

新疆生产建设兵团 政府采购 招标文件 (货物类)



项目名称：塔里木盆地生物资源保护利用国家重点实验室（南疆现代农业先进技术研究院）桌台面建设采购项目（第二包）

项目编号：XJB TBJ[2022]2413 号-002

采购代理机构：新疆盛恒项目管理咨询有限公司

日期：2022 年 11 月 08 日

目 录

第一部分 招标公告	2
第二部分 供应商须知	5
供应商须知前附表	5
一、总则	16
二、招标文件	19
三、投标文件	21
四、投标保证金	25
五、投标文件的递交	25
六、开标	26
七、评标步骤和要求	26
八、履约保证金	30
九、代理服务费、公证费	30
十、签订、审核合同	31
十一、处罚、询问和质疑	32
十二、保密和披露	33
第三部分 采购需求	35
第四部分 评审方法（综合评分法）	35
第五部分 政府采购合同	61
第六部分 投标文件格式	74
一、资格审查材料	76
二、商务技术响应文件	77
三、报价要求响应文件	89

第一部分 招标公告

项目概况

塔里木盆地生物资源保护利用国家重点实验室（南疆现代农业先进技术研究院）
桌台面建设采购项目（第二包）的潜在供应商应登陆政采云平台
<https://www.zcygov.cn/>在线申请获取招标文件，并于2022年11月29日10:30
（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：XJB TBJ[2022]2413号-002

项目名称：塔里木盆地生物资源保护利用国家重点实验室（南疆现代农业先进技术研究院）桌台面建设采购项目（第二包）

预算金额（元）：6350000

最高限价（元）：6350000

采购需求：

标项名称：塔里木盆地生物资源保护利用国家重点实验室（南疆现代农业先进技术研究院）桌台面建设采购项目（第二包）

数量：1

预算金额（元）：6350000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：实验桌台面、药品柜、器皿柜、办公桌椅、学生桌椅、学术报告厅桌椅等相关设施的采购（具体详见招标文件第三部分采购需求）。

备注：/

合同履行期限：包1，合同签订后60日内完成货物进场及安装调试。

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，即：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：根据工信部等部委发布的《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号文）、自治区财政厅及兵团财政局《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购〔2022〕22号）规定，本项目专门面向中小微企业，参与本项目的供应商须按照财库〔2020〕46号文规定提供《中小微企业声明函》。

3. 本项目的特定资格要求：①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本项目同一包的投标；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；②供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）网站上未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单以及政府采购严重违法失信行为记录名单里，供应商如在“信用中国”网站或中国政府采购网被列入以上记录名单且尚在惩戒期内的，将拒绝其参加本次政府采购活动。

三、获取招标文件

时间：2022年11月9日至2022年11月16日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）；注：招标文件领取截止时间：2022年11月16日上午10:00（北京时间）。

地点：供应商登陆政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

方式：供应商登陆政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

售价（元）：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2022年11月29日10:30（北京时间）

投标地点（网址）：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>

开标时间：2022 年 11 月 29 日 10:30（北京时间）

开标地点：新疆阿拉尔市大学生创业园 2 号楼 324 室

五、公告期限

自本公告发布之日起不少于 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1、本项目实行网上投标，采用电子投标文件；2、各供应商应在开标前应确保成为新疆生产建设兵团政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书（符合国密标准）申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。有意向参与兵团区域电子开评标供应商，可访问新疆数字证书认证中心官方网站（<https://www.xjca.com.cn/>）或下载“新疆政务通”APP 自行进行申领。如需咨询，请联系新疆 CA 服务热线 0991-2819290；3、供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行投标文件的制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。客户端请至兵团政府采购网（<http://ccgp-bingtuan.gov.cn/>）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询。如因供应商自身原因导致在规定时间内无法正常解密的（如：浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密 CA 与解密 CA 不一致等），采购中心/代理机构不予异常处理，视为供应商自动弃标。

七、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：塔里木大学

地址：阿拉尔市

联系人：夏占峰

联系电话：13657576572

2. 采购代理机构信息

名称：新疆盛恒项目管理咨询有限公司

地址：新疆阿拉尔市大学生创业园 2 号楼 324 室

项目联系人：罗晓霞

联系电话：18299591182

注：公告以发布至兵团政府采购网上的为准。

第二部分 供应商须知

供应商须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	项目名称	塔里木盆地生物资源保护利用国家重点实验室（南疆现代农业先进技术研究院）桌台面建设采购项目（第二包）
2	采购人	名称：塔里木大学 地址：阿拉尔市 联系人：夏占峰 联系电话：13657576572
3	采购代理机构	名称：新疆盛恒项目管理咨询有限责任公司 地址：新疆阿拉尔市大学生创业园2号楼3-24室 联系人：罗晓霞 联系电话：18299591182
4	采购内容	详见招标文件第三部分 采购需求；
5	★供应商资格要求	<p>（1）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件；</p> <p>（2）供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）网站上未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单以及政府采购严重违法失信行为记录名单里，供应商如在“信用中国”网站或中国政府采购网被列入以上记录名单且尚在惩戒期内的，将拒绝其参加本次政府采购活动；</p> <p>（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，不得参加同一合同下的政府采购活动；</p> <p>（4）除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动；</p> <p>（5）本项目专门面向中小微企业，参与本项目的供应商</p>

		须按照财库[2020]46号文规定提供《中小微企业声明函》。
6	★投标文件的组成部分	按照招标文件和政采云平台上的要求进行编制，否则造成的一切后果由供应商自行承担。贴心提示：由于政采云投标文件编制软件的原因，供应商的投标文件会被政采云系统分割成几个部分，供应商在制作投标文件时应积极与政采云平台联系，确保投标文件每部分及整体内容均完善齐全。如资格审查阶段时，评标委员会仅对资格审查模块中的内容进行评审，若供应商未按照招标文件要求和政采云平台上的标签提示制作导入和关联，由此造成的一切后果由供应商自行承担。
7	★是否允许联合体投标	<input type="checkbox"/> 是 应满足要求： <input checked="" type="checkbox"/> 否
8	★是否允许投标进口产品	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
9	★是否允许供应商将项目非主体、非关键性工作交由他人完成	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 中标人按照合同约定或者经采购人同意，可以将项目非主体、非关键性工作分包交由他人完成。此时，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。 分包内容要求： / 分包金额要求： / 接受分包的第三人资质要求： /
10	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 自行踏勘；供应商认为有必要的，可以在投标截止时间前自行踏勘。供应商如未进行踏勘因此产生的一切后果将有供应商自行承担。 <input type="checkbox"/> 统一组织 联系人： / 联系电话： / 踏勘时间： /

		踏勘地点： /
11	接受对招标文件质疑时间	<p>获取招标文件七个工作日内（北京时间）前接受供应商疑问或澄清要求（逾期不予受理）。</p> <p>联系人：<u>罗晓霞</u></p> <p>联系电话：<u>18299591182</u></p> <p>提交方式：<u>供应商须将书面质疑函递交至代理机构处，否则不予受理。</u></p> <p>注：1. 澄清、修改文件发出后，供应商必须使用最新的澄清文件制作电子投标文件，否则一切后果由供应商自行承担。</p> <p>2. 供应商应一次性提出对招标文件的所有质疑，否则不予受理。</p>
12	★投标有效期	自投标截止之日起 <u>60</u> 日历天。
13	★投标截止时间（开标时间）	截止时间：2022 年 11 月 29 日 10:30（北京时间）
14	★供应商在投标截止时间前提交的文件	利用政采云平台提供的投标文件制作软件制作的加密版电子投标文件，并上传至政采云平台指定位置。
15	投标文件份数	<p><input checked="" type="checkbox"/> 采用不见面开标：</p> <p>1. 本项目采用不见面开标、供应商需要递交电子投标文件，加密的电子投标文件，在投标截止时间前通过政采云平台上传到指定位置。无需递交纸质文件。</p> <p>2. 本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，供应商无需到达开标现场，仅需在任意地点通过政采云平台（登录地址详见网站操作手册）完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。供应商必须使用能正确解密投标文件的“CA 锁”在规定的时间内完成远程解密，因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其投标文件，系统内投标文件将被退回；因采购人原因或网上招投标平台发生故障，导致无法按时完成投标文</p>

		件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间（友情提示：若供应商已领取副锁（含多把副锁）请注意正副锁的使用差别，务必使用生成投标文件的那把锁解密）。
16	★开标时间及地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：政采云平台 https://www.zcygov.cn/</p> <p>不见面开标默认解密时长：<u>20分钟</u></p> <p>关于解密的约定：由于本项目在政采云平台上进行远程不见面开标，请供应商在开标前完成电脑及浏览器的相关设置，如因供应商自身原因解密失败或不能解密，后果由供应商自行承担。</p>
17	评标委员会的组成	<p>评标委员会构成：采购人代表 1 人，其他专家 4 人</p> <p>评委确定方式：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>除采购人代表由采购人委派外（如有），其他专家采用计算机随机抽取语音通知方式在第一师政府采购专家库中随机抽取。</p> <p><input type="checkbox"/>其他方式：</p>
18	★投标保证金	<p>缴纳方式：以转账、电汇、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提交，否则不予认可</p> <p>金额（小写）：90000 元</p> <p>金额（大写）：玖万元整</p> <p>账户名称：新疆盛恒项目管理咨询有限责任公司</p> <p>开户银行：中国工商银行股份有限公司阿拉尔支行</p> <p>银行账号：3014000109100022895</p> <p>注意：供应商递交保证金时须注明 XX 投标保证金；</p> <p>递交时间：同投标截止时间（以到账时间为准）；</p> <p>注意：供应商选择以转账、电汇形式递交投标保证金的，将转账凭证复印件加盖公章附在投标文件中作为保证金缴纳凭据；选择支票、汇票、本票、保函等方式递交投标</p>

		<p>保证金的，相关原件须在投标截止时间前递交至代理机构，投标文件须放入其复印件并盖公章作为保证金缴纳凭据。</p>
19	<p>节能、环保要求</p>	<p>(1) 按财库〔2019〕9号、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）和财库〔2019〕18号、财库〔2019〕19号等文件要求：投标文件中所供产品为节能产品政府采购品目清单（未标注★）或环境标志产品政府采购品目清单内的产品，给予折扣，属于节能产品政府采购品目清单（标注★），须提供节能产品，并提供在有效期的认证证明材料；</p> <p>(2) 投标文件中所供产品为节能、环境标志产品清单中的产品，必须提供属于清单内产品的证明资料（在有效期内的认证证书），否则在评审时不予赋分。</p>
20	<p>中小微型企业有关政策</p>	<p>1. 根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）、关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）及关于印发《中小企业划型标准规定》的通知（工信部联企业〔2011〕300号）、自治区财政厅及兵团财政局《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知》（新财购〔2022〕22号）规定，给予小型和微型企业产品或服务的价格给予10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审（监狱企业、残疾人福利性质单位视同为小微企业）；</p> <p>2. 本项目专门面向中小微，参与本项目的供应商须按照财库〔2020〕46号文规定提供《中小微企业声明函》；</p> <p>3. 本项目所属行业：工业或批发业或零售业；</p> <p>4. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》第十三条采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》。</p> <p>说明：</p>

		<p>(1) 供应商应当对《中小企业声明函》、监狱企业证明文件、《残疾人福利性单位声明函》的真实性负责，提供材料与事实不符的，将依照《中国政府采购法》第七十七条第一款的规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。</p> <p>(2) 《中小企业声明函》格式须遵照财库[2020]46号文规定，否则不予认可。</p>
21	技术部分是否采用“暗标”评审方式	<input checked="" type="checkbox"/> 否。 <input type="checkbox"/> 是。
22	★评审方法	<input checked="" type="checkbox"/> 资格后审 <input type="checkbox"/> 资格预审 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法 <input type="checkbox"/> 最低评标价法 注： 1、最低评标价法，是指以价格为主要因素确定中标供应商的评标方法，即在全部满足招标文件实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的供应商作为中标候选供应商或者中标供应商的评标方法。投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列，技术指标较优的一方为中标人。 2、综合评分法是指在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的评分细则评审后，以评标最终最高得分的供应商作为中标人的评标方法。每一供应商的最终得分为所有评委评分的算术平均值。得分相同的，报价较低的一方为中标人。得分且投标报价相同的，服务承诺较优的一方为中标人。 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下

		<p>投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。</p> <p>3. 依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第三十一条之规定“非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。”本项目核心产品为多维体铝钢落地实验台。</p> <p>4. 多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。</p>
23	★履约保证金	<p>履约保证金金额：中标价的 5%</p> <p>履约保证金递交：中标人收到通知书后（签订合同前），将履约保证金缴纳至指定账户；</p> <p>履约保证金形式：直接汇入指定的账户；</p> <p>供应商未按招标文件规定缴纳履约保证金的，其投标保证金将不予退还。</p> <p>履约保证金于项目实施完毕经采购人验收合格后退还（无息）。</p>
24	★代理服务费	<p><input type="checkbox"/>不交纳</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>交纳</p> <p>交纳时间：中标人在领取中标通知书时须向采购代理机构缴纳代理服务费。</p> <p>交纳金额：招标代理公司向中标供应商收取招标代理服务费，以中标价为基准参照参照计价格【2002】1980 号文下浮 30%收取。</p> <p>账户名称：新疆盛恒项目管理咨询有限责任公司</p> <p>开户银行：中国工商银行股份有限公司阿拉尔支行</p>

		银行账号：3014000109100022895
25	场地服务费	<input checked="" type="checkbox"/> 不交纳。 <input type="checkbox"/> 交纳。
26	公证费	本项目申请公证监督，公证费由中标供应商于获取中标通知书前向公证处交纳。
27	付款途径	其它资金
28	★付款方式	卖方与买方签订合同后，卖方缴纳 5%的履约保证金。交货完毕，经买方验收合格且办理完毕资金支付手续后，由买方支付给卖方合同总价 90%的货款；在使用一年、无质量问题且经再次验收合格后，支付 10%的尾款。
29	★合同履行期限	合同签订后 60 日内完成货物进场及安装调试。
30	★交付地点	招标人指定地点
31	★质保期	3 年（验收合格之日起算）。保修期内，任何由制造商选材和制造不当引起的质量问题，厂家负责免费维修。保修期自验收签字之日起计算。保修期满前 1 个月内卖方应负责一次免费全面检查，并写出正式报告，如发现潜在问题，应负责排除
32	争议的解决	采购人所在地的法院起诉
34	是否需要提交样品	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要，样品要求如下 样品要求如下： /
35	演示	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要。 <input type="checkbox"/> 需要，演示要求如下：
36	★项目预算	最高限价为 6350000 元，供应商投标报价超过项目最高限价的按无效投标处理。
37	包装和快递要求	依据关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号）；本项目货物的包装和快递须遵循通知中的《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包

		装政府采购需求标准（试行）》。
38	招标人补充的其他内容	<p>1、本项目的招标投标活动以及相关当事人须接受财政监督部门依法实施的监督。</p> <p>2、本项目中所描述时间节点均以政采云平台服务器时间为准。</p> <p>3、各供应商提供的无违法犯罪记录声明、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力及相关承诺务必真实，如提供虚假声明，将报监管部门处理。</p> <p>4、逾期上传/送达的或者未上传/未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。</p> <p>5、中标人应根据采购人的要求，提供采购人要求的票据与采购人进行结算。</p> <p>6、投标单位自行准备好项目约定的开标方式，所需的硬件及软件，因自身原因导致不能正常参与投标的，自行承担后果。</p> <p>7、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号的规定，各供应商应在本项目采购公告发布之日起到投标文件递交截止时间期间，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询主体信用记录，并将信用信息查询记录作为投标文件组成部分。</p>
注意事项		<p>1、参与“不见面”开标的供应商应当按照规定使用CA数字证书及电子签章。各方主体在系统中的所有操作均具有法律效力，并承担法律责任。</p> <p>2、供应商参加“不见面”开标项目，应严格按采购文件模板要求制作，在投标截止时间前完成经过CA数字证书电子签章并加密的交易文件上传至平</p>

	<p>台指定位置（加密和解密须用同一数字证书）。</p> <p>3、供应商应在解密指令发出后采购文件规定时间内完成解密，供应商未按规定完成解密，视为放弃投标。</p> <p>4、开标、评标过程中，供应商端口操作人员均视为供应商法定代表人或授权委托人，供应商自行承担随意更换人员所导致的一切后果。</p> <p>5、如对本招标文件有任何疑问或要求澄清，请按本招标文件的规定提出，否则视同接受招标文件的要求。</p> <p>6、无论何种原因，供应商对投标文件中提供的各项证明材料的真实性负责，如后期检查中发现供应商存在虚假投标的现象，将追究其法律责任并要求其赔偿采购人的所有损失。投标文件中提供所有证明材料的扫描件和内容应与原件完全一致，且清晰可辨和齐全，否则评标委员会可以视同其未提供。</p>
质疑	<p>对于采购文件、采购过程、采购结果的质疑应提供纸质版的质疑函并交至代理机构处。</p> <p>地址：新疆阿拉尔市大学生创业园 2#楼 3 楼 3-24 室</p> <p>联系人：罗晓霞</p> <p>联系电话：18299591182</p> <p>供应商应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，否则不予受理。</p> <p>注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。依据《政府采购质疑和投诉办法 94 号令》的规定：供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：</p> <ul style="list-style-type: none">（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；

	<p>(五) 必要的法律依据；</p> <p>(六) 提出质疑的日期。</p> <p>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；代理人提出质疑和投诉，应当提交供应商签署的授权委托书。</p>
--	--

注：1、本表中加★项目若有缺失或无效，将导致投标无效且不允许在开标后补正；

2、本表内容与招标文件其它内容不一致的，应当以本表内容为准。

3、本表中“”标示选择使用该项，“”标示不选择使用该项。

4. 投标文件制作工具，请在政采云交易信息网首页--下载中心--软件下载中进行下载。

供应商须知正文部分

一、总则

1. 说明

1.1 本招标文件适用于本次招标采购项目的招标投标。

2. 定义

2.1 “采购人”名称见本招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第2项。

2.2 “采购代理机构”名称见本招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第3项。

2.3 “招标货物”指招标文件第三部分所述所有货物；“服务”指招标文件第三部分所述供应商应该履行的承诺和义务。

2.4 “潜在供应商”指符合招标文件各项规定的供应商。

2.5 “供应商”指符合招标文件规定并参加投标的供应商。

2.6 “供应商公章”在投标文件中指与供应商标准公章一致的供应商电子签章。

2.7 “电子投标文件”指利用兵团政采云交易平台提供的“电子投标文件制作工具”编制加密的投标文件。

3. 合格供应商的条件

3.1 具有本项目生产、制造、供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本文件各项规定的国内法人、其他组织或自然人均可参加投标。

3.2 遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件；

7) 具有本招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第 5 项规定的资格条件。

3.3 供应商之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加同一包（标段）或者不分包（标段）的同一项目投标：

3.3.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人；

3.3.2 母公司、全资子公司及其控股公司；

3.3.3 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；

3.3.4 法律和行政法规规定的其他情形。

3.4 供应商须持有《法定代表人授权委托书》。

3.5 供应商在政采云交易平台内针对本项目下载了电子采购文件。

3.6 供应商按时足额交纳投标保证金。

3.7 本次招标是否允许由两个以上供应商组成一个联合体以一个供应商身份共同投标，按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第 7 项的规定。如果允许，除均应符合上述规定外，还应符合下列要求：

1) 联合投标体应提供“联合投标协议书”，该协议书对联合投标各方均具有法律约束力。联合投标体必须确定其中一方为投标的全权代表参加投标活动，并承担投标及履约活动中的全部责任与义务，且联合体各方无论是否实际参加、发生的情形怎样，一旦该联合体实际开始投标，联合体各方均应当就本次采购所引起或相关的任何或所有事项、义务、责任、损失等承担连带责任。申请参与本项目联合投标成员各自均应具备政府有权机构核发的有效营业执照；均应是自主经营、独立核算、处于持续正常经营状态的经济实体。

2) 联合体各方中至少应当有一方对应满足本项目规定的相应资质条件，并且联合体供应商整体应当符合本项目的资质要求，否则，其提交的联合投标将被拒绝。

3) 由不同专业的供应商组成的联合体，首先以投标的全权代表方的应答材料作为认定资质以及商务评审的依据；涉及行业专属的资质，按照所属行业所对应的供应商的应答材料确定。

4) 联合体中标后，合同应由各成员的合法授权代表签字并加盖各成员公章，以便对联合体成员作为整体和他们各自作为独立体均具有法律约束力，但若该等签字或公章不齐全或缺乏，该联合体的牵头人的签署或类似的意思表示人具有代

表该联合体的签署或意思表示的法律效力，并且据此各成员为履行合同应向采购代理机构与采购人承担连带责任。

5) 联合体或其成员不得将其在合同项下的权利或义务全部或部分转让给第三人，有关分包事项或服务委托等须事先取得采购代理机构书面同意并且须遵守相关法律、法规、本次招标的全部相关规定。

6) 联合体各方均不得同时再以自己独立的名义单独投标，也不得再同时参加其他的联合体投标。若该等情形被发现，其单独的投标和与此有关的联合体的投标均将被一并拒绝。

3.7 供应商不得与采购人、采购代理机构等有利害关系。

4. 投标费用

4.1 供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

5. 纪律

5.1 供应商的投标行为应遵守中国的有关法律、法规和规章。

5.2 供应商不得相互串通投标报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人或其他供应商的合法权益，供应商不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

5.2.1 有下列情形之一的，属于供应商相互串通投标：

5.2.1.1 供应商之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

5.2.1.2 供应商之间约定中标人；

5.2.1.3 供应商之间约定部分供应商放弃投标或者中标；

5.2.1.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同投标；

5.2.1.5 供应商之间为谋取中标或者排斥特定供应商而采取的其他联合行动。

5.2.2 有下列情形之一的，视为供应商相互串通投标：

5.2.2.1 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

5.2.2.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜，或制作电子投标文件的文件制作机器码（mac 地址）一致，或制作电子投标文件的文件创建标识

码一致；

- 5.2.2.3 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- 5.2.2.4 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5.2.2.5 不同供应商的投标文件相互混装；
- 5.2.2.6 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

6. 通知

6.1 对与本项目有关的通知，采购代理机构将以本次招标公告刊登的媒体上发布公告的形式，向潜在供应商发出。供应商应及时查看政采云平台和媒体上发布的公告，因供应商自身原因导致其未能及时查看所发出的通知，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标活动可以继续有效地进行。

二、招标文件

7. 招标文件组成

7.1 招标文件由招标文件目录所列内容组成。

8. 踏勘现场

8.1 本项目是否统一组织供应商踏勘现场见招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第10项的规定。无论是否统一组织，供应商应对供货现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件所需的资料。

8.2 踏勘现场所发生的费用由供应商自行承担。采购人向供应商提供的有关供货现场的资料和数据，是采购人现有的能使供应商利用的资料。采购人对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。供应商未到供货现场实地踏勘的，中标后签订合同时和履约过程中，不得以不完全了解现场情况为由，提出任何形式的增加合同价款或索赔的要求。

8.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供供货使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

8.4 除采购人原因外，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

9. 知识产权

9.1 供应商须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

9.2 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商须提供开发接口和开发手册等技术文档。

10. 答疑及招标文件的澄清和修改

10.1 供应商如果对招标文件有疑问或要求进行澄清的，应按照招标文件第二部分“须知前附表”第11项规定向采购代理机构提出。提出后，请供应商及时通过交易平台查看答疑文件或澄清文件。必要时，采购代理机构将组织相关专家召开答疑会，如召开，答疑会安排另行通知。

供应商在规定的时间内未对招标文件提出疑问或要求澄清的，采购代理机构将视其为同意，对在“答疑接受时间”后就招标文件内容提出的疑问及澄清要求将不予受理。

10.2 无论出于何种原因，采购人或采购代理机构主动或出于解答供应商疑问对已发出的招标文件进行必要澄清或修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间15日前，以本次招标公告刊登的媒体上发布公告的形式方式，向潜在供应商发出澄清、修改的补充文件。需要为此调整投标文件提交截止时间的，应当重新确定，并就变更后的投标截止时间重新发出通知。

特殊情况下，采购代理机构发布澄清、修改文件后，征得供应商同意，可不改变投标截止时间和开标时间。

10.3 采购代理机构一旦对招标文件作出了澄清、修改，即刻发生效力，采购代理机构有关的补充文件，将作为招标文件的组成部分，对所有现实的或潜在的供应商均具有约束力，而无论是否已经实际收到上述文件。同时，采购代理机构和供应商的权利及义务将受到新的截止期的约束。

10.4 采购代理机构对招标文件作出的澄清、修改在政采云交易平台内进行披露，请供应商及时关注并获取相关资料。因线路故障或其它任何意外情形，导

致供应商未及时获取的，采购代理机构不因此承担任何责任，且有关的招标活动继续有效地进行。当招标文件的澄清、修改及进行其他答复等就同一内容的表述不一致时，以最后发布的内容为准。

10.5 澄清、修改文件发出后，供应商人必须使用最新的答疑、澄清文件制作电子投标文件，否则将无法完成上传。

三、投标文件

11. 投标文件的语言及计量单位

11.1 供应商提交的投标文件（包括技术文件和资料、图纸中的说明）以及供应商与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文简体字。

11.2 原版为外文的证书类文件，以及由外国人作出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖供应商公章。必要时评标委员会可以要求供应商提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。原版为外文的证书类、证明类文件，与供应商名称或其他实际情况不符的，供应商应当提供相关证明文件。

11.3 除非招标文件另有规定，投标文件所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

11.4 对违反上述规定情形的，评标委员会有权要求供应商限期提供相应文件或决定对其投标予以拒绝。

11.5 电报、电话、传真形式的投标概不接受。供应商的投标文件一律不予退还。

12. 投标文件组成及编制

12.1 投标文件分为资格响应文件、商务技术响应文件和报价要求响应文件。

资格响应文件指供应商提交的证明其有资格参加投标和中标后有履行能力的文件。商务技术响应文件指供应商提交的能够证明其提供的货物及服务符合招标文件规定的文件。本次招标，供应商须按招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第6项规定提交资格响应文件、商务技术响应文件和报价要求响应文件，其中加★项目若有缺失或无效，将导致投标被拒绝且不允许在开标后补正。

12.2 供应商递交的投标文件及相关要求按照招标文件第二部分“供应商须

知前附表”中第 14、15 项的规定。

12.2.1 电子投标文件的编制

12.2.1.1 电子投标文件使用政府采购云平台提供的投标文件制作工具以及招标文件要求进行制作编制。投标文件制作时，不同内容按标签提示制作导入，按照招标文件及政府采购云平台中明确的投标文件目录和格式进行编制，保证目录清晰、内容完整。

12.2.1.2 电子投标文件须使用供应商公章的电子签章以及法定代表人的电子签章。若无电子签章，则视为无效投标。

12.2.1.3 电子招投标文件具有法律效力，与其他形式的招投标文件在内容和格式上等同，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由供应商自行承担。供应商递交的电子投标文件因供应商自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该投标文件视为无效投标文件，将导致其投标被拒绝。

12.2.1.4 电子投标文件制作工具在生成加密投标文件时，生成加密投标文件一份。

13. 投标报价

13.1 所有投标报价均以人民币元为计算单位。只要投报了一个确定数额的总价，无论分项价格是否全部填报了相应的金额或免费字样，报价应被视为已经包含了但并不限于各项购买货物及其运送、安装、调试、验收、保险和相关服务等费用和所需缴纳的所有价格、税、费。在其他情况下，由于分项报价填报不完整、不清楚或存在其他任何失误，所导致的任何不利后果均应当由供应商自行承担。

13.2 供应商投报多包的，须对每包分别制作投标文件并报价。

13.3 除非招标文件另有规定，不接受可选择或可调整的投标方案和报价，任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非响应性投标而被拒绝。

13.4 本项目是否接受进口产品按照招标文件第二部分“供应商须知前附表中”中第 8 项的规定。

13.5 本项目是否允许供应商将项目的非主体、非关键性工作交由他人完成按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第 9 项的规定。如允许，供应商根据采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由

他人完成，须在技术文件中载明。

13.6 供应商须严格按照报价明细表规定的内容填写货物单价以及其他事项。

13.7 供应商对投标报价若有说明应在投标文件中显著处注明。

除政策性文件规定以外，供应商所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

13.8 对于有配件、耗材、选件、备件和特殊工具的货物，还应填报投标货物配件、耗材、选件表和备件及特殊工具清单，注明品牌、型号、产地、功能、单价、批量折扣等内容，该表格格式由供应商自行设计。供应商按照上述要求分类报价，其目的是便于评标，但在任何情况下并不限制采购人以其他条款签订合同的权利。

13.9 最低报价不能作为中标的保证。

14. 投标有效期

14.1 本项目的投标有效期按照招标文件第二部分“供应商须知前附表中”中第12项的规定。投标有效期自开标之日起计算，短于规定期限的投标将按无效投标处理。

14.2 在特殊情况下，采购代理机构可与供应商协商延长投标有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。此时，规定的投标保证金的有效期也相应延长。供应商可以拒绝接受延期要求而不会被没收保证金。同意延长有效期的供应商除按照采购代理机构要求修改投标有效期外，不能修改投标文件的其他内容。

15. 投标内容填写说明

15.1 供应商应仔细阅读招标文件的全部内容。投标文件须对招标文件中的内容作出实质性和完整的响应，如果投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，将可能导致投标被拒绝。

15.2 投标文件须严格按照招标文件第六部分规定的格式提交，并按规定的统一格式逐项填写，不准有空项；无相应内容可填的项，应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。由于编排混乱导致投标文件被误读或查找不到，其责任由供应商承担。投标文件未按规定提交或留有空项，将被视为不完整响应的投标文件，其投标有可能被拒绝。

15.3 开标一览表为在开标仪式上唱标的内容，要求按格式统一填写，不得

自行增减内容。

15.4 供应商须注意：为合理节约政府采购评审成本，提倡诚实信用的投标行为，特别要求供应商应本着诚信精神，在本次投标文件的偏离表中，均以审慎的态度明确、清楚地披露各项偏离。若供应商对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须在偏离表中清楚地表明该偏离事项，并可以注明不能确定的字样。任何情况下，对于供应商没有在偏离表中明确、清楚地披露的事项，包括可能属于被供应商在偏离表中遗漏披露的事项，一旦在评审中被发现存在偏离或被认定为属于偏离，则评标委员会有权视具体情形评审时予以处理，乃至对该投标予以拒绝。

15.5 供应商必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受采购代理机构或评标委员会对其中任何资料进一步审查的要求。

15.6 供应商在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的文件中的单位盖章、印章、公章等处均指与当事人全称相一致的电子签章或标准公章，不得使用其他形式（如带有“专用章”等字样的印章）。不符合本条规定的按无效投标处理。

15.7 本项目技术部分是否采用“暗标”评审方式按照招标文件第二部分“须知前附表中”中第 21 项的规定。如果采用暗标评审方式的，供应商在制作投标文件时应当以能够隐去供应商的身份为原则并需严格遵守以下各项规定：

15.7.1 暗标的编制要求

15.7.1.1 投标文件技术部分全部内容中不能出现任何本供应商的名称和其它可识别供应商身份的字符、企业徽标或符号、人员名称以及其他特殊标记等（如有此类文件应放于商务文件“用于评审的证明材料”中），否则将导致投标被拒绝。

15.7.1.2 页面设置及字体要求：采用标准 A4 纸张，上下页边距为 2.54cm，左右页边距为 3.17cm，装订线位置为左；不得设置页码；正文使用四号宋体字，单倍行距，段前段后 0 行间距；标题为二号黑体字，图、表中的字体统一用宋体小四，1.5 倍行距，段前段后 0 行间距。

15.7.1.3 任何情况下，技术部分（“暗标”部分）中不得出现任何供应商的审阅或者批注痕迹，否则将导致投标被拒绝。

四、投标保证金

16. 投标保证金

16.1 供应商应按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第 18 项的规定交纳。投标保证金须于到账截止时间前到账，并经采购代理机构确认。

16.2 未按要求提交投标保证金的，将被视为无效投标。

16.3 未中标的供应商的投标保证金在中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还；中标人的投标保证金将在交纳履约保证金并于合同生效后 5 个工作日内退还。

五、投标文件的递交

17. 投标文件的密封和标记

17.1 供应商应通过电子投标文件制作工具严格按招标文件要求制作投标文件，在投标截止时间前完成上传经过数字证书电子签章并加密的投标文件（加密和解密须用同一把数字证书）。供应商在投标截止时间前，可以对其所递交的投标文件进行修改并重新上传，但以投标截止时间前最后一次上传的投标文件为有效投标文件。

投标截止时间以政采云交易平台显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的投标文件视为逾期送达，将被拒绝。

18. 投标文件的递交

18.1 供应商应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前网上投标，并将加密版的电子投标文件上传至平台指定位置。

18.2 在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后上传的投标文件，为无效投标文件。

19. 投标文件的修改和撤回

19.1 供应商在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标，但这种修改和撤回，必须在规定的投标截止时间前。在投标截止时间后，供应商不得要求修改或撤回其投标文件。

六、开标

20. 开标

20.1 采购代理机构按照招标文件规定的时间、地点主持开标。供应商的法定代表人或其委托代理人无需到达开标现场，仅需在任意地点通过政采云不见面开标系统（登录地址详见网站操作手册），使用 CA 密钥完成远程解密、文件传输、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。

20.2 开标前，采购代理机构将会同监督人员或公证人员进行验标（检查网上招标系统正常与否，检查供应商保证金交纳情况），确认无误后开标。开标时，代理机构发起解密后，各供应商应对本单位的加密的电子投标文件在规定的时间内完成解密。

因网上招标系统故障导致所有供应商均解密失败时，由采购人决定是否继续进行开评标活动。

20.3 开标时，采购代理机构将通过网上开标系统公布供应商名称、投标价格，以及采购代理机构认为合适的其它详细内容。供应商若有报价和优惠未被唱出，应在开标时及时声明或提请注意，否则采购代理机构对此不承担任何责任。

20.4 公证员对开标过程进行全程公证。

七、评标步骤和要求

21. 组建评标委员会

21.1 采购代理机构根据有关法律法规和本招标文件的规定，结合招标项目的特点组建评标委员会，对投标文件进行评估和比较。评标委员会由五人以上单数组成，其中专家的人数不少于成员总数三分之二。

21.2 参与过本项目的论证专家不得作为评标专家参加评标，采购人不得以专家身份参与评标。

22、资格审查

22.1 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。合格供应商不足 3 家的，不得评标。

23. 初步评审

23.1 评标委员会审查投标文件是否符合招标文件的基本要求：内容是否完整、资格证明文件是否合格、文件签署是否齐全、有无计算错误等。

23.2 评标委员会审查投标文件是否实质上响应招标文件的要求。

1) 实质上响应的投标是指与招标文件上的条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留，否则将视为无效投标。

2) 重大偏离或保留系指投标货物的质量、数量和交付日期等明显不能满足招标文件的要求，或者实质上与招标文件不一致，纠正这些偏离或保留将对其他实质上响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。包括但不限于：

A、招标文件第二部分“须知前附表”第5条“供应商资格要求”中，供应商提供的证明文件不全或无效的；

B、投标文件未按招标文件的规定签章的；

C、未按投标文件份数要求提交投标文件的；

D、招标文件带“★”号部分任意一款不满足要求的；

E、报价超过项目预算或经评标委员会认定低于成本的；

F、投标有效期不足的；

G、联合体投标文件未附联合体投标协议书的；

H、不符合招标文件中有关分包规定的；

I、有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的；

J、供应商递交的加密电子投标文件无法满足正常开标、评标使用功能的；

K、供应商名称或组织结构与领取采购文件时不一致且无有效变更证明的；

L、不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

23.3 投标文件的细微偏差是指在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整，不会对其他供应商造成不公正的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

23.4 初步评审中，对明显的文字和计算错误按下述原则处理，若出现相互矛盾之处，应以排列在先的原则为准优先处理：

1) 投标文件中的开标一览表与明细表内容不一致的，以开标一览表为准。

2) 如果以文字表示的数据与数字表示的有差别，以文字为准修正数字。如果大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3) 如果单价乘以数量不等于总价，以单价为准修正总价，但单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。如果明细价格相加不等于汇总价格，以明细价格为准。

4) 调整后的数据对供应商具有约束力，供应商不同意以上修正，其投标将被拒绝。

23.5 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依据其他外来证明。

24. 投标的澄清

24.1 评标委员会有权要求供应商对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等内容作必要的澄清、说明或者补正。该要求应当采用书面形式，并由评标委员会成员签字。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或者补正。

24.2 供应商必须按照评标委员会通知的内容和时间做出书面答复，该答复经法定代表人或授权代理人的签字认可，将作为投标文件内容的一部分。澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。供应商拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，评标委员会可拒绝该投标。

24.3 如评标委员会一致认为某个供应商的报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履行的可能时，评标委员会有权决定是否通知供应商限期进行书面解释或提供相关证明材料。若已要求，而该供应商在规定期限内未做出解释、作出的解释不合理或不能提供证明材料的，经评标委员会取得一致意见后，可拒绝该投标。

24.4 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。合格供应商不足 3 家的，不得评标。

25. 详细评审

25.1 评标委员会只对实质上响应投标文件的投标进行评价和比较；评审应严格按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第 22 项规定以及招标文件的要求进行。具体要求等详见招标文件第四部分“评审方法”。

25.2 评标委员会依法独立评审，严格遵守评审工作纪律。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作出评审结论。持不同意见的评标

委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，不签署不同意见的视为同意。

26. 确定中标人

26.1 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

26.2 评标委员会根据评审结果及招标文件的规定确定中标人。

27. 评标过程要求

27.1 开标之后，直到签订合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不向供应商或者其他与评标无关的人员透露。

27.2 在确定中标人之前，供应商试图在投标文件审查、澄清、比较和评标时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

27.3 电子招投标的应急措施

27.3.1 电子开标、评标如出现下列原因，导致系统无法正常运行或无法正常评标时，应采取应急措施。

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- (4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击；
- (5) 出现其他不可抗拒的客观原因造成开评标系统无法正常使用。

出现上述情况时，应对未开标的暂停开标。已在系统内开标、评标的立即停止。采取应急措施时，必须对原有资料及信息作出妥善保密处理。

27.3.2 因系统原因导致供应商均无法解密电子投标文件时，采购代理机构可在开标现场直接导入供应商在投标截止时间前递交的未加密的电子投标文件进行开标、评标。

28. 供应商瑕疵滞后发现的处理规则

28.1 无论基于何种原因，各项本应作拒绝处理的情形即便未被及时发现而使该供应商进入初审、综合评审或其他后续程序，包括已经签订合同的情形，一旦供应商被拒绝或该供应商的此前评议结果被取消，其现有的位置将被其他供应商依序替代，相关的一切损失均由该供应商承担。

29. 采购项目废标

29.1 在评标过程中，评标委员会发现有下列情形之一的，应对采购项目予以废标：

- 1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商数量不足，导致进入详细评审、打分阶段的供应商不足 3 家的；
- 2) 供应商的报价均超过了采购预算；
- 3) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 4) 因重大变故，采购任务取消的。

29.2 供应商存在下列情况之一的，投标无效：

- (一) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (二) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (三) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (四) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (五) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (六) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形；

八、履约保证金

30. 履约保证金

30.1 履约保证金按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第 23 项规定，在签订合同前交纳。

30.2 中标人在中标公告发布后及时足额交纳履约保证金。

九、代理服务费、公证费

31. 代理服务费、公证费

31.1 代理服务费、公证费按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”中第 24 项和第 26 项的规定由中标人交纳,请供应商在测算投标报价时充分考虑这一因素。

十、签订、审核合同

32. 中标通知

32.1 中标人确定后,采购代理机构将在相关政府采购信息发布媒体上发布中标公告,并以书面形式向中标人发出中标通知书,但该中标结果的有效性不依赖于未中标的供应商是否已经收到该通知。中标人应按照上述第 23、24、26 条的规定交纳履约保证金、代理服务费和公证费并经采购代理机构确认后,委派专人持介绍信或授权书和身份证件前往采购代理机构领取中标通知书。中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后,采购人改变中标结果或者中标人放弃中标,应当承担相应的法律责任。

32.2 采购代理机构对未中标的供应商不作未中标原因的解释,但中标结果的有效性不以未中标的供应商是否收到相应的通知为前提。

32.3 中标通知书是合同的组成部分。

33. 签订合同

33.1 中标人须在中标通知书发出之日起 15 日内与采购人签订采购合同。

33.2 中标人须按照招标文件、投标文件及评标过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容与采购人签订合同。中标人不得再与采购人签订背离合同实质性内容的其他协议或声明。

33.3 采购人如需追加与合同标的相同的货物,在不改变合同其他条款的前提下,提交追加合同的申请报经同级财政部门、政府采购云中心审核后,可与中标人签订补充合同,但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。

33.4 中标人一旦中标及签订合同后,不得转包,亦不得将合同全部及任何权利、义务向第三方转让。

33.5 中标人不履行合同的,采购人可在报经同级人民政府财政部门核准后,

与排在中标人之后的第一位中标候选供应商签订合同，以此类推；或在报经同级人民政府财政部门核准后重新组织采购。

33.6 违反 32.1 条、32.2 条的规定，给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

34. 审核合同

34.1 中标人持政府采购合同于签订合同之日起 3 个工作日内到财政部门进行备案留存。

十一、处罚、询问和质疑

35. 处罚

35.1 发生下列情况之一，供应商的保证金不予退还；情节严重的将其列入不良记录名单。

- 1) 开标后在投标有效期内，供应商撤回其投标；
- 2) 中标后无正当理由不与采购人签订合同的；
- 3) 中标人与采购人订立背离合同实质性内容的其他协议；
- 4) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购代理机构同意，将中标项目分包给他人的；
- 5) 存在串通投标行为的；
- 6) 存在弄虚作假或提供虚假材料谋取中标的；
- 7) 供应商其他未按招标文件规定和合同约定履行义务的行为。

36. 询问

36.1 供应商对采购事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问。

37. 供应商有权就招标事宜提出质疑

37.1 供应商认为招标文件、采购过程和中标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，以书面形式提出质疑。

37.2 质疑应当按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购质疑和投诉办法》等法律法规的相关规定，以

书面形式向采购代理机构提出。

37.3 质疑书应当附上相关证明材料，否则质疑将视为无有效证据支持，将被予以驳回，并不得以上述理由要求延长质疑有效期。未递交投标文件的供应商，其未参加后续采购活动，不得对递交投标文件截止后的采购过程、采购结果提出质疑。

37.4 质疑人可以采取直接送达或者邮寄方式提交质疑书。采购代理机构收到质疑书后，对质疑书进行审查，对符合质疑条件的将办理签收手续，自签收质疑书之日起即为受理。

37.5 采购代理机构将在受理书面质疑后 7 个工作日内审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑人和其他相关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密。

37.6 供应商进行虚假和恶意质疑的，采购代理机构将提请有关部门将其列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并将处理决定在相关政府采购媒体上公布。

37.7 质疑人对答复不满意以及采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向财政部门投诉。

十二、保密和披露

38. 保密和披露

38.1 供应商自领取招标文件之日起，须承担本招标项目保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。由采购人向供应商提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，供应商应归还所有从采购人处获得的保密资料。

38.2 采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审标书的有关人员披露。

38.3 在采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于

采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

第三部分 采购需求

一、项目概况

省部共建塔里木盆地生物资源保护利用国家重点实验室（南疆现代农业先进技术研究院）大楼主体已基本完工，为使国家重点实验室早日投入使用，用于实验桌台面、药品柜、器皿柜、办公桌椅、学生桌椅、学术报告厅桌椅等相关设施的采购，预算资金 635 万元。

二、商务需求

（1）验收标准：

①设备安装、调试完成后，由采购人组织验收，验收合格后，采购人及中标人双方共同签署验收文件。

②设备到货：设备到货前应将安装环境要求书面通知给用户，并与用户协商足够准备时间。到货时需按用户要求免费将设备在双方商定的时间运到指定安装位置，并由仪器安装工程师当场进行开箱检查。

③安装调试：经检查确认一切正常后，由安装工程师免费执行安装调试直至达到验收指标（以技术规格要求指标为验收指标）。由用户单位进行使用性能方面的验收。设备的性能应符合投标人应答文件中承诺的技术指标，所有指标验收必须由用户确认。

（2）质保期：

1) 质保期：3 年。保修期内，任何由制造商选材和制造不当引起的质量问题，厂家负责免费维修。保修期自验收签字之日起计算。保修期满前 1 个月内卖方应负责一次免费全面检查，并写出正式报告，如发现潜在问题，应负责排除。

2) 安装及培训：供应商需对用户的场地及人员等进行规划提出可行性方案。验收完成后在安装调试时要进行操作培训。由专业工程师现场提供一次系统的使用培训服务，直至采购人相关人员熟练掌握为止，所有培训费由中标人承担。

3) 中标人必须提供具有合法销售途径及完善售后服务的原装正品、全新、符合有关质量标准的产品。设备到货安装前，采购人依据招标文件要求及投标文件承诺对产品逐条进行核验，验收不合格的，采购人有权终止合同并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标供应商负责承

担全部赔偿责任。

(3) 售后服务:

质保期内中标公司负责维护, 提供 7×24 小时售后响应服务。售后服务从货物终验通过之日起计算。乙方提供 3 年免费质保及售后服务, 并提供终身定期维护保养服务, 质保期内出现三次以上质量问题, 免费更换同型号或质量更好的同类产品。保质期结束后, 中标公司及时联系生产厂家提供维修服务。

(4) 付款方式: 卖方与买方签订合同后, 卖方缴纳 5% 的履约保证金。交货完毕, 经买方验收合格且办理完毕资金支付手续后, 由买方支付给卖方合同总价 90% 的货款; 在使用一年、无质量问题且经再次验收合格后, 支付 10% 的尾款。

(5) 交货期: 合同签订后 60 日内完成货物进场及安装调试。

(6) 交货地点: 采购人指定地点。

三、技术需求

(1) 采购明细名称、数量

序号	商品名称	数量	金额(万元)
1	办公桌	98	635 万元
2	办公椅	98	
3	文件柜	194	
4	沙发 1	44	
5	沙发 2	56	
6	茶几 1	12	
7	茶几 2	7	
8	会议桌 1	1	
9	会议桌 2	2	
10	可拼接学习桌	20	
11	学生卡座	480	
12	学习椅	510	
13	会议椅	76	

14	主席台桌	6
15	长条桌	10
16	主席台椅	12
17	礼堂座椅	234
18	演讲桌	2
19	单人床	2
20	置物架屏风	6
21	直饮水机	10
22	98 寸智能屏	2
23	86 寸智能屏	8
24	实物投影仪	4
25	4.5 米多维体铝钢落地实验台（带试剂架）	108
26	5 米多维体铝钢落地边台	48
27	3.5 米多维体铝钢落地实验台	39
28	2 米多维体铝钢落地边台	5
29	电源盒	762
30	3 插座配电箱	19
31	4 插座配电桩	3
32	水槽及三联水嘴	88
33	洗眼器	45
34	滴水架	88
35	7.5 米吊柜	80
36	5 米吊柜	46
37	3.5 米吊柜	28
38	药品柜	41
39	器皿柜	41

40	危化品柜	16	
41	实验凳	960	
42	储物架	140	
43	微型消防站	12	

(2) 拟购仪器设备类明细表

序号	设备名称	技术参数	数量	进口 \国产
1	办公桌	<p>规格：2000*800*750mm</p> <p>1、钢制框架：环保烤漆；侧柜：1200*400*650mm；主机托：滑轮可移动。</p> <p>2、贴皮：采用优质 1.2mm 厚胡桃木皮，含水率<9.5%。</p> <p>3、基材：采用 E1 级中密度纤维板，密度>0.65g/cm³，甲醛释放量<0.1mg/m³，含水率<8.5%，吸水膨胀率<8.5%。</p> <p>4、封边：采用优质实木皮封边条，全自动封边机封边，表面光滑、花纹清晰、边缘平直。</p> <p>5、胶粘剂：采用优质水基型胶粘剂，游离甲醛释放量<0.1g/kg。</p> <p>6、底漆：VOC 含量<580g/L，苯含量<0.01%。</p> <p>7、面漆：VOC 含量<580g/L，苯含量<0.01%。</p>	98	国产
2	办公椅	<p>规格：540*540*1120mm</p> <p>1. 面料：表面使用优质皮，厚度≥1.2mm，撕裂力≥60N，游离甲醛含量≤0.1mg/kg；</p> <p>2. 座垫：采用优质阻燃海绵，外观颜色均匀，75%的压缩永久变形≤6.5%，回弹率要求≥65%，拉伸强度≥190kpa，干热老化后拉伸强度≥120kpa，湿热老化拉伸强度≥130kpa。</p> <p>3. 钢制框架：扶手及椅架，30*20*2mm 方管，八字椅腿。</p> <p>4. 靠背 90-180 °角度五档可调。</p> <p>5. 分段式靠包，颈部，背部，腰部，腿部多点支撑，贴合人体曲线。</p> <p>6. 颜色：棕色</p>	98	国产
3	文件柜	<p>规格：850*390*1800mm</p> <p>1. 全钢材质：柜体外壳采用≥1.0mm 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，酸洗磷化处理后经环氧树脂粉末粉末自动喷涂，高温烘烤固化，表面附着力高、硬度耐腐蚀性强。柜体深度为：390mm（±5%），高度为 600mm（±5%）。符合产品外观性能要求，冲压件无脱层，裂缝，金属表面耐腐蚀乙酸盐雾 100 小时，耐腐蚀等级 10 级。</p> <p>柜门：上玻璃双门，中间双抽屉带锁，下钢质双门制作工艺同</p>	19 4	国产

		<p>柜体，双层门板设计，用 1.0mm 冷轧钢板经激光冲切、折弯成型。所有工件外露部分用满缝焊接经打磨抛光处理，表面光滑不刮手。门面板采用双层结构内外部都经过环氧树脂喷涂中间填充隔音材料。门板配置门扣组及橡胶缓冲装置。</p> <p>层板采用≥ 1.0mm 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，酸洗磷化处理后经环氧树脂粉末粉末自动喷涂，高温烘烤固化，表面附着力高、硬度耐腐蚀性强。</p>		
4	沙发 1	<p>规格：2000*830*800mm</p> <p>1. 面料：表面使用优质皮，厚度≥ 1.2mm，撕裂力≥ 60N，游离甲醛含量≤ 0.1mg/kg；</p> <p>2. 座垫：采用优质阻燃海绵，外观颜色均匀，75%的压缩永久变形≤ 6.5%，回弹率要求≥ 65%，拉伸强度≥ 190kpa，干热老化后拉伸强度≥ 120kpa，湿热老化拉伸强度≥ 130kpa。</p> <p>3. 框架：采用优质实木制作，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光，木材无腐朽和虫蚀，木材含水率为 8.8%-9.2%，甲醛释放量< 0.001mg/L。</p> <p>4、水性底漆：挥发性有机化合物含量< 10g/L，游离甲醛含量< 0.05mg/Kg，重金属含量< 0.1mg/Kg。</p> <p>5、水性面漆：挥发性有机化合物含量< 50g/L，游离甲醛含量< 10mg/Kg，重金属含量< 0.1mg/Kg。</p>	44	国产
5	沙发 2	<p>规格：950*830*800mm</p> <p>1. 面料：表面使用优质皮，厚度≥ 1.2mm，撕裂力≥ 60N，游离甲醛含量≤ 0.1mg/kg；</p> <p>2. 座垫：采用优质阻燃海绵，外观颜色均匀，75%的压缩永久变形≤ 6.5%，回弹率要求≥ 65%，拉伸强度≥ 190kpa，干热老化后拉伸强度≥ 120kpa，湿热老化拉伸强度≥ 130kpa。</p> <p>3. 框架：采用优质实木制作，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光，木材无腐朽和虫蚀，木材含水率为 8.8%-9.2%，甲醛释放量< 0.001mg/L。</p> <p>4、水性底漆：挥发性有机化合物含量< 10g/L，游离甲醛含量< 0.05mg/Kg，重金属含量< 0.1mg/Kg。</p> <p>5、水性面漆：挥发性有机化合物含量< 50g/L，游离甲醛含量< 10mg/Kg，重金属含量< 0.1mg/Kg。</p>	56	国产
6	茶几 1	<p>规格：1200*600*450mm</p> <p>1、基材：采用 E1 级中密度纤维板，密度> 0.65g/cm³，甲醛释放量< 0.1mg/m³，含水率< 8.5%，吸水膨胀率< 8.5%。</p> <p>2、贴皮：采用优质≥ 1.2mm 厚胡桃木皮，含水率< 9.5%。</p> <p>3、封边：采用优质实木皮封边条，全自动封边机封边，表面光滑、花纹清晰、边缘平直。</p> <p>4、胶粘剂：采用优质水基型胶粘剂，游离甲醛释放量< 0.1g/kg。</p> <p>5、底漆：VOC 含量< 580g/L，苯含量< 0.01%。</p> <p>6、面漆：VOC 含量< 580g/L，苯含量< 0.01%。</p>	12	国产

7	茶几 2	规格：600*600*450mm 1、基材：采用 E1 级中密度纤维板，密度 $>0.65\text{g}/\text{cm}^3$ ，甲醛释放量 $<0.1\text{mg}/\text{m}^3$ ，含水率 $<8.5\%$ ，吸水膨胀率 $<8.5\%$ 。 2、贴皮：采用优质 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚胡桃木皮，含水率 $<9.5\%$ 。 3、封边：采用优质实木皮封边条，全自动封边机封边，表面光滑、花纹清晰、边缘平直。 4、胶粘剂：采用优质水基型胶粘剂，游离甲醛释放量 $<0.1\text{g}/\text{kg}$ 。 5、底漆：VOC 含量 $<580\text{g}/\text{L}$ ，苯含量 $<0.01\%$ 。 6、面漆：VOC 含量 $<580\text{g}/\text{L}$ ，苯含量 $<0.01\%$ 。	7	国产
8	会议桌 1	规格：5500*1800*760mm 1. 贴面用材：采用优质 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚胡桃木皮，含水率 $<9.5\%$ 。经过 7 道及以上涂研工艺处理，甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$ ，含水率 $\leq 8\%$ 。 2. 基材：E1 级中密度纤维板；甲醛释放量 $\text{ENF} \leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ，挥发性有机化合物苯、甲苯 $\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，二甲苯要求未检出，总挥发性有机化合物（TVOC） $\leq 50\mu\text{g}/\text{m}^3$ ），经高温防潮、防腐、防虫处理。 3. 面漆：VOC 含量 $\leq 670\text{g}/\text{L}$ ，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量 $\leq 10\%$ ，游离二异氰酸酯（TDI、HDI）含量总和 $\leq 0.01\%$ 。 4. 底漆：VOC 含量 $\leq 670\text{g}/\text{L}$ ，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量 $\leq 10\%$ ，游离二异氰酸酯（TDI、HDI）含量总和 $\leq 0.01\%$ 。	1	国产
9	会议桌 2	规格：5000*1800*760mm 1. 贴面用材：采用优质 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚胡桃木皮，含水率 $<9.5\%$ 。经过 7 道及以上涂研工艺处理，甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$ ，含水率 $\leq 8\%$ 。 2. 基材：E1 级中密度纤维板，甲醛释放量 $\text{ENF} \leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ ，挥发性有机化合物苯、甲苯 $\leq 2\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，二甲苯要求未检出，总挥发性有机化合物（TVOC） $\leq 50\mu\text{g}/\text{m}^3$ ），经高温防潮、防腐、防虫处理。 3. 面漆：VOC 含量 $\leq 670\text{g}/\text{L}$ ，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量 $\leq 10\%$ ，游离二异氰酸酯（TDI、HDI）含量总和 $\leq 0.01\%$ 。 4. 底漆：VOC 含量 $\leq 670\text{g}/\text{L}$ ，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量 $\leq 10\%$ ，游离二异氰酸酯（TDI、HDI）含量总和 $\leq 0.01\%$ 。	2	国产
10	可拼接学习桌	规格：梯形（下底 1200/上底 600/腰高 520/桌高 750mm） 1. 采用 $\phi 50\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 圆柱钢质框架，经酸洗、磷化，防静电处理后，表面喷涂环氧树脂粉末。 2. 高密度三聚氰胺板（厚度 $\geq 25\text{mm}$ ）：符合表面耐干热测试，无龟裂，无鼓包，符合表面耐水蒸气测试，无有凸起，变色和龟裂，静曲强度 $\geq 13.0\text{Mpa}$ ，弹性模量 $\geq 2660\text{Mpa}$ ，内结合强度 $\geq 0.50\text{Mpa}$ ，24h 吸水厚度膨胀率 $\leq 0.3\%$ ，含水率 3.0~13.0%，密度 $>3970\text{kg}/\text{m}^3$ ，表面胶合强度 $\geq 1.66\text{Mpa}$ ，握螺钉力板面 $\geq 1650\text{N}$ ，握螺钉力板边 $\geq 1330\text{N}$ ，磨耗值 $\leq 5\text{mg}/100\text{r}$ ，	20	国产

		<p>甲醛释放量气候箱法 $E \leq 0.031 \text{mg/m}^3$。</p> <p>3. PVC 封边条厚度 $\geq 2 \text{mm}$</p> <p>耐光色牢度（灰色样卡）≥ 5 级，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体 $\leq 0.3 \text{mg/kg}$，可迁移元素未检出，邻苯二甲酸酯 $\leq 0.005\%$，多溴联苯未检出，多溴联苯醚未检出。</p> <p>4. 五金配件：三合一偏心件（抗压强度应 $\geq 520 \text{N}$，抗拉强度应 $\geq 1030 \text{N}$，抗拉强度应 $\geq 1210 \text{N}$，抗弯强度应 $\geq 420 \text{MPa}$，抗压强度应 $\geq 175 \text{N}$，乙酸盐雾连续喷雾 300 小时达到 10 级。</p>		
11	学生卡座	<p>规格：桌长 1500mm，桌宽 600mm，高 760mm，围栏高 1100mm，侧方带有高柜，高柜高 1400mm，宽 300mm，高 1100mm。</p> <p>1. 产品结构：40mm 铝合金框架型材；磨砂玻璃卡位隔断；E0 级实心板台面，厚度 $\geq 25 \text{mm}$；高柜尺寸：1400*300*1100mm 柜体上书架，下双开柜门，电脑主机位。五金配件：铰链选用 110° 优质合金铰链。</p> <p>2. 高密度三聚氰胺板（厚度 $\geq 25 \text{mm}$）：采用优质环保板材，符合表面耐干热测试，无龟裂，无鼓包，符合表面耐水蒸气测试，无有凸起，变色和龟裂，静曲强度 $\geq 13.0 \text{Mpa}$，弹性模量 $\geq 2660 \text{Mpa}$，内结合强度 $\geq 0.50 \text{Mpa}$，24h 吸水厚度膨胀率 $\leq 0.3\%$，含水率 3.0~13.0%，密度 $> 3970 \text{kg/m}^3$，表面胶合强度 $\geq 1.66 \text{Mpa}$，握螺钉力板面 $\geq 1650 \text{N}$，握螺钉力板边 $\geq 1330 \text{N}$，磨耗值 $\leq 5 \text{mg}/100 \text{r}$，甲醛释放量气候箱法 $E \leq 0.031 \text{mg/m}^3$。</p> <p>3. 采用全铝合金框架，40mm 厚的铝框屏风，铝材壁厚 1.5MM 厚带中杆优质闪银铝色铝型材；</p> <p>2. PVC 封边条厚度 $\geq 2 \text{mm}$</p> <p>耐光色牢度（灰色样卡）≥ 5 级，甲醛释放量未检出，氯乙烯单体 $\leq 0.3 \text{mg/kg}$，可迁移元素未检出，邻苯二甲酸酯 $\leq 0.005\%$，多溴联苯未检出，多溴联苯醚未检出。</p> <p>3. 五金配件：三合一偏心件抗压强度应 $\geq 520 \text{N}$，抗拉强度应 $\geq 1030 \text{N}$，抗拉强度应 $\geq 1210 \text{N}$，抗弯强度应 $\geq 420 \text{MPa}$，抗压强度应 $\geq 175 \text{N}$，乙酸盐雾连续喷雾 300 小时达到 10 级，铰链下沉量 $< 0.5 \text{mm}$，乙酸盐雾连续喷雾 300 小时达到 10 级，导轨下沉量 $<$ 长度的 0.8%，乙酸盐雾连续喷雾 300 小时达到 10 级，锁具锁舌伸出长度 $> 8 \text{mm}$。</p> <p>4. 胶水：采用优质胶粘剂游离甲醛 $\leq 0.06 \text{g/kg}$，苯为未检出，甲苯+二甲苯为未检出，总挥发性有机物 $\leq 30 \text{g/L}$。</p> <p>5. 配电：五孔多功能电源盒，包含 2.5 平方铜芯线布线。</p> <p>6. 带护眼 LED 灯及开关。</p>	480	国产
12	学习椅	<p>规格：500*540*450（630 扶手；靠背 920）mm</p> <p>1. 面料：表面使用优质网布，芳香胺 $< 0.1 \text{mg/kg}$，游离甲醛含量 $< 0.1 \text{mg/kg}$。</p> <p>2. 坐垫：采用优质阻燃海绵，外观颜色均匀，75% 的压缩永久变形 $\leq 6.5\%$，回弹率要求 $\geq 65\%$，拉伸强度 $\geq 190 \text{kpa}$，干热老化后拉伸强度 $\geq 120 \text{kpa}$，湿热老化拉伸强度 $\geq 130 \text{kpa}$。</p>	510	国产

		3. 框架及扶手：烤漆钢质椅架及扶手，20*30mm 钢管，管壁厚不小于 1.5mm。		
13	会议椅	规格：450*430*450mm（椅背高 900）mm 1. 面料：表面使用优质皮，厚度 1.2mm，撕裂力 \geq 60N，游离甲醛含量 \leq 0.1mg/kg； 2. 座垫：采用优质阻燃海绵，外观颜色均匀，75%的压缩永久变形 \leq 6.5%，回弹率要求 \geq 65%，拉伸强度 \geq 190kpa，干热老化后拉伸强度 \geq 120kpa，湿热老化拉伸强度 \geq 130kpa。 3. 框架：采用优质实木制作，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光，木材无腐朽和虫蚀，木材含水率为 8.8%-9.2%，甲醛释放量 $<$ 0.001 mg/L。 4. 水性底漆挥发性有机化合物含量 $<$ 10g/L，游离甲醛含量 $<$ 0.05mg/Kg，重金属含量 $<$ 0.1mg/Kg。 5. 水性面漆：挥发性有机化合物含量 $<$ 50g/L，游离甲醛含量 $<$ 10mg/Kg，重金属含量 $<$ 0.1mg/Kg。	76	国产
14	主席台桌	规格：1400*600*760mm 1、基材：采用 E1 级中密度纤维板，密度 $>$ 0.65g/cm ³ ，甲醛释放量 $<$ 0.1mg/m ³ ，含水率 $<$ 8.5%，吸水膨胀率 $<$ 8.5%。 2、贴皮：采用优质 \geq 1.2mm 厚胡桃木皮，含水率 $<$ 9.5%。 3、封边：采用优质实木皮封边条，全自动封边机封边，表面光滑、花纹清晰、边缘平直。 4、胶粘剂：采用优质水基型胶粘剂，游离甲醛释放量 $<$ 0.1g/kg。 5、底漆：VOC 含量 $<$ 580g/L，苯含量 $<$ 0.01%。 6、面漆：VOC 含量 $<$ 580g/L，苯含量 $<$ 0.01%。	6	国产
15	长条桌	规格：1400*600*760mm 1、基材：采用 E1 级中密度纤维板，密度 $>$ 0.65g/cm ³ ，甲醛释放量 $<$ 0.1mg/m ³ ，含水率 $<$ 8.5%，吸水膨胀率 $<$ 8.5%。 2、贴皮：采用优质 \geq 1.2mm 厚胡桃木皮，含水率 $<$ 9.5%。 3、封边：采用优质实木皮封边条，全自动封边机封边，表面光滑、花纹清晰、边缘平直。 4、胶粘剂：采用优质水基型胶粘剂，游离甲醛释放量 $<$ 0.1g/kg。 5、底漆：VOC 含量 $<$ 580g/L，苯含量 $<$ 0.01%。 6、面漆：VOC 含量 $<$ 580g/L，苯含量 $<$ 0.01%。	10	国产

16	主席台椅	<p>规格：620*680*1020mm</p> <p>1. 面料：表面使用优质皮，厚度$\geq 1.2\text{mm}$，撕裂力$\geq 60\text{N}$，游离甲醛含量$\leq 0.1\text{mg/kg}$；</p> <p>2. 座垫：采用优质阻燃海绵，外观颜色均匀，75%的压缩永久变形$\leq 6.5\%$，回弹率要求$\geq 65\%$，拉伸强度$\geq 190\text{kpa}$，干热老化后拉伸强度$\geq 120\text{kpa}$，湿热老化拉伸强度$\geq 130\text{kpa}$。</p> <p>3. 框架：采用优质实木制作，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光，木材无腐朽和虫蚀，木材含水率为8.8%-9.2%，甲醛释放量$< 0.001\text{mg/L}$。</p> <p>4. 水性底漆：挥发性有机化合物含量$< 10\text{g/L}$，游离甲醛含量$< 0.05\text{mg/Kg}$，重金属含量$< 0.1\text{mg/Kg}$。</p> <p>5. 水性面漆：挥发性有机化合物含量$< 50\text{g/L}$，游离甲醛含量$< 10\text{mg/Kg}$，重金属含量$< 0.1\text{mg/Kg}$。</p>	12	国产
17	礼堂座椅	<p>规格：椅高960mm，扶手高度650mm，座椅中心距570mm，座椅总深度750mm，座面高度440mm，座深460mm；$\pm 10\text{mm}$。</p> <p>1. 椅座：采用高密度聚氨酯定型海绵，一次发泡成型，海绵密度$\geq 50\text{kg/m}^3$，海绵造型设计符合人体工程学原理及美学原理，海绵软硬度可按用户要求调整，舒适耐用，外覆优质麻绒面料，座外板采用$\geq 15\text{mm}$优质实木多层板，经模具压制一次成型，外喷优质聚酯漆，配有吸音孔和排气孔。海绵游离甲醛$\leq 0.50\text{g/kg}$；苯$\leq 5.0\text{g/kg}$；甲苯+二甲苯$\leq 200\text{g/kg}$。</p> <p>2. 椅背：采用高密度聚氨酯定型海绵，一次发泡成型，海绵密度高达40kg/m^3，海绵造型设计符合人体工程学原理及美学原理，海绵软硬度可按用户要求调整，舒适耐用，外覆优质覆膜面料，整体设计符合人体工程学原理，背外板采用16mm优质实木多层板，经模具压制一次成型，背外板与背绵紧密衔接，外喷优质聚酯漆。海绵游离甲醛$\leq 0.50\text{g/kg}$；苯$\leq 5.0\text{g/kg}$；甲苯+二甲苯$\leq 200\text{g/kg}$。</p> <p>3. 椅脚：采用优质铝合金经模具一体压铸成型，表面均经打磨处理后静电喷塑，附着力强、抗腐蚀，坚固耐用；扶手框尺寸：尺寸（长*宽*高）：444*50*589$\pm 5\text{mm}$；脚板尺寸（长*宽）：444*50$\pm 5\text{mm}$，固定站脚孔距参考尺寸（中对中）256mm$\pm 2\text{mm}$。</p> <p>4. 扶手：铝合金与木材结合，铝合金为模具一体压铸成型，表面均经打磨处理后静电喷塑，附着力极强、抗腐蚀，外形美观时尚，坚固耐用；扶手前L型放铝合金接头处，扶手后与扶手面平行。木材采用实木，经切割、打磨后外涂环保油漆，实木面板。实木甲醛释放量$\leq 1.5\text{ml/g}$。</p> <p>5. 写字板：采用面板为ABS复合材料经模具一次成型，转轴采用特有的定位装置，支撑连接结构为铝合金压铸成型，写字板可收到站脚内侧，使用方便。</p> <p>6. 面料：高级座椅面料，防尘、防污、防潮处理，并具有阻燃、防静电、抗蛀、使用长时间无褶皱、无断裂、不起球、</p>	234	国产

		<p>不褪色。阻燃达 I 级。</p> <p>7. 回位功能：座位翻转为扭簧加阻力回弹并有减噪装置，噪音低，使用寿命大于 10 万次。</p> <p>8. 地面固定：采用膨胀螺丝使座椅与地面固定。</p> <p>9. 座椅的所有金属表面均经喷砂除锈处理后静电喷塑，附着力强，搞腐蚀，表面光洁、美观。</p>		
18	演讲桌	<p>规格：760*480*1150mm</p> <p>1. 基材：采用 E1 级中密度纤维板，密度$>0.65\text{g}/\text{cm}^3$，甲醛释放量$<0.1\text{mg}/\text{m}^3$，含水率$<8.5\%$，吸水膨胀率$<8.5\%$。</p> <p>2. 贴皮：采用优质$\geq 1.2\text{mm}$厚胡桃木皮，含水率$<9.5\%$。</p> <p>3. 封边：采用优质实木皮封边条，全自动封边机封边，表面光滑、花纹清晰、边缘平直。</p> <p>4. 胶粘剂：采用优质水基型胶粘剂，游离甲醛释放量$<0.1\text{g}/\text{kg}$。</p> <p>5. 底漆：VOC 含量$<580\text{g}/\text{L}$，苯含量$<0.01\%$。</p> <p>6. 面漆：VOC 含量$<580\text{g}/\text{L}$，苯含量$<0.01\%$。</p>	2	国产
19	单人床	<p>规格：1200*2000mm</p> <p>1. 高密度三聚氰胺板（厚度$\geq 25\text{mm}$）：采用优质环保板材，符合表面耐干热测试，无龟裂，无鼓包，符合表面耐水蒸气测试，无有凸起，变色和龟裂，静曲强度$\geq 13.0\text{Mpa}$，弹性模量$\geq 2660\text{Mpa}$，内结合强度$\geq 0.50\text{Mpa}$，24h 吸水厚度膨胀率$\leq 0.3\%$，含水率 3.0~13.0%，密度$>3970\text{kg}/\text{m}^3$，表面胶合强度$\geq 1.66\text{Mpa}$，握螺钉力板面$\geq 1650\text{N}$，握螺钉力板边$\geq 1330\text{N}$，磨耗值$\leq 5\text{mg}/100\text{r}$，甲醛释放量气候箱法 $E \leq 0.031\text{mg}/\text{m}^3$。</p> <p>2. PVC 封边条（厚度$\geq 2\text{mm}$）：耐光色牢度（灰色样卡）$\geq 5$级，甲醛释放量未检出，氢乙烯单体$\leq 0.3\text{mg}/\text{kg}$，可迁移元素未检出，邻苯二甲酸酯$\leq 0.005\%$，多溴联苯未检出，多溴联苯醚未检出。</p> <p>3. 五金配件：三合一偏心件（抗压强度应$\geq 520\text{N}$，抗拉强度应$\geq 1030\text{N}$，抗拉强度应$\geq 1210\text{N}$，抗弯强度应$\geq 420\text{MPa}$，抗压强度$\geq 175\text{N}$。</p>	2	国产

20	置物架屏风	<p>规格：800*300*2000mm</p> <p>1. 高密度三聚氰胺板（厚度≥25mm）：采用优质环保板材，符合表面耐干热测试，无龟裂，无鼓包，符合表面耐水蒸气测试，无有凸起，变色和龟裂，静曲强度≥13.0Mpa，弹性模量≥2660Mpa，内结合强度≥0.50Mpa，24h吸水厚度膨胀率≤0.3%，含水率3.0~13.0%，密度>3970kg/m，表面胶合强度≥1.66Mpa，握螺钉力板面≥1650N，握螺钉力板边≥1330N，磨耗值≤5mg/100r，甲醛释放量气候箱法 E≤0.031mg/m³。</p> <p>2. PVC封边条（厚度≥2mm）：耐光色牢度（灰色样卡）≥5级，甲醛释放量未检出，氢乙烯单体≤0.3mg/kg，可迁移元素未检出，邻苯二甲酸酯≤0.005%，多溴联苯未检出，多溴联苯醚未检出。</p> <p>3. 五金配件：三合一偏心件抗压强度应≥520N，抗拉强度应≥1030N，抗拉强度应≥1210N，抗弯强度应≥420MPa，抗压强度应≥175N，铰链下沉量<0.5mm，锁具锁舌伸出长度>8mm。</p>	6	国产
21	直饮水机	<p>1. 适用水源：市政自来水；</p> <p>2. 净水流量：≥0.18L/min；</p> <p>3. 额定总净水量：≥2500L；</p> <p>4. 热胆容量：5L；</p> <p>5. 制热能力：15L/h（≥90℃）；</p> <p>6. 防触电保护类型：I型；</p> <p>7. 四级精滤（PP棉滤芯，活性炭GAC；RO膜滤芯；活性炭CTO滤芯）。</p> <p>8. 出水管路采用UV抑菌；童锁保护；304食品级不锈钢热罐。</p> <p>9. LED大屏显示进出水TDS值，水温，滤芯使用状态。</p>	10	国产
22	98寸智能屏	<p>98寸智能屏</p> <p>1. 核心显示采用≥98英寸LED液晶显示屏。</p> <p>2. 整机外观，流线型、无锐角安全设计，铝镁合金材质，屏前玻璃厚度≥4mm；</p> <p>3. 双系统设计，支持安卓系统和windows系统，双系统可任意切换；</p> <p>4. 支持红外遥控控制功能、物理按键控制功能，支持OSD触控菜单控制功能。</p> <p>5. 全频扬声器功率：2*15W；</p> <p>6. 前置按键：前置实体按键不小于8个，具有中文标识。</p> <p>7. 交互平板屏幕采用≥3840*2160分辨率LED液晶屏，具备防眩光钢化玻璃。</p> <p>8. 支持红外20点触摸感应方式，触摸分辨率≥32768*32768，定位精度≤1mm，触摸方式：手指、笔，或其他任何非透明物体，免驱动操作，即插即用；</p> <p>9. 双侧虚拟快捷键：支持屏体双侧虚拟快捷功能键，平时显示为悬浮球，点击可展开菜单功能，菜单功能均具有简体中</p>	2	国产

	<p>文标识。Windows 系统下左右两侧悬浮球工具栏具有 8 个菜单工具，包含：主页、设置、音量、窗口下移、亮度、批注、多任务窗口切换、信号源切换，主页键可直接返回 Windows 桌面。其他信号源通道下左右侧边工具栏 9 个菜单工具，包含：返回、主页、设置、音量、窗口下移、亮度、批注、多任务窗口切换、信号源切换。</p> <p>10. 一键还原：具备前置物理电脑还原按键，支持通过虚拟菜单实现一键还原功能，针孔式设计防止误操作，并具有中文标识便于识别，还原前需用户再次确认。</p> <p>11. 一键护眼：支持一键护眼功能，通过虚拟菜单实现。</p> <p>12. 任意信号源通道下五指按压屏幕（包括安卓、Windows、HDMI 等信号源），即可实现屏幕背光的关闭和开启。</p> <p>13. 具有一体化高清摄像头，像素≥ 1200万，水平视角120°；拾音单元有效保真拾音距离可达 12 米，全结构无外部连线与屏体齐平；高清摄像头模组支持远程巡课系统，使用摄像头单元可实现远程巡课。</p> <p>14. OPS 模块：处理器：Intel Core i5 八代，内存：$\geq 8G$ DDR4 笔记本内存或以上配置，硬盘$\geq 256G$ SSD 固态硬盘，采用抽拉内置式模块化电脑，PC 模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：≥ 3 路 USB，≥ 1 路 HDMI。</p> <p>15. 任意信号源通道下（包括安卓、Windows、HDMI 等信号源），可实现显示画面下移。</p>	
--	--	--

23	86 寸智能 屏	<p>智能触控一体机</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 显示尺寸≥86 英寸，LED 背光源，A 规级别硬屏。 2. 整机外观，线型、无锐角安全设计，铝镁合金材质，屏前玻璃厚度≥4mm。 3. 最大支持红外 20 点触摸感应方式，触摸分辨率≥32768*32768，触摸寿命≥6000 万次，定位精度≤1mm，触摸方式：手指、笔，或其他任何非透明物体，免驱动操作，即插即用。 4. 当设备在长时间处于无信号接收状态且无人操作时，将会自动黑屏待机，节省能耗。 5. 整机内置安卓系统，支持安卓系统不小于 9.0 版本，内存≥1G；存储不小于 8 GB；在嵌入式系统下可实现白板书写、PPT、Office 软件使用、多媒体播放、网页浏览等功能，与内置电脑形成双操作系统安全备用，方便操作。 6. 无 PC 状态下，嵌入式安卓操作系统可实现常用的教学应用功能，如白板书写、Office 软件使用、网页浏览等。 7. 在嵌入式安卓操作系统下，能对多媒体 USB 所读取到的课件文件进行自动归类，可通过 U 盘直接导入文件，并可以自动将文件进行分类为图片\PDF\PPT 三种，检索后可直接在界面中打开。 8. 无 PC 状态下，嵌入式互动白板支持多人书写，不低于 10 点触摸书写，书写轨迹流畅平滑；擦除方式有：普通擦除、对象擦除、全屏擦除等方式。 <p>内置 OPS 电脑</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 采用抽拉内置式模块化电脑，PC 模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。 2. 采用插拔式模块电脑结构，接口严格遵循 Intel 相关 80pin 接口规范，易拆卸维修，与大屏无单独连接线。 3. CPU 采用 Intel 第 8 代酷睿 I5 处理器或更高配置；内存：≥8G ；硬盘：≥256G SSD。 	8	国产
24	实物投影 仪	<ol style="list-style-type: none"> 1. 像素：≥800 万 (3264*2448) 2. 电子放大：x100 倍数数码变焦 3. 传感器：1/4" CMOS 4. 对焦方式：自动对焦 5. 最高帧率：15fps@1920x1080 6. 最大拍摄范围：接近 A3 幅面 7. 图像色彩：RGB24 位真彩 8. 图片输出：JPG/BMP/PNG/TIF/ 多页 TIF/PDF 9. 图片大小：彩色≤300KB 黑白≤60KB 10. 视频输出：M-JPEG 11. 音频：内置 Microphone 12. 接口：VGA/HDMI/USB 	4	国产

25	<p>★4.5米 多维体铝 钢落地实 验台（带 试剂架）</p>	<p>规格：4500*1500*850mm</p> <p>一. 实验台柜体：</p> <p>1. 性能及技术要求：</p> <p>结构：多维立体组合结构（台面+多维铝钢柜体+全钢地围+平衡调节系统）</p> <p>实验台柜结构和性能特征完全满足以下要求：</p> <p>1.1 外形尺寸满足以下指标：长、宽、高误差点$\leq \pm 5\text{mm}$；</p> <p>1.2 形状位置公差满足以下指标：</p> <p>（1）台面、正视面板翘曲度：对角线长度≥ 1400，长度差$\leq 3.0\text{mm}$</p> <p>（2）台面、正视面板平整度：$\leq 0.2\text{mm}$</p> <p>（3）底脚平稳性：$\leq 1.0\text{mm}$</p> <p>（4）柜体邻边垂直度、正视面板、框架：对角线长度≥ 1000，长度差$\leq 3\text{mm}$；对边长度≥ 1000，对边长度差$\leq 3\text{mm}$；对边长度< 1000，对边长度差$\leq 2\text{mm}$</p> <p>（5）位度差：门与框架、门与门相邻表面间的距离偏差$\leq 2.0\text{mm}$；抽屉与框架、门、抽屉、拉蓝相邻表面间的距离偏差$\leq 1.0\text{mm}$；</p> <p>（6）所有分缝$\leq 2.0\text{mm}$；</p> <p>（7）抽屉：下垂度$\leq 10\text{mm}$；摆动度$\leq 10\text{mm}$。</p> <p>1.3 金属表面处理：</p> <p>（1）预处理：按照标准工序进行脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、磷化、水洗等过程；</p> <p>（2）经酸洗、磷化后表面采用环氧树脂粉末静电喷涂，经高温固化成光滑表面。金属表面抗一定的化学物质；不允许出现露底、起泡、橘皮现象。喷涂层无脱落、鼓泡、凹陷、压痕以及表面划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口等；</p> <p>1.4 各种配件安装严密、平整、端正、牢固、结合处应无崩茬或松动。金属配件应做除锈和防腐处理。</p> <p>1.5 实验台结构应能符合性能要求。接合处、角落处应作适当的处理以能密合，在工艺上不可有芒刺、裂片，或尖锐的边缘。所有产品表面均应能耐在实验室正常操作中化学药剂飞溅及泼洒。</p> <p>2. 实验台柜产品详细性能、技术参数及要求</p> <p>2.1 实验台（中央台、边台、仪器台等）</p> <p>2.1.1 规格型号</p> <p>中央台尺寸：4500x1500x850mm</p> <p>2.1.2 结构：多维立体组合结构（台面+多维铝钢柜体+全钢地围+平衡调节系统）。</p> <p>★2.1.3 铝钢柜体：深度$\geq 520\text{mm}$，高度$\geq 720\text{mm}$，主体材料不低于1.0mm厚冷轧钢板，柜体左侧板、右侧板和背侧钢板经折弯后的厚度为25mm。柜体内部四周焊接位置带有垂直加强筋，并冲有两排矩形孔，距离为30mm，用于固定层板扣。</p>	10 8	国产
----	--	---	---------	----

	<p>柜体类型有单门柜、双门柜、三抽柜等柜体；整体表面环氧树脂粉末喷涂。</p> <p>2.1.4 合金门抽框架：采用不低于 25*25*1.2mmL 型专用铝合金型材与模具成型专用锌合金转角连接件组成，框架全部采用不锈钢螺丝连接加固到柜体上，整体表面环氧树脂粉末喷涂。</p> <p>2.1.5 柜门：内开门，柜门外侧与柜体成多维立体形状，凸出柜体不小于 20mm；柜门采用双层梯形大斜边设计，突出多维立体感，厚度为 30mm，内板夹层装置蜂巢板，降低噪音，增强抗压性。内侧设有防撞橡胶垫，对门板闭合起减震作用。柜门内侧带有防撞贴。柜门与拉手为模具一体成型结构。柜门与柜体间缝隙不大于 4mm，柜门面板颜色与柜体颜色一致（可选配色）。</p> <p>2.1.6 抽屉：外侧与柜体成多维立体形状，凸出柜体不小于 20mm，抽屉面板采用双层梯形大斜边设计，突出多维立体感，厚度为 30mm，中间填充有隔音材料；抽屉面板内侧带有防撞贴，抽屉面板与拉手为模具一体成型结构，打开深度≥ 400mm。抽屉面板颜色与柜体颜色一致（可选配色）。</p> <p>2.1.7 拉手：倒梯形型暗拉手，柜门拉手与柜门面板为模具一体成型结构、抽屉拉手与抽屉面板为模具一体成型结构，颜色与柜体颜色一致（可选配色）。</p> <p>2.1.8 导轨：均采用内嵌式三节式静音钢珠滑轨，材料为镀锌钢板经镀锌、环氧树脂喷涂处理；拉出时无噪音，轻推抽屉即可锁住，轻轻一扣塑料锁即可将抽屉与滑轨分离；带缓冲阻尼，每套滑轨承重≥ 30kg；铰链：采用优质静音合金铰链，带缓冲阻尼。</p> <p>2.1.9 层板：柜体加的一层活动隔板，将柜体分为两层，隔板可取出。材料同柜体，折弯成≥ 20mm 厚的层板，并带有承重加强筋；层板由四个钢制层板扣支撑，承重≥ 50kg；层板可以以 30mm 距离做上下自由调节。</p> <p>2.1.10 全钢地围：地围采用主体材料不低于 1.0mm 厚冷轧钢板，折弯焊接成一体结构，表面 SEFA 级别环氧树脂粉末喷涂，耐腐蚀性强，结构牢固紧密，长期负重不变形。</p> <p>2.1.11 平衡调节系统：采用 M12 螺栓压模成型地脚，保证可以任意调节实验台平衡性能。</p> <p>二. 实验台台面</p> <p>台面：采用国内≥ 13.0mm 厚优抗板台面，台面边缘用同质材料板双层加厚至 26.0mm。各项性能满足或优于如下要求：</p> <p>1、环保性能：台面甲醛释放量小于 0.01mg/M³</p> <p>2、物理性能：耐干热性能、耐湿热性能、表面耐香烟灼烧：5 级、表面无明显变化；表面耐龟裂性能：5 级，用 6 倍放大镜观察无裂纹；耐高温性能：无裂痕；耐沸水性能：5 级，无变化；静曲强度：≥ 135MPa；洛氏硬度（R）：≥ 124；吸</p>	
--	--	--

		<p>水率(24h): ≤0.1%; 耐刮划性: 2.5N 试件表面无大于 90% 的连续划痕; 耐光色牢度: ≥灰色样卡 4 级; 漆膜硬度: ≥9H; 表面耐磨性能为 ≥850r; 尺寸稳定性检测结果 ≤0.2%; 点对点电阻值 ≤8.16*10⁹, 体积电阻值 ≤8.79*10⁸, 表面电阻值 ≤6.32*10⁷。含水率 ≤1.2%; 荷载变形残余挠度值 ≤0.03mm。</p> <p>3、总挥发性有机化合物 TVOC 检测结果为未检出。</p> <p>4、经 600 光泽度检测, 结果不大于 16.5;</p> <p>5、经分析仪器: 紫外-可见光光度计进行甲醛迁移检测, 结果为未检出; 高效液相色谱法进行三聚氰胺迁移检测, 结果为未检出;</p> <p>6、经 1350 小时以上氙灯抗老化耐候测试, 结果为 5 级, 无明显变化。</p> <p>7、可溶性三价铬、可溶性六价铬、可溶性铅、可溶性镉、可溶性钴重金属元素测试结果为未测出。</p> <p>8、邻苯二甲酸酯检测结果为未检出;</p> <p>9、多环芳香烃检测结果为未检出;</p> <p>三. 圆弧形铝钢试剂架</p> <p>圆弧形铝钢试剂架规格: 4500*400*750mm</p> <p>铝钢结构:</p> <p>1. 功能柱: 由两根 Y80*58*2mm 厚医用工业铝型材、两侧功能板 1.0mm 厚冷轧钢板及上下端盖 3.0mm 厚冷轧钢板制做成 300*80*L 的立柱, 可单独延伸加长, 用于电路从吊顶上部引至实验台, 还可安装供气管路及阀门等, 表面环氧树脂粉末喷涂, 耐腐蚀性强;</p> <p>2. 层板: 整体 400mm 宽, 采用 10mm 厚钢化玻璃, 高度可以根据需求调整, 防爆耐腐蚀;</p> <p>3. 层板支撑板: 采用 2.0mm 厚冷轧钢板折弯成型, 可任意在功能柱上下移动调整层板高度;</p> <p>4. 层板护栏: 40*16*1.2mm 工业铝型材, 表面环氧树脂粉末喷涂。</p>		
26	5 米多维体铝钢落地边台	规格: 5000*750*850mm。材质及要求同中央台	48	国产
27	3.5 米多维体铝钢落地实验台	规格: 3500*1000*850mm, 材质及要求同中央台	39	国产
28	2 米多维体铝钢落地边台	规格: 2000*750*850mm, 材质及要求同中央台	5	国产
29	电源盒	五孔多功能插座, 含 4 平方铜芯电源线。	76 2	国产

30	3 插座配电箱	明装；PC 透明材质视窗；钢制底盒；3P32A 空开带漏电保护器，16A 插座 3 个；含 6 平方铜质三芯线材。	19	国产
31	4 插座配电箱	明装；PC 透明材质视窗；钢制底盒；3P32A 空开带漏电保护器，16A 插座 4 个；含 6 平方铜质三芯线材。	3	国产
32	水槽及三联水嘴	<p>一. 实验 PP 室水槽（规格：550*455*310mm），水槽边沿平整，契合台面。水槽需自带溢水功能，可防止在实验过程中无人看管时水漫过台面的情况。搭配 PP 存水器，防止虹吸现象。</p> <p>1. 材质：采用高密度 PP 新料注塑成型，耐腐蚀耐酸碱；稳定性强，并具弹性、韧性，不易老化耐划。</p> <p>2. 厚度：根据强度要求设计厚度为 5mm-8mm。溢水管：新款溢水管与水盆一体注塑成型，防止废水溢出水盆及台面。</p> <p>3. 附件：高密度 PP 去水；含阻水盖、PP 提笼。</p> <p>4. 耐化学性：经试剂 10%醋酸、10%NaOH, 15%次氯酸钠，饱和 NaCl 溶液，70%乙醇分别试验，经试验后表面应无永久腐蚀或变形。</p> <p>二. 三口水龙头</p> <p>1. 主体材料：直管：采用$\phi 26*1.2$ mm 管径的 H63 铜管制造。臂管：采用$\phi 22*1.2$mm 管径的 H63 铜管制造。鹅颈弯管：采用$\phi 19 *1.0$mm 管径的 H63 铜管制造，可 360° 旋转。涂层：高亮度环氧树脂涂层，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射，陶瓷阀芯：90° 旋转，使用寿命开关 50 万次，静态最大耐压 10 bar，开关旋钮：高密度 PP。</p> <p>2. 实验室三口化验水龙头：主体加厚纯铜制作，涂层经亚光环氧树脂耐酸碱粉末涂料热固处理，防紫外线辐射，防酸碱、耐腐蚀，开关采用精密陶瓷阀心、耐磨、耐腐蚀，开关寿命达 50 万次，静态最大耐压 10Pa，鹅颈出水管可 360 度旋转。水龙头总整高度 555mm，主管直径 26mm，弯头直径 22 mm，鹅颈管直径 19mm。</p>	88	国产
33	洗眼器	<p>1. 主体：加厚铜质 H59-1；</p> <p>2. 洗眼喷头：加厚铜质环氧树脂涂层外加软性橡胶，出水经缓压处理呈泡沫状水柱，防止冲伤眼睛。</p> <p>3. 莲蓬头护罩：$\Phi 70$ 橡胶质护杯，避免紧急使用时瞬间接触眼部造成碰撞二次伤害；</p> <p>3. 防尘盖：PP 材质，平常可防尘，使用时可随时被水冲开，并降低突然时短暂的高水压，防止冲伤眼睛，防尘盖连接于护罩可防脱落，使用时自动被水冲开。</p> <p>4. 水流锁定开关：水流开启，水流锁定功能一次完成；</p> <p>5. 控水阀：止逆阀，阀门可自动关闭；</p> <p>6. 前置过滤器：配有小型前置过滤器主要的去除管道所产生的沉淀杂质和细菌、微生物残骸、铁锈、沙泥等大于 5 微米以上的颗粒杂质，避免眼睛及人体肌肤受到伤害；</p> <p>7. 供水软管：长度 1.5 米，软性 PVC 管外覆不锈钢网，外层</p>	45	国产

		包裹 PE 管，有效防止生锈、渗漏。		
34	滴水架	规格：630*450*120mm，单面，壁挂式。 1. 材质：高密度 PP； 2. 底部托盘中间设有排水孔； 3. 可拆卸式滴水棒，滴水棒 50 根，有三种不同功能及长度的滴水棒，方便不同规格的器皿挂放； 4. 干架应能承受 19.6N 挂重测试，面板应能承受 100N 拉力测试	88	国产
35	7.5 米吊柜	规格：7500*300*600mm 1. 全钢材质：柜体外壳采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，酸洗磷化处理后经环氧树脂粉末粉末自动喷涂，高温烘烤固化，表面附着力高、耐腐蚀性强。柜体深度为：300mm（ $\pm 5\%$ ），高度为 600mm（ $\pm 5\%$ ）。 2. 柜门：制作工艺同柜体，双层门板设计，用 1.0mm 冷轧钢板经激光冲切、折弯成型。工件外露部分用满缝焊接经打磨抛光处理，表面光滑不刮手。门面板采用双层结构内外部都经过环氧树脂喷涂中间填充隔音材料。门板配置门扣组及橡胶缓冲装置。 3. 层板采用 1.0mm 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，需酸洗磷化处理等工序处理后经环氧树脂粉末粉末自动喷涂，高温烘烤固化，表面需附着力高、硬度耐腐蚀性强。	80	国产
36	5 米吊柜	规格：5000*300*600mm 1. 全钢材质：柜体外壳采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，酸洗磷化处理等工序处理后经环氧树脂粉末粉末自动喷涂，高温烘烤固化，表面需附着力高、硬度耐腐蚀性强，外形美观。柜体深度为：300mm（ $\pm 5\%$ ），高度为 600mm（ $\pm 5\%$ ）。 2. 柜门：制作工艺同柜体，双层门板设计，用 1.0mm 冷轧钢板经激光冲切、折弯成型。所有工件外露部分用满缝焊接经打磨抛光处理，表面光滑不刮手。门面板采用双层结构内外部都经过环氧树脂喷涂中间填充隔音材料。门板配置门扣组及橡胶缓冲装置。 3. 层板采用 1.0mm 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，需酸洗磷化处理等工序处理后经环氧树脂粉末粉末自动喷涂，高温烘烤固化，表面需附着力高、硬度耐腐蚀性强。	46	国产
37	3.5 米吊柜	规格：3500*300*600mm 1. 全钢材质：柜体外壳采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，酸洗磷化处理后经环氧树脂粉末粉末流水线自动喷涂，高温烘烤固化，表面需附着力高、耐腐蚀性强。柜体深度为：300mm（ $\pm 5\%$ ），高度为 600mm	28	国产

		<p>(±5%)。</p> <p>2. 柜门：制作工艺同柜体，双层门板设计，用 1.0mm 冷轧钢板经激光冲切、折弯成型。工件外露部分用满缝焊接经打磨抛光处理，表面光滑不刮手，门面板采用双层结构内外部都经过环氧树脂喷涂中间填充隔音材料，门板配置门扣组及橡胶缓冲装置。</p> <p>3. 层板采用 1.0mm 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，酸洗磷化处理后经环氧树脂粉末粉末自动喷涂，高温烘烤固化，表面需附着力高、耐腐蚀性强。</p>		
38	药品柜	<p>规格：900*450*1800mm</p> <p>1. 铝钢结构(全钢柜体+合金门框架)</p> <p>2. 柜体：主体材料不低于 1.0mm 厚冷轧钢板，柜体左侧板、右侧板和背侧钢板经折弯后的厚度为 25mm。柜体内部四周焊接位置带有垂直加强筋，并冲有两排矩形孔，距离为 30mm，用于固定层板扣；合金门抽框架：采用 35*25*1.2mmL 型专用铝合金型材与模具成型专用锌合金转角连接件组成，框架全部采用国标不锈钢螺丝连接加固到柜体上，整体表面 SEFA 级别环氧树脂粉末喷涂，耐腐蚀性强，结构牢固紧密（可选配不同于柜体颜色）；柜门为四开，上下两层。门板上开设有可视窗口，窗口玻璃采用 5mm 厚的安全胶合玻璃，下柜门板全钢结构。采用不低于 1.0mm 优质冷轧钢板，无焊连接可拆卸带减震垫。层板：层板采用不低于 1.0mm 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，整体表面环氧树脂粉末喷涂，耐腐蚀性能优越，防腐性强，结构牢固紧密；铰链：采用不锈钢合页式，开启 180 度，防锈、耐腐蚀性能力强，达到国际五金行业标准。</p> <p>把手：采用与抽屉或者柜体一体成型一字型拉手，防腐易清洁。</p> <p>3、平衡调节系统：采用 M12 螺栓压模成型地脚，保证可以任意调节实验台平衡性能。</p>	41	国产
39	器皿柜	<p>规格：900*450*1800mm</p> <p>1. 铝钢结构（全钢柜体+合金门框架）</p> <p>2. 柜体：主体材料不低于 1.0mm 厚冷轧钢板，柜体左侧板、右侧板和背侧钢板经折弯后的厚度为 25mm。柜体内部四周焊接位置带有垂直加强筋，并冲有两排矩形孔，距离为 30mm，用于固定层板扣；合金门抽框架：采用 35*25*1.2mmL 型专用铝合金型材与模具成型专用锌合金转角连接件组成，框架全部采用国标不锈钢螺丝连接加固到柜体上，整体表面环氧树脂粉末喷涂；柜门为四开，上下两层。门板上开设有可视窗口，窗口玻璃采用 5mm 厚的安全胶合玻璃，下柜门板全钢结构。采用不低于 1.0mm 优质冷轧钢板，无焊连接可拆卸带减震垫。层板：层板采用不低于 1.0mm 优质冷轧钢板经激光剪裁、定位打孔、后折弯焊接后成型，整体表面 SEFA 级别环氧</p>	41	国产

		<p>树脂粉末喷涂，耐腐蚀性能优越；</p> <p>铰链：采用不锈钢合页式，开启 180 度，防锈、耐腐蚀性能力强。</p> <p>把手：采用与抽屉或者柜体一体成型一字型拉手，防腐易清洁。</p> <p>3. 平衡调节系统：采用 M12 螺栓压模成型地脚，保证可以任意调节实验台平衡性能。</p> <p>4. 冲孔层板：带接水盒</p>		
40	危化品柜	<p>规格：900*515*1850mm</p> <p>1. 柜体全部采用冷板$\geq 1.2\text{mm}$ 的优质冷轧钢板，柜体底座采用$\geq 2.0\text{mm}$ 的冷轧钢板制作，经酸洗磷化后静电喷塑，高温固化处理。</p> <p>2. 柜顶部中间有$\Phi 160\text{mm}$ 出风口，柜顶风口内置轴流风机，最大风量大于 $300\text{m}^3/\text{h}$、转速 2550 转/min、环境温度$(-10\sim+70)^\circ\text{C}$，控制开关设置柜体顶部的右上角，当风机开机前要把柜门下面中间的进风口推置打开状态。</p> <p>3. 易燃品毒害品储存柜体内胆（上、下、左、右内衬板）全部采用瓷白 pp（聚丙烯树脂）板；柜底右侧设可调进风口，有耐腐蚀材质的聚丙烯可调风阀；柜体内部最下层留有可以存放不少于 120mm 厚黄沙的填埋腔（漏液槽），用于埋放金属钠、黄磷（白磷）等的易燃物品，挡板应与柜体连为一体；柜底装有四个$\Phi 60\text{mm}$ 的移动尼龙轮，便于易燃品毒害品储存柜移动。</p> <p>4. 内部配置 3 个一次注塑成型三层阶梯式的 pp 聚丙烯树脂活动隔板，层板采用耐腐瓷白 PP，层板设有 8MM 的通气孔。</p> <p>5. 铰链：连续平滑钢琴式铰链，确保门能开 180 度。柜体门与柜体之间应安装防火膨胀密封件，柜体门与柜体之间应安装环保热膨胀密封条。当温度为 150°C-180°C 时密封条局部膨胀，温度达到 750°C 时密封条全部膨胀，膨胀比例为 $1:5$，以保证储存药品的安全性。</p> <p>6. 防火材料：柜体应填充具有保温隔热作用的防火材料。</p> <p>7. 电子密码锁锁：应符合 GB 10409-2001 中 5.4 的要求。</p>	16	国产
41	实验凳	<p>凳面 PU 发泡材质，直径 $300\sim 400\text{mm}$；高度可调：升降 $410\sim 550\text{mm}$；五星不锈钢脚，不易脱落。</p>	96 0	国产
42	储物架	<p>1. 规格：$2000*500*2000\text{mm}$</p> <p>2. 材质：钢板板厚$\geq 1.0\text{mm}$，经酸洗磷化后静电喷塑，高温固化处理。</p> <p>3. 结构：立柱折弯冲压焊接而成，配搭可自由调节层板，便于安装。</p>	14 0	国产
43	微型消防站	<p>规格：$1600*1200*390\text{mm}$</p> <p>材质：钢板板厚 $\geq 1.0\text{mm}$ 经酸洗磷化后静电喷塑，高温固化处理，对开玻璃视窗门。</p> <p>内部配备：头盔 3 个；消防服 3 套；手套 3 套；腰带 3；靴</p>	12	国产

		子 3; 防毒面罩 3; 灭火毯 2; 反光背心 3; 安全绳 1; 强光手电 1; 消防水带 1; 消防水枪 1; 水枪接口 1; 消防扳手 1; 破板斧 1; 消防腰斧 1; 撬杆 1; 铁锹 1; 消防水桶 3; 安全钩 2.		
	总计			

第四部分 评审方法（综合评分法）

本项目评审方法见招标文件第二部分“供应商须知前附表”中的规定。如果采用综合评分法，评分细则如下：

评分因素		评分点	评分标准	评审意见	
				是	否
初步 评审	资格检查	具备承担民事责任的能力	如供应商是企业，应提供在工商部门注册有效的营业执照；如供应商是事业单位，应提供有效的事业单位法人证书；供应商为非企业专业服务机构的，应提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，应提供有效的个体工商户营业执照；如供应商是自然人，应提供有效的自然人身份证明。		
		财务状况	提供 2021 年度经审计财务会计报告或 2022 年 6 月至今任意时间节点基本开户银行出具的资信证明（财务审计报告必须为第三方提供，企业自身报告无效）。		
		纳税凭证	提供 2022 年 6 月至今任一月份依法缴纳税收证明（成立时间不足三个月的企业须提供依法缴纳税收承诺书；如依法免税，应提供的相应文件证明其依法免税）。		
		社保凭证	提供 2022 年 6 月至今任一月份社保缴纳证明（成立时间不足三个月的企业须提供依法缴纳社会保障资金承诺函；如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供的相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金）。		
		声明书	提供参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明书（无违法犯罪记录声明书务必如实提供，采购人在开标时可通过网络查验供应商违法犯罪记录，如提供虚假声明，将报监管部门处理）（单独承诺，格式自拟）。		
		履行合同所必需的设备	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（单独承诺，		

		和专业技术能力	格式自拟)。		
		信用中国”网站和“中国政府采购网”查询截图	供应商在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)网站上未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体以及政府采购严重违法失信行为记录名单里(尚在惩戒期内不得参与本项目采购活动);提供网页截图(全部包含) 1)被列入失信被执行人 2)重大税收违法案件当事人名单的供应商 3)列入政府采购严重违法失信行为记录名单。		
		政府采购政策	本项目专门面向中小微企业,参与本项目的供应商须按照财库[2020]46号文规定提供《中小微企业声明函》。		
	符合性检查	供应商名称	供应商名称与营业执照等证明文件上一致		
		投标保证金	保证金满足招标文件要求		
		委托书	按照招标文件要求出具法定代表人授权委托书的或法定代表人身份证明		
		投标有效期	投标有效期满足招标文件要求		
		报价要求	只有一个有效报价,投标总价未超过招标文件规定的上限金额		
		实质性条款	招标文件中标注“★”的内容无负偏离		
		其他要求	投标文件未附有采购人不能接受的条件或不符合招标文件的其他要求		
		评分因素	评分点	评分标准	
详细评审	价格评审(30分)	投标报价(30分)	评标基准价=有效投标报价的最低值,有效投标报价等于基准值的得满分,投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值。有效投标报价为通过初步审查的供应商报价。计算分数时四舍五入取小数点后两位,分数最高不超过30分。		
	商务标评审(10分)	类似业绩(2分)	提供2020年1月至今类似项目业绩,每提供一个得0.5分,最高得2分,响应文件须提供相关中标		

			通知书或成交通知书或合同协议书,未提供证明材料不得分。
		经营状况 (2分)	1. 供应商未被列入信用中国或国家企业信用信息公示系统经营异常名录内的得 1 分(须提供公告发布之日后任意时间节点的相应网站截图); 2. 供应商未被列入信用中国统计严重失信企业名单内的得 1 分(须提供公告发布之日后任意时间节点的相应网站截图);
		政策功能 (1分)	除强制节能产品外,投标产品具有“节能产品认证”或“环保产品认证”的产品每项加 0.5 分;最高不超过 1 分。
		商务部分响应情况 (2分)	满足招标文件商务条款的的基础,投标人商务条款优于招标文件规定的相应商务条款的, 每一项加 0.5 分, 加分不超过 2 分。
		履约能力 (3分)	投标人根据自身情况提供能佐证自身履约能力的证明材料;证明材料齐全合理,能证实投标人履约能力强的得 3 分;证明材料相对齐全合理,能证实投标人具有相应履约能力的得 2 分;证明材料基本合理,能证实投标人具有一定履约能力的得 1 分;没有的不得分。
	技术标评审 (60分)	技术规格 (45分)	根据投标文件中提供产品响应内容进行综合评审。 供应商须对本采购文件技术要求进行点对点应答,须在引用本采购文件的基础上,进行逐条逐项答复、说明和解释,特别对有具体参数要求的指标,供应商必须提供所投产品或服务的具体参数值。 1、投标文件中所提供的产品及服务均能够完全满足采购要求,内容无负偏离的得 35 分;经评审小组结合采购需求综合评审,认为投标供应商所提供产品中的参数全部或部分存在负偏离的,视为该项参数整体存在负偏离,以 35 分为基础分,每项扣 5 分,扣完为止。 2、投标文件中所提供的产品完全满足招标文件中的技术参数要求和其他要求,在此基础上,优于招标参数为正偏离,正偏离参数每项加 1 分,合计加分不超过 10 分;正偏离需明确注明,并提供相应证明材料,否则不予加分。 3、本项目最高得 45 分。 注:评分时必须提供投标产品生产厂家的公开发

			的产品彩页或技术说明书（标明主要技术参数），在投标技术响应中若与彩页或技术说明书不一致时以彩页或技术说明书为准，彩页提供不完整、不清晰视为不响应。
		项目实施计划（3分）	投标人在供货时间和方案、保障措施、人员安排等计划完善，安排合理能够充分满足采购单位供货需求的得-3分；较合理的得2分；基本合理的得1分；不合理的不得分。
		项目实施能力（5分）	横向对比各投标人的实施能力，投标人具有完善的供货组织方案、设备安装技术方案和产品安装、调试的主要技术保证措施且流程科学合理的得4-5分；较合理可行的得2-3分；基本合理可行的得1分；不合理可行不得分
		质量控制和保障措施（3分）	横向对比各投标人的质量控制和保障措施。投标人在质量控制、进度控制、安全措施（包括不限于以上3方面）等方面有针对性的做出方案，方案切实可行的得3分；较可行的得2分；基本可行的得1分；不可行不得分
		应急预案（2分）	投标人根据项目特性和自身情况，制定各项应急预案，保障项目实施。应急预案全面措施合理得当的得2分；应急预案基本合理可行的得1分；不可行或不提供不得分。
		售后服务方案（2分）	横向对比各投标人的售后服务内容，包括售后服务人员、服务保障措施、产品调换方案（包括不限于以上3方面）等方面，方案全面合理可行的得2分；方案基本全面可行的得1分；不全面不可行的或无相关描述的不得分。
	合计	100分	
	注：评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”		

1、经评标委员会认可小、微企业产品和产品报价后，供应商相应产品政策计算公式如下：

中小微企业产品价格扣除后的供应商报价=供应商总报价-中小微企业产品报价*扣除幅度。（以价格扣除后的供应商报价作为评审依据）

2、评标委员会应当执行连续评标原则完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。发生评标暂停情况时，评标委员会应当封存全部投标文件和评标记录，待不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原评标委员会继续评标。

3、除非发生下列情况之一，评标委员会成员不得在评标中途更换：(1)因不

可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动；(2)根据法律法规规定，某个或某几个评标委员会成员需要回避。退出评标的评标委员会成员，其已完成的评标行为无效。根据本招标文件规定的评标委员会成员产生方式另行确定替代者进行评标。

4、在任何评标环节中，需评标委员会就某项评审结论做出表决的，由评标委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

第五部分 政府采购合同

政府采购合同

项目名称: _____

项目编号: _____

合同编号: _____

—

—

—

—

甲 方: _____

乙 方: _____

_____（甲方）所需_____（项目名称）经_____以_____（项目编号）招标文件在国内以公开招标方式进行采购。经评标委员会确定_____（乙方）为中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- （一）本项目招标文件
- （二）中标人投标文件
- （三）合同格式、合同条款
- （四）中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明或者补正文件
- （五）中标通知书
- （六）本合同附件

二、合同的范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

三、货物、数量及规格

本合同所提供的货物、数量及规格详见合同货物清单（附件一）（同投标文件中报价明细表，下同）。

四、合同金额

根据上述合同文件要求，合同金额为人民币_____元，大写：_____。

（分项价格详见合同货物清单）。

乙方开户单位：

开户银行：

帐号：

五、付款途径

- 国库集中支付 甲方支付 国库与甲方共同支付
- 财政性资金_____元 自筹性资金_____元

属国库集中支付的财政性资金，甲方应按合同约定的付款期限，通过《新疆兵团政府采购管理系统》及时向财政部门报送资金支付申请，财政部门对支付申请审核无误后，将货款直接支付至乙方账户。

六、付款方式

付款方式：_____

七、交付日期、地点

1、交付日期：合同生效之日起_____日内交付。

2、交付地点：_____

八、履约保证金

履约保证金在项目交付验收合格无质量问题后，填写《履约保证金退付表》、《政府采购项目验收单》和资金往来收款收据交采购人后 20 个工作日内退还。

九、合同生效

本合同经甲乙双方签字盖章，乙方提交履约保证金后生效。

十、合同保存

本合同一式五份，甲方二份，乙方二份，代理机构一份。

甲 方：

乙 方：

单位名称(公章)：

单位名称(公章)：

法定代表人或授权代理人：（签字）

法定代表人或授权代理人：（签字）

电 话：

电 话：

签订日期：

签订日期：

二、合同条款

甲方在本项目中所需货物和服务由_____在国内进行公开招标，经评标委员会评定，确定乙方为中标人。甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

一、定义

除非另有特别解释或说明，在本合同及与本合同相关的，双方另行签署的其他文件（包括但不限于本合同的附件）中，下述词语均依如下定义进行解释：

1、“合同”指甲乙双方签署的，与本项目相关的协议、附件、附录和其他一切文件，还包括招标文件、投标文件中的相关内容及其有效补充文件。

2、“附件”是指与本合同的订立、履行有关的，经甲乙双方认可的，对本合同约定的内容进行细化、补充、修改、变更的文件、图纸、音像制品等资料。

3、“货物”指合同货物清单（附件1）（同投标文件中货物明细表，下同）中所规定的硬件、软件、安装材料、备件及专用器具、文件资料等内容。

4、“服务”指根据合同规定乙方应承担的与供货有关的辅助服务，包括（但不限于）合同货物的乙方付费办妥清关、乙方付费运输、保险、安装、测试、调试、培训、维修、提供技术指导和支持、保修期外的维护以及其他类似的义务。

5、“检验”指按照本合同约定的标准对合同货物进行的检测与查验。

6、“政府采购项目验收单”指甲、乙双方验收完成后由合同双方签署的最终验收确认书。

7、“技术资料”指安装、调试、使用、维修合同货物所应具备的产品使用说明书和 / 或使用指南、操作手册、维修指南、服务手册、电路图、产品演示等文件。

8、“保修期”指自验收单签署之日起，乙方免费对所卖给甲方货物更换整件或零部件，维修、保养及技术支持、产品升级并以自担费用方式保证项目正常运行的时期。

9、“第三人”是指本合同双方以外的任何中国境内、外的自然人、法人或其他经济组织。

10、“法律、法规”是指由中国有关部门制定的法律、行政法规、地方性法

规、规章及其他规范性文件以及经全国人民代表大会常务委员会批准的中国缔结、参加的国际条（公）约的有关规定。

11、“招标文件”指采购代理机构发布的本项目招标文件。

12、“投标文件”指乙方按照本项目招标文件的要求编制和投递，并最终经采购代理机构接收的投标文件。

二、货物、数量及规格

本合同所提供的货物、数量及规格详见合同货物清单（附件一）（同投标文件中报价明细表）。

三、合同价格

1、合同金额详见合同格式。

2、除有另行规定外，本合同价格包括设备金额及运输、财产保险及第三方损害赔偿保险、安装、调试、及安装位置调整布置、使用环境形成或恢复以及相关服务等费用，是在项目交付前、交付时所发生或引起的本合同相关的全部成本、费用等，以及依约在交付后所需承担的维修、保养、技术支持、产品升级等售后服务价格的总和，且为完税后价格。

3、合同货物详细目录及销售价格详见合同格式附件 1 合同货物清单（同投标文件中报价明细表）。

四、付款

1、双方因本合同发生的一切费用均以人民币结算及支付。

2、双方的帐户名称、开户银行及帐号以本合同提供的为准。

3、付款途径：按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”第 27 项的规定。

4、付款方式：按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”第 28 项的规定。

5、如乙方根据本合同约定有责任向甲方支付违约金、赔偿金时，甲方有权直接从上述付款中扣除该等款项并于事后通知乙方，该情形下应当视为甲方已经依约履行了合同义务，而所扣乙方的款项金额未达到乙方依照其责任所应当向甲方支付的金额时，乙方仍应向甲方补足。同时，若乙方对甲方的扣款有异议而不能协商解决时，乙方应依照本合同关于解决争议的约定方式解决。但存在或解决相关争议的期间，乙方不得停滞或减缓其合同的履行，否则对因停滞或减缓合同的履行所引起的任何及所有责任均应当全部给予赔偿。

6、甲方直接与乙方付款结算，采购代理机构不对其付款承担连带责任或任何其它责任，在任何情形下乙方亦只能直接向甲方追索而不应当向采购代理机构追索。

五、交付

1、乙方负责办理运输和保险，将货物运抵交货地点。有关运输、保险和装卸等一切相关的费用由乙方承担。

2、货物应运至甲方指定地点，并卸至甲方指定位置，开箱清点及初步检验时双方应派人员参加。

3、所有货物运抵现场并且安装完毕经检验合格交付甲方，该日期为交付日期。双方签署交付收货单后为交付完毕。交付完毕货物所有权发生转移，此前货物毁坏的风险由乙方承担。

4、合同履行期限：按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”第29项的规定。

5、交付地点：按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”第30项的规定。

六、包装和标记

1、乙方交付的所有合同货物应具有适于运输的坚固包装，并且乙方应根据合同货物的不同特性和要求采取防潮、防雨、防锈、防震、防腐等保护措施，以确保合同货物安全无损地送达交货地点。

2、凡由于乙方对合同货物包装不善、标记不明、防护措施不当或在合同货物装箱前保管不良，致使合同货物遭到损坏或丢失，乙方应负责免费修理或更换，并承担由此给甲方造成的一切损失。

七、质量标准和检验方式

1、乙方应保证提供给甲方的合同货物是货物生产厂商原造的，全新、未使用过的，是用一流的工艺和优质材料制造而成的，并完全符合本项目招标文件规定的质量、性能和规格的要求。

2、乙方提供给甲方的合同货物应通过货物制造厂商的出厂检验，并提供质量合格证书。乙方承诺提供给甲方的合同货物的技术规范应与本项目招标文件中《项目说明》部分中的规定及投标文件中《货物技术规范偏离表》（如果被采购人接受）相一致，同时，乙方提供的货物质量应符合中华人民共和国相关标准及

相应的技术规范、本次采购相关文件中的全部相关要求及相关标准及相应的技术规范中之较高者。

3、乙方保证提供的货物、服务符合中华人民共和国国家及行业的安全质量标准、环保标准中之较高者；若货物、服务来源于中华人民共和国境外，还要同时符合货物来源国的官方、行业及生产厂商的安全质量标准、环保标准中之较高者。上述标准为已发布的且在货物、服务交付时有效的最新版本的标准；当货物来源于中华人民共和国境外时，产品必须附有原产地证明、中华人民共和国商检机构的检验证明、合法进货渠道证明及海关完税证明，此外，有关技术资料中须附有全文翻译的中文文本。

4、乙方应保证所提供的货物经正确安装、合理操作和维护保养在其使用寿命期内具有令甲方满意的性能，并对由于合同货物的设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何故障负责。

5、乙方提供的货物抵达甲方指定地点后的开箱清点及初步检验，应依据乙方提供的开箱要求和环境要求进行。乙方应在收到甲方的验货通知后到现场参加开箱清点及初步检验，开箱清点及初步检验时双方均应派员参加，并签署《政府采购项目验收单》，以此作为乙方履约进度的依据。

6、甲方对合同货物的数量、规格和质量的检验，应依据本项目招标文件中的有关规定进行。

7、若检验时发现货物数量不足、规格与合同要求不符或开箱时虽然货物外包装完好无损，但箱内货物短缺或损伤，双方应签署书面形式证明，乙方应根据该证明及时补足或更换。

8、本合同各相关条款中凡与乙方责任或义务相关及由乙方原因所引起涉及各项货物、零件、部件、配件及资料的更、换、补、退等情形，所发生相关的任何价款、成本、费用，包括但不限于运输、安装、服务、维修、调试等，以及保险、税、费等，均应当由乙方承担。

八、技术服务和保修责任

1、乙方对合同货物、服务的保修期按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”第25项的规定。若厂家规定的保修期或合同货物主要部件的保修期长于本合同保修期，应适用其保修期。（在本次采购文件所规定的期限中，若有不同

期限自动适用其中期限较长者)。本合同项下货物的免费保修期或与质量相关的其它期限均自按照本合同约定方式完成最终验收并由甲方签署了项目验收单之日起算。

2、如因甲方在使用中自行变更货物的硬件或软件而引起的缺陷，或因甲方人员维护不当而损坏的货物或零部件，乙方不负保修责任，乙方应按照或比照本合同相关条款规定提供更换或修理服务，由此引起的合理费用由甲方负担。

3、如因乙方提供的货物硬件或软件有缺陷、服务达不到要求，或乙方提供的技术资料有错误，或乙方在现场的技术人员指导有错误而使合同货物不能达到合同规定的指标和技术性能，乙方应负责按本合同相关条款规定修理或更换，使货物运行指标和技术性能以及相关服务达到合同规定，由此引起的全部费用由乙方承担。若以上原因导致或引起甲方损失及导致或引起第三方受到损害的，全部赔偿责任均应由乙方承担。

4、在免费保修期内，如果由于乙方更换、修理和续补货物或更换服务，而造成本合同不得不停止运行，保修期应依照停止运行的实际时间加以延长，如因此给甲方造成损失，乙方应负责赔偿。

5、在免费保修期届满后，乙方保证继续为甲方提供设备的维修服务，甲方应按乙方提供的不差于任何第三方的优惠价格向乙方支付相关费用，乙方保证在合同货物使用期内以不高于本合同货物、相关配件及服务的价格，并且不差于任何第三方的优惠价格，向甲方提供备品、备件及维修服务。

6、本合同签订后及货物使用中，如涉及增加或改进安全性的软件升级问题，无论甲方是否知晓或是否向乙方提出，乙方均应当在其刚开始应用该等软件时的第一时间内，立即主动地、无条件地给与免费更新并调试完好。

7、若由于甲方提出增加并不涉及安全性的新功能而引起的软件升级，相关成本费用由甲方承担，乙方不得赚取利润或拒绝、拖延。

8、若由于乙方增加并不涉及安全性的新功能引起软件升级，而且甲方愿意增加该新功能时，由双方协商解决。

9、乙方保证，乙方依据本合同提供的货物、服务及相关的软件和技术资料，乙方均已得到有关知识产权的权利人的合法授权，如发生涉及到专利权、著作权、商标权等争议，乙方负责处理，并承担由此引起的全部法律及经济责任。

九、违约责任

1、对本合同的任何违反均构成违约。当一方认为对方的违约属于严重违约时，若按照相关法律规定或按照通常的理解或认识，确属对合同的履行有重大影响，则应当被认为属于严重违约。若双方对某一违约是否属于严重违约仍有争议，可以由争议解决机构裁决认定。

2、若乙方未如期按照合同约定交付合同货物或提供服务、补足或更换货物，或乙方未能履行合同规定的任何其他义务时，甲方有权直接向乙方发出违约通知书，乙方应按照甲方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任及违约责任：

1) 在甲方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给甲方造成的直接损失及甲方因此产生的对第三方的责任。

2) 在甲方规定的时间内，用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件和货物，或修补缺陷部分以达到合同规定的要求，乙方应承担由此发生的相关费用并承担由此给甲方造成的直接损失及甲方因此产生的对第三方的责任。此时，相关货物的质量保修期也应相应延长。

3) 根据货物、服务低劣程度、损坏程度以及使甲方所遭受的损失及甲方因此产生的对第三方的责任，经双方商定降低货物、服务的价格或赔偿甲方所遭受的损失及甲方因此产生的对第三方的责任。

4) 按合同规定的同种货币将甲方所退货物已支付的货款全部退还给甲方，并承担由此发生的直接损失和相关费用及甲方因此产生的对第三方的责任。

5) 甲方有权部分或全部解除合同并要求乙方赔偿由此造成的损失及甲方因此产生的对第三方的责任。此时甲方可以采取必要的补救措施，相关费用由乙方承担。

6) 此外，上述情形下甲方为采取必要的补救措施或因防止损失扩大而支出的合理费用应由乙方承担。

3、如果乙方在收到甲方的违约通知书5个工作日内未作答复也没有按照甲方选择的方式承担违约责任，则甲方有权从尚未支付的合同价款中扣回相当于甲方选择的方式计算的索赔金额。如果这些金额不足以补偿，甲方有权向乙方提出不足部分的赔偿要求。

4、除有另行约定外，甲方如延期付款，每逾期1日，按应付金额0.3%支

付违约金；乙方如延期交付，每延迟 1 日，按应交付货物总额 0.3% 支付违约金。

5、当违约行为给对方造成损失时，若违约金不足以弥补全部损失，违约方还应当赔偿对方因此所受全部损失。当构成严重违约时，对方可以单方面决定解除或终止合同履行，违约方同时还应当承担违约或赔偿责任。

7、以上各项交付的违约金并不影响违约方履行合同的各项义务。

十、不可抗力

1、不可抗力指下列事件：战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害，以及本合同各方不可预见、不可防止并不能避免或克服的一切其他因素及事件。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，该方应尽快通知另一方，并须在不可抗力发生后三日内以书面形式向另一方提供详细情况报告及不可抗力对履行本合同的影响程度的说明。就上述不可抗力的发生须由受到不可抗力影响的一方负责同时提供由公证机关做出的公证证明。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任。但遭受不可抗力影响的一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力影响的一方对因未尽本项责任而造成的相关损失承担责任。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行的影响程度，协商确定是否终止本合同，或是继续履行本合同。

十一、联系方式

1、合同双方发出与本合同有关的通知或回复，应以专人送递、传真或特快专递方式发出；如果以专人送递或特快专递发送，以送达至对方的住所地或通讯联络地为送达；如果以传真方式发送，发件人在收到传真报告后视为送达；如果采用电话或电子邮件的方式，则应在发送后由对方以书面方式予以确认。

2、合同双方发出的与本合同有关的通知或回复均应发至招标文件与投标文件中的通讯地址，一方变更通讯地址或帐号，应自变更之日起 3 个工作日内，将变更后的地址通知对方。变更方不履行通知义务的，应对此造成的一切后果承担法律责任。

3、上述发出通知、回复的费用由发出一方承担。

十二、保密条款

1、任何一方对其获知的本合同及附件中其他各方的商业秘密和国家秘密负有保密义务。

2、在下列情形下：当发布中标公告和其他公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及其他符合法律规定的情形下，无须事先征求乙方同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、乙方的名称及地址、采购内容的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及乙方已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

3、以外的其他情形下，除非法律、法规另有规定或得到本合同之其他各方的书面许可，任何一方不得向第三人泄露前款规定的商业秘密和国家秘密。保密期限自任何一方获知该商业秘密和国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。

十三、合同的解释

1、任何一方对本合同及其附件的解释均应遵循诚实信用原则，依照本合同签订时有效的中国法律、法规以及通常的理解进行。

2、本合同标题仅供查阅方便，并非对本合同的诠释或解释；本合同中以日表述的时间期限均指自然日。

3、对本合同的任何解释均应以书面做出。

十四、合同的终止

1、本合同因下列原因而终止：

- 1) 本合同正常履行完毕；
- 2) 合同双方协议终止本合同的履行；
- 3) 不可抗力事件导致本合同无法履行或履行不必要；
- 4) 任何一方行使解除权，解除本合同。

2、对本合同终止有过错的一方应赔偿另一方因合同终止而受到的损失。对合同终止双方均无过错的，则各自承担所受到的损失。

十五、法律适用

1、本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

2、在本合同履行期间，因中华人民共和国法律、法规、政策的变化致使本合同的部分条款相冲突、无效或失去可强制执行效力时，双方同意将密切合作，尽快修改本合同中相冲突或无效或失去强制执行效力的有关条款。

十六、权利的保留

1、任何一方没有行使其权利或没有就违约方的违约行为采取任何行动，不应被视为是对其权利的放弃或对追究另一方违约责任权利的放弃。任何一方放弃针对违约方的某种权利，或放弃追究违约方的某种责任，不应视为对其他权利或追究其他责任的放弃。

2、如果本合同部分条款依据现行有关法律、法规被确认为无效或无法履行，且该部分无效或无法履行的条款不影响本合同其他条款效力的，本合同其他条款继续有效；同时，合同双方应根据现行有关法律、法规对该部分无效或无法履行的条款进行调整，使其依法成为有效条款，并尽量符合本合同所体现的原则和精神。

十七、争议的解决

1、合同双方应通过友好协商解决因解释、执行本合同所发生的和本合同有关的一切争议。如果经协商不能达成协议，可以采用以下方式解决（按照招标文件第二部分“供应商须知前附表”第32项的规定）：（1）提交兵团仲裁委员会仲裁；（2）向甲方所在地人民法院起诉。

2、本合同甲、乙双方一致认为，本合同仅属于甲、乙双方之间的协议，任何争议均只应当按照本合同的约定方式处理，任何情形下采购代理机构均不当成为该等争议的当事人，无论该等仲裁或诉讼均不得针对采购代理机构提起。

3、在争议解决期间，除了诉讼或仲裁进行过程中正在解决的那部分问题外，合同其余部分应继续履行。

十八、合同的生效

本合同经甲乙双方法定代表人或授权代理人签字加盖单位公章，乙方按时、足额提交履约保证金，新疆兵团公共资源交易中心备案后生效。

十九、其他约定事项

1、本合同中的附件均为本合同不可分割的部分，与本合同具有相同的法律效力。

2、不得将合同转让给第三人，有关分包事项或服务委托等须事先取得甲方和采购代理机构书面同意并且须遵守相关法律、法规；有关联合投标须在本次招标允许的情况下并须符合本次招标的全部规定。

3、本合同一式五份，具有同等法律效力。

第六部分 投标文件格式

（注：供应商须严格按照采购文件和政采云平台要求进行编制）

_____（项目名称）

_____（项目编号）

投标文件

供应商：_____（电子签章）

法定代表人：_____

日期：_____（年/月/日）

一、资格审查材料

★按照第四部分评审办法初步评审中的资格审查要求和政采云平台编制要求进行提供

二、商务技术响应文件

1、★法定代表人身份证明及授权委托书

法定代表人资格证明文件

（代理机构名称）：

兹有_____同志为_____公司法定代表人，代表我公司办理一切社会公
务事宜，具有法律效力。

附法定代表人基本情况：

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

身份证号码：_____

通讯地址：_____

电话号码：_____邮政编码：_____

法定代表人《居民身份证》扫描件

供应商名称（电子签章）：_____

法定代表人（电子签名）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：如是法定代表人参加开标会议只需提供法定代表人资格证明文件。

法定代表人授权书

（代理机构名称）：

兹授权_____同志为我公司参加贵单位组织的编号为（项目编号）的（项目名称）采购活动的投标代表人，全权代表我公司处理在该项目采购活动中的一切事宜。代理期限从_____年____月____日起至_____年____月____日止。

供应商（电子签章）：_____

法定代表人（电子签名）：_____

签发日期：_____年____月____日

附：

代理人工作单位：_____

职务：_____ 性别：_____

身份证号码：_____

粘贴被授权人身份证（扫描件）

2、★投标保证金

说明：此处上传投标保证金缴纳证明文件；

3、中、小微企业声明函

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

4、不参与围标串标承诺书

本人作为（单位名称）_____的法人，清楚知晓我公司本项目投标活动，对以下事项作出承诺：

一、我单位遵循公开、公平、公正、诚实守信的原则，依法依规参与本项目竞标。

二、我单位在本项目招标投标活动中，未参与围标串标。

三、我单位如被查实在本项目招标投标活动中存在围标串标的，递交投标文件行为作为实施串通投标违法行为的关键环节，本人承担直接责任人员法律责任，接受相应行政处罚和失信惩戒。

项目编号：

供应商单位名称：

供应商法人签名：

盖 章

年 月 日

5、★投标函

_____：
(供应商名称) 授权_____ (供应商授权代理人姓名) (职务、职称) 为我方代表，参加贵方组织的_____ (项目名称、项目编号、包号) 招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方同意在本项目招标文件中规定的投标有效期内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

2、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5) 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件。

3、提供供应商须知规定的全部投标文件，包括在政采云交易平台上传加密电子投标文件一份。

4、按招标文件要求提供和交付的货物及相关服务的投标报价详见开标一览表。

5、保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

6、我方承诺完全满足和响应招标文件中的各项技术和服务要求，若有偏差，已在投标文件偏离表中予以明确特别说明。

7、我方承诺：完全理解投标报价若超过项目预算时，投标将被拒绝。

8、我方承诺：与在本项目中设计编制技术规格的机构及其附属机构无任何直接隶属关系和利益关联。

9、如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。

10、我方完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

11、我方承诺：投标文件所提供的一切资料及新疆政采云平台申报资料均真实、及时、有效。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，向贵方提供任何与本项投标有关的数据、情况和技术资料。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。

12、我方已详细审核全部投标文件，包括投标文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

13、我方承诺：采购人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，按相同或更优惠的折扣率保证供货。

14、我方承诺：如所报货物属国家强制认证产品的，均已通过认证且在有效期内，否则，由此产生的一切法律责任由我方承担。

15、我方承诺：接受招标文件中的全部条款且无任何异议，保证遵守招标文件的规定。

16、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，将被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- 1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；

- 2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- 3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构工作人员恶意串通的；
- 4) 向采购人、采购代理机构工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；
- 5) 在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- 6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

17、与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址： _____

邮编： _____

电话： _____

传真： _____

供应商法定代表人或授权代理人联系电话， e-mail：

供应商法定代表人电子签名：

供应商公章：

日 期：

说明：除可填报项目外，对本投标函的任何修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

6、★商务条款偏离说明表

采购项目编号：

采购项目名称：

序号	招标文件要求部分	投标服务响应部分	偏离说明
1	付款方式		
2	投标有效期		
3	合同履行期限		
4	质保期		
5	...		
6			
7			
8			
9			
...			

供应商法定代表人（电子签名）：

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

7、供应商自行编写的技术文件

8、★技术明细表

（详细描述货物技术指标及性能，包括采用的新工艺、新技术、新材料等）：

项目编号、包号：_____

项	1	2	3	4	5
序号	产品名称	品牌、型号	技术规格	与招标文件中的参数对比是否正偏离	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6	...				

说明：1. 供应商必须填写技术明细表。如果此表中所列内容无法满足招标文件中提出的要求或者与供应商在技术文件中提供的内容不一致，投标有可能被拒绝。

2. 技术规格不得完全复制招标文件内容，否则按无效投标处理。

3. 后附相应证明材料。

供应商名称（签章）：_____

供应商法定代表人（签章）：_____

日期：_____年____月____日

9、业绩证明材料

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

项目名称	
项目单位名称	
项目单位联系人姓名及联系方式	
合同金额	
项目负责人姓名	
项目实施时间	
项目内容说明	

说明：1. 每个合同须单独附表，并附上相关证明材料，否则专家在评审时将不予采信；

2. 项目内容请详细说明所承担的具体工作内容，如：网络建设、系统集成、软件开发、网站建设等；

供应商法定代表人（签章）：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日

11、其他投标辅助材料

(供应商认为有必要提供的证明材料)

三、报价要求响应文件

1. ★开标一览表

包号： _____

价格单位：元

分包名称	_____
投 标 报 价	小写： _____ 大写： _____
合同履行期限	_____
备注： _____	

说明：1、供应商严格按照规定的格式填写。投标总价为优惠后报价，并作为评审及定标的依据。

2、任何有选择或有条件的投标总价或表中某一包填写多个报价，均将导致投标被拒绝。

供应商法定代表人（签章）： _____

供应商名称（签章）： _____

日期： _____年____月____日

2、★投标报价明细表

项目编号、包号：_____

价格单位：元

序号	名称	规格参数	单位	单价	数量	合价	备注
合计							

说明：

- 1、供应商必须按照采购清单填写报价明细表，否则将导致投标被拒绝。
- 2、供应商投标报价不可超出采购人规定得最高限价，否则按废标处理。

供应商法定代表人（签章）：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年____月____日