

昆明海关实验室安防系统及配套管理软件 建设项目

竞争性磋商文件

项目编号：QHZX-202503KM0057

采 购 人：中华人民共和国昆明海关

采购代理机构：云南谦和工程咨询有限公司

日 期：二〇二五年三月

目 录

第一章 竞争性磋商公告	4
第二章 供应商须知	8
供应商须知前附表	8
一、总 则	11
1. 项目概况	11
2. 资金来源及落实情况	11
3. 项目范围	11
4. 合格的供应商	11
5. 磋商费用	11
二、磋商文件	11
6. 磋商文件的组成	11
7. 磋商文件的澄清、修改	12
三、响应文件	12
8. 响应文件编写注意事项	12
9. 响应文件构成	13
10. 报价和报价货币	13
11. 磋商有效期	13
12. 响应文件的编制	13
13. 磋商保证金	14
四、响应文件的提交	14
14. 响应文件的密封与标记	14
15. 递交响应文件的截止时间和地点	14
五、磋商	15
16. 磋商	15
17. 磋商过程的保密	15
18. 关于重新开展采购活动	15
六、成交结果	16
19. 成交人的确定	16
20. 成交通知书	16
21. 签订合同	16
七、其他事项	16

22. 代理服务费	16
23. 质疑和投诉	16
24. 磋商文件编制依据	17
25. 履约保证金	18
26. 需要补充的其他内容	18
第三章 磋商程序及方法	19
磋商方法前附表	19
一、磋商方法	24
二、评审标准	24
1.初步评审标准	24
2.分值构成与评分标准	24
三、磋商程序	24
2.磋商程序及最后报价	24
3.评分	25
4.磋商结果	26
四、其他	26
1.关于中小企业	26
2、关于监狱企业：	27
3、关于残疾人福利性单位：	27
1.初步评审	28
4.其他	28
第四章 合同书样式及主要条款	29
合同条款前附表	29
第五章 项目需求	35
一、项目内容	35
二、项目地点	35
三、项目预算	35
四、项目周期	36
五、项目目标	36
六、技术要求	36
七、项目设备清单	41

第六章 响应文件格式	52
响应文件封面	52
报价一览表	53
一、资格证明文件	54
营业执照等材料	54
★供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力书面声明	56
★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书面声明	57
其它资料	58
二、商务文件	59
★法定代表人身份证明书	59
★法定代表人授权委托书	60
★磋商申请函	61
报价明细表	62
中小企业声明函	64
监狱企业声明函	65
残疾人福利性单位声明函	66
★实质性要求承诺	68
售后服务方案	69
质量承诺及质量保证措施	71
类似业绩	72
其它商务资料	73
三、技术文件	74
技术规格偏离表	74
投标产品的技术支持资料	75
系统总体设计方案	76
项目实施方案	77
管理软件接口设计方案	78
系统整体性能	79
安全设计方案	80
其它技术资料	81

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

昆明海关实验室安防系统及配套管理软件建设项目的潜在供应商应在昆明市盘龙区世博生态城低碳中心B栋1单元11层评标厅获取采购文件，并于2025年4月11日9点30分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：QHZX-202503KM0057

项目名称：昆明海关实验室安防系统及配套管理软件建设项目

采购方式：☐竞争性谈判 ☒竞争性磋商 ☐询价

预算金额：73 万元

最高限价：73 万元

采购需求：

序号	标段代码	项目（产品）名称	数量	计量单位
1	1	昆明海关实验室安防系统及配套管理软件建设项目	1	项

注：1）本项目共1个标段，供应商需对标段内所有采购内容进行整体响应，不得缺项漏项，否则其响应文件按无效响应处理。

2）具体项目需求详见竞争性磋商文件第五章“项目需求”。

合同履行地点：采购人指定地点（昆明海关技术中心、昆明海关技术中心大理分中心、腾冲海关综合技术服务中心、瑞丽海关综合技术服务中心、蒙自海关综合技术服务中心、河口海关综合技术服务中心、天保海关综合技术服务中心、思茅海关综合技术服务中心、西双版纳海关综合技术服务中心、勐腊海关综合技术服务中心、孟定海关综合技术服务中心、芒市海关综合技术服务中心）。

合同履行期限（项目周期）：45个工作日内完成。

本项目（否）接受联合体。

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。

1.1 具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，供应商为自然人的提供自然人身份证明；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供近一年度（2022年或2023年或2024年）经非本单位的会计师事务所或审计机构审计的财务状况报告扫描件（工商登记注册之日起至磋商截止时间

不满一年的不需提供）或其基本开户银行出具的资信证明；

1.3 供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明；

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

1.4.1 纳税证明材料的时间范围：缴税所属时间在磋商截止日期之前 12 个月内任意 1 个月的税务局税收通用缴款书或银行电子缴税（费）凭证，或磋商截止日期之前 12 个月内税务局出具纳税情况的相关证明材料，依法免税的，应提供依法免税的相关证明文件。（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满三个月的不需提供）；

1.4.2 缴纳社会保险证明材料的时间范围：缴纳社会保险所属时间在磋商截止日期之前 12 个月内任意 1 个月的社会保险费缴款书或银行电子缴税（费）凭证，或磋商截止日期之前 12 个月内社保管理部门出具的有效的社保缴纳情况的相关证明材料，依法免缴社会保险费的，应提供依法免缴的相关证明文件。

（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满三个月的不需提供）；

1.5 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（提供书面说明）；

1.6 法律、行政法规规定的其他条件：

1.6.1 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知-财库〔2016〕125 号》相关要求，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人拒绝其参与本次政府采购活动。（注：采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn/）查询供应商信用记录。对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将否决其磋商资格）。

1.6.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺函）

1.6.3 为本项目提供过整体设计、技术方案及规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本次采购活动。（提供承诺函）

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无，本项目不属于专门面向中小微企业采购的项目。

3、本项目的特定资格要求：无。

三、获取采购文件

时间：2025 年 3 月 31 日至 2025 年 4 月 7 日，每天上午 9:00 至 12:00，下午 13:30 至 18:00（北京时间，法定公休日、法定节假日除外）。

地点：昆明市盘龙区世博生态城低碳中心 B 栋 1 单元 11 层。

方式：现场获取或电汇获取。

凡有意参加供应商，供应商可从昆明市盘龙区世博生态城低碳中心 B 栋 1 单元 11 层云南谦和工程咨

询有限公司获取采购文件和相关资料，时间从 2025 年 3 月 31 日至 2025 年 4 月 7 日（法定公休日、法定节假日除外），每天 9:00-12:00，13:30-18:00 出售，采购文件每套售价 400 元，售后不退。

联系电话：0871-63333561 E-mail: 2130383470@qq.com。

四、响应文件提交

截止时间：2025 年 4 月 11 日 9 点 30 分（北京时间）

地 点：昆明市盘龙区世博生态城低碳中心 B 栋 1 单元 11 层评标厅

五、开启

时 间：2025 年 4 月 11 日 9 点 30 分（北京时间）

地 点：昆明市盘龙区世博生态城低碳中心 B 栋 1 单元 11 层评标厅

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目的竞争性磋商公告在《中国政府采购网》公开发布。

2. 文件费、代理服务费缴纳账户

账户：云南谦和工程咨询有限公司

账号：8719 1054 7310 201

开户行：招商银行昆明分行营业部

3. 保证金缴纳账户

账户：云南谦和工程咨询有限公司

账号：8719 1054 7310 903

开户行：招商银行昆明分行铂金大道支行

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：中华人民共和国昆明海关

地 址：昆明市北京路 618 号

联系方式：0871-63016272

2. 采购代理机构信息

名 称：云南谦和工程咨询有限公司

地 址：昆明市盘龙区世博生态城低碳中心 B 栋 1 单元 11 层

联系方式：0871-63333561

3. 项目联系方式

项目联系人：刘莉、王丽君、饶鹏兰、杨若琪

电 话：0871-63333561

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.2	采购人	中华人民共和国昆明海关
	采购代理机构	云南谦和工程咨询有限公司
	项目名称	昆明海关实验室安防系统及配套管理软件建设项目
	项目编号	QHZX-202503KM0057
2.1	资金来源	财政资金
2.2	资金落实情况	已落实
3.1	项目范围	具体详见竞争性磋商文件第五章“项目需求”
3.2	合同履行期限（项目周期）、合同履行地点	合同履行期限（项目周期）：见第一章“竞争性磋商公告” 合同履行地点：见第一章“竞争性磋商公告”
4.1	申请人的资格要求	<p>1、具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，供应商为自然人的提供自然人身份证明；</p> <p>2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供近一年度（2022 年或 2023 年或 2024 年）经非本单位的会计师事务所或审计机构审计的财务状况报告扫描件（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满一年的不需提供）或其基本开户银行出具的资信证明；</p> <p>3、供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明；</p> <p>4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：</p> <p>4.1 纳税证明材料的时间范围：缴税所属时间在磋商截止日期之前 12 个月内任意 1 个月的税务局税收通用缴款书或银行电子缴税（费）凭证，或磋商截止日期之前 12 个月内税务局出具纳税情况的相关证明材料，依法免税的，应提供依法免税的相关证明文件。（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满三个月的不需提供）；</p> <p>4.2 缴纳社会保险证明材料的时间范围：缴纳社会保险所属时间在磋商截止日期之前 12 个月内任意 1 个月的社会保险费缴款书或银行电子缴税（费）凭证，或磋商截止日期之前 12 个月内社保管理部门出具的有效的社保缴纳情况的相关证明材料，依法免缴社会保险费的，应提供依法免缴的相关证明文件。（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满三个月的不需提供）；</p> <p>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</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>录（提供书面说明）；</p> <p>6、法律、行政法规规定的其他条件：</p> <p>6.1 根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知-财库〔2016〕125号》相关要求，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人拒绝其参与本次政府采购活动。（注：采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn/）查询供应商信用记录。对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将否决其磋商资格）。</p> <p>6.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺函）</p> <p>6.3 为本项目提供过整体设计、技术方案及规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本次采购活动。（提供承诺函）</p>
4.2	采购人根据本项目的特殊要求规定的特定条件	无。
4.6	联合体	不接受
7.5	本项目磋商小组根据与供应商磋商情况可能变动的内容	在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、项目需求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容（资格条件、评审标准）。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。
★10.1	采购预算	见第一章“竞争性磋商公告”
11.1	有效期	递交响应文件的截止日期后90天
12.4	响应文件份数	<p>响应文件正本壹份，副本贰份；</p> <p>电子版响应文件贰份，以 U 盘或者光盘形式提交：</p> <p>1、格式为 Word 或 WPS 格式一份；</p> <p>2、PDF 格式一份，与纸质版响应文件正本一致的 PDF 彩色扫描件。</p>
13.1 (2)	磋商保证金	<p>磋商保证金金额：7300.00元。</p> <p>提交方式：支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。</p> <p>磋商保证金应当从其基本账户转出。</p> <p>提交时间：以磋商保证金实际到账时间为准，到账截止时间为响应文件递交截止时间，未按时到账的保证金视为未提交。</p> <p>账户信息：</p> <p>账户：云南谦和工程咨询有限公司</p> <p>账号：8719 1054 7310 903</p> <p>开户行：招商银行昆明分行铂金大道支行</p> <p>保证金退还：</p> <p>保证金退还时，不退现金。采购代理机构以网上银行的方式</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		<p>将磋商保证金退还至供应商公司账户，请供应商准确提供公司账户信息。</p> <p>磋商保证金利息计算方式从磋商保证金到账之日起计息，止息日为退还磋商保证金当日，利率为退还磋商保证金当日银行的活期利率。</p> <p>磋商保证金有效期与磋商有效期一致。</p>
15.1	递交响应文件的截止时间	2025年4月11日9点30分（北京时间）
15.2	递交响应文件地点	昆明市盘龙区世博生态城低碳中心B座1单元11层开标厅
15.3	是否退还响应文件	否
16.1	磋商时间和地点	<p>磋商时间：2025年4月11日9点30分（北京时间）</p> <p>磋商地点：昆明市盘龙区世博生态城低碳中心B座1单元11层开标厅</p>
16.2	磋商小组组成	磋商小组由采购人的代表和随机抽取的有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数应当为3人及以上。其中，技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。
22	代理服务费	参照发改价格〔2015〕299号及计价格〔2002〕1980号文”的规定标准下浮30%收取，由成交供应商支付。
25.1	履约保证金	<p>1. 履约保证金金额：合同总价的5%</p> <p>2. 履约保证及收取形式：中标（成交）供应商向采购人指定的银行账户通过转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保险保函（受益人为采购人）等非现金形式缴纳履约保证金。</p> <p>3. 履约保证金的退还方式：验收合格之日起30日历天后原路退还。</p>
26	需要补充的其他内容（如下）：	
26.1	踏勘现场	不组织
26.2	<p>递交响应文件时，供应商应提交核验的证照资料：</p> <p>1. 法定代表人参加磋商时，需提供：</p> <p>①法定代表人身份证明书（原件）</p> <p>②法定代表人身份证（原件）</p> <p>2. 授权委托代理人参加磋商时，需提供：</p> <p>①法定代表人身份证明书（原件）</p> <p>②法定代表人授权委托书（原件）</p> <p>③授权委托代理人身份证（原件）</p> <p>若提交核验的证件（或资料）密封于响应文件包装内，供应商应主动向工作人员说明，并由工作人员记录，交由磋商小组审查。</p>	

一、总 则

1. 项目概况

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本项目已获批准，现对本项目进行竞争性磋商采购。

1.2 本项目采购人、采购代理机构、项目名称及项目编号：见“**供应商须知前附表**”。

2. 资金来源及落实情况

2.1 资金来源：见“**供应商须知前附表**”。

2.2 资金落实情况：见“**供应商须知前附表**”。

3. 项目范围

3.1 项目范围：见“**供应商须知前附表**”。

3.2 合同履行期限（项目周期）、合同履行地点：见“**供应商须知前附表**”。

4. 合格的供应商

4.1 供应商应具备“**供应商须知前附表**”中规定的资格条件；

4.2 供应商应符合采购人根据本项目的特殊要求规定的特定条件。特定条件见“**供应商须知前附表**”。

4.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

4.4 与采购人存在利害关系可能影响采购公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加磋商。

4.5 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条的规定，除单一来源采购项目外，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。

4.6 本项目是否接受联合体，详见“**供应商须知前附表**”

5. 磋商费用

无论是否成交，供应商自行承担所有与参加磋商有关的全部费用。

二、磋商文件

6. 磋商文件的组成

6.1 本项目磋商文件由目录所列内容组成，磋商文件共六章，各章的内容如下：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 磋商程序及方法

第四章 合同书样式及主要条款

第五章 项目需求

第六章 响应文件格式

6.2 根据本章第 7.1 款、7.3 款、7.5 款对竞争性磋商文件所作的澄清、修改，构成磋商文件的组成部分。

7. 磋商文件的澄清、修改

7.1 参加供应商应认真审核磋商文件，如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问的，供应商可以在磋商截止时间前以澄清函形式（加盖单位公章）要求采购代理机构澄清，截止时间后送达的澄清要求概不接受。

7.2 采购代理机构将以书面形式答复所有购买磋商文件的供应商（答复中不包含问题的来源）要求澄清的问题，其他澄清方式无效。

7.3 采购人、采购代理机构对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改的，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构将在提交首次响应文件截止之日 5 日前，以书面形式通知所有接收磋商文件的供应商，不足 5 日的，将顺延提交首次响应文件截止之日。

7.4 采购代理机构和采购人可以视采购具体情况，推迟递交响应文件截止时间，并将变更时间书面通知所有购买磋商文件的供应商。

7.5 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、项目需求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容（资格条件、评审标准）。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。本项目磋商小组根据与供应商磋商情况可能实质性变动的内容见“**供应商须知前附表**”。

三、响应文件

8. 响应文件编写注意事项

8.1 供应商应仔细阅读磋商文件，在完全了解采购的内容、项目需求和商务条件后，编写响应文件。

8.2 对磋商文件提出的实质性要求和条件作出响应是指供应商必须对磋商文件中规定的成交实质性要求和条件作出满足或者优于原要求和条件的承诺。

9. 响应文件构成

供应商编写的响应文件应按第六章“**响应文件格式**”要求填写。有关文件的提交如未特别注明需提供原件的，可提供复印件。

10. 报价和报价货币

10.1 本项目采购预算详见“**供应商须知前附表**”，最后报价超过磋商文件中规定的最高限价的供应商将按未实质性响应磋商文件处理。

10.2 供应商应依据磋商文件的要求及有关资料，自行考虑完成本项目的所有费用进行合理报价，磋商报价包括但不限于完成本项目的各种费用及必要的规费、各项税金、市场价格变化的风险费用、利润等的总和，该报价应考虑市场风险、政策性风险等因素，并能保证供应商完成履行合同所需的全部工作，此价格在合同签订后将不作调整。

10.3 磋商报价及合同所有款项的支付均以人民币计算。

10.4 通过实质性要求审查的供应商才能进入磋商程序并进行第二轮报价，第二轮报价为最后报价。

10.5 最后报价文件应由法定代表人或委托代理人签字，在规定的时间内统一密封递交。若已递交的最后报价文件若出现含义不明确、同类问题表述不一致或者签署不完整、有明显文字和计算错误的，可以进行澄清和补充，但不得改变最终报价文件中报价等实质性内容（算术性错误修正的除外）。

10.6 供应商不得哄抬报价，也不应低于成本价（或进价）报价。磋商小组认为供应商的最低报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，将要求其在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料。否则，磋商小组可以取消该供应商的成交候选资格。

11. 磋商有效期

11.1 在“**供应商须知前附表**”规定的有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

11.2 因特殊情况需要延长有效期的，采购代理机构以书面形式通知所有供应商延长有效期。供应商同意延长的，应相应延长其保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应文件失效，但供应商有权收回其保证金。

12. 响应文件的编制

12.1 响应文件须用不褪色的墨水书写或打印。并按磋商文件有签署要求的地方按规定格式由供应商的法定代表人或其委托代理人亲笔签字（或盖签字章）。**委托代理人签字的，响应文件应附法定代表人签署的授权委托书。**

12.2 响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位公章或供应商法定代表人或其授权的代理人签字确认。

12.3 响应文件应由法定代表人或其委托代理人在凡规定签字处逐一**亲笔签字**（或盖签字章），要求

盖章处应盖单位公章，若以“投标专用章”或“合同专用章”代替的，须出具供应商单位公章对“投标专用章”或“合同专用章”的授权函原件。

12.4 响应文件应准备正本一份，并按“**供应商须知前附表**”中规定的数量准备文件的副本。响应文件封面上应标明“**正本**”或“**副本**”以及项目名称、项目编号、供应商名称等内容。若正本和副本不符，以正本为准。

12.5 响应文件正本与副本应分别装订成册，并编制目录。响应文件装订应牢固，不得采用活页夹，并要求逐页标注连续页码。采购人对由于响应文件装订松散而造成的丢失或其他后果不承担任何责任。

13. 磋商保证金

13.1 磋商保证金为人民币。供应商应在递交响应文件截止时间以前按“**供应商须知前附表**”规定的方式及金额缴纳保证金，并在磋商有效期内保持有效。

13.2 未成交供应商的磋商保证金应当在成交通知书发出后 5 个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金应当在采购合同签订后 5 个工作日内退还。磋商保证金利息计算方式详见“**供应商须知前附表**”。

13.3 下列情况发生时，磋商保证金将不予退还：

- （一）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （二）供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- （三）除因不可抗力或磋商文件、磋商通知书认可的情形以外，成交人不与采购人签订合同的；
- （四）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （五）磋商文件规定的其他情形。

四、响应文件的提交

14. 响应文件的密封与标记

14.1 供应商应将正、副本文件加以密封，并在封皮处盖密封章（或公章）。

14.2 响应文件袋的封面应注明项目名称、项目编号、供应商名称、详细通讯地址、邮政编码。

15. 递交响应文件的截止时间和地点

15.1 响应文件的递交不得迟于“**供应商须知前附表**”规定的递交响应文件截止时间。未密封或密封不完好的，以及逾期送达的响应文件，采购人不予接收。

15.2 供应商必须在规定时间内将响应文件递交到“**供应商须知前附表**”规定的地点。

15.3 除“**供应商须知前附表**”另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。

五、磋商

16. 磋商

16.1 采购代理机构将在“**供应商须知前附表**”规定的时间和地点进行磋商，供应商的法定代表人或其委托代理人应按时参加。

16.2 磋商由磋商小组负责。磋商小组的组成见“**供应商须知前附表**”。

16.3 磋商原则

磋商小组对各供应商的响应文件进行详细评审。磋商小组按照得分的高低推荐成交候选人，推荐成交候选人 3 人，并标明排列顺序。

16.4 磋商程序及方法

磋商小组按照**第三章“磋商程序及方法”**规定的方法、因素、标准和程序进行磋商。

16.5 磋商文件**第三章“磋商程序及方法”前附表资格及符合性评审标准为磋商文件的实质性内容，未实质性响应磋商文件的供应商的响应文件将按无效处理，该供应商不得再继续参加磋商。**

16.6 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正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。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

17. 磋商过程的保密

在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。磋商开始后，直到授予供应商合同止，凡是属于审查、澄清、磋商和比较的有关资料以及成交建议等均不向供应商或其他人员透露。

18. 关于重新开展采购活动

出现下列情形之一的，将终止竞争性磋商采购活动，并发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

六、成交结果

19. 成交人的确定

19.1 采购代理机构在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

19.2 采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，按照综合得分由高到低的原则确定成交人。

20. 成交通知书

20.1 采购代理机构将在成交人确定后 2 个工作日内，在“中国政府采购网”上公告,同时向成交人发出成交通知书。

20.2 成交通知书是合同的一个组成部分。

20.3 除不可抗力等因素外，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交人拒绝签订采购合同的，应当承担相应的法律责任。

20.4 采购代理机构无义务向未成交人解释未成交原因和退回响应文件。

21. 签订合同

21.1 采购人与成交人应当在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和项目需求等事项签订采购合同。

21.2 成交人拒绝签订采购合同的，采购人可以借鉴《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》规定的原则确定其他供应商作为成交人并签订采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订采购合同的成交人不得参加对该项目重新开展的采购活动。

七、其他事项

22. 代理服务费

见“供应商须知前附表”。

23. 质疑和投诉

23.1 质疑

23.1.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。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。质疑内容不得含有虚假、恶意成分。当事人对自己提出的主张，有责任提供证据，提出质疑时应同时提交相关证据材料和注明事实的确切来源且证据合法、真实、有效。采购人或采购代理机构应当在 7 个工作日内对供应商依法提出的质疑作出书面答

复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

供应商知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标（成交）结果提出质疑的，为中标（成交）结果公告期限届满之日。（中标公告发布之日起七个工作日内）

23.1.2 供应商提供的质疑书（如材料中有外文资料应同时附上中文译本）应当包括以下主要内容：

（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）提出质疑的日期。

受理质疑部门：

云南谦和工程咨询有限公司综合办公室，电话：0871-63333561。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。以联合体形式参加采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

23.2 投诉

当事人提出的投诉事项必须首先经过质疑程序。质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内书面向采购人监督管理部门提出投诉。

23.3 名词及术语

采购人/招标人/甲方：中华人民共和国昆明海关

供应商/当事人/申请人：指参加本次项目投标，在本项目中对采购人负总责的法律主体。

成交人/乙方：供应商通过招投标竞标中标后，与采购人签订合同即成为项目的成交人。

采购代理机构：云南谦和工程咨询有限公司。

24. 磋商文件编制依据

本磋商文件是根据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规编制。

25. 履约保证金

25.1 本项目是否收取履约保证金，见“**供应商须知前附表**”；

25.2、履约保证金收取形式：中标（成交）供应商向采购人指定的银行账户通过转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保险保函（受益人为采购人）等非现金形式缴纳履约保证金；

25.3、履约保证金的退还方式：验收合格之日起 30 日历天后原路退还。

26. 需要补充的其他内容

见“**供应商须知前附表**”。

第三章 磋商程序及方法

磋商方法前附表

条款号		评审内容			评审标准
1.1	资格评审标准	资格条件			符合第二章“供应商须知”第 4 项规定,且提供了磋商文件要求提供的证明材料。
1.2	符合性评审标准	磋商申请书			按要求签字或盖章、盖单位公章; 符合第六章“响应文件格式”中规定的格式及内容。
		法定代表人身份证明书			符合磋商文件规定的格式及内容,并盖单位公章; 响应文件正本中法定代表人身份证明书为原件。
		法定代表人授权委托书			有法定代表人签字或盖章,并盖单位公章;符合磋商文件规定的格式及内容;响应文件正本中法定代表人授权委托书为原件。
		报价			最后报价未超过磋商文件中规定的最高限价
		磋商有效期			符合第二章“供应商须知”第 11.1 项规定
		磋商保证金			符合第二章“供应商须知”第 13.1 项规定
		响应文件无效			1) 竞争性磋商文件中规定的:合同履行期限(项目周期)、付款方式不允许负偏离,否则其响应文件按无效处理; 2) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的; 3) 法律、法规和磋商文件明确规定的其他无效情形; 4) 第五章 项目需求中“▲”条款不满足竞争性磋商文件要求的。
2.1	详细评审标准	2.1	总得分	100 分	<p>供应商的总得分满分 100 分, 供应商的总得分= F1+F2+F3 1、F1、F2、F3 分别为报价、技术部分、商务部分 3 项评分因素的汇总得分; 2、权重: 磋商报价得分 F1: 分值为 20 分。 技术部分 F2: 分值为 60 分。 商务部分 F3: 分值为 20 分。</p>

条款号		评审内容			评审标准
		2.2	报价评分 F1	20 分	<p>满足磋商文件要求且最后磋商总报价最低的为磋商基准价</p> <p>磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商总报价）× 20</p> <p>审查标准:</p> <p>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。(监狱企业、残疾人福利企业视同小型、微型企业)。</p>
2.3	详细评审标准	2.3	技术部分评分 F2	60 分	评审内容包括
		1)	技术参数响应程度	25 分	<p>第五章“项目需求”里“七、项目设备清单”中“2-15 项”作为评审打分, 每出现一项技术参数不满足采购文件要求的扣 0.25 分, 分数扣完为止。</p>
		2)	系统总体设计方案	10 分	<p>包括但不限于: 系统架构设计(应包含但不限于系统架构图、系统拓扑图、系统模块关系功能说明); 数据存储的总体设计; 与各系统的对接等。</p> <p>第一档次(10 分): 供应商针对本项目提出的系统总体建设方案完全满足竞争性磋商文件要求, 重点突出, 针对性非常强, 可行性非常强, 并能提供符合用户要求的设计效果图;</p> <p>第二档次(8 分): 供应商针对本项目提出的系统总体建设方案满足竞争性磋商文件要求, 重点较为突出, 针对性较强, 可行性较强, 并能提供符合用户要求的设计效果图;</p> <p>第三档次(6 分): 供应商针对本项目提出的系统总体建设方案基本满足竞争性磋商文件要求, 重点基本突出, 针对性一般, 可行性一般, 提供的设计效果图基本符合用户要求的;</p> <p>第四档次(4 分): 供应商针对本项目提出的系统总体建设方案基本满足竞争性磋商文件要求, 单无突出重点, 针对性差, 可行性差, 提供效果图但不完全贴切符合用户实际要求;</p> <p>第五档次(2 分): 供应商针对本项目提出的系统总体建设方案不满足招标文件要求, 未突出重点, 缺乏针对性、可行性, 难以满足竞争性磋商文件采购需求, 提供不相关的效果图或未能提供。</p> <p>未提供本项不得分。</p>

条款号		评审内容			评审标准
		3)	项目实施 方案	10 分	<p>包括但不限于：(1)项目背景和目标的阐述；(2)组织架构和业务模块的阐述；(3)项目需求的分析；(4)项目进度计划和实施措施；(5)对项目重点、难点有合理、经济、安全的解决方案和可行保证措施；(6)项目实施过程管理与风险质量控制；(7)服务方式、响应时间。</p> <p>第一档次（10 分）：供应商全面理解本项目的实施要求，内容完全满足本次项目需求，建立了完整可行的项目组织机构、项目进度计划及步骤、项目实施过程管理与风险质量控制机构、服务方式及响应时间，整体方案内容全面、完整、条理清晰、层次分明、重点突出、针对性强、可行性强的；</p> <p>第二档次（8 分）：供应商全面理解本项目的实施要求，内容满足本次项目需求，建立了可行的项目组织机构、项目进度计划及步骤、项目实施过程管理与风险质量控制机构、服务方式及响应时间，整体方案内容较全面、针对性较强、可行性较强的；</p> <p>第三档次（6 分）：供应商基本理解本项目的实施要求，内容基本满足本次项目需求，建立了项目组织机构、项目进度计划及步骤、项目实施过程管理与风险质量控制机构、服务方式及响应时间，整体方案内容完整、条理基本清晰的；</p> <p>第四档次（4 分）：供应商不太理解本项目的实施要求，内容勉强满足本次项目需求，建立了项目组织机构、项目进度计划及步骤、项目实施过程管理与风险质量控制机构，整体方案内容有缺陷、条理不太清晰的；</p> <p>第五档次（2 分）：供应商只是片面理解本项目的实施要求，方案不能满足本次项目需求。</p> <p>未提供本项不得分</p>

条款号		评审内容			评审标准
		4)	管理软件接口设计方案	5 分	<p>包括但不限于：接口类型的定义；安全与容错设计（接口安全防护和容错与容错与冗余）；接口管理与维护等。</p> <p>第一档次(5 分) 供应商针对本项目提出的接口设计方案完全满足竞争性磋商文件要求，技术先进，稳定可靠，完全满足采购人实际需求；</p> <p>第二档次(3 分): 供应商针对本项目提出的接口设计方案基本满足竞争性磋商文件要求，技术一般，较为稳定，基本满足购人实际需求；</p> <p>第三档次(1 分): 供应商针对本项目提出的接口设计方案不满足竞争性磋商文件要求，技术落后，不够稳定，难以满足购人实际需求。</p> <p>未提供本项不得分。</p>
		5)	系统整体性能	5 分	<p>第一档次(5 分): 系统整体性能可靠性高、稳定性好，可管理性强，系统性能指标完全满足并优于采购需求；</p> <p>第二档次(3 分): 系统整体性能可靠性较好、稳定性较好，可管理性较，系统性能指标满采需求；</p> <p>第三档次(1 分): 系统整体性能可靠性一般、稳定性一般、可管理性一般，系统性能指标基本满足采购需求；</p> <p>未提供本项不得分。</p>
		6)	安全设计方案	5 分	<p>包括但不限于：数据交互与同步机制；基础设施与安全防护措施；数据安全、接口安全的描述。</p> <p>第一档次(5 分): 安全设计方案中针对数据安全、接口安全等方面阐述详细、完善、安全保障性高；</p> <p>第二档次(3 分): 安全设计方案中针对数据安全、接口安全等方面阐述基本完整、安全保障性一般；</p> <p>第三档次(1 分): 安全设计方案中针对数据安全、接口安全等方面述不完整或安全保障性差。</p> <p>未提供本项不得分。</p>
		2.3	商务部分评分 F3	20 分	评审内容包括

条款号		评审内容			评审标准
		1)	售后服务方案	5 分	<p>包括但不限于：售后服务体系、售后服务方案、承诺及保证、相应的惩罚措施、售后服务团队人员等。</p> <p>第一档次（5 分）：售后服务能力非常强，售后响应非常的及时、售后服务体系完整度非常的高，保障性很强，售后服务方案、保证非常完善具体，服务方案针对性非常强的；</p> <p>第二档次（3 分）：售后服务能力一般，售后响应及时、售后服务体系基本完整，保障性一般，售后服务方案、保证基本完善，服务方案针对性一般的；</p> <p>第三档次（1 分）：售后服务能力非常的弱，响应不及时，售后服务体系完整度低，售后服务方案、保证不完善具体，服务方案无针对性的。</p> <p>未提供本项不得分</p>
		2)	原厂售后服务承诺函	5 分	<p>第五章“项目需求”里“七、项目设备清单 2-15 项”中标注“#”条款作为评审打分，每提供一个得 0.5 分。</p>
		3)	质量承诺及质量保证措施	5 分	<p>包括但不限于：产品来源，进货渠道；产品的质量承诺及保证措施；产品的安全性、耐用性、稳定性保证措施及承诺；产品的备品备件服务保证措施及承诺；产品质量违约承诺及处罚措施等。</p> <p>第一档次（5 分）：质量承诺及质量保证措施阐述完善合理，且提供具体的违约条件及违约处罚措施，可操作性强的；</p> <p>第二档次（3 分）：质量承诺及质量保证措施阐述基本完善，提供具体的违约条件及违约处罚措施，可操作性一般的；</p> <p>第三档次（1 分）：质量承诺及质量保证措施阐述较差，存在瑕疵，违约承诺合理性较差，提供的违约条件及违约处罚措施合理性欠缺的。</p> <p>未提供本项不得分</p>
		4)	类似业绩	5 分	<p>每提供 1 个类似业绩加 1 分，加满为止。</p> <p>注：1、类似项目业绩是指 2021 年-至今，新建+改造或新建或改造；</p> <p>2、需附合同复印件（包括但不限于合同首页、标的及金额所在页及合同签字盖章页的复印件）无证明材料或证明材料不明确、无法体现业绩内容的，不予认可。</p>

一、磋商方法

本次磋商采用综合评分法。磋商小组将根据评审办法计算出各供应商的综合得分，按得分由高到低推荐成交候选人排序；得分相同的，按最终报价由低到高顺序排列；得分且最终报价相同的，按技术部分得分高低顺序排列。最终磋商小组将根据评审后的总得分由高到低顺序排列推荐 3 个成交候选人。

二、评审标准

1.初步评审标准

1.1 资格评审标准：依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件进行审查，见“磋商方法前附表”。

1.2 符合性评审标准：依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，见“磋商方法前附表”。

2.分值构成与评分标准

2.1 分值构成

- （1）报价：见“磋商方法前附表”；
- （2）技术部分：见“磋商方法前附表”；
- （3）商务部分：见“磋商方法前附表”。

2.2 基准价计算方法：见磋商方法前附表。

2.3 评分标准

按磋商文件中规定的磋商方法和标准，对资格评审和符合性评审合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

- （1）报价评分F1标准：见“磋商方法前附表”；
- （2）技术部分评分F2标准：见“磋商方法前附表”；
- （3）商务部分评分F3标准：见“磋商方法前附表”。

三、磋商程序

2.磋商程序及最后报价

2.1 磋商小组所有成员集中与通过实质性审查的单一供应商分别进行磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格、折扣和其他信息。

2.2 磋商文件有实质性变动的，磋商小组将经采购人代表确认后，以书面形式通知所有参加磋商的供应商。但不得对涉及竞争的公平、公正性内容进行修改、变动。供应商应当按照磋商文件的变动情况和

磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或加盖公章。

2.3 为有助于对响应文件的详细审查、评价和比较，磋商小组可要求对供应商分别进行技术询问、澄清，有关要求和答复均现场进行。

2.4 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正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。磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

2.5 磋商小组对供应商提交的澄清、说明有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明。磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

2.6 磋商结束后，磋商小组将要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

2.7 响应文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

- (1) 响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准。
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
- (5) 对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

(6) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述规定修正后的报价经供应商确认后对供应商起约束作用。如果供应商不确认修正后的报价，则其响应文件无效。

2.8 供应商不得哄抬报价，也不应低于成本价（或进价）报价。磋商小组认为供应商的最后报价明显低于其他通过初步审查供应商的最后报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审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，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。

3.评分

3.1 磋商小组按本章评审标准中第2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出供应商的磋商总得分。对其他需要借助专业知识评判的主观评分项，应当严格按照评分细则公正评分。

- (1) 按本章前附表的规定对磋商报价计算出，得分F1；

(2) 按本章前附表的规定对技术部分评分，得分F2；

(3) 按本章前附表的规定对商务部分评分，得分F3；

(4) 按本章前附表的规定计算总得分。

3.2 技术部分（F2）和商务部分（F3）得分由磋商小组成员独立评分，供应商各项评分因素得分为该项因素各评委评分的算术平均值（保留小数点后两位），小数点后第三位“四舍五入”。

3.3 磋商小组成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。磋商小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的磋商小组成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

4.磋商结果

4.1 磋商小组按最终得分由高到低顺序推荐成交候选人，并提出书面评标报告。

4.2 采购人根据磋商小组提出的书面评标报告和推荐的成交候选人名单，确定成交人。

四、其他

1.关于中小企业

1.1根据《财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库【2020】46号文）的规定，在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）本办法所称中小企业划分标准，是指中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

（2）（2.1）货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2.2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（2.3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.2中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求投标人提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

1.3 本项目对应的中小企业划分标准所属行业为：

序号	项目（产品）名称	所属行业
1	昆明海关实验室安防系统及配套管理软件建设项目	其他未列明行业

2、关于监狱企业：

2.1 根据《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）的规定，监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

2.2 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

2.3 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

3、关于残疾人福利性单位：

3.1 根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

3.2 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当按《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）提供规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声

明的真实性负责。

1.初步评审

1.1磋商小组依据本章评审标准第1.1项、第1.2项规定的标准对响应文件进行初步评审。有一项不符合磋商标准的，不通过初步审查，不再参与磋商。当响应磋商文件实质性要求的供应商少于3家时，将终止本次竞争性磋商采购活动。

1.2 磋商小组成员要依法独立审查，并对审查意见承担个人责任。磋商小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。

4.其他

磋商小组发现竞争性磋商文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者竞争性磋商文件内容违反国家有关规定的，要停止磋商工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改竞争性磋商文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

第四章 合同书样式及主要条款

合同条款前附表

序号	项目	内 容
一	合同履行期限 (项目周期)	45 个工作日内完成。
	合同履行地点	采购人指定地点(昆明海关技术中心、昆明海关技术中心大理分中心、腾冲海关综合技术服务中心、瑞丽海关综合技术服务中心、蒙自海关综合技术服务中心、河口海关综合技术服务中心、天保海关综合技术服务中心、思茅海关综合技术服务中心、西双版纳海关综合技术服务中心、勐腊海关综合技术服务中心、孟定海关综合技术服务中心、芒市海关综合技术服务中心)。
二	付款方式	<p>1.乙方向甲方提交下列单据之日起 <u>30</u> 个工作日内,甲方向乙方支付合同总价 <u>50</u>%合同款(金额:¥____元,大写:____元整)。 乙方提交单据:合同(正文部分复印件)、中标通知书(或成交通知书)、对应数额的增值税发票、提供制造商担保书和质量承诺书、履约保证金单据。</p> <p>2.设备全部安装调试,并经甲方(用户)验收合格后,乙方向甲方提交下列单据之日起 <u>30</u> 个工作日内,甲方向乙方支付合同总价 <u>50</u>%合同款(金额:¥ ____元,大写:____元整)。 乙方提交单据:合同(正文部分复印件)、中标通知书(或成交通知书)、对应数额的增值税发票、安装调试验收合格报告(须装订成册)(复印件)。</p> <p>3.因财政集中支付延误时间不计算在内,乙方提交付款单据延迟、缺失及账户信息错误的,甲方有权相应顺延付款期限,且甲方不承担延误付款责任。 乙方收取货款账户为: 乙方全称: 开户银行: 账号:</p>

合同编号：

合同自编号：

项目编号：

●本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

合 同 书

签订地点：

甲方（采购人公章）名 称：中华人民共和国昆明海关

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

项目（技术）负责人：

电 话：

签订日期：

乙方（供应商公章）名 称：

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

经办人：

电 话：

签订日期：

丙方（鉴证方公章）名 称：云南谦和工程咨询有限公司

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

经办人：

电 话：

本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

采购人（全称）：_____

成交人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规和相关文件的规定，甲、乙双方在自愿、平等、协商一致的基础上，签订以下（☐ 货物、☐ 服务、☐ 工程）采购合同条款，双方共同遵守合同约定并严格执行。

一、项目概况：

对昆明海关技术中心、昆明海关技术中心大理分中心、腾冲海关综合技术服务中心、芒市海关综合技术服务中心、瑞丽海关综合技术服务中心、蒙自海关综合技术服务中心、河口海关综合技术服务中心、天保海关综合技术服务中心、思茅海关综合技术服务中心、西双版纳海关综合技术服务中心、勐腊海关综合技术服务中心及孟定海关综合技术服务中心，总共 12 个技术机构（实验室）建设安防系统、温湿度检测系统、能耗系统。

配套建设实验室安全管理软件对昆明海关技术中心、瑞丽海关技术中心、勐腊海关技术中心、河口海关技术中心等 12 个技术机构（实验室）进行管理，并在昆明海关机关进行集成、展示。提升实验室检测的能力同时确保实验室高效、安全、可靠的运行。

二、合同履行期限（项目周期）：45 个工作日内完成。

三、合同履行地点：采购人指定地点（昆明海关技术中心、昆明海关技术中心大理分中心、腾冲海关综合技术服务中心、瑞丽海关综合技术服务中心、蒙自海关综合技术服务中心、河口海关综合技术服务中心、天保海关综合技术服务中心、思茅海关综合技术服务中心、西双版纳海关综合技术服务中心、勐腊海关综合技术服务中心、孟定海关综合技术服务中心、芒市海关综合技术服务中心）。

四、采购人责任：

.....

五、成交人责任：

.....

六、项目验收方式、标准

七、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1. 本合同协议书；
2. 成交通知书；
3. 响应文件及其附件；
4. 标准、规范及有关技术文件；
5. 项目报价单；
6. 双方有关项目的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

八、成交人向采购人承诺按照合同约定进行服务。

九、付款方式

1. 乙方向甲方提交下列单据之日起 30 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价 50 %合同款（金额：¥____元，大写：____元整）。

乙方提交单据：合同（正文部分复印件）、中标通知书（或成交通知书）、对应数额的增值税发票、提供制造商担保书和质量承诺书、履约保证金单据。

2. 设备全部安装调试，并经甲方（用户）验收合格后，乙方向甲方提交下列单据之日起 30 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价 50%合同款（金额：¥____元，大写：____元整）。

乙方提交单据：合同（正文部分复印件）、中标通知书（或成交通知书）、对应数额的增值税发票、安装调试验收合格报告（须装订成册）（复印件）。

3. 因财政集中支付延误时间不计算在内，乙方提交付款单据延迟、缺失及账户信息错误的，甲方有权相应顺延付款期限，且甲方不承担延误付款责任。

乙方收取货款账户为：

乙方全称：

开户银行：

账号：

十、违约责任

1. 甲乙双方自合同签订之日起，若乙方违背投标时约定的服务承诺，甲方有权与乙方解除合同。

2. 甲方无正当理由拒绝接收货物（服务）、拒付货物（服务）款的，乙方有权要求甲方支付已交付货物对应的货款，并偿付合同总价的____%违约金。

3. 如乙方不能按约定交付货物（服务），或交付的货物（服务）质量等不符合合同规定或有关

标准，甲方有权拒收，乙方应向甲方支付合同总价_____%的违约金

4. 乙方逾期交付货物的，每逾期____天，乙方向甲方偿付合同总价的____的滞纳金。

5. 乙方违反本合同有关约定或未按“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，甲方有权追究乙方违约责任。

十一、仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第____种方式解决：

(1) 向_____/____仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向____甲方所在地____人民法院起诉。

十二、合同生效

合同订立时间：____年____月____日

合同订立地点：_____。

本合同双方约定_____后生效。

本合同一式 6 份，采购人执 4 份，成交人执 2 份。

第五章 项目需求

注：本章中标注“▲”号条款为实质性响应条款，供应商必须作出满足或者优于原要求和条件的承诺，否则视为不能满足要求，其响应文件作无效响应处理，不再参与磋商。

一、项目内容

对昆明海关技术中心、昆明海关技术中心大理分中心、腾冲海关综合技术服务中心、芒市海关综合技术服务中心、瑞丽海关综合技术服务中心、蒙自海关综合技术服务中心、河口海关综合技术服务中心、天保海关综合技术服务中心、思茅海关综合技术服务中心、西双版纳海关综合技术服务中心、勐腊海关综合技术服务中心及孟定海关综合技术服务中心，总共 12 个技术机构（实验室）建设安防系统、温湿度检测系统、能耗系统。

配套建设实验室安全管理软件对昆明海关技术中心、瑞丽海关技术中心、勐腊海关技术中心、河口海关技术中心等 12 个技术机构（实验室）进行管理，并在昆明海关机关进行集成、展示。提升实验室检测的能力同时确保实验室高效、安全、可靠的运行。

二、项目地点

上述 12 个技术机构（实验室）所在地及昆明海关机关。

三、项目预算

73 万元。预算金额已包含项目实施过程中的所有费用，包含所有对接等第三方费用。

四、项目周期

45 个工作日内完成。

五、项目目标

1. 建立实验室安全监测数字化指标体系，并通过统一的操作平台和统一的通信平台，将实验室常规安全、危化品安全、生物安全等领域的监管要求，结合温湿度、气体浓度、视频监控、能耗等智能监测设备的监测结果，全部实现数据化管理。根据采集到的数据实时分析实验室基础设施的运行状况，帮助实验室管理人员掌握实验室基础设施的使用情况，管理实验室资产、能耗等，并进行统一的运维管理，提高实验室资源利用率和管理效率，提升实验室安全生产预警防控能力。

2. 安防系统的建成为实验室提供安全监视、设备监控、案发后查、证据提取等有效的技术手段，使管理人员能远程实时掌握实验室内各重要区域发生的情况，保障监管区域内部人员及财产的安全。

六、技术要求

1. 配套建设实验室安全管理软件，要求遵循海关信息化应用开发架构进行国产化信息系统建设。

2. 视频监控系统采用高清化、网络化设备，存储时间 ≥ 90 天。部分实验室在 2021 年已建成视频监控系统，充分考虑原有系统利旧，实现新老系统的无缝对接，降低成本，减少资源浪费。视频监控系统需要与实验室安全管理软件对接，通过平台控制，实现调用、实时查看、回放等功能。

3. 改造实验室门禁系统，通过人脸识别或刷卡方式进入实验室。部分实验室门禁系统已经建成，充分考虑原有系统利旧，实现新老系统的无缝对接，降低成本，减少资源浪费。门禁系统与实验室安全管理软件对接的同时还需接入昆明海关智慧大楼管理平台，通过平台实现设备管理、人员管理、数据上传、考勤管理等功能。

4. 在指定实验室内安装温湿度检测设备，与实验室安全管理软件数据对接，当温湿度异常时通过平台推送信息给管理人员及时处理。

5. 昆明海关技术中心大理分中心建设设备能耗检测系统，系统数据上传至实验室安全管理软件。系统实时检测设备的工作状态、电流、电压、电量等相关信息。

6. 安装、调试、培训所有设备、系统及相关人员，以保障系统工作正常。

▲7. 需提供不低于 1 年的昆明海关驻场服务。

8. 项目完成后需生成相关文档，包括实验室安全管理软件操作手册、视频监控系统图、视频监控点位平面图、视频监控网络图，门禁系统图、门禁点位平面图、门禁网络图，温湿度系统图、温湿度检测设备点位平面图、温湿度检测设备网络图，能耗设备系统图、能耗设备点位平台图、能耗设备网络图，智慧实验室综合管理平台操作手册等相关图纸及资料。

序号	名称	具体要求	备注
1	昆明海关技术中心	1. 新建 35 个监控摄像头。	

		2. 新建 21 个智能温湿度传感器。 3. 利旧原有门禁系统。 4. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	
2	昆明海关技术中心大理分中心	1. 新建 14 个监控摄像头。 2. 新建 8 个智能温湿度传感器。 3. 新建 2 台人脸门禁一体机。 4. 新建能耗管理系统。 5. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器、能耗管理系统与实验室安全管理软件对接。	
3	腾冲海关综合技术服务中心	1. 新建 10 个监控摄像头。 2. 新建 5 个智能温湿度传感器。 3. 新建 2 台人脸门禁一体机。 4. 利旧原有视频监控系统存储设备。 5. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	
4	瑞丽海关综合技术服务中心	1. 新建 22 个监控摄像头。 2. 新建 9 个智能	

		温湿度传感器。 3. 利旧原有门禁系统。 4. 利旧原有视频监控系统存储设备。 5. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	
5	蒙自海关综合技术服务中心	1. 新建 12 个监控摄像头。 2. 新建 6 个智能温湿度传感器。 3. 新建 2 台人脸门禁一体机。 4. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	
6	河口海关综合技术服务中心	1. 新建 9 个监控摄像头。 2. 新建 3 个智能温湿度传感器。 3. 新建 4 台人脸门禁一体机。 4. 利旧原有视频监控系统存储设备。 5. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	
7	天保海关综合技术服务中心	1. 新建 12 个监控摄像头。 2. 新建 7 个智能温湿度传感器。	

		<p>3. 新建 4 台人脸门禁一体机。</p> <p>4. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。</p>	
8	思茅海关综合技术服务中心	<p>1. 新建 14 个监控摄像头。</p> <p>2. 新建 5 个智能温湿度传感器。</p> <p>3. 新建 2 台人脸门禁一体机。</p> <p>4. 利旧原有视频监控系统存储设备。</p> <p>5. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。</p>	
9	西双版纳海关综合技术服务中心	<p>1. 新建 14 个监控摄像头。</p> <p>2. 新建 9 个智能温湿度传感器。</p> <p>3. 新建 3 台人脸门禁一体机。</p> <p>4. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。</p>	
10	勐腊海关综合技术服务中心	<p>1. 新建 10 个监控摄像头。</p> <p>2. 新建 5 个智能温湿度传感器。</p> <p>3. 新建 2 台人脸门禁一体机。</p> <p>4. 视频监控系统、门禁系统、智能温</p>	

		湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	
11	孟定海关综合技术服务中心	1. 新建 13 个监控摄像头。 2. 新建 6 个智能温湿度传感器。 3. 新建 2 台人脸门禁一体机。 4. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	
12	芒市海关综合技术服务中心	1. 新建 10 个监控摄像头。 2. 新建 5 个智能温湿度传感器。 3. 新建 2 台人脸门禁一体机。 4. 利旧原有视频监控系统存储设备。 5. 视频监控系统、门禁系统、智能温湿度传感器与实验室安全管理软件对接。	

七、项目设备清单

注：下表中的技术参数须提供技术参数中明确要求提供的证明材料，未明确的与技术规格偏离表应答表为准，若未按照要求提供，则视为不响应该条技术参数要求。

序号	名称	技术参数要求	单位	数量
1	实验室安全管理软件	▲ 实验室安全管理软件基于海关应用开发架构的基础上开发。 1. 平台建模与展示 采用多维建模技术，为每一间实验室及相关房间内的所有设备创建详细的可视化模型，共计 224 个实验室。	套	1

	<p>建模技术：采用先进的多维建模技术，为昆明海关技术中心及其下属各技术中心的每一间实验室及相关房间内的所有设备创建精细的多维可视化模型。</p> <p>模型精度：确保模型的高精度，包括设备的外形、尺寸、位置等信息，以真实反映实际场景。</p> <p>模型展示：通过图形化界面，用户可以直观地看到每个实验室和房间的布局，以及设备的位置和状态。</p> <p>设备状态标识：在模型中实时监测每个设备的运行状态，并用不同的颜色或图标进行标记。</p> <p>2. 能耗检测</p> <p>能耗数据采集，集成智能能耗监测设备，实时收集每台设备的能耗数据：</p> <p>智能能耗设备集成：集成智能能耗设备，实时监测每台设备的能耗，全面监测实验室的能耗情况。</p> <p>数据采集器：使用数据采集器收集智能能耗监测设备的数据，并通过有线或无线方式传输到管理平台。</p> <p>数据传输：支持多种数据传输协议（如 MQTT、Modbus、HTTP 等），确保数据传输的稳定性和可靠性。通过高性能的数据采集器实时收集智能能耗监测设备的数据，并采用数据加密技术保障传输过程中的安全性和隐私性。同时，系统支持数据传输错误重传机制，确保数据的完整性和准确性，满足不同网络环境下的需求。</p> <p>能耗趋势分析：提供能耗数据的历史记录，支持图表形式的趋势分析。通过收集并分析设备的历史能耗数据，利用折线图、柱状图、饼图、热力图、散点图及雷达图等多种图表形式，直观展示能耗的时间变化趋势、设备间能耗对比以及能耗与环境因素之间的关系，支持按日、周、月、年的维度进行深入分析，帮助用户识别能耗高峰和低谷，评估节能措施效果，及时发现并解决能耗异常，从而实现能源使用的最优化。</p> <p>3. 气体检测</p> <p>对接多种类型的气体传感器，实时监测实验室内的有害气体浓度。传感器分布在实验室的关键位置和潜在危险区域，确保监测范围的全面覆盖，数据采集频率可按需设置，通常为每分钟一次或更频繁，系统对采集到的数据进行校验，确保数据的准确性和完整性。</p> <p>系统实时监控每种气体的浓度，当检测到气体浓度超过预设的安全限值时，立即触发预警通知。系统记录每次报警的时间、地点、气体种类、浓</p>	
--	--	--

		<p>度值等信息，支持历史报警记录的查询和分析。</p> <p>4. 温湿度监测</p> <p>部署并对接实验室的温湿度传感器，确保覆盖所有重要区域，如化学品储存区、实验操作区、设备间等。支持高频率的数据采集，通常每分钟一次或更频繁，确保实时监测温湿度变化。</p> <p>系统实时显示各个区域的温湿度数据，通过图形化界面直观展示各个传感器的当前状态。当温湿度超出预设的安全范围时，系统自动触发报警通知，并及时通知相关人员。</p> <p>历史数据分析：记录并分析长时间段内的温湿度变化趋势，记录并分析长时间段内的温湿度变化趋势，系统支持多种可视化分析工具，全面了解实验室环境的变化情况。通过折线图、柱状图、热力图等图表形式，直观展示温湿度数据的历史记录 and 变化趋势。可以按日、周、月、年等时间维度进行分析，识别温湿度的高峰和低谷时段，发现潜在的环境问题。</p> <p>5. 视频监控</p> <p>昆明海关技术中心、昆明海关技术中心大理分中心、腾冲海关技术中心、芒市海关技术中心、瑞丽海关技术中心、蒙自海关技术中心、河口海关技术中心、天保海关技术中心、思茅海关技术中心、版纳海关技术中心、勐腊海关技术中心及孟定海关技术中心的实验室相关房间监控设备与各关视频监控平台对接并推送到平台展示。</p> <p>利旧部分摄像头与视频监控主机的整合，调试利旧部分的视频监控系统，最终接入至平台。</p> <p>6. 门禁管理</p> <p>进出门禁接入：门禁系统与实验室安全管理软件对接的同时还需接入昆明海关智慧大楼管理平台，实现统一管理和实时监控。通过标准的 API 接口或协议（如 HTTP/HTTPS、MQTT）进行数据对接，确保门禁系统的数据能够实时传输到智慧大楼系统中。</p> <p>授权及权限分配：实现门禁系统的授权及权限分配，实现门禁系统的授权及权限分配功能，支持多级权限管理。管理员可以在系统中设置不同用户的访问权限，包括访问时间、访问区域等。支持批量授权和动态调整权限，确保只有授权人员才能进入实验室，提高安全性。</p> <p>进出记录留痕：记录所有进出实验室的人员信息，包括姓名、工号、进出时间、进出区域等，确保数据的完整性和可追溯性。系统支持历史记录查询，方便管理人员进行审计和分析。同时，系统</p>		
--	--	--	--	--

	<p>支持与视频监控系统的联动，当有人进出实验室时，自动调取相应的视频监控画面，进一步增强安全性。</p> <p>7. UPS 设备监控</p> <p>UPS 主机检测：监控 UPS 主机工作情况，实时读取 UPS 主机面板控制信息，如发生报警，将第一时间推送相关信息至管理员。</p> <p>环境温度监测：监控 UPS 设备的内部环境温度。实时监控 UPS 设备的内部环境温度，确保设备在安全的温度范围内运行。系统采集并记录 UPS 设备的内部温度数据。当温度超过预设的安全限值时，系统立即触发报警，并通知相关人员。温度数据支持历史记录查询和趋势分析，帮助用户了解设备的温度变化情况。</p> <p>电池运行状态：实时监测电池的运行状态，包括放电、均充、浮充等模式。系统通过内置的电池管理模块，实时采集电池的运行状态数据，并在管理平台上进行展示。当电池运行状态发生变化时，系统自动记录并通知相关人员，确保及时发现和处理潜在问题。用户可以查看电池的当前状态和历史状态，了解电池的运行情况。</p> <p>电池参数监测：实时监控电池的剩余容量、电压、电流等关键参数，确保电池的正常运行。系统通过高精度的传感器和数据采集器，实时采集电池的各项参数，并在管理平台上进行展示。当电池参数超出预设的安全范围时，系统立即触发报警，并通知相关人员。用户可以查看电池的实时参数和历史记录，进行趋势分析，及时发现和处理潜在问题。</p> <p>利旧部分 UPS 设备，调试利旧部分的 UPS 系统，最终接入至平台。</p> <p>8. 消防系统监控</p> <p>消防系统对接：将实验室的消防系统与各关视频监控平台对接，实现消防数据的实时传输和集中管理。通过标准的数据交换协议（如 HTTP/HTTPS、MQTT 或者规范标准等）进行数据对接，确保消防系统的数据能够实时传输到视频监控平台中。系统支持多种消防设备的接入，确保全面覆盖实验室的消防安全。</p> <p>消防数据展示：实时展示消防系统的运行状态和报警信息，确保用户可以随时查看消防系统的当前状态。系统通过图形化界面，直观展示各个消防设备的运行状态，包括正常、报警、故障等。当消防系统检测到异常情况时，系统立即触发报警，并通知相关人员。用户可以在视频监控平</p>	
--	--	--

	<p>台上查看详细的报警信息和历史记录，进行趋势分析和故障排查。</p> <p>9. 系统集成</p> <p>数据整合：将能耗、气体、温湿度、视频监控等多种数据整合到同一平台上并进行统一管理。</p> <p>H4A 认证平台对接：综合平台需与海关 H4A 认证平台对接，实现统一认证、统一授权、统一管理，确保数据的准确性和一致性。（提供承诺函）</p> <p>预留昆明海关智慧大楼系统及昆明海关考勤系统对接接口，将各技术中心的实验室进出门禁接入昆明海关智慧大楼系统，实现统一管理和实时监控。支持授权及权限分配以及进出记录留痕功能，确保实验室的安全性和可追溯性，实现考勤的统一管理。门禁系统的进出记录将自动同步到考勤系统，确保考勤数据的准确性和实时性。（提供承诺函）</p> <p>视频监控对接：对接各关区实验室相关视频监控设备，通过视频监控平台接入综合平台，实现视频监控的实时查看和管理。支持多路视频流的实时传输和历史记录查询，确保视频数据的完整性和可追溯性。（提供承诺函）</p> <p>▲与第三方对接相关协调工作及费用及各关区实施过程中相关费用由供应商承担（提供相关承诺函）。</p> <p>10. 系统管理</p> <p>组织管理：同步 H4A 中的组织信息，方便统一查询和管理。</p> <p>用户管理：同步 H4A 中的人员信息，方便统一查询和管理。</p> <p>日志管理：记录系统操作日志，确保数据的可追溯性，帮助管理员追踪和审计系统操作。</p> <p>通知管理：支持告警及消息配置，确保及时通知相关人员，提高系统的响应速度和处理效率。</p> <p>菜单管理：管理系统的菜单和功能模块，确保用户界面的友好性和功能性，方便用户快速访问所需功能。</p> <p>字典管理：管理系统的字典数据，确保数据的一致性和准确性，方便系统维护和扩展。</p> <p>11. 各实验室涉及的建模情况</p> <p>昆明海关技术中心：46 间实验室建模。</p> <p>昆明海关技术中心大理分中心：17 间实验室及其设备仪器建模若干。</p> <p>腾冲海关技术中心：11 间实验室建模。</p> <p>芒市海关技术中心：11 间实验室建模。</p> <p>瑞丽海关技术中心：23 间实验室建模。</p>	
--	--	--

		<p>蒙自海关技术中心：16 间实验室建模。 河口海关技术中心：13 间实验室建模。 天保海关技术中心：17 间实验室建模。 思茅海关技术中心：19 间实验室建模。 版纳海关技术中心：16 间实验室建模。 勐腊海关技术中心：18 间实验室建模。 孟定海关技术中心：17 间实验室建模。 共计 224 间及设备仪器建模若干。</p>		
2	监控摄像头	<p>1. 支持分辨率不小于 2560×1440@25fps，分辨率不小于 1400TVL。 2. 最低照度彩色不小于：0.0002 lx，黑白不小于：0.0001 lx，最大亮度鉴别等级（灰度等级）不小于 11 级。 3. 支持 H.264、H.265、MJPEG 等常用视频编码格式，且具有 High Profile 编码能力。内置 GPU 芯片。 4. 支持检出两眼瞳距 40 像素点以上的人脸图片。 5. 支持宽动态≥120dB。 6. 当进入区域、离开区域、越界侦测或区域入侵报警产生时，可在报警布防时间内联动声音报警和/或白光灯闪烁。 7. 内置≥3 颗补光灯，为鳞片状反射式补光灯。 8. 内置≥1 个麦克风、≥1 个扬声器，≥1 个报警输入接口、≥1 个报警输出接口、≥1 个音频输入接口、≥1 个音频输出接口。 9. 需支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V±30% 范围内变化时可以正常工作。 #提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函</p>	台	175
3	视频监控主机	<p>1. 具有至少 2 个 HDMI 接口、2 个 VGA 接口、1 个 CVBS 接口、2 个 RJ45 千兆网络接口；2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口（可接入 RS485 键盘）、1 个 eSata 接口；具有至少 1 路音频输入接口、2 路音频输出接口、16 路报警输入接口、9 路报警输出接口，其中 1 路直流 12V 输出接口（12V 1A）、可内置≥16 块 SATA 接口硬盘； 2. HDMI1 和 HDMI2 支持单路≥8K（7680×4320）和 1080P（1920×1080）异源输出 支持≥4 路视频流人脸识别，支持≥16 路图片流人脸识别支持音频设备与视频设备独立管理，支持网络拾音器的接入、校时；最大 64 路音频设备管</p>	台	1

		<p>理</p> <p>支持前端 IPC 证书二次校验机制，未通过证书校验的 IPC 不允许添加到 NVR</p> <p>3.支持实时查看通道码流信息,包括实时预览取流连接数、录像回放的最大连接数以及具体的信息,包括:通道、协议、码流类型、状态、IP 地址、端口、码率、帧率、分辨率、连接建立时间等</p> <p>4.切片回放功能,支持按月、日、小时维度进行切片展示,按月最大支持 30 个切片,按日最大支持 24 个切片,按时最大支持 60 个切片</p> <p>5.支持对切片回放片段进行目标检索、备份导出、开启关闭 POS 智能信息等操作</p> <p>6.支持周界报警过滤功能,对 IPC 上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报,在特定条件下,可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报;最大支持 64 路</p> <p>7.支持最大接入带宽 384Mbps,最大存储带宽 256Mbps,最大转发带宽 256Mbps (以公安部检测报告为准)</p> <p>#提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函</p>		
4	视频监控主机	<p>1. 具有≥2 个 HDMI 接口、2 个 VGA 接口、1 个 CVBS 接口、2 个 RJ45 千兆网络接口; ≥2 个 USB2.0 接口、2 个 USB3.0 接口、1 个 RS232 接口、1 个 RS485 接口 (可接入 RS485 键盘)、1 个 eSata 接口; 具有≥1 路音频输入接口、2 路音频输出接口、16 路报警输入接口、9 路报警输出接口、其中 1 路直流 12V 输出接口 (12V 1A)、可内置≥16 块 SATA 接口硬盘;</p> <p>2.HDMI1 和 HDMI2 支持最大单路 8K (7680×4320) 和 1080P (1920×1080) 异源输出</p> <p>3.支持≥4 路视频流人脸识别,支持≥16 路图片流人脸识别支持音频设备与视频设备独立管理,支持网络拾音器的接入、校时; 最大 32 路音频设备管理</p> <p>4.支持前端 IPC 证书二次校验机制,未通过证书校验的 IPC 不允许添加到 NVR (以公安部检测报告为准)</p> <p>5.支持实时查看通道码流信息,包括实时预览取流连接数、录像回放的最大连接数以及具体的信息,包括:通道、协议、码流类型、状态、IP 地址、端口、码率、帧率、分辨率、连接建立时间等</p> <p>6.切片回放功能,支持按月、日、小时维度进行切片展示,按月最大支持 30 个切片,按日最大支持 24 个切片,按时最大支持 60 个切片</p>	台	7

		<p>7.支持对切片回放片段进行目标检索、备份导出、开启关闭 POS 智能信息等操作</p> <p>8.支持周界报警过滤功能，对 IPC 上报的越界侦测报警和区域入侵报警进行去误报，在特定条件下，可去除由树叶、灯光、车辆、阴影以及小动物引起的误报；最大支持 32 路</p> <p>9.支持最大接入带宽 320Mbps，最大存储带宽 256Mbps，最大转发带宽 256Mbps</p> <p>#提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函</p>		
5	存储硬盘	<p>1.转速≥7200RPM</p> <p>2.缓存≥512MB</p> <p>3.容量≥16TB</p> <p>4.速率≥6Gb/s</p> <p>5.支持 RAID 应用(搭配 NVR)</p> <p>6.高达 512MB 缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧</p> <p>MTBF(平均故障间隔时间): 不小于 100 万小时</p> <p>性能指标:</p> <p>1.年写入负载: 不小于 550TB</p> <p>2.24×7 全天候高效稳定运行</p> <p>#提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函</p>	块	8
6	存储硬盘	<p>1.转速≥5400RPM</p> <p>2.缓存≥256MB</p> <p>3.容量≥8TB</p> <p>4.SATA 3.0 接口以上</p> <p>性能指标:</p> <p>1.24×7 全天候高效稳定运行</p> <p>#提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函</p>	块	47
7	控制终端	<p>1.不低于 I5 CPU/</p> <p>2.不低于 16G 内存/</p> <p>3.不低于 256G 固态硬盘/</p> <p>4.不低于 2G 独立图形处理器/</p> <p>5.不低于 27 寸显示器/</p>	台	13
8	人脸门禁一体机	<p>1.设备采用不小于 7 英寸触摸显示屏,屏幕流明度 ≥350cd/m², 分辨率不小于 1024*600, 屏幕防暴等级 ≥IK04</p> <p>设备采用嵌入式 Linux 等系统, 支持刷脸认证, 支持 IC 卡、身份证卡号读取、CPU 卡等内容读取及开启/关闭 NFC 刷卡功能, 并支持指纹蓝牙一体模块 (具有指纹和蓝牙功能) 或身份证模块拼接扩展。</p> <p>2.设备采用高清双目宽动态相机 (可见光摄像头</p>	台	25

		<p>*1, 红外摄像头*1), 最大分辨率$\geq 1920 \times 1080$。</p> <p>3.设备本地人脸库存储容量≥ 6000张, 本地卡存储容量≥ 6000张, 本地出入记录存储容量≥ 50000条。</p> <p>4.设备具有丰富的硬件接口, 应不少于以下硬件接口及能力: LAN*1 (10M/100M/1000M 自适应); RS485*1; 韦根*1; USB *1; 喇叭扬声器; I/O 输出*2; I/O 输入*4; PSAM*1; SIM*1; 机械防拆开关*1。</p> <p>5.设备支持授权人员刷人脸时可抓拍图片并实时上传平台, 支持被 4 个客户端软件同时实时监听, 在线状态下实时上传比对记录。</p> <p>6.支持在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸验证; 人脸验证距离: 0.2~3m, 识别高度范围为 0.9~2.2m; 人脸验证误识率$\leq 0.01\%$的条件下, 准确率$\geq 99.85\%$; 人脸比对平均时间$\leq 0.2s$; 支持防假体攻击功能, 对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸验证</p> <p>设备支持以下认证方式: 人脸验证、刷卡、二维码、密码; 支持上述任意一种、任意两组组合、任意三组组合的认证开门; 当设备与门锁联动时, 应对识别媒介(人脸、指纹、卡、密码等)的使用权限进行设置, 根据使用场景和组合认证方式实现开门功能: 多重卡认证开门、多重卡+中心远程认证开门、多重卡+超级密码开门、多重卡+超级卡开门、首卡开门、超级权限开门、管理中心远程开门、APP 远程开门、室内机及管理机远程开门。</p> <p>7.设备支持多种人脸注册方式: 设备本地人脸注册; 本地 U 盘导入人员信息; 远程中心下发人脸; 通过 APP 采集人脸并注册下发。</p> <p>8.设备支持视频对讲功能, 可跟平台或客户端、室内机、管理机、手机 APP 进行视频对讲; 同时支持管理中心远程视频预览功能; 支持接入 NVR 设备, 实现视频监控录像</p> <p>9.设备支持中心下发黑名单信息; 支持本地黑名单信息比对; 支持本地黑名单报警功能, 报警信息可上传平台</p> <p>设备支持至少 IP65 防水等级</p> <p>10.适用温度范围: -40°C 至 80°C; 恒温湿热$+40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$、RH$\geq 93\%$、48h</p> <p>#提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函</p>		
9	带显示智能电	<p>1. 工作电源: 12VDC (10V~30VDC)</p> <p>2.电压测量范围: 15VAC~450VAC</p>	台	21

	量仪	3.电压测量精度：0.2% 4.电流测量范围：100mA~1A 5.电流测量精度：0.5% 6.通信接口：RS485 7.环境条件：-25℃ ~ +70℃（需提供具有三方检测报告扫描件（复印件）） #提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函		
10	开口式 电流互 感器	1.额定输入电流：0~300A 2.额定输出电流：0~60mA 3.最大输入电流：500A 4.工作频率：50/60Hz 5.准确级：1 级 6.角差≤90' 7.负载电阻≤50Ω 8.产品尺寸：Φ 30±0.5 9.耐压：3kVac，测试调价：1mA,1min 10.绝缘电阻≥100Mohm，测试条件：额定电压 500Vdc 11.匝比：N1:N2=1:5000 12.漆包线等级：CLASS F（155℃） 13.工作温度：-40℃~50℃ 14.二次输出：UL2468 24AWG 蓝白排线 #提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函	个	21
11	插座箱	含国标插座 2 位。8P 安装空间	套	21
12	串口集 中处理 转发器	1. 硬件配置 RS-485/422 2 路 2.以太网口 1 个 3.电源 1 路 4.工作条件电源输入 9~48VDC 5.功耗空载功耗（低功耗模式）：不高于 0.57W 6.满负载功耗（低功耗模式）：不高于 0.845W 7.空载功耗（高性能模式）：不高于 0.895W 8.满负载功耗（高性能模式）：不高于 1.165W 9.环境温度工作温度：-40~75℃ 10.存储温度：-40~85℃ #提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函	台	1

13	智能温湿度传感器	1.带显示屏 2.温度测量范围：-20℃ ~ 70℃ 3.温度误差：<±0.3℃，在 25℃时测试 4.湿度测量范围：0 ~ 100%RH 5.湿度误差：<±3%RH，在 25℃、60%RH 时测试。 6.通信接口：RS485 7.工作电压：12VDC（10V ~ 30VDC） 8.工作温度：-20℃ ~ 50℃（需提供具有 CNAS 资质的检测机构出具的带有 CNAS 标识的三方检测报告扫描件（复印件）） #提供生产厂家对该产品不低于三年的售后服务承诺函	台	83
14	集中供电电源	额定功率 250W，输入电压 220V，输出电压 9 ~ 36V 20A 可调节	套	12
15	六类非屏蔽双绞线	1.可以传输数字、语言、数据和视频信号 2.中心 PE 十字架，最大程度保证安装过程中不破坏双绞线绞距，保证了线对之间的性能平衡 3.绝缘层材料为高密度聚乙烯（HDPE），外护套材料为聚氯乙烯（PVC） 4.电气性能：工作电容不高于 5.6nF/100 米，线对直流电阻不平衡不高于 2%，线对时延差不高于 45ns/100 米 5.单根导体直流电阻不超过 9.5Ω/100 米 6.传输带宽 250MHz,通过 100 米信道测试和 90 米链路测试 7.每箱≥305 米	箱	46
16	相关辅材	PVC 管材、电源线、墙柜、支架、水晶头、胶布、胶水、插板、HUB、光纤收发器、标识标签等	批	1

第六章 响应文件格式

响应文件封面

(项目名称)

响应文件

项目编号：

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其授权代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年____月____日

报价一览表

项目名称：

项目编号：

磋商总报价（元）	合同履行地点	合同履行期限 （项目周期）	磋商保证金金额及 形式	备注
大写： 小写：				
供应商（盖单位公章）： 法定代表人或委托代理人（签字或盖章）： 日 期：				

说明：

- 1.此报价一览表，供应商应放在响应文件封面后第一页。
- 2.此表所报价格币种均为人民币。
- 3.此表中的“磋商总报价”应与“磋商申请函”和“报价明细表”中的“磋商总报价”一致。

一、资格证明文件

营业执照等材料

1、供应商基本情况介绍；

2、具有独立承担民事责任的能力：提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，供应商为自然人的提供自然人身份证明；

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供近一年度（2022年或2023年或2024年）**经非本单位的会计师事务所或审计机构审计**的财务状况报告扫描件（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满一年的不需提供）或其基本开户银行出具的资信证明；

4、供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料或书面声明；

5、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

5.1纳税证明材料的时间范围：缴税所属时间在磋商截止日期之前12个月内任意1个月的税务局税收通用缴款书或银行电子缴税（费）凭证，或磋商截止日期之前12个月内税务局出具纳税情况的相关证明材料，依法免税的，应提供依法免税的相关证明文件。（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满三个月的不需提供）；

5.2缴纳社会保险证明材料的时间范围：缴纳社会保险所属时间在磋商截止日期之前12个月内任意1个月的社会保险费缴款书或银行电子缴税（费）凭证，或磋商截止日期之前12个月内社保管理部门出具的有效的社保缴纳情况的相关证明材料，依法免缴社会保险费的，应提供依法免缴的相关证明文件。（工商登记注册之日起至磋商截止时间不满三个月的不需提供）

6、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（提供书面说明）；

7、法律、行政法规规定的其他条件：

7.1根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知-财库〔2016〕125号》相关要求，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人拒绝其参与本次政府采购活动。（注：采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网

(www.ccgp.gov.cn/)查询供应商信用记录。对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将否决其磋商资格）。

7.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；（提供承诺函）

7.3为本项目提供过整体设计、技术方案及规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本次采购活动。（提供承诺函）

以上材料应满足本项目对申请人的资格要求,提供的材料不能证明其符合申请人的资格要求的,其响应文件无效。

未要求提供原件的可提供复印件。

★供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力书面声明

致：_____（采购人名称）：

（投标人自行承诺及说明，内容自拟）

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期：_____

注：

- 1、供应商应对是否满足“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”进行说明和承诺；
- 2、若采购文件中明确要求提供证明资料的，以证明资料为准。

★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书面声明

致：_____（采购人名称）：

（投标人自行承诺，内容自拟）

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期：_____

注：

- 1、供应商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；
- 2、重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

其它资料

磋商文件要求及供应商认为有必要提供的其它资料。

二、商务文件

★法定代表人身份证明书

供应商名称：_____

单位性质：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人有效的身份证复印件。

供应商：_____（盖单位公章）

_____年_____月_____日

★法定代表人授权委托书

本授权书声明：_____（供应商全称）_____的法定代表人代表本公司授权_____（委托代理人姓名）_____为本公司合法代理人，以本单位名义亲自出席参加贵方组织的_____（采购项目名称）_____项目（项目编号：_____）的磋商采购。代理人在本项目磋商过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予承认。

代理人无转委托权。

供 应 商：_____（全称）_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

法定代表人身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

职 务：_____

代理人身份证号码：_____

_____年_____月_____日

附：授权代理人有效的身份证复印件

注：代理人出席磋商会议时，应提供本人有效的身份证（如非中国国籍应提供护照）原件交由磋商小组核验。

★磋商申请函

致：_____（采购人名称）

我方仔细研究了（采购项目名称）_____（项目编号：_____）项目竞争性磋商文件的全部内容，我方正式授权下述签字人_____（姓名和职务）_____全权代表（供应商全称）参加磋商，并提交响应文件正本一份，副本_____份。

据此申请书，签字人兹宣布同意如下：

1. 按竞争性磋商文件要求，磋商总报价：（大写）_____元，人民币（¥_____元）。
2. 我方同意在磋商文件规定的递交响应文件截止日期起遵循本磋商文件，并在规定的响应文件有效期满之前均具有约束力。如果我方报价被接受，则至合同履行完毕、质保期满为止，本承诺书保持有效。如果在磋商文件有效期内撤回磋商申请或者有其他违约行为，我方的保证金可被贵方全部或部分没收。
3. 我方已详细审查全部竞争性磋商文件，包括修改文件以及全部参考资料和所有附件。我们完全理解并认为该磋商文件公平公正，不存在倾向性，且同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
4. 同意应贵方要求提供与本次磋商有关的任何数据和资料，并保证数据和资料的完整性和真实性，若有违反，我方愿意承担一切后果。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。
5. 我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的供应商为成交人的行为。

与本次磋商有关的正式通讯地址为：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____ 传 真：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

供应商：_____（全称）_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年_____月_____日

报价明细表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	分项名称	型号和规格	数量	计量单位	制造商/生产厂家名称	单价(元)	总价(元)	产地	备注
1	实验室安全管理软件	/	1	套	/				
2	监控摄像头		175	台					
3	视频监控主机		1	台					
4	视频监控主机		7	台					
5	存储硬盘		8	块					
6	存储硬盘		47	块					
7	控制终端		13	台					
8	人脸门禁一体机		25	台					
9	带显示智能电量仪		21	台					
10	开口式电流互感器		21	个					
11	插座箱		21	套					
12	串口集中处理转发器		1	台					
13	智能温湿度传感器		83	台					

14	集中供电电源		12	套					
15	六类非屏蔽双绞线		46	箱					
16	相关辅材	/	1	批	/				
磋商总报价（元）：									

注：

- 1、本表为固定格式，供应商不得更改；
- 2、“磋商总报价”价格应与“报价一览表”和“磋商申请函”中“磋商总报价”报价一致；
- 3、磋商总报价包含完成本项目的所有相关费用。

供应商（盖单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）_____

日期：

中小企业声明函

（不属于中小企业时无需填写）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

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

监狱企业声明函

（不属于监狱企业的无需填写）

公司郑重声明，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）的规定，本公司为监狱企业。

根据上述标准，我公司属于监狱企业的理由为：_____。

本公司为参加 _____（项目名称）（项目编号：_____）采购活动提供本企业（填写制造的货物，由本企业承担工程、提供服务）。

本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物和服务。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任

供应商（盖单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）_____

日 期：_____

注：

若产品出自符合国家规定的监狱企业，则该产品制造企业必须出具上述声明函，且投标人必须提供应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则在评审时将不考虑对该监狱企业的相关优惠。

监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

残疾人福利性单位声明函

（不属于残疾人福利性单位的无需填写）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

注：单独列出所供残疾人福利性单位制造的货物产品单价和总价。

供应商（盖单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）_____

日 期：_____

符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。采购代理机构在随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

商务条款偏离表

请对应竞争性磋商文件的“第二章 供应商须知前附表”、“第四章 合同条款前附表”和“第五章 项目需求”中要求的主要商务条件、合同履行期限（项目周期）、合同履行地点、付款方式等要求，请认真填写该表。

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	竞争性磋商文件条目号	竞争性磋商文件的商务条款	响应文件的商务条款	偏离说明

注：

1.“偏离”系指“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

2.如无偏差，供应商不需要填表，但应声明：“本响应文件完全响应竞争性磋商文件所有条款的要求，无偏差。”

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期：

★实质性要求承诺

致：（采购人名称）

我公司承诺：

（格式内容自拟）

供应商（盖单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：

注：供应商根据第五章“项目需求”中标注“▲”的条款进行承诺：

- 1、需提供不低于 1 年的昆明海关驻场服务；
- 2、实验室安全管理软件基于海关应用开发架构的基础上开发；
- 3、与第三方对接相关协调工作及相关费用及各关区实施过程中相关费用由供应商承担。

售后服务方案

包括但不限于：售后服务体系、售后服务方案、承诺及保证、相应的惩罚措施、售后服务团队人员等。

（内容自拟）

原厂售后服务承诺函

（内容自拟）

质量承诺及质量保证措施

包括但不限于：产品来源，进货渠道；产品的质量承诺及保证措施；产品的安全性、耐用性、稳定性保证措施及承诺；产品的备品备件服务保证措施及承诺；产品质量违约承诺及处罚措施等。

（内容自拟）

类似业绩

序号	项目名称	采购人	合同签订时间

备注：

- 1、类似项目业绩是指 2021 年-至今，新建+改造或新建或改造；
- 2、需附合同复印件（包括但不限于合同首页、标的及金额所在页及合同签字盖章页的复印件）无证明材料或证明材料不明确、无法体现业绩内容的，不予认可。

其它商务资料

- (1) 保证金缴纳凭证;
- (2) 磋商文件要求及供应商认为有必要提供的其它商务资料。

三、技术文件

技术规格偏离表

供应商应按所投产品的实际技术参数，对应竞争性磋商的第五章“项目需求”中“七 项目设备清单”要求的技术规范如实、完整、准确的填写该表。

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	竞争性磋商文件技术规范、要求	投标品牌、型号、技术参数及配置	偏离	说明	技术支持资料索引（页码及条目号等）

表格填写说明：

1、表格中“货物名称”及“竞争性磋商文件技术规范、要求”可按第五章“项目需求”“七 项目设备清单”内容复制。

2、表格中“投标品牌、型号、技术参数及配置”请供应商根据实际投标情况如实、完整、准确地填写，请勿复制、粘贴招标要求。若由于供应商的疏忽大意或未能完整、如实填写，导致的一切后果由供应商自行承担。

3、表格中“偏离”部分，供应商只能如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。凡投标内容与竞争性磋商文件要求有区别的在说明栏中写明技术指标。

4、供应商应将支持该项技术要求响应的技术支持资料在响应文件中的索引（页码及条目号等）标注在“技术支持资料索引”一栏中。

5、供应商须对本竞争性磋商文件技术要求进行点对点应答，必须在引用本竞争性磋商的基础上，进行逐条逐项答复、说明和解释，特别是对有具体参数要求的指标，供应商必须提供所投产品的具体参数值。

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期：

投标产品的技术支持资料

(如有则附)

系统总体设计方案

包括但不限于：系统架构设计（应包含但不限于统架构图、系统拓扑图、系统模块关系功能说明）；数据存储的总体设计；与各系统的对接等。

（内容自拟）

项目实施方案

包括但不限于：(1)项目背景和目标的阐述；(2)组织架构和业务模块的阐述；(3)项目需求的分析；(4)项目进度计划和实施措施；(5)对项目重点、难点有合理、经济、安全的解决方案和可行保证措施；(6)项目实施过程管理与风险质量控制；(7)服务方式、响应时间。

（内容自拟）

管理软件接口设计方案

包括但不限于：接口类型的定义；安全与容错设计（接口安全防护和容错与容错与冗余）；接口管理与维护等。

（内容自拟）

系统整体性能

（内容自拟）

安全设计方案

包括但不限于：数据交互与同步机制；基础设施与安全防护措施；数据安全、接口安全的描述。

（内容自拟）

其它技术资料

磋商文件要求及供应商认为有必要提供的其它技术资料。