
黄山市政府采购项目
询价通知书示范文本（货物类）
（2026年版）

项目名称：徽州区西溪南旅游综合能力提升工程
一休闲旅游服务区提升工程(徽文创)设备采购项目

项目编号：HJACG2026X010

采购人：黄山市徽州区西溪南镇人民政府

采购代理机构：黄山海汇万川工程咨询有限公司

2026年5月

目 录

第一章	询价公告.....	3
第二章	供应商须知.....	4
第三章	采购需求.....	18
第四章	评审方法和标准.....	3
第五章	政府采购合同.....	9
第六章	响应文件格式.....	28

第一章 询价公告

见询价公告

第二章 供应商须知

一、供应商须知前附表

注：本表是本项目的具体要求，是对供应商须知的具体补充和修改，如有不一致，以本表为准。

条款号	条款名称	内容、说明与要求
1	现场考察或标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织或不召开 <input type="checkbox"/> 统一组织或统一召开 时间：____年__月__日__时__分 地点：_____ 联系人及联系电话：_____ 注：如供应商未参加采购人统一组织的现场考察或采购人统一召开的标前答疑会，视同放弃现场考察或标前答疑会，由此引起的一切责任由供应商自行承担。
2	包别划分	<input checked="" type="checkbox"/> 不分包 <input type="checkbox"/> 分为 ____ 个包 供应商对多个包进行报价的成交包数规定：_____
3	询价有效期	<u>60</u> 日历日
4	响应文件解密时间	响应文件提交截止时间后 <u>30</u> 分钟内
5	是否专门面向中小企业	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
6	报价扣除 (非专门面向中小企业采购项目适用)	扣除政策： <input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用（固定报价项目、非政府采购项目可选） (1) 小型和微型企业价格扣除： <u>10%</u> 。 (2) 监狱企业价格扣除：同小型和微型企业。 (3) 残疾人福利性单位价格扣除：同小型和微型企业。 (4) 符合条件的联合体价格扣除： <u> / </u> 。 (5) 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除： <u> / </u> 。（允许大中型企业向小微企业分包的项目适

		用)
7	本国产品价格扣除 <i>(适用于既有本国产品又有非本国产品参与竞争的货物项目)</i>	<p>(1) 项目或者采购包中采购内容为单一产品的，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，对本国产品给予价格扣除 <u>20%</u>。</p> <p>(2) 项目或者采购包中含有多种产品的，符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例$\geq 80\%$，所有产品价格扣除 <u>20%</u>。</p>
8	确定成交供应商	<p><input type="checkbox"/> 采购人委托询价小组确定</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 采购人确定</p>
9	随成交结果公告同时公告的内容	<p>(1) <u>中小企业声明函</u>；<i>(如有)</i></p> <p>(2) <u>残疾人福利性单位声明函</u>；<i>(如有)</i></p> <p>(3) 因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标(成交) 供应商的评审报价 <i>(如有)</i></p> <p>(4) 符合本国产品标准的声明函 <i>(如有)</i>；</p>
10	成交通知书发出的形式	<p><input type="checkbox"/> 书面 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文</p>
11	告知询价结果的形式	<p><input checked="" type="checkbox"/> 供应商自行登录电子交易系统查看</p> <p><input type="checkbox"/> 询价现场告知</p>
12	代理费用	<p>(1) 收费对象：<input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 成交供应商 <input type="checkbox"/> 无</p> <p>(2) 收费标准及金额：</p> <p><input type="checkbox"/> 免收</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 定额收取：人民币 <u>15000</u> 元（原则上适用项目预算 100 万元以下项目）</p> <p><input type="checkbox"/> 按下列标准的____%收取。代理费用的收取采用差额定率累进计费方式，具体收费标准参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980 号）（原则上适用预算 100 万元以上项目）</p>
13	签订合同和合同	<p>(1) 采购人与成交供应商应当自发出成交通知书之日</p>

	公告时间	<p>起 7 个工作日内签订合同，采购合同签订之日起 2 个工作日内完成政府采购合同公开。</p> <p>(2) 采购人与成交供应商不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起 2 个工作日内在指定媒体发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。</p>
14	其他内容	<p>1、解释权：</p> <p>(1) 构成本询价通知书的各个组成文件应互为解释，互为说明；</p> <p>(2) 同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；</p> <p>(3) 如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；</p> <p>(4) 除询价通知书中有特别规定外，仅适用于询价及响应文件提交阶段的规定，按询价公告、询价邀请、供应商须知、评审方法和标准、响应文件格式的先后顺序解释；</p> <p>(5) 按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p> <p>2、“政采贷”融资指引：有融资需求的供应商在取得政府采购中标或成交通知书后，可访问安徽省政府采购网“政采贷”栏目，查看和联系第三方平台或者金融机构，商洽融资事项，确定融资意向。供应商签署政府采购中标（成交）合同后，登录“徽采云”金融服务模块，选择意向产品进行申请，并填写相关信息，“徽采云”金融服务模块将成交供应商融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。</p>

		<p>3、电子保函指引：成交供应商可访问安徽省政府采购网“融资/保函”栏目，申请办理电子保函（包括：履约保函、预付款保函）。</p> <p>4、请各供应商尽量提前上传响应文件，避免临近截止时间时由于网络或其他问题导致响应文件上传不成功，相关风险由供应商自行承担。</p>
--	--	---

二、供应商须知正文

1. 采购人、采购代理机构及供应商

1.1 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。

1.3 政府采购监督管理部门：各级人民政府指定的有关部门依法履行与政府采购活动有关的监督管理职责。

1.4 供应商：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。分支机构无总公司授权不得参加政府采购活动，但银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业除外。本项目的供应商须满足以下条件：

1.4.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.4.2 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的询价通知书。

1.4.3 若采购需求中写明允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若采购需求中未写明允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，**响应无效**。

1.5 若询价公告中允许联合体报价，对联合体规定如下：

1.5.1 两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加政府采购。联合体中的所有成员单位均需在系统中获取询价通知书，具体操作为牵头人获取询价通知书时，成员单位读取 CA 锁添加。

1.5.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.5.3 采购人根据采购项目对供应商的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.5.4 联合体各方应签订联合协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合协议作为响应文件的一部分提交。

1.5.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加政府采购，联合协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合协议合同总金额的比例。

1.5.6 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

1.5.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目政府采购活动，否则相关响应文件将被认定为**响应无效**。

1.5.8 对联合体的其他资格要求见申请人的资格要求。

2. 资金落实情况

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次采购后所签订的合同项下的资金。

3. 费用

不论询价的结果如何，供应商应承担所有与准备和参加询价有关的费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、供应商、询价小组的相关行为均受《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》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

5. 询价通知书构成

5.1 询价通知书包括下列内容：

第一章 询价公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 评审方法和标准

第五章 政府采购合同

第六章 响应文件格式

5.2 现场考察（标前答疑会）及相关事项见采购文件。

5.3 原则上采购人、采购代理机构不要求供应商提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

如需提供样品，对样品相关要求见采购需求，对样品的评审方法及评审标准见询价通知书第四章。

5.4 供应商应认真阅读询价通知书所有的事项、格式、条款和技术规范等。

6. 询价通知书的澄清与修改

6.1 供应商应仔细阅读和检查询价通知书的全部内容。如发现缺页或附件不全、含义表达不清、有明显文字、计算错误等情形，应及时向采购人或采购代理机构提出询问。

6.2 采购人、采购代理机构或者询价小组在提交响应文件截止时间前可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改，澄清或修改将在规定的网站中公布，但不指明问题的来源，更正公告的内容作为询价通知书的组成部分，对供应商起约束作用，所有潜在供应商均有义务自行查看该澄清或修改的内容，采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息引发的相关责任。

6.3 采购人、采购代理机构或者询价小组对询价通知书进行澄清或者修改的内容作为询价通知书的组成部分，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者询价小组应当在响应文件截止之日 3 个工作日前公布，不足 3 个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。

7. 响应范围及响应文件中标准和计量单位的使用

7.1 项目有分包的，供应商可提交其中某一个或多个分包的响应文件，成交包数详见采购文件中规定。

7.2 供应商应当对所参与的分包询价通知书中“采购需求”所列的所有内容进行响应，如仅响应所参与包别中的部分内容，其所参与包别的响应文件将被认定为**响应无效**。

7.3 无论询价通知书中是否要求，供应商所提供的货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。

7.4 供应商与采购代理机构之间与询价有关的所有往来通知、函件和响应文件均用中文表述。供应商随响应文件提供的证明文件和资料可以为其它语言，但必须附中文译文。翻译的中文资料与外文资料出现差异时，以中文为准。

7.5 除询价通知书中有特殊要求外，响应文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

8. 响应文件构成

8.1 供应商应完整地按询价通知书提供的响应文件格式及要求编写响应文件，

具体内容详见本项目响应文件格式的相关内容。

8.2 供应商应提交询价通知书要求的证明文件，证明其响应内容符合询价通知书规定。该证明文件是响应文件的一部分。证明文件形式可以是文字资料、图纸和数据。

8.3 为保证公平公正，除非另有规定或说明，供应商对同一项目提交响应文件时，不得同时提供备选响应方案。

9. 报价

9.1 供应商的报价应当包括满足本次询价全部采购需求所应提供的货物，以及伴随的服务和工程。除询价通知书中另有规定外，供应商的报价均应以人民币报价，应遵守《中华人民共和国价格法》。

9.2 供应商应在报价表上标明提供的货物及相关服务的单价（如适用）和总价。未标明的视同包含在报价中。

9.3 报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的响应文件，**响应无效**。

9.4 采购人不接受具有附加条件的报价。

9.5 询价响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）询价响应文件中报价表内容与询价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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

10. 询价有效期

10.1 询价有效期为从响应文件提交截止之日算起的日历天数，询价有效期详见采购文件。

10.2 在询价有效期内，供应商的响应文件保持有效，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。询价有效期不满足要求的**响应无效**。

10.3 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原询价有效期截止之前，要求供应商延长响应文件的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件。供应商也可以拒绝延长询价有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

11. 响应文件的提交、修改与撤回

11.1 供应商应当在询价公告规定的响应文件提交截止时间前，将加密的响应文件在电子交易系统上传。

11.2 供应商应在采购文件规定的解密时间前对其响应文件进行解密，未在规定的时间内进行解密的，**响应无效**。

11.3 供应商应当在提交截止时间前完成响应文件的传输提交（以接收到电子签收凭证为准），并可以补充、修改或者撤回响应文件。提交截止时间前未完成响应文件传输的，视为撤回响应文件。未按规定加密或提交截止时间后送达的响应文件，电子交易系统应当拒收。

12. 询价小组

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》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的有关规定依法组建的询价小组，负责本项目评审工作。

13. 响应文件的评审

13.1 询价小组对供应商必须满足和实质性响应的内容进行评审，供应商未实质性响应询价文件要求导致响应无效的，询价小组将以书面询标的方式告知有关供应商。

13.2 响应文件的评审是指依据询价通知书的规定，从响应文件的有效性和完整性对询价通知书的响应程度进行审查，以确定是否对询价通知书的实质性要求做出响应。

13.3 供应商授权代表认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

14. 终止询价

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止询价采购活动，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，不再符合规定的询价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) 在采购过程中符合竞争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。

15. 响应文件的澄清、说明或更正

15.1 询价小组将对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，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。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。

15.2 询价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（询标）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。

如有询标，授权代表(或法定代表人)可通过远程登录的方式接受网上询标，也可凭本人有效身份证明参加询标。因授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受询价小组询标的，供应商自行承担相关风险。

16. 成交候选人的推荐原则及标准

16.1 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）和《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，对满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或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的供应商，其报价按照采购文件中规定的标准扣除后的价格参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行报价扣除。

接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，可给予联合体或者大中型企业的报价按照采购文件中

规定的标准扣除后的价格参与评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

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。

16.2 除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对供应商的报价进行任何调整。评审结果按修正和扣除后的报价由低到高顺序排列。修正和扣除后的报价出现两家或两家以上相同者，则由采购单位采取随机抽取方式确定。

16.3 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号），政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

询价小组应当对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与响应文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

注：本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的

货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

16.4 同时符合 16.1 和 16.3 的价格评审优惠时，评审价为响应报价分别扣除促进中小企业发展政策的价格评审优惠和本国产品支持政策的价格评审优惠后的价格。

17. 确定成交候选人和成交供应商

17.1 询价小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人。

17.2 按采购文件中规定，经采购人或采购人授权的询价小组确定成交供应商。

17.3 因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何供应商成交，且对受影响的供应商不承担任何责任。

18. 编写评审报告

评审报告是根据全体询价小组成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，评审报告由询价小组全体成员签字。对评审结论持有异议的询价小组成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。询价小组成员拒绝在评审报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评审结论。

19. 保密要求

19.1 评审应在严格保密的情况下进行。

19.2 有关人员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的国家秘密、商业秘密。

20. 成交结果公告

20.1 除采购文件规定由询价小组直接确定成交供应商外，在评审结束后 2 个工作日内，采购代理机构将评审报告送采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内，在评审报告确定的成交候选人名单中按顺序确定成交供应商。成交候选人并列的，由采购人或者采购人委托询价小组按照询价通知书规定的方式确定成交供应商；询价通知书未规定的，采取随机抽取的方式确定。

20.2 自成交供应商确定之日起 2 个工作日内，采购代理机构将在指定媒体上发布成交公告。

20.3 成交公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，成交公告期限、评审专家名单以及采购文件中约定进行公告的内容。

21. 成交通知书

21.1 采购代理机构发布成交公告的同时以采购文件规定的形式向成交供应商发出成交通知书。

21.2 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出以后，采购人改变成交结果或者成交供应商放弃成交，应当承担相应的法律责任。

21.3 成交通知书是合同的组成部分。

22. 告知询价结果

22.1 在公告成交结果的同时，采购代理机构同时以采购文件规定的形式告知未成交供应商本人的排序。

22.2 采购代理机构对未成交的供应商不做未成交原因的解释。

23. 履约保证金

23.1 成交供应商应按照采购文件规定缴纳履约保证金。

23.2 如果成交供应商没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃成交资格。在此情况下，采购人可确定下一成交候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

24. 代理费用

24.1 本项目代理费用的收取按采购文件的规定执行。

25. 签订合同

25.1 采购人与成交供应商应当按照采购文件规定的时间内完成政府采购合同签订及合同公告。

25.2 询价通知书、成交供应商的响应文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

25.3 成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一成交候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

25.4 当出现法规规定的成交无效或成交结果无效情形时,采购人可依法与排名下一位的成交候选人另行签订合同,或依法重新开展采购活动。

25.5 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)规定享受扶持政策获得政府采购合同的,小微企业不得将合同分包给大中型企业,中型企业不得将合同分包给大型企业。

26. 廉洁自律规定

26.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务,不得与采购人、供应商恶意串通。

26.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐,不得收受礼品、现金、有价证券等,不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

27. 质疑的提出、接收与答复

27.1 供应商认为询价通知书、采购过程和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七个工作日内,以书面形式(纸质提交方式或登录黄山市公共资源交易平台交易系统在线提交方式)向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。质疑最迟应当在本公告期限届满之日起七个工作日内提出(公告期限届满后获取询价通知书的,质疑起始时间以询价公告期限届满之日为准)。

27.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式和《政府采购质疑和投诉办法》要求,在法定质疑期内以书面形式(纸质提交方式或登录黄山市公共资源交易平台交易系统在线提交方式)提出质疑。质疑函格式详见黄山市公共资源交易中心门户网站—服务指南—资料下载中的质疑函范本。超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

27.3 采购人或采购代理机构应当在收到质疑后7个工作日内做出答复。答复内容若涉及询价通知书澄清修改或需要向所有潜在供应商明确的,答复给质疑人的同时将按照“询价通知书的澄清和修改”程序进行公布。

28. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容,见采购文件。

第三章 采购需求

一、技术要求

(一)、货物需求

序号	货物名称	技术参数及要求	数量 (单位)	所属行业	是否为核心产品	备注
音乐设备						
1	显示器	<p>1. 面板规格：屏幕尺寸≥ 23.8英寸，宽高比 16:10；</p> <p>2. 分辨率$\geq 1920 \times 1200$；</p> <p>3. 对比度静态：2000:1 ；</p> <p>4. 亮度$\geq 300 \text{ cd/m}^2$（典型值）；</p> <p>5. 响应时间$\leq 5\text{ms}$（灰阶响应时间，正常模式）；</p> <p>6. 色彩表现：色域覆盖 100% sRGB, 100% Rec. 709, 85% DCI-P3；色深 8-bit（原生，支持 16.7 million 色；色彩校准 $\Delta E < 2$ 的色彩精度；</p> <p>7. 可视角度$\geq 178^\circ$（水平）/ 178°（垂直）；具有防蓝光技术；</p> <p>8. 接口配置：满足视频输入 1x HDMI 2.0, 1x DisplayPort 1.4, 1x USB-C（支持 DisplayPort 替代模式） USB Hub 1x 上行 USB-C（连接主机，同时提供 90W 供电）， 2x 下行 USB-A（后部，10Gbps）， 2x 下行 USB-A（侧部，10Gbps）， 1x 下行 USB-C（后部，10Gbps，支持 15W 充电）；</p> <p>9. 网络接口：满足 RJ45 以太网口（通过 USB-C 连接时，可将网络信号传输给笔记本电脑）输出 1x DisplayPort 1.4（输出），用于多显示器菊花链功能音频 1x 音频输出接口（3.5mm）；</p>	2 台	工业		控制室显示器

		<p>10. 人体工学要求：支持全方位调节，高度调节 $\geq 150\text{mm}$、左右旋转 $\geq \pm 45^\circ$、前后倾斜 $\geq -5^\circ$ 至 21°、垂直旋转 $\geq 90^\circ$ 顺时针/逆时针；</p> <p>11. 电源、功耗运行模式：$\leq 45\text{W}$、待机 $< 0.3\text{W}$ 供电；内置电源适配器；USB-C 接口能够为笔记本电脑提供 90W 供电。</p>				
2	电脑	<p>1. 处理器：第二代 3nm 技术；CPU ≥ 10 核（至少 4 个性能核心 + 6 个能效核心）；GPU ≥ 10 核（支持硬件加速网格着色和光线追踪）；神经引擎 ≥ 16 核，运算速度 ≥ 38 TOPS（万亿次运算/秒）；内存 $\geq 96\text{GB}$；</p> <p>2. 显示屏：尺寸 ≥ 16.2 英寸，分辨率 $\geq 3456 \times 2234$（254ppi），亮度：SDR ≥ 600 尼特；XDR 全屏持续 ≥ 1000 尼特；HDR 峰值 ≥ 1600 尼特，对比度 $\geq 1,000,000:1$，色彩 ≥ 10 亿色、不低于 P3 广色域、True Tone 原彩，刷新率 $\geq 120\text{Hz}$ ProMotion 自适应（24 - 120Hz 动态调节）；</p> <p>3. 接口与扩展性：物理接口（USB-C）≥ 3，传输速率 $\geq 10\text{Gbps}$，可外接显示器，HDMI 2.1 直连 $\geq 8\text{K}/60\text{Hz}$ 或 $4\text{K}/240\text{Hz}$ 显示器，SDXC 卡插槽：相机素材直读；3.5mm 音频口：支持高阻抗耳机，磁吸充电，96W 电源适配器；</p> <p>4. 音频：高保真至少六扬声器系统，含振动抵消低音单元，宽广立体声，左右分离度高；空间音频，内置扬声器播放杜比全景声（Dolby Atmos）音乐 / 视频，支持动态头部追踪空间音频，支持音频格式至少包括 AAC、MP3、Apple 保真压缩、FLAC、杜比数字 / 数字 +、杜比全景声；</p> <p>5. 重量 ≤ 2.15 千克。</p>	1 台	工业		控制室电脑
3	话放接口	<p>1. 雷电音频接口（兼容 Mac/PC），内置 DSP（数字信号处理器）加速处理器和 Realtime UAD Plug-ins（实时 UAD 插件）；音频驱动/协议 Thunderbolt 3（兼容 Thunderbolt</p>	1 台	工业		控制室

		<p>1/2 和 USB-C, DSP(数字信号处理器)≥2 个 Quad-Core UAD DSP 芯片 (总计≥8 个 DSP 核心);</p> <p>2. AD/DA 转换器, 支持 ≥24-bit/192 kHz 的采样率; 麦克风/线路输入≥8 个 XLR/TRS 组合接口, 须搭载高质量话放, 前 4 个带 Unison® 技术; ≥8 个平衡 TRS 线路输出; Hi-Z 乐器输入≥2 个 (位于前面板); 唱机输入; 立体声监听输出≥1 对 (L/R) XLR 主输出耳机输出≥2 个, 独立的高功率耳机输出 (前面板), 须各自有独立的音量控制; ADAT 光纤 I/O 2x ADAT 输入/输出 (在 44.1/48 kHz 下提供≥16 个额外通道; 在 96 kHz 下提供≥8 个通道); S/PDIF I/O 1x RCA 同轴输入/输出 (立体声); 字时钟 I/O 1x BNC 字时钟输入/输出; 动态范围≥129 dB (A-加权);</p> <p>3. 采样率覆盖 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz;</p> <p>4. 幻象电源; 每通道可独立开关 +48V 幻象电源。</p> <p>5. 内置 DSP, 须支持运行 UAD 插件, 如: Ocean Way Studios, API 2500, Lexicon 224 等高耗能模型; 控制软件 UA Console, 须包含 UAD 插件。</p>				声卡
4	扩声音箱 (两分频有源音箱)	<p>1. 低频单元≥10 英寸, 高频单元≥1 英寸, 金属球顶高音单元;</p> <p>2. 带 DCW™指向性波导控制; 数字功放, 功放总功率≥300 W (低频 200W + 高频 100W);</p> <p>3. 频率响应 38 Hz - 20 kHz (± 2 dB); 频率响应 (-6dB 点) 32 Hz ; 最大声压级≥ 110 dB SPL (每只, 在 1 米处); 长期最大声压级≥ 105 dB SPL (每只, 在 1 米处); 谐波失真 < 5% (90 dB SPL, 50 Hz - 20 kHz);</p> <p>4. 输入接口 1x XLR 平衡模拟输入, 输入灵敏度可调: 100dB SPL (对应输入灵敏度为 -6 dBu);</p> <p>5. 房间响应控制: 低音倾斜 -4 dB @ 85 Hz 、边界补偿针</p>	4 只	工业		控制室监听全频音箱

		<p>对桌面/墙面/墙角放置的预设、高频调整：$\pm 2 \text{ dB} @ 10 \text{ kHz}$，分频点 1.8 kHz；</p> <p>6. 压铸铝箱体，MDE™（最小衍射箱体）黑色或白色环氧树脂涂层。</p>				
5	扩声音箱（有源超低音音箱）	<p>1. 低频单元≥ 8英寸；数字功放，功放功率$\geq 120 \text{ W}$，</p> <p>2. 频率响应 $35 \text{ Hz} - 85 \text{ Hz}$（$\pm 3 \text{ dB}$）；最大声压级$\geq 100 \text{ dB SPL}$（在1米处）；</p> <p>3. 输入接口 2x XLR 平衡模拟输入（左/右）；输出接口 2x XLR 平衡模拟输出；输入灵敏度可调：100 dB SPL 对应 -6 dBu 输入，分频点调节 $50 \text{ Hz} - 100 \text{ Hz}$；相位调节 $0^\circ - 180^\circ$；</p> <p>4. 房间响应控制：低通滤波斜率可选择 12 或 24 dB/octave、低音电平 -6 dB 到 $+6 \text{ dB}$ 可调，自动信号感应 Intelligent Signal Sensing™（ISS™）技术；</p> <p>5. 支持立体声和 LFE（低音效果）输入模式；</p> <p>6. 压铸铝箱体。</p>	2 只	工业		控制室监听低音音箱
6	监听耳机（专业级）	<p>1. 类型：头戴式、半开放式、动圈耳机；</p> <p>2. 定位：专业录音棚监听、混音、母带处理换能器类型，动圈工作原理，半开放式-在完全开放式和封闭式之间取得平衡，提供自然的声场和部分隔音；</p> <p>3. 频率响应 $5 \text{ Hz} - 35,000 \text{ Hz}$ 满足三种阻抗版本选择 $32 \Omega / 250 \Omega / 600 \Omega$；</p> <p>4. 额定声压级$\geq 96 \text{ dB}$（@ $1 \text{ mW} / 500 \text{ Hz}$）</p> <p>5. 总谐波失真$< 0.2\%$（@ $1 \text{ mW} / 500 \text{ Hz}$）</p> <p>6. 功率处理能力$\geq 100 \text{ mW}$；</p> <p>7. 耳罩类型：绒质软耳垫（天鹅绒材质），重量（不含线）$\leq 350 \text{ 克}$，线缆：$\geq 3 \text{ 米}$，单边出线，螺旋形弹簧保护的可拆卸直线，耳罩内须有声学阻尼材料，自适应头梁；</p> <p>8. 插头：3.5 mm 立体声小型插头，附带 6.35 mm（$1/4$ 英寸）</p>	1 副	工业		控制室监听耳机

		转接头。				
7	监听耳机 (通用级)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 类型：头戴式、封闭式、动圈耳机； 2. 定位：专业现场监听、录音棚人声/乐器跟踪、广播、视频编辑，换能器类型动圈工作原理，封闭式-提供良好的隔音性能，防止声音泄露（既防止外界噪音进入，也防止耳机声音被麦克风拾取）； 3. 驱动单元≤ 40 mm 钕磁铁驱动单元，频率响应 10 Hz - 20,000 Hz，阻抗≥ 63 ohms，灵敏度≥ 104 dB/mW（高灵敏度），功率处理能力≥ 1000 mW 4. 蛋白质皮革包覆的耳垫，可旋转设计，便于单耳监听； 5. 重量（不含线）≤ 230 克，线缆≥ 3 米，卷绕线，可伸展至约 7 米； 6. 插头：3.5mm 立体声小型插头，附带 6.35mm (1/4 英寸) 镀金转接头； 7. 耳罩可向内旋转 90 度，单边入线。 	6 副	工业		控制室监听耳机
8	监听控制器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品类型：模拟监听控制器； 2. 定位：专业录音棚主控室、母带工作室的核心监听控制； 3. 总体架构：全模拟、全平衡信号路径核心技术 SPL 自有设计的高电压、高线性度晶体管运算放大器，≥ 3 路立体声输入，全部为平衡的 XLR 接口，≥ 1 路立体声磁带输入（Tape 输出）为平衡的 XLR 接口，≥ 3 对立体声监听输出，可连接三套不同的音箱，全部为平衡的 XLR 接口，≥ 1 路立体声磁带输出（Tape 输出），为平衡的 XLR 接口，≥ 2 个独立的 6.3mm (1/4 英寸) 立体声耳机输出； 4. 频率响应 10 Hz - 200 kHz (+0 / -0.5 dB) 信噪比 (A-加权) > 110dB 总谐波失真+噪声 $< 0.005\%$ (典型值，在典型工作电平下) 通道串扰 < -100 dB @ 1 kHz，≥ 1 个无源衰减器作为主音量控制，确保无论音量位置如何，音质始终如一，输入选择满足前面板按钮用于在输入 A, B, C 和 	1 台	工业		控制室监听控制器

		Tape 输入之间切换, 音箱切换满足前面板按钮用于独立开启/关闭监听 1, 2, 3 三组音箱, Dim 衰减 监听音量瞬间降低 ≤ 20 dB, Mono 单声道功能。				
9	耳机分配器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 标准 19 英寸机架安装设备; 2. 前面板接口, 上下两排, ≥ 48 个 6.35mm (1/4 英寸) TRS 耳机座 (大三芯) 接口; 后面板接口≥ 48 个 6.35mm (1/4 英寸) TRS 接口或 48 个 XLR (卡农) 接口; 3. 接口类型, 平衡式 (Balanced) TRS (Tip-Ring-Sleeve) 接口, 支持平衡音频信号传输; 4. 满足接线规范: 当前面板不插入接插线时, 后面板的“输入”和“输出”在内部是连通的。插入接插线后会断开此连接 (断开正常通路); 满足半常规接线: 插入接插线后, 后面板的连接不会完全断开, 允许信号同时发送给后续设备和接插线; 满足非常规接线: 前后端接口在内部物理上不连接, 完全依靠前面板的接插线来手动路由信号; 5. 材质: 钢制或铝制, 表面处理为黑色。 6. 接口: 6.35 mm (1/4") 接口, ≥ 10000 次的插拔; 确保多次插拔的耐用性和良好的接触; 7. 信号路由与分配: 满足将任意输入信号路由到多个目的地; 8. 效果器插入: 满足将硬件效果器插入到调音台或音频接口的某个通道中; 9. 系统监控与故障排查: 满足在信号路径的任何一点接入监听耳机或测量设备, 检查信号状态。 	2 台	工业		控制室耳机信号分配
10	话筒放大器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品类型: 4 通道独立话筒放大器/乐器前置放大器; 2. 定位: 专业录音棚核心话放, 用于录制人声、鼓组、吉他等几乎所有音源; 3. 基于 API 312 离散式运算放大器电路, 全平衡设计; 	1 台	工业		控制室话

		<p>4. 通道数 4 个独立的话放通道，VPR（可变电电压 rail），API 技术；</p> <p>5. 输入接口：每通道 1x XLR 麦克风输入 1x TT（¼英寸）线路/乐器输入；</p> <p>6. 输出接口：每通道：1x XLR 平衡线路输出 1x TT（¼英寸）；</p> <p>7. 链接输出（归一化到 XLR 输出，插入插头可断开）</p> <p>8. 前面板控件满足（每通道）增益控制旋钮控制，增益范围可调，满足相位反转按钮，用于反转输入信号相位；满足 48V 幻象电源按钮，为麦克风提供+48V 直流电；满足微调增益、精密微调旋钮，用于精确设置增益；满足 Pad（衰减）-20 dB 衰减按钮，用于处理高电平输入信号；满足高通滤波器 75 Hz 低切滤波器按钮，滚降斜率 12 dB/octave；满足输出电平控制旋钮，控制最终输出电平；满足前置 VU 表，显示输出电平，带有可调灵敏度；</p> <p>9. 频率响应 10 Hz - 50 kHz（+0，-1 dB），总谐波失真+噪声 < 0.05% @ +20 dBu 输出，1kHz（典型值）等效输入噪声（EIN）-128 dB（典型值，A-加权），增益范围 ≥ 65 dB，最大输出电平 > +29 dBu，共模抑制比（CMRR）> 80 dB @ 1 kHz。</p>				筒信号放大器
11	总线压缩器	<p>1. 产品类型：立体声模拟总线压缩器/限幅器；</p> <p>2. 定位：混音总线处理、母带处理、鼓组总线处理；</p> <p>3. 电路类型：模拟 VCA（压控放大器），压缩电路，全平衡设计；</p> <p>4. ≥立体声（2 通道）或可链接为双单声道；具备 THRUST™ 技术，SSL 技术；</p> <p>5. 输入接口至少 2x XLR 平衡输入（也可切换为 ¼"TRS 接口）；</p> <p>6. 输出接口至少 2x XLR 平衡输出（也可切换为 ¼"TRS 接口）；</p>	1 台	工业		控制室母带压缩器

		<p>7. 侧链输入至少 1x ¼"TRS 立体声侧链输入；</p> <p>8. 外部键输入至少 1x ¼"TRS 单声道键输入；</p> <p>9. 面板控件满足：压缩比旋钮控制 2: 1, 4: 1, 10: 1 以及一个特殊的 “Auto” 模式，模拟经典 SSL 的自动释放曲线，阈值旋钮控制 范围 +10 dBu 到 -20 dBu，起始时间旋钮控制，范围 0.1 ms 到 30 ms，释放时间旋钮控制，范围 0.1 sec 到 1.2 sec，包含 Auto 模式，输出（增益补偿）旋钮控制，</p> <p>10. 侧链高通滤波器开关：Off, 35 Hz, 55 Hz, 75 Hz, 150 Hz, Mix (干湿比) 平行压缩调节旋钮，从完全干声 (0%) 到完全湿声 (100%)，SC Listen (侧链监听) 按钮，Bypass (直通)，Turbo 模式开关，提升内部工作电平 (+12 dB)，G-Comp 模式开关，内置的最终段限幅器开关，带有 4 dB 的衰减范围；</p> <p>11. 频率响应：10 Hz -40 kHz (+0/-1 dB)，总谐波失真+噪声 < 0.025% (典型值，在典型工作电平下)，动态范围 > 120 dB (在 Turbo 模式下)。</p>				
12	压缩器	<p>1. 产品类型：固态 (晶体管) 模拟压缩器/限幅器；</p> <p>2. 定位：人声、鼓、贝斯、吉他等音源的动态处理，提供电路类型 A 类 (Class-A)，离散式晶体管电路，全平衡输入/输出，压缩技术 FET (场效应晶体管) 作为可变衰减器；</p> <p>3. 输入接口：平衡 XLR 和 ¼"TRS 接口；</p> <p>4. 输出接口：平衡 XLR 和 ¼"TRS 接口；</p> <p>5. 前面板控件满足：输入控制旋钮，控制进入压缩电路的电平，输出控制旋钮，补偿处理后的信号电平 (增益补偿)，8 个固定比率按钮：1: 1 (旁通)，4: 1, 8: 1, 12: 1, 20: 1, 4: 1, 8: 1, 12: 1, 20: 1 (重复排列)；</p>	2 台	工业		控制室话筒压缩器

		<p>启动时间：旋钮控制，20 微秒（μs）-800 微秒（μs）； 释放时间：旋钮控制，范围 50 毫秒（ms）- 1.1 秒（sec）， METER（表头）VU 表，可切换显示，增益衰减（GR）或输出电平；</p> <p>6. 后面板功能满足：电源开关性能参数频率响应 10 Hz - 60, 000 Hz（+0, -1 dB）总谐波失真$< 0.3\%$@ 1 kHz, +4 dBm 输出, 3: 1 压缩比（典型值）等效输入噪声-125 dBm（典型值, EIN）压缩阈值-10 dBm+10 dBm（可调）最大输入/输出电平$\geq +24$ dBu 信噪比> 100 dB。</p>				
13	调音台接口箱	<p>1. 推子数：≥ 25 个电动推子（25 个输入通道 + 15 个辅助/总线通道）；</p> <p>2. 处理能力：≥ 40 路输入处理，25 路混音总线，16 路物理输出；</p> <p>3. 核心定位：专业现场扩声、音乐制作、广播；</p> <p>4. 本地模拟输入≥ 32 x Midas Pro Mic Preamp（XLR），至少 6 x TRS 线路输入，本地模拟输出 16 x XLR 主输出 6 x TRS 辅助输出数字音频接口 2 x AES50 端口（满足连接舞台箱，如 DL32，扩展至 128 路输入/输出）1 x MADI 端口（满足连接多轨录音接口或其它 MADI 设备）；</p> <p>5. 8 个 立体声效果器机架，包含经典效果满足：混响、延迟、调制效果等，高通滤波，4 段参数均衡（带动态 EQ），门限/扩展器，压缩器，动态处理，所有输入和输出通道均配备动态处理器，采样率≥ 48 kHz；</p> <p>6. 中央显示屏≥ 7 英寸 TFT 彩色触摸屏；</p> <p>7. 电动推子≥ 40 个 100mm 电动推子，带 LCD 通道信息条、场景与存档、可存储/调用 ≥ 100 个场景（Snapshot），支持场景安全模式，满足接口箱通过 AES50（专业音频低延迟多通道网线传输协议）至少可连接 Midas DL16 或 Behringer SD 等系列舞台箱；</p>	1 台	工业		录音间调音台

		8. 满足扩展 I/O 多轨录音,通过 USB 接口可实现至少 32x32 通道多轨录音/回放 (DAW 模式); 9. 满足通过 MAD I 接口可扩展至更多轨道; 10. 满足通过 iPad/电脑进行无线远程控制; 11. 满足其他接口: 2x 耳机输出, MIDI IN/OUT, Word Clock I/O, TC In。				
14	返送音箱	单 15 寸同轴返送音箱 1. 频率响应: 60 Hz ~ 16 kHz (±3 dB) 45 Hz ~ 18 kHz (-10 dB); 2. 标称指向性: 满足 80° (水平) 80° (垂直) 恒定指向; 3. 灵敏度 (@1W/1m) ≥ 100 dB SPL; 4. 扬声器功率 ≥ 450W; 5. 阻抗: 满足 8 ohm 6. 最大声压级 ≥ 126 dB/132 dB SPL peak。 7. 扬声器单元: LF 1 x 15" (75mm 音圈) 低音单元; HF 1 x 3" (75mm 音圈) 钹磁压缩高音。	6 只	工业		录音间返送音箱
		4in4out 音箱处理器 1. 输入阻抗 > 10 kΩ; 输出阻抗: 满足 50 Ω; 最大输出电平: 满足 +20 dBu; 模式: 电子平衡; 2. 模拟音频频响: 满足 ±1 dB (20 to 20 kHz); 信噪比: 满足 92 dB typical (A weighted); 共模抑制比 > 40 dB (20 至 10 kHz); 串扰 < -100 dB; THD+N 失真: 满足 0.005% (1 kHz @ 0 dBu); 3. 数字音频 DSP ≥ 24 位; 采样率: 满足 48 kHz; ADC/DAC: 满足 24 位 192 kHz 高解析度芯片; 传输延时 ≤ 1.27ms; 4. 前面板配置满足: 至少 2 行 20 字符背光 LCD, 电平显示至少 7 位 LED; 按键 至少 8 个哑音按键, 至少 8 个通道选择按键, 至少 3 个菜单键, 至少 3 个参数调节键; 5. 接口满足: 模拟音频输入/输出 3 针 XLR, USB 接口 B	2 套	工业		录音间返送音箱处理器

		<p>型，网络接口 2 x RJ45 接口 (TCP/IP & M-LAN)；</p> <p>6. 网线最长距离：CAT 5e 100 米以内；数字音频输出接口：S/PDIF。</p>				
		<p>1. 四通道专业功放满足：8Ω 立体声 4×1300W，4Ω 立体声：4×2200W，2Ω 立体声 4×2400W，8Ω 桥接：2×4400W，4Ω 桥接：2×4800W；</p> <p>2. 频率响应：20 Hz-25 kHz±0.5 dB；</p> <p>3. 总谐波失真(1kHz，满功率 4Ω)≤0.1%；</p> <p>4. 信噪比：满足 98 dB；</p> <p>5. 满足可选功率增益 (1kHz，8Ω)：23, 26, 29, 32, 35, 38, 41, 44dB。</p>	2 台	工业		录音间返送音箱功放
15	吉他音箱 1	<p>1. 产品类型：全电子管吉他音箱头 + 4x12"标准箱体；</p> <p>2. 核心定位：经典摇滚、硬摇滚、垃圾摇滚、金属；</p> <p>3. 箱体：1960A 4x12" angled (倾斜) 箱体；</p> <p>4. 全电子管，至少 2 通道：清洁通道，高增益过载通道，输出功率≥100 瓦 (RMS)，前级管满足 3 xECC83 (12AX7)，后级管满足 4 x EL34，整流器固态 (硅整流)；</p> <p>5. 控制面板满足：共享控制、临场感，低音，中音，高音，主音量通道音量 (每通道独立)，满足效果弹簧混响 (双通道共享)；</p> <p>6. 输入接口：至少 2 个高/低阻抗输入接口，满足串行效果循环 (Send/Return)，2 个扬声器输出接口 (16Ω，8Ω，4Ω)，满足旁路开关、脚踏开关接口，用于通道切换/混响开关 1960A 4x12"箱体。</p> <p>7. 扬声器：满足 4 xCelestion G12T-75 12 英寸扬声器 (100W 额定功率)，总功率 400 瓦，满足 (额定) 阻抗 16Ω (立体声模式为 2x 8Ω)，频率响应~70 Hz - 5 kHz，接口满足 2x 1/4"输入接口，支持单声道/立体声</p>	1 台	工业		录音间吉他音箱

		连接。				
16	吉他 音箱 2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品类型：全电子管吉他音箱； 2. 核心定位：经典英伦摇滚、迷幻摇滚、独立音乐、流行音乐； 3. 前级管至少 3 x ECC83/12AX7 (Normal 通道, Top Boost 通道, 颤音/震音)，后级管至少 4 x EL84，整流器 GZ34、电子管整流器； 4. 输出功率\geq30 瓦 RMS 扬声器配置满足 2 x 12 英寸 Celestion Alnico Blue 或 Celestion G12M Greenback； 5. 满足 2 通道：Normal 通道/ Top Boost 通道，Normal 通道音量，低音，高音，Top Boost 通道音量，低音，高音（增益和频响曲线与 Normal 不同）； 6. 满足主控：主音量，颤音速度，颤音深度，效果弹簧混响，电子管驱动的颤音/震音效果； 7. 输入接口至少 2 个高灵敏度输入口（分别对应 Normal 和 Top Boost 通道），满足外部输出可连接外部箱体。 	1 台	工业		录音间 吉他 音箱
17	吉他 音箱 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品类型：固态（晶体管）立体声吉他音箱； 2. 核心定位：满足纯净清洁音色、立体声合唱效果等； 3. 输出功率\geq120 瓦 RMS（立体声：2 x 60 瓦），扬声器配置满足 2 x 12 英寸； 4. 至少 2 通道：带音色控制的正常通道，带高音增强的明亮通道； 5. 输入接口满足 2 x 1/4 英寸，输入口（高/低灵敏度）满足 1 x RCA 辅助输入口 1 x 立体声效果环路，均衡器满足：每通道高音，中音，低音，满足明亮开关在明亮通道上，提供额外的高频提升； 6. 效果部分：合唱效果为立体声合唱效果 两档速度（快/慢）深度可调；满足失真效果：内置失真通道，提供从过载到高增益的失真音色。 	1 台	工业		录音间 吉他 音箱

18	贝斯 音箱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品类型：全电子管/混合贝斯功放头 + 8x10" 贝斯箱体； 2. 核心定位： 顶级专业巡演、录音棚； 3. 电子管前级 + 固态（MOSFET）后级，前级管满足 2 x 12AX7； 4. 输出功率\geq750 Watts RMS @ 4Ω 、500 Watts RMS @ 8Ω； 5. 频率响应 10 Hz - 30 kHz （+0/-1 dB），信噪比$>$ 100 dB； 6. 阻尼系数$>$ 500 @ 8Ω； 7. 音色控制均衡器被动式音色堆栈： 低音，中音，高音；中频扫频： 满足 250 Hz-800 Hz 之间切换，特色电路 Tube Drive（电子管驱动）控制钮，满足调节前级电子管的过载饱和度； 8. 输入接口： 至少 2 个标准输入口，带增益控制（Gain）； 9. 效果循环； 串行效果循环； 10. 满足平衡 XLR 直接输出口，带地线隔离和预/后 EQ 切换，满足从动输出，可连接第二台功放，满足耳机输出，带音量控制。 	1 台	工业		录 音 间 贝 斯 音 箱
19	键盘	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品类型： 音乐合成工作站； 2. 键盘规格： 88 键，平衡配重键盘（仿钢琴手感）； 3. 核心定位： 专业音乐制作、现场演出、电影配乐、声音设计。 4. 核心引擎： AWM2（高精度波形采样） + FM-X（复音频率调制）双引擎； 5. 音源容量\geqAWM2： 10GB（不压缩） / FM-X： 8 算子，\geq AWM2： 128 复音（立体声） FM-X： 128 复音，声部/音色\geq16 声部（在演奏设置模式下），\geq6700 个预置音色，满足包含超清晰音色，动态控制音色等； 	1 台	工业		录 音 间 键 盘

		<p>6. 键盘类型满足：88 键平衡配重键盘（BHMS）触后、通道触后、控制器、弯音轮 x 1，调制轮 x 1，超级旋钮 x 1，编码器 x 8，推子 x 8，显示屏≥7 英寸全彩 TFT 触摸屏；</p> <p>7. 演奏设置满足：可存储包含音色、效果、控制器映射等的完整场景，满足现场设置：专为现场演出优化的快速切换模式；效果器效果类型满足：插入效果，主效果，总效果，部分 EQ，动态处理：效果数量≥180 种高质量效果算法；</p> <p>8. 音频接口满足：USB Audio 支持 32-in/32-out @ 44.1/48/88.2/96 kHz 音频输入 2 x XLR/TRS 组合输入（带增益控制），2 x TRS 线路输入，音频输出 6 x TRS；线路输出（L/R，3/4，5/6），1 x XLR 主输出（L/R）；耳机输出 2 x 立体声耳机输出（前面板），数字输出 1 x AES/EBU，输出 MIDI、MIDI IN/OUT/THRU 接口，USB-MIDI，扩展内存满足：可安装第三方采样库；</p> <p>9. 存储满足：内部闪存，USB 接口可满足连接外部存储设备。</p>				
20	鼓组套装	<p>1. 核心材质：混合鼓腔至少 6 层（4 层枫木 + 2 层胡桃木）；</p> <p>2. 鼓腔厚度≤6 mm，接合工艺满足斜角接合，确保鼓腔的圆度、结构强度和振动特性；内部处理：喷漆内壁；</p> <p>3. 地鼓支腿：“G”形支腿，通鼓支架：302 不锈钢支架，悬挂系统：Gretsch 隔离悬挂系统，军鼓线闸：快速释放线闸；</p> <p>4. 漆面工艺：高光聚酯漆或硝基漆，要求多层手工喷涂打磨；</p> <p>5. 包边要求：多层赛璐珞或木质包边；</p> <p>BD22/T10 12 14 16/SNR14</p>	1 台	工业	是	录音间鼓组
21	镲架	<p>1. 类型：斜杆镲架；</p> <p>2. 斜杆结构：斜杆臂可收纳于上部管内；</p>	10 只	工业		录音

		<p>3. 材质：主体为钢制，表面镀铬处理；</p> <p>4. 稳定性：采用 Roadpro 硬件标准，螺丝与关节部位抗磨损。</p>				间鼓配件
22	低音鼓踩锤	<p>1. Duo Glide Cam 双面/可逆凸轮（可切换两种模式），RollingGlide（纯圆形），Power Glide（偏心型）；</p> <p>2. 传动系统：双链条驱动。</p> <p>3. Speedo-Ring 轴承；Para-Clamp 夹；弹簧紧锁；光滑铝合金踏板，脚跟部含黄铜轴承套；</p> <p>4. 踏板尺寸：长踏板设计 $\geq 24\text{cm} \times 8\text{cm}$；双踩 $\leq 5.2\text{kg}$（含硬质收纳盒）；锤头角度满足可调节。</p>	1 只	工业		录音间鼓配件
23	踩镲架	<p>1. 固镲器：两点接触式设计（减少延音抑制）；</p> <p>2. 镲片调节：弹簧缓冲装置（非硬性螺丝顶压）；</p> <p>3. 踏板轴承：铜质封闭式轴承套，提升耐用性；</p> <p>4. 力度调节：至少 6 档可调；</p> <p>5. 安全设计：链条连接处加装塑料保护套；</p> <p>6. 踏板角度：支持自定义调整。</p> <p>7. 材质：钢制主体 + 强化关节结构。</p> <p>8. 适配性：兼容标准 Hi-Hat 镲片。</p>	1 只	工业		录音间鼓配件
24	军鼓架	<p>1. 适配标准 14" 军鼓；</p> <p>2. 三角支架：钢制材质；高度调节：支持多档位伸缩，适配不同演奏需求；</p> <p>3. 篮筐设计：橡胶包裹金属篮筐，保护鼓腔并减少共振抑制。</p>	2 只	工业		录音间鼓配件
25	鼓凳	<p>1. 鞍形坐垫：前方剖面设计满足大腿自由活动；</p> <p>2. 材质：PVC 坐垫，内部填充泡沫聚酯材料铸模；</p> <p>3. 底座结构 $\geq 12\text{mm}$ 厚夹板胶合工艺；</p> <p>4. 高度调节范围：485mm-640mm（19" -25 3/6"）。</p>	4 只	工业		录音间鼓

		5. Glide Tite Grip Joint 接合技术; Rocklok 锁定设计。				配件
26	镲片 套装	<ol style="list-style-type: none"> 1. 合金成分: B20 青铜 ($\geq 80\%$铜 + 20%锡 + 微量银); 2. 工艺要求: 手工锤打, 表面传统哑光处理 (非镜面抛光); 3. 音色基调要求: 暗淡、温暖, 泛音丰富且衰减迅速, 适合爵士、融合音乐及录音室使用; 4. 动态响应要求: 起音快, 音头清晰, 中低频表现突出; 5. Hi-Hats 踩镲: 14" K Custom Dark Hi-Hats; 6. Crash 碎音镲: 16" 和 18" K Custom Dark Crash; 7. Ride 叠音镲: 20" K Custom Dark Ride 8. Hi-Hats: 14"; 9. Crash: 16"-19"; 10. Ride: 20"-22"。 	1 套	工业		录音 间 鼓 配 件
27	谱架	<ol style="list-style-type: none"> 1. 谱板尺寸: 815 mm \times 360 mm (32.1" \times 14.2"); 2. 高度调节范围: 710 mm - 1,140 mm (28" - 44.9"); 3. 承重能力: 5 kg (11 lbs); 4. 底座半径: 345 mm (13.6"); 5. 重量 \leq 4.4 kg (9.7 lbs); 6. 高度调节: 单手操作按钮; 7. 三脚架底座: 三角稳固设计, 防滑橡胶脚垫; 8. 收折尺寸: 822 mm \times 165 mm \times 361 mm。 	10 个	工业		录音 间 配 件
28	话筒 架 1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 重量 \geq 3.4 kg; 2. 高度调节范围: 970 mm - 1,640 mm; 3. 伸缩杆长度: 600 mm - 955 mm; 4. 折叠后尺寸: 105 mm \times 90 mm \times 1,090 mm; 5. 高度调节: 软触式单手离合器; 6. 底座结构: 锌压铸底座, 带可折叠支腿; 7. 材质: 钢制连杆结构, 表面黑色粉末涂层。 	12 个	工业		录音 间 配 件
29	话筒	<ol style="list-style-type: none"> 1. 重量 \geq 1.9 kg; 	6 个	工业		录

	架 2	<ol style="list-style-type: none"> 高度：280 mm（固定高度）； 伸缩杆长度：525 mm（单件式设计）； 超低设计：专为低音鼓或特殊录音场景优化，锌压铸底座； 伸缩吊臂：单件式伸缩杆，通过 T 形锁紧螺丝固定，吊臂长度 525 mm； 材质：钢制结构，表面黑色粉末涂层； 螺纹接口：3/8" 标准螺纹，兼容多数麦克风。 				音 间 配 件
30	吉它架	<ol style="list-style-type: none"> 高度调节范围：950 mm - 1,150 mm（37.4" - 45.2"）； 重量 \geq 1.9 kg（4.2 lbs）； 底座直径：310 mm（12.2"）； 承重能力 \geq 15 kg（33 lbs）； 折叠后尺寸：710 mm \times 155 mm \times 110 mm（27.9" \times 6.1" \times 4.3"）； AGS 重力自锁系统：通过乐器自重自动锁定，抬起时自动解锁； SFF 保护垫：避免划伤吉他表面； 快速高度调节器：单手操作即可调整高度。 	6 个	工业		录 音 间 配 件
31	打击乐桌	<ol style="list-style-type: none"> 高度调节范围：560 mm - 920 mm（22" - 36.2"）； 重量 \geq 4.8 kg（10.6 lbs）； 底座半径：385 mm（15.2"）； 承重能力 \geq 25 kg（55.1 lbs）； 折叠尺寸：615 mm \times 130 mm \times 485 mm（24.2" \times 5.1" \times 19"）； 桌面尺寸：470 mm \times 600 mm（18.5" \times 23.6"）； 可拆卸波浪泡沫垫：高密度波浪泡沫表面，保护乐器免受划伤，泡沫垫可拆卸更换； 橡胶边缘设计：防止乐器滑落，增强稳定性； 高度可调：适用于不同演奏场景，如站立或坐姿演奏； 	4 个	工业		录 音 间 配 件

		10. 便携折叠设计：便于收纳和运输，适合舞台、录音室或排练使用。				
32	乐器线	1. 导体：18AWG 无氧铜（127 根直径 0.1mm 细丝绞合）； 2. 屏蔽≥128 根 0.1mm 无氧铜丝高密度编织屏蔽层； 3. 耐用性：至少通过 8 万次弯折测试，外护套柔软耐低温（零度以下仍保持韧性）； 4. 音质：中高频清晰饱满，均衡传输。	100 米	工业		录音间配件
33	电源插板	1. 额定电压：250V（110-240V 互转）； 2. 最大输出功率：60W； 3. 线长≥3 米； 4. 孔位：八位（机柜 PDU 款）； 5. 外壳材质：耐高温阻燃 PC 材料； 6. 重量≥0.845kg；	20 个	工业		录音间配件
34	卡农多芯缆	1. 长度：3 米； 2. 线芯材质：高纯度无氧铜（OFC），4 芯绞合结构； 3. 屏蔽层：双层屏蔽（铝箔+镀锡铜编织网）； 4. 外护套：环保 PVC 材质； 5. 接口类型：卡农公头（XLR-M）转卡农母头（XLR-F），镀金触点； 6. 电容值≤120pF/m（低容抗设计，减少高频损耗）； 7. 阻抗：110Ω（符合 AES/EBU 数字音频标准）； 8. 耐压等级：300V AC； 9. 工作温度：-30° C ~ +70° C。	10 条	工业		录音间配件
35	卡农线 1	1. 长度：5 米； 2. 接口类型：XLR 公头（SVP555SC）对 XLR 母头（SVP556S）； 3. 线规号码：3 导体材质 高纯度无氧铜（OFC）星绞 4 芯设计； 4. 屏蔽层：铝箔+镀锡铜编织网（双屏蔽）； 5. 电容值：导体间电容 ≤100pF/m，导体对屏蔽电容 ≤	60 根	工业		录音间配件

		<p>200pF/m;</p> <p>6. 阻抗: 110Ω (符合 AES/EBU 数字音频标准);</p> <p>7. 耐压等级: 300V AC;</p> <p>8. 工作温度: -20℃ ~ +60℃ (极限温度-40℃ ~ +70℃);</p> <p>9. 抗拉强度: 符合 GB/T 2951.11-2008 标准;</p> <p>10. 摇晃寿命测试: 至少 5000 次无破损 (负 500g±30°)</p> <p>07010066 (黑色款)。</p>				
36	卡农线 2	<p>1. 长度: 2 米;</p> <p>2. 接口类型: XLR 公头 (SVP555SC) 对 XLR 母头 (SVP556S);</p> <p>3. 线规号码: 3 导体材质 高纯度无氧铜 (OFC) 星绞 4 芯设计;</p> <p>4. 屏蔽层: 铝箔+镀锡铜编织网 (双屏蔽);</p> <p>5. 电容值: 导体间电容 ≤100pF/m, 导体对屏蔽电容 ≤200pF/m;</p> <p>6. 阻抗: 110Ω (符合 AES/EBU 数字音频标准);</p> <p>7. 耐压等级: 300V AC;</p> <p>8. 工作温度: -20℃ ~ +60℃ (极限温度-40℃ ~ +70℃);</p> <p>9. 抗拉强度: 符合 GB/T 2951.11-2008 标准;</p> <p>摇晃寿命测试: 至少 5000 次无破损 (负 500g±30°)</p> <p>07010066 (黑色款)。</p>	40 根	工业		录音间配件
37	200瓦 LED 成像灯	<p>1. 光源类型: 高功率 LED 额定功率 ≤ 200W 预期寿命 ≥50,000 小时;</p> <p>2. 色温范围: 2700K - 8000K, 连续可调;</p> <p>3. 颜色系统: CMY 混色+ 固定色盘 ;</p> <p>4. 亮度输出 ≥20,000 Lux @ 5m 调光 0-100%线性调光, 支持机械频闪和脉冲频闪;</p> <p>5. 图案系统: 图案盘 ≥1 个, 可旋转图案盘 内置 ≥7 个, 金属图案片+ 空白图案旋转可 360° 连续旋转, 动感效果 ≥1 个, 动感效果盘 (如: 棱镜、雾化等) 镜头系统变焦、</p>	4 台	工业		咖啡厅灯光

		<p>电动变焦， 范围 15° - 30° ，</p> <p>6. 聚焦： 电动聚焦；</p> <p>7. 机械性能： 平移/倾斜， 平移： $\geq 540^\circ$ ， 倾斜： $\geq 270^\circ$ ；</p> <p>8. 控制协议 DMX512（多种通道模式可选， 如 8/16/24 通道）；</p> <p>9. 控制接口： 满足 3 芯/5 芯 DMX 输入/输出， 内置 LCD 显示屏， 用于地址码设置和状态查看物理特性；</p> <p>10. 电源： AC 100-240V， 50/60Hz（全球宽电压）</p> <p>11. 重量 ≤ 25 kg， 温控风扇散热系统， 黑色金属外壳。</p>				
38	8 路信号放大器	<p>1. 输入端口： 1 x 5 芯 XLR（母头）或 3 芯 XLR（母头）；</p> <p>2. 输出端口： 4 x 5 芯 XLR（公头或 3 芯 XLR（公头）（或两种接口混合）；</p> <p>3. 信号协议： 完全兼容 USITT DMX512/1990 标准；</p> <p>4. 信号再生： 对输入信号进行整形、放大， 输出全新的、标准强度的 DMX 信号；</p> <p>5. 光电隔离： 输入与输出之间电气隔离， 有效防止因设备故障（如电压串扰）损坏灯光控台；</p> <p>6. 传输距离： 每路输出可再驱动， ， 最长 300 米的标准 DMX 电缆；</p> <p>7. 供电方式： 外部 DC 12V 或 AC 220V 电源适配器；</p> <p>8. 物理特性： 外壳材质金属外壳；</p> <p>9. 安装方式： 标准 DIN 导轨安装或机柜安装孔；</p> <p>10. 指示灯： 电源指示灯（POWER）， 信号输入/输出指示灯（SIGNAL）。</p>	1 台	工业		咖啡厅灯光配件
39	灯光控制台	<p>1. 处理器： 高性能嵌入式处理器， 内存专用硬件， 性能不直接与 PC 内存对标；</p> <p>2. 显示屏： ≥ 10.1 英寸， 多点触控电容屏；</p> <p>3. 编码器 ≥ 1 个多功能编码器， 带彩色 LCD 显示屏；</p> <p>4. 执行器 ≥ 15 个可编程物理按键（带背光）；</p>	1 台	工业		咖啡厅灯光

		<p>5. 播放推杆\geq6个 60mm 电动推子;</p> <p>6. 接口与连接: 输出\geq4个 DMX 接口 (XLR 5 芯);</p> <p>7. 支持 DMX512 协议, 网络输出\geq4个千兆以太网口, 满足 MA-Net2/sACN/Art-Net 协议视频输出\geq1x;</p> <p>8. HDMI 接口: \geq2x USB 接口, 用于连接键盘、鼠标或存储设备, 远程输入\geq1x XLR 接口\geq用于连接远程控制踏板;</p> <p>9. 参数处理能力: \geq4096 个参数 (grandMA3 Nano)</p> <p>10. DMX 通道数: 输出\geq16, 384 个 DMX 通道, 支持 MA-Net2, sACN, Art-Net, MA 效果引擎, 可创建动态效果播放能力, 可运行执行器页面、序列、效果、宏等。</p>				配件
40	电源直通柜	<p>1. 产品类型: 一体化演出机柜系统;</p> <p>2. 核心定位: 舞台接口箱、电源分配中心、信号路由枢纽;</p> <p>3. 总输入: 63A / 32A, 工业连接器 (如 CEE 7/4 或 PowerCON 32A), 输出分路多个 16A / 10A, 工业插座 (C13/C19 或 PowerCON),</p> <p>4. 保护功能: 空气开关 (MCB) 过载保护, 防浪涌保护器 (SPD), 漏电保护器 (RCD/RCBO), 电压/电流监测数显电压表、电流表。</p>	1 台	工业		咖啡厅灯光配件
咖啡设备						
1	全自动咖啡机	<p>1. 冲泡室 1 个, \geq24g;</p> <p>2. 研磨器 2 个, 陶瓷磨盘\geq64mm;</p> <p>3. 用户界面\geq15.7"电子彩色触控屏;</p> <p>4. 豆仓容量 2 个, \geq1.2kg;</p> <p>5. 接口:USB、SD-Card、Etheret、Serial、RS-232.CC1;</p> <p>6. IOT 通信:EverSyS e' AP1;</p> <p>7. 待机模式\leq2W;</p> <p>8. 功率:2800-5300W;</p> <p>9. 蒸汽锅炉尺寸\geq1.6L;</p> <p>10. 咖啡锅炉 1 个, \geq0.8L;</p>	1 台	工业	是	

		<p>11. 豆渣盒\geq400g;</p> <p>12. 额定电压\geq3/N/PE. 380 V[~], 50/60 Hz. 16 A(三相 五线);</p> <p>13. 重量\geq62KG;</p> <p>14. 尺寸\geq430x600x580mm(长*深*高);</p> <p>15. 电机:交流;</p> <p>【要求】</p> <p>每小时至少做出 175 份意式浓缩咖啡或卡布奇诺</p> <p>每小时至少出 150 份开水(200m 杯)</p> <p>e' FOAM 微量空气配置系统</p> <p>内置自动牛奶加热/打泡组件</p> <p>e' Levelling 系统</p>				
2	双头咖啡机	<p>1. 锅炉: \geq8.7L 蒸汽锅炉 + \geq 3.5L 饱和式萃取锅炉;</p> <p>2. 功率\geq5500W (220V);</p> <p>3. 控温: 双锅炉 PID 独立控温 (\pm1$^{\circ}$C);</p> <p>4. 屏幕: 4.3 寸全新 UI 触控屏 \times2 (双头各一);</p> <p>5. 尺寸\geq769 (宽) \times675 (深) \times400 (高) mm;</p> <p>6. 净重\leq70kg;</p> <p>7. 冲煮系统: 饱和式冲煮头;</p> <p>8. 水泵: 内置旋转泵 (9bar);</p> <p>9. 预热时间\leq15 分钟。</p>	1 台	工业		
3	磨豆机	<p>1. 刀盘\geq90mm 不锈钢刀盘;</p> <p>2. 电机:直流有刷电机;</p> <p>3. 豆仓容量\geq1500g;</p> <p>4. 定量研磨控制模块:计时/称重 双模式;</p> <p>5. 出粉效率\geq4.8g/秒;</p> <p>6. 预设模式\geq9 组;</p> <p>7. 电压频率:220V-240V, 50-60Hz;</p> <p>8. 额定功率\geq660W;</p>	1 台	工业		

		<p>9. 尺寸$\geq 20\text{cm}$ (W)*38cm(D)*68cm(H)；</p> <p>10. 重量$\geq 25\text{kg}$。</p>				
4	手冲磨豆机	<p>1. 刀盘直径$\geq 98\text{mm}$ 铸钢平刀盘；</p> <p>2. 研磨效率 19-25g/秒；</p> <p>3. 电机/功率：$\geq 1300\text{W}$，220-240V/50Hz，转速$\geq 1450\text{rpm}$（50Hz）；</p> <p>4. 豆仓容量$\geq 800\text{g}$；</p> <p>5. 尺寸$\geq 23*68*41\text{cm}$；</p> <p>6. 净重$\geq 24.5\text{KG}$（不含豆仓）。</p>	1 台	工业		
5	温控壶	<p>1. 额定容量$\geq 600\text{ml}$；</p> <p>2. 额定电压/频率：220V-240V，50Hz；</p> <p>3. 额定功率$\geq 1500\text{W}$，常温 28°C 水加热至 93°C 约≤ 3 分钟；</p> <p>4. 控温精度$\leq \pm 1^{\circ}\text{C}$；</p> <p>5. 控温范围：$40^{\circ}\text{C} - 100^{\circ}\text{C}$；</p> <p>6. 壶身材质：食品级 304 不锈钢（符合国家标准）；</p> <p>7. 操作面板：钢化玻璃触控面板，带实时温度显示；</p> <p>8. 机身尺寸\geq壶体 $275(\text{W}) \times 140(\text{D}) \times 175(\text{H}) \text{mm}$；底座尺寸$\geq 230(\text{W}) \times 195(\text{L}) \times 35(\text{H}) \text{mm}$；</p> <p>9. 支持一键煮沸、1 小时自动保温、自动断电保护及内置冲煮计时器；</p> <p>10. 壶身无螺丝孔防蒸汽泄漏，手柄采用防烫电木材质。</p>	6 套	工业		
6	冷藏柜	<p>1. 外形尺寸$\geq 1200\text{mm}$（宽）$\times 600\text{mm}$（深）$\times 800\text{mm}$（高）；</p> <p>2. 内部尺寸$\geq 840\text{mm}$（宽）$\times 436\text{mm}$（深）$\times 599\text{mm}$（高）；</p> <p>3. 有效容积$\geq 220\text{L}$；</p> <p>4. 柜体材质：内外 304 不锈钢；</p> <p>5. 保温层：高密度聚氨酯整体发泡，厚度$\geq 50\text{mm}$；</p> <p>6. 门体：双门，带密封胶条，磁吸闭合；</p> <p>7. 脚座：可调不锈钢脚座（$\pm 30\text{mm}$）；</p>	4 台	工业		

		8. 净重/毛重 \geq 71kg / 86kg; 9. 日耗电量 \leq 1.7kWh/24h; 10. 制冷方式: 风冷无霜, 强制循环, 温度均匀; 11. 温度范围: 冷藏 $-2^{\circ}\text{C}\sim+12^{\circ}\text{C}$ (可调); 12. 温控系统: 微电脑智能控温, LED 数显, 精度 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$; 13. 制冷剂: R290 环保冷媒; 14. 制冷循环: 全铜管回路, 高效换热; 15. 保护功能: 过载、漏电、高低压、延时启动保护; 16. 噪音: $\leq 52\text{dB (A)}$; 17. 散热方式: 前置进风、侧后出风, 可贴墙安装; 18. 层架: 标配 2 层不锈钢可调节层架 (承重 $\geq 20\text{kg}$ / 层); 19. 照明: 库内 LED 冷光灯; 20. 排水: 自带蒸发盘, 无需外接排水。			
7	冷冻柜	1. 外形尺寸 $\geq 1200\text{mm}$ (宽) $\times 600\text{mm}$ (深) $\times 800\text{mm}$ (高); 2. 内部尺寸 $\geq 840\text{mm}$ (宽) $\times 436\text{mm}$ (深) $\times 599\text{mm}$ (高); 3. 有效容积 $\geq 200\text{L}$; 4. 柜体材质: 内外 304 不锈钢; 5. 保温层: 高密度聚氨酯整体发泡, 厚度 $\geq 50\text{mm}$; 6. 门体: 双门 (不锈钢), 带密封胶条, 磁吸闭合; 7. 净重 / 毛重 $\geq 75\text{kg}$ / 90kg; 8. 日耗电量 $\leq 2.8\text{kWh}/24\text{h}$; 9. 制冷方式: 风冷无霜; 10. 温度范围: 冷冻 $-25^{\circ}\text{C}\sim-12^{\circ}\text{C}$ (可调); 11. 温控系统: 微电脑智能控温, LED 数显, 精度 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$; 12. 制冷剂: R290 环保冷媒 (符合国标); 13. 除霜方式: 自动电热除霜, 带蒸发盘 (免排水); 14. 保护功能: 过载、漏电、高低压、延时启动保护; 15. 噪音 $\leq 55\text{dB (A)}$;	4 台	工业	

		<p>16. 散热方式：前置进风、侧后出风，可贴墙安装；</p> <p>17. 排水：自带蒸发盘，无需外接排水。</p>				
8	制冰机 1	<p>1. 外形尺寸$\geq 500\text{mm}$（宽）$\times 580\text{mm}$（深）$\times 810\text{mm}$（高）；</p> <p>2. 冰块规格$\geq 28\times 28\times 32\text{mm}$（约 23g/块）；</p> <p>3. 日制冰量：$\geq 50\text{kg}/24\text{h}$（环境 20°C / 水温 15°C）；</p> <p>4. 柜体材质：304 不锈钢外壳；</p> <p>5. 保温层：高密度聚氨酯整体发泡，厚$\geq 40\text{mm}$；</p> <p>6. 净重/毛重$\geq 50\text{kg}/53\text{kg}$；</p> <p>7. 日耗电量$\leq 3.5\text{kWh}/24\text{h}$；</p> <p>8. 制冷方式：风冷，强制散热；</p> <p>9. 温控系统：微电脑智能控制，LED 数显，自动制冰 / 停冰</p> <p>10. 制冷剂：R134a/R290；</p> <p>11. 进水方式：自动进水；</p> <p>12. 保护功能：缺水、冰满、过载、漏电、高温保护；</p> <p>13. 噪音：$\leq 58\text{dB}$（A）；</p> <p>14. 储冰槽\geq大容量 30kg，带密封保温门；</p> <p>15. 滤水器：前置净水过滤器；</p> <p>16. 自动清洗：内置自动清洗程序，一键清洁。</p>	1 台	工业		
9	制冰机 2	<p>1. 外形尺寸$\geq 550\text{mm}$（宽）$\times 600\text{mm}$（深）$\times 850\text{mm}$（高）；</p> <p>2. 冰块规格$\geq 28\times 28\times 32\text{mm}$（约 23g/块）；</p> <p>3. 日制冰量：$\geq 70\text{kg}/24\text{h}$（环境 20°C / 水温 15°C）；</p> <p>4. 柜体材质：304 不锈钢外壳；</p> <p>5. 保温层：高密度聚氨酯整体发泡，厚$\geq 40\text{mm}$；</p> <p>6. 净重/毛重$\geq 50\text{kg}/53\text{kg}$；</p> <p>7. 日耗电量$\leq 3.5\text{kWh}/24\text{h}$；</p> <p>8. 制冷方式：风冷，强制散热；</p> <p>9. 温控系统：微电脑智能控制，LED 数显，自动制冰 / 停冰</p>	1 台	工业		

		<p>10. 制冷剂：R134a/R290；</p> <p>11. 进水方式：自动进水；</p> <p>12. 保护功能：缺水、冰满、过载、漏电、高温保护；</p> <p>13. 噪音：$\leq 58\text{dB (A)}$；</p> <p>14. 储冰槽\geq大容量 45kg，带密封保温门；</p> <p>15. 滤水器：前置净水过滤器；</p> <p>16. 自动清洗：内置自动清洗程序，一键清洁。</p>				
10	净水器 1	<p>1. 制水量$\geq 6800\text{L}$；</p> <p>2. 流速$\geq 6.8\text{L/min}$；</p> <p>3. 外形尺寸$\geq 649 \times 864 \times 171\text{mm}$；</p> <p>4. 净重$\geq 15\text{kg}$；</p> <p>5. 安装方式：壁挂 / 厨下式；</p> <p>6. 滤芯配置：至少四级复合滤芯；</p> <p>7. 主滤芯过滤精度$\geq 0.2 \mu\text{m}$；</p> <p>8. 过滤级别至少包含：去除泥沙、铁锈、悬浮物，除余氯、异味、异色；抑制细菌滋生；截留孢子、虫卵、隐孢子虫 / 贾第虫；</p> <p>9. 出水标准：符合 GB 5749-2022、GB 34914-2021。</p>	1 台	工业		
11	净水器 2	<p>1. 外形尺寸$\geq 480 \times 210 \times 520\text{mm}$；</p> <p>2. 净重$\geq 18\text{kg}$；</p> <p>3. 通量$\geq 400\text{GPD}$（1514L/天）；</p> <p>4. 额定流量$\geq 2.5\text{L/min}$（$\approx 0.66\text{GPM}$）；</p> <p>5. 过滤级数：四级 RO 反渗透；</p> <p>6. 过滤级别至少包含：泥沙、铁锈、虫卵、大颗粒杂质；余氯、异味、异色、有机物；</p> <p>7. 过滤精度$\geq 0.0001 \mu\text{m}$；</p> <p>8. 出水标准：符合 GB 5749-2022，直饮级。</p>	1 台	工业		
12	甜品柜	<p>1. 外形尺寸$\geq 1200 \times 600 \times 1200\text{mm}$（宽 \times 深 \times 高）；</p> <p>2. 净重$\geq 120\text{kg}$；</p>	2 台	工业		

		<ol style="list-style-type: none"> 3. 总容积$\geq 220\text{L}$; 4. 放置方式: 满足落地式/吧台嵌装两用; 5. 制冷方式: 风冷无霜; 6. 温控范围: $2 - 8^{\circ}\text{C}$; 7. 电源/功率$\leq 220\text{V}/50\text{Hz}$, 180W; 8. 除雾功能: 玻璃自动加热除雾; 9. 正面: 无边框$\geq 8\text{mm}$ 钢化玻璃, 防雾、防爆、高透光; 10. 侧板/背板$\geq 5\text{mm}$ 钢化玻璃; 11. 柜体: 食品级 304 不锈钢 + 加厚冷轧钢; 12. 层架: 至少 3 层可调节食品级玻璃层板; 13. 照明: 顶部$\geq 4000\text{K}$ 暖白光 LED 灯; 14. 噪音$\leq 45\text{dB}$; 15. 日耗电≤ 2.5 度。 				
13	开水机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 胆容量$\geq 15\text{L}$ (实际有效$\geq 12\text{L}$); 2. 外形尺寸$\geq 185 \times 450 \times 620\text{mm}$ (宽 \times 深 \times 高); 3. 净重$\geq 18\text{kg}$; 4. 颜色: 银色 / 黑色 (可选); 5. 加热方式: 步进式逐层加热; 6. 额定电压/功率$\leq 220\text{V}/50\text{Hz}$, 3000W; 7. 出水温度: $95 - 98^{\circ}\text{C}$; 8. 控温方式: 微电脑智能控温, LED 数显, 精度 $\pm 1^{\circ}\text{C}$; 9. 连续出水量$\geq 45\text{L}/\text{h}$ (约 2.5 杯 / 分钟); 10. 保温功率$\leq 150\text{W}$; 11. 内胆: 食品级 304 不锈钢; 12. 外壳: 加厚冷轧钢 + 不锈钢面板; 13. 防干烧: 缺水自动断电保护; 14. 防漏电: 接地保护 + 防漏电开关; 15. 防蒸汽: 隔热防烫设计; 16. 噪音$\leq 40\text{dB}$; 	2 台	工业		

		<p>17. 日均耗电≤ 3.5 度；</p> <p>18. 可拆卸水垢滤网。</p>				
14	消毒柜	<p>1. 容量：74 - 94L（三层双门）；</p> <p>2. 消毒星级：至少二星级；</p> <p>3. 消毒方式：上层 臭氧 + 中温烘干（60 - 75℃）；下层 125℃高温（红外/石英管）；</p> <p>4. 额定功率$\leq 600 - 750$W；</p> <p>5. 电压/频率≤ 220V/50Hz；</p> <p>6. 面板 / 内胆：钢化玻璃门、不锈钢内胆 / 层架；</p> <p>7. 尺寸（宽 × 深 × 高）$\geq 420 \times 340 \times 800$mm；</p> <p>8. 净重：12 - 14kg；</p> <p>9. 上下独立控温、防烫门、烘干一体。</p>	2 台	工业		
15	微波炉	<p>1. 容量：20L（内腔$\leq 210 \times 315 \times 314$mm）；</p> <p>2. 功率$\geq$输入 1150W/输出 700W；</p> <p>3. 电压 / 频率≤ 220V/50Hz；</p> <p>4. 加热方式：转盘式（360° 均匀加热）；</p> <p>5. 火力档位：至少 5 档（至少含解冻、低/中/高火等档位）；</p> <p>6. 内胆材质：纳米银 / 涂层内胆；</p> <p>7. 开门方式：侧拉式手拉门；</p> <p>8. 尺寸（宽\times深\times高）$\leq 450 \times 330 \times 260$mm；</p> <p>9. 能效：$\geq 3$ 级；</p>	2 台	工业		
16	烤箱	<p>1. 容量：32L（内腔$\leq 350 \times 320 \times 270$mm）；</p> <p>2. 功率$\geq 1600$W（220V/50Hz）；</p> <p>3. 加热管：至少 4 根不锈钢 / 发蓝管；</p> <p>4. 内胆：搪瓷；</p> <p>5. 热风：热风循环；</p> <p>6. 定时：0 - 120 分钟 / 长通，带炉灯；</p> <p>7. 层架：至少 3 层，配烤架、烤盘、旋转烤叉；</p> <p>8. 开门：下拉式，双层玻璃门；</p>	2 台	工业		

		9. 尺寸（宽 × 深 × 高）：≤450×380×330mm。				
17	电磁炉	<ol style="list-style-type: none"> 1. 功率≥2200W（220V/50Hz）； 2. 面板：微晶 / 黑晶 / 铂钻玻璃； 3. 线盘≥170mm 双层大线盘； 4. 控温 / 档位：至少 9 档火力（60 - 240℃）； 5. 控制方式：触控 / 整版滑动触摸； 6. 定时：0 - 180 分钟（3 小时），支持预约； 7. 能效：至少三级能效； 8. 安全：防干烧、过热保护、无锅断电、电压异常保护、6D 防水； 9. 散热：涡轮风扇，运行≤45dB，散热稳定； 10. 尺寸（宽 × 深 × 高）≤350×280×55mm； 11. 净重：1.9 - 2.3kg。 	2 台	工业		
18	电子称 1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 量程：0.1g - 2000g（最大承重 2kg），显示上限≥2060g； 2. 精度 / 分度值≤常规 0.1g，高精度模式≤0.01g；重复性≤0.1g；线性 ±1dAcaia 3. 显示：至少 8 位 LED 高清屏，支持双显（重量 + 时间）； 4. 尺寸≤105×105×15mm；重量≤265g； 5. 材质：航空级阳极氧化铝外壳，防泼溅、耐污渍； 6. 双模式：称重 + 计时；支持流量感应自动计时 / 清零（意式手柄滴液触发）； 7. 触控操作：侧边隐藏式触摸键（电源 / 归零 / 计时），防误触； 8. 零点追踪：可调（0.5d - 3d），补偿蒸发 / 温度漂移； 9. 响应速度≤100ms； 10. 自动关机：1 - 30 分钟自定义，冲泡中不休眠。 	6 台	工业		
19	电子称 2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 量程：0.1g - 2000g（最大承重 2kg）； 2. 精度 / 分度值≤0.1g；重复性≤0.1g；线性 ±1dAcaia； 3. 显示：至少 8 位 LED 高清屏，实时显示重量 / 时间； 	6 台	工业		

		<ol style="list-style-type: none"> 4. 尺寸$\leq 160 \times 160 \times 32\text{mm}$；重量$\leq 462\text{g}$； 5. 材质：PC 一体成型外壳，防泼溅设计； 6. 双模式：称重 + 计时（手冲 / 意式专用） 7. 触摸按键（电源 / 归零 / 计时），防误触； 8. 自动关机：可自定义（1 - 30 分钟），冲泡中不自动关机； 9. 零点追踪：可调，补偿蒸发 / 温度漂移； 10. 蠕变补偿：实验室级校准，适配复杂环境。 				
20	拉花缸	<ol style="list-style-type: none"> 1. SUS304 食品级不锈钢； 2. 重量$\leq 215\text{g}$（空缸）； 3. 尺寸\leq口径 95mm、高度 90mm、底径 75mm； 4. 嘴型：鳄鱼嘴； 5. 导流槽：双弧形导流（大弧$\leq 82^\circ$，小弧$\leq 60^\circ$）； 6. 手柄：带手柄。 	8 个	工业		
21	手冲滤杯	<ol style="list-style-type: none"> 1. 材质：高含量新骨瓷（骨粉$\geq 25\%$）； 2. 规格：粉量 15 - 20g，出杯 200 - 300ml； 3. 锥角$\leq 62^\circ$； 4. 尺寸\leq口径 113mm、杯高 69mm、底径 30mm、底孔 12mm； 5. 重量：290 - 310g（空杯；） 6. 耐热：-20°C至 120°C，可微波 / 洗碗机； 7. 肋骨：至少 24 条纵向深沟槽（12 长 + 12 短）； 8. 内壁：哑光防滑，滤纸贴合紧密； 9. 底部：单孔大孔径，流速可控（2.5 - 3.5 分钟）。 	6 个	工业		
22	小厨宝	<ol style="list-style-type: none"> 1. 容积$\geq 5\text{L}$； 2. 功率$\geq 1650\text{W}$ / 1750W； 3. 电压$\leq 220\text{V}/50\text{Hz}$； 4. 能效：24h 能耗$\leq 0.7$； 5. 内胆：金刚三层胆 / 蓝钻搪瓷； 6. 温度：30 - 75°C（机械旋钮调温）； 	2 台	工业		

		<p>7. 尺寸（宽 × 高 × 深）$\leq 230 \times 300 \times 250\text{mm}$;</p> <p>8. 净重：4.5 - 5kg;</p> <p>9. 防水：具有防水功能;</p>				
23	平板	<p>WiFi 版:</p> <p>1. 屏幕≥ 10.2 英寸视网膜屏（2160×1620, 264ppi）;</p> <p>2. 芯片：A13 仿生（至少 6 核 CPU+4 核 GPU+8 核神经网络引擎）;</p> <p>3. 存储$\geq 256\text{GB}$;</p> <p>4. 摄像头：后置≥ 800 万像素广角（$f/2.4$），1080p 视频拍摄；前置≥ 120 万像素 FaceTime 高清摄像头;</p> <p>5. 尺寸$\geq 250.6 \times 174.1 \times 7.5\text{mm}$;</p> <p>6. 重量$\leq 487\text{g}$;</p> <p>7. 接口：Lightning（充电 / 数据），3.5mm 耳机孔;</p> <p>8. 解锁：前置触控 ID（电源键集成）;</p> <p>9. 续航：至少 10 小时（网页 / 视频）;</p> <p>10. 网络：WiFi 5（802.11ac）+ 蓝牙 4.2。</p>	2 台	工业		
24	客服手机	<p>1. 内存$\geq 256\text{G}$;</p> <p>2. 屏幕：6.1 英寸 LCD, 1792×828, 326ppi, 原彩, 625 尼特;</p> <p>3. 存储：256GB（不扩展）;</p> <p>4. 摄像头：后置≥ 1200 万广角（$f/1.8$）+</p> <p>5. 1200 万超广角（$f/2.4$）; 前置≥ 1200 万, 支持慢动作自拍;</p> <p>6. 电池$\geq 3110\text{mAh}$; 视频播放 17 小时;</p> <p>7. 机身尺寸$\leq 150.9 \times 75.7 \times 8.3\text{mm}$ 铝中框 + 玻璃背板。</p>	2 台	工业		
25	收银系统	<p>至少包含以下功能:</p> <p>1. 定制化饮品：温度 / 糖度 / 加料 / 备注一键选;</p> <p>2. 外卖自动接单：美团 / 饿了么 / 抖音团购统一后台;</p> <p>3. 会员体系：储值 / 积分 / 等级 / 优惠券 / 生日营销;</p>	1 套	工业		

		<p>4. 原料库存：咖啡豆 / 牛奶 / 糖浆自动扣减、低库存预警；</p> <p>5. 数据报表：毛利 / 时段 / 单品排行，手机远程看。</p>				
26	小票打印机	<p>1. 打印方式：行式热敏打印；</p> <p>2. 支持软件：FLIPOS、哗啦啦、银豹、企脉；</p> <p>3. 打印速度$\geq 250\text{MM/S}$ (25%打印密度)；</p> <p>4. 有效打印宽度$\geq 72\text{MM}$；</p> <p>5. 打印纸宽$\geq 79.5\text{MM}$；</p> <p>6. 接口：串口、USB 接口、网口、蓝牙；</p> <p>7. 纸张厚度：0.06-0.08MM；</p> <p>8. 切纸方式：自动切纸(全切/半切可选)；</p> <p>9. 重量$\leq 970\text{G}$ (不含纸卷)；</p> <p>10. 打印头/切刀寿命$\geq 150\text{KM}/1,300,000$ 次。</p>	2 台	工业		
27	标签打印机	<p>1. 打印方式：行式热敏打印；</p> <p>2. 支持软件：FLIPOS、哗啦啦、银豹、企脉；</p> <p>3. 接口：串口/USB/蓝牙(安卓一拖多)/网口/钱箱；</p> <p>4. 打印速度：热敏纸$\geq 127\text{MM/S}$ (25%打印密度)；</p> <p>5. 有效打印宽度$\geq 56\text{MM}$；</p> <p>6. 打印纸宽$\geq 57.5\text{MM}$；最小$\leq 20\text{MM}$；</p> <p>7. 支持功能：缺纸报警/过热保护/蜂鸣器/开盖报警；</p> <p>8. 最大标签$\geq 56\text{X}45\text{MM}$；</p> <p>9. 外观尺寸$\leq 197\text{MM}\times 126\text{MM}\times 132\text{MM}$；</p> <p>10. 重量$\leq 970\text{G}$ (不含纸卷)；</p> <p>11. 打印头寿命$\geq 100\text{KM}$；</p>	2 台	工业		
28	效期标签机	<p>1. 打印方式：热敏/热转印模式；</p> <p>2. 打印速度：50~150mm/s；</p> <p>3. 接口：USB 接口；</p> <p>4. 打印头≥ 203 点；</p> <p>5. 点尺寸：0.084x0.084mm (1mm=12dots)；</p>	2 台	工业		

		6. 打印宽度 $\geq 104\text{mm}$ (4.09”); 7. 打印长度 $\geq 2286\text{mm}$ (90”);				
家具及其他设备设施						
1	咖啡 馆长 桌	实木, 长 120cm*宽 60cm*高 75cm	10 个	工业	是	
2	咖啡 馆方 桌	实木, 长 60cm*宽 60cm*高 75cm	13 个	工业		
3	椅子	实木, 无扶手, 座面/靠面软包	89 个	工业		
4	茶几	实木, 长 100cm*宽 50cm*高 45cm	24 个	工业		
		实木, 长 60cm*宽 60cm*高 45cm	8 个	工业		
5	茶桌	实木, 长 180cm*宽 60cm*高 75cm	1 个	工业		
6	沙发	木质布艺沙发, 1 三人+2 单人套装	1 组	工业		
		木质皮艺沙发, 1 双人+2 单人套装	10 组	工业		
		木质布艺沙发, 单人	16 个	工业		
7	餐桌	直径 2 米, 12 人位木质圆桌, 电动转盘	2 个	工业		
8	休闲 桌	实木, 长 70cm*宽 70cm*高 75cm	2 个	工业		
9	休闲 椅子	实木, 无扶手	8 个	工业		
10	吧台 椅	钢木混合结构, 坐高 75cm	8 个	工业		
11	户外 休闲 桌椅	每套 1 桌 4 椅, 防水木质, 桌子 140cm*70cm*75cm, 椅子有扶手	12 套	工业		
12	遮阳 伞	铝合金立柱, 可收合升降, 伞面 250cm*250cm	8 个	工业		
13	电视	65 寸屏幕, 4K 高清, Android 系统, 支持 VIFI 网络电视功	15 台	工业		

		能				
14	蓝牙音箱	额定功率 15-20W，频响范围 45KZ-20kHz，蓝牙 5.2 以上版本，传输距离 ≥ 10 米，复合金属材质，长方形尺寸 20cm*10cm*10cm	13 个	工业		
		额定功率 50-150W，频响范围 70KZ-20kHz，蓝牙 5.2 以上版本，传输距离 ≥ 10 米，支持 AUX/U 盘直读，ABS 材质，圆盘形直径 30-50cm	2 个	工业		
15	电水壶	容量 $\geq 0.8L$ ，功率 $\geq 1000W$ ，带温控功能，ABS 防烫外壳，盘底加热，尺寸 183*130*185mm 左右	13 个	工业		
16	吹风机	ABS 外壳吹风机，1600-1800W，2 档风速，3 档风温，非折叠手柄	13 个	工业		
17	台灯	可调光功能桌面台灯	26 个	工业		
18	黑胶唱机	45 转/分钟，直接驱动，S 型唱臂，唱臂轴心至唱针距离为 220-230mm，针压 3-4 克，频响范围 20KZ-20kHz	1 个	工业		
19	CD 唱机	44.1HZ 采样率，频响范围 20KZ-20kHz，ESS9018 解码芯片，RCA、USB、同轴数字接口，功率 30-60W，尺寸 430*120*360mm 左右	1 个	工业		
20	磁带机	频响范围 20KZ-20kHz，带速 4.76cm/秒，杜比降噪，功率 14-15W，双卡，RCA、USB 音频接口，尺寸 482*138*285mm 左右	1 个	工业		
21	电茶盘	功率 1000-1800W，水壶容量 1L，60 度以上恒温保温，尺寸 70-40cm，盘面为木质	1 个	工业		
22	吸尘器	吸尘吸水双功能， $\geq 22000pa$ 吸力， $\geq 1.2L$ 水箱，60 分钟电池续航， $\leq 68DB$ 音噪	2 个	工业		
23	床垫	结构：独立袋装静音弹簧 + 天然乳胶 + 高密度海绵 + 双面睡感。 执行标准：QB/T 1952.2-2023 床垫一：14 个 1. 尺寸：宽 1.8m \times 长 2.0m \times 高 23cm（高度允许 $\pm 1cm$ ），	18 个	工业		

	<p>2. 面料：A 类天丝抗菌防螨针织面料，四边立体包边 + 双线滚边。</p> <p>3. 舒适层（自上而下） 天然乳胶$\geq 20\text{mm}$，乳胶含量$\geq 93\%$。 高密度海绵$\geq 38\text{kg}/\text{m}^3$，$\geq 25\text{mm}$，阻燃、久睡不塌。 隔音无纺布$\geq 30\text{g}/\text{m}^2$，静音抗干扰。</p> <p>4. 支撑层 弹簧：七区独立袋装高碳钢弹簧 线径$\geq 2.3\text{mm}$，高度 160mm，圈数≥ 5.5，圈数量≥ 720 个 / 张 边缘 M 型钢架 + 5cm 高弹海绵围边</p> <p>5. 反面$\geq 32\text{kg}/\text{m}^3$ 高密度海绵（25mm），偏硬护脊。</p> <p>7. 底部：防滑透气加厚底布，防潮静音。</p> <p>床垫二：4 个</p> <p>1. 尺寸：宽 1.2m\times长 2.0m\times高 23cm（高度允许$\pm 1\text{cm}$）；</p> <p>2. 面料：A 类天丝抗菌防螨针织面料，四边立体包边 + 双线滚边。</p> <p>3. 舒适层（自上而下） 天然乳胶$\geq 18\text{mm}$，乳胶含量$\geq 90\%$。 高密度海绵$\geq 38\text{kg}/\text{m}^3$，$\geq 20\text{mm}$ 无纺布$\geq 30\text{g}/\text{m}^2$</p> <p>4. 支撑层 弹簧：五区独立袋装高碳钢弹簧 线径$\geq 2.1\text{mm}$，高度 150mm，圈数≥ 5.5，圈数量≥ 520 个 / 张 边缘：加固钢架 + 5cm 高弹海绵围边</p> <p>5. 反面$\geq 32\text{kg}/\text{m}^3$ 高密度海绵（20mm）</p> <p>6. 底部：防滑透气加厚底布，防潮静音。</p>				
24	床品	39 套，每套：床垫保护垫 $\times 1$ 、床笠 $\times 1$ 、被套 $\times 1$ 、	39 套	工业	

<p>套件</p>	<p>枕套 ×2 、 枕芯 ×2 、 被芯 ×1。</p> <p>主材面料：100% 精梳纯棉，≥60S×60S 贡缎织造，密度 ≥173×124，无化纤、无再生棉、无荧光剂。</p> <p>印染工艺：环保活性印染，色牢度耐水洗、耐干擦均≥4 级，无异味、不褪色、不泛黄。</p> <p>安全标准：符合 GB 18401-2010 B 类 直接接触皮肤安全标准，甲醛含量达标。</p> <p>物理要求：预缩水处理，水洗缩水率≤3%；针脚均匀，无跳纱、无破损、无污渍。</p> <p>1. 床垫保护垫 120×200cm，10 个；180×200cm，29 个。</p> <p> 面层：100% 纯棉透气面料；</p> <p> 夹层：高弹抗菌聚酯填充，克重≥300g/m²；</p> <p> 底层：透气防滑防水涂层；</p> <p> 工艺：四周锁边包边，四角配固定绑带，防螨、防污、可机洗、防滑不移位。</p> <p>2. 纯棉床笠 120×200×25cm，10 个；180×200×25cm，29 个。</p> <p> 面料：100% 精梳纯棉；</p> <p> 结构：全包式床笠，四周加宽高弹力橡筋，完整包裹床垫；</p> <p> 性能：预缩定型，反复水洗不变形、不松垮。</p> <p>3. 纯棉被套 150×200cm，10 个；220×240cm，29 个。</p> <p> 面料：100% 精梳纯棉，与床笠同材质同密度；</p> <p> 工艺：四周工整包边，被内四角设纯棉固定绑带，纽扣封口；</p> <p> 版型：方正平整，无跳线、无起边。</p> <p>4. 纯棉枕套 48×74cm，39（*2）个。</p> <p> 面料：100% 精梳纯棉；</p> <p> 款式：信封式开口，密拷包边工艺；</p>				
-----------	---	--	--	--	--

		<p>特性：亲肤透气，久洗不起球、不变硬。</p> <p>5. 纯棉枕芯 48×74cm，39（*2）个。</p> <p>面料：100% 纯棉高密防羽布；</p> <p>填充：抗菌高弹纤维，填充饱满，软硬适中；</p> <p>工艺：分格衍缝，不结块、不跑绒，可水洗、防螨透气。</p> <p>6. 纯棉被芯 150×200cm，10 个；220×240cm，29 个；允许≤2cm。</p> <p>面料：100% 纯棉高密防羽面料；</p> <p>填充：中空抗菌保暖纤维，蓬松度好、透气恒温；</p> <p>工艺：定点衍缝固定，久用不跑棉、不变形。</p>			
25	洗浴套件	<p>39 套，每套：浴巾 ×2 条、纯棉面巾 ×2 条、纯棉地巾 ×1 条、纯棉浴袍 ×2 件。</p> <p>材质：100% 精梳纯棉，无化纤、无再生棉、无掺杂纱线；</p> <p>工艺：缎档提花 / 铂金缎工艺，毛圈密实、织造平整、手感厚实柔软；</p> <p>性能：吸水速度快、不掉毛、不掉色、耐高温工业水洗，多次洗涤不发硬、不变形；</p> <p>安全标准：符合 GB 18401-2010 B 类 直接接触皮肤标准，无异味、无荧光增白剂，亲肤无刺激；</p> <p>外观：纯白色，锁边工整、无跳线、无瑕疵污渍。</p> <p>1. 纯棉浴巾。</p> <p>尺寸：70×140cm；</p> <p>克重：单条≥520g；</p> <p>工艺：纯棉毛圈</p> <p>缎档包边，加厚加密，吸水强、耐水洗。</p> <p>2. 纯棉面巾（洗脸巾）。</p> <p>尺寸：34×75cm；</p> <p>克重：单条≥190g；</p>	39 套	工业	

		<p>工艺：同浴巾同款材质缎档，密实毛圈，亲肤透气。</p> <p>3. 纯棉地巾（浴室防滑垫）。</p> <p>尺寸：50×80cm；</p> <p>克重：单条≥380g；</p> <p>工艺：加厚纯棉毛圈底部防滑织造，吸水防滑、可机洗、不易变形。</p> <p>4. 纯棉浴袍。</p> <p>材质：100% 纯棉毛巾料 / 割绒面料；</p> <p>版型：男女通用均码，宽松系带款、配腰带、双侧口袋、翻领设计；</p> <p>工艺：包边工整、缝线密实，加厚保暖、吸水速干，耐反复洗护不缩水、不起球。</p>				
26	洗衣机	≥10 公斤容量，BLDC 变频电机，不锈钢机身，脱水转速≥1200 转/分钟，1 级能耗，噪音≤48DB，带高温杀菌功能	2 个	工业		
27	烘干机	≥15 公斤容量，热泵式烘干，紫外线除菌，智能控湿	2 个	工业		
28	挂烫机	≥2000W，蒸汽量 20-60g/分钟，25-30 秒出气，蒸汽压力≥300Kpa，立式款	2 个	工业		
29	清洁推车	尺寸≥140cm*46cm*108cm，静音轮，含卫浴清洁、垃圾箱等全部草功能	2 个	工业		
30	双头煤气灶	热负荷 4.0-4.2KW，热效率≥55%，熄火保护和防干烧功能，钢化玻璃面板，尺寸 750*430mm 左右	4 个	工业		
31	电饭锅	≥5L 容量，HI 电磁加热，复合球釜内胆，0 涂层，功率 800W，防干烧、过热断电、熄火保护功能	2 个	工业		
		≥2L 容量，HI 电磁加热，复合球釜内胆，0 涂层，功率 800W，防干烧、过热断电、熄火保护功能	2 个	工业		
32	洗碗机	≥17 套容量，清洁指数≥1.29，干燥指数≥1.21，水压 46000-55000Pa，卫星喷臂，热风烘干	2 个	工业		

33	微波炉	10. 容量: $\geq 25L$; 11. 功率 \geq 输入 1150W/输出 700W; 12. 电压 / 频率 $\leq 220V/50Hz$; 13. 加热方式: 转盘式 (360° 均匀加热); 14. 火力档位: 至少 5 档(至少含解冻、低/中/高火等档位); 15. 内胆材质: 纳米银 / 涂层内胆; 16. 开门方式: 侧拉式手拉门; 17. 尺寸 (宽 \times 深 \times 高) $\leq 510 \times 393 \times 333mm$; 18. 能效: ≥ 3 级。	2 个	工业		
34	电磁炉	功率 $\geq 3000W$, 纯铜双层线圈直径 $\geq 180mm$, 微晶面板, 5-8 档火力, 防干烧保护、无锅检测、过热断电	2 个	工业		
35	冰箱	$\geq 600L$ 容量, 双变频, 风冷无霜, 底部前置散热	2 个	工业		
36	冰柜	$\geq 600L$ 容量, 冷冻能力 $\geq 6.5KG/12$ 小时, 风冷	2 个	工业		
37	开水机	$\geq 5L$ 容量, 即热式, 温度精度 1 度加减, 不锈钢内胆, 抑菌功能	2 个	工业		
38	工作台	不锈钢工作台尺寸 $\geq 70 \times 240cm$	2 个	工业		
39	清洁推车	尺寸 $\geq 850mm \times 500mm \times 850mm$, 三层, 每层承重 $\geq 30KG$, 不锈钢车体, 静音万向轮带刹车	2 个	工业		
40	基础厨具	铁锅、砂锅、汤锅、漏勺、水勺、炒勺、汤勺、锅铲、蒸笼、洗菜盆、厨师刀、切片刀、砍刀、水果刀	2 套	工业		
41	餐具	菜盘、汤盘、碗、筷子、勺子	2 套	工业		
图书类						
1	文学诗歌类	1、采购总价不超过 12 万元 2、文学诗歌类、人文社科类图书单本重复率不得超过 3%, 其他类图书单本不得重复 3、文学诗歌类和人文社科类出版社范围为: 人民文学出版社、人民出版社、商务印书馆、中国社会科学出版社、中国人民大学出版社、北京大学出版社、复旦大学出版社、	2000 册	其他未列明行业		
2	人文社科	社、人民出版社、商务印书馆、中国社会科学出版社、中国人民大学出版社、北京大学出版社、复旦大学出版社、	1000 册	其他未列		

	类	生活·读书·新知三联书店、作家出版社、广西师范大学出版社、上海译文出版社、江苏凤凰文艺、北京十月文艺出版社、江苏文艺出版社、江苏译林出版社、花城出版社、磨铁图书、理想国等		明行业		
3	少儿读物类	4、除文学类和人文社科类出版社有限制，其他类图书无限制 5、成交后采购方须列出图书清单，清单内容包括：序号、类别、书名、出版社、ISBN、册数、价格等信息	100册	其他未列明行业		

(二)、报价要求

投标人的投标报价应为所投项目的最终报价，包含但不限于货物（含税费）及配套设备所涉及到的运输、搬运、安装材料配件及安装损耗、调试、质保期内的售后服务保障等所有费用，招标人不再另外支付其他费用。

(三)、其他要求

1、成交供应商应保证所有货物及部件均是全新正品，不得以废、旧材料制作。产品必须符合货物行业设计要求。交货时所有货物应完好无损、配件齐全，在安装过程中无损伤，否则视为不合格产品，采购人有权拒绝接收。外观要求：货物覆面层涂层光滑平整、无皱皮、开裂现象；没有空鼓现象；零部件不能有断裂或豁裂，不能出现严重影响使用功能的磨损和变形；五金件无松动等。

2、为保证产品质量，确保产品的参数、环保性等符合招标要求，采购人根据实际需要对接货的成品进行抽样检测（检测内容包含但不限于质量、材质、环保要求等）。

3、成交供应商送货前，成交供应商应提前通知采购人，并按采购人要求安装至指定位置。

二、商务要求

序号	内容	要求
1	合同签订地点	黄山市徽州区西溪南镇人民政府
2	供货完成时限	合同签订后 20 日历天完成供货
3	货物包装运输要求	<p>本项目中涉及商品包装和快递包装的，按照安徽省财政厅、安徽省生态环境厅、安徽省邮政管理局《关于转发财政部办公厅生态环境部办公厅国家邮政局办公室关于印发〈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》执行。</p> <p>除合同另有规定外，成交人提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，涉及木质制品及木制包装材料的（含铺垫、支撑、加固设施设备），禁止使用和调入松木及其制品。该包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，确保货物安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由成交人承担。</p>
4	货物质保期	<p>五年（自验收合格之日起计算）供应商对所提供的货物在质保期内，因产品质量而导致的缺陷，必须免费提供包修、包换、包退服务。质保期外必须提供保修服务和长期零配件支持，维修配件按成本价收费。</p>
5	货物售后服务	<p>1、终身维护，成交供应商向采购人提供全方位、及时而有效的技术支持和服务。</p> <p>2、成交供应商负责将货物的全部有关技术文件、图纸等资料汇集成册交付采购人。</p> <p>3、成交供应商须设有维修服务电话，负责解答用户在货物使用中遇到的问题，及时提出解决问题的建议和操作方法。</p> <p>4、供应商须提供 7*24 小时售后服务响应，负责解答采购人在使用中遇到的问题，及时提出解决问题的建议和操作办法。如货物出现故障，电话响应无法解决，成交供应商必须在接报修电话 24 小时内到现场并解决问题，如现场不能解决问题，必须在 2 日内提供</p>

		<p>替代的货物备用。</p> <p>5、成交供应商负责为采购人提供使用及维护培训。</p>
6	验收	按采购人验收合格
7	付款	<p>付款人：黄山市徽州区西溪南镇人民政府</p> <p>付款方式：合同签订后支付合同价的 40%作为预付款，供货安装完成后支付至合同价的 70%，验收合格后付清余款。（中标(成交)供应商须向采购人提供银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。采购人在合同、担保措施生效以及具备实施条件后支付预付款。）</p>
8	履约保证金	<p>1. 是否收取履约保证金：</p> <p><input type="checkbox"/> 否； <input checked="" type="checkbox"/> 是：合同金额的 <u>2.5</u> %。</p> <p>2. 供应商在合同签订前自主选择转账、电汇、支票、汇票、本票、保险、保函等形式缴纳，如以保函方式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采购人。</p> <p>3. 履约保证金账户签订合同前由采购单位提供，成交供应商按投标承诺履约完成后予以退还。</p>

第四章 评审方法和标准

一、总则

本项目将按照询价通知书第二章 供应商须知的相关要求及本章的规定评审。

二、评审方法

2.1 评审

询价小组对通过供应商的响应文件进行评审，以确定其是否满足询价通知书的实质性要求。评审表如下：

评审表			
序号	审查指标	审查标准	格式要求
1	营业执照等证明文件	(1) 供应商为企业(包括合伙企业)的, 应提供有效的营业执照; (2) 供应商为事业单位的, 应提供有效的事业单位法人证书; (3) 供应商是非企业机构的, 应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件; (4) 供应商是个体工商户的, 应提供有效的个体工商户营业执照; (5) 供应商是自然人的, 应提供有效的自然人身份证明; (6) 银行、保险、石油石化、电力、电信行业接受分支机构投标。其他行业分支机构投标需提供总公司授权书, 否则投标无效。	提供材料扫描件或电子证照, 应完整的体现出材料或电子证照全部内容。联合体参加询价的联合体各方均须提供。
2	供应商资格声明书	提供符合询价通知书要求的《供应商资格声明书》。	详见第六章响应文件格式。
3	供应商信用记	供应商不得存在供应商须知中的不良信	无须供应商提

	录	用记录情形	供，由采购人或采购代理机构查询。
4	中小企业证明文件（适用于专门面向中小企业采购项目或预留中小企业采购份额项目）	<p>符合申请人的资格要求中落实政府采购政策需满足的资格要求：</p> <p>（1）专门面向中小企业采购的，供应商应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。</p> <p>（2）如询价通知书要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且供应商为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足询价通知书关于预留份额的要求。</p>	详见第六章响应文件格式。
5	拟分包情况说明及分包意向协议（适用于合同分包预留中小企业采购份额项目）	通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且供应商因落实政府采购政策拟进行分包的。	详见第六章响应文件格式。
6	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见询价公告	提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现

			出材料或电子证照全部内容。
7	本项目对于联合体的要求 (适用于接受联合体参加询价项目)	联合体参加询价的详见供应商须知, 且提供《联合协议》。	《联合协议》 详见第六章响应文件格式。
8	其他特定资格要求	如有, 见询价公告	提供材料扫描件或电子证照, 应完整的体现出材料或电子证照全部内容。
9	询价承诺函	格式、填写要求符合询价通知书规定并 加盖供应商签章	详见第六章响应文件格式。
10	授权书	格式、填写要求符合询价通知书规定并 加盖供应商签章	法定代表人参加询价的无需此件, 提供身份证明即可。详见第六章响应文件格式。
11	报价及明细	符合询价通知书供应商须知要求, 并通过 异常低价响应评审	详见第六章响应文件格式。
12	商务响应情况	符合询价通知书采购需求商务要求实质性 要求	详见第六章响应文件格式。
13	技术响应情况	符合询价通知书采购需求中技术要求实质 性要求	详见第六章响应文件格式。
14	诚信履约承诺书	符合询价通知书要求	

15	电子投标文件制作 (电子投标适用)	与其他投标人的文件制作机器码或文件创建标识码一致的投标无效	涉嫌违法违规行为的,将报送监管部门处理
16	其他要求	符合法律、行政法规规定的其他条件或询价通知书列明的其他实质性要求	

评审指标通过标准: 供应商必须通过评审表中的全部评审指标。

2.2 异常低价响应审查

异常低价响应审查表			
序号	评审指标	评审标准	格式及材料要求
1	异常低价响应审查	<p>(1) 报价 < 全部通过初审供应商响应报价平均值 × 65%;</p> <p>(2) 报价 < 通过初审的次低报价供应商响应报价 × 65%;</p> <p>(3) 报价 < 采购项目最高限价 (如采购项目未设定最高限价的, 以采购项目预算金额作为最高限价) × 65%;</p> <p>(4) 询价小组基于专业判断, 认为供应商报价过低, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>提醒:</p> <p>上述第 (1) 项数值计算: 涉及总价、单价的精确到“分”并四舍五入, 涉及费率精确到小数点后两位, 第三位四舍五入 (例: 如平均值为 123.456 元, 即为 123.46 元; 如平均值为 80.126%, 即为 80.13%)。</p>	<p>供应商在评审现场合理的时间内对价格作出解释, 提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料, 包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。</p>

注:

根据《关于推进解决政府采购异常低价问题的通知》(财库〔2026〕2号), 采购人可以结合具体项目实际情况, 提高上述评审标准第(1)项至第(3)项中的数值标准, 但是最高不得超过65%。

询价小组启动异常低价响应审查后, 属于评审标准中第(1)项至第(4)项情形的, 应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内(不少于30分钟)对响应价格作出解释, 提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料, 包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中, 属于第(3)项情形, 供应商已随响应文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的,

在评审现场可不再重复提交。

询价小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，询价小组应当将其作为**无效响应**处理。

询价小组借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。异常低价响应审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及询价小组有关互联网浏览、查询历史一并归档。

第五章 政府采购合同（仅供参考）

项目名称：_____（分包项目须填写完整的分包号及分包名称）

项目编号：_____

合同编号：_____

甲方（采购人）：_____

乙方（成交供应商）：_____

签订时间：_____

使用说明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：_____（供应商）

乙方2（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

(2) 采购计划编号：_____

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

“是”，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

“否

(4) 政府采购组织形式： “政府集中采购” “部门集中采购” “分散采购

(5) 政府采购方式： “公开招标” “邀请招标” “竞争性谈判” “竞争性磋商”
“询价” “单一来源” “框架协议” “其他：_____

(注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本)

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业： “是” “否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同)： “是” “

否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠： “是” “

否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位： “是” “否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业： “是” “否

(7) 合同是否分包： “是” “否

分包主要内容： _____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

“大型企业” “中型企业” “微型企业

“残疾人福利性单位” “监狱企业” “其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业： “是” “否

外商投资企业类型： “全部由外国投资者投资” “部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

“是， 《政府采购品目分类目录》底级品目名称： _____ 金额： _____

国别： _____ 品牌： _____ 规格型号： _____

“否

(10) 是否涉及节能产品：

“是， 《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称： _____

“强制采购” “优先采购

“否

是否涉及环境标志产品：

“是， 《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称： _____

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

(11)涉及商品包装和快递包装的，是否参考《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）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____

大写：_____

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他_____

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：_____（应明确一次性支付合同款项的条件）

分期付款：_____（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩），其中涉及预付款的：_____（应明确预付款的支付比例和支付条件）

成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

(1) 起始日期：____年__月__日，完成日期：____年__月__日。

(2) 履约地点：_____

(3) 履约担保：是否收取履约保证金： 是 否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

(4) 分期履行要求：_____

(5) 风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式： 自行组织 委托第三方组织

验收主体：_____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收： 是 否

是否邀请专家参加验收： 是 否

是否邀请服务对象参加验收： 是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收： 是 否

是否进行抽查检测： 是，抽查比例：_____ 否

是否存在破坏性检测： 是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：(计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 _____ 日内组织验收)

(3) 履约验收方式： 一次性验收

分期/分项验收：(应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序：_____

(5) 履约验收的内容：(应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准：_____

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考： 是 否

(8) 履约验收其他事项：_____ (产权过户登记等)

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标（成交）通知书

(5) 投标（响应）文件

-
- (6) 采购文件
 - (7) 有关技术文件，图纸
 - (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的,甲方原则上应当自收到发票后7个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户,不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延履行,不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的,履约保证金不予退还;如果乙方未能按合同约定全面履行义务,甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金退还乙方;逾期退还的,乙方可要求甲方支付违约金,违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外,乙方还应提供下列服务:

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持;
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料;
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修,但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务;
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定,货物在有效使用年限届满后应予回收的,乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务;
- (6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中,甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷,甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换,并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1)乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2)如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1)合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2)合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3)乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4)甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容,属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2(6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2(7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2(1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2(3) 项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	

第二节 第 12.2 款	合同价款支付 时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不 予退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退 还时间及逾期 退还的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维 修期限	
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约 定	
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其 他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、 更换相关具体 规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿 费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方 法	因本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, 仲裁地点为_____;

		(2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

第六章 响应文件格式

(具体 word 格式模板可参考黄山市公共资源交易中心官网服务指南-示范文本-新版交易系统采购文件示范文本参考示范文本下载，因模板未及时更新导致本文件与官网示范文本不一致的，以本文件为准。本条仅为提醒项，正式文件请删除。)

响 应 文 件

【第__包】 (如不分包，请删去本行)

项目名称：_____

项目编号：_____

供 应 商：_____

____年__月__日

一、供应商资格声明书

在参与本次项目询价中，我单位承诺：

（一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（四）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（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

（五）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；

（六）我单位与其他投标单位不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

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。

供应商签章：_____

日 期：_____

二、中小企业声明函

(非中小企业询价, 不需此件, 请删去“中小企业声明函”)

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)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)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。

供应商签章: _____

日 期: _____

注：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年数据，无上一年数据的新成立企业可不填报。
2. 供应商应根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《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）相关规定，如实填写中小企业声明函。如有虚假，将依法承担相应责任。供应商自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）。
3. 上述“标的名称”，详见第三章采购需求中明确的“货物名称”。
4. 上述“采购文件中明确的所属行业”，详见第三章采购需求中明确的“所属行业”。
5. 填写示例：某设备，属于（填写第三章采购需求中对应货物的“所属行业”，如工业）行业；承接企业为某企业，从业人员100人，营业收入为10000万元，资产总额为5000万元，属于小型企业 [供应商自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）]。
6. 企业划型标准按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定执行。
 - （一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。
 - （二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。
 - （三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。
 - （四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。
 - （五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
 - （六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。
 - （七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
 - （八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人

员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

残疾人福利性单位声明函

(非残疾人福利性单位询价, 请删去“残疾人福利性单位声明函”)

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

供应商签章: _____

日 期: _____

三、拟分包情况说明及分包意向协议

(不允许合同分包或未采用合同分包的, 不需此件, 请删去“拟分包情况说明及分包意向协议”; 允许合同分包且供应商采用合同分包的, 请将此件制成扫描件上传, 同时删去本提示内容)

(一) 拟分包情况说明

致: 采购人

我单位参加本项目询价, 拟签订分包合同的单位情况如下表所示, 我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包, 同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型(选择)	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额(人民币元)	占合同金额的比例(%)
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
...						
合计:						

供应商签章: _____

日 期: _____

注:

1. 拟分包情况说明仅需加盖供应商签章。
2. 考虑拟分包合同金额的方便, 供应商在填写最后承诺报价后, (第一次报价-最后承诺报价) 除以第一次报价后得出的优惠率视同为上述表中拟分包合同金额的优惠浮动值(特定分项优惠除外), 而不考虑措施项目清单和规费税金清单的金额改变。
3. 如询价通知书载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件, 则供应商须在本表中列明分包承担主体的资质等级, 并后附材料扫描件或电子证照, 否则**响应无效**。

(二) 分包意向协议

供应商名称：_____；

接受分包企业一名称：_____；

接受分包企业二名称：_____；

.....

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第八条规定，现就分包意向事宜订立如下协议：

1. 本项目供应商为本项目总承包单位。

2. 在本项目询价阶段，总承包单位负责采购项目的一切组织、协调工作，并授权代理人参加项目的询价，代理人在项目采购过程中所签署的一切文件和处理与本次询价有关的一切事务，总承包单位与采购人签订本项目采购合同，分别与各分包企业签订分包合同，就本项目对采购人承担连带责任。

3. 各单位内部的职责分工及各方负责内容的合同金额占总合同金额的百分比如下：

供应商名称：_____，承担_____工作，负责内容的合同金额为_____，占总合同金额的百分比：_____%；

接受分包企业一名称：_____，承担_____工作；负责内容的合同金额为_____，占总合同金额的百分比：_____%；

接受分包企业二名称：_____，承担_____工作，负责内容的合同金额为_____，占总合同金额的百分比：_____%；

.....

4. 成交后，本分包意向协议是合同的附件，对分包各成员单位有合同约束力。

5. 本协议书自签署之日起生效，未成交或者合同履行完毕后自动失效。

6. 接受分包的中小企业与总承包单位不存在直接控股、管理关系。

供应商：_____（公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

接受分包企业一：_____（公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

接受分包企业二： _____（公章）

法定代表人： _____（签字或盖章）

.....

签订日期：____年__月__日

注：分包意向协议中须约定向中小企业分包的项目内容及分包内容占合同金额比例。

四、联合协议

(不允许联合体投标或未组成联合体投标, 不需此件, 请删去“联合协议”; 允许联合体投标且投标人为联合体投标的, 请将此件制成扫描件上传, 同时删去本提示内容)

联合体成员一名称: _____;

联合体成员二名称: _____;

.....

上述各成员单位经过友好协商, 自愿组成联合体, 共同参加本项目的报价, 现就联合体事宜订立如下协议:

1. _____ (成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 在本项目报价阶段, 联合体牵头人负责项目的一切组织、协调工作, 并授权代理人以联合体的名义参加项目的询价, 代理人在项目采购过程中所签署的一切文件和处理与本项目有关的一切事务, 联合体各方均予以承认并承担法律责任。联合体成交后, 联合体各方共同与采购人签订合同, 就本项目对采购人承担连带责任。

3. 联合体各成员单位内部的职责分工及各方负责内容的合同金额占总合同金额的百分比如下:

联合体成员一名称: _____, 承担_____工作, 负责内容的合同金额占总合同金额的百分比: _____%;

联合体成员二名称: _____, 承担_____工作, 负责内容的合同金额占总合同金额的百分比: _____%;

.....

4. 响应文件编制、提交工作和联合体在成交后项目实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

5. 联合体成交后, 本联合协议是合同的附件, 对联合体各成员单位有合同约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效, 联合体未成交或者合同履行完毕后自动失效。

联合体成员一: _____ (公章)

法定代表人：_____（签字或盖章）

联合体成员二：_____（公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

.....

签订日期：_____

五、询价承诺函

根据贵方的询价公告和询价邀请，我方兹宣布同意如下：

1. 我方根据询价通知书的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于买方要求的日期内完成，并通过买方验收。

2. 我方已详细审核全部询价通知书，包括询价通知书的澄清或修改（如有），参考资料及有关附件，我方正式认可并遵守本次询价通知书，并对询价通知书各项条款、规定及要求均无异议。

3. 我方同意从询价通知书规定的响应文件提交截止日期起遵循本询价通知书，并在询价通知书规定的询价有效期之前均具有约束力。

4. 我方声明响应文件所提供的一切资料均真实无误、及时、有效，企业运营正常。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，提供与响应文件有关的任何证据、数据或资料。

供应商签章：_____

日 期：_____

六、授权书

本授权书声明：_____（供应商名称）授权_____（供应商授权代表姓名）代表我方参加本项目采购活动，全权代表我方处理询价过程的一切事宜，包括但不限于：提交响应文件、谈判、签约等。供应商授权代表在询价过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。供应商授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

授权代表身份证明扫描件（正反面）：

授权代表联系方式：_____（请填写手机号码）

特此声明。

供应商签章：_____

日 期：_____

注：

1. 本项目只允许有唯一的供应商授权代表，提供身份证明扫描件；
2. 法定代表人参加询价的无需提供授权书，提供身份证明扫描件。

七、报价表

项目名称： _____

项目编号： _____

供应商名称	
响应范围	全部 / 第__包
报价 (详见备注说明)	大写： _____ 小写： _____ 元
备注说明	

供应商签章： _____

日 期： _____

注：

1. 本报价包括本项目所产生的采购、运输、人工、安装、售后、税费等所有费用。
2. 特殊事项在备注中注明。
3. 表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

八、分项报价明细表

1、货物部分

序号	货物名称	品牌、型号规格	制造商	单位	数量	单价(元)	小计(元)	备注
1								
2								
3								
...								
合计金额(元)								

2、符合本国产品标准的产品成本之和占比

本公司(单位)提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例	_____ %
提醒: 1. 供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时,对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠。 2. 供应商应当根据“分项报价明细表-货物部分”的内容对符合本国产品标准的产品成本进行测算(比例未达到 80%或未进行比例测算的,对该供应商提供的全部产品不予价格评审优惠),如有虚假响应,供应商承担全部责任。 3. 上表中全部产品成本之和是指表 1 包含的全部货物产品成本之和。	

供应商电子签章: _____

日 期: _____

注:

1. 表 1-1 中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、制造商,否则可能导致响应无效。
2. 上述报价为供应商完成本项目内容的全部费用,如有漏项或缺项,自行承担全部责任。

九、响应表

9.1 商务响应表

序号	询价文件中要求	供应商响应内容	偏离及影响 (正偏离/负偏离)
1			
2			
3			
...			

供应商签章：_____

注：

- 1、“符合”指与询价文件要求一致（若全部为符合则偏离表空白不填即可），
“正偏离”指优于询价文件要求；“负偏离”指低于询价文件要求。
- 2、无论正偏离或负偏离，供应商均需在“供应商的响应内容”一栏中列明响应的详细内容，否则视同供应商响应情况为“符合”。
- 3、询价文件要求供应商需另外明确或提供证明材料的，供应商需按询价文件要求提供，不得以本表中的“符合”代替，否则视同未提供。
- 4、商务响应表中供应商的响应内容低于询价文件要求的，评委会不寻求其他证明材料，直接判定该项要求为负偏离。

9.2 技术响应表

序号	货物名称	品牌型号	数量	货物需求技术参数要求	所投产品的技术参数	偏离情况

供应商签章：_____

注意：

1、供应商必须将自己所投产品或服务真实、准确地填入“所投产品的技术参数”中，本表必须详细地列明产品的所有参数和品牌型号，不得以“同左”或“同上”形式填写。

2、供应商必须根据自己所投产品与“货物需求技术参数”的差异情况，实事求是地填写“偏离情况”（正偏离、负偏离、无偏离），并将这些差异内容用加粗的字体显示出来，不得出现通过改动货物需求中技术参数而使自己的产品满足要求的情况。

3、如果供应商没有按前述要求去做，在项目评审中将可能被认为是未对货物需求作出实质上的响应，或被视作不诚信供应商而拒绝对其做进一步的评审。

4、询价文件要求供应商需另外明确或提供证明材料的，供应商需按询价文件要求提供，不得以本表中的“符合”代替，否则视同未提供。

5、本表填报顺序需按货物需求中的顺序填写。

十、诚信履约承诺函

如我单位被确定为本项目成交供应商，我单位承诺在合同签订及履约过程中将严格执行《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》及本项目采购文件中关于合同签订及履约的相关规定，不出现以下情形：

- （1）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- （2）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- （3）将政府采购合同转包；
- （4）提供假冒伪劣产品；
- （5）擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

本单位知悉如出现上述情形，将会被依法追究法律责任，可能的处理结果有：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。

供应商签章：_____

日 期：_____

十一、关于符合本国产品标准的声明函

(不符合本国产品扶持政策, 不需此件)

本公司(单位)郑重声明, 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)的规定, 本公司(单位)提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下:

1. (产品名称1), 生产厂为(厂名), 厂址为(生产厂址)。___/___的中国境内生产的组件成本占比 \geq ___/___。___/___的___/___在中国境内生产。___/___的___/___在中国境内完成。

2. (产品名称2), 生产厂为(厂名), 厂址为(生产厂址)。___/___的中国境内生产的组件成本占比 \geq ___/___。___/___的___/___在中国境内生产。___/___的___/___在中国境内完成。

.....

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 愿承担相应法律责任。

供应商电子签章: _____

日期: _____

注: 1. 产品如有型号, 请在“产品名称”栏一并填写。

2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3. 上述声明函中标注___/___的, 无需填写。

4. 供应商应当结合“报价表-货物部分”相关信息进行填写。

5. 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)和财政部工业和信息化部关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见(财库〔2025〕30号), 本项目所称的本国产品是指在中国境内生产的产品, 即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品, 属于在中国境内生产的产品; 对医疗器械产品, 取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的, 属于在中国境内生产的产品; 其他产品, 根据实际情况判断是否在中国境内生产。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品, 但不包括其中的房屋和构筑物, 文物和陈列品, 图书和档案, 特种动植物, 农林牧渔业产品, 矿与矿物, 电力、城市燃气、蒸汽和热水、水, 食品、饮料和烟草原料, 无形资产。

十二、其他相关证明材料

提供符合询价公告、采购需求及评审方法规定的相关证明文件。

特别提示：

供应商在响应文件制作时可在此栏内上传询价通知书要求上传的证明资料，如营业执照、证书、检测报告等（如文件格式较大，可在其他材料节点上传），应将上述证明材料制作成扫描件上传。响应文件顺序和段落编码可以变动，主体内容不得缺少或改动，否则按投标无效处理。