设备兼容性 | 器材合理易维护，能够充分利用现有资源，兼容现有设备，能与甲方各类信息系统进行对接，全盘考虑用户需求。凡符合现国标GB-28181设备均可无障碍接入（0-3分） | 3 |  |
| 7 | 服务承诺 | 1.承诺免费提供所投产品的售后技术支持1.5分；  2.使用产品的修复、更换、备品备件的支持有特殊优惠提供的1.5分;  3.设备故障响应时间和处理机制方案有优势；投标人承诺提供本市2小时内，异地4小时的售后到达服务的，得2分；  提供本市4小时内，异地8小时的售后到达服务的，得1.5分;提供本市8小时内，异地24小时的售后到达服务的，得1分； | 5 |  |
| 评审专家签名 | |  | | |
| 说明 | | 商务技术评分表在评审时每个投标单位一张。 | | |

2.投标报价部分评分细则（70分）。

2.1综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即所有投标单位报价最低报价为评标基准价。

经济价格标得分＝(评标基准价/投标报价)×价格指标权重×100。

2.2由评审专家独立地根据各项指标的评价标准，结合每个投标人的实际情况，分别就投标报价以外的各项指标对每个投标人独立打分。

2.3将所有评价指标所得实际评价分数相加，即为该投标人的综合得分。

2.4评标委员会将推荐综合得分（商务技术与投标报价包号分值相加）最高的投标人，为该包号的中标候选人。

2.5投标报价分项评分表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 投标单位 | | 投标包号 | 投标报价评分计算（70分） | | | | 备注 |
| 投标报价 | 评标基准价 | 价格指标权重 | 得分 |
|  |  | | 第一包 |  |  | 70% |  |  |
|  | 第二包 |  |  | 70% |  |  |
|  | 第三包 |  |  | 70% |  |  |
| 评审专家签字 | | |  | | | | | |
| 说明 | | 1. 投标报价分项评分表，在评标时每个投标单位一张，以包为单位记名评分。  2. 经济价格标得分＝(评标基准价/投标报价)×价格指标权重×100 | | | | | | |

3.投标单位评价指标及权重得分。

评价指标及权重得分表

项目名称：乌鲁木齐银行安防监控设备选型项目 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商务技术部分和投标报价部分评分 | | | | | | | 备注 |
| 投标单位 | | | 商务技术得分  （30分） | 投标报价分项得分  （70分） | | 得分  合计 |
| 包号 | 得分 |
| 1 |  | | |  | 第一包 |  |  |  |
| 2 |  | | |  | 第二包 |  |  |  |
| 3 |  | | |  | 第三包 |  |  |  |
| 评审委员签字 | | |  | | | | | |
| 说明 | | 1.评价指标及权重综合得分表。是将商务技术评分和投标报价分项评分，按每包号与商务技术评分分值相加，得出该包号最终分值。  2.此表只对投标单位每包得分最高分值排序，以此作为中标推荐人，低于最高分投标单位不在表中罗列。  3.投标单位可同时中标多个包号。  4.所有评审委员在此表签字栏中签字有效。 | | | | | | |

第四部分 合同主要条款及格式

（注：该部分作为采购人和入围供应商签订合同时的基本条款及格式，采购人在签订合同时可对具体条款及格式进行调整、修改）

**一、中标供应商合作协议**

甲方：乌鲁木齐银行股份有限公司

乙方：

甲乙双方依据《中华人民共和国合同法》及其它相关法律、法规，在友好协商、平等互利的基础上，就采购方面的合作事宜达成如下协议：

第一条 合作内容。

甲方选定乙方作为 中标供应商，在本协议有效期内，双方应共同遵守国家行业管理的相关法律、法规及甲方在集中采购方面的规章制度，并就采购具体项目签署采购合同，全面履行采购合同约定。

第二条 甲方的权利与义务。

（一）甲方有权要求乙方提供真实、详细的公司资信材料、产品资料及符合要求的产品。

（二）甲方在今后的产品采购中，根据实际情况，采用适当方式选择入围供应商作为供货方。如乙方未被选作供货方，甲方没有义务通知乙方或向乙方解释原因，并且不承担乙方由此产生的各项费用或成本。

（三）甲方不承诺乙方在合作协议有效期内能够获得采购合同。

（四）甲方有权要求乙方独立供货，不得将甲方所购产品转包第三方。

（五）乙方如在提供产品及/或服务过程中出现问题，致使采购结果不符合合同内容的，或因泄漏秘密或业务资料，给甲方造成损害，甲方有权取消乙方入围供应商的资格，并要求乙方承担与自身过错相适宜的责任并赔偿由此而造成的所有损失。

（六）合作协议有效期内，因甲方政策或实际情况发生变化，甲方有权利单方面暂停/取消本协议，并且不承担乙方由此产生的各项费用或成本。

（七）甲方有义务在乙方接受具体采购项目后，及时与乙方沟通，交流意见，并向乙方提供明确、清晰的招标文件。

（八）甲方有义务就具体采购项目协助乙方对采购过程中的技术问题进行澄清。

（九）与乙方就具体采购项目签定合同后，履行合同中规定的其他的甲方权利与义务。

第三条 乙方的权利与义务

（一）在此协议有效期内，乙方应积极参与甲方邀请的采购项目。

（二）乙方在接受具体采购项目后，有权要求甲方提供能够全面反映采购预期目标的技术需求及其他相关的必要资料或文件。

（三）乙方必须充分尊重甲方意见，为甲方提供优质产品及全面服务。

（四）乙方必须维护甲方的合法权益，不得为乙方或任何第三方的利益而损害甲方的合法权益。（五）乙方须按照双方确认的不高于采购限价的价格水平提供符合要求的产品及/或服务（另有约定的除外）。

（六）乙方应根据市场变化，及时更新产品价格，并有义务将变化情况及时告知甲方，并接受甲方就产品限价或服务提出进一步谈判的要求。

（七）乙方对产品及服务质量和结果承担最终责任。确因乙方的过失，致使采购结果与合同内容不符的，乙方应承担与自身过错相适宜的责任并赔偿由此而造成的所有损失。

（八）乙方应为甲方配备具有较高专业水准、丰富从业经验、勤勉尽责的专门项目团队，完成甲方的采购事宜。

（九）乙方保证对提供给甲方的产品或服务享有合法权利，不侵犯任何第三方的知识产权等权益（包括但不限于商标权、专利权、版权、对不便申请专利的技术秘密和商业秘密的权利等）。否则，乙方将赔偿由此给甲方造成的全部损失。

（十）本协议有效期间，乙方经行业主管部门授予的资格（质）如发生变更，或机构变更、相关人员变动、歇业、停产、转产等情况，应在2个工作日内通知甲方。

（十一）与甲方就具体项目签订采购合同后，履行合同中规定的其他的乙方权利与义务。在甲方提出与采购合同约定事项有关的合理要求时，乙方应积极做出响应并予以满足。

第四条 取消资格。

经证实，乙方发生下列各方面情况的，甲方有权取消其中标供应商资格。

（一）资格（质）方面存在问题的：

1．乙方的相关资格（质）被授予机关降级或取消的；

2．乙方有隐瞒不报的不良记录，或提供的资质证明材料严重失实的。

（二）在实施采购过程中有下列行为的：

1．在为甲方提供产品及/或服务过程中因故意或过失，致使采购结果不符合招标文件要求，或因泄漏秘密或业务资料给甲方造成损害的；

2．将甲方所购产品/服务转包第三方；

3．在合作有效期内，甲方的供应商管理部门累计收到三次来自使用单位（相关部门及分支机构）对乙方产品质量、服务质量等方面的书面有效投诉；

4．提供产品及/或服务过程中有违规操作的；

5．无故不响应甲方采购邀请的；

6．对于经双方协商一致的采购合同条款，乙方无故不予履行或不完全履行的，除取消其供应商入围资格外，甲方将拒绝其参加今后5年内的采购活动。

7．乙方提供给甲方的产品或服务侵犯任何第三方的知识产权等权益（包括但不限于商标权、专利权、版权、对不便申请专利的技术秘密和商业秘密的权利等），乙方除赔偿由此给甲方造成的全部损失外，甲方取消其供应商入围资格，并拒绝其参加今后5年内的采购活动。

8．接受除甲方以外的，其他采购主体的委托，在提供产品及/或服务过程中因故意或过失，致使该委托人在经济、信誉等方面蒙受重大损失，引起社会较大影响的。

（三）乙方因停产、转产等原因无法继续提供能够满足甲方需求的产品的。

（四）服务质量及考核评价方面存在问题：

1．在甲方对乙方的考核中，考核结果为“不合格”的；

2．采购过程中存在明显非正常现象，未能引起乙方足够重视，经甲方指出后乙方无法做出合理解释的。

（五）其他被甲方视为应该取消入围供应商资格的行为。

第五条 争议的解决

（一）甲乙双方应及时相互通报执行本协议所发生的问题，及时磋商解决办法，由于延误造成的损失由责任方承担。

（二）甲乙双方均应认真履行本协议，由于任何一方过错使本协议不能履行、不能完全履行、或履行不符合约定条件的，由过错方承担责任；如属双方过错，则根据各自过错大小，分别承担相应的责任。

（三）由于不可抗力造成本协议不能履行时，受不可抗力影响的一方应当在不可抗力发生后的十日内，将有关情况通知另一方，并及时提供有关机构出具的书面证明，因不可抗力造成的任何损失，均由受损失方自行承担。

（四）甲乙双方同意，在执行本协议过程中所发生的一切争议，应先通过友好协商解决，自发生争议之日起30日内协商不成的，任何一方均可以诉诸甲方住所地人民法院解决。

第六条 协议生效

本协议自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起生效，有效期为3年。协议有效期内，双方可协商变更或提前终止本协议。

第七条 协议终止与合作关系解除

因甲方政策或实际情况发生变化，甲方有权利单方面终止本协议。甲方提出终止协议，应提前10个工作日向乙方发出通知，乙方须在收到该通知后2个工作日内回函给予确认，双方解除合作关系。

双方协议终止合作关系，不影响尚未履行完毕的采购合同的效力。

第八条 协议变更

本协议可以修改或补充。其修改或补充内容须在协商一致的基础上，经双方法定代表人或授权代表签署书面补充协议并加盖公章后生效。补充协议构成本协议的组成部分，具有与本协议的同等效力。补充协议与本协议不一致的，以补充协议为准。

第九条 保密条款

本协议履行期间及履行完毕的任何时候，未经对方同意，任何一方不得以任何形式公开本合同及附件内容，以确保双方的商业机密。法律、法规另有规定的除外。

如需要，乙方应根据甲方的要求签署相应的保密协议，保密协议与本条款存在不一致的，以保密协议为准。

第十条 其他

（一）在本协议执行期间，如遇国家颁布新的法律、法规与本协议相矛盾时，以国家的法律法规的规定为准。

（二）本协议一式三份，甲方执两份，乙方执一份，每份具有同等效力。

甲方： 乙方：

（公章） （公章）

法定代表人或 法定代表人或

授权代表（签字）： 授权代表（签字）：

年 月 日 年 月 日

附件一：选型入围产品及采购限价一览表（详见具体《选型入围供应商合作协议》，另有约定的除外）

**二、产品供货合同**

甲方名称：乌鲁木齐银行股份有限公司 乙方名称：

地 址：新疆乌鲁木齐市天山区新华北路8号 地 址：

邮 编：830002 邮 编：

电 话：8803229 电 话：

传 真： 传 真：

联 系 人： 　　联 系 人：

根据《中华人民共和国合同法》的规定，合同双方就乙方向甲方提供[请填写货物名称]事宜，经协商达成一致，确立本合同，以明确双方的权利、义务，确保合同双方共同执行。

第一条 采购内容

1.合同内容：甲方向乙方购买 　　　　　　　　 。合同总价款 元（大写）： 　　　　　　 ,（含税价格和运输费和保险费扥包含在合同总价款中）。

2.货物的生产厂家、名称、规格、型号、货物号、数量、金额及技术标准，详见本合同附件（一）。

第二条 交货方法、交货期限、到货地点及风险转移。

1.乙方应在合同签订后[　]日内, 将甲方所订购的[请填写货物名称]货物交付至甲方指定的到货地点。

2.本合同项下货物的运输及保险全部由乙方负责。乙方须采取适于安全、准时完成本合同项下义务的运输措施，将货物运至甲方指定的到货地点；对本合同项下的货物进行全面保险，包括但不限于购买或者要求承运人购买货运保险及任何第三者责任险，并对其在项目现场提供服务、培训的人员进行保险。

3．甲方指定的到货地点： 。

4．直至乙方将本合同项下的货物运至甲方指定的地点并交付甲方指定的收货人手中，货物的毁损、灭失风险完全由乙方承担。

第三条 货物验收

1.货物到达甲方指定到货地点后[ ]日内，甲、乙双方共同进行验收、测试。

2.验收标准:

（1）货物外形、包装完好；

（2）数量无误；

（3）货物符合合同要求及标准，乙方对该货物有质量说明的，也应符合该质量说明；

（4）乙方应提供货物合格证或质量保证书及必要的技术资料；

（5）甲方认可货物的安装、测试无问题。

[注：验收标准请按实际需要进行调整或补充]

第四条 货物包装及质量：

乙方向甲方提供的全部货物，均应采用国家或专业标准的保护方式进行包装，应使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损运抵甲方指定的到货地点。由于包装不适当所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。每件包装箱内应附一份详细装箱单、货物说明书、质量合格证及其它与本合同项下货物有关的任何单证和资料。

第五条 对货物提出异议的时间和方法

1.双方在验收中，如果发现货物的品种、型号、规格、数量、质量、功能与本合同附件规定不符，双方应签署书面文件，甲方有权拒付不符合合同规定部分的货款，并在货物验收七日内向乙方提出书面异议和处理意见；如不符合合同规定部分的货物达甲方所订购货物的[ ]%，甲方有权拒付全部货款，并解除合同。

2.如甲方未按规定期限提出书面异议的，视为所交货物符合合同规定，但货物存在隐蔽瑕疵或者对质量保证期另有规定的除外。

3.乙方在接到甲方书面异议后，应在三日内提出处理意见，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见，乙方应照此执行。

第六条 保修期、售后服务及技术支持

1. 乙方向甲方提供保修服务，本合同所购货物保修期为[ ]年。保修期自甲、乙双方在[填写验收方式：如到货、加点或投产等]验收报告上签字之日起开始计算。

2.乙方负责提供货物的安装、调试和技术支持服务。在保修期内，货物出现故障，乙方负责提供免费保修服务，对于在保修期内维修或更换的零部件应重新计算保修期[注：请根据实际情况决定是否规定维修或更换的零部件重新计算保修期]；在保修期外，乙方为甲方提供有偿服务，维修的零部件按成本价计算，支持维护费按维护当时乙方的市场维护费的[ ]%计算。如需续保，应双方按此条款另签协议。但无论是否在保修期内，乙方均保证在[ ]小时内响应，并在[ ]小时内解决问题。

3．乙方承诺至少[ ]年以上保证提供货物的零配件供应，避免因相关零配件停产造成货物无法正常维护的情形发生。

4. 如乙方需要维修或更换含有甲方数据信息的设备时（如存有数据的硬盘或其它带有数据存储功能的配件），被更换的含有甲方数据信息的设备归甲方所有。

5．乙方提供的详细技术支持和服务措施等方案, 见本合同附件（二）。

6．合同中包括的技术培训详细要求，见本合同附件（三）。

第七条 付款方式

1. 合同生效后，甲方在[填写付款条件，如全部到货、部分到货、安装调试完成等 ]并验收合格后， [ ]日内将合同总价款人民币（大写）\_\_\_\_\_\_\_\_\_元整，￥（小写） \_，90%支付给乙方，剩余10%作为质量保证金，待3年质保期结束后结算。

2. 乙方户名、开户银行名称和账号为：

户 名:

开户行:

账 号:

财务联系人及电话：

3.发票：乙方须在要求甲方支付每期合同款时，在接到甲方开具发票通知后，向甲方开具本次付款金额对应的增值税专用发票。乙方如为一般纳税人，应向甲方开具增值税专用发票；如为小规模纳税人，须要求税务局代开增值税专用发票。乙方须在增值税专用发票开具后 个自然日（原则上不超过20个自然日）内，将增值税专用发票提交至甲方。

乙方开具的增值税专用发票符合以下情形之一的，甲方有权延迟支付应付款项，且不承担任何违约责任，乙方各项义务仍按合同约定履行且须向甲方重新开具增值税专用发票：

• 开具虚假、作废、无效发票或因违反国家法律法规开具、提供发票的；

• 开具发票种类错误或开具发票税率与合同约定不符的；

• 发票信息错误的；

• 因乙方延迟送达、开具错误等原因造成发票认证失败的其他情况。

如乙方拒绝重新提供或提供的发票仍不符合法律法规和监管规定的要求，甲方有权解除本合同，并要求乙方承担由此对甲方造成的全部损失。

第八条 知识产权

乙方保证其提供的硬件产品未侵犯第三人之著作权、商标权、专利权等知识产权，不会侵犯任何第三人的商业秘密或对任何第三人构成不正当竞争，如因此与第三人形成争议、诉讼或仲裁案件，由乙方承担全部责任，并负责赔偿甲方由此而遭受的全部损失。同时乙方需提供全力支持防止因上述侵权给甲方带来的直接和预期的损失，包括但不限于提供功能上相等的使甲方可以达到原合同目的的其他产品，并承担因此而产生的所有的费用。

任何一方不因本协议磋商、签订及履行而获得明示或暗示的使用对方（包括其子、分公司）的商标、商号、标识、标志或其他名称、或技术或业务的资料、信息、数据、文件、流程的权利，除非事先获得对方的特别书面授权。

第九条 保密

在本合同履行期间及履行完毕的任何时候，同未经对方同意，任何一方不得以任何形式公开本合同及附件内容，以确保双方的商业机密。

如需要，乙方应根据甲方的要求签署相应的保密协议，保密协议与本条款存在不一致的，以保密协议为准。

【第十条】 其他约定

1. 通知

2.乙方发生名称、法定代表人(负责人)、住所、经营范围、注册资本金或公司(企业)章程等工商登记事项或税务登记事项（如增值税纳税人身份变更）变更的，应当在变更后五个工作日内书面通知甲方，并附变更后的相关材料。

乙方发生包括但不限于申请/被申请破产、停产、歇业、被吊销营业执照或相关资质、涉及重大法律纠纷、生产经营出现严重困难或财务状况恶化等可能影响履行本合同约定义务的，乙方应立即书面通知甲方，甲方有权要求乙方为本合同的履行提供甲方认可的担保，在乙方提供甲方认可的担保前，甲方有权暂停履行本合同项下的采购或支付义务。

3. 不可抗力。

不可抗力，系指地震、台风、水灾、火灾、战争、政府禁令等不能预见、不能避免并不能克服的，直接影响本合同履行的意外事件。如果出现不可抗力，双方在本合同中的义务在不可抗力影响范围及其持续期间内将中止履行。经另外一方确定的不可抗力影响时间，不计入本合同执行时间，本合同执行时间相应顺延。合同期限可根据中止的期限作相应延长，但须双方协商一致。任何一方均不会因此而承担违约责任。但是，一方迟延履行本合同同时发生了不可抗力，迟延方的违约责任不能免除。

受不可抗力影响的一方，应当尽可能采取合理的行为和适当的措施减轻不可抗力对履行本合同所造成的影响。没有采取适当措施致使损失扩大的，该方不能就扩大损失的部分要求免责。

受不可抗力影响一方应在不可抗力事件发生后[ ]个工作日内将不能履行本合同的原因书面通知对方，并提供有效的证明文件。

不可抗力影响结束后，受影响一方应在[ ]个工作日内书面通知对方。

如果不可抗力影响超过[ ]天，各方可协商解决此后的合同执行问题。如果各方在相应顺延的[ ]天内未能协商一致，各方均有权解除合同。

4. 市场宣传。

未经甲方书面同意，乙方不得在市场宣传中使用与甲方的合作案例，不得将乌鲁木齐银行作为业务合作伙伴进行宣传，不得使用乌鲁木齐银行的商标、标志语、徽标等。

4. 合同的完整性。

如果乙方在本合同谈判、招标阶段向甲方提供过任何加盖有公章或由授权代表签名的任何正式书面承诺、保证或说明，则该书面承诺、保证或说明材料中有关乙方义务、责任或承诺的内容，均构成本合同项下乙方的义务，对乙方具有同样法律约束力，但甲方明确书面同意予以免除的除外。

第十一条 违约责任

1.甲方的违约责任包括： 甲方无故中途退货，乙方须就退货部分向甲方开具增值税红字发票，甲方应向乙方支付退货部分货款[ ]% 的违约金，因乙方违约及本合同另有规定的除外。

2.乙方的违约责任包括：

1.乙方所交货物品种、型号、规格、质量、功能不符合合同规定的，如果甲方同意使用，应当按质论价；如果甲方认为不能使用的，应根据货物的具体情况，由乙方在[ ]个工作日内负责包换或包修，并承担因修理、调换、运输而产生的全部费用。乙方不能在前述时间内完成修理或者掉换，或者修理和掉换后的货物仍不符合合同规定的，甲方有权退货，并要求乙方按不能交货部分货款的[ ]%承担违约金并赔偿甲方的损失。

2．乙方提前交货的，甲方接货后，仍可按合同规定的交货时间付款。乙方逾期交货的，应在发货前书面通知甲方，与甲方协商，甲方仍需要的，乙方应继续交货，并按每逾期一日支付合同总价款的[ ]%承担逾期交货责任；甲方不再需要的，应当在接到乙方通知后[ ]日内通知乙方，单方解除合同，并有权要求乙方赔偿因逾期交货给甲方造成的损失。甲方逾期不答复的，视为同意发货。不论乙方是否书面通知甲方，如乙方逾期交货超过[ ]天，甲方即有权单方解除合同，并要求乙方赔偿因逾期交货给甲方造成的损失。

3．乙方不能按本合同要求提供货物的保修服务的，应向甲方偿付未能提供上述服务合同总价款的[ ]%的违约金并赔偿甲方的损失。如果此等违约造成本合同项下货物的使用目的无法实现的，甲方有权解除合同并主张除违约金以外的损害赔偿。

4．乙方不能按本合同要求提供培训服务的，应向甲方偿付合同总价款的[ ]%的违约金。如果此等违约造成本合同项下货物的使用目的无法实现的，甲方有权解除合同并主张除违约金以外的损害赔偿。

5．乙方不能按本合同要求提供所承诺的服务人员的，应向甲方偿付合同总价款的[ ]%的违约金。如果此等违约造成本合同项下货物的使用目的无法实现的，甲方有权解除合同并主张除违约金以外的损害赔偿。

6．如果发生声称本合同项下货物侵犯他人专利、版权、商标权或商业秘密等权利而针对甲方提起索赔或诉讼仲裁的情况，除下款另有规定外，乙方应支付由此而产生的全部费用及赔偿金。如甲方将第三方提起索赔或诉讼仲裁的情况及时通知了乙方，并且授权乙方独立应诉和解决索赔问题，则乙方将自费应诉，并支付全部费用、和解赔偿金和由于该案最终裁定或判决而支付的赔偿金。如果依照中华人民共和国法律，甲方不能实现授权乙方独立应诉和解决索赔问题，则甲方可以选择独立应诉或与乙方联合应诉，乙方将承担由此而支付的全部费用、和解赔偿金和按最终裁定或判决而需要甲方或乙方支付的赔偿金。如果乙方不积极应诉或解决纠纷，甲方为自身利益有权独立应诉、与第三方做出任何重大决定，包括庭外和解、法庭抗辩，乙方将承担由此而支付的全部费用、和解赔偿金和按最终裁定或判决而需要甲方或乙方支付的赔偿金。

在处理索赔或诉讼仲裁的过程中，乙方应尽力为甲方取得继续使用该货物的权利，或者将该货物替换或修改，以便使用该货物不再侵权。如果乙方不能合理地完成这些补救措施，并且甲方必须停止使用侵权的货物，作为不得已的最后手段，乙方将按[ ]方式退还侵权货物的价款和为侵权货物已支付的许可费。对于仅因使用并非由乙方提供的货物，或仅因乙方执行了甲方的设计、规格或指示而导致的与使用本合同项下货物相关的侵权追诉，乙方对甲方不承担任何赔偿责任。

7．由于乙方原因导致甲方无法实现增值税专用发票的正常抵扣，乙方应向甲方另外支付\_\_X\_\_倍的增值税额（建议不低于两倍）。

8. 按合同规定应该偿付的违约金、赔偿金和各种经济损失应当在明确责任后[ ]日内付清，逾期按应支付金额的日万分之[ ]计收利息。依据本合同乙方应向甲方支付前述款项的，甲方有权自行从应付合同总价款中扣除充抵。

第十二条 履约保证金

乙方在[请根据实际情况填写乙方提交履约保证金的时限]内向甲方提交合同总价款的[ 10 ]%作为履约保证金。履约保证金用于补偿甲方因乙方不能完成其合同义务而蒙受的损失。

履约保证金以银行保函或不可撤销的信用证的方式提交，由甲方可接受的银行开出。[注：本合同中规定的提交履约保证金的时限、履约保证金的金额、形式等均应与投标人须知的相关规定保持一致。在乙方完成全部合同义务后[ 30 ]日内，甲方将履约保证金无息退还乙方。

第十三条 双方补充约定的其他事项

第十四条】 法律适用与争议的解决

1. 本合同适用中华人民共和国法律。

2. 凡因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，合同双方可通过协商解决，协商不成，按照以下第 种方式解决:

(一) 向甲方住所地人民法院起诉。

(二)将争议提交 乌鲁木齐市 仲裁委员会(仲裁地点 乌鲁木齐市仲裁委员会 )并按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

3. 在诉讼或仲裁期间，本合同不涉及争议的条款仍须履行。

第十五条 合同的生效、变更及合同份数

1. 本合同自双方法定代表人或者授权签字人签字并加盖公章之日起生效。或本合同自双方法定代表人或者授权签字人签字并加盖公章，且乙方按照本合同第十二条规定提供了履约保证金后生效。

[注：请根据是否适用履约保证金条款选择不同的生效条件]。

2. 合同执行期内，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。未尽事宜，由双方共同协商达成补充协议解决。补充协议与本合同不一致的，以补充协议为准。

3. 本合同共[ ]页，一式[ ]份。甲乙双方各执[ ]份。附件为主合同的一部分，具有同等法律效力。附件与主合同内容不一致的，以[ ]为准。

【第十六条】附件

与履行本合同有关的下列文件，为本合同的组成部分，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：[请根据实际情况列明]

1、技术规格及要求

2、技术支持和服务措施方案

3、培训方案及承诺

4、保密协议（如有）

[注：可根据实际情况和具体需求调整上述附件，并可增加相应的附件，例如：安全验收文件、保密协议等]

甲方： 乙方：

甲方法定代表人或授权签字人（签字） 乙方法定代表人或授权签字人（签字）：

甲方（公章）： 乙方（公章）：

日期： 年 月 日

第五部分 技术需求书

一、器材选型清单。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 包号 | 选型产品 | 类型 | 适用场所及说明 |
| 1 | 第一包 | 嵌入式高清数字硬盘录像机 | 16路网络高清嵌入式录像主机（8盘位） | 后端设备主要用在营业场所机房、离行式自助设备加钞间等重要部位 |
| 2 | 16路模数混合录像主机（8盘位） |
| 3 | 8路网络高清含液晶显示屏录像机（4盘位） |
| 4 | 网络高清摄像机 | 200万网络宽动态半球摄像机 | 营业场所现金区、非现金区等、营业场所户外补充设备  营业场所、自助设备入口处、自助设备、营业场所现金区域安全互动门内 |
| 5 | 300万高清网络红外枪式摄像机 |
| 6 | 800万高清网络红外枪式摄像机 |
| 7 | 200万网络针孔摄像机 |
| 8 | 200万高清网络红外碟型半球摄像机 |
| 9 | 存储介质 | 希捷ST4000VX007/4T（监控专用硬盘） | 对前端影音资料进行存储 |
| 10 | 希捷ST4000VX007/5T（监控专用硬盘） |
| 11 | 第二包 | 出入口控制系统（套） | 门禁控制器单门 | 对重要区域出入口门体进行有效控制 |
| 12 | 门禁控制器双门 |
| 13 | 门禁控制器四门 |
| 14 | 读卡器（指纹、ID卡、密码键盘一体机） |
| 15 | 电源供电模块控制器 |
| 16 | 出入口控制配套设备 | 磁力锁 |
| 17 | 灵性锁 |
| 18 | 开门按钮 |
| 19 | 语音应急呼叫系统 | 双键单路IP对讲面板 | 自助设备业务咨询和紧急求救 |
| 20 | IP对讲主机一拖一 |
| 21 | IP对讲主机一拖二 |
| 22 | IP对讲主机一拖四 |
| 23 | 窗口对讲和监听、拾音 | 柜台数字全双工窗口对讲机 | 营业场所综合柜员柜台、自助设备加钞和客户取款处 |
| 24 | 柜台监听拾音器 |
| 25 | 自助设备环境监听 拾音 |
| 26 | 第三包 | 网络设备 | H3C 交换机MS4024P 24路百兆自适应 | 将前端设备和后端设备连接 |
| 27 | H3C 交换机S1208 8路百兆自适应 |
| 28 | 机架式集中供电电源 | 小耳朵STD-T412S10-DC DC12V/AC24V16分路供电 | 管理设备用电 |
| 29 | 机架式音视频切换器 | 迈拓 机架式KVMMT-2108HL 8进1出，工业高清 | 对视频进行切换 |
| 30 | 扬声音箱 | 漫步者 R208PF |  |
| 31 | 机柜 | 图腾 42U 5托盘网门 |  |
| 32 | 图腾 32U 2托盘网门 |  |
| 33 | 显示单元 | 三星显示器 S22F350FH |  |
| 34 | 辅材 | 公牛 电源插板PDU10位 20A 个 |  |
| 35 | 安普 理线架AMP 套 |  |
| 36 | 安普 超五类网线 箱 |  |
| 37 | 安普 电源线RVV2\*1.5 组 |  |
| 38 | 帅鑫 钢性走线架（桥架）200\*100\*1.5 组 |  |
| 39 | 宏泰 KBGA金属穿线管 组 |  |
| 40 | 施工费 | 人工、安装按1路摄像机、拾音、应急呼叫面板 |  |
| 备注 | | 1.上述设备质量保证期36个月。质保期内因使用问题，免费质保。  2.上述设备报价为含税价格，出具增值税专用发票。 | | |

二、技术参数（如供应商不满足条款要求，其响应文件将被拒绝）。

（一）16路网络高清嵌入式硬盘录像机

|  |  |
| --- | --- |
| 规格参数 | 16路NVR |
| \*网络视频输入 | 支持16路1080P数字视、音频同时接入 |
| 网络视频接入带宽 | 256Mbps以上 |
| IPC接入分辨率 | 16M/8M/6M/5M/3M/1080P |
| 语音对讲输入 | 1路 |
| HDMI输出 | 2路，分辨率：1024x768/60Hz，1280x720/60Hz，1280x1024/60Hz，1920x1080p/60Hz，2560x1440p/60Hz，宜支持3840x2160/60Hz，3840x2160/30Hz |
| VGA输出 | 2路，分辨率：1024x768/60Hz，1280x720/60Hz，1280x1024/60Hz，1920x1080/60Hz |
| 音频输出 | 支持2路音频输出 |
| 视频解码 | 支持4000X3000格式的高清网络视频的解码显示 |
| 视频压缩标准 | H.264或H.265或SVAC或MPEG4 |
| 录像分辨率 | 16M/8M/6M/5M/3M/1080P/720P/4CIF |
| 码流类型 | 复合流&视频流 |
| 音频压缩格式 | G.711或G.723或G.729或G.722或开放式OGG Vorbis标准 |
| 预览方式 | 本机预览支持单画面和多画面,每个通道均可独立选择 |
| 录像方式 | 手动录像、定时录像、报警录像（探测报警或移动侦测）；支持分通道存储，支持按通道指定存储空间的大小，可按固定容量大小打包，同时支持打包时间可调，压缩输出码率可设置；移动检测：支持多窗口、多区域、多灵敏度的目标检测 |
| 检索与回放 | 支持方便快捷的录像检索回放功能，支持1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256等倍速回放录像，支持录像回放的剪辑和回放截图功能、单帧进退，逐帧回放；录像回放权限可管理，可分别管理每个通道的权限设置, 支持录像打包时间1-300分钟可设置，支持缩略图,拖动回放时间进度条，在回放控制条上显示当前拖动时间点的缩略图 |
| 回放分辨率 | QCIF/CIF/2CIF/4CIF/960H/720P/1080P，最高宜支持8M分辨率回放 |
| 视频屏蔽 | 支持局部视频屏蔽功能：每路视频可设置4个以上屏蔽区域。  支持预览视频屏蔽功能：可指定通道预览屏蔽功能，但不影响通道录像。 |
| 视频参数配置 | 支持每个通道音、视频同步录像，每路参数可单独设置；可设置的编码参数包括分辨率、位率/位率上限、帧率等，参数修改后无需重启设备 |
| 字符叠加（OSD） | 硬件字符、时间叠加功能，叠加位置可调，且符合乌鲁木齐银行字符叠加规范要求 |
| 码率控制 | 支持双码流实时传输与双码流录像回放 |
| 硬盘功能 | 支持硬盘SAMRT，具有自动检测报警功能，支持磁盘休眠 |
| 硬盘规格 | 稳定支持8TB及以下硬盘 |
| \*硬盘盘位 | 不少于8个 |
| 以太网 | 2个，RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口 |
| 网络协议 | IPv6、IPv6、HTTPS、UPnP、SNMP、NTP、SADP、SMTP（邮件服务）等 |
| 系统安全 | 采用专用录像文件系统，以及使用专用编解码软件读取录像数据 |
| 支持设置图案密码，用户通过绘制图案来解锁并登录 |
| 提供用户口令检验，弱密码强制更改，用户授权，软件或硬件看门狗，支持断电保护，来电自动启动 |
| 提供设备的唯一识别号 |
| 支持操作日志、报警日志、系统日志的记录和查询功能，日志信息至少能保存30天。 |
| \*视频接入标准协议 | 支持符合ONVIF 2.0以上标准的网络摄像机接入，支持接入RTSP协议、GB/T28181协议的设备，可一键激活并添加局域网内IPC |
| 报警输入/输出 | 16路报警输入及4路或以上报警输出，支持报警输出控制 |
| 报警功能 | 移动检测：支持多窗口、多区域、多灵敏度的目标检测。支持报警接收、报警录像、报警预录、报警联动功能，支持联动视频、电子邮件。支持支持视频遮挡、视频丢失、不录像、网络断线、硬盘故障等系统运行状态提示/报警功能 |
| 系统开放性 | 提供完整SDK开发包供第三方开发 |
| 支持主流品牌IP摄像机接入 |
| 系统稳定性 | 满足7\*24小时不间断稳定运行 |
| USB接口 | 支持2个及以上USB接口 |
| 串口支持 | 至少支持1个标准RS-485接口或1个标准RS-232串行接口 |
| 设备管理与维护 | 支持主机前面板键盘，USB鼠标，和远程网络对系统进行操作和控制；可使用PC客户端软件或web控制管理界面，远程设置系统参数、实时浏览视频、查看系统状态；可选择浏览主码流或者子码流的实时视频图像，每个通道均可独立选择；支持通过串口或网络方式进行软件升级 |
| 操作温度/湿度 | -10℃--＋55℃/10％--90％ |
| 输入电压/电流 | AC220V，50HZ |
| 电源功耗 | ≤45W |

（二）16路模数混合嵌入式硬盘录像机

|  |  |
| --- | --- |
| 规格参数 | “16+16”路混合DVR |
| \*混合视频输入 | 16路模拟+16路1080P |
| 网络视频输入 | 减少1路模拟视频输入，可增加1路数字视频接入，最大支持32路数字视频接入 |
| 网络视频接入带宽 | 128Mbps以上 |
| IPC接入分辨率 | 1080P/720P，最大支持分辨率12M |
| 音频输入 | 16路，BNC接口（电平：2.0Vp-p，阻抗：1kΩ） |
| 语音对讲 | 1个 |
| HDMI输出 | 2路，分辨率：3840x2160/30HZ， 2560x1440/60HZ， 1920×1080/60Hz，  1280×1024/60Hz,， 1280×720/60Hz， 1024×768/60Hz |
| VGA输出 | 1路，分辨率：1024x768/60Hz，1280x720/60Hz，1280x1024/60Hz，1920x1080p/60Hz |
| 视频压缩标准 | H.264或H.265或MPEC4 |
| 录像分辨率 | 6M/3M/1080P/720P/4CIF |
| 码流类型 | 复合流&视频流 |
| 音频压缩格式 | G.711或G.723或G.729或G.722或开放式OGG Vorbis标准 |
| 预览方式 | 本机预览支持单画面和多画面,每个通道均可独立选择 |
| 录像方式 | 手动录像、定时录像、报警录像（探测报警或移动侦测）；支持分通道存储，支持按通道指定存储空间的大小，可按固定容量大小打包，同时支持打包时间可调，压缩输出码率可设置；移动检测：支持多窗口、多区域、多灵敏度的目标检测 |
| 检索与回放 | 支持方便快捷的录像检索回放功能，支持1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256等倍速回放录像，支持录像回放的剪辑和回放截图功能、单帧进退，逐帧回放；录像回放权限可管理，可分别管理每个通道的权限设置, 支持录像打包时间1-300分钟可设置，支持缩略图,拖动回放时间进度条，在回放控制条上显示当前拖动时间点的缩略图。支持最大 16 路同步回放及多路同步倒放，支持回放截图 |
| 回放分辨率 | QCIF/CIF/2CIF/4CIF/960H/720P/1080P，最高宜支持6M分辨率回放 |
| 视频屏蔽 | 支持局部视频屏蔽功能：每路视频可设置4个以上屏蔽区域  支持预览视频屏蔽功能：可指定通道预览屏蔽功能，但不影响通道录像。 |
| 压缩编码标准化 | 可按标准文件格式下载备份录像资料，录像文件可在PC系统播放器（如暴风影音）上播放 |
| 字符叠加（OSD） | 硬件字符、时间叠加功能，叠加位置可调，且符合乌鲁木齐银行字符叠加规范要求 |
| 码率控制 | 支持双码流实时传输与双码流录像回放 |
| 硬盘功能 | 支持硬盘SAMRT，具有自动检测报警功能，支持磁盘休眠 |
| 硬盘规格 | 稳定支持8TB及以下硬盘 |
| \*硬盘盘位 | 不少于8个 |
| 以太网 | 2个，RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口 |
| 网络协议 | IPv4、IPv6、HTTPS、UPnP、SNMP、NTP、SADP、SMTP等 |
| 系统安全 | 采用专用录像文件系统，以及使用专用编解码软件读取录像数据 |
| 支持设置图案密码，用户通过绘制图案来解锁并登录 |
| 提供用户口令检验，弱密码强制更改，用户授权，软件或硬件看门狗，支持断电保护，来电自动启动 |
| 提供设备的唯一识别号 |
| 支持操作日志、报警日志、系统日志的记录和查询功能，日志信息至少能保存30天 |
| \*视频接入标准协议 | 支持符合ONVIF 2.0以上标准的网络摄像机接入，支持GB/T 28181 |
| 报警输入/输出 | 4路报警输入及2路或以上报警输出，支持报警输出控制 |
| 报警功能 | 移动检测：支持多窗口、多区域、多灵敏度的目标检测。支持报警接收、报警录像、报警预录、报警联动功能，支持联动视频、电子邮件。支持支持视频遮挡、视频丢失、不录像、网络断线、硬盘故障等系统运行状态提示/报警功能 |
| 系统开放性 | 提供完整SDK开发包供第三方开发 |
| 支持主流品牌模拟摄像机、IP摄像机接入 |
| 系统稳定性 | 满足7\*24小时不间断稳定运行 |
| USB接口 | 支持2个及以上USB接口 |
| 串口支持 | 至少支持1个标准RS-485接口或1个标准RS-232串行接口 |
| 设备管理与维护 | 支持主机前面板键盘，红外遥控器和远程网络对系统进行操作和控制；可使用PC客户端软件或web控制管理界面，远程设置系统参数、实时浏览视频、查看系统状态；可选择浏览主码流或者子码流的实时视频图像，每个通道均可独立选择；支持通过串口或网络方式进行软件升级 |
| 操作温度/湿度 | -10℃--＋55℃/10％--90％ |
| 输入电压/电流 | AC220V，50HZ |
| 电源功耗 | ≤45W |

（三）8路NVR网络高清录像机一体机（含屏）

|  |  |
| --- | --- |
| 规格参数 | 8路NVR |
| \*网络视频输入 | 支持8路1080P或720P数字视、音频同时接入 |
| 网络视频接入带宽 | 32Mbps以上 |
| IPC接入分辨率 | 8M/6M/3M/1080P/720P |
| 语音对讲 | 1个 |
| HDMI输出 | 1路，分辨率：1024x768/60Hz，1280x720/60Hz，1280x1024/60Hz，1920x1080p/50Hz，1920x1080p/60Hz，宜支持3072x2048/25Hz，3840x2160/25Hz |
| VGA输出 | 1路，分辨率：1024x768/60Hz，1280x720/60Hz，1280x1024/60Hz，1920x1080p/60Hz |
| 音频输出 | 支持1路音频输出 |
| 视频压缩标准 | H.264或H.265或MPEC4 |
| 录像分辨率 | 8M/6M/3M/1080P/720P/4CIF |
| 最大帧率 | PAL：25帧/秒，NTSC：30帧/秒 |
| 码流类型 | 复合流&视频流 |
| 音频压缩格式 | G.711或G.723或G.729或G.722或开放式OGG Vorbis标准 |
| 预览方式 | 本机预览支持单画面和多画面,每个通道均可独立选择 |
| 录像方式 | 手动录像、定时录像、报警录像（探测报警或移动侦测）；支持分通道存储，支持按通道指定存储空间的大小，可按固定容量大小打包，同时支持打包时间可调，压缩输出码率可设置；移动检测：支持多窗口、多区域、多灵敏度的目标检测 |
| 检索与回放 | 支持方便快捷的录像检索回放功能，支持多级快进、快退、单帧进退，逐帧回放；录像回放权限可管理，可分别管理每个通道的权限设置 |
| 回放分辨率 | QCIF/CIF/2CIF/4CIF/960H/720P/1080P，最高宜支持8M分辨率回放 |
| 视频屏蔽 | 支持局部视频屏蔽功能：每路视频可设置4个以上屏蔽区域。  支持预览视频屏蔽功能：可指定通道预览屏蔽功能，但不影响通道录像。 |
| 视频参数配置 | 支持每个通道音、视频同步录像，每路参数可单独设置；可设置的编码参数包括分辨率、位率/位率上限、帧率等，参数修改后无需重启设备 |
| 压缩编码标准化 | 可按标准文件格式下载备份录像资料，录像文件可在PC系统播放器（如暴风影音）上播放 |
| 字符叠加（OSD） | 硬件字符、时间叠加功能，叠加位置可调，且符合乌鲁木齐银行字符叠加规范要求 |
| 码率控制 | 支持双码流实时传输与双码流录像回放 |
| 硬盘功能 | 支持硬盘SAMRT，具有自动检测报警功能，支持磁盘休眠 |
| 硬盘规格 | 稳定支持4TB及以上硬盘 |
| \*硬盘盘位 | 不少于4个 |
| 以太网 | 2个，RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口 |
| 网络协议 | IPv6、IPv6、HTTPS、UPnP、SNMP、NTP、SADP、SMTP（邮件服务）等 |
| 系统安全 | 采用专用录像文件系统，以及使用专用编解码软件读取录像数据 |
| HTTPS(SSL)登陆认证，用户接入控制 |
| 提供用户口令检验，弱密码强制更改，用户授权，软件或硬件看门狗，支持断电保护，来电自动启动 |
| 提供设备的唯一识别号 |
| 支持操作日志、报警日志、系统日志的记录和查询功能，日志信息至少能保存1个月。 |
| \*视频接入标准协议 | 支持符合ONVIF 2.0以上标准的网络摄像机接入，支持GB/T 28181 |
| 报警输入/输出 | 4路报警输入及2路或以上报警输出，支持报警输出控制 |
| 报警功能 | 移动检测：支持多窗口、多区域、多灵敏度的目标检测。支持报警接收、报警录像、报警预录、报警联动功能，支持联动视频、电子邮件。支持支持视频遮挡、视频丢失、不录像、网络断线、硬盘故障等系统运行状态提示/报警功能 |
| 系统开放性 | 提供完整SDK开发包供第三方开发 |
| 支持主流品牌IP摄像机接入 |
| 系统稳定性 | 满足7\*24小时不间断稳定运行 |
| USB接口 | 支持2个及以上USB接口 |
| 串口支持 | 至少支持1个标准RS-485接口或1个标准RS-232串行接口 |
| 设备管理与维护 | 支持主机前面板键盘，红外遥控器和远程网络对系统进行操作和控制；可使用PC客户端软件或web控制管理界面，远程设置系统参数、实时浏览视频、查看系统状态；可选择浏览主码流或者子码流的实时视频图像，每个通道均可独立选择；支持通过串口或网络方式进行软件升级 |
| 操作温度/湿度 | -10℃--＋55℃/10％--90％ |
| 输入电压/电流 | AC220V，50HZ |
| 电源功耗 | ≤45W |
| 监控硬盘 | 支持7×24小时录像存储读写，4T、5T，希捷品牌，监控级硬盘，供应商具有原厂授权，质保期三年。 |

（四） 200万宽动态高清IP半球摄像机（1080P）

|  |  |
| --- | --- |
| 技术规格 | 技术参数参考指标 |
| \*图像传感器 | 不小于1/3” CMOS/CCD |
| 快门控制方式 | 自动快门 |
| 镜头焦距 | 不低于2.8-12mm电动变焦镜头 |
| \*有效像素 | 在16:9的显示比例下有效像素≥1920×1080 |
| 扫描方式 | 逐行扫描 |
| \*日夜转换 | ICR滤色切换，最低照度（F1.2 50IRE 1/50快门），彩色：≤0.001lux，黑白：≤0.0001lux |
| \*宽动态 | 支持宽动态功能，宽动态范围≥120dB |
| 信号模式 | IP数字信号 |
| 白平衡 | 自动白平衡 |
| 逆光补偿 | 开、关 |
| 移动检测 | 支持移动检测 |
| 隐私遮蔽 | 支持隐私遮挡 |
| 区域裁剪 | 需具有区域裁剪功能，且裁剪区域支持不小于7种分辨率显示。 |
| 视频编码方式 | H.265 或MPEG-4或MJPEG 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 |
| 音频编码方式 | G.711Mu、G.711A、ACC |
| 编码设置 | 可设置的编码参数包括有效像素、压缩输出码率、帧率 |
| 多视频流 | 需支持三码流技术，主码流最高1920x1080@30fps，子码流704x576@25fps，第三码流最大分辨率为1920x1080 |
| 行为分析 | 越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿取侦测 |
| 异常侦测 | 场景变更侦测,,音频陡升/陡降侦测,音频有无侦测，虚焦侦测 |
| ROI感兴趣区域 | ROI支持三码流分别设置4个固定区域、全画面动态人脸跟踪 |
| \*标准化规范 | 支持ONVIF或PSIA，不支持应免费提供接口程序或接口设备 |
| 网络协议 | TCP/IP，HTTP，ARP，ICMP， DHCP，SNMP，DNS，NTP，RTP/RTSP |
| Web管理 | 可使用PC客户端软件远程设置参数，支持通过Web形式对设备进行访问控制管理 |
| 字符叠加（OSD）功能 | 字符、时间叠加功能，字体颜色可设置 |
| 本地存储 | 需支持本地SD卡存储，最大支持128G |
| 音频接口 | 宜具备1线性输入、1线性输出，音频采样率大于44.1kHz |
| 报警开关量接口 | 不少于1输入、1输出 |
| 电源 | 需同时支持DC12V、AC24V和POE供电，且在不小于DC12V±50%、AC24V±50%范围内变化时可以正常工作。 |
| 工作环境温度 | —10摄氏度～50摄氏度 |
| 工作环境湿度 | 不低于80%RH |
| 电磁兼容要求 | 具有较强的抗电磁干扰，能适用于相对较差的电磁环境 |
| 防暴等级 | 需支持IK10防暴等级 |
| \*辅助照明有效距离 | 红外补光距离不小于50米 |
| SDK开发包 | 提供完整的、完全公开的SDK开发包 |
| 安全机制 | HTTPS(SSL)登陆认证，IP地址过滤 |
| 用户数量 | 不低于20个,支持优先级限制 |
| 浏览器支持 | IE6及其以上 |

（五）300万红外IP枪式摄像机（1080P）

|  |  |
| --- | --- |
| 技术规格 | 技术参数参考指标 |
| \*图像传感器 | 不小于1/3” CMOS/CCD |
| 快门控制方式 | 自动快门 |
| 光圈控制方式 | 自动光圈 |
| 镜头 | 不小于2.8-12mm 电动变焦镜头 |
| \*有效像素 | 在4:3的显示比例下有效像素≥2048x1536 |
| \*日夜转换 | ICR滤色切换，最低照度（F1.2 50IRE 1/50快门），彩色：≤0.01lux，黑白：≤0.003lux |
| \*辅助照明有效距离 | 红外补光距离不小于50米 |
| 辅助照明控制方式 | 日夜转换同步 |
| 免过曝机制 | 无过曝现象 |
| 宽动态 | 支持宽动态功能 |
| 扫描方式 | 逐行扫描 |
| 信号模式 | IP数字信号 |
| 白平衡 | 自动白平衡 |
| 逆光补偿 | 开、关 |
| 移动检测 | 支持移动检测 |
| 隐私遮蔽 | 支持隐私遮挡 |
| 区域裁剪 | 需具有区域裁剪功能，且裁剪区域支持不小于7种分辨率显示。 |
| 视频编码方式 | H.265 或MPEG-4或MJPEG  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； |
| 音频编码方式 | G.711Mu、G.711A、ACC |
| 编码设置 | 可设置的编码参数包括有效像素、压缩输出码率、帧率 |
| 多视频流 | 需支持三码流技术，可同时输出三路码流，主码流最高2048x1536@30fps，第三码流最大2048x1536@30fps，子码流704x576@30fps。 |
| 行为分析 | 越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿取侦测 |
| 异常侦测 | 场景变更侦测,,音频陡升/陡降侦测,音频有无侦测，虚焦侦测 |
| ROI感兴趣区域 | ROI支持三码流分别设置4个固定区域、全画面动态人脸跟踪 |
| \*标准化规范 | 支持ONVIF或PSIA，不支持应免费提供接口程序或接口设备 |
| 网络协议 | TCP/IP，HTTP，ARP，ICMP， DHCP，SNMP，DNS，NTP，RTP/RTSP |
| Web管理 | 可使用PC客户端软件远程设置参数，支持通过Web形式对设备进行访问控制管理 |
| 字符叠加（OSD）功能 | 需支持字符、时间叠加功能，需支持8行字符显示，字体颜色可设置，需具有图片叠加到视频画面功能 |
| 本地存储 | 需支持本地SD卡存储，最大支持128G |
| 音频接口 | 宜具备1线性输入、1线性输出 |
| 报警开关量接口 | 不少于1输入、1输出 |
| 电源 | 需同时支持DC12V、AC24V和POE供电，且在不小于DC12V±50%、AC24V±50%范围内变化时可以正常工作。 |
| 工作环境温度 | —10摄氏度～50摄氏度 |
| 工作环境湿度 | 不低于80%RH |
| \*外壳防护等级 | 不低于IP67 |
| 电磁兼容要求 | 具有较强的抗电磁干扰，能适用于相对较差的电磁环境 |
| SDK开发包 | 提供完整的、完全公开的SDK开发包 |
| 安全机制 | HTTPS(SSL)登陆认证，IP地址过滤 |
| 用户数量 | 不低于20个,支持优先级限制 |
| 浏览器支持 | IE6及其以上 |

（六）800万红外高清IP枪式摄像机（1080P）

|  |  |
| --- | --- |
| 技术规格 | 技术参数参考指标 |
| \*图像传感器 | 不小于2/3” CMOS/CCD |
| 快门控制方式 | 自动快门 |
| 光圈控制方式 | 自动光圈 |
| 镜头 | 不小于2.8-16mm 电动变焦镜头 |
| \*有效像素 | 在16:9的显示比例下有效像素≥4096 × 2160 |
| \*日夜转换 | ICR滤色切换，最低照度（F1.2 50IRE 1/50快门），彩色：≤0.001lux，黑白：≤0.0001lux |
| \*辅助照明有效距离 | 不低于100M |
| 辅助照明控制方式 | 日夜转换同步 |
| 免过曝机制 | 无过曝现象 |
| 宽动态功能 | 支持宽动态功能，宽动态范围≥105dB |
| 扫描方式 | 逐行扫描 |
| 信号模式 | IP数字信号 |
| 白平衡 | 自动白平衡 |
| 逆光补偿 | 开、关 |
| 移动检测 | 支持移动检测 |
| 隐私遮蔽 | 支持隐私遮挡 |
| 视频编码方式 | H.265 或MPEG-4或MJPEG |
| 音频编码方式 | G.711Mu、G.711A、ACC |
| 编码设置 | 可设置的编码参数包括有效像素、压缩输出码率、帧率 |
| 多视频流 | 需支持四码流技术，主码流分辨率不小于4096x2160@25fps，子码流不小于704x576@25fps，第三码流不小于1920x1080@25fps，第四码流不小于704x576@25fps，且支持在各码流最大分辨率和帧率时同时输出。 |
| 行为分析 | 越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿取侦测 |
| 异常侦测 | 场景变更侦测,,音频陡升/陡降侦测,音频有无侦测，虚焦侦测 |
| ROI感兴趣区域 | ROI支持三码流分别设置4个固定区域、全画面动态人脸跟踪 |
| \*标准化规范 | 支持ONVIF或PSIA，不支持应免费提供接口程序或接口设备 |
| 网络协议 | TCP/IP，HTTP，ARP，ICMP， DHCP，SNMP，DNS，NTP，RTP/RTSP |
| Web管理 | 可使用PC客户端软件远程设置参数，支持通过Web形式对设备进行访问控制管理 |
| 字符叠加（OSD）功能 | 需支持字符、时间叠加功能，需支持8行字符显示，字体颜色可设置，需具有图片叠加到视频画面功能 |
| 本地存储 | 需支持本地SD卡存储，最大支持128G，并支持存储卡可使用时长显示。 |
| 音频接口 | 宜具备1线性输入、1线性输出 |
| 报警开关量接口 | 不少于1输入、1输出 |
| 电源 | 需同时支持DC12V、AC24V和POE供电，且在不小于DC12V±50%、AC24V±50%范围内变化时可以正常工作。 |
| 工作环境温度 | —10摄氏度～50摄氏度 |
| 工作环境湿度 | 不低于80%RH |
| \*外壳防护等级 | 不低于IP67 |
| 电磁兼容要求 | 具有较强的抗电磁干扰，能适用于相对较差的电磁环境 |
| SDK开发包 | 提供完整的、完全公开的SDK开发包 |
| 安全机制 | HTTPS(SSL)登陆认证，IP地址过滤 |
| 用户数量 | 不低于20个,支持优先级限制 |
| 浏览器支持 | IE6及其以上 |

（七）200万高清针孔摄像机（1080P）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 技术规格 | 技术参数参考指标 | |
| \*主处理器 | | 高性能海思DSP |
| \*图像传感器 | | 1/3″SONY超低照度逐行扫描CMOS传感器 |
| 像素数值 | | 200万像素，分辨率≥1920(H)\*1080(V) |
| \*镜头参数 | | 2.5mm |
| 电子快门 | | 1/25秒至1/8000 秒 |
| 视频制式 | | PAL(25FPS)/NTSC(30FPS) |
| 信噪比 | | ≥50dB（AGC OFF） |
| \*宽动态 | | ≥130db |
| 日夜转换 | | 支持 |
| LED灯 | | NC |
| 最低照度 | | 彩色0.1Lux@F1.2,黑白0.001Lux@F1.2 |
| 移动侦测 | | 192（16\*12）区域 |
| 隐私遮挡 | | 4区域 |
| 压缩标准 | | |
| 视频压缩 | | H.265 或MPEG-4或MJPEG |
| 视频码率 | | 视频输出码率1Mbps-8Mpbs, 支持 CBR/VBRs |
| 图像 | | |
| 图像帧率 | | 支持帧率1～30帧/秒可调 |
| 多视频流 | | 主码流:≥1920\*1080  辅码流:≥720\*576且支持在各码流最大分辨率和帧率时同时输出 |
| 字幕叠加 | | 支持通道名、日期时间、码流信息叠加，叠加位置可调 |
| 图像设置 | | 饱和度、亮度、对比度、双码流等通过客户端或者IE 浏览器可调 |
| 网络功能 | | |
| 支持协议 | | TCP/IP、UDP、SMTP、HTTP、FTP、PPPOE、DHCP、DNS、DDNS、UPNP、RTP、RTSP |
| Web 浏览 | | 支持IE6.0及以上浏览器（内嵌Web Server）访问，支持16路用户并发访问（MAX） |
| 数据存储 | | 视频、图像文件 |
| 存储模式 | | 手动、自动（循环、定时、报警开关量、移动侦测） |
| 智能报警 | | 移动侦测、邮件报警、客户端报警 |
| 接入协议 | | 支持ONVIF2.2网络视频标准协议，完美兼容各种大型NVR 平台 |
| 外设接口 | | |
| 视频接口 | | 1路BNC视频输出 |
| 通讯接口 | | 1个RJ45以太网接口,10/100M 自适应以太网口 |
| 其他接口 | | 1路音频输入/输出，1路报警输入，1路RS485,一个RESET按钮 |
| 一般规范 | | |
| 工作环境温度 | | -20℃～+60℃； 湿度＜90%（无凝结） |
| 电源参数 | | DC12V/1A |
| 功耗 | | 2W（MAX） |
| 重量 | | 170g |
| 尺寸 | | 31x30.5x34mm |

（八）200万高清网络红外碟型半球摄像机（1080P）

|  |  |
| --- | --- |
| 技术规格 | 技术参数参考指标 |
| \*图像传感器 | 不小于1/2.7” CMOS/CCD |
| 快门控制方式 | 自动快门 |
| 光圈控制方式 | 自动光圈 |
| \*有效像素 | 在16:9的显示比例下有效像素≥1920×1080 |
| \*日夜转换 | ICR滤色切换，最低照度（F1.2 50IRE 1/50快门），彩色：≤0.01lux，黑白：≤0.001lux |
| \*辅助照明有效距离 | 不低于30M |
| 辅助照明控制方式 | 日夜转换同步 |
| 免过曝机制 | 无过曝现象 |
| 扫描方式 | 逐行扫描 |
| 信号模式 | IP数字信号 |
| 白平衡 | 自动白平衡 |
| 宽动态功能 | 支持宽动态功能，需具不小于120dB宽动态。 |
| 逆光补偿 | 开、关 |
| 移动检测 | 支持移动检测 |
| 隐私遮蔽 | 支持隐私遮挡 |
| 视频编码方式 | H.265 或MPEG-4或MJPEG |
| 音频编码方式 | G.711Mu、G.711A、ACC |
| 编码设置 | 可设置的编码参数包括有效像素、压缩输出码率、帧率 |
| 多视频流 | 需支持三码流技术，主码流最高1920x1080@30fps，第三码流最大1920x1080@30fps，子码流704x576@25fps。 |
| \*标准化规范 | 支持ONVIF或PSIA，不支持应免费提供接口程序或接口设备 |
| 网络协议 | TCP/IP，HTTP，ARP，ICMP， DHCP，SNMP，DNS，NTP，RTP/RTSP |
| Web管理 | 可使用PC客户端软件远程设置参数，支持通过Web形式对设备进行访问控制管理 |
| 字符叠加（OSD）功能 | 需支持字符、时间叠加功能，需支持8行字符显示，字体颜色可设置，需具有图片叠加到视频画面功能 |
| 本地存储 | 需支持本地SD卡存储，最大支持128G。 |
| 音频接口 | 宜具备1线性输入、1线性输出 |
| 报警开关量接口 | 不少于1输入、1输出 |
| 电源 | 需支持DC12V和POE供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。 |
| 工作环境温度 | —10摄氏度～50摄氏度 |
| 工作环境湿度 | 不低于80%RH |
| 防尘防水 | 不低于IP67防尘防水等级 |
| 电磁兼容要求 | 具有较强的抗电磁干扰，能适用于相对较差的电磁环境 |
| SDK开发包 | 提供完整的、完全公开的SDK开发包 |
| 安全机制 | HTTPS(SSL)登陆认证，IP地址过滤 |
| 用户数量 | 不低于20个,支持优先级限制 |
| 浏览器支持 | IE6及其以上 |

（九）数字全双工窗口对讲机

|  |  |
| --- | --- |
| 全双工 | 支持全双工对讲功能，主机和分机可同时双向传输语音数据。 |
| 音量调节 | 具有音量调节和音量保存功能，设备掉电后音量设置不丢失。 |
| 语音播报 | 具有语音播报功能，按下语音播报按键，分级的喇叭可播放预设的提示音。 |
| 静音功能 | 具有静音功能，按下静音功能按键，主机和分机的喇叭静音。 |
| 语音输出 | 在静音和对讲状态下，均支持通过音频输出线输出语音信号。 |

（十）柜员监听拾音器

|  |  |
| --- | --- |
| 拾音距离 | 1-5米； |
| 音频传输距离 | 不小于3000米； |
| 灵敏度 | 不小于-34dB； |
| 信噪比 | 不小于60dB； |
| 连接方式 | 3芯导线； |
| 电源 | DC12V |

（十一）自助设备监听拾音器

|  |  |
| --- | --- |
| 拾音范围 | 不小于70平方米； |
| 音频传输距离 | 不小于3000米； |
| 灵敏度 | 不小于-34dB； |
| 信噪比 | 不小于60dB； |
| 连接方式 | 3芯导线； |
| 电源 | DC12V |

（十二）双键单路IP对讲面板

|  |  |
| --- | --- |
| 控制接口： | RS485 9600bps，8-N-1格式 |
| 按键数量 | 双按键，支持业务呼叫和紧急呼叫 |
| 咪头灵敏度： | -60db |
| 频响： | 20Hz-20KHz |
| 喇叭功率： | 8Ω5W |
| 谐波失真： | ≦0.3％ |
| 信噪比： | >90dB |
| 工作环境： | -20℃--60℃，10％-90％RH |
| 功耗 | ≦2W |
| 输入电源： | DC12V |

（十三）应急呼叫IP对讲主机一拖一、一拖二、一拖四

|  |  |
| --- | --- |
| 面板接口数量 | 1个、2个、4个 |
| 网络接口： | 10M/100M自适应 |
| 控制接口： | RS485 9600bps,8-N-1格式 |
| 支持协议： | TCP、UDP、ARP、ICMP、IGMP |
| 音频格式 | PCM、8Khz |
| 短路输入接口： | 2路 |
| 短路输出接口 | 2路 |
| 传输位率： | 64kbps |
| 信噪比 | :>70dB |
| 工作环境： | -10℃--60℃，10％-90％RH |
| 功耗： | ≦5W |
| 输入电源： | DC12V |

（十四）出入口控制系统。门禁控制器单门

|  |  |
| --- | --- |
| 开门验证模式 | 单人、多人组合验证 |
| 授权验证方式 | N+1、1+N+1 |
| 授权时段 | ≥4个时段/日 |
| 防拆开关 | 2个（1个设备移动防拆、1个设备盖板防拆） |
| 验证设备接口数量 | 2个（单门双向验证） |
| RS485通信接口传输距离 | 不小于1200米 |
| wiegand通信接口传输距离 | 应大于100米 |
| 验证设备供电 | DC 12V ± 10% ,1A |
| 门状态输入 | 1个 |
| 开门按钮 | 1个 |
| 报警输入数量 | 4个 |
| 报警输出 | 2个 |
| 门锁输出 | 1个 |
| 联网接口 | RJ45，TCP/IP协议，10M/100M自适应 |
| 备用通信方式 | RS232、GSM等 |
| 存储大小 | ≥16M bit |
| 用户容量 | ≥5000 |
| 脱机事件记录容量 | ≥40000条 |
| 输入电源 | AC 220V ± 10% |
| 输出电源 | DC 12V ± 10%，3A |
| 最大功率 | 低于13W |
| 工作环境温度 | -10℃--55℃ |
| 工作环境湿度 | 10%-90% |

（十五）门禁控制器双门

|  |  |
| --- | --- |
| 开门验证模式 | 单人、多人组合验证 |
| 授权验证方式 | N+1、1+N+1 |
| 授权时段 | ≥4个时段/日 |
| 防拆开关 | 2个（1个设备移动防拆、1个设备盖板防拆） |
| 验证设备接口数量 | 4个（单门双向验证） |
| RS485通信接口传输距离 | 不小于1200米 |
| wiegand通信接口传输距离 | 应大于100米 |
| 验证设备供电 | DC 12V ± 10% ,1A |
| 门状态输入 | 2个 |
| 开门按钮 | 2个 |
| 报警输入数量 | 8个 |
| 报警输出 | 4个 |
| 门锁输出 | 2个 |
| 联网接口 | RJ45，TCP/IP协议，10M/100M自适应 |
| 备用通信方式 | RS232、GSM等 |
| 存储大小 | ≥16M bit |
| 用户容量 | ≥5000 |
| 脱机事件记录容量 | ≥40000条 |
| 输入电源 | AC 220V ± 10% |
| 输出电源 | DC 12V ± 10%，3A |
| 最大功率 | 低于13W |
| 工作环境温度 | -10℃--55℃ |
| 工作环境湿度 | 10%-90% |

（十六）门禁控制器四门

|  |  |
| --- | --- |
| 开门验证模式 | 单人、多人组合验证 |
| 授权验证方式 | N+1、1+N+1 |
| 授权时段 | ≥4个时段/日 |
| 防拆开关 | 2个（1个设备移动防拆、1个设备盖板防拆） |
| 验证设备接口数量 | 2个（单门双向验证） |
| RS485通信接口传输距离 | 不小于1200米 |
| wiegand通信接口传输距离 | 应大于100米 |
| 验证设备供电 | DC 12V ± 10% ,1A |
| 门状态输入 | 4个 |
| 开门按钮 | 4个 |
| 报警输入数量 | 12个 |
| 报警输出 | 4个 |
| 门锁输出 | 4个 |
| 联网接口 | RJ45，TCP/IP协议，10M/100M自适应 |
| 备用通信方式 | RS232、GSM等 |
| 存储大小 | ≥16M bit |
| 用户容量 | ≥5000 |
| 脱机事件记录容量 | ≥40000条 |
| 输入电源 | AC 220V ± 10% |
| 输出电源 | DC 12V ± 10%，3A |
| 最大功率 | 低于13W |
| 工作环境温度 | -10℃--55℃ |
| 工作环境湿度 | 10%-90% |

（十七）密码读卡器

|  |  |
| --- | --- |
| 读卡类型 | ID卡或者M1卡 |
| 密码按键 | 触摸式 |
| 感应距离 | 3-12CM |
| 输出格式 | WG26 或WG34 或定制协议 |
| 通讯距离 | 80m |
| 工作电流 | 70mA |
| 工作电压 | DC 5-16V |
| 工作环境工作温度 | -25℃-75℃ 工作湿度：10-90% |
| 其他工作方式 | 刷卡/密码 读卡速度：＜0.2秒 打卡间隔：＜0.5秒 内置天线：有内置LED |

（十八）指纹机

|  |  |
| --- | --- |
| 指纹模板大小 | 256字节 |
| 指纹模板总容量 | 不少于1000枚 |
| 图像处理 | 算法内置 |
| 指纹采集时间 | 小于250ms |
| 指纹搜索时间 | 小于1s |
| 指纹比对时间 | 小于200ms |
| 误识率 | ≤0.0001% |
| 拒真率 | ≤0.01% |
| 传感器类型 | 电容式 |
| 彩色液晶屏 | 真彩色TFT |
| 屏幕尺寸 | 不小于2.8寸 |
| 按键方式 | 触摸按键 |
| 存储容量 | 不小于8M bit |
| 存储记录 | 10000条以上 |
| 报警功能 | 防拆报警 |
| 语音提示 | 蜂鸣器与中文语音提示 |
| 验证模式 | 单指纹、单密码、指纹+密码 |
| 操作管理 | 超级管理员、普通管理员权限 |
| RS485通信接口 | 传输距离不小于1200米 |
| wigand通信接口 | 传输距离不小于100米 |
| 电源 | DC 12V±10% |
| 最大功率 | P≦2W |
| 工作环境温度 | -10℃--55℃ |
| 工作环境湿度 | 10%-90% |

(十九)电源供电模块控制器

|  |  |
| --- | --- |
| 输入电压： | AC 220±10％ |
| 电锁输出： | 12V |
| 后备电池: | 12V |
| 开锁信号： | ≥8路 |
| 最大功率: | ≤13W |
| 欠压保护： | 支持 |
| 工作环境： | -10℃--55℃，10％-90％RH |

（二十）出入口控制配套设备 磁力锁

|  |  |
| --- | --- |
| 承受拉力 | 280kg |
| 额定工作电压 | DC12V |
| 工作电流 | ≤280MA |
| 专业装置 | 内置突波吸收器，门状态反馈，带LED指示灯 |
| 安全类型 | 断电开锁 |
| 产品重量 | 2.5kg |

（二十一）灵性锁

|  |  |
| --- | --- |
| 锁芯 | 不低于B级 |
| 额定电压 | DC12V±10% |
| 开锁电流 | ＜500mA |
| 静态电流 | ＜40mA |
| 锁闭电流 | ＜40mA |
| 持续电流 | ＜300mA |
| 安全类型 | 断电锁状态不变 |
| 开锁灵敏度 | <1S |

（二十二）蓄电池（含电池箱12V/38AH）

|  |  |
| --- | --- |
| 反复充放电 | 支持反复充放电 |
| 充放电电压 | 12V |
| 电池容量 | 38AH |

（二十三）开门按钮

|  |  |
| --- | --- |
| 尺寸 | 底盒86\*86 |
| 按钮 | 自恢复按钮 |

（二十四）网络设备

|  |  |
| --- | --- |
| 传输速率 | 1000M |
| 光纤接口 | SFP LC/LX |
| 工作温度 | -40℃-70℃ |
| 储存温度 | 0℃-50℃ |
| 距 离 | 10KM/20KM/40KM/80KM |

（二十五）机架式集中供电电源

|  |  |
| --- | --- |
| 12V机架式集中供电电源 | 支持20路输出接口，每个接口输出电压：DC 12V，输出电流：2A |
| 支持10路输出接口，每个接口输出电压：DC 12V，输出电流：2A |
| 24V机架式集中供电电源 | 支持20路输出接口，每个接口输出电压：DC 24V，输出电流：2A |
| 支持10路输出接口，每个接口输出电压：DC 24V，输出电流：2A |

（二十六）音视频切换器

|  |  |
| --- | --- |
| PC选择方式 | 桌面控制器/面板控制 |
| VGA解析度 | 1920\*1440 |
| PC端口连接器 | HDMI A型母口 |
| 控制端口连接器 | HDMI A型母口 |
| HDMI解析度 | 1080P或1920\*1440 |
| PC端口 | 8口 |

三、其他要求。

（一）服务要求

1.技术资料。供应商应向乌鲁木齐银行提供各种技术资料作为维护管理使用。包括但不限于：

（1）设备说明书、安装、维护和操作文件，设备的可靠性指标及计算依据等。

（2）在产品正式投入使用后，如果发生软件版本升级和设备更新变动的情况，供应商应向乌鲁木齐银行提供必要的技术资料。

2.技术支持和售后服务。

（1）设备制造商和供应商应在国内省会城市设立相应的技术支持及售后服务分网点，确保设备使用地点的用户能够得到及时优质的售后服务。

（2）保修期满后，因系统涉及技术、设备等问题而影响系统正常运行或出现用户无法自行处理的问题，供应商必须提供及时的现场技术支持。

（3）供应商应提供自设备调试验收合格并交付用户使用之日起不低于36个月的免费保修期和现场原厂技术支持及维修维护。

（二）设备保修期内的服务要求。

1.供应商应提出所提供产品应包含不低于36个月整机现场保修服务，产品保修期从设备安装验收合格日开始计算。

2.供应商应提出在保修期间自行处理保修凭证问题，乌鲁木齐银行不负责提供产品的保修卡、发票等保修凭证。

供应商应为所投标项目提供针对乌鲁木齐银行的行业服务和销售渠道，并指定专人作为乌鲁木齐银行售后联系人，负责协调产品销售以及售后问题。

3.供应商应提出在产品保修期内，免费故障报修电话为7\*24小时支持，故障报修响应时间应在30分钟内。如需现场服务，在省会城市应2小时内到达现场，1小时之内修复；一般市、县网点24小时内到达，1小时之内修复。

4.供应商应承诺，在保修期内，不能在规定时间内修复的，须主动提供免费备机服务。

5.供应商在保修期内更换的任何配件，须为原设备厂家生产的；并且保障替代的零配件是新的未使用过和未经修复的，未经乌鲁木齐银行许可的不得使用其他（非新的）配件。

6.供应商须提供维修服务方案，包括内容、方式、人员投入和响应时间和修复时间等。

7.供应商提供的产品若有设计缺陷，应主动召回。

8.厂商服务体系和技术人员实力，包括售后服务机构（厂商自有服务网点）的分布、人员和技术实力。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 各地售后服务机构名称 | 总人数 | 技术人员的具体情况 | 地址 | 联系电话 | 其它 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

9.在产品保修期间，上下半年各进行一次巡检，对设备进行维护清理并对运行情况、技术参数等情况报送使用分行。

10.供应商每年向乌鲁木齐银行递交详细的年度维护报告，并针对设备使用情况提供合理的使用保养建议。

11.按乌鲁木齐银行要求提供书面报告，汇报入围设备产品的销售情况和运行状况、技术支持和维修服务情况、市场价格变化情况。

（三）设备保修期外的维护要求

1.提出设备硬件和软件维护方案，该方案不得低于该设备保修期内维保标准。

2.备机备件支持：供应商应承诺不低于采购数量5%的备机和足够维修的备件。

详细描述备件库的数量、分布和规模。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 备件库地址 | 级别 | 联系人电话 | 备件库中主要备件名称、数量 | 其它 |
|  | 总备件库 |  |  |  |
|  | 一级 |  |  |  |
|  | 二级 |  |  |  |
|  | ……… |  |  |  |

（四）培训服务

1.供应商应负责对买方人员进行全面的技术培训和管理培训，使乌鲁木齐银行人员能独立进行管理、维护测试和简单故障处理等工作。

2.供应商必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。

3.供应商必须提供以下内容的培训：产品使用操作培训；产品维护培训，包括产品维护、故障排错、性能优化等；管理人员培训，包括新技术、新产品、安防领域发展趋势等（包括总行和一级支行以及营业场所专管人员）。

4.供应商提出详细的培训方案，包括培训内容、厂商指导人员、培训名额等。

（五）差异化服务承诺。供应商可提供差异化的售后服务。

差异化服务承诺表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 服务项目 | 服务内容说明 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**第六部分 投标格式和附件**

《投标文件格式》是投标人的部分投标文件格式，投标人应参照这些格式编制投标文件。

一 投标书编制顺序。

（一）商务部分

1.响应函；

2.法人代表授权书格式；

3.响应报价-报价一览表（第一、二、三包）；

4.投标人企业基本情况表。

4.1投标人企业营业执照、资质文件证明以及国际质量认证体系认证书复印件；

4.2投标人企业概况；

4.3企业简介、组成以及组织架构情况；

4.4企业员工社保记录；

4.5 投标人近三年财务审计报告；

5.投标人所报同品牌同类产品成功案例清单；

5.1合同证明文件；

6.商务偏离表

（二）技术部分

1.知识产权承诺书；

2.制造商出具授权函；

3.售后服务承诺表；

4.兼容性承诺书；

5.有关投标产品的检测报告；

7.有关投标产品的制造、验收标准；

8.技术参数偏离表；

9.投标人拟投入本项目人员情况表；

10.产品制造商在国内生产本次产品的生产工厂情况表；

11.投标人售后服务体系清单；

12.投标人备品备件库清单；

13.最终差异化承诺表

14.提供其它有利于投标的资料

**投标文件封面格式**

**投 标 文 件**

项目名称：

项目编号：

投标单位：（公章）

投标代表：

电 话：

投标日期：

**附件一：**

响 应 函

致:乌鲁木齐银行股份有限公司

（供应商全称）授权 （全权代表姓名、职务、职称） 为全权代表，参加贵方组织的 （项目名称、采购编号/包号）的有关活动，为此，我方提供下述文件并承诺：

一、提供供应商须知规定的全部响应文件（正本[ ]份，副本[ ]份、电子版[ ]份）。

二、提供招标文件要求的货物/服务的报价。（详见 附件2 响应报价-报价一览表）。

三、我方将按招标文件的规定履行全部责任和义务。

四、我方已详细审查全部招标文件，我们完全理解并同意放弃对招标文件提出质疑及/或争议的权利。

五、我方递交响应文件（包括谈判后递交的最终报价和相关承诺）的有效期为自递交响应文件截止日起 个日历日。

六、我方承诺：若我方不直接负责产品销售，则一经入围，我方将提供我们在全国范围内的销售渠道或分级代理机构，并承诺我方在本项目中将采用的销售渠道或分级代理机构均在得到乌鲁木齐银行审核认可后方才采用。

七、我方承诺：我方在本项目中所报货物（或服务）的价格已经包含我方提供保修期内原厂商直接保修服务的费用。一旦入围，针对本项目具体产品供货合同，我方将对我方提供的选型产品提供保修期内原厂商直接保修服务，并且不再增加额外的费用。

八、我方愿意向贵方提供任何与本项目响应文件有关的数据、情况和技术资料，完全理解贵方不一定接受最低价的响应文件或收到的任何响应文件。

九、与本响应文件有关的一切往来通讯请寄：

地址： 传真：

电话： 电子函件 ：

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

供应商代表（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附件二：

法人代表授权书格式

本授权书声明：注册于（地区的名称）的（公司名称），在下面签字的法人代表（姓名、职务），代表本公司授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就　（项目名称）　的投标，以本公司的名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于20　　　年　　　月　　日签字生效，特此声明。

法人代表签字：

被授权人签字：

供应商名称（公 章）：

授权日期：20　　年　　月　　日

注：法人代表本人作为公司代理人前来参加投标的投标方，可不提供此项证明文件。

附件三-（1）：

响应报价-报价一览表

项目名称：乌鲁木齐银行安防监控设备选型项目 响应报价/包号： 第一包

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备类型 | | 品牌/规格型号 | 设备制造商 | 设备生产地点 | 报价  （元/台） |
| 1 | 16路网络高清嵌入式录像主机（8盘位） | |  |  |  |  |
| 2 | 16路模数混合录像主机（8盘位） | |  |  |  |  |
| 3 | 8路网络高清含液晶显示屏录像机（4盘位） | |  |  |  |  |
| 4 | 200万网络宽动态半球摄像机 | |  |  |  |  |
| 5 | 300万高清网络红外枪式摄像机 | |  |  |  |  |
| 6 | 800万高清网络红外枪式摄像机 | |  |  |  |  |
| 7 | 200万网络针孔摄像机 | |  |  |  |  |
| 8 | 200万高清网络红外碟型半球摄像机 | |  |  |  |  |
| 9 | 存储介质（监控专用硬盘） | | 希捷ST4000VX007/4T |  |  |  |
| 10 | 希捷ST4000VX007/5T |  |  |  |
|  | 本包合计报价金额： | | | |  | |
| 说明 | | 1.对于本表中须按“第五部分 技术需求书<器材选型清单>”按第一包内容比照填写，供应商须严格按每空填写“品牌/规格型号、设备制造商、设备生产地点、报价（元/台）内容进行填写不得随意发挥，否则该响应文件将被拒绝。  2.本表中的报价均为产品运至交货地点的最终目的地价，均已包含售后服务、含指导安装、技术培训、原厂保修、税率等以及达到和满足采购文件技术要求所需的全部费用，否则将视为没有实质性响应采购文件。  3.“报价货币”为人民币。  4.所报器材详细技术性能指标须高于或与招标文件“第五部分 技术需求书〈技术参数〉”应另页描述，指定品牌不须描述。 | | | | |

供应商名称（盖章）：

供应商代表签字：

附件三-（2）：

响应报价-报价一览表

项目名称：乌鲁木齐银行安防监控设备选型项目 响应报价/包号： 第二包

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备类型 | | 品牌/规格型号 | 设备制造商 | 设备生产地点 | 报价  （元/台） |
| 1 | 门禁控制器单门 | |  |  |  |  |
| 2 | 门禁控制器双门 | |  |  |  |  |
| 3 | 门禁控制器四门 | |  |  |  |  |
| 4 | 读卡器（指纹、ID卡、密码键盘一体机） | |  |  |  |  |
| 5 | 电源供电模块控制器 | |  |  |  |  |
| 6 | 磁力锁 | |  |  |  |  |
| 7 | 灵性锁 | |  |  |  |  |
| 8 | 开门按钮 | |  |  |  |  |
| 9 | 双键单路IP对讲面板 | |  |  |  |  |
| 10 | IP对讲主机一拖一 | |  |  |  |  |
| 11 | IP对讲主机一拖二 | |  |  |  |  |
| 12 | IP对讲主机一拖四 | |  |  |  |  |
| 13 | 柜台数字全双工窗口对讲机 | |  |  |  |  |
| 14 | 柜台监听拾音器 | |  |  |  |  |
| 15 | 自助设备环境监听拾音 | |  |  |  |  |
|  | 本包合计报价金额： | | | |  | |
| 说明 | | 1.对于本表中须按“第五部分 技术需求书<器材选型清单>”按第二包内容比照填写，供应商须严格按每空填写“品牌/规格型号、设备制造商、设备生产地点、报价（元/台）内容进行填写不得随意发挥，否则该响应文件将被拒绝。  2.本表中的报价均为产品运至交货地点的最终目的地价，均已包含售后服务、含指导安装、技术培训、原厂保修、税率等以及达到和满足采购文件技术要求所需的全部费用，否则将视为没有实质性响应采购文件。  3.“报价货币”为人民币。  4.所报器材详细技术性能指标须高于或与招标文件“第五部分 技术需求书〈技术参数〉”应另页描述，指定品牌不须描述。 | | | | |

供应商名称（盖章）：

供应商代表签字：

附件三-（3）：

响应报价-报价一览表

项目名称：乌鲁木齐银行安防监控设备选型项目 响应报价/包号： 第三包

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备类型 | 品牌/规格型号 | 设备制造商 | 设备生产地点 | 报价  （元/台） |
| 1 | 网络设备 | H3C 交换机MS4024P 24路百兆自适应 |  |  |  |
| 2 | 网络设备 | H3C 交换机S1208 8路百兆自适应 |  |  |  |
| 3 | 机架式集中供电电源 | 小耳朵STD-T412S10-DC DC12V/AC24V16 |  |  |  |
| 4 | 机架式音视频切换器 | 迈拓 机架式KVMMT-2108HL 8进1出工业高清 |  |  |  |
| 5 | 扬声音箱 | 漫步者 R208PF |  |  |  |
| 6 | 机柜 | 图腾 42U 5托盘网门 |  |  |  |
| 7 | 机柜 | 图腾 32U 2托盘网门 |  |  |  |
| 8 | 显示单元 | 三星显示器 S22F350FH |  |  |  |
| 9 | 辅材 | 公牛 电源插板PDU10位 20A |  |  |  |
| 10 | 安普 理线架AMP 套 |  |  |  |
| 11 | 安普 超五类网线 箱 |  |  |  |
| 12 | 安普 电源线RVV2\*1.5 组 |  |  |  |
| 13 | 帅鑫 钢性走线架（桥架）200\*100\*1.5 组 |  |  |  |
| 14 | 宏泰 KBGA金属穿线管 组 |  |  |  |
| 15 | 安装费 | 安装按1路摄像机、拾音以及应急呼叫面板 |  |  |  |
|  | 本包合计报价金额： | | |  | |
| 说明 | | 1. 本表中的报价均为产品运至交货地点的最终目的地价，均已包含售后服务、含指导安装、技术培训、原厂保修、税率等以及达到和满足采购文件技术要求所需的全部费用，否则将视为没有实质性响应采购文件。  3.“报价货币”为人民币。  4.所报器材详细技术性能指标须高于或与招标文件“第五部分 技术需求书〈技术参数〉”应另页描述，指定品牌不须描述。 | | | |

供应商名称（盖章）：

供应商代表签字：

附件四：

投标人企业基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 注册名称 | |  | | | 注册资金 | |  | |
| 单位性质 | |  | | | 主管部门 | |  | |
| 地址 | |  | | | 邮编 | |  | |
| 电话 | |  | | | 传真 | |  | |
| 法定代表人 |  | | | 授权代表 |  | 联系电话 | |  |
| 开户银行 |  | | | 户名 |  | 帐户 | |  |
| 主要业务范围 | | |  | | | | | |
| 单位优势及特长 | | |  | | | | | |
| 企业在安防产品的生产或销售领域的从业年限、相关资质及授权等 | | |  | | | | | |
| 经营场所 情况说明 | | | (如经营场所面积、场地设施环境等) | | | | | |
| 自有设备及 软硬件设施情况 | | |  | | | | | |
| 单位组织机构简介 | | | （部室划分、各部室人数、员工总数、项目经理、技术负责人等项目管理人员总数、高级职称技术管理人员总数、中级职称技术管理人员总数、技术工种人员总数等数量以及所占比例）组织机构框图附后。  员工总数： 人，占 %  项目经理、技术负责人等项目管理人员总数： 人，占 %  高级职称技术管理人员总数： 人，占 %  中级职称技术管理人员总数： 人，占 %  技术工种人员总数：　　 人，占 % | | | | | |

备注：

1.投标人须随本表附上如下资料（详见 招标文件第六部分 投标格式和附件中的“1.1.4”）。

2.企业资质证书及通过的技术认证资料，包括但不限于安防行业相关资质及认证证书。

投标人名称（公章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

日 期：

附件五：

投标人所报同品牌同类产品成功案例清单

项目名称： 采购编号/包号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 成功案例合同名称和编号： | | |  | | | | | | |
| 签订时间 | 所报产品为同品牌同类的产品情况 | | | | | 合同金额(元) | 最终用户 | | |
| 产品名称 | 规格型号 | | 数量 | 合计数量 | 单位名称 | 联系人 | 电话 |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 说明 |  | | | | | | | | |

备注：

1.投标人须按本表格式填报其所报同品牌同类产品在国内银行业安防领域的不超过10个成功案例，案例编号从“案例1”开始，有几个案例填写几张表；

2.以上成功案例的认定标准及有效证明文件要求见《响应文件评审办法》，不符合上述要求或未按要求提供证明材料的案例在评审时将不予承认。

3.投标人是产品代理商的此表可提供生产厂家案例加盖代理商公章。

投标人代表签字：

投标人名称（加盖公章）

附件六：

商务条款偏离表

投标人名称： 采购编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件条目号 | 采购文件的商务条款 | 响应文件的商务条款 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

备注：如投标人无任何偏离，也需在响应表中注明并在申请文件中递交此表。

投标人名称（公章）：

投标人代表签字：

附件七：

知识产权承诺书

乌鲁木齐银行股份有限公司：

（供应商全称）参加贵方组织的 （项目名称、采购编号/包号）的有关活动，为此，我方承诺：

 我公司在本项目所报选型产品均为由产品制造商自主研发且具有自主知识产权的产品。

 我公司承诺对所报产品享有合法权利，不侵犯任何第三方的知识产权等权益（包括但不限于商标权、专利权、版权、对不便申请专利的技术秘密和商业秘密的权利等）。

 在本项目中，如由于使用我公司提供的产品而产生的涉及知识产权的一切后果，均由我公司承担全部责任并负责处理索赔或涉诉等各项事宜，同时我公司将赔偿由此给贵单位造成的全部损失。

供应商名称（盖章）：

供应商代表签字：

日 期：

附件八：

制造商出具授权函

致(招标方名称──乌鲁木齐股份有限公司) ：

我们（制造商名称）兹指派主要营业地点设在　投标人地址（ ） 的投标人名称（ ） 作为我方真正和合法的代理人进行下列有效的活动：

一、代表我方办理贵方（ 项目名称 ）招标文件编号（ ） 号投标邀请要求提供的由我方制造设备名称货物的有关事宜，并对我方具有约束力；

二、作为制造商，我方保证以投标合作者来约束自己，并对该投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务；

三、我方兹授予（　投标人名称 ）全权办理和履行上述我方为完成上述各点所必须的事宜。兹确认（　投标人名称 ）和其正式授权代表，依此合法地办理一切事宜。

我方于20 年 月 日签署本文件，　投标人名称 于20 年 月 日接受此件，以此为证。

投标人名称 （盖章）： 制造商名称（盖章）：

签字人职务和部门： 签字人职务和部门：

签字人姓名： 签字人姓名：

签字人姓名： 签字人姓名：

注：若制造商作为投标主体直接参与投标，可不提供此项证明文件。

附件九：

售后服务承诺表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 售后服务机构  名称 |  | 值班电话 |  |
| 详细地点 |  | 负责人 |  |
| 售后服务机构  其他情况简介 | （可另附页说明，格式自拟） | | |
| 可提供的  优惠条件 | （可另附页说明，格式自拟） | | |
| 保修期 |  | | |
| 设备  保修承诺 | （可另附页说明，格式自拟） | | |
| 技术培训承诺 | （可另附页说明，格式自拟） | | |
| 其他服务承诺 | （可另附页说明，格式自拟） | | |

投标人代表签字：

投标人名称（加盖公章）：

附件十：

兼容性承诺书

乌鲁木齐银行股份有限公司：

（投标人全称）参加贵方组织的 （项目名称、采购编号/包号）的有关活动，为此，我方承诺：

在本招标文件中“第五部分 技术需求书器材选型清单各包中：我公司入围产品以及后续供货时，其主要功能及实现方式满足GB/T28181《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》要求。

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

日 期：

备注：仅提供附件三-（1）（2）包。

附件十一：

技术需求偏离表

投标人名称： 采购编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件  技术指标要求 | 响应文件  技术指标情况 | 具体说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1. 投标人须根据所递交申请文件的技术要求填写此表，作为申请文件重要的组成部分。

2. 如投标人无任何偏离，也需在响应表中注明并在申请文件中递交此表。

投标人名称（公章）：

投标人代表签字：

附件十二：

投标人拟投入本项目人员情况表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 拟在本项目中担任的职务 | 相关领域工作经验（经验、年限） | 资历和其他相关经验 | 技能/教育 | 是否企业正式员工 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

日 期：

附件十三：

产品制造商在国内生产本次产品的生产工厂情况表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 生产工厂名称 | 所在省市 | 详细地址 | 负责人 | 电话 | 工厂概况  (包括但不限于生产车间建筑面积、生产本次选型产品的生产线名称、数量及生产设备等) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：投标人须在本表中列出其在全国范围内的生产本次选型产品的生产工厂的详细信息，并详细说明工厂概况（如内容较多，可另附页说明）。

投标人代表签字

投标人名称（加盖公章）

附件十四：

投标人售后服务体系清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、投标人的分支机构 | | | | | | | |
| 机构编号 | 机构名称 | 所在省市(注册地) | 详细地址 | 负责人 | 值班电话 | 传真 | 人员情况  (数量资历等) |
| 分支机构1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 分支机构2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、售后服务网点 | | | | | | | |
| 网点编号 | 网点名称 | 所在省市(注册地) | 详细地址 | 负责人 | 值班电话 | 传真 | 人员情况  (数量资历等) |
| 服务网点1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 服务网点2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| 三、总代理商的分支机构 | | | | | | | |
| 机构编号 | 机构名称 | 所在省市(注册地) | 详细地址 | 负责人 | 值班电话 | 传真 | 人员情况  (数量资历等) |
| 分支机构1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 分支机构2 |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

备注：

一、投标人须在本表中列出其设立的分支机构及售后服务网点的详细信息；

二、若投标人产品销售实行代理制的，须在本表中列出代理商或总代理商分支机构详细信息。

三、投标人是产品代理商的此表可提供生产厂家服务体系加盖代理商公章。

投标人代表签字：

投标人名称（加盖公章）：

附件十五：

投标人备品备件库清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 备件库地址 | 级别 | 联系人电话 | 备件库中主要备件名称、数量 | 其它 |
|  |  | 总备件库 |  |  |  |
|  |  | 一级 |  |  |  |
|  |  | 二级 |  |  |  |
|  |  | ……… |  |  |  |

备注：

一、投标人须随本表附上其在全国范围内备品备件库的详细说明。

二、投标人是产品代理商的此表可提供生产厂家备品备件库清单加盖代理商公章。

投标人代表签字：

投标人名称（加盖公章）：

附件十六：

最终差异化承诺表

我公司承诺严格遵守乌鲁木齐银行股份有限公司安防监控设备选型项目 采购文件（采购编号： ，包号： ）第五章技术需求书中全部要求，在此基础上，我公司承诺增加的其他增值项目或增值服务内容如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 其他增值项目  或增值服务项目 | 其他增值项目  或增值服务内容及标准说明 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人名称（盖章）：

投标人代表签字：

日 期：