

复旦大学
张江校区科研二号楼 2F、7F 家具采购
招标文件

招标编号：0811-DSITC250732

项目名称：复旦大学张江校区科研二号楼 2F、7F 家具采购

采购人：复旦大学

代理机构：上海东松医疗科技股份有限公司

2025 年 4 月

目录

第一章 投标邀请	2
第二章 投标人须知	5
第三章 政府采购政策	29
第四章 招标需求	30
第五章 投标文件有关格式	82
第六章 合同书格式和合同条款	116
第七章 评标方法与程序	124

第一章 投标邀请

根据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规之规定，上海东松医疗科技股份有限公司（以下简称招标代理机构）受复旦大学（以下简称采购人）委托，兹邀请合格投标人就本项目提交投标文件。

一、项目基本情况：

- 1、项目编号：HW2025032601（招标编号：0811-DSITC250732）
- 2、项目名称：张江校区科研二号楼 2F、7F 家具采购
- 3、采购需求：

(1) 项目基本概况

包件号	01
采购货物	张江校区科研二号楼 2F、7F 家具
数量	一批
用途和主要规格参数	复旦大学人工智能创新与产业研究院张江校区科研二号楼 2F、7F 软装家具采购项目，采购物品主要为人工智能创新与产业研究院办公室、会议室、讨论室、贵宾接待室、VIP 会议室、报告厅、公共空间（茶水、文化、展示、讨论休闲区）的办公桌椅、背柜、沙发、会议桌、会议椅、吧台等，为研究院提供办公、学习、会议、学术讨论等功能使用。
预算金额	人民币 180 万元
最高限价	人民币 180 万元
合同履行期限	2025 年 7 月 20 日前完成交付与安装
交货地点	采购人指定地点（复旦大学张江校区）
本项目是否专门面向中小微企业采购	本项目属于专门面向中小微企业采购项目
中小微企业划分标准所属行业	工业
其他	本项目仅接受国产产品投标，不接受进口产品投标

二、本次招标的合格投标人应满足下列资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的规定。为此，投标人应按《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条第一款的规定在投标文件中提供下列证明材料：

（a）法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；（b）财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料或声明函；（c）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；（d）参加政府采购活动前三年（2022 年 4 月 1 日至今，以下简称“近三年”或“前三年”）内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

2、近三年未被国家财政部指定的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等官方渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单。

3、法人的分支机构以自己的名义参与投标时，应提供由法人出具的对本投标活动承担全部直接责任的承诺。

4、本项目属于专门面向中小微型企业采购项目。

5、本项目不接受联合体投标。

6、单位负责人为同一人或者存在直接控股或管理关系的不同单位，不得参加同一包件的投标或者未划分包件的同一招标项目的投标。

7、投标人应未曾为采购人在本招标合同项下拟采购的货物提供设计、编制采购需求或者提供项目管理、监理、检测等服务。

三、本项目落实政府采购政策的情况：

本次招标执行政府强制或优先采购节能和环境标志产品、促进中小微型企业、促进残疾人就业、支持监狱和戒毒企业、扶持不发达地区和少数民族地区、支持科学进步以及限制采购进口产品等相关政策。

四、获取招标文件：

本项目招标公告发布之日为：2025年4月23日。

凡愿参加投标的潜在投标人应于2025年4月23日起至2025年4月29日17:00止（北京时间），通过复旦大学采购与招标管理系统（以下简称电子采购平台，网址为：<https://cz.fudan.edu.cn>）在线获取采购文件，逾期不再办理。潜在供应商可进入电子采购平台后在“正在进行的项目”版块中选择项目进入在线获取采购文件流程并下载电子采购文件，电子采购文件售价零元。未按规定获取招标文件的潜在投标人将不得参加投标。

注：招标文件获取阶段无资格审核流程，若电子采购平台显示有的也将直接通过。但潜在投标人应授权一名联系人处理文件获取具体事宜，并对应上传“供应商联系人授权函(格式自拟)。如授权函内容缺失或错误，将做退回修改处理，修改通过后在开标/唱价前均可正常下载文件。

五、开标与投标截止时间：2025年6月3日09:30（北京时间），迟到或不符合规定的投标文件恕不接受。

六、开标和投标平台：

- 1、投标人应在投标截止时间之前按电子采购平台的操作步骤对其投标文件进行加密后递交(上传)至电子采购平台。
- 2、开标程序在电子采购平台进行，所有投标人应登录电子采购平台参加开标并在规定时间内进行投标文件解密。

七、公告期限：本项目招标公告的公告期限为 5 个工作日。

八、其他须知

本项目采用电子招标方式，并在电子采购平台（复旦大学采购与招标管理系统，网址为：<https://cz.fudan.edu.cn>）操作，进入平台后，供应商可在系统通知栏目下载供应商投标操作手册。电子采购平台技术咨询电话：400-808-5975转2。

九、联系方式：

1、采购人信息

名称：复旦大学

地址：上海邯郸路 220 号

邮编：200433

联系人：张老师

电 话：021-65641292

2、代理机构信息

招标代理机构：上海东松医疗科技股份有限公司

地址：上海市宁波路 1 号 11 楼

联系人：徐旭东、刘韵

电话：021-63230480 转 8605、8628

传真：021-63299235

邮箱：xuxudong@dongsong-cn.com

第二章 投标人须知

投标人须知前附表	7
一、总则	9
1. 概述	9
2. 定义	9
3. 合格的投标人	10
4. 合格的货物和相关服务	10
5. 投标费用	11
6. 信息发布	11
7. 询问、质疑与投诉	12
8. 公平竞争和诚实信用	13
9. 其他	14
二、招标文件	14
10. 招标文件构成	14
11. 招标文件的澄清和修改	14
12. 踏勘现场、演示及样品提供	15
三、投标文件	16
13. 投标的语言及计量单位	16
14. 投标有效期	16
15. 投标文件构成	16
16. 商务响应文件	16
17. 技术响应文件	18
18. 投标函	18
19. 投标报价汇总表	18
20. 投标报价	19
21. 资格审查响应索引表及符合性审查响应索引表	19
22. 与评分有关的投标文件主要内容索引表	20
23. 投标文件的编制和签署	20
四、投标	20
24. 投标文件的密封、标记和递交	20
25. 投标截止时间	21

26. 投标文件的修改和撤回.....	21
27. 投标保证金.....	21
五、开标.....	22
28. 开标和解密.....	22
29. 资格审查.....	23
六、评标.....	24
30. 评标委员会.....	24
31. 中小企业认定.....	24
32. 投标文件的澄清.....	24
33. 评标办法.....	25
七、定标.....	25
34. 确认中标人.....	25
35. 中标公告及中标和未中标通知.....	25
36. 投标文件的处理.....	25
37. 招标失败.....	25
八、授予合同.....	25
38. 合同授予.....	25
39. 签订合同.....	26
九、其他.....	26
40. 真实性承诺.....	26
41. 招标代理咨询服务费.....	26
42. 法律适用.....	27
上海东松医疗科技股份有限公司从业人员廉洁自律承诺.....	28

投标人须知前附表

注：本表是对投标人须知的具体补充和修改，两者之间如有矛盾，应以本表为准。

序号	条款号	内容
1	2.1	<p>项目名称：复旦大学张江校区科研二号楼 2F、7F 家具采购</p> <p>公告发布媒体：复旦大学信息公开网、复旦大学采购与招标管理中心网站、中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台</p> <p>资金性质：</p> <p>1. 资金来源：财政性资金</p> <p>2. 当因重大变故导致招标任务取消时，采购人有权在授标之前的任何时候接受或拒绝任一投标、宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权利，对受影响的投标人不承担任何责任。</p>
2	2.4	采购人名称： 复旦大学
3	2.5	<p>代理机构：上海东松医疗科技股份有限公司</p> <p>地 址：上海市宁波路 1 号 11 楼</p> <p>邮 编：200002</p> <p>联 系 人：徐旭东、刘韵</p> <p>电 话：021-63230480-8605、8628</p> <p>传 真：021-63299235</p> <p>邮 箱：xuxudong@dongsong-cn.com</p>
4	4.4	<p>中小微企业划分标准：《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300 号）</p> <p>所属行业：工业</p>
5	7	对招标文件提出澄清问题的截止时间： 2025 年 4 月 29 日 17 时 30 分（北京时间）。
6	11.6	招标答疑会： 不召开。
7	12.1	<p>踏勘现场：本项目统一组织现场集体踏勘。潜在供应商应于指定时间前往踏勘地点参与采购人及采购代理机构组织的现场踏勘，过时不候。</p> <p>踏勘集合时间：2025 年 5 月 6 日 10 时 00 分</p> <p>踏勘集合地点：复旦大学张江校区科研 2 号楼（上海市浦东新区张江高科技园区张衡路 825 号）</p> <p>踏勘联系人：徐旭东、刘韵</p> <p>联系方式：18616206531；021-63230480 转 8605、8628</p> <p>踏勘携带资料要求：参加现场踏勘的潜在投标人代表须携带法人授权委托书原件、委托代理人本人有效身份证原件及复印件（加盖潜在投标人公章）。</p> <p>注意事项：</p> <p>（1）不按上述时间、地点集中的潜在投标人，视为放弃参加踏勘的权利，因未能参加踏勘现场而带来的损失，由潜在投标人自行承担。未踏勘现场或踏勘工作不详细的潜在投标人，不得以不完全了解现场情况为理由而向采购人提出任何要求，采购人对此不承担任何责任。</p> <p>（2）每家潜在投标人可安排不超过 2 名代表参加踏勘，自备必要的工具和设备。</p>

序号	条款号	内容
		<p>(3) 踏勘现场不提供停车位，请潜在投标人自行安排。</p> <p>(4) 潜在投标人自行承担踏勘发生的全部费用。</p> <p>(5) 采购人在踏勘现场中口头介绍的情况，除以更正/澄清公告的形式发布、构成采购文件的组成部分以外，其他内容仅供潜在投标人在编制响应文件时参考，采购人、采购代理机构不对潜在投标人据此做出的判断和决策负责。</p>
8	12.6	样品：提供样品。样品要求详见招标文件第四章“（三）招标需求”中“七、样品要求”。
9	14.1	投标有效期：开标后 90 天
10	27.1	<p>投标保证金：人民币 36000 元；其有效期应至少能覆盖投标有效期（即其有效期的起始时间应不晚于投标截止时间，其有效期的届满日应不早于投标有效期的届满之日）；其收退规定见投标人须知附件。</p> <p>户 名： 上海东松医疗科技股份有限公司</p> <p>开户银行(人民币)： 浦发银行黄浦支行</p> <p>帐 号(人民币)： 0763634292323474</p>
11	24.1	电子采购平台：复旦大学采购与招标管理系统。投标人应使用电子采购平台及其工具编制数据电文形式的投标文件，最终生成并上传加密电子投标文件
12	25.1	递交投标文件的方法：通过电子采购平台递交数据电文形式的投标文件。开标结束之前，本项目不接受纸质形式的投标文件
13	25.3	投标截止时间：2025 年 6 月 3 日 09:30（北京时间）
14	28.1	开标时间：同投标截止时间
15	28.3	投标文件解密时限：开标时间到达后 60 分钟
16	28.5	开标信息确认时限：开标记录表生成后 10 分钟
17	28.6	投标文件的纸质归档：无
18	39.1	合同签约地点：复旦大学
19	其他	/

投标人须知

一、总则

1. 概述

1.1 根据《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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部令 2017 年第 87 号）》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备招标条件。

1.2 本招标文件仅适用于《投标邀请》和《投标人须知》前附表中所述采购项目的招标采购。

1.3 招标文件的解释权属于《投标邀请》和《投标人须知》前附表中所述的采购人。

1.4 参与招标投标活动的所有各方，对在参与招标投标过程中获悉的国家、商业和技术秘密以及其它依法应当保密的内容，均负有保密义务，违者应对由此造成的后果承担全部法律责任。

2. 定义

2.1 “采购项目”系指《投标人须知》前附表中所述的采购项目。

2.2 “货物”系指投标人按招标文件规定，须向采购人提供的各种形态和种类的物品，包括一切设备、产品、机械、仪器仪表、备品备件、工具、手册等有关技术资料 and 原材料等。

2.3 “相关服务”系指招标文件规定投标人须承担的与其所提供货物相关的运输、就位、安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

2.4 “采购人”系指《投标人须知》前附表中所述的采购方。

2.5 “招标代理机构”系指依法取得招标资格并组织本次招标的采购代理机构。

2.6 “投标人”系指从采购人及招标代理机构处按规定获取招标文件，并按照招标文件要求提交投标文件的投标单位。

2.7 “中标人”系指中标的投标人。

2.8 “甲方”系指采购人。

2.9 “乙方”系指中标并向采购人提供货物和服务的投标人。

2.10 “元”系指人民币元。

2.11 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。

3. 合格的投标人

3.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股或管理关系的不同单位，不得参加同一包件的投标或者未划分包件的同一招标项目的投标。

3.2 投标人应未曾为采购人在本招标合同项下拟采购的货物提供设计、编制采购需求或者提供项目管理、监理、检测等服务。

3.3 符合《投标邀请》和《投标人须知》前附表中规定的合格投标人所必须具备的资质条件和特定资格要求。

3.4 如果本次招标允许两个或两个以上单位组成投标联合体参与投标，则整个投标联合体将被视为一个投标人，且组成投标联合体的牵头人及各成员应满足投标邀请书中所列明的相关资格要求。当由两个或两个以上单位组成投标联合体时，除须提交联合体各方各自的相关证明文件外，还应符合下列要求：

(1) 应随投标文件一起提交一份“联合协议”，该协议中应明确指定联合体的牵头人，阐明联合体各方的职责和分工，声明联合体各方在合同执行过程中将承担各自独立和相互连带的责任；

(2) 联合体各方的职责和分工应与各自的特长、专业工作经验和资质等级允许承担的工作范围（若有时）相适应；

(3) 投标人的投标文件及中标后签署的合同文件，对联合体的每一成员均具有法律约束力；

(4) 除牵头人之外的联合体其他各方的单位负责人应签署并提交一份授权书，以证明联合体牵头人的资格；

(5) 联合体牵头人应被授权代表所有联合体成员承担责任和接受指令，并且由联合体牵头人负责整个合同的全面实施；

(6) 联合体的各成员不得再以自己名义单独参加同一合同的投标，也不得同时加入两个或两个以上联合体参加同一合同的投标，如有违反将取消全部相关投标人的投标资格；

(7) 由同一专业的单位组成的联合体，按照“联合协议”中分工承担该专业工作的资质等级较低的成员确定整个联合体该专业的资质等级。

4. 合格的货物和相关服务

4.1 投标人对所提供的货物应当享有合法的所有权，没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等权利，而且不存在任何抵押、留置、查封等产权瑕疵。

4.2 投标人提供的货物应当是全新的、未使用过的，货物和相关服务应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准或地方标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

4.3 投标人应当说明投标货物的来源地，如投标的货物非投标人生产或制造的，则应当按照《招标需求》的要求提供其从合法途径获得该货物的相关证明。

4.4 政府采购政策：本项目为专门面向中小微型企业采购的项目，产品如为小型或微型企业生产的，投标人或投标联合体成员应按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（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的规定》（财库〔2022〕19号）规定填写和提交中小微企业正本声明函，评标时评标委员会将依据工信部联企业〔2011〕300号文的规定对声明的中型、小型和微型企业作出认定。如投标人为残疾人福利性单位，则投标人须在投标文件中提供符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）格式要求的《残疾人福利性单位声明函》，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，执行上述支持中小微型企业的相同政策；如投标人为监狱或戒毒企业，则投标人须在其投标文件中提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱或戒毒企业的证明文件，监狱或戒毒企业视同小型、微型企业，执行上述支持中小微型企业的相同政策。投标人一旦成交将在成交公告中公告其声明函，接受社会监督；若提供声明函与事实不符的，将依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

5. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用，采购人及招标代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

6. 信息发布

本采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、更正公告、中标公告以及其他与招标活动有关的通知等，均将通过前附表所述公告发布媒体公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体发布的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，及因此所产生的一切后果和责任，均由投标人自行承担，采购人及招标代理机构在任何情况下均不对此承担任何责任。

7. 询问、质疑与投诉

7.1 投标人对招标活动事项有疑问的，可以向采购人及招标代理机构提出询问。询问可以采取电子邮件或其他书面形式。对投标人的询问，采购人及招标代理机构将依法及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

7.2 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，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，以书面形式向采购人及招标代理机构提出质疑。其中，对招标文件的质疑，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起七个工作日内提出；对招标过程的质疑，应当在各招标程序环节结束之日起七个工作日内提出；对中标结果的质疑，应当在中标公告期限届满之日起七个工作日内提出。

投标人应当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，超过次数的质疑将不予受理。以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

7.3 投标人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：

- (1) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话
- (2) 质疑项目的名称、编号
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求
- (4) 事实依据
- (5) 必要的法律依据
- (6) 提出质疑的日期

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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。

质疑函应当按照财政部制定的范本填写，范本格式可通过“中国政府采购网”（<http://www.ccgp.gov.cn>）右侧的“下载专区”下载。

7.4 投标人提起质疑，应当按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）的规定办理。质疑函或授权委托书的内容不符合《投标人须知》第7.3条规定的，采购人及招标代理机构将当场一次性告知投标人需要补正的事项，投标人超过法定质疑期未按要求补正并重新提交的，视为放弃质疑。

质疑函应当采用书面形式当面递交，质疑联系部门：上海东松医疗科技股份有限公司招标部，联系人：徐旭东、刘韵，联系电话：021-63230480 转 8605、8628，地址：上海市黄

浦区宁波路1号申华金融大厦11楼。

7.5 采购人及招标代理机构将在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

7.6 对投标人询问或质疑的答复将导致招标文件变更或者影响招标活动继续进行的，采购人及招标代理机构将通知提出询问或质疑的投标人，并在原招标公告发布媒体上发布更正公告。

7.7 质疑投标人对质疑答复不满意，或者采购人及招标代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

7.8 投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

8. 公平竞争和诚实信用

8.1 投标人在本招标项目的竞争中应自觉遵循公平竞争和诚实信用原则，不得存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、妨碍其他投标人的竞争、损害采购人或者其他投标人的合法权益、扰乱政府采购正常秩序的行为。“腐败行为”是指提供、给予任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为；“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而提供虚假材料，谎报、隐瞒事实的行为，包括投标人之间串通投标等。

8.2 如果有证据表明投标人在本招标项目的竞争中存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、妨碍其他投标人的竞争、损害采购人或者其他投标人的合法权益、扰乱政府采购正常秩序的行为，采购人及招标代理机构将拒绝其投标，并将报告政府采购监管部门查处；中标后发现的，中标人须参照《中华人民共和国消费者权益保护法》第55条之条文描述方式双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

8.3 招标代理机构将在评标前，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询相关投标人信用记录，查询时间不早于公告发布之日，并对投标人信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，其投标无效。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

9. 其他

本《投标人须知》的条款如与《投标邀请》《招标需求》和《评标方法与程序》就同一内容的表述不一致的，以《投标邀请》《招标需求》和《评标方法与程序》中规定的内容为准。

二、招标文件

10. 招标文件构成

10.1 招标文件由以下部分组成：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 政府采购政策

第四章 招标需求

第五章 投标文件有关格式

第六章 合同书格式和合同条款

第七章 评标方法与程序

本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容（如有的话）

10.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，并按照招标文件的要求提交投标文件。**如果投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件各方面作出实质性响应，则投标有可能被认定为无效投标，其风险由投标人自行承担。**

10.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

10.4 投标人应按照招标文件规定的日程安排，准时参加本项目招投标有关活动。

11. 招标文件的澄清和修改

11.1 采购人及招标代理机构需要对招标文件进行澄清或修改的，将通过前附表所述公告发布媒体以澄清或更正公告形式发布，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

11.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人及招标代理机构将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间。

11.3 澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与澄清或更正公告就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件内容为准。

11.4 招标文件的澄清、答复、修改或补充都应以澄清或更正公告形式发布和通知，除此以外的其他任何澄清、修改方式及澄清、修改内容均属无效，不得作为投标的依据，否则，由此导致的风险由投标人自行承担，采购人及招标代理机构不承担任何责任。

11.5 投标人在收到澄清或修改后，应及时向招标代理机构办理签收手续或以书面方式确认其收到；否则，投标人将被视为已理解并接受招标文件及补充招标文件的所有内容。

11.6 项目召开答疑会的，所有投标人应根据招标文件或者采购人及招标代理机构通知的要求参加答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，采购人及招标代理机构不承担任何责任。

12. 踏勘现场、演示及样品提供

12.1 项目组织踏勘现场的，所有投标人应按《投标人须知》前附表规定的时间、地点前往参加踏勘现场。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，采购人及招标代理机构不承担任何责任。

12.2 投标人踏勘现场发生的费用由其自理。

12.3 采购人及招标代理机构在现场介绍情况时，应当公平、公正、客观，不带任何倾向性或误导性。

12.4 采购人及招标代理机构在踏勘现场中口头介绍的情况，除采购人及招标代理机构事后形成书面记录、并以澄清或更正公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，采购人及招标代理机构不对投标人据此作出的判断和决策负责。

12.5 项目要求投标人提供现场演示的，投标人应按规定进行准备。

12.6 项目需投标人提供样品的，投标人应按《投标人须知》前附表的规定进行准备。

12.7 投标人提供现场演示及样品所产生的费用由其自理。

三、投标文件

13. 投标的语言及计量单位

13.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。

13.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，一律采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元）。

14. 投标有效期

14.1 投标文件应从投标截止日期起，在《投标人须知》前附表规定的投标有效期内有效。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为无效投标。

14.2 在特殊情况下，在原投标有效期期满之前，采购人及招标代理机构可书面征求投标人同意延长投标有效期。投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。在这种情况下，本须知第 27 条有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长后的有效期限内继续有效。

14.3 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

15. 投标文件构成

15.1 投标文件由商务响应文件（包括相关证明文件）和技术响应文件构成。

15.2 商务响应文件（包括相关证明文件）和技术响应文件应具体包含的内容，以下述所列内容为准。

16. 商务响应文件

16.1 商务响应文件由以下部分组成：

- (1) 《投标函》；
- (2) 《投标报价汇总表》；
- (3) 《分项报价表》（如有）；
- (4) 《货物说明一览表》
- (5) 《资格审查响应索引表》；
- (6) 《符合性审查响应索引表》；
- (7) 《商务条款要求响应/偏离表》

(8) 《与评分有关的投标文件主要内容索引表》；

(9) 《投标人类似项目一览表》；

(10) 《投标人基本情况简介》；

(11) 《中小企业声明函》

(12) 享受政府采购优惠政策的其他相关证明材料，包括：节能产品证明文件、环境标志产品证明文件、监狱企业证明文件、残疾人福利性单位声明函等。

其中节能产品、环境标志产品实施品目清单中的产品，投标时应提供品目清单并在清单中明确标注所属品目类别，并提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。

(中标人为中小企业、残疾人福利性单位的，其声明函将随中标结果同时公告)

(13) 资格证明文件；

(14) 联合体投标协议（联合体投标时适用）；

(15) 其他相关证明文件（投标人应按照《招标需求》所规定的内容提交相关证明文件，以证明其有资格参加投标和中标后有履行能力）。

16.2 资格证明文件，应包括但不限于下列部分：

16.2.1 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有履行能力的文件，并作为其投标文件的一部分。

16.2.2 投标人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应满足招标要求，并符合下列要求：

(1) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件；

(2) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。为此，投标人应按照招标文件第五章中所附的格式提供书面声明或以下三项证明材料：

(a) 财务状况报告。投标人应提供经审计的财务报告或其基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。投标人也可以提供《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库(2012)124号）中规定的财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函作为财务状况报告的证明；

(b) 依法缴纳税收的相关材料。依法缴纳税收的相关材料指：由税务机关出具的投标人依法缴纳税收的凭证或依法享受免税的证明；

(c) 依法缴纳社会保障资金的相关材料。依法缴纳社会保障资金的相关材料指：由投标人

当地社保中心或类似机构出具的含有参保人数信息的投标人交纳社保资金证明材料；

- (3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；
- (4) 参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
- (5) 证明满足投标邀请函中规定的合格投标人的其他资格要求的文件；
- (6) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

投标人提交的资格证明文件的原件或复印件上均需加盖投标人的公章。对于上述要求中未涵盖，但属投标设备必须符合的强制性认证标准、国家关于安全、卫生、环保、质量、能耗等有关规定的，必须提供相关资格证明文件，否则其投标将被拒绝。

16.2.3 投标人应填写并提交招标文件第五章中所附的资格证明文件。

17. 技术响应文件

17.1 技术响应文件由以下部分组成（包括但不限于）：

- (1) 项目负责人情况表；
- (2) 主要管理、技术人员配备及相关工作经历、职业资格汇总表；
- (3) 投标货物技术偏离表格式；
- (4) 投标货物配件、备品备件明细表；
- (5) 售后服务方案；
- (6) 综合能力自述。

17.2 投标人应按照第四章《招标需求》的要求编制并提交技术响应文件，对采购人的技术需求全面完整地做出响应，以证明其投标的货物和相关服务符合招标文件规定。

17.3 技术响应文件可以是文字资料、表格、图纸和数据等各项资料。

18. 投标函

18.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整地填写《投标函》。

18.2 投标人未按照招标文件中提供的格式填写《投标函》，或者填写不完整的，其责任和风险由投标人自行承担。

19. 投标报价汇总表

19.1 投标人应按照招标文件提供的格式完整地填写《投标报价汇总表》，说明其拟提供货物和相关服务的名称、品牌和规格型号、制造厂商、产地、数量、价格、交付时间、质量保证期等。

19.2 《投标报价汇总表》中投标价格和其他主要内容在开标时将当众公布。

19.3 投标人未按照招标文件中提供的格式完整地填写《投标报价汇总表》，或者未提供《投标报价汇总表》，视作无效投标。

20. 投标报价

20.1 投标报价是履行合同的最终价格，除《招标需求》中另有说明外，投标报价应包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。

20.2 投标人应按照招标文件第五章中所附的格式完整地填写投标报价表，说明所提供货物的名称、型号及规格、原产地及制造商、数量、单价和总价。每一报价项只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。

20.3 投标报价应是固定不变的，不得以任何理由予以变更。**任何可变的或者附有条件的投标报价，其投标均将予以拒绝，视作无效投标。**

20.4 **投标报价不得超出招标文件标明的采购预算金额及最高限价，否则投标无效。**

20.5 投标应以人民币报价。

20.6 投标人不得将从第三方采购设备的随机备品、备件列为需要另行收费的备品、备件，否则在授予合同时将从授标对象的投标价格中扣除这部分费用，但在计算评标价格时这部分费用将不予扣除。

20.7 投标报价表中的价格应按下列方式分开填写：

(1) 对所供应的货物报完税后交货价。该报价必须包括制造和装配货物所使用的材料、部件及货物本身已支付或将要支付的增值税、产品税、销售税和其他税费；

(2) 投标人应根据产品的技术状况列出质量保证期内标准品、备件的清单和价格，并将该备品、备件价计入投标总价，若所提供的产品无需备品、备件，则应在投标文件中说明，否则评标时将用其他有效标中标准品、备件的均价计入其评标总价；

(3) 所有伴随服务的费用。

21. 资格审查响应索引表及符合性审查响应索引表

21.1 投标人应按照招标文件提供的格式，逐项填写并提交《资格审查响应索引表》以及《符合性审查响应索引表》，以证明其投标符合招标文件规定的所有合格投标人资格条件及实质性要求。

21.2 **投标文件中未提供《资格审查响应索引表》《符合性审查响应索引表》，或者填写不完整的，其责任和风险由投标人自行承担。**

22. 与评分有关的投标文件主要内容索引表

22.1 投标人应按照招标文件提供的格式，逐项填写《与评分有关的投标文件主要内容索引表》。

22.2 《与评分有关的投标文件主要内容索引表》是为了便于评标。《与评分有关的投标文件主要内容索引表》与投标文件其他部分就同一内容的表述应当一致，不一致时投标人须接受可能对其不利的评标结果。

22.3 投标文件中未提供《与评分有关的投标文件主要内容索引表》，或者填写不完整的，其责任和风险由投标人自行承担。

23. 投标文件的编制和签署

23.1 投标人应按照招标文件第五章要求的格式填写相关内容。

23.2 投标人应严格按照复旦大学采购与招标管理系统的要求编制数据电文形式的投标文件。

23.3 凡投标文件的格式中要求投标人代表签名和加盖公章之处，由投标人的单位负责人或经正式授权并对投标人有约束力的代表签字和加盖投标人的单位公章（公章是指符合《国务院关于国家行政机关和企业事业单位印章的规定》（国发〔1999〕25号）的单位正式印章。投标人是自然人时，无须加盖公章。下同）。由授权代表签字时，须在投标文件中加附“法定代表人授权书”，其格式应符合招标文件第五章的规定。

23.4 投标人应按复旦大学采购与招标管理系统的要求将投标文件转换成规定的格式。

23.5 当要求在递交数据电文形式投标文件的基础上在系统指定页面（或编制工具）的价格填报栏中直接填报价格时，上述数据与投标文件具有同等法律效力，投标人应保证相关内容间的一致性。如果在资格审查、评审或签署合同时发现不一致时，除按评审办法规定的报价计算错误修正外，评审委员会将按不利于该投标人的原则进行处理。

四、投标

24. 投标文件的密封、标记和递交

24.1 本次招标要求投标人按本须知前附表第 11 项所规定的方式递交投标文件。

24.2 投标人应在投标截止时间之前按电子采购平台的操作规程对其投标文件进行加密后上传至电子采购平台。

24.3 由于投标人的原因造成其投标文件未加密的，采购人和招标代理机构对投标信息的

意外泄露不承担责任。

24.4 对未按规定获取招标文件的潜在投标人递交的投标文件，未通过资格预审的申请人递交的投标文件，逾期送达，未按规定加密或未按规定上传的投标文件，招标代理机构将不予受理。

25. 投标截止时间

25.1 投标截止时间：见《投标人须知》前附表。

25.2 在采购人与招标代理机构按《投标人须知》规定酌情延长投标截止期的情况下，采购人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

25.3 在投标截止时间后递交的任何投标文件，均将拒绝签收。

26. 投标文件的修改和撤回

26.1 投标人在上传投标文件后，可以通过电子采购平台修改其投标文件，但必须在规定的投标截止时间之前撤回并重新上传修改后的投标文件。开标时将以投标截止时间之前最后一次上传的投标文件为准。

26.2 投标人在上传投标文件后，可以通过电子采购平台撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间之前进行撤回操作。

26.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

26.4 根据本须知第 27.5 条的规定，在投标截止时间至投标人承诺的投标有效期届满这段时间内，投标人不得撤销其投标，否则其投标保证金将不予退还。

27. 投标保证金

27.1 投标人应按照《投标人须知》前附表的规定提交投标保证金，并作为投标文件的组成部分，在递交投标文件时同时提交。投标保证金有效期应当与投标有效期一致。联合体投标的，其投标保证金应当由联合体一方或多方共同递交，且所提交的投标保证金应对联合体的所有成员均具有约束力。

27.2 投标保证金可以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现钞形式交纳。

投标人通过银行转账方式提交投标保证金的，须在银行转账水单中明确项目编号。

投标保证金须在开标截止时间之前到账（保函须在开标截止时间之前提交），否则投标无效。

27.3 投标人未按照招标文件规定提交投标保证金的，其投标无效。

27.4 投标保证金的退还

(1) 终止招标的项目，自终止采购活动后 5 个工作日内退还投标保证金及银行孳息；

(2) 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还投标保证金；

(3) 未中标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还投标保证金及银行孳息；

(4) 中标人的投标保证金，将在中标人按本须知第 39 条规定签订合同，并按本须知第 41 条规定支付代理服务费后 5 个工作日内退还投标保证金及银行孳息；

(5) 银行孳息计付方式：a. 投标人通过银行保函方式递交的投标保证金不计算孳息。

b. 通过非银行保函方式递交的投标保证金，以退还保证金之日中国人民银行规定的活期存款利率计算孳息，未中标人应当在中标公告发布之日起 5 个工作日内与招标代理机构确认银行孳息的具体金额，并提供等额发票；中标人应当在采购合同签订之日起 5 个工作日内，与招标代理机构确认银行孳息的具体金额，并提供采购合同复印件和等额发票。招标代理机构应当在收到上述资料后，予以退还。

27.5 当发生下列任一情况时，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在其投标函中承诺的投标有效期内撤销投标；

(2) 中标人在规定期限内未能

(a) 根据本须知第 39.1 条规定与采购人签订合同；

(b) 根据本须知第 39.3 条规定提交履约保证金（若合同条款有约定）；

(c) 根据本须知第 41 条规定向招标代理机构支付招标代理咨询服务费。

(3) 法规规定的其他情形。

五、开标

28. 开标和解密

28.1 在《投标人须知》前附表第 14 项或《更正公告》（如有）中规定的开标时间、地点、注意事项进行公开开标。

28.2 开标程序在电子采购平台进行，所有投标人应准时登录电子采购平台在线参加开标。

28.3 开标时间到达后，投标人应在本须知前附表第 15 项所规定的时间内按电子采购平台的操作步骤对其投标文件进行解密。解密倒计时结束后，不论开标成功与否，投标人上传的

数据电文形式投标文件未解密的视为放弃投标，如已解密但因投标人原因无法正常打开的视为投标无效，相关责任均由投标人自行承担。

28.4 投标文件解密后，电子采购平台将根据投标文件的内容生成开标记录表。只有在开标时汇总生成的报价变更声明才能在评标时予以考虑。

28.5 开标记录表生成后，投标人应及时检查开标记录表的数据是否与其投标文件一致，并在本须知前附表第 16 项所规定的时间内按电子采购平台的操作步骤对开标结果和过程进行确认和电子签名。因投标人自身原因未能在规定时间内作出确认并签名的视为其认可开标结果和过程。

29. 资格审查

29.1 开标结束后，采购人委托招标代理机构依法对投标人的资格进行审查，审查的内容包括：

- (1) 投标人的资格是否符合本项目投标邀请书中列明的对合格投标人的资格要求（投标人应按要求提供相关证明材料）；
- (2) 单位负责人为同一人或者相互之间存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购项目；
- (3) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人不得参加本次政府采购活动；
- (4) 对于专门面向中小微企业采购或预留部分预算专门面向中小微企业采购的项目，投标人是否按规定对专门面向中小微企业采购的部分提交中小企业声明函；
- (5) 对接受联合体投标项目，以联合体形式投标的投标人是否未按规定提交联合协议，或者提交的联合协议未明确牵头人、各成员间的分工和一旦中标将向采购人承担连带责任，或者投标单位以单独或联合成员形式在不同投标人中出现两次以上的。

29.2 如果投标人未通过上述资格审查，其投标将被直接判为无效，不再进入后续评标程序。

29.3 如通过资格审查的投标人数量不足 3 家，本项目将直接发布评标结果公告（或废标公告），不再启动后续评标程序。

六、评标

30. 评标委员会

30.1 采购人与招标代理机构将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表、政府采购评审专家组成，其中专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

30.2 评标委员会负责对投标文件进行评审和比较，并向采购人推荐中标候选人。

30.3 评标过程的保密性

(1) 公开开标后，直至向中标方授予合同为止，凡与对投标文件的审查、澄清、评价和比较有关的资料以及授标意见等，均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

(2) 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件的审查、澄清、评价、比较及授予合同方面向采购人、招标代理机构和（或）评标委员会的评委施加任何影响，其投标将被判为无效。

31. 中小企业认定

31.1 评标委员会根据各投标人填写的《中小企业声明函》的内容认定各投标人的企业规模，判定是否属于中小企业。

31.2 不接受投标人提供除《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

31.3 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

31.4 投标人提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

32. 投标文件的澄清

32.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清。投标人应在评标委员会要求的时间内以书面形式向评标委员会作出说明或答复。

32.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章或者由法定代表人或其授权代表签字。

32.3 投标人的澄清文件作为其投标文件的组成部分。

32.4 投标人的澄清、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，不得通过澄清而使进行澄清的投标人在评标中更加有利。

33. 评标办法

本次招标将按招标文件第七章评标办法所规定的评标方法和标准进行评标。

七、定标

34. 确认中标人

除了《投标人须知》第 37 条规定的招标失败情况之外，采购人将根据第七章《评标方法与程序》的规定依法确认本采购项目的中标人。

35. 中标公告及中标和未中标通知

35.1 采购人委托采购代理机构自中标、中标人确定之日起 2 个工作日内通过前附表所述公告发布媒体发布中标公告，公告期限为一个工作日。

35.2 在公布中标结果的同时，招标代理机构将向中标人发出《中标通知书》通知中标。《中标通知书》对采购人和中标人均具有法律约束力。

35.3 在公告中标结果的同时，对未通过资格审查或符合性审查的投标人，招标代理机构将告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，将告知未中标人本人的评审得分与排序。

36. 投标文件的处理

所有在开标会上被接受的投标文件都将作为档案保存。

37. 招标失败

37.1 在投标截止后，参加投标的投标人不足三家的；或者在资格审查时，发现符合资格条件的投标人不足三家的；或者在评标时，通过符合性审查或发现对招标文件做出实质性响应的投标人不足三家，评标委员会确定为招标失败的，招标代理机构将通过前附表所述公告发布媒体发布流标或废标公告。

37.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的。

37.3 因重大变故，采购任务取消的。

37.4 其他法律法规、规范性文件或招标文件规定的情形。

八、授予合同

38. 合同授予

38.1 除了中标人无法履行合同义务之外，采购人将把合同授予根据《投标人须知》第 34 条规定所确定的中标人。

38.2 采购人接受和拒绝任一或所有投标的权利

当因重大变故采购任务取消时，采购人保留在授标之前的任何时候接受或拒绝任一投标、宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权利，对受影响的投标人不承担任何责任。

39. 签订合同

39.1 中标人应当在招标代理机构发出中标通知书之日起三十（30）天内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与采购人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。合同签订地点为本须知前附表第 18 项注明的地点。

39.2 除不可抗力外，中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人或招标代理机构将不向其退还投标保证金；采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新招标。中标人未在法律规定期限内与采购人签订合同（除采购人原因之外），或者拒绝按照招标文件和中标人投标文件的规定签订合同均视为拒绝与采购人签订合同。

39.3 履约保证金（若合同条款有约定）

中标人应按照合同条款的规定，向采购人提交履约保证金银行保函，其格式应为招标文件第五章中提供的或其他采购人可以接受的格式。

39.4 除招标文件规定的投标保证金和履约保证金（若合同条款有约定）外，本项目不收取其他保证金。若合同条款中提及收取其他保证金的，则相应内容应理解为可变更的非实质性条款，且合同实际签订时将不予考虑。

九、其他

40. 真实性承诺

投标人必须保证投标资料的真实性，采购人、招标代理机构或评标委员会保留进一步核查投标资料原件的权力，对于弄虚作假的行为，投标人将自行承担由此引起的各种法律后果和责任。

41. 招标代理咨询服务费

本次招标的招标代理咨询服务费由中标人支付，支付标准以中标通知书中列明的中标金额为准，按《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号、发改办价格〔2003〕857号）所规定的货物类招标收费标准乘以 62.68% 计算；支付时间为收到中标通知书后十四（14）天内。如果中标人未按上述规定向招标代理机构支付招标代理咨询服务费，

招标代理机构有权不退还其投标保证金。

42. 法律适用

本次招标及由本次招标产生的合同受中国法律制约和保护。

附件

上海东松医疗科技股份有限公司从业人员廉洁自律 承诺

为加强采购活动中的廉政建设，进一步规范招投标市场，防止发生违法违纪行为，落实公开、公平、公正的原则，根据国家有关法律法规和廉政建设责任制规定，本招标代理机构及工作人员特作如下承诺：

- (1) 不索取或接受采购人、投标人、供应商或其他利害关系人馈赠的现金、礼品、礼物、有价证券及其它财物等，无法拒绝的一律上缴。
- (2) 不要求投标人、供应商或其他利害关系人报销应由个人或公司支付的各项费用。
- (3) 不接受投标人、供应商或其他利害关系人安排的宴请、旅游、娱乐或其他有悖于法律规定和职业道德的各种活动。
- (4) 除采购人之外，在投标截止时间（包括提交响应文件及报价文件的截止时间）之前不对外泄露潜在投标人或供应商的名称及数量；除依法公示评审结果或发出有关通知之外，不对外泄露评审情况，保守有关当事人的商业秘密。
- (5) 不与采购人或投标人或供应商串通，搞虚假招标，或者协助投标人、供应商作假、作弊、串标、陪标或围标等。
- (6) 除支付合理评审费之外，不向评审专家提供其他财物或好处以影响或干扰其独立、客观和公正地履行评审职责。
- (7) 严格遵守有关法律、法规和规章，自觉接受有关当事人及社会的监督。
- (8) 积极配合有关监管部门采取的对各类违法、违规行为的调查和处理。

如若发生上述问题，本代理机构自愿承担相关责任，接受不良行为记录，并对责任人给予相应处分。监督电话：021-63230480-8408。上海东松医疗科技股份有限公司

第三章 政府采购政策

根据政府采购法，政府采购应当有助于实现国家的经济和社会发展政策目标，包括保护环境，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业发展等。

一、推行节能产品、环境标志产品政府采购政策

列入财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中强制采购的产品，按照规定实行强制采购；列入财政部、发展改革委、生态环境部发布的《节能产品政府采购品目清单》和《环境标志产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，按规定实行优先采购。

二、促进中小企业发展政策

中小企业按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》享受中小企业扶持政策，对预留份额项目专门面向中小企业采购，对非预留份额采购项目按照规定享受价格扣除优惠政策。中小企业应提供《中小企业声明函》，如为联合投标的，联合体各方需分别填写《中小企业声明函》。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。

三、促进监狱企业、残疾人福利性单位发展政策

在政府采购活动中，监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

如果有国家或者上海市规定政府采购应当强制采购或优先采购的其他产品和服务，按照其规定实行强制采购或优先采购。

若供应商未按要求提供相关证明文件的，评审时不予认可。

第四章 招标需求

(一) 总则

1. 本采购需求所提出的要求是对本次招标欲采购货物的基本技术要求，并未涉及所有技术细节，也未充分引述有关标准、规范的全部条款。投标人应保证其提供的货物除了满足本采购需求的要求外，还应符合中国国家、地方等有关标准、规范（尤其是必须符合中国国家标准的有关强制性规定）。除本采购需求有例外说明外，当上述标准、规范的有关规定之间存在差异时，应以要求高的为准；当上述标准、规范的有关规定与本采购需求的规定之间存在差异时，应以本采购需求为准（但当中国国家标准的有关强制性规定严于本采购需求的规定时，投标人应在获取招标文件后，尽快向采购人及招标代理机构提出，以取得采购人及招标代理机构的确认，如果投标人没有提出，则在中标后采购人仍有权在合同价格不变的前提下要求中标人按中国国家标准的有关强制性规定执行）。如投标人所投产品或服务有优于或超出本采购需求，或者优于或超出中国国家、地方等有关标准、规范之处，可以在投标文件的《技术要求响应/偏离表》中列明，并提供相关证明材料，以便评标委员会在评标时能够作出对其有利的评估。

2. 除有特殊说明之外，本采购需求中所有指定的具体技术参数或参数范围，均应理解为是采购人可接受的最低要求。也即，当对应技术参数或参数范围是越小越好时，则指定的具体技术参数或参数范围应理解为是上限值或最大允许范围；当对应技术参数或参数范围是越大越好时，则指定的具体技术参数或参数范围应理解为是下限值或最小允许范围。

3. 投标人针对招标文件中所规定的各项要求的响应不得弄虚作假。投标人中标之后，如果其实际提供的产品或服务的技术指标或状态达不到其在投标文件中承诺的参数值或水平时，采购人及招标代理机构将向有关监管部门报告其弄虚作假行为，有关监管部门将按《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定对其作出处罚（即将被处以“在一至三年内禁止参加政府采购活动”的处罚）；同时该投标人还应就其每一项达不到承诺值或承诺水平的技术指标或要求向采购人支付违约赔偿，且采购人保留终止合同的权利。

4. 本采购需求中所有加注“★”号的要求均为主要要求，投标人在投标文件中应对这些要求作出实质性响应。对于技术规格的主要要求，投标人应提供技术支持资料。如果投标人的投标未对任意一项主要要求作出实质性响应，或者未按要求提供技术支持资料，其投标将被判为无效。技术支持资料以权威机构出具的认证证书（如通过 3C 认证的证书）或有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告或投标货物制造商公开发布的印刷资料为准，若权威机构出具的认证证书或有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告与投标货物制造商公开发布的印刷资料不一致，以权威机构出具的认证证书或有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告为准，对于非标准和非通用的设备，投标人也可提供此前完成的类似项目的合同技术规格及最终的性能检验报告（应有用户代表签名）作为技术支持资料，上述技术支持资料只能用于印证投标人自称符合而实际不符合的情形，不能用于相反的印证，下同。

5. 本采购需求中所有加注“▲”号的要求均为重要技术要求，投标人在投标文件中应对这些要求作出实质性响应并按要求提供证明材料，并在技术偏离表中需标注相应证明资料所在页码，未按要求提供技术支持资料的，视为负偏离。

(二) 采购需求一览表

序号	标的名称	数量	摆放要求	是否为核心产品	使用对象
	科研二号楼 2F 家具				
1	2层入口-三人沙发	3	2层入口休息区	否	公共区域
2	2层入口-圆茶几	1		否	
3	2层入口-休闲圆桌	4		否	
4	2层入口-休闲椅	16		否	
5	2层入口-定制咖啡售卖台	1		否	
6	2层入口-侧面茶水柜	1		否	
7	2层贵宾接待室-贵宾接待沙发	14	2层贵宾接待室	否	公共接待
8	2层贵宾接待室-贵宾接待茶几	7		否	
9	2层大会议室-大会议台	1	2层大会议室	否	公共会议空间
10	2层大会议室-会议条桌	12		否	
11	2层大会议室-高背会议椅	28		否	
12	2层大会议室-低背会议椅	24		否	
13	2层一、二会议室-会议桌	2	2层一、二、三、四会议室	否	公共会议空间
14	2层三、四会议室-会议桌	2		否	
15	2层一、二、三、四会议室-会议椅	76		否	
16	2层开放办公室-屏风工位	8	2层开放办公室	否	工程师办公室
17	2层开放办公室-办公椅	9		否	
18	2层开放办公室-写字桌	1		否	
19	2层开放办公室-主管桌前椅	2		否	
20	2层开放办公室-钢制文件柜	6		否	
21	2层开放办公室-三人沙发	1		否	
22	2层开放办公室-异形边几	2		否	
23	2层开放办公室-长茶几	1		否	
24	2层开放办公会议室-休闲圆桌	1	2层开放办公会议室	否	公共会议空间
25	2层开放办公会议室-洽谈椅	4		否	
26	2层研究院学生办公区-矩形工位	120	2层研究院学生办公区	是	研究生办公区
27	2层研究院学生办公区-钢制活动柜	120		否	
28	2层研究院学生办公区-办公椅	120		否	
29	2层六-十二办公室-独立办公桌	7	2层六-十二办公室	是	教授办公室
30	2层六-十二办公室-后柜	7		是	
31	2层六-十二办公室-三人沙发	7		否	
32	2层六-十二办公室-长茶几	7		否	
33	2层六-十二办公室-办公椅	7		是	
34	2层六-十二办公室-班前椅	14		否	
35	2层开放茶水区-转角沙发	2	2层开放茶水区	否	公共区域
36	2层开放茶水区-多面圆茶几	1		否	

37	2层开放茶水区-圆桌	3		否	
38	2层开放茶水区-洽谈椅	12		否	
39	2层休息区-转角沙发	4	2层休息区	否	公共区域
40	2层休息区-茶几	2		否	
41	2层休息区-圆桌	5		否	
42	2层休息区-边角茶几	2		否	
43	2层休息区-边几	2		否	
44	2层休息区-洽谈椅	20		否	
科研二号楼 7F 家具					
1	7层一会议室-会议桌	1	7层一、二、三、四会议室	否	公共会议空间
2	7层二、三、四会议室-会议桌	3		否	
3	7层一、二、三、四会议室-低背会议椅	42		否	
4	7层研究院学生办公区-矩形工位	48		是	研究生办公区
5	7层研究院学生办公区-钢制活动柜	48	7层研究院学生办公区	否	
6	7层研究院学生办公区-办公椅	48		否	
7	7层研究院学生办公区-钢制文件柜	11		否	
8	7层博士后办公区-L型工位	12	7层博士后办公区	否	博士后办公区
9	7层博士后办公区-办公椅	12		否	
10	7层开放办公室-矩形工位	12	7层办公室	是	7层办公室
11	7层开放办公室-钢制活动柜	12		否	
12	7层开放办公室-办公椅	12		否	
13	7层一至十四（共14间）独立办公室-独立办公桌	14	7层14间独立办公室	是	教授办公室
14	7层一至十四（共14间）独立办公室-后柜	14		是	
15	7层一至十四（共14间）独立办公室-三人沙发	14		否	
16	7层一至十四（共14间）独立办公室-长茶几	14		否	
17	7层一至十四（共14间）独立办公室-办公椅	14		是	
18	7层一至十四（共14间）独立办公室-班前椅	28		否	
19	7层行政办公室三-L型工位	6	7层行政办公室三	否	科员办公室
20	7层行政办公室三-办公椅	7		否	
21	7层行政办公室三-钢制文件柜	1		否	
22	7层行政办公室三-钢制文件柜	3		否	
23	7层行政办公室三-茶水柜	1		否	
24	7层行政办公室三-写字桌	1		否	
25	7层行政办公室三-三人沙发	1		否	
26	7层行政办公室三-长茶几	1		否	
27	7层行政办公室三-异型边几	1		否	
28	7层人才引进办公室-独立办公桌	2		7层人才引进办公室	
29	7层人才引进办公室-办公椅	2	否		
30	7层人才引进办公室-三人沙发	1	否		
31	7层人才引进办公室-长茶几	1	否		

32	7层行政办公室一-大班台	1	7层行政办公室一	否	院长办公室
33	7层行政办公室一-文件柜（实木）	1		否	
34	7层行政办公室一-大班椅	1		否	
35	7层行政办公室一-班前椅	2		否	
36	7层行政办公室一-三人沙发	1		否	
37	7层行政办公室一-单人沙发	1		否	
38	7层行政办公室一-大圆茶几	1		否	
39	7层行政办公室一-小圆高茶几	1		否	
40	7层行政办公室一-圆边几	1		否	
41	7层行政办公室二-大班台	2		7层行政办公室二	
42	7层行政办公室二-文件柜（实木）	2	否		
43	7层行政办公室二-大班椅	2	否		
44	7层行政办公室二-班前椅	4	否		
45	7层行政办公室二-三人沙发	2	否		
46	7层行政办公室二-单人沙发	2	否		
47	7层行政办公室二-长茶几	2	否		
48	7层行政办公室二-圆边几	2	否		
49	7层开放茶水区-定制茶水柜	1	7层开放茶水区	否	公共区域
50	7层开放茶水区-S型沙发	1		否	
51	7层开放茶水区-多面圆茶几	2		否	
52	7层开放茶水区-烟斗椅	4		否	
53	7层开放茶水区-休闲椅	18		否	
54	7层开放茶水区-休闲茶桌	1		否	
55	7层开放茶水区-圆桌	2		否	
56	7层开放茶水区-造型冲压隔断	1		否	
57	7层工会之家-休闲椅	12	7层工会之家	否	公共区域
58	7层工会之家-圆桌	3		否	
59	7层报告厅会议室-礼堂椅	102	7层报告厅会议室	否	会议空间
60	7层报告厅会议室-演讲台	1		否	
61	7层报告厅会议室-活动舞台	3		否	

注：1、投标人的投标报价不得超过对应的最高限价（含可能有的分项最高限价）。若投标人的任意一项投标报价超过对应的最高限价或分项最高限价，则其投标将被否决。


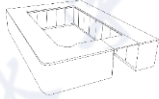
(三) 招标需求

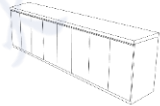
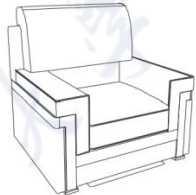
一、项目概况

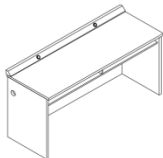
- 1、项目名称/数量：复旦大学张江校区科研二号楼 2F、7F 家具采购/一批
- 2、交付日期：2025 年 7 月 20 日前完成交付与安装
- 3、交付地址：采购人指定地点（复旦大学张江校区）

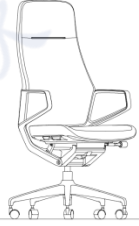

二、具体技术要求

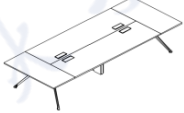
区域	品名	规格	数量	技术要求	参考图片
2层入口休息区	2层入口-三人沙发	L2330*W950*H700	3	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。 2、海绵：采用回弹海绵。回弹率$\geq 45\%$。拉伸强度$\geq 80\text{Kpa}$。厚度$\geq 100\text{mm}$。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。经烘干、防虫防腐处理，木材含水率$\leq 11\%$。 4、不锈钢亮光沙发脚。钢制沙发脚$\geq \phi 30*H200\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 2、配跟沙发同色、同材质抱枕 2 个。 	
	2层入口-圆茶几	$\phi 1000*H450$	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。 2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
	2层入口-休闲圆桌	$\phi 800*H750$	4	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。 2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	

2层入口-休闲椅	L490*W605*H825	16	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面料：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。</p> <p>2、海绵：采用阻燃高弹海绵。椅座海绵厚度$\geq 30\text{mm}$，靠背海绵厚度$\geq 10\text{mm}$。</p> <p>3、椅背为曲木板一体折弯而成。外面布面包裹。海绵采用密度$\geq 60\text{kg/m}^3$、硬度$\geq 55\text{N}$的定型海绵，底板为$\geq 12\text{cm}$厚曲木板。</p> <p>4、钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$钢管压弯而成，表层喷塑处理。由直径$\geq 16\text{mm}$*1.5mm厚冷轧钢板制成，表面经酸洗、磷化等防锈处理，流水线静电喷涂。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>承载力：最大可承重 100kg。</p>	
2层入口-定制咖啡售卖台	L3300*L4300*L4300*L3000*W800*H1100	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用多层板。</p> <p>2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方，木皮纹路要求控制在3mm以内。</p> <p>3) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H。实木纹理清晰。</p> <p>4) 胶黏剂：采用水基型胶黏剂。</p> <p>5) 实木封边：使用与表面木皮材质一致的实木封边。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板：桌面面板承重 100kg 及以上。置物台表面材质为人造石。</p> <p>2、需要内置钢架。</p> <p>3、售卖台位要求四面环绕设计，以上尺寸为定制柜四面分别长度，台面宽度为 800mm，高度为 1100mm。</p>	



	2层入口-侧面茶水柜	L1463*W450*H1010	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用多层板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方，木皮纹路要求控制在3mm以内。 3) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H。实木纹理清晰。 4) 胶黏剂：采用水基型胶黏剂。 5) 实木封边：使用与表面木皮材质一致的实木封边。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板：桌面面板承重100kg及以上。置物台表面材质为人造石。 2、需要内置钢架。 3、以上尺寸定制柜总长度，台面宽度为450mm，高度为1010mm。 	
2层贵宾接待室	2层贵宾接待室-贵宾接待沙发	L1060*W880*H93	14	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制工序处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。 4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <p>承载力：最大可承重250kg。</p>	
	2层贵宾接待室-贵宾接待茶几	L700*W700*H550	7	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方，木皮纹路要求控制在3mm以内。 3) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重100kg及以上。</p>	


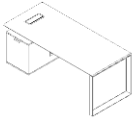
2层大会议室	2层大会议室-大会议台	L9800*W2200*H760	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方，木皮纹路要求控制在3mm以内。 3) 胶黏剂：采用水基型胶黏剂。 4) 实木封边：使用与表面木皮材质一致的实木封边。 5) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板：桌面面板承重100kg及以上。 2、会议桌含走线功能，配备集成国标5孔插座不少于16个（不含多媒体设备）。采购人将电源负责布置在会议桌附近4米墙壁上，投标人须负责接通插座电源。 3、会议桌为整体箱体结构。便于存放各种线路、设备走线。 	
	2层大会议室-会议条桌	L1600*W500*H760	12	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然，颜色一致，木皮纹路要求控制在3mm以内。 3) 胶黏剂：采用水基型胶黏剂。 4) 实木封边：使用与表面木皮材质一致的实木封边。 5) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <p>桌板：桌面面板承重100kg及以上。桌板下面配置置物抽屉。抽屉内空不低于200mm。</p>	


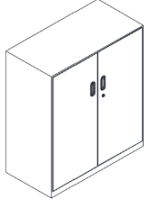

2层大会议室-高背会议椅	L780*W780*H1120	28	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。摩擦色牢度干擦 500 次\geq4，耐折牢度（50000 次）无裂纹，PH 值\geq4.97，游离甲醛未检出，可萃取的重金属（铅、镉）未检出，五氯苯酚未检出。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、椅背内部为成型胶合板。 4、五星脚：采用铝合金压铸而成。电镀层耐盐雾 18 小时无锈点；底座静载荷 7560N，11min，2 次无损。 5、脚轮：采用合成尼龙纤维树脂材料。偏心距\geq18.0mm，抗冲击性能合格，动载荷合格，滚动阻力合格，耐低温性能合格。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。 2、底盘：自载重同步倾仰底盘，至少带 4 档倾仰锁定，每档有倾仰力阻尼调节功能。 3、扶手：采用铝合金压铸而成。 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	
2层大会议室-低背会议椅	L780*W780*H1020	24	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。摩擦色牢度干擦 500 次\geq4，耐折牢度（50000 次）无裂纹，PH 值\geq4.97，游离甲醛未检出，可萃取的重金属（铅、镉）未检出，五氯苯酚未检出。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、椅背内部为成型胶合板。 4、五星脚：采用铝合金压铸而成。电镀层耐盐雾 18 小时无锈点；底座静载荷 7560N，11min，2 次无损。 5、脚轮：采用合成尼龙纤维树脂材料。偏心距\geq18.0mm 抗冲击性能合格，动载荷合格，滚动阻力合格，耐低温性能合格。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。 2、底盘：自载重同步倾仰底盘，至少带 4 档倾仰锁定，每档有倾仰力阻尼调节功能。 3、扶手：采用铝合金压铸而成。 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	




2层 一、二 会议室 -会议 桌	L6800*W2 000*H760	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。桌板四角倒圆设计。</p> <p>2、桌架</p> <p>1) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p> <p>2、会议桌含走线功能，配备集成轨道线盒，国标 5 孔插座不少于 6 个，含 USB 及 type-c 接口（每种类型接口至少 1 个）。采购人将电源负责布置在会议桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p>	
	2层 三、四 会议室 -会议 桌	L4600*W1 800*H760	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。桌板四角倒圆设计。</p> <p>2、桌架</p> <p>1) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p> <p>2、会议桌含走线功能，配备集成轨道线盒，国标 5 孔插座不少于 6 个，含 USB 及 type-c 接口（每种类型接口至少 1 个）。采购人将电源负责布置在会议桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p>


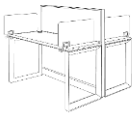
2层一、二、三、四会议室

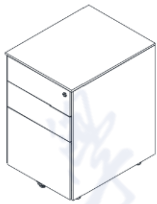

	2层 一、二、三、四 会议室-会议椅	L665*W545*H1045	76	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。 2、框架为 PP 材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。电镀层耐盐雾试验合格，底座静载荷试验合格，金属镀层耐腐蚀等级不低于 10 级，人造气氛实验（盐雾试验）合格。 3、海绵：采用阻燃高弹海绵。 4、底板为成型胶合板。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。椅背倾仰角度可 130° 调整。 2、一体成型固定扶手。 3、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 4、承载力：最大可承重 150kg。 	
2层 开放办公室	2层开放办公室-屏风工作位	L1500*W1500*H740	8	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、屏风 <ol style="list-style-type: none"> 1) 屏厚度要求：厚薄屏风组合结构。厚屏风厚度不低于 60mm，薄屏风厚度不低于 40mm，屏风高度不低于 1200mm。要求采用一级冷轧钢板，铝合金或钢制框架，表面采用粉体涂装防锈处理。 2) 屏风表面喷涂要求：表面涂层为哑光面，漆膜硬度至少达 2H；冲击强度无裂纹，附着力不低于 2 级，耐腐蚀：无气泡产生、无锈迹、剥落、起皱、变色和失光现象。 3) 屏风桌面以上≥0.8mm 厚冷轧钢板覆面。配置全钢制多功能走槽。桌面以下≥0.8mm 厚冷轧钢板。 2、桌板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材采用中密度纤维板，板材厚度≥25mm。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、插座配置：桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。 2) 带钢制更衣柜和固定三抽柜。钢制衣柜尺寸：宽度 300*深度 600*高度 1200（单位 mm）。固定三抽柜尺寸：宽度 407*深度 598*高度 725（单位 mm），尺寸允许误差 20mm 以内。 	


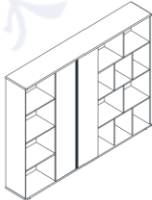
2层开放办公室-办公椅	L680*W660*H1110	9	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。 2、框架及扶手、头枕均为 PP 材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。电镀层耐盐雾试验合格，底座静载荷试验合格，金属镀层耐腐蚀等级不低于 10 级，人造气氛实验（盐雾试验）合格。 3、海绵：采用阻燃高弹海绵。 4、一体成型固定扶手。 5、底板为成型胶合板。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。椅背倾仰角度可调整，不低于 150° 调节范围。 2、配 PP 脚踏垫，至少可承受 30KG 静压重量。 3、具备拉手式线控气动可躺功能，靠背可任意角度调节。具备≥150° 倾仰功能。 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	
2层开放办公室-写字桌	L1600*W800*H750	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，工作面正斜边设计。 2、桌架 <ol style="list-style-type: none"> 1) 钢脚：壁厚≥2.5mm 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、写字桌 <ol style="list-style-type: none"> 1) 配置两抽固定柜，机械密码锁。固定柜尺寸：宽度 407*深度 598*高度 625（单位 mm）。尺寸允许误差 20mm 以内。 2) 桌板配置集成式线盒，桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。 	




2层开放办公室-主管桌前椅	L665*W545*H1045	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。 2、钢制弓形椅脚。电镀层耐盐雾试验合格，金属镀层耐腐蚀等级不低于 10 级，人造气氛实验（盐雾试验）合格。 3、海绵：采用阻燃高弹海绵。 4、椅背和底板为成型胶合板。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、一体成型固定扶手。 2、承载力：最大可承重 150kg。 	
2层开放办公室-钢制文件柜	L900*W450*H1010	6	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、钢板：柜体采用裸板厚度$\geq 0.8\text{mm}$ 一级冷轧钢板，主支撑结构件采用$\geq 1.5\text{mm}$ 一级冷轧钢板，表面静电喷粉涂装。 2、五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 13N。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、铰链开合灵活无噪声，接触人体或收藏物品的部件无毛刺、刃口和棱角。 2、配备可调节层板至少 2 片。 	
2层开放办公室-三人沙发	L2330*W950*H700	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。 2、海绵：采用回弹海绵。回弹率$\geq 45\%$。拉伸强度$\geq 80\text{Kpa}$。厚度$\geq 100\text{mm}$。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。经烘干、防虫防腐处理，木材含水率$\leq 11\%$。 4、不锈钢亮光沙发脚。钢制沙发脚$\geq \phi 30*H200\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 2、配跟沙发同色、同材质抱枕 2 个。 	


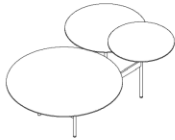


	2层开放办公室-异形边几	L600*W495*H450	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板, 厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
	2层开放办公室-长茶几	L1200*W600*H350	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板, 厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
2层开放办公会议室	2层开放办公会议室-休闲圆桌	Φ800*H750	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板, 厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	



	2层开放办公室-会议室-洽谈椅	L490*W605*H825	4	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、PP 材料一体成型椅身。上端长$\geq 320\text{mm}$，边高$\geq 330\text{mm}$，下端长$\geq 345\text{mm}$。</p> <p>2、坐垫布面采用麻绒布面料。靠背可根据人体工学实现可调节、可倾仰、多角度变化，可调节角度≥ 10度。顶腰位置可随着使用者的使用变化而变化。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、椅架：钢制四脚椅架，钢管壁厚$\geq 1.5\text{mm}$，经除油去锈、酸洗磷化后环保处理。由直径$\geq 16\text{mm} \times 1.5\text{mm}$厚冷轧钢板制成，表面经酸洗、磷化等防锈处理，流水线静电喷涂。</p> <p>2、承载力：最大可承重 100kg。</p>	
2层研究院学生办公区	2层研究院学生办公区-矩形工位	L1400*W600*H740	120	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、屏风</p> <p>1) 全钢制屏风面板，屏风厚度$\geq 60\text{mm}$，屏风高度$\geq 1200\text{mm}$。表面静电喷粉涂装。采用一级冷轧钢板，铝合金或钢制框架，表面采用粉体涂装防锈处理。</p> <p>2) 屏风表面喷涂要求：表面涂层为哑光面，漆膜硬度至少达 2H；冲击强度无裂纹，附着力不低于 2 级，耐腐蚀：无气泡产生、无锈迹、剥落、起皱、变色和失光现象。</p> <p>3) 桌面以上$\geq 0.8\text{mm}$厚冷轧钢板覆面。配置全钢制多功能走槽。桌面以下$\geq 0.8\text{mm}$厚冷轧钢板。</p> <p>4) 口子型脚：五角管形钢制口子脚。采用$\geq 30 \times 60\text{mm}$钢制方管，管壁厚度$\geq 1.5\text{mm}$。金属喷漆涂层硬度$\geq 4\text{H}$，金属涂层冲击喷涂强度无剥落、裂纹、皱纹，抗拉强度$\geq 577\text{NMPa}$，化学成分含量$\leq 0.11\%$。</p> <p>2、桌板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，工作面正斜边设计。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1) 插座配置：桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p> <p>2) 侧桌屏为钢制贴布可移动桌屏，跟桌板等宽。</p>	


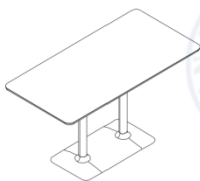

2层研究院学生办公区-钢制活动柜	L400*W500*H625	120	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、钢板材质：柜体采用裸板厚度$\geq 0.8\text{mm}$一级冷轧钢板，主支撑结构件采用$\geq 1.5\text{mm}$一级冷轧钢板，表面静电喷粉涂装。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、采用三节阻力滑轨</p> <p>2、带活动轮：合成尼龙纤维树脂材料制成</p> <p>3、钥匙锁芯可抽换。</p>	
2层研究院学生办公区-办公椅	L680*W660*H1110	120	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。</p> <p>2、框架及扶手、头枕均为PP材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。电镀层耐盐雾试验合格，底座静载荷试验合格，金属镀层耐腐蚀等级不低于10级，人造气氛实验（盐雾试验）合格。</p> <p>3、海绵：采用阻燃高弹海绵。</p> <p>4、一体成型固定扶手。</p> <p>5、底板为成型胶合板。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、座椅高度可升降，升降范围至少0-120mm。椅背倾仰角度可调整，不低于150°调节范围。</p> <p>2、配PP脚踏垫，至少可承受30KG静压重量。</p> <p>3、具备拉手式线控气动可躺功能，靠背可任意角度调节。具备$\geq 150^\circ$倾仰功能。</p> <p>4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经72小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。</p>	

2层六-十二办公室	2层六-十二办公室-独立办公桌	L1800*W1540*H750 主台宽800	7	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，工作面正斜边设计；</p> <p>2) 钢脚：壁厚≥ 2.5mm 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板</p> <p>1) 桌面面板承重 100kg 及以上；</p> <p>2) 桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在办公桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p> <p>2、侧柜</p> <p>1) 侧柜包含主机箱、开门柜、抽屉柜，并加装机密密码锁；</p> <p>2) 柜顶板要求无 ABS 封边，360° 全包裹，无任何部位基材外露（含线盒孔内侧边缘），工作面正斜边设计。</p>	
	2层六-十二办公室-后柜	L2400*W400*H1800	7	<p>(一) 材质要求</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。柜门板禁止有 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2) 门板：要求无 ABS 封边，360° 全包裹，无任何部位基材外露。</p> <p>3) 五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 13N。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、铰链开合灵活无噪声。</p> <p>2、衣柜包含旋转式更衣镜、衣柜灯。</p> <p>3、除衣柜之外地方均为展示柜设计。</p>	
	2层六-十二办公室-三人沙发	L1960*W820*H760	7	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。</p> <p>2、海绵：采用阻燃高弹海绵。</p> <p>3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。</p> <p>4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、承载力：最大可承重 250kg。</p>	

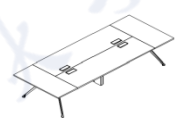
2层六-十二办公室-长茶几	L1400*W750*H446	7	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、桌板</p> <p>1) 茶几面采用鱼肚白岩板, 要求防烫、耐刮伤。表面耐干热≥ 2级, 耐光色牢度≥ 4级, 放射性 A 类检验合格。</p> <p>2、脚架</p> <p>1) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板</p> <p>1) 桌面面板承重 100kg 以上。</p>	
2层六-十二办公室-办公椅	L680*W660*H1110	7	<p>1、头枕: 升降调节 (≥ 15 档, 头枕高度调节范围至少满足 0-6cm), 头枕面角度旋转调节 (≥ 4 档, 总计调节范围$\geq 35^\circ$)。</p> <p>2、椅背: 椅背上方设置有弹性装置, 使椅背可在 4° 范围内弹性缓冲, 同时椅背可进行至少 12 段升降调节。</p> <p>3、扶手: 采用 5 个方向角度可调节扶手, 扶手面可进行前后、左右、升降调节, 可 360° 旋转调节支撑手部。</p> <p>4、腰靠: 自适应弹力活动腰靠。至少可进行前后 15° 的旋转自适应调节, 具备前后伸缩调节 (≥ 5 挡, 总计不低于 2cm 的调节范围)。</p> <p>5、底盘: 具备$\geq 160^\circ$ 同步倾仰功能。</p> <p>6、气压棒: 承重$\geq 250\text{KG}$。</p> <p>7、椅脚: $\geq 350\text{mm}$ 尼龙椅脚。</p> <p>8、椅座: 椅座深度具备≥ 5 段调节。</p> <p>9、脚轮: 采用$\geq 60\text{mm}$ 尼龙脚轮, 至少通过 10 万次滚动测试。</p> <p>10、脚踏: 脚踏面宽$\geq 500\text{mm}$, 可拉伸长度$\geq 450\text{mm}$, 脚踏面具备不低于 9° 旋转角度, 可承重$\geq 40\text{kg}$。</p>	
2层六-十二办公室-班前椅	L665*W545*H1045	14	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、饰面: 面料为布面料, 可自然贴合身体, 将体重压力均匀释放。</p> <p>2、钢制弓形椅脚。电镀层耐盐雾试验合格, 金属镀层耐腐蚀等级不低于 10 级, 人造气氛实验 (盐雾试验) 合格。</p> <p>3、海绵: 采用阻燃高弹海绵。</p> <p>4、椅背和底板为成型胶合板。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、一体成型固定扶手。</p> <p>2、承载力: 最大可承重 150kg。</p>	

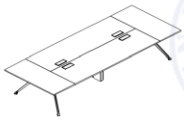

2层开放茶水区	2层开放茶水区-转角沙发	L2140*W690*H710	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、覆面：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。</p> <p>2、海绵：采用回弹海绵。回弹率$\geq 45\%$。拉伸强度$\geq 80\text{Kpa}$。厚度$\geq 100\text{mm}$。</p> <p>3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。经烘干、防虫防腐处理，木材含水率$\leq 11\%$。</p> <p>4、不锈钢亮光沙发脚。钢制沙发脚$\geq \phi 30*H200\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、承载力：最大可承重 250kg。</p> <p>2、配跟沙发同色、同材质抱枕 2 个。</p>	
	2层开放茶水区-多面圆茶几	L1255*W855*H450	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
	2层开放茶水区-圆桌	$\Phi 800*H750$	3	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
	2层开放茶水区-洽谈椅	L490*W605*H825	12	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面料：采用麻绒布面料经液态浸色及防潮、防污处理。</p> <p>2、海绵：采用阻燃高弹海绵。椅座海绵厚度$\geq 30\text{mm}$，靠背海绵厚度$\geq 10\text{mm}$。</p> <p>3、椅背为曲木板一体折弯而成。外面布面包裹。海绵采用密度$\geq 60\text{kg/m}^3$、硬度$\geq 55\text{N}$的定型海绵，底板为$\geq 12\text{cm}$厚曲木板。</p> <p>(二) 功能要求</p>	

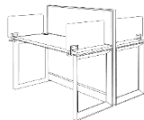
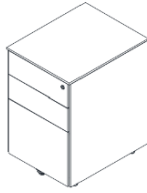
				1、钢脚：壁厚 $\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。由直径 $\geq 16\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 厚冷轧钢板制成，表面经酸洗、磷化等防锈处理，流水线静电喷涂。2、承载力：最大可承重 100kg。	
2层休息区	2层休息区-转角沙发	L2140*W690*H710	4	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、覆面：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。</p> <p>2、海绵：采用回弹海绵。回弹率$\geq 45\%$。拉伸强度$\geq 80\text{Kpa}$。厚度$\geq 100\text{mm}$。</p> <p>3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。经烘干、防虫防腐处理，木材含水率$\leq 11\%$。</p> <p>4、不锈钢亮光沙发脚。钢制沙发脚$\geq \phi 30 \times H200\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、承载力：最大可承重 250kg。</p> <p>2、配跟沙发同色、同材质抱枕 2 个。</p>	
	2层休息区-茶几	L1255*W855*H450	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
	2层休息区-圆桌	$\phi 800 \times H750$	5	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	

2层休息区-边角茶几	L760*W760*H245	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板, 厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
2层休息区-边几	L550*W295*H655	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板, 厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
2层休息区-洽谈椅	L600*W600*H785	20	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面料: 采用布面料。</p> <p>2、海绵: 采用阻燃高弹海绵。</p> <p>3、椅背为曲木板一体折弯而成。外面布面包裹。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、承载力: 最大可承重 100kg。</p>	


1. 7层采购清单及具体技术要求

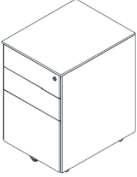

区域	品名	规格	数量	技术要求	参考照片
7层一、二、三、四会议室	7层一会议室-会议桌	L7800*W2000*H760	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 四周倒斜边设计。桌板四角倒圆设计。</p> <p>2、桌架</p> <p>1) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p>	

			<p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p> <p>2、会议桌含走线功能，配备集成轨道线盒，国标 5 孔插座不少于 6 个，含 USB 及 type-c 接口（每种类型接口至少 1 个）。采购人将电源负责布置在会议桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p>	
7 层二、三、四会议室-会议桌	L2000*W1000*H760	3	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。桌板四角倒圆设计。</p> <p>2、桌架</p> <p>1) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p> <p>2、会议桌含走线功能，配备集成轨道线盒，国标 5 孔插座不少于 6 个，含 USB 及 type-c 接口（每种类型接口至少 1 个）。采购人将电源负责布置在会议桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p>	
7 层一、二、三、四会议室-低背会议椅	L780*W780*H1020	42	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。</p> <p>2、框架为 PP 材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。</p> <p>3、海绵：采用阻燃高弹海绵。</p> <p>4、底板为成型胶合板。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。椅背倾仰角度可 130° 调整。</p> <p>2、一体成型固定扶手。</p> <p>3、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。</p> <p>4、承载力：最大可承重 150kg。</p>	

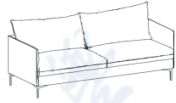


7层研究院学生办公区	7层研究院学生办公区-矩形工位	L1400*W600*H740	48	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、屏风</p> <p>1) 全钢制屏风面板，屏风厚度$\geq 60\text{mm}$，屏风高度$\geq 1200\text{mm}$。表面静电喷粉涂装。采用一级冷轧钢板，铝合金或钢制框架，表面采用粉体涂装防锈处理。</p> <p>2) 屏风表面喷涂要求：表面涂层为哑光面，漆膜硬度至少达 2H；冲击强度无裂纹，附着力不低于 2 级，耐腐蚀：无气泡产生、无锈迹、剥落、起皱、变色和失光现象。</p> <p>3) 桌面以上$\geq 0.8\text{mm}$ 厚冷轧钢板覆面。配置全钢制多功能走槽。桌面以下$\geq 0.8\text{mm}$ 厚冷轧钢板。</p> <p>4) 口子型脚：五角管形钢制口子脚。采用$\geq 30*60\text{mm}$ 钢制方管，管壁厚度$\geq 1.5\text{mm}$。金属喷漆涂层硬度$\geq 4\text{H}$，金属涂层冲击喷涂强度无剥落、裂纹、皱纹，抗拉强度$\geq 577\text{NMPa}$，化学成分含量$\leq 0.11\%$。</p> <p>2、桌板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，工作面正斜边设计。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1) 插座配置：桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p> <p>2) 侧桌屏为钢制贴布可移动桌屏，跟桌板等宽。</p>	
	7层研究院学生办公区-钢制活动柜	L400*W500*H625	48	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、钢板材质：柜体采用裸板厚度$\geq 0.8\text{mm}$ 一级冷轧钢板，主支撑结构件采用$\geq 1.5\text{mm}$ 一级冷轧钢板，表面静电喷粉涂装。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、采用三节阻力滑轨</p> <p>2、带活动轮：合成尼龙纤维树脂材料制成</p> <p>3、钥匙锁芯可抽换。</p>	


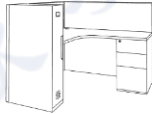
	7层研究院学生办公区-办公椅	L680*W660*H1110	48	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。 2、框架及扶手、头枕均为 PP 材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。 3、海绵：采用阻燃高弹海绵。 4、一体成型固定扶手。 5、底板为成型胶合板。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。椅背倾仰角度可调整，不低于 150° 调节范围。 2、配 PP 脚踏垫，至少可承受 30KG 静压重量。 3、具备拉手式线控气动可躺功能，靠背可任意角度调节。具备 $\geq 150^\circ$ 倾仰功能。 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	
	7层研究院学生办公区-钢制文件柜	L900*W450*H1800	11	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、钢板材质：柜体采用裸板厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ 一级冷轧钢板，主支撑结构件采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 一级冷轧钢板，表面静电喷粉涂装。 2、五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 13N。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、铰链开合灵活无噪声，接触人体或收藏物品的部件无毛刺、刃口和棱角。 2、配备可调节层板至少 4 片。 3、钢制文件柜涂层和覆面层可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）均未检出；甲醛释放量未检出；挥发性有机化合物 TVOC、苯、甲苯、二甲苯均未检出。 	
7层博士后办公区	7层博士后办公区-L型工位	L1500*W1500*H740	12	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、屏风 <ol style="list-style-type: none"> 1) 屏厚度要求：厚薄屏风组合结构。厚屏风厚度不低于 60mm，薄屏风厚度不低于 40mm，屏风高度不低于 1200mm。要求采用一级冷轧钢板，铝合金或钢制框架，表面采用粉体涂装防锈处理。 2) 屏风表面喷涂要求：表面涂层为哑光面，漆膜硬度至少达 2H；冲击强度无裂纹，附着力不低于 2 级，耐腐蚀：无气泡产生、无锈迹、剥落、起皱、变色和失光现象。 3) 桌面以上 $\geq 0.8\text{mm}$ 厚冷轧钢板覆面。配置全钢制多功能走槽。桌面以下 $\geq 0.8\text{mm}$ 厚冷轧钢板。 2、桌板 	



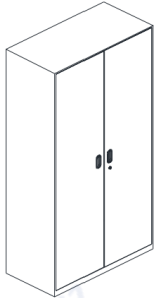
			<p>1) 基材采用中密度纤维板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、插座配置：桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p> <p>2、带钢制更衣柜和固定三抽柜。钢制衣柜尺寸：宽度 300*深度 600*高度 1200（单位 mm）。固定三抽柜尺寸：宽度 407*深度 598*高度 725（单位 mm），尺寸允许误差 20mm 以内。</p>	
7 层博士后办公区-办公椅	L680*W660*H1110	12	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。</p> <p>2、框架及扶手、头枕均为 PP 材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。</p> <p>3、海绵：采用阻燃高弹海绵。</p> <p>4、一体成型固定扶手。</p> <p>5、底板为成型胶合板。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。椅背倾仰角度可调整，不低于 150° 调节范围。</p> <p>2、配 PP 脚踏垫，至少可承受 30kg 静压重量。</p> <p>3、具备拉手式线控气动可躺功能，靠背可任意角度调节。具备$\geq 150^\circ$ 倾仰功能。</p> <p>4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。</p>	

7层 开放办公室	7层开放办公室-矩形工位	L1200*W600*H740	12	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、屏风</p> <p>1) 全钢制屏风面板，屏风厚度$\geq 60\text{mm}$，屏风高度$\geq 1200\text{mm}$。表面静电喷粉涂装。采用一级冷轧钢板，铝合金或钢制框架，表面采用粉体涂装防锈处理。</p> <p>2) 屏风表面喷涂要求：表面涂层为哑光面，漆膜硬度至少达 2H；冲击强度无裂纹，附着力不低于 2 级，耐腐蚀：无气泡产生、无锈迹、剥落、起皱、变色和失光现象。</p> <p>3) 桌面以上$\geq 0.8\text{mm}$ 厚冷轧钢板覆面。配置全钢制多功能走槽。桌面以下$\geq 0.8\text{mm}$ 厚冷轧钢板。</p> <p>4) 口子型脚：五角管形钢制口子脚。采用$\geq 30*60\text{mm}$ 钢制方管，管壁厚度$\geq 1.5\text{mm}$。金属喷漆涂层硬度$\geq 4\text{H}$，金属涂层冲击喷涂强度无剥落、裂纹、皱纹，抗拉强度$\geq 577\text{NMPa}$，化学成分含量$\leq 0.11\%$。</p> <p>2、桌板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，工作面正斜边设计。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1) 插座配置：桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p> <p>2) 侧桌屏为钢制贴布可移动桌屏，跟桌板等宽。</p>	
	7层开放办公室-钢制活动柜	L400*W500*H625	12	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、钢板材质：柜体采用裸板厚度$\geq 0.8\text{mm}$ 一级冷轧钢板，主支撑结构件采用$\geq 1.5\text{mm}$ 一级冷轧钢板，表面静电喷粉涂装。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、采用三节阻力滑轨</p> <p>2、带活动轮：合成尼龙纤维树脂材料制成</p> <p>3、钥匙锁芯可抽换。</p>	
	7层开放办公室-办公椅	L680*W660*H1110	12	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。</p> <p>2、框架及扶手、头枕均为 PP 材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。</p> <p>3、海绵：采用阻燃高弹海绵。</p> <p>4、一体成型固定扶手。</p> <p>5、底板为成型胶合板。</p> <p>(二) 功能要求</p>	

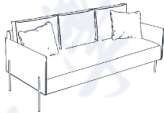


				<p>1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。椅背倾仰角度可调整，不低于 150° 调节范围。</p> <p>2、配 PP 脚踏垫，至少可承受 30kg 静压重量。</p> <p>3、具备拉手式线控气动可躺功能，靠背可任意角度调节。具备≥150° 倾仰功能。</p> <p>4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。</p>	
7层一至十四 14 间)独立办公室-独立办公桌	L1800*W1540*H750 主台宽：800	14	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，工作面正斜边设计；</p> <p>2) 钢脚：壁厚≥2.5mm 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板</p> <p>1) 桌面面板承重 100kg 及以上；</p> <p>2) 桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在办公桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p> <p>2、侧柜</p> <p>1) 侧柜包含主机箱、开门柜、抽屉柜，并加装机柜密码锁；</p> <p>2) 柜顶板要求无 ABS 封边，360° 全包裹，无任何部位基材外露（含线盒孔内侧边缘），工作面正斜边设计。</p>		
			<p>(一) 材质要求</p> <p>1、基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。门板禁止有 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2、门板：要求无 ABS 封边，360° 全包裹，无任何部位基材外露。</p> <p>3、五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 13N。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、铰链开合灵活无噪声。</p> <p>2、衣柜包含旋转式更衣镜、衣柜灯。</p> <p>3、除衣柜之外地方均为展示柜设计。</p>		
7层一至十四 14 间)独立办公室-后柜	L2400*W400*H1800	14			

7层一至十四 (共 14 间)独立办公室-三人沙发	L1960*W8 20*H760	14	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。 4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 	
7层一至十四 (共 14 间)独立办公室-长茶几	L1400*W7 50*H446	14	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 茶几面采用鱼肚白岩板，要求防烫、耐刮伤。表面耐干热≥ 2级，耐光色牢度≥ 4级，放射性 A 类检验合格。 2、脚架 <ol style="list-style-type: none"> 1) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 桌面面板承重 100kg 以上。 	
7层一至十四 (共 14 间)独立办公室-办公椅	L680*W66 0*H1110	14	<ol style="list-style-type: none"> 1、头枕：升降调节 (≥ 15 档，头枕高度调节范围至少满足 0-6cm)，头枕面角度旋转调节 (≥ 4 档，总计调节范围$\geq 35^\circ$)。 2、椅背：椅背上方设置有弹性装置，使椅背可在 4° 范围内弹性缓冲，同时椅背可进行至少 12 段升降调节。 3、扶手：采用 5 个方向角度可调节扶手，扶手面可进行前后、左右、升降调节，可 360° 旋转调节支撑手部。 4、腰靠：自适应弹力活动腰靠。至少可进行前后 15° 的旋转自适应调节，具备前后伸缩调节 (≥ 5 挡总计不低于 2cm 的调节范围)。 5、底盘：具备$\geq 160^\circ$ 同步倾仰功能。 6、气压棒：承重$\geq 250\text{KG}$。 7、椅脚：$\geq 350\text{mm}$ 尼龙椅脚。 8、椅座：椅座深度具备≥ 5 段调节。 9、脚轮：采用$\geq 60\text{mm}$ 尼龙脚轮，至少通过 10 万次滚动测试。 10、脚踏：脚踏面宽$\geq 500\text{mm}$，可拉伸长度$\geq 450\text{mm}$，脚踏面具备不低于 9° 旋转角度，可承重$\geq 40\text{kg}$。 	

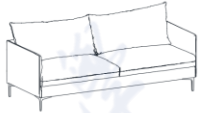

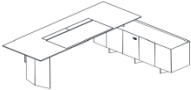
	7层一至十四（共14间）独立办公室-班前椅	L665*W545*H1045	28	<p>（一）材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。 2、钢制弓形椅脚。 3、海绵：采用阻燃高弹海绵。 4、椅背和底板为成型胶合板。 <p>（二）功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、一体成型固定扶手。 2、承载力：最大可承重 150kg。 	
7层行政办公室三	7层行政办公室三-L型工位	L1500*W1500*H740	6	<p>（一）材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、屏风 <ol style="list-style-type: none"> 1) 屏厚度要求：厚薄屏风组合结构。厚屏风厚度不低于 60mm，薄屏风厚度不低于 40mm，屏风高度不低于 1200mm。要求采用一级冷轧钢板，铝合金或钢制框架，表面采用粉体涂装防锈处理。 2) 屏风表面喷涂要求：表面涂层为哑光面，漆膜硬度至少达 2H；冲击强度无裂纹，附着力不低于 2 级，耐腐蚀：无气泡产生、无锈迹、剥落、起皱、变色和失光现象。 3) 桌面以上$\geq 0.8\text{mm}$厚冷轧钢板覆面。配置全钢制多功能走槽。桌面以下$\geq 0.8\text{mm}$厚冷轧钢板。 2、桌板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材采用中密度纤维板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。 <p>（二）功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、插座配置：桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。 2) 带钢制更衣柜和固定三抽柜。钢制衣柜尺寸：宽度 300*深度 600*高度 1200（单位 mm）。固定三抽柜尺寸：宽度 407*深度 598*高度 725（单位 mm），尺寸允许误差 20mm 以内。 	

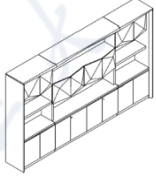

7层行政办公室三-办公椅	L680*W660*H1110	7	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、饰面：面料为布面料，可自然贴合身体，将体重压力均匀释放。 2、框架及扶手、头枕均为 PP 材质，椅轮外圈需配备尼龙，避免损伤地板或地毯。 3、海绵：采用阻燃高弹海绵。 4、一体成型固定扶手。 5、底板为成型胶合板。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。椅背倾仰角度可调整，不低于 150° 调节范围。 2、配 PP 脚踏垫，至少可承受 30kg 静压重量。 3、具备拉手式线控气动可躺功能，靠背可任意角度调节。具备 $\geq 150^\circ$ 倾仰功能。 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	
7层行政办公室三-钢制文件柜	L900*W450*H1010	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、钢板材质：柜体采用裸板厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ 一级冷轧钢板，主支撑结构件采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 一级冷轧钢板，表面静电喷粉涂装。 2、五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 13N。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、铰链开合灵活无噪声，接触人体或收藏物品的部件无毛刺、刃口和棱角。 2、配备可调节层板至少 2 片。 	
7层行政办公室三-钢制文件柜	L900*W450*H1800	3	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、钢板材质：柜体采用裸板厚度 $\geq 0.8\text{mm}$ 一级冷轧钢板，主支撑结构件采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 一级冷轧钢板，表面静电喷粉涂装。 2、五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 13N。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、铰链开合灵活无噪声，接触人体或收藏物品的部件无毛刺、刃口和棱角。 2、配备可调节层板至少 4 片。 	


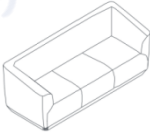
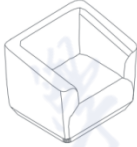
7层行政办公室三-茶水柜	L1200*W400*H1050	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。</p> <p>2) 面材：采用实木木皮，木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然，颜色一致。</p> <p>3) 油漆：采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，双面油漆，实木纹理清晰。</p> <p>4) 五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 20N。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、铰链开合灵活无噪声。</p> <p>2、采用三节滑轨，耐久性开闭次数不少于 20 万次。</p>	
7层行政办公室三-写字桌	L1600*W800*H750	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、桌板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，工作面正斜边设计。</p> <p>2、桌架</p> <p>1) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、写字桌</p> <p>1) 配置两抽固定柜，机械密码锁。固定柜尺寸：宽度 407*深度 598*高度 625（单位 mm）。尺寸允许误差 20mm 以内。</p> <p>2) 桌板配置集成式线盒，桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在员工桌附近 4 米左右墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p>	

7层行政办公室三-三人沙发	L2330*W950*H700	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。 2、海绵：采用回弹海绵。回弹率$\geq 45\%$。拉伸强度$\geq 80\text{Kpa}$。厚度$\geq 100\text{mm}$。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。经烘干、防虫防腐处理，木材含水率$\leq 11\%$。 4、不锈钢亮光沙发脚。钢制沙发脚$\geq \phi 30*H200\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 2、配跟沙发同色、同材质抱枕 2 个。 	
7层行政办公室三-长茶几	L1200*W600*H350	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。 2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
7层行政办公室三-异型边几	L600*W495*H450	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。 2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	


7层人才引进办公室	7层人才引进办公室-独立办公桌	L1800*W1540*H750 主台宽800	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 工作面正斜边设计;</p> <p>2) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、桌板</p> <p>1) 桌面面板承重 100kg 及以上;</p> <p>2) 桌板内嵌包含不少于 3 个国标五孔线盒集成插座。采购人将电源负责布置在办公桌附近 4 米左右墙壁上, 投标人负责接通插座电源。</p> <p>2、侧柜</p> <p>1) 侧柜包含主机箱、开门柜、抽屉柜, 并加装机械密码锁;</p> <p>2) 柜顶板要求无 ABS 封边, 360° 全包裹, 无任何部位基材外露 (含线盒孔内侧边缘), 工作面正斜边设计。</p>	
	7层人才引进办公室-办公椅	L680*W660*H1110	2	<p>1、头枕: 升降调节 (≥ 15 档, 头枕高度调节范围至少满足 0-6cm), 头枕面角度旋转调节 (≥ 4 档, 总计调节范围$\geq 35^\circ$)。</p> <p>2、椅背: 椅背上方设置有弹性装置, 使椅背可在 4° 范围内弹性缓冲, 同时椅背可进行至少 12 段升降调节。</p> <p>3、扶手: 采用 5 个方向角度可调节扶手, 扶手面可进行前后、左右、升降调节, 可 360° 旋转调节支撑手部。</p> <p>4、腰靠: 自适应弹力活动腰靠。至少可进行前后 15° 的旋转自适应调节, 具备前后伸缩调节 (≥ 5 挡总计不低于 2cm 的调节范围)。</p> <p>5、底盘: 具备$\geq 160^\circ$ 同步倾仰功能。</p> <p>6、气压棒: 承重$\geq 250\text{KG}$。</p> <p>7、椅脚: $\geq 350\text{mm}$ 尼龙椅脚。</p> <p>8、椅座: 椅座深度具备≥ 5 段调节。</p> <p>9、脚轮: 采用$\geq 60\text{mm}$ 尼龙脚轮, 至少通过 10 万次滚动测试。</p> <p>10、脚踏: 脚踏面宽$\geq 500\text{mm}$, 可拉伸长度$\geq 450\text{mm}$, 脚踏面具备不低于 9° 旋转角度, 可承重$\geq 40\text{kg}$。</p>	



	7层人才引进办公室-三人沙发	L1960*W820*H760	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。 4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 	
	7层人才引进办公室-长茶几	L1400*W750*H446	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 茶几面采用鱼肚白岩板，要求防烫、耐刮伤。表面耐干热≥ 2级，耐光色牢度≥ 4级，放射性 A 类检验合格。 2、脚架 <ol style="list-style-type: none"> 1) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 桌面面板承重 100kg 以上。 	
7层行政办公室一	7层行政办公室一-大班台	L2600*W2145*H760	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然，颜色一致，木皮纹路要求控制在 3mm 以内。 2、胶黏剂：采用水基型胶黏剂。 3、实木封边：使用与表面木皮材质一致的实木封边。 4、油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板：桌面面板承重 150KG 及以上。桌板配至少 5 个 5 孔集成翻盖线盒。带无线充电功能。 2、采购人将电源负责布置在主管桌附近 4 米墙壁上，投标人负责接通插座电源。 3、侧柜要求：配指纹电子锁，隐藏走线，侧柜包含主机箱、开门柜、三抽柜。侧柜材质与主桌一致。 	




7层行政办公室一	文件柜 (实木)	L3480*W450*H2000	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 1) 基材采用中密度纤维板。 2) 面材：采用实木直纹木皮，木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方。 3) 油漆：采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，双面油漆，实木纹理清晰。 4) 五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 20N。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、铰链开合灵无噪声音。 2、采用三节滑轨，耐久性开闭次数不少于 20 万次。 3、带衣柜，衣柜要求配旋转更衣镜和衣柜灯，配电子指纹锁。 4、层板配$\geq 4000\text{K}$灯带。 	
7层行政办公室一	大班椅	L680*W660*H1110	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。摩擦色牢度干擦 500 次≥ 4，耐折牢度（50000 次）无裂纹，PH 值≥ 4.97，游离甲醛未检出，可萃取的重金属（铅、镉）未检出，五氯苯酚未检出。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、椅背内部为成型胶合板。 4、五星脚：采用铝合金压铸而成。电镀层耐盐雾 18 小时无锈点；底座静载荷 7560N，11min，2 次无损。 5、脚轮：采用合成尼龙纤维树脂材料。偏心距$\geq 18.0\text{mm}$，抗冲击性能合格，动载荷合格，滚动阻力合格，耐低温性能合格。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。 2、底盘：自载重同步倾仰底盘，至少带 4 档倾仰锁定，每档有倾仰力阻尼调节功能。 3、扶手：采用铝合金压铸而成 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	


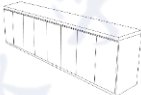
7层行政办公室一班前椅	L665*W545*H1045	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。摩擦色牢度干擦 500 次\geq4，耐折牢度（50000 次）无裂纹，PH 值\geq4.97，游离甲醛未检出，可萃取的重金属（铅、镉）未检出，五氯苯酚未检出。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、椅背内部为成型胶合板。 4、五星脚：采用铝合金压铸而成。电镀层耐盐雾 18 小时无锈点；底座静载荷 7560N，11min，2 次无损。 5、脚轮：采用合成尼龙纤维树脂材料。偏心距\geq18.0mm，抗冲击性能合格，动载荷合格，滚动阻力合格，耐低温性能合格。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。 2、底盘：自载重同步倾仰底盘，至少带 4 档倾仰锁定，每档有倾仰力阻尼调节功能。 3、扶手：采用铝合金压铸而成 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	
7层行政办公室一班三人沙发	L2330*W950*H700	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。 4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 	
7层行政办公室一班单人沙发	L1830*W950*H700	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。 4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 	

	7层行政办公室一-大圆茶几	Φ 1200*H400	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板。</p> <p>2) 面材: 采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$, 要求纹理自然、颜色一致、美观大方, 木皮纹路要求控制在 3mm 以内。</p> <p>3) 油漆: 采用环保油漆。工艺要求五底三面, 经打磨、喷漆, 要求漆膜平滑, 漆膜硬度至少达 3H, 实木纹理清晰。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
	7层行政办公室一-小圆高茶几	Φ 700*H500	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板。</p> <p>2) 面材: 采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$, 要求纹理自然、颜色一致、美观大方, 木皮纹路要求控制在 3mm 以内。</p> <p>3) 油漆: 采用环保油漆。工艺要求五底三面, 经打磨、喷漆, 要求漆膜平滑, 漆膜硬度至少达 3H, 实木纹理清晰。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
	7层行政办公室一-圆边几	Φ 600*H500	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板。</p> <p>2) 面材: 采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$, 要求纹理自然、颜色一致、美观大方, 木皮纹路要求控制在 3mm 以内。</p> <p>3) 油漆: 采用环保油漆。工艺要求五底三面, 经打磨、喷漆, 要求漆膜平滑, 漆膜硬度至少达 3H, 实木纹理清晰。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
7层行政办公室二	7层行政办公室二-大班台	L2400*W2150*H760 主台宽 956	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板。</p> <p>2) 面材: 采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$, 要求纹理自然, 颜色一致, 木皮纹路要求控制在 3mm 以内。</p> <p>2、胶黏剂: 采用水基型胶黏剂。</p> <p>3、实木封边: 使用与表面木皮材质一致的实木封边。</p>	



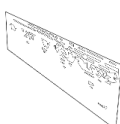

			<p>4、油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。</p> <p>（二）功能要求</p> <p>1、桌板：桌面面板承重 150kg 及以上。桌板配至少 5 个 5 孔集成翻盖线盒。带无线充电功能。</p> <p>2、采购人将电源负责布置在主管桌附近 4 米墙壁上，投标人负责接通插座电源。</p> <p>3、侧柜要求：配指纹电子锁，隐藏走线，侧柜包含主机箱、开门柜、三抽柜。侧柜材质与主桌一致。</p>	
7 层行政办公室二-文件柜（实木）	L3600*W400*H2200	2	<p>（一）材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板。</p> <p>2) 面材：采用实木直纹木皮，木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方。</p> <p>3) 油漆：采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，双面油漆，实木纹理清晰。</p> <p>4) 五金配件：开合不低于 20 万次无损坏，关闭力和打开力不大于 20N。</p> <p>（二）功能要求</p> <p>1、铰链开合灵无噪声音。</p> <p>2、采用三节滑轨，耐久性开闭次数不少于 20 万次。</p> <p>3、带衣柜，衣柜要求配旋转更衣镜和衣柜灯，配电子指纹锁。</p> <p>4、层板配$\geq 4000\text{K}$ 灯带。</p>	


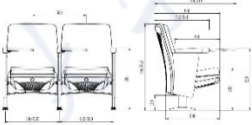

7层行政办公室二-大班椅	L680*W660*H1110	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。摩擦色牢度干擦 500 次\geq4，耐折牢度（50000 次）无裂纹，PH 值\geq4.97，游离甲醛未检出，可萃取的重金属（铅、镉）未检出，五氯苯酚未检出。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、椅背内部为成型胶合板。 4、五星脚：采用铝合金压铸而成。电镀层耐盐雾 18 小时无锈点；底座静载荷 7560N，11min，2 次无损。 5、脚轮：采用合成尼龙纤维树脂材料。偏心距\geq18.0mm，抗冲击性能合格，动载荷合格，滚动阻力合格，耐低温性能合格。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。 2、底盘：自载重同步倾仰底盘，至少带 4 档倾仰锁定，每档有倾仰力阻尼调节功能。 3、扶手：采用铝合金压铸而成。 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	
7层行政办公室二-班前椅	L665*W545*H1045	4	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。摩擦色牢度干擦 500 次\geq4，耐折牢度（50000 次）无裂纹，PH 值\geq4.97，游离甲醛未检出，可萃取的重金属（铅、镉）未检出，五氯苯酚未检出。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、椅背内部为成型胶合板。 4、五星脚：采用铝合金压铸而成。电镀层耐盐雾 18 小时无锈点；底座静载荷 7560N，11min，2 次无损。 5、脚轮：采用合成尼龙纤维树脂材料。偏心距\geq18.0mm，抗冲击性能合格，动载荷合格，滚动阻力合格，耐低温性能合格。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、座椅高度可升降，升降范围至少 0-120mm。 2、底盘：自载重同步倾仰底盘，至少带 4 档倾仰锁定，每档有倾仰力阻尼调节功能。 3、扶手：采用铝合金压铸而成。 4、气压棒：气弹簧锁定在任意位置，经 72 小时常温储存后，活塞杆不应产生位移。 	



7层行政办公室二-三人沙发	L1080*W860*H800	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。 4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 	
7层行政办公室二-单人沙发	L2170*W860*H800	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用牛皮覆面，至少经防虫、防腐、分层、鞣制等工序处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。 4、采用环保油漆，工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 	
7层行政办公室二-长茶几	Φ1200*H400	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度≥0.6mm，要求纹理自然、颜色一致、美观大方，木皮纹路要求控制在 3mm 以内。 3) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达 3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板：桌面面板承重 100kg 及以上。 	

	7层行政办公室二-圆边几	Φ 600*H500	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方，木皮纹路要求控制在3mm以内。 3) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H，实木纹理清晰。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板：桌面面板承重100kg及以上。 	
7层开放茶水区	7层开放茶水区定制茶水柜	L7800*W450*H1010	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用多层板。 2) 面材：采用实木木皮。木皮厚度$\geq 0.6\text{mm}$，要求纹理自然、颜色一致、美观大方，木皮纹路要求控制在3mm以内。 3) 油漆：采用环保油漆。工艺要求五底三面，经打磨、喷漆，要求漆膜平滑，漆膜硬度至少达3H。实木纹理清晰。 4) 胶黏剂：采用水基型胶黏剂。 5) 实木封边：使用与表面木皮材质一致的实木封边。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、桌板：桌面面板承重100kg及以上。置物台表面材质为人造石。 2、需内置钢架。 3、以上尺寸定制柜总长度，台面宽度为450mm，高度为1010mm。 	

7层开放茶水区-S型沙发	L6400*W2700*H670	1	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。 2、海绵：采用回弹海绵。回弹率$\geq 45\%$。拉伸强度$\geq 80\text{Kpa}$。厚度$\geq 100\text{mm}$。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。经烘干、防虫防腐处理，木材含水率$\leq 11\%$。 4、不锈钢亮光沙发脚。钢制沙发脚$\geq \phi 30 * H200\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 2、配跟沙发同色、同材质抱枕 2 个。 	
7层开放茶水区-多面圆茶几	L1400*W700*H550	2	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面板 <ol style="list-style-type: none"> 1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。 2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。 <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
7层开放茶水区-烟斗椅	L420*W340*H600	4	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、覆面：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。 2、海绵：采用回弹海绵。回弹率$\geq 45\%$。拉伸强度$\geq 80\text{Kpa}$。厚度$\geq 100\text{mm}$。 3、实木内架：采用实木方条作为横向纵向框架。经烘干、防虫防腐处理，木材含水率$\leq 11\%$。 4、不锈钢亮光沙发脚。钢制沙发脚$\geq \phi 30 * H200\text{mm}$，壁厚$\geq 1.5\text{mm}$。 <p>(二) 功能要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、承载力：最大可承重 250kg。 2、配跟沙发同色、同材质抱枕 2 个。 	
7层开放茶水区-休闲椅	L665*W545*H1045	18	<p>(一) 材质要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、面料：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。 2、海绵：采用阻燃高弹海绵。椅座海绵厚度$\geq 30\text{mm}$，靠背海绵厚度$\geq 10\text{mm}$。 3、椅背为曲木板一体折弯而成。外面布面包裹。海绵采用密度$\geq 60\text{kg/m}^3$、硬度$\geq 55\text{N}$的定型海绵，底板为$\geq 12\text{cm}$厚曲木板。 <p>(二) 功能要求</p>	

			<p>1、钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。由直径$\geq 16\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 厚冷轧钢板制成，表面经酸洗、磷化等防锈处理，流水线静电喷涂。</p> <p>2、承载力：最大可承重 100kg。</p>	
7层开放茶水区-休闲茶桌	L4000*W1200*H740	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
7层开放茶水区-圆桌	$\Phi 800 \times H750$	2	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板，厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边，桌板禁止任何部位基材外露，要求 360° 全包裹，四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板：桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
7层开放茶水区-造型冲压隔断	L7200*W0.8*H2100	1	<p>一级冷轧钢板冲压成型。</p> <p>冲压图案根据采购人提供图案冲孔而成。投标人负责现场固定及安装。</p>	
7层工会之家-休闲椅	L1225*W785*H450	12	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面料：采用麻绒布面料。经液态浸色及防潮、防污处理。</p> <p>2、海绵：采用阻燃高弹海绵。椅座海绵厚度$\geq 30\text{mm}$。靠背海绵厚度$\geq 10\text{mm}$。</p> <p>3、椅背为曲木板一体折弯而成。外面布面包裹。海绵采用密度$\geq 60 \text{ kg/m}^3$、硬度$\geq 55\text{N}$ 的定型海绵，底板为$\geq 12\text{cm}$ 厚曲木板。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>1、钢脚：壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成，表层喷塑处理。由直径$\geq 16\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 厚冷轧钢板制成表面经酸洗、磷化等防锈处理，流水线静电喷涂。</p> <p>2、承载力：最大可承重 100kg。</p>	

	7层工会之家-圆桌	Φ 800*H750	3	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材: 采用中密度纤维板, 厚度$\geq 18\text{mm}$。表面处理为喷粉工艺。桌板不接受采用 PVC 封边, 桌板禁止任何部位基材外露, 要求 360° 全包裹, 四周倒斜边设计。</p> <p>2) 钢脚: 壁厚$\geq 2.5\text{mm}$ 钢管压弯而成, 表层喷塑处理。</p> <p>(二) 功能要求</p> <p>面板: 桌面面板承重 100kg 及以上。</p>	
7层报告厅会议室-礼堂椅	7层报告厅会议室-礼堂椅	570±10mm*685±10mm*1040-1090 (头枕上下可调节 50mm±10mm)	102	<p>1、坐垫具有可自动复位功能。</p> <p>2、座椅基本中心距为 $570\pm 10\text{mm}$, 座包打开侧深 $685\pm 10\text{mm}$, 写字板打开侧深 $775\pm 10\text{mm}$, 椅高为 1040-1090mm (头枕上下可调节 $50\text{mm}\pm 10\text{mm}$), 最小排距$\leq 900\text{mm}$。</p> <p>3、下藏式写字板: 写字板链接铝头、支架托板要求采用铝合金材料, 经模具一体压铸成型。写字板面板采用 ABS 复合材料, 经模具一体注塑成形。写字板固定方式为机械原理螺栓。尺寸规格: 长度为 $300\pm 10\text{mm}$, 宽度为 $261\pm 10\text{mm}$, 厚度为$\geq 12\text{mm}$; 扶手和写字板向上倾斜不低于 6.5 度, 写字板打开回收时需带消音功能, 不可有反弹力与噪声出现。</p> <p>4、面料采用针织面料, 经防静电、防蛀处理, 长时间使用要求无褶皱、断裂、起球、褪色现象。</p> <p>5、座泡棉要求均为聚氨酯冷发泡海绵。椅座海绵尺寸: 长度为 $470\pm 10\text{mm}$, 宽度为 $460\pm 10\text{mm}$, 高度为 $62\pm 10\text{mm}$, 坐垫密度$\geq 40-55\text{kg}/\text{m}^3$。椅背海绵尺寸: 长度为 $543\pm 10\text{mm}$, 宽度为 $500\pm 10\text{mm}$, 高度为 $107\pm 10\text{mm}$, 背垫密度$\geq 35-4\text{kg}/\text{m}^3$。测试 75% 压缩永久变形率$\leq 3\%$。</p> <p>6、扶手框架: 采用铝合金材料, 经模具一体压铸成型, 精抛抗氧化处理, 内设下沉式写字板, 支持打开回收, 铝合金扶手厚度为 $57\pm 10\text{mm}$, 高度为 $650\pm 10\text{mm}$, 长度为 $435\pm 10\text{mm}$。扶手表面带弧面设计, 侧板采用防污防尘面料$\geq 3\text{mm}$ 复棉中纤板处理外扣而成。</p> <p>7、座椅扶手盖: 采用 ABS 材料注塑一体成型, 扶手尺寸: 长度为 $360\pm 10\text{mm}$, 宽度为 $58\pm 10\text{mm}$, 高度为 $50\pm 10\text{mm}$。</p> <p>8、座包采用阻尼归位底盘, 两级缓冲先快后慢, 使座包 3 秒内可回复到位; 具备逃生消音功能, 座包回复碰撞部位增加橡胶垫防撞降噪, 使座包打开无噪声, 恢复缓慢, 无冲击性撞击。</p>	 

			<p>9、座、背内板采用$\geq 15\text{mm}$厚内板夹板经模具压弯成型。外型为弧形，座内板尺寸：长度为$433\pm 10\text{mm}$，宽度为$430\pm 10\text{mm}$，高度为$15\pm 10\text{mm}$；背内板尺寸：长度为$538\pm 10\text{mm}$，宽度为$492\pm 10\text{mm}$，高度为$12\pm 10\text{mm}$。</p> <p>10、座背胶壳外型成弧形，座、背外胶壳采用耐冲击PP材料经模具一体注塑成型；座外壳尺寸：长度为$462\pm 10\text{mm}$，宽度为$457\pm 10\text{mm}$，厚度$\geq 3\text{mm}$，重量$\geq 1.4\text{KG}$；背外壳尺寸：长度为$726\pm 10\text{mm}$，宽度为$513\pm 10\text{mm}$，厚度$\geq 3\text{mm}$，重量$\geq 1.35\text{KG}$。</p> <p>11、座椅配可上下调节头枕，根据座椅使用者高度需求调节承托效果，上下可调节$\geq 50\text{mm}$，头枕外壳采用PP材料注塑一体成型。头枕尺寸：长度$370\pm 10\text{mm}$，宽度$150\pm 10\text{mm}$，厚度$80\pm 10\text{mm}$。</p> <p>12、座椅采用隐藏式压爆螺丝固定地面，塑料防尘盖，便于清洁。</p> <p>13、每个座椅侧后方需至少配置一个杯托架。</p>	
7层报告厅会议室-演讲台	L500*W500*H1100	1	<p>(一) 材质要求</p> <p>1、面板</p> <p>1) 基材：采用中密度纤维板，环保要求达E0级标准，甲醛释放量符合$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$。</p> <p>2) 固定脚：采用铝合金压铸而成。</p> <p>3) 讲台正面要求雕刻学院LOGO。</p>	
7层报告厅会议室-活动舞台	L1000*W2000*H400	3	<p>1、舞台支架： 立柱：$50*3\text{mm}$圆管； 舞台框：型材$\geq 3\text{mm}$厚。</p> <p>2、舞台板：$\geq 18\text{mm}$红色菱形格防滑板。</p> <p>3、轮子：≥ 3寸聚氨酯万向轮。</p> <p>4、四周要求加装木纹色围栏。</p>	

三、检测报告

1. ▲本项目使用的原材料（见1.1~1.12）需符合对应的GB技术标准要求，投标人投标时需供国家认可的检测机构出具的具有“CMA”标识的检测报告（针对不同叫法的同一原材料，其检测报告均予认可。如名称不一致，需注明需求中对应的原材料名称）复印件证明，原件备查。

1.1 中密度纤维板：符合GB18580-2017、GB18584-2024相关技术标准。甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ 。苯、甲苯、二甲苯、TVOC均未检出。总挥发性有机化合物含量 $\leq 0.5\text{mg}/\text{m}^2\text{h}$ 。静曲强度 $\geq 27.0\text{MPa}$ 。

1.2 喷粉：符合GB18581-2020标准。总铅（Pb）含量 $\leq 2\text{mg}/\text{kg}$ ；镉（Cd）含量 $\leq 0.5\text{mg}/\text{kg}$ ；铬（Cr）含量 $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ ；汞（Hg）含量 $\leq 1\text{mg}/\text{kg}$ 。铅笔硬度（中华牌101绘图铅笔，内聚破坏

中擦伤) $\geq 2H$ 。耐磨性 (750g/500r) $\leq 40\text{mg}$ 。

1.3 布面料: 符合 GB18401-2010、GB17927-2024、GB8624-2012 相关技术标准。可萃取重金属 (砷、铅、钴、铜、铬、镉、汞) 均未检出。甲醛含量未检出。可分解致癌芳香胺染料未检出。

燃烧性能等级 B1 级: 氧指数 $OI \geq 32.0\%$, 损毁长度 $\leq 40\text{mm}$, 续燃时间 $\leq 0\text{s}$, 阴燃时间 $\leq 0\text{s}$ 。

1.4 木皮: 符合 GB18584-2024 相关技术标准。甲醛释放量 $\leq 0.01\text{mg}/\text{m}^3$ 。含水率 $\leq 11\%$, 正负不超过 1%。

1.5 麻绒布: 符合 GB18401-2010 标准。甲醛含量未检出。砷、铅、铬、钴、镍、镉、锑、汞均未检出。染色牢度: 耐干摩擦 ≥ 4 级, 耐水 (变色、沾色) ≥ 4 级。

1.6 海绵: 符合 GB17927-2024 相关标准。回弹率 $\geq 50\%$ 。拉伸强度 $\geq 100\text{Kpa}$ 。甲醛散发未检出。TVOC $\leq 0.2\text{mg}/\text{m}^2 \text{ h}$ 。香烟抗引燃特性, 未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象。

1.7 人造石: 符合 GB6566-2010 相关技术标准。巴氏硬度 ≥ 80 。实体面材的弯曲强度 $\geq 70\text{MPa}$, 弯曲弹性模量 $\geq 10.0\text{GPa}$ 。放射性核素限量: 内照射指数 $IRa \leq 1.0$, 外照射指数 $Ir \leq 0.08$ 。实体面材阻燃性能氧指数 $\geq 40\%$ 。耐污染性: 耐污染值总和 ≤ 50 , 最大污迹深度 $\leq 0.1\text{mm}$ 。耐酸碱 (30%乙酸溶液) ≥ 1 级。抗菌性能 (大肠杆菌培养 43H) ≥ 3 。防霉性能 (黑曲霉) ≥ 0 。

1.8 PP 材料: 符合 GB28481-2012 相关技术标准。邻苯二甲酸酯 (邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸丁基苄酯、邻苯二甲酸-2-乙基己基酯、邻苯二甲酸二正辛酯、邻苯二甲酸二异壬酯、邻苯二甲酸二异癸酯) 均未检出。重金属 (铅、镉、铬、汞) 均未检出。多溴联苯未检出。多溴二苯醚未检出。塑料件硬度 (邵氏 D 硬度) $\geq \text{HD60}$ 。

1.9 曲木板: 符合 GB18580-2017 相关技术标准。静曲强度: 顺纹 $\geq 24.0\text{MPa}$, 横纹 $\geq 20.0\text{MPa}$ 。弹性模量: 顺纹 $\geq 5000\text{MPa}$, 横纹 $\geq 3500\text{MPa}$ 。甲醛释放量未检出。挥发性有机化合物 (苯、甲苯、二甲苯、TVOC) 均未检出。

1.10 实木块 (沙发实木框架): 符合 GB18584-2024 相关技术标准。木工要求板件或部件的外表应光滑, 倒棱、圆角、圆线应均匀一致。甲醛释放量 $\leq 0.01\text{mg}/\text{m}^3$ 。木材含水率 $\leq 11\%$, 正负不超过 1%。

1.11 油漆: 符合 GB18581-2020 标准。VOC 含量 $\leq 18\text{g}/\text{L}$; 多环芳烃总和含量未检出; 苯含量未检出; 重金属: 总铅、镉、铬、汞含量均未检出。

1.12 水基型胶黏剂: 符合 GB18583-2008 标准。总挥发性有机物含量 $\leq 416\text{g}/\text{L}$, 游离甲醛含量 $\leq 0.05\text{g}$ 。

2. ★投标人在投标文件中应提供“若中标, 在交货安装前向采购人提供 2.1~2.2 条款要求的全

部合格检测报告”的承诺函（格式自拟，加盖投标人公章）。检测报告须为国家认可的检测机构出具的具有“CMA”标识的检测报告。

2.1 原材料检测

2.1.1 钢架：符合 GB/T 3325-2017 金属喷漆(塑)涂层理化性能，附着力 ≤ 2 级，硬度 $\geq 4H$ 。符合 GB/T1732-2020，冲击高度 400mm 检验合格；符合 QB/T3826-1999 中性盐雾试验 50h 《镀(涂)层对基体的保护等级 10 级；符合 GB/T3094-2012，化学成分 (Si) $\leq 0.11\%$ 。

2.1.2 钢脚：符合 GB/T10125-2021、GB/T3094-2012、GB/T4956-2003 标准。金属喷漆涂层理化性能硬度 $\geq 4H$ ，附着力优于 2 级，抗拉强度 ≥ 577 ，光泽度 ≥ 88 。

2.1.3 滑轨符合 QB/T2454-2013、GB/T10125-2021、GB/T6461-2002 标准。操作力 ($M < 40kg$) 耐久性试验前、后推力拉力均 $< 20N$ ，垂直向下静载力检验合格，水平侧向静载力检验合格，金属涂层耐腐蚀性等级（乙酸盐雾试验） ≥ 10 级检验合格。人造气氛盐雾试验（盐雾试验） ≥ 10 级检验合格。

2.1.4 阻尼铰链：符合 QB/T2189-2013、GB/T10125-2021、GB/T6461-2002 标准。操作力耐久性试验前打开力和关闭力 $\leq 13N$ 。操作力耐久性试验后打开力和关闭力 $\leq 12N$ 。垂直静载荷检验合格，耐腐蚀性（中性盐雾试验）检验合格，金属涂层耐腐蚀性等级（中性盐雾试验） ≥ 10 级检验合格，人造气氛腐蚀试验（盐雾试验）检验合格。下沉量 $\leq 1.0mm$ 。

2.1.5 锁：符合 QB/T 1621-2015、GB/T3325-2017、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、GB/T 10125-2021、GB/T 6461-2002 标准。保密度（叶片锁钥匙不同牙花数 ≥ 150 种、叶片锁互开率 $\leq 1.379\%$ ）；牢固度（叶片锁使用寿命 ≥ 10000 次，无损）；叶片锁钥匙拔出静拉力 $\leq 9N$ ；电镀件外露表面应色泽均匀，不应有气泡、起层、露底等明显瑕疵；金属喷漆（塑）层 100 小时内，观察在溶液中样板上划道 2 侧 3mm 以外，应无鼓泡产生，100 小时后，检查划道 2 侧 3mm 以外，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象。

2.1.6 五星脚：符合 QB/T2280-2016、GB/T10125-2021、GB/T6461-2002 标准。电镀层耐盐雾试验合格，底座静载荷试验合格，金属镀层耐腐蚀等级不低于 10 级检验合格，人造气氛实验（盐雾试验）保护评级 ≥ 10 级检验合格。

2.1.7 钢板：符合 GB/T10125-2021、GB/T228.1-2021、GB/T5213-2019、GB/T4956-2003、GB/T9754-2007、GB/T1741-2020 标准。金属喷漆硬度 $\geq 4H$ ，可迁移元素（铅、镉、铬、砷、钡、锑、硒、汞）均未检出，金属涂层冲击喷涂强度无剥落、裂纹、皱纹。

2.1.8 扶手：符合 GB/T28481-2012、GB/T32487-2016 标准。邻苯二甲酸酯未检出，重金属未

检出，多环芳烃未检出。

2.1.9 底盘：符合 GB/T 3325-2024、QB/T 5619-2021、GB/T 10125-2021、QB/T 3826-1999、相关技术标准。金属件外观性能要求未见缺陷；尺寸与角度：底盘中心孔锥度（C） ≤ 0.05 、底盘的中心孔深度（H） $\geq 30\text{mm}$ ；底盘安装点平面度 $\leq 1.0\text{mm}$ ；安全性要求未见缺陷。底盘与气弹簧（气杆）装配连接部位有隔离措施，应采用厚度 $> 2\text{mm}$ 钢板，固定部位结合应牢固无松动，无少件。底盘冲击性：冲击高度 152mm，冲击质量 102kg，1 次。底盘结构应完整、无损坏、使用功能完好。

2.1.10 胶合板：符合 GB/T35601-2017、GB/T9846-2015、GB/T17657-2024 相关技术标准。静曲强度：顺纹 $\geq 24.0\text{MPa}$ ，横纹 $\geq 20.0\text{MPa}$ 。弹性模量：顺纹 $\geq 5000.0\text{MPa}$ ，横纹 $\geq 3500.0\text{MPa}$ 。甲醛释放量未检出。挥发有机化合物（72h）苯、甲苯、二甲苯、TVOC 均未检出。

2.2 成品检测

2.2.1 文件柜（实木）：符合 GB/T 3324-2017、GB 18584-2001 标准。漆膜外观无缺陷。漆膜理化性能附着力（涂层交叉切割法应不低于 3 级）检验符合要求。甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg/L}$ ，可溶性重金属（铅、镉、铬、汞）均未检出。

2.2.2 钢制文件柜：符合 GB/T 3325-2017 标准。涂层和覆面层可溶性重金属（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）均未检出；甲醛释放量未检出，挥发性有机化合物 TVOC、苯、甲苯、二甲苯均未检出。

2.2.3 会议桌（木质油漆）：符合 GB/T3324-2017、GB/T18584-2001 标准。翘曲度 $\leq 0.9\text{mm}$ ，木材含水率 $\leq 11\%$ ，正负不得超过 1%，漆膜外观检验合格，表面理化性能抗冲击检验合格（冲击高度 50mm），甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg/L}$ ，重金属含量未检出，挥发性有机物检验合格。

2.2.4 会议桌（木质三聚氰胺）：符合 GB/T 3324-2017、GB 18584-2001 标准。甲醛释放量 $\leq 0.10\text{mg/L}$ ，挥发性有机化合物 TVOC、苯、甲苯、二甲苯均未检出。

2.2.5、屏风工作位：符合 QB/T4935-2016 标准。翘曲度 $\leq 0.86\text{mm}$ ，底脚平稳性 $\leq 0.26\text{mm}$ ，浸渍胶膜纸饰面人造板含水率 $\leq 11\%$ ，金属件喷涂层硬度 $\geq 4\text{H}$ ，耐污染度不低于 5 级，产品挥发性有害物质（甲醛释放量）未检出，产品可溶性重金属未检出，产品力学性能稳定性检测合格，桌面水平载荷加力 450N，加载 10 次检验合格。

2.2.6 大班台：符合 GB/T3324-2017、GB/T18584-2001 标准。翘曲度 $\leq 0.9\text{mm}$ ，木材含水率 $\leq 11\%$ ，正负不得偏差 1%，漆膜外观检验合格，甲醛释放量 $< 0.3\text{mg/L}$ ，重金属均未检出。垂直和水平加载稳定性试验合格。五氯苯酚未检出。

2.2.7 办公椅：符合 QB/T2280-2016 标准。金属件涂层（镀层）检验合格，纺织面料干摩擦色牢度 ≥ 4 ，力学性能稳定性检验合格，甲醛释放量未检出，TVOC 未检出，家具涂层可迁移元素均检验合格，可分解芳香胺染料未检出。

2.2.8 沙发（真皮）：符合 QB/T 1952.1-2012 标准。甲醛释放量未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。

2.2.9 茶几（木质油漆）：甲醛释放量 $\leq 0.010\text{mg}/\text{m}^3$ 或未检出，重金属含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）均未检出，挥发性有机化合物（苯、甲苯、二甲苯、TVOC）均未检出。

2.2.10 写字桌：符合 GB/T3324-2017、GB/T18584-2001 标准。翘曲度 $\leq 1.1\text{mm}$ 。电镀件表面检验合格，漆膜外观要求检验合格，漆膜附着力（涂层交叉切割法） ≥ 2 级，重金属含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞）未检出，甲醛释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{L}$ ，桌类垂直加载稳定性试验合格。

3. ★采购人有权对中标人提供的成品抽样送至第三方机构进行检测，以及对室内环境污染物浓度是否符合国家规定标准进行检测，所有费用由中标人承担；若检测结果不合格，无论是否已送货或安装，采购人有权要求中标人退货并赔偿相关损失，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。中标人须针对本条款提供承诺函（格式自拟）。

4. ★投标人对各单件家具的价格、规格和性能应符合中央行政事业单位通用办公设备家具配置的相关标准和规定。投标人须针对本条款提供承诺函（格式自拟）。

5. 投标人须通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证。

6. 投标人须通过中国环境标志认证，必须包含人造板类家具、实木类家具、综合类家具、软体家具、钢木家具、金属家具。

7. 科研二号楼 2F 家具、科研二号楼 7F 家具所投相同标的产品必须为同一品牌。

8. 招标文件中对于家具尺寸为参考规格要求，投标人可结合现场踏勘测量进行响应（调整范围在 $\pm 5\%$ 以内），一旦中标，最终尺寸和颜色需经采购人确认后方可进行生产交付。

四、家具设计方案要求

1. 投标人提供的家具应符合 AI3 院“简约、实用、科技感”的核心定位，兼顾功能性与美观性，满足不同区域的使用需求。行政办公区要求以实木饰面环保油漆为主要材质，风格要求科技、大气、稳重。学生及教师办公区材质要求以新型环保材料为主，不接受 PVC 封边桌板。风格要求简约、高效、符合人体工学为主。洽谈咖啡区材质要求耐磨布艺沙发、实木饰面台

面，风格要求温馨、轻松、易清洁。会议室桌面材质要求中密度纤维板、实木木皮，会议椅要求阻燃高弹海绵、牛皮覆面，整体应体现“高端、科技、庄重”的风格。

2. 投标人所提供的家具要求设计外观款式简洁大方，美观实用。

3. 投标人所提供的设计方案应充分考虑不同区域用途，满足不同场合取电需求。

五、设计效果要求

1. 投标人所提供的整体场景效果图及区域深化图须涵盖所有区域空间。

2. 投标人所提供产品效果图及产品深化图须涵盖所有产品，满足使用需求，且与整体环境相适配。

3. 投标人所提供细节效果图及深化图应与设计方案内容要求一一对应，并能充分表达设计方案内容。

4. 投标人须根据项目采购要求提供满足本次项目功能和技术要求的产品功能描述。

六、样品要求

1. 提供样品内容：

(1) 实样：2层学生办公区-矩形工位（2人对坐），数量1套

(2) 实样：2层六-十二办公室-办公椅，数量1张

(3) 小样：7层一会议室-会议桌台面小样（附带线盒孔），尺寸400mm*400mm，数量1块

(4) 小样：7层行政办公室一大班台台面小样，尺寸400mm*400mm，数量1块

(5) 小样：抽屉滑轨，数量1只

2. 提交样品时应随附加盖公章的样品清单。

3. 提交地点：复旦大学张江校区（上海市浦东新区张江高科技园区张衡路825号）科研二号楼二层。

4. 提交时间：2025年5月30日10:00~11:30和13:30~16:00（联系人：徐旭东、刘韵，联系方式：18616206531、13918978427），供应商需于递交样品前提早至少一天报备车辆信息；在以上规定时间后提交的任何形式的样品，采购人均将拒绝接收。

5. 各供应商应自行做好卸货及安装期间的样品保护和保密工作，安装完毕后与样品接收人进行样品移交和签收，移交完毕离场后不得再次进入样品存放地。

6. 所提供样品须与最终交付产品相一致，所提供材料小样须与最终交付产品所用材料相一致。

7. 采购活动结束后，未中标人在收到采购人通知后的3个工作日内务必取回样品及原材料小样。采购人有权对不予取回或逾期未取回的物品进行集中处置且不承担任何责任。对于中标人提供的样品，采购人将进行封存，并作为履约验收的依据。

8. 所提供样品外观不得张贴或出现供应商名称、LOGO、商标等有关信息，如产品本身外观带有上述信息，供应商需做遮挡或模糊处理。样品签收后将由采购人或采购代理机构进行统一编号。
9. 供应商提供的样品应能体现产品的整体外观、结构功能、体验舒适性和工艺细节。

七、质量标准与验收要求

1. 投标人保证提供的货物皆为符合国家标准正品合格产品，且承诺为采购人提供符合或高于国家标准及采购文件要求的服务；投标人保证提供给采购人的货物是货物生产厂商原厂制造的，全新、未使用过的合格产品。
2. 本项目验收将由采购人组织进行或委托第三方进行，质量标准和验收要求为按照上述规定一次验收合格。
3. 如验收未获通过，采购人有权要求更换或退货并按照合同约定的违约处理。
4. 本采购文件中所涉及家具，其技术要求均必须不低于国家相关家具标准的要求，至少包括尺寸公差、形状公差、用材、加工通用技术、强度、稳定性、耐久性、漆膜理化指标等性能。同时其环保及防火要求不得低于国家标准要求，包括对于使用场所的空气影响（含所有家具材料影响），确保符合消防、环保检测要求。
5. 在货物到达使用单位后，投标人应在3天内派工程技术人员到达现场，在采购人技术人员在场的情况下开箱清点货物，组织安装，调试，并承担由此发生一切费用。
6. 验收标准
 - 6.1 货物安装完成正常运行30天后，对项目进行验收。货物安装完成后，采购人相关部门及人员根据招标文件、投标文件、样品、合同等项目文件约定内容对项目进行综合验收。
 - 6.2 验收标准
 - 6.2.1 货物到货时中标人需按采购人要求免费将货物在指定的时间运到指定位置，并由采购人指定人员当场进行开箱检查。
 - 6.2.2 搭建测试环境：由中标人派技术人员协助采购人对照采购需求中硬件功能和技术指标要求进行逐条检测验收；如发现无法达到招标规格的指标，采购人有权要求中标人赔偿由于供货不当引起的施工周期延误由此带来的全部损失。
 - 6.2.3 货物安装和调试：货物经开箱检查确认一切正常后，由中标人派技术人员免费执行安装调试直至达到验收指标（以采购需求中的要求指标为验收指标）。由用户单位进行功能方面的验收。货物的功能符合中标人投标文件中承诺的技术指标。
 - 6.3 违约责任：若中标人无法达到投标文件中承诺的技术指标，采购人有权终止合同并要求中标人赔偿由此带来的全部损失。

7. 投标人根据项目采购要求提供的项目实施方案、进度计划及组织管理方案（包括但不限于实施组织计划及现场管控方案，供货、安装、调试、验收等全过程实施方案，实施质量及进度保证措施）。

八、质保及售后要求

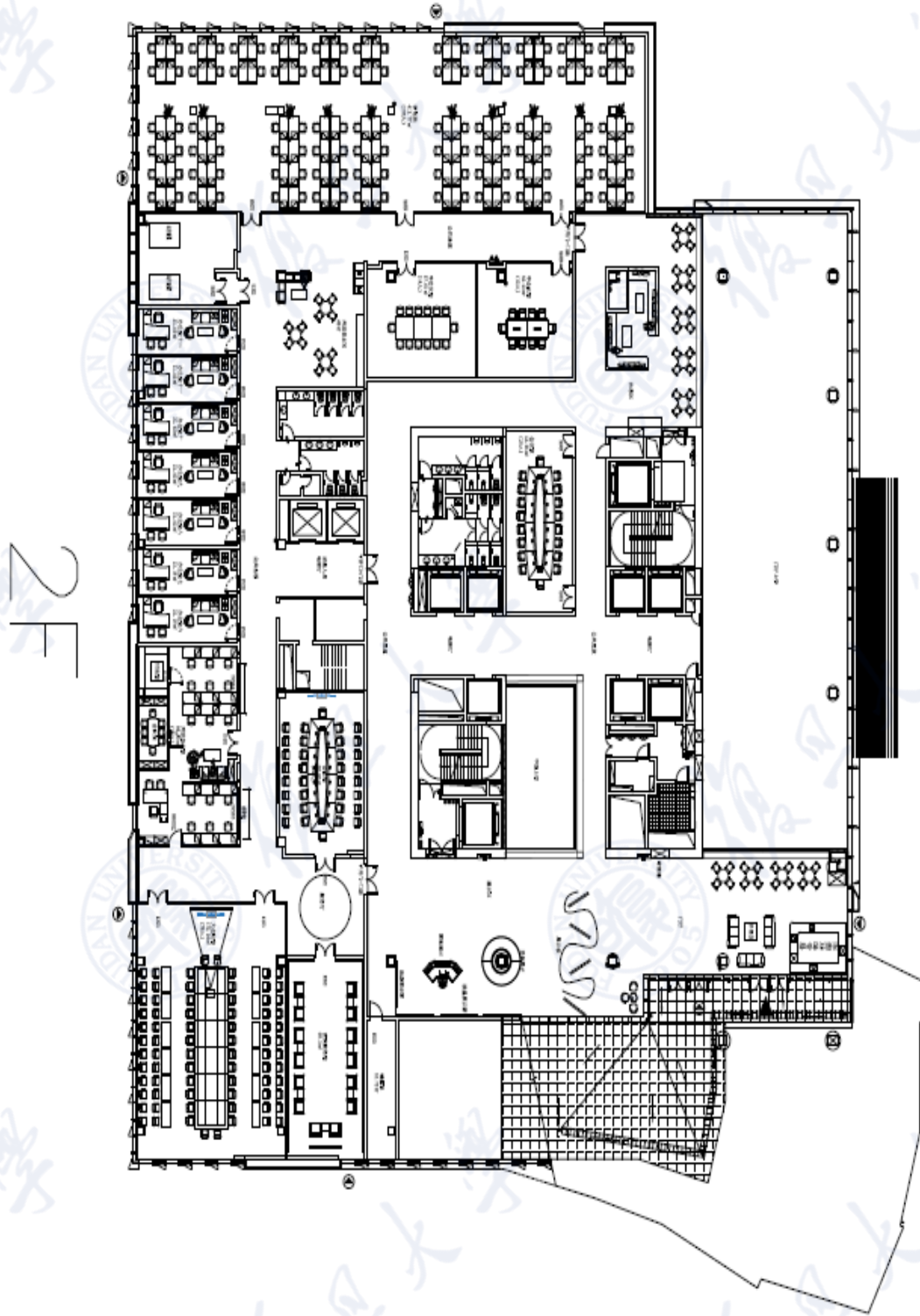
1. 投标人应提供详细设备安装条件和要求。
2. 投标人负责设备的免费安装和调试。
3. 投标人负责免费操作培训和维修培训。
4. 质保期：质保期自验收合格日起不低于 10 年。质保期内对所提供之产品免费维修。
5. 投标人应提供免费保修结束后两年内备品备件的不涨价，投标人应在质保期后 15 年内，有足够的备用件替换，以确保家具在无须更换关键器件的条件下能够连续正常运作而又不降低家具的可靠性。若属产品质量缺陷，投标人应无条件负责免费更换。
6. 提供售后服务时效：接到叫修电话，20 分钟内响应，4 小时内解决问题。对质量保证期内非因采购人的人为破坏而出现的质量问题，投标人负责包修、包换或者包退，并承担修理、调换或退货的实际费用，且采购人有权要求赔偿造成的损失。投标人不能修理和不能调换，按违约处理。如因采购人人为破坏造成故障，投标人负责包修、包换，费用另行协商。
7. 包装要求：成品包装需完好无损，含标签。
8. 在质保期内，投标人提供每季度上门对家具进行巡保保养，巡保中发现质量问题，及时处理，并免费更换易损件和五金配件。
9. 投标人提供终身维护，在此期间，凡属更换配件和维修，投标人仅收材料、配件费用。
10. 违约责任：投标人实际提供的货物不满足采购需求的，拒不重新供货或重新供货始终无法验收通过的，扣除尾款；如对采购人造成损失的，一并予以赔偿，由此增加的费用由中标人承担。
9. 供应商提供的样品应能体现产品的整体外观、结构功能、体验舒适性和工艺细节。

九、付款方式

到货安装完成并验收合格后支付合同金额的 100%。

附件 1：布置图

二层平面布置图



2F

七层平面布置图



附件 2：中央行政单位通用办公家具配置标准表

中央行政单位通用办公家具配置标准表

资产产品目		数量上限(套、件、组)	价格上限(元)	最低使用年限(年)	性能要求
办公桌		1套/人	司局级：4,500； 处级及以下：3,000	15	充分考虑办公布局，符合简朴实用、经典耐用要求，不得配置豪华家具，不得使用名贵木材
办公椅			司局级：1,500； 处级及以下：800		
沙发	三人沙发	视办公室使用面积，每个处级及以下办公室可以配置1个三人沙发或2个单人沙发，司局级办公室可以配置1个三人沙发和2个单人沙发	3,000	15	
	单人沙发		1,500		
茶几	大茶几	视办公室使用面积，每个办公室可以选择配置1个大茶几或者1个小茶几	1,000	15	
	小茶几		800		
桌前椅		1个/办公室	800	15	
书柜		司局级：2组/人	2,000	15	
		处级及以下：1组/人	1,200	15	
文件柜		1组/人	司局级：2,000； 处级及以下：1,000	20	
更衣柜		1组/办公室	司局级：2,000； 处级及以下：1,000	15	
保密柜		根据保密规定和工作需要合理配置	3,000	20	
茶水柜		1组/办公室	1,500	20	
会议桌		视会议室使用面积情况配置	会议室使用面积在50(含)平方米以下：1600元/平方米；50-100(含)平方米：1200元/平方米；100平方米以上：1000元/平方米	20	
会议椅		视会议室使用面积情况配置	800	15	
<p>注：</p> <p>1.配置具有组合功能的办公家具，价格不得高于各单项资产的价格之和。</p> <p>2.价格上限中的价格指单件家具的价格。[4-6]</p>					

第五章 投标文件有关格式

一、商务响应文件有关格式

1、投标函

致： (采购人和招标代理机构名称)

根据贵方 (项目编号为:) 项目招标采购的 (投标人名称), 现正式授权的下列签字人 (姓名和职务) 代表投标人 (投标人名称), 递交下述投标文件:

- (1) 投标报价表;
- (2) 货物说明一览表;
- (3) 商务条款响应/偏离表;
- (4) 技术要求响应/偏离表;
- (5) 资格证明文件;
- (6) 由 银行开具的金额为 的投标保证金;
- (7) “投标人须知”第 16 条和第 17 条要求投标人提交的全部文件。

据此函, 签字人兹宣布同意如下:

(a) 按招标文件的规定提交货物及提供伴随服务的投标报价为人民币:

包件号	大写 (元)	小写 (元)

- (b) 我方将按招标文件的规定, 承担完成合同规定的责任和义务。
- (c) 我方已详细审核了全部招标文件, 包括招标文件的修改通知 (如果有的话)、我方知道必须放弃对上述文件中所有条款提出存有含糊不清或不理解之问题的权利。
- (d) 我方同意在“投标人须知”第 24 条所述的开标日期起遵循本投标文件的承诺, 并在“投标人须知”第 14 条规定的投标有效期届满之前对我方均具有约束力, 而且有可能中标。
- (e) 我方承诺满足招标文件“投标人须知”第 3 条中对合格投标人的要求。
- (f) 如果在开标后承诺的投标有效期内撤销投标, 我方的投标保证金可不予退还。
- (g) 如果贵方有要求, 我方愿意进一步提供与本投标有关的任何证据或资料。

(h) 我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标或收到的任何投标。

与本投标有关的正式通讯地址为：

地址：

邮政编码：

电话号码：

电子信箱：

投标人授权代表签字：

投标人公章：

日期： 年 月 日

2、投标报价汇总表

一、投标报价汇总	
投标报价（元）	
二、其他	
货物名称	
规格型号	
制造商	
制造商国家或地区	
数量	
币种	人民币
供货安装时间	
质保期	
服务承诺	
备注	

说明：

1. 投标人须在本表的“其他关键信息”区内填入所有开标所需的信息。
2. 投标人若有报价变更（包括折扣或涨价），应尽量反映在对应分项报价表的具体报价分项中。如果投标人必须在本表所算得的投标总价基础上另附报价变更声明（包括折扣或涨价），则应同时声明具体的变更方式（如按百分比方式或按固定金额方式进行变更）和变更环节，否则在评标以及中标后的合同签署和执行过程中将一律按所有相关报价分项均作同比例变更的方式来加以考虑（但在招标文件中明确的暂定金额、暂估价及暂列金额除外）。

投标人授权代表签字：_____

投标人公章：_____

3、分项报价表

货物	序号	名称	制造商	型号和规格	单位	数量	单价	合价
报价币种		CNY		报价单位	元	本表总价		

说明：

1. 投标人所填写的任一报价项的报价均应包括符合招标文件要求的与该报价项相关的所有费用（包括所有软硬件、服务费用、可能有的关税、增值税及其他税费等）。

2. 投标人应严格按照本表规定格式填报所有分项报价（包括每个报价项的规格、货物提供商、单位、数量以及要求填报的全部价格），如无法对某一报价项单独报价，须在其右侧对应报价栏中填入“已包含”。

3. 对于能够填报单位、数量的单价子目，应填报单位、数量、单价和合价栏；对于无法填报单位、数量的总价子目，应直接填报合价栏。本表总价应为所有合价栏的价格之和。

投标人授权代表签字：_____

投标人公章：_____

4、货物说明一览表

包号：_____

序号	货物名称	型号和规格	制造商	原产地

投标人授权代表签字：_____

投标人公章：_____

5、资格审查响应索引表

包号：_____

审查内容	具备的条件说明（要求）	投标检查项 （响应内容说明（是/否））	详细内容所对应投标文件名称	备注
合格投标人的资格要求	<p>投标人的资格是否符合本项目投标邀请书中列明的对合格投标人的资格要求（投标人应按要求提供相关证明材料）：</p> <p>1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定。为此，投标人应按《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条第一款的规定在投标文件中提供下列证明材料：</p> <p style="padding-left: 2em;">（a）法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；</p> <p style="padding-left: 2em;">（b）财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料或声明函；</p> <p style="padding-left: 2em;">（c）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</p> <p style="padding-left: 2em;">（d）参加政府采购活动前三年（2022年4月1日至投标截止时间，以下简称“近三年”或“前三年”）内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。</p> <p>2. 近三年未被国家财政部指定的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等官方渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单。</p> <p>3. 法人的分支机构以自己的名义参与投标时，应提供由法人出具的对本投标活动承担全部直</p>			

	接责任的承诺。			
合格投标人的其他要求	1、单位负责人为同一人或者相互之间存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购项目。 2、为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人不得参加本次政府采购活动。			
促进中小企业发展政策	本项目属于专门面向中小企业采购的项目。			
联合体投标	对接受联合体投标项目，以联合体形式投标的投标人是否未按规定提交联合协议，或者提交的联合协议未明确牵头人、各成员间的分工和一旦中标将向采购人承担连带责任，或者投标单位以单独或联合成员形式在不同投标人中出现两次以上的。			

投标人授权代表签字：_____ 投标人公章：_____

6、符合性审查响应索引表

包号：_____

审查内容	具备的条件说明（要求）	投标检查项 （响应内容 说明（是/ 否））	详细内容 所对应投 标文件名 称	备 注
投标文件 的签署和 盖章情况	投标文件的签署和盖章情况是否符合招标文件规定（包括当投标文件由授权代表签字时，是否提交了格式符合招标文件第五章要求的“法定代表人授权书”）。			
投标保证金	投标人是否按照招标文件要求提交了投标保证金（包括投标保证金的金额、形式和有效期等）。			
投标有效期	投标人承诺的投标有效期是否符合招标文件规定：不少于 90 日。			
最高限价	投标报价是否超过了本项目招标文件中可能列明的最高限价（含可能有的分项最高限价），或者在未规定最高限价的情况下是否超过了本项目招标文件中列明的采购预算（含可能有的分项预算）。			
选择性报 价	投标人是否提供了两份以上内容不同的投标文件或对任一报价项提出了可选择的报价（除招标文件允许投备选方案外）。			
疑似串通 投标、弄 虚作假、 行贿等违 法行为	<p>投标人不存在疑似串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为，包括但不限于：</p> <p>（a）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>（b）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；</p> <p>（c）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；</p> <p>（d）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；</p> <p>（e）不同投标人的投标文件相互混装；</p>			

	<p>(f) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；</p> <p>(g) 不同投标人的联系人姓名、电话、邮箱、公司地址等基本信息雷同；</p> <p>(h) 不同投标人的投标文件由同一电子设备编制、加密或者上传；</p> <p>(i) 不同投标人投标文件所记录的硬件信息如网卡(MAC)地址或硬盘序列号等信息相同；</p> <p>(j) 投标文件的编制、加密、提交等信息雷同，经评标委员会认定涉嫌串通投标的；</p> <p>(k) 法律、法规或规章明确规定的其他将导致投标文件被否决的情况。</p>			
节能产品认证证书	对于列入节能产品政府采购品目清单的政府强制采购产品，须提供由国家市场监督管理总局公布的政府采购节能产品认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。			
“★”技术要求	投标文件不存在对招标文件采购需求中任意一项加注“★”号的技术要求未作出具体、明确的响应性说明，或者未按要求提供技术支持资料，或者提供的技术支持资料不能证明其投标货物能够满足相关要求。			
采购进口产品政策	本项目仅接受国产产品投标，不接受进口产品投标。			
投标人数量	根据投标产品的品牌，经认定后投标人不少于3家。提供相同品牌产品的不同投标人或不同投标人提供的核心产品品牌相同的，参加同一合同项下投标的按一家投标人计算。			
其他	有关法律、法规或规章和招标文件明确规定的其他将导致投标文件被判定投标无效的情况。			

投标人授权代表签字：_____ 投标人公章：_____

7、商务条款要求响应/偏离表

包号：_____

序号	招标文件条目号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明

说明：若投标人对招标文件商务条款无偏离，则可在本表中注明“所有条款无偏离”。

投标人授权代表签字：_____ 投标人公章：_____

8、与评分有关的投标文件主要内容索引表

包号：_____

项目内容	评审因素	投标文件中 涉及对应评审 因素的页码	简要说明 (不超过 20 字)	备注
1	价格 (示例)	第 XX 页 (示 例)	报价 XXXX 元, 中型 企业 (示例)	
2	业绩 (示例)	第 XX~XX 页 (示例)	业绩 X 个, 附证明 (示例)	

说明：该表应制作在投标文件的扉页中。

投标人授权代表签字：_____ 投标人公章：_____

9、投标人类似项目一览表（如有）

包号：_____

序号	年份	项目名称	项目内容	合同金额 (万元)	用户情况		
					单位名称	经办人	联系方式
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

说明：

1. 按招标文件《第七章 评标方法与程序》中《评分细则》的要求进行填写。
2. 提供类似项目的合同复印件，合同复印件中需体现合同的名称、服务期限和有合同双方盖章的合同关键页。

投标人授权代表签字：_____ 投标人公章：_____

10、投标人基本情况声明

（一）基本情况：

- 1、单位名称：
- 2、地址：
- 3、邮编：
- 4、电话/传真：
- 5、成立日期或注册日期：

（二）基本经济指标（到上年度 12 月 31 日止）：

- 1、实收资本：
- 2、资产总额：
- 3、负债总额：
- 4、营业收入：
- 5、净利润：
- 6、上缴税款：
- 7、从业人数：

（三）其他情况：

- 1、专业人员分类及人数：
- 2、企业资质证书情况：
- 3、其他需要说明的情况：

我方承诺上述情况是真实、准确的，我方同意根据采购人进一步要求出示有关资料予以证实。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：年月日

11、资格证明文件

11.1 营业执照

(复印件加盖公章)

11.2 保证金递交凭证

(保证金转账凭证复印件加盖公章, 如: 汇款凭证、银行汇票等)

11.3 法定代表人授权书

(若投标人为非法人企业, 应参照此格式, 由营业执照上的单位负责人签署此授权书)

本授权书声明: 注册于 _____ 的 _____ (单位) 的在下面签字的 _____ (法定代表人姓名、职务) 代表本公司授权 _____ (单位) 的在下面签字的 _____ (被授权人的姓名、职务) 为本公司的合法代理人, 就 _____ 项目作为投标人授权代表递交投标文件、澄清答复、谈判、签约、执行、完成和保修, 并以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 _____ 年 _____ 月 _____ 日签字生效, 有效期为 _____ 天。
特此声明。

附: 被授权人身份证复印件。

法定代表人签字或盖章:

被授权人(投标人授权代表)签字:

投标人公章

11.4 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函

我方（供应商名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；
2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人授权代表签字：

投标人名称（公章）：

日期：年月日

（投标人应提供书面声明或提供招标文件“投标人须知”第16.2.2（3）条规定的三项证明材料）

11.5 信用查询记录的相关材料

（复印件加盖公章）

近三年未被国家财政部指定的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等官方渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单的网页截图

11.6 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明

致： (采购人名称)

我们 (投标人名称) 是按中华人民共和国法律正式成立的一家公司，主要营业地点设在 (投标人地址)。我司具备履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力。

特此证明。

投标人名称： _____

投标人公章： _____

日期： 年 月 日

11.7 无重大违法记录声明函

致： (采购人名称)

我们 (投标人名称) 是按中华人民共和国法律正式成立的一家公司，主要营业地点设在 (投标人地址)。我司在参加本次采购活动前三年内，我方没有因违法经营而受到下列处罚：

- (1) 刑事处罚；
- (2) 被责令停产停业、吊销许可证或执照；
- (3) 被处以较大数额罚款等行政处罚（注：较大数额罚款的标准见《财政部关于〈中华人民共和国政府采购法实施条例〉第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）的规定）。

特此声明。

投标人名称： _____

投标人公章： _____

日期： 年 月 日

11.8 不存在与参加本项目的其它供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系承诺函

致： (采购人名称)

我们 (投标人名称) 是按中华人民共和国法律正式成立的一家公司，就 (项目名称) 项目作为投标人承诺我司不存在以下情况：

(1) 与我司法定代表人(单位负责人)为同一人或者存在直接控股或管理关系的不同单位，参加同一包件的投标或者未划分包件的同一招标项目的投标；

(2) 我司曾为采购人在本招标合同项下拟采购的服务提供设计、编制采购需求或者提供项目管理、监理、检测等服务。

特此承诺。

投标人名称： _____

投标人公章： _____

日期： 年 月 日

11.9 法人出具的承诺函

(若由法人依法设立的分支机构以自己的名义直接参与投标或竞争时，须在投标或响应文件中提供本承诺函，否则将判定该分支机构的资格不符合本项目合格投标人的资格要求)

敬启者：

(填入分支机构的名称) 是由我公司设立的分支机构，该分支机构已按国家有关法律、行政法规规定进行了登记。在本承诺函载明的有效期内，该分支机构参与的所有投标、竞争性谈判、竞争性磋商、询价、比选或类似竞争性活动所产生的民事责任均直接由我公司承担。

本承诺函的有效期为： ____年__月__日至____年__月__日。

法人名称(加盖公章)： _____

法人的法定代表人或单位负责人签名： _____

____年__月__日

11.10、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（复旦大学）的（网络安全防护设备采购）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：

（复旦大学张江校区科研二号楼 2F、7F 家具），属于（工业）行业；制造商为（企业名称），从业人员（包括与企业建立劳动关系的职工人数和企业接受的劳务派遣用工人数）____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，不存在直接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。

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

企业名称（盖章）：

日期：

说明：

（1）本声明函所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购投标人，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。

（2）本声明函所称货物由中小企业生产，否则不享受中小企业扶持政策。投标人提供的货物既有中小企业提供，也有大型企业提供，不享受中小企业扶持政策。

（3）依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》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。

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

(5) 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业，以招标文件第二章《投标人须知》前附表规定为准。

(6) 投标人为联合体投标的，联合体各方均需出具《中小企业声明函》。

(7) 投标涉及多个采购标的的，每个采购标的均需出具《中小企业声明函》。

(8) 中标人为小微企业的，本声明函将随中标结果同时公告。

(9) 投标人未按照上述格式正确填写《中小企业声明函》的，不享受中小企业扶持政策。

注：各行业划型标准：

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$

房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：

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

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

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

11.11、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。

单位名称（盖章）：

日 期：

说明：（1）中标人为残疾人福利性单位的，本声明函将随中标公告同时公告。

（2）如投标人不符合残疾人福利性单位条件，无需填写本声明。

11.12 其他

(满足投标邀请中规定的合格投标人的其他资格要求的证明文件等)

12、联合体投标协议（如适用）

甲方：_____

乙方：_____

为共同参加__项目的投标，甲乙双方经友好协商，达成以下协议：

一、双方关系

1、甲乙双方组成一个联合体，以一个联合体的身份共同参加本项目的投标。甲方作为主办单位，乙方作为联合体成员单位，双方愿对投标结果承担相应的责任和义务，并自觉履行标书规定。

2、甲方合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

二、双方责权

1、甲方负责_____，并确保相关项目达到国家标准规范，一次性通过验收。

2、乙方负责_____，并确保相关项目达到国家标准规范，一次性通过验收。

3、若本项目中标，甲乙双方共同与采购人签订承包合同，签署的合同协议书对联合体各方均具法律约束力。

4、甲方作为联合体双方的代表，承担责任和接受指令，并负责整个合同的全面履行和接受本项目的支付；甲方接收到应属乙方的款项，应当在款项到达甲方的账户当天拨付给乙方。

5、甲乙双方在项目合作中必须密切配合、尽职尽责，双方优质高效地完成各自负责的部分，承担各自负责部分的一切责任。

6、本协议一经签订，双方必须全面履行，任何一方不得擅自变更或解除协议条款，本协议未尽事宜，由双方另行商定补充协议。

三、协议份数

本协议一式份，甲乙双方各执壹份，一份用于投标文件。

甲方：_____

乙方：_____

法定代表人：_____

法定代表人：_____

公章：_____

公章：_____

签约日期：__年月日

签约地点：_____

二、技术响应文件有关格式

1、项目负责人情况表格式

包号：—

姓名	出生年月	文化程度	毕业时间
毕业院校 和专业	从事本类 项目工作 年限	联系方式	
职业资格	技术职称	聘任时间	
主要工作经历： 主要管理服务项目： 主要工作特点： 主要工作业绩： 胜任本项目负责人的理由：			

需附项目负责人毕业证书、职称及职业资格证书。

投标人名称：_____

投标人公章：_____

日期： 年 月 日

2、主要管理、技术人员配备及相关工作经历、职业资格汇总表格式

包号：__

项目组成员姓名	年龄	在项目组中的岗位	学历和毕业时间	职称及职业资格	进入本单位时间	相关工作经历	联系方式
.....							

需附上述人员毕业证书、职称及职业资格证书。

投标人名称：_____

投标人公章：_____

日期： 年 月 日

3、投标货物技术偏离表格式

包号：_____

序号	招标文件技术规格要求	投标货物实际技术规格	是否有偏差	偏差说明	技术支持资料说明：名称与页次

说明：

(1) 投标人必须按技术需求表的序号填写本表，如投标货物实际技术规格与技术需求无偏差，在“是否有偏差”一列填写“无”。

(2) 投标货物的规格、技术参数和性能与招标文件的要求如不完全一致，在“是否有偏差”一列填写“有”，还需填写偏差说明，并注明是“正偏离”还是“负偏离”。

(3) 投标人应按要求填写“★”号技术参数的技术支持资料说明。技术支持资料以权威机构出具的认证证书（如通过 3C 认证的证书）或有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告或投标货物制造商公开发布的印刷资料为准，若权威机构出具的认证证书或有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告与投标货物制造商公开发布的印刷资料不一致，以权威机构出具的认证证书或有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告为准，并在技术偏离表中需标注相应证明资料所在页码；对于非标准和非通用的设备，投标人也可提供此前完成的类似项目的合同技术规格及最终的性能检验报告（应有用户代表签名）作为技术支持资料，上述技术支持资料只能用于印证投标人自称符合而实际不符合的情形，不能用于相反的印证，下同。不符合上述要求的，可以视为无效技术支持资料。如果技术支持资料页数很多，投标人可以只提供关键页的复印件，但是应当包含投标响应参数所在页的内容，否则可以视为无效技术支持资料。未提交技术支持资料或提交技术支持资料不符合要求的，评标委员会可判定该技术参数负偏离。

(4) 投标人应按要求填写“▲”号技术参数的技术支持资料说明。投标人在投标文件中应对这些要求作出实质性响应并按要求提供证明材料，并在技术偏离表中需标注相应证明资料所在页码。不符合上述要求的，可以视为无效技术支持资料。如果技术支持资料页数很多，投标人可以只提供关键页的复印

件，但是应当包含投标响应参数所在页的内容，否则可以视为无效技术支持资料。未提交技术支持资料或提交技术支持资料不符合要求的，评标委员会可判定该技术参数负偏离。

(5) 投标人需对招标文件“第四章 招标需求”中的“技术要求”进行点对点应答。

投标人名称：_____

投标人公章：_____

日期： 年 月 日

5、售后服务方案格式

包号: _____

序号	项目	说明
1	产品质量保证期	
2	报修响应时间	
3	零配件供应年限	
4	质保期后售后服务收费报价	
5	质保期内，设备送修期间，是否提供同型设备备用	
6	主要配件、消耗品的优惠报价清单（包括配件更换后免费保修的时限）	
7	售后服务及使用人员培训内容（详细说明）	
8	其他	

投标人名称: _____

投标人公章: _____

日期: _____年____月____日

三、各类银行保函格式

1、预付款银行保函

致：（采购人名称）

鉴于（卖方名称）（以下简称“卖方”）根据年月日与贵方签订的合同（以下简称“合同”）向贵方提供（货物和相关服务描述）。

根据贵方在合同中规定，卖方要得到预付款，应向贵方提交由一家信誉良好的银行出具的、金额为（以大写和数字表示的保证金金额）的银行保函，以保证其正确和忠实地履行所述的合同条款。

我行（银行名称）根据卖方的要求，无条件地和不可撤销地同意作为主要责任人而且不仅仅作为保证人，保证在收到贵方第一次要求就支付给贵方不超过（以大写和数字表示的保证金金额），我行无权反对和不需要先向卖方索赔。

我行进而同意，要履行的合同条件或买卖双方签署的其他合同文件的改变、增加或修改，无论如何均不能免除我行在本保函下的任何责任。我行在此表示不要求接到上述改变、增加或修改的通知。

本保函自收到合同预付款起直至年月日前一直有效。

出证行名称： _____

出证行地址： _____

经正式授权代表本行的代表的姓名和职务（打印和签字）： _____

银行公章： _____

出证日期： _____

说明：

- 1、本保函应由商业银行的总行或者分行出具，分行以下机构出具的保函恕不接受。
- 2、本保函由中标人在合同生效前提交。

2、履约保证金（银行保函）

致：（买方名称）

鉴于（卖方名称）（以下简称“卖方”）根据年月日与贵方签订的合同向贵方提供（货物和服务描述）（以下简称“合同”）。

根据贵方在合同中规定，卖方应向贵方提交由一家信誉良好的银行出具的、合同规定金额的银行保函，作为卖方履行合同义务和按照合同规定提供给贵方的货物的履约保证金。

我行同意为卖方出具此保函。

我行特此承诺，我行作为保证人并以卖方的名义不可撤销地向贵方出具总额为（以大写和数字表示的保证金金额）元人民币的保函。我行及其继承人和受让人在收到贵方第一次书面宣布卖方违反了合同规定后，就立即无条件、无追索权地向贵方支付保函限额之内的一笔或数笔款项，而贵方无须证明或说明要求的原因和理由。

本保函自出具之日起至全部合同货物按合同规定验收合格后三十天内完全有效。

出证行名称： _____

出证行地址： _____

经正式授权代表本行的代表的姓名和职务（打印和签字）： _____

银行公章： _____

出证日期： _____

说明：1、本保函应由商业银行的总行或者分行出具，分行以下机构出具的保函恕不接受。

2、本保函由中标人在中标后提交。

第六章 合同书格式和合同条款

(如果本项目为专门面向中小微型企业采购的项目，则本合同视为中小企业预留合同)

合同编号：复法合资字[2020] 号

买卖合同

甲方：复 旦 大 学

住所：上海市邯郸路 220 号

法定代表人：金力

乙方：_____

住所：_____

法定代表人：_____

甲乙双方就_____购销事宜进行了协商，在平等自愿的基础上达成一致。现为约明双方权利义务，根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，订立合同如下，以昭信守：

第一条 甲方向乙方采购_____（品名）（以下统称“产品”，产品具体描述见附件一），总价为人民币_____（¥_____元）。

第二条 乙方确认，其向甲方销售的产品不是法律、行政法规禁止或者限制转让的物品，且该产品的型号、规格、数量、质量、性能、配件等依次符合双方在本合同附件中的约定和封存的样品，甲方的中标通知书、招标文件，乙方的投标文件和向甲方作出的其他承诺，原厂产品质量标准，国家、地方和行业标准及规范。

第三条 甲方应在本合同生效后十个工作日内，向乙方支付相当于总价_____%的货款元，在产品全部验收合格后十个工作日内，向乙方支付相当于总价_____%的货款元。

甲方根据乙方开具的足额合法发票向乙方指定银行账户支付前款约定的货款。

第四条 乙方应在_____年_____月_____日前将产品运抵复旦大学_____，向甲方交付产品。

乙方向甲方交付产品前，产品毁损、灭失的风险由乙方承担。

第五条 乙方应采用通用的，或者双方约定的方式包装、运输其向甲方交付的产品，并承担产品的包装、运输及保险费用。

第六条 甲方应在乙方交付产品后_____个工作日内，根据本合同第二条的约定组织验收。

产品全部或者部分验收不合格的，乙方应对不合格产品进行无偿更换，并由甲方根据前款约定再次组织验收。更换产品再次验收不合格的，甲方可以解除本合同。双方应在本合同权利义务终止后向权利人返还与本合同项下条款相关且已发生转移的财产，乙方应按相当于产品价格20%的标准，向甲方支付违约金。

甲方没有及时组织验收的，自乙方交付产品后届满_____个工作日起视为验收合

格。

第七条 产品验收合格后的 个月为产品质量保证期。乙方应在产品质量保证期内提供 7×24 小时的维修服务响应，并无偿提供维修服务、更换原装配件。产品质量保证期结束后五年内，乙方应继续提供 7×24 小时的维修服务响应，并以最优惠价格提供维修服务、更换原装配件。

第八条 甲方指定的联系渠道是：

通讯地址：上海市杨浦区邯郸路 220 号复旦大学（200433）

电话/传真：021-

电子信箱： @fudan.edu.cn

乙方指定的联系渠道是：

通讯地址：

电话/传真：

电子信箱：

双方确认，将通过上述渠道进行联系。除非双方另行明确约定，一方以当面交付方式送达的，交付时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件到达时视为送达；以传真方式送达的，传真件发出时视为送达；以数据交换方式送达的，电子邮件发出时视为送达。

第九条 甲方逾期履行本合同第三条约定的付款义务的，每逾期一天应按相当于未付货款金额 0.5% 的标准，向乙方支付违约金。

乙方逾期履行本合同第二条、第四条约定的交付义务的，每逾期一天应按相当于未交付产品价格 0.5% 的标准，向甲方支付违约金。乙方配送的产品全部或者部分验收不合格，更换产品的，视为乙方逾期履行本合同第二条、第四条约定的交付义务。

乙方向甲方交付的产品存在隐蔽瑕疵，且甲方在产品验收合格后、产品质量

保证期届满前请求乙方更换或者修理的，乙方应及时进行更换或者修理。乙方更换或者修理后，产品仍旧存在瑕疵的，甲方可以解除本合同。双方应在本合同权利义务终止后向权利人返还与本合同项下条款相关且已发生转移的财产，乙方应按相当于产品价格 20% 的标准，向甲方支付违约金。

乙方向甲方交付的产品存在权利瑕疵的，甲方可以解除本合同。双方应在本合同权利义务终止后向权利人返还与本合同项下条款相关且已发生转移的财产，乙方应按相当于产品价格 20% 的标准，向甲方支付违约金，并承担由此引发纠纷、仲裁或诉讼案件而发生的各种费用。

乙方未按约履行本合同第七条约定的保修义务的，每逾期一天应按相当于产品维修项目价格金额三倍的标准，向甲方支付违约金。

第十条 因不可抗力的影响导致本合同项下条款内容全部或部分不能履行的，各方可以自不可抗力的影响消失以后继续履行本合同项下的义务，或者直接解除本合同。不可抗力的影响产生后，一方应及时通知相对方采取控制措施防止合同项下损失扩大。双方不承担因不可抗力的影响造成合同项下损失的违约责任，但应承担因未采取控制措施造成损失扩大的违约责任。

一方直接解除本合同的，应及时以书面形式通知相对方，并提供相应的证明。双方应在解除本合同后向权利人返还与本合同项下条款相关且已发生转移的财产，并积极消除因解除合同带来的不利影响。

第十一条 双方对本合同项下条款内容承担保密义务。未经相对方同意，一方向第三人披露本合同项下条款约定内容的，除非披露行为根据法律规定或授权，披露方应就行为造成的相对方直接经济损失承担违约责任。

第十二条 双方就本合同项下条款内容及相关内容发生争议的，可以友好协商解决；协商解决不成，一方可以根据中华人民共和国法律向上海市杨浦区人民法院提起诉讼。

第十三条 双方就本合同其余条款约定内容外，同时约定下列内容：

本条约定内容与本合同其余条款约定内容不相一致处，以本条约定为准。

第十四条 本合同应作为一个整体被加以解释，各条款约定内容不因顺序排列的先后而产生法律效力的差异。

本合同生效后，双方可以在平等自愿的基础上协商一致，就本合同项下条款约定内容或其它未尽事宜订立补充协议。补充协议条款约定内容具有不低于本合同项下条款约定内容的法律效力。

双方订立一份或者多份补充协议，且补充协议与本合同之间、各补充协议之间就同一内容约定不相一致的，以生效时间列为最后的补充协议条款约定为准。

未经相对方同意，一方将本合同项下条款内容全部或者部分转让给第三人的，相对方可以解除本合同，转让方承担违约责任。

第十五条 本合同由甲乙双方于 年 月 日在上海市杨浦区邯郸路220号签订，自双方签字盖章后生效。

合同文本壹式肆份，双方各执贰份，各份合同文本具有同等法律效力。

甲方（盖章）：复旦大学

授权代表（签字）：_____

乙方（盖章）：_____

授权代表（签字）：_____

附件一

产品清单

甲方（买受人）：复旦大学

乙方（出卖人）：_____

品名	规格/型号	生产厂家	数量	单位	单价	总价
合计总价			¥ 元			

甲方（买受人）：复旦大学

_____ (盖章)

乙方（出卖人）：_____

_____ (盖章)

中标通知书（格式）

_____：

复旦大学_____采购项目（项目编号：_____），
经评审确定贵司为中标单位，中标金额：人民币_____元整
（CNY_____）。

请你单位在中标通知书发出之日起三十日内与采购单位签订
合同。

采购单位：复旦大学

招标代理：上海东松医疗科技股份有限公司

日 期：年月日

第七章 评标方法与程序

1. 基本情况

1.1 整个评标工作应符合下列总要求：

- (1) 严格遵循客观、公正、审慎的原则；
- (2) 任何单位和个人不得非法干预或者影响评标过程和结果；
- (3) 保证评标活动在严格保密的情况下进行；
- (4) 评标活动及其当事人应接受依法实施的监督。

1.2 评标委员会成员及其他参与评标工作的有关人员都必须严格保守有关秘密。应当予以保密的信息包括但不限于：

- (1) 评标委员会的人员组成；
- (2) 对投标文件的初步评审及详细评审情况；
- (3) 对各投标人的澄清问题及投标人的答复；
- (4) 评委发表的评审意见；
- (5) 中标候选人的推荐情况。

1.3 参与本项目评标工作的其他人员应按诚实、信用和勤勉的原则完成评标委员会交办的的事务性工作，并主动接受评标委员会的监督。

2 评标细则

2.1 评标步骤

本次招标的评标工作将按下列步骤进行：

- (1) 初步评审；
- (2) 详细评审；
- (3) 排序并推荐中标候选人。

2.2 本项目的详细评审采用综合评分法，其中价格评审采用低价优先法。

3 初步评审

3.1 评标委员会首先对各投标文件的投标报价进行核价，在核价过程中如果发现投标报价存在计算错误，则将按下列原则进行纠正：

- (1) 如果用数字表示的金额与用文字表示的金额不一致，将以文字表示的金额为准；
- (2) 当单价与数量的乘积与总价不符时，将以单价与数量的乘积为准修正总价；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。
- (3) 当分项合价之和与总价不符时，将以分项合价之和为准修改总价。
- (4) 当系统内投标一览表报价与投标文件正文报价有明显小数点错位的，以投标文件正文报价为准。

3.2 评标委员会将按上述修正错误的方法调整投标文件中的投标报价，调整后的价格对投标人具有约束力。如果投标人不接受调整后的价格，则其投标将判为无效。

3.3 评标委员会将依据法律法规和招标文件的规定确认资格审查情况并对通过资格审查的投标文件进行符合性审查，投标文件中有下列情况之一的，将被判定为无效：

- (1) 投标文件的签署和盖章情况是否符合招标文件规定（包括当投标文件由授权代表签字时，是否提交了格式符合招标文件第五章要求的“法定代表人授权书”）。
- (2) 投标人是否按照招标文件要求提交了投标保证金（包括投标保证金的金额、形式和有效期等）。
- (3) 投标人承诺的投标有效期是否符合招标文件规定：不少于 90 日。
- (4) 投标报价是否超过了本项目招标文件中可能列明的最高限价（含可能有的分项最高限价），或者在未规定最高限价的情况下是否超过了本项目招标文件中列明的采购预算（含可能有的分项预算）。
- (5) 投标人是否提供了两份以上内容不同的投标文件或对任一报价项提出了可选择的报价（除招标文件允许投备选方案外）。
- (6) 投标人有疑似串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的，包括但不限于：
 - (a) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - (b) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - (c) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 - (d) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - (e) 不同投标人的投标文件相互混装；
 - (f) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
 - (g) 不同投标人的联系人姓名、电话、邮箱、公司地址等基本信息雷同；
 - (h) 不同投标人的投标文件由同一电子设备编制、加密或者上传；

(i) 不同投标人投标文件所记录的硬件信息如网卡（MAC）地址或硬盘序列号等信息相同；

(j) 投标文件的编制、加密、提交等信息雷同，经评标委员会认定涉嫌串通投标的

(k) 法律、法规或规章明确规定的其他将导致投标文件被否决的情况。

(7) 对于列入节能产品政府采购品目清单的政府强制采购产品，未提供由国家市场监督管理总局公布的政府采购节能产品认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；

(8) 投标文件对招标文件采购需求中任意一项加注“★”号的技术要求未作出具体、明确的响应性说明，或者未按要求提供技术支持资料，或者提供的技术支持资料不能证明其投标服务能够满足相关要求的；

(9) 本项目仅接受国产产品投标，不接受进口产品投标；

(10) 根据投标产品的品牌，经认定后投标人不少于 3 家。提供相同品牌产品的不同投标人或不同投标人提供的核心产品品牌相同的，参加同一合同项下投标的按一家投标人计算；

(12) 有关法律、法规或规章和招标文件明确规定的其他将导致投标文件被判定投标无效的情况。

3.4 根据政府采购法律法规的有关规定，出现下列情形之一的，评标委员会将否决所有投标：

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为；

(3) 因重大变故，采购任务取消。

4 详细评审

4.1 评标委员会将按照本评标办法规定，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术响应情况的详细评审。

4.2 针对表 1 所列的各项评标要素的评审内容，由评标委员会成员对进入详细评审的各投标人进行独立评审，并给出相应的评分。

4.3 本项目为专门面向中小微型企业采购的项目，产品如为小型或微型企业生产的，投标人或投标联合体成员应按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（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的规定》（财库〔2022〕19 号）规定填写和提交中小微企业正本声明函，评标时评标委员会将依据工信部联企业〔2011〕300 号文的规定对声明的中型、小型和微型企业作出认定。如投标人为残疾人福利性单位，则投标人须在投标

文件中提供符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）格式要求的《残疾人福利性单位声明函》，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，执行上述支持中小微型企业的相同政策；如投标人为监狱或戒毒企业，则投标人须在其投标文件中提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱或戒毒企业的证明文件，监狱或戒毒企业视同小型、微型企业，执行上述支持中小微型企业的相同政策。投标人一旦成交将在成交公告中公告其声明函，接受社会监督；若提供声明函与事实不符的，将依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

4.4 评标委员会认为投标人的投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标委员会规定的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

表 1： 各评审因素、满分分值、评审内容和评分标准一览表（100 分）

序号	评审要素	满分 分值	主要评审内容
商务部分（5 分）			
1.1	项目类似 业绩	3 分	投标人提供交货时间或合同签订时间在近三年（2022 年 4 月 1 日至今）的与本项目类似项目业绩情况（业绩需提供合同复印件或用户证明等证明文件，且证明材料中需体现出业绩内容和时间），提供 1 项有效业绩得 0.5 分；未提供或业绩无效不得分。本项最高得 3 分。
1.2	认证证书	2 分	（1）投标人提供在有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证证书，每提供 1 份得 0.5 分；未提供或提供无效不得分。本项最高得 1.5 分。 （2）投标人提供在有效期内的中国环境标志认证证书，要求包含人造板类家具、实木类家具、综合类家具、软体家具、钢木家具、金属家具。提供的得 0.5 分；未提供或提供无效不得分。
技术部分（45 分）			
2.1	产品技术 参数响应 情况	18 分	根据投标人所投产品对本项目采购需求中重要技术要求的响应程度进行打分。标注“▲”为重要技术要求，有 1 项重要技术要求完全响应招标需求且提供有效技术支持材料的得 1.5 分，本项最高得 18 分。
		5 分	根据投标人所投产品对本项目采购需求中其余一般技术要求的响应程度进行打分。全部满足招标文件要求的得 5 分，有 1-3 项一般技术要求偏离的得 2.5 分，有 4 项及以上一般技术要求偏离的不得分。
2.2	设计方案	3 分	投标人根据项目采购要求提供满足本次项目功能和技术要求的设计方案，并在投标文件中提供场景效果图、产品彩色效果图（必须含所有产品）、细节效果图、产品功能描述等。 设计方案针对平面图进行设计，整体平面设计完整且方案产品展示合理度高，场景空间效果图≥10 张，提供投标产品彩色单品图、三视图、尺寸图的展示效果理想，色彩搭配美观和谐；产品细节设计合理，功能描述详细，完全满足项目需求的得 3 分； 设计方案根据平面图设计，整体平面设计较完整但方案产品展示普通，场景空间效果图≥5 张，提供投标产品彩色单品图、三视图、尺寸图的展示效果、色彩搭配均一般；细节设计和功能描述较简单但基本满足项目需求的得 1 分； 设计方案与平面图设计有出入，整体平面设计简单，提供产品彩色单品图、三视图、尺寸图的展示效果较差，色彩搭配欠和谐；细节设计和功能描述与项目需求存在较大偏差或未提供相关内容的不得分。

序号	评审要素	满分 分值	主要评审内容
2.3	实施方案	3分	<p>投标人根据项目采购要求提供的项目实施方案、进度计划及组织管理方案（包括但不限于实施组织计划及现场管控方案，供货、安装、调试、验收等全过程实施方案，实施质量及进度保证措施）进行评审。</p> <p>方案内容完善合理，涵盖供货、安装、调试、验收等全流程环节并有详细描述，针对性及可操作性强的得3分；</p> <p>方案内容较完善合理，涵盖各环节但描述简单笼统，针对性及可操作性一般的得1分；</p> <p>方案内容有缺漏，涵盖环节有缺失且描述与本采购要求偏差较大，针对性及可操作性欠缺或未提供相关内容的不得分。</p>
2.4	售后服务	3分	<p>根据投标人提供的售后服务方案进行评审。</p> <p>提供详细的售后服务方案，具备固定的售后服务机构，完善的售后服务体系、技术力量强、故障响应时间优于采购需求的得3分；</p> <p>提供的售后服务方案基本完整，具备固定的售后服务机构，技术力量薄弱，故障响应时间满足采购需求的得1分；</p> <p>提供的售后服务方案简单，无法体现售后服务能力，故障响应时间不满足采购需求或未提供相关内容的不得分。</p>
2.5	样品评分	13分	<p>投标人根据招标文件要求提供的投标产品实样和小样进行评审。</p> <p>1) 实样：2层学生办公区-矩形工位（2人对坐）：样品结构完整，外观、板材、焊接工艺精良，稳定性好、无异响，连接位置牢固的得6分；样品结构完整，外观、板材、焊接工艺或连接位置有瑕疵但基本满足要求的得2分；样品结构欠缺，外观、板材、焊接工艺或连接位置存在较多瑕疵但基本满足要求的得1分；样品结构不满足采购要求或未提供样品的得0分。</p> <p>2) 实样：2层六-十二办公室-办公椅：样品结构完整，外观、板材、焊接工艺精良，稳定性好、无异响，连接位置牢固的得2.5分；样品结构较完整，外观、板材、焊接工艺或连接位置有瑕疵但基本满足要求的得1分；样品结构不满足采购要求或有较多瑕疵或未提供样品的得0分。</p> <p>3) 小样：7层一会议室-会议桌面小样（400mm*400mm，附带线盒孔）：样品工艺良好优于标准得1.5分；样品有瑕疵但基本满足要求的得0.5分；样品与采购要求存在较大差别或未提供样品的得0分。</p> <p>4) 小样：7层行政办公室一大班台面小样（400mm*400mm）：样品工艺良好优于标准得1.5分；样品有瑕疵但基本满足要求的得0.5分；样品与采购要求存在较大差别或未提供样品的得0分。</p> <p>5) 抽屉滑轨：样品工艺良好优于标准得1.5分；样品有瑕疵但基本满足要求的得0.5分；样品与采购要求存在较大差别或未提供样品的得0分。</p>
价格部分（50分）			
3.1	价格	50分	以进入详细评审的各响应供应商的评审价的最低价为评审基准价，价格得分=评审基准价/评审价×50
合计		100分	

4.5 各评委对投标人打分的算术平均值为该投标人的最终得分。

5 推荐中标候选人

评标委员会应根据进入详细评审的各有效投标人的最终得分从高到低进行排序，向采购人推荐前三名投标人作为本次招标的中标候选人。当因两家或两家以上投标人的综合得分刚好相等而影响中标候选人的按序推荐时，将依次按下列步骤决定相互间的排序：

- (1) 凡投标产品列入了国家有关部门最新公布的政府采购节能产品、环境标志产品品目清单，则提供了由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的投标人排序在前（当投标货物包含多个产品时，则上述产品价格占比高的投标人排序在前）；
- (2) 相关投标人的价格得分高者排序在前；
- (3) 由评标委员会按有利于采购资金使用效益的原则投票决定。

6 定标

采购人将确定排名第一的中标候选人为本次招标的中标人。如排名第一的中标候选人放弃中标，因不可抗力提出不能履行合同，不按招标文件要求提交履约保证金（若合同条款有约定），或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形而不符合中标条件的，采购人有权按序确定后续排名的中标候选人为本次招标的中标人或重新组织采购。