

至诚工程咨询有限公司

公开招标文件

项目名称：平房区教育局义务教育学校课桌椅采购

项目编号：**[230108]ZCHLJ[GK]20240001**

第一章 投标邀请

至诚工程咨询有限公司受哈尔滨市平房区教育局的委托，采用公开招标方式组织采购平房区教育局义务教育学校课桌椅采购。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：平房区教育局义务教育学校课桌椅采购

批准文件编号：哈平政采计划[2024]00604

采购项目编号：[230108]ZCHL[GK]20240001

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	课桌椅采购（一包）	1	详见采购文件	754,000.00
2	课桌椅采购（二包）	1	详见采购文件	651,900.00
3	课桌椅采购（三包）	1	详见采购文件	995,500.00
4	课桌椅采购（四包）	1	详见采购文件	981,540.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.其他资质要求：

合同包1（课桌椅采购（一包））：无

合同包2（课桌椅采购（二包））：无

合同包3（课桌椅采购（三包））：无

合同包4（课桌椅采购（四包））：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取招标文件。

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

备注：所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的投标文件，为无效投标文件。

六.询问提起与受理：

项目经办人：至诚工程咨询有限公司 联系方式：0451-51816622

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：至诚工程咨询有限公司 联系方式：0451-51816622

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：至诚工程咨询有限公司 电话：0451-51816622

八.公告发布媒介：

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：至诚工程咨询有限公司

地址：哈尔滨市南岗区大成三道街38号

联系人：至诚工程咨询有限公司

联系电话：0451-51816622

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

2. 采购人信息

采购单位名称：哈尔滨市平房区教育局

地址：哈尔滨市平房区龙滨路21号

联系人：罗女士

联系电话：0451-86512665

至诚工程咨询有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共4包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留 采购包2：面向中小企业，采购包专门预留 采购包3：面向中小企业，采购包专门预留 采购包4：面向中小企业，采购包专门预留
6	评标办法	合同包1（课桌椅采购（一包））：综合评分法 合同包2（课桌椅采购（二包））：综合评分法 合同包3（课桌椅采购（三包））：综合评分法 合同包4（课桌椅采购（四包））：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告

8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受 包2：不接受 包3：不接受 包4：不接受
14	代理服务收费收取方式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准：参照《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格[2002]1980号文件的规定计取，由本项目各包组中标供应商在领取中标通知书前，向采购代理机构一次性交纳采购代理服务费。

1 5	投标 保证 金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>课桌椅采购（一包）：保证金人民币：7,500.00元整。</p> <p>课桌椅采购（二包）：保证金人民币：6,500.00元整。</p> <p>课桌椅采购（三包）：保证金人民币：9,900.00元整。</p> <p>课桌椅采购（四包）：保证金人民币：9,800.00元整。</p> <p>开户单位：至诚工程咨询有限公司黑龙江省分公司</p> <p>开户银行：中国农业银行股份有限公司哈尔滨汇金支行</p> <p>银行账号：08068201040038963</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>
1 6	电子 招投 标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>

17	电子投标文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>
19	有效供应商数	<p>包1：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p>包2：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p>包3：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p>包4：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
20	报价形式	<p>合同包1（课桌椅采购（一包））:总价</p> <p>合同包2（课桌椅采购（二包））:总价</p> <p>合同包3（课桌椅采购（三包））:总价</p> <p>合同包4（课桌椅采购（四包））:总价</p>
21	投标有效期	<p>从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天</p>
22	其他	<p>保证金收取说明，投标保证金，按照《黑龙江省政府采购供应商信用评价管理暂行办法》，在确定的保证金收取额度基础上，对信用等级为“A”级的供应商，进一步降低保证金收取比例，可按所投标段应收额度的50%交纳投标保证金。</p> <p>样品要求，1、递交时间：样品递交截止时间与开标时间一致（在投标截止时间之前，投标单位应确保样品递交至指定递交地点并且组装完毕，建议供应商用不透明的材料对样品进行封装；逾期送达视为未递交样品，投标单位在投标截止时间之前现场未组装安装完成的视为未递交样品，由于样品未封装或封装不完好的，引起的样品信息泄露由供应商自行承担）2、递交地点：哈尔滨市南岗区大成三道街38号3、样品具体要求：采购产品中需要提供样品至评审现场，样品应为1:1比例，样品上不可出现厂家商标logo，评标后采购人将中标人样品在指定场地进行封存，验收时按样品进行比对，未中标供应商的样品接到采购代理机构通知后自行处理所投标样品。供应商在提供样品评标及封样等过程中的运输、制造、安装等所发生的一切费用均由供应商自行承担。</p>

2 3	项目 兼投 兼中 规则	兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个包组的第一中标候选人。投标人如果兼投，并且评标总得分两个包组均排名第一，将按其投标文件中明确的优先中标包组顺序只中一包。请各投标人在投标文件中明确优先选择中标包组的顺序。举例：我公司兼投第1、2包，如两包组均排名第一优先选择第二包。如未明确优先选择包组，本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，每包组推荐两名中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
--------	----------------------	---

三、投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示

2.1缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本招标文件依据《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》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人：

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指至诚工程咨询有限公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3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。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

- 8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。
- 8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。
- 8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

- 9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五、投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外；
- （2）未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

5.投标文件的修改和撤回

5.1投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

5.2在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.投标文件的递交

6.1在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

7.样品（演示）

7.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

7.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明：

- (1) 若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投

标文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

(2) 若本项目采用不见面开标, 投标人在开标时间前30分钟, 应当提前登录开标系统进行签到, 填写联系人姓名与联系号码; 在系统约定时间内使用CA证书签到以及解密, 未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义, 应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议, 采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2. 评审 (详见第六章)

3. 结果公告

3.1 中标供应商确定后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告, 中标结果公告期为 1 个工作日。

3.2 项目废标后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告, 废标结果公告期为 1 个工作日。

4. 中标通知书发放

发布中标结果的同时, 中标供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书, 中标通知书是合同的组成部分, 中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后, 采购人不得违法改变中标结果, 中标供应商无正当理由不得放弃中标。

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的, 可以向采购人或采购代理机构提出询问, 采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的, 采购代理机构应当告知其向采购人提出。

1.2 为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复, 询问采用实名制, 询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构, 正式受理后方可生效, 否则, 为无效询问。

2. 质疑

2.1 潜在投标人已依法获取招标文件, 且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商, 可以对招标文件提出质疑; 递交投标文件的供应商, 可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。代理机构应当在正式受理投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2 对招标文件提出质疑的, 应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出; 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出; 对中标结果提出质疑的, 为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3 质疑供应商应当在规定的时限内, 以书面形式一次性地向代理机构递交《质疑函》和必要的证明材料, 不得重复提交质疑材料, 《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4 供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑, 应当递交供应商法定代表人签署的授权委托书, 其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章, 并加盖公章。

2.5 供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容:

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、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;
- (7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的，代理机构不予受理：

- (1) 按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- (2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- (3) 未在质疑有效期限内提出的；
- (4) 超范围提出质疑的；
- (5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

- (1) 质疑事项缺乏事实依据的；
- (2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- (3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后，质疑供应商申请撤销质疑的，代理机构应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商，报省级财政部门依法处理，记入政府采购不良记录，推送省级信用平台，限制参与政府采购活动。有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- (1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- (2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- (3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- (4) 以非法手段取得证明材料的。

3.0接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的规定，与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与中标供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

1.6政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.9采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二、验收

中标供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同格式以及合同条款
- (2)中标结果公告及中标通知书
- (3)招标文件
- (4)投标文件
- (5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见招标文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

8.运输要求

- (1) 运输方式及线路：
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

10.验收

(1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(2) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

11.售后服务

(1) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容： （投标文件售后承诺等）

12.违约条款

(1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

13.不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

14.争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

合同文本一式五份，采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

16.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： （章）

乙方： （章）

采购方法人代表： （签字）

投标人法人代表： （签字）

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与投标文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**

名称	品牌、规格、标准/主要内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
合计：人民币大写：**元整						¥：**

第四章 招标内容与技术要求

一、项目概况：

哈尔滨市平房区教育局义务教育学校课桌椅采购，本项目共分四个包组，第一包共计采购**1740**套课桌椅，总计**75.4**万元；第二包共计采购**1590**套课桌椅，总计**65.19**万元；第三包共计采购**1810**套课桌椅，总计**99.55**万元；第四包共计**1722**套课桌椅，总计**98.154**万元。

合同包1（课桌椅采购（一包））

1.主要商务要求

标的提供的时间	服务期内按批次供货，采购人提前通知按要求送货安装调试。
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
付款方式	1期： 支付比例 70% ，合同签订后，到货商品金额达到合同总价 50% ，支付合同金额的 70% （以区财政资金实际到账为准） 2期： 支付比例 30% ，全部送达并安装调试完成，验收合格后支付合同金额的 30% （以区财政资金实际到账为准）。
验收要求	1期： 由采购人邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，提供政府采购履约验收单，甲乙双方确认无误后签字盖章， 3 个工作日内完成验收， 15 日内完成资金支付。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起 30 日
其他	其他要求： 1、验收： 1项 3000 元。本项目验收邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，产生的费用由中标供应商承担，供应商在报价时须填写本项报价不得调整本项单价，支付时以实际发生为准。 2、课桌椅 在生产完送货前需由中标供应商邀请第三方检测机构对照招标参数进行抽样检测，检测合格后凭检测报告送货，检测费用由中标方承担。如不符合要求，采购人有权拒收并解除合同，一切损失由中标供应商承担。 3、 本项目所供课桌椅质保期为 10 年。以上条款须供应商提供相关承诺，格式自拟，不提供或未按要求提供的，按无效投标处理。

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		教学、实验用桌	成套课桌椅	批	1.00	754,000.00	754,000.00	工业	详见附表一

附表一：成套课桌椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		共 1740 套，总计 75.4 万元 手摇升降课桌椅（初中钢木结构）

课桌为钢木结构，桌面颜色为木色(生产前与甲方确定色板)，课椅为塑料钢管结构，椅面、靠板为灰色（生产前与甲方确定色板）。课桌椅预算价格为410元/套，共计470套，总计19.27万元。

一、课桌：

1、课桌整体规格：650mm（±10mm）×450mm（±10mm）×670mm（±10mm），手摇式可调高度670-790mm(±2mm)。

2、桌面规格：650mm（±10mm）×450mm（±10mm），厚度：≥18mm。

3、桌面材质及功能：木板材为基材（板材厚度≥18mm），桌面四周采用PP塑料注塑一次成型，并有围边，靠人体一侧呈鸭嘴边设计内弧形。桌面承重不小于400斤，桌子两侧各有一挂钩（挂钩需固定在桌子上不可拆卸），挂钩承重不小于10公斤。★木板材需提供第三方检测机构出具的具有符合GB/T 39600-2021要求的板材等级为ENF，甲醛释放量≤0.025mg/m³的检测报告复印件。

4、桌斗材质：一次成型铁斗，有加强筋加固，四周带有透气孔尺寸≥450mm×330mm×120mm，铁皮厚度不小于0.7mm。

5、桌架：满焊工艺，地脚材料为桌脚贴地钢管尺寸≥30mm×60mm×1.5mm厚扁圆型钢管，上窄下宽，稳定性更高，外管≥30mm×70mm×1.4mm扁圆形管，强度更高；内管≥25mm×54mm×1.4mm扁圆形管，小管一端焊接挂片，厚度≥1.2mm；横梁管采用≥20mm×49mm×1.4mm椭圆管；桌架下方设有一只收纳篮，采用≥13mm圆管，≥4mm钢盘焊接而成。立柱内外椭圆管检验依据符合QB/T 4071-2021金属件喷涂层盐雾试验24小时盐雾法相关要求，无锈蚀现象；金属件电镀层抗盐雾1.5mm以下锈点≤20点/dm²，其中≥1.0mm锈点不超过5点（提供第三方检测机构出具的检测报告复印件）。可迁移元素8项检验依据符合GB/T 35607-2017钡<1000mg/kg，其他七项，铅、镉、铬、汞、砷、锑、硒未检出（提供第三方检测机构出具的检测报告复印件）。

二、课椅：

1、椅面尺寸：430mm（±10mm）×375mm（±10mm），靠板尺寸：宽：410（±10mm）高：340（±10mm），靠背上方设有一个手爪印手提孔，并有不少于6条透气条，座板内凹型，符合人体学，带有不少于6条透气条设计，坐垫中间设有流线凹槽设计。采用PP耐冲击塑料一体成型。★座靠板耐老化性（室内用500h：冲击强度的保持率≥68%、外观颜色变色评级≥4级）；冲击强度≥12J/M²；塑料件外观应符合要求；有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯≤0.08%、苯并[a]芘≤0.7mg/kg、16种多环芳烃（PAH）总量≤10mg/kg）；锑、砷、镉、铬、汞、硒应未检出、钡≤43mg/kg、铅≤1.6mg/kg。且应符合GB/T 32487-2016、GB 28481-2012、GB 6675.4-2014要求并提供第三方检测机构出具的检测报告复印件。

2、椅钢架

（1）材质：采用碳钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

（2）尺寸：贴地钢管尺寸≥30mm×60mm×1.5mm扁圆形钢管（或其他形状），外管≥30mm×70mm×1.4mm扁圆形管（或其他形状），；内管≥25mm×54mm×1.4mm扁圆形管（或其他形状），靠背管材料≥20×40×1.4mm扁圆形钢管连接（或其他形状），椅架下方设有一只收纳篮，采用≥13mm圆管，≥4mm钢筋焊接而成。

★椅架理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力应不低于1级；抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性汞应未检出，可溶性铬≤3.4mg/kg）且应符合GB/T 3325-2017要求并提供第三方检测机构出具的检测报告复印件。

储物篮采用 $\phi 6\text{mm}$ 实心钢和 $\phi 4$ 实心钢焊接双面焊接（或满焊）而成。

（3）表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉末烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

（4）功能：手摇调节升降高度，调节坐高可从 380mm （ $\pm 5\text{mm}$ ）至 460mm （ $\pm 5\text{mm}$ ）。椅脚钢管有椅子高度永久刻度标识。

（5）课椅牢固耐用，整体承重不少于 200KG 。

3、脚套

与产品配套

（1）材质：采用全新PP塑料一体成型。脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

4、升降中间套

与产品配套

（1）材质：采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

5、桌椅均采用手摇式升降，精确到毫米，桌腿、椅腿均需打刻度线及桌椅型号高度标识，中间采用PP塑料套连接。升降过程应无异常摩擦声，升降装置升降灵活，无明显阻滞现象。每套桌椅配一个手摇柄。

6、桌子所用ENF级板材需满足QB/T 4071中对板材的表面理化性能要求：

1) 冷热循环时无裂缝、开裂、起皱、鼓泡现象；

2) 在干热条件下无龟裂、无鼓泡；

3) 加力 1.5N 时，表面无整圈连续划痕；

4) 在 10% 碳酸钠溶液， 24h ； 10% 乙酸溶液， 24h 时不低于3级

5) 在图案时磨 100r 后应无露底现象、素色时磨 350r 后应无露底现象；

6) 香烟灼烧时无脱落状黑斑、裂纹、鼓泡现象；

7) 耐光色牢度(灰色样卡) ≥ 4 级；

8) 桌面耐污染：墨水(蓝色和红色)、印泥、水笔、圆珠笔、涂改液， 24h ，无明显痕迹；

9) 表面胶合强度 $\geq 0.4\text{Mpa}$ 。需提供符合板材表面理化性能要求的第三方检测机构出具的检测报告复印件。

三、其他要求：

为保证桌椅的使用安全，需满足QB/T 4071中对学生桌椅的力学检测要求：

（1）课桌：

1) 桌面垂直静载荷加力 1000N ， 10 次无断裂或豁裂；

2) 对桌面垂直向下加力 600N ， 10000 次，桌面无断裂或豁裂。

（2）课椅：

1) 座面、椅背联合静载荷：对座面加力 1600N ，椅背加力 760N ， 10 次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

2) 座面加力 1250N ，椅背加力 300N ， 5 万次课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

3) 座面冲击：冲击重量 25kg ，冲击高度 300mm ， 10 次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

4) 椅背冲击：冲击高度 620mm ， 10 次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

5) 踏脚静载荷: 重直加力1000N, 10次, 课椅零部件无断裂或豁裂现象, 零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形, 座椅结构无永久性松动, 五金连接件无松动, 活动部件的开关灵便;

6) 椅腿跌落: 跌落高度600mm, 10次, 课椅零部件无断裂或豁裂现象, 零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形, 座椅结构无永久性松动, 五金连接件无松动, 活动部件的开关灵便。

7) 对座面加力600N, 水平加力20N椅子无向前向侧倾翻。

8) 对座面加力600N, 背部加力180N椅子无向后倾翻。需提供关于桌椅尺寸及外观、安全性符合QB/T 4767-2014标准的第三方检测机构出具的检测报告复印件。交货时需提供关于本批次产品检验报告原件。

8、每套桌椅需配一个收纳袋, 桌椅都带有铁牌标签及贴纸标签(需包含课桌椅型号对应的桌面高、座面高、标准身高及学生身高范围)。可摇手柄增配2%, 桌椅的垫角增配2%。桌椅紧固件非螺丝固定。

手摇升降课桌椅(小学钢木)

课桌为钢木结构, 桌面颜色为木色(生产前与甲方确定色板), 课椅为塑料钢管结构, 椅面、靠板为灰色(生产前与甲方确定色板)。课桌椅预算价格为410元/套, 共计680套, 总计27.88万元。

一、课桌

1、课桌整体规格: 650mm(±10mm)×450mm(±10mm)×670mm(±10mm), 可调高度610-700mm(±2mm);

2、桌面规格: 厚度≥18mm;

3、桌面材质及功能: 优质ENF木质板材为基材(板材厚度≥18mm), 桌面四周采用PP塑料注塑一次成型, 并有围边, 防止书本滑落, 靠人体一侧呈鸭嘴边设计内弧形。桌面承重不小于400斤, 桌子两侧各有一挂钩(挂钩需固定在桌子上不可拆卸), 挂钩承重不小于10公斤。★木质板材需提供第三方检测机构出具的符合GB/T 39600-2021要求的板材等级为ENF, 甲醛释放量≤0.025mg/m³的检测报告复印件。

4、桌斗材质: 一次成型铁斗, 有加强筋加固, 四周带有透气孔尺寸≥450×330×120mm, 铁皮厚度不小于0.7mm。

5、桌架: 满焊工艺, 地脚材料为 桌脚贴地钢管尺寸≥30mm×60mm×1.5mm厚扁圆型钢管(或其他形状), 上窄下宽, 稳定性更高, 外管≥30mm×70mm×1.4mm扁圆形管(或其他形状), 强度更高; 内管≥25mm×54mm×1.4mm扁圆形管(或其他形状), 小管一端焊接挂片, 厚度≥1.2mm; 横梁管采用≥20mm×49mm×1.4mm椭圆管; 桌架下方设有一只收纳篮, 采用≥13mm圆管, ≥4mm钢盘焊接而成。立柱内外椭圆管检验依据符合QB/T 4071-2021金属件喷涂层盐雾试验24小时盐雾法相关要求, 无锈蚀现象; 金属件电镀层抗盐雾1.5mm以下锈点≤20点/dm², 其中≥1.0mm 锈点不超过5点(提供第三方检测机构出具的检测报告复印件)。可迁移元素8项检验依据符合GB/T 3 5607-2017钒<1000mg/kg, 其他七项, 铅、镉、铬、汞、砷、锑、硒未检出(提供第三方检测机构出具的检测报告复印件)。

二、课椅

A、靠背

1、尺寸: 350mm(±30mm)×420mm(±30mm), 采用PP耐冲击塑料一体成型。★座靠板耐老化性(室内用500h: 冲击强度的保持率≥68%、外观颜色变色评级≥4级); 冲击强度≥12J/M²; 塑料件

外观应符合要求；有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯 $\leq 0.08\%$ 、苯并[a]芘 $\leq 0.7\text{mg/kg}$ 、16种多环芳烃（PAH）总量 $\leq 10\text{mg/kg}$ ）；锑、砷、镉、铬、汞、硒应未检出、钡 $\leq 43\text{mg/kg}$ 、铅 $\leq 1.6\text{mg/kg}$ 。且应符合GB/T 32487-2016、GB 28481-2012、GB 6675.4-2014要求并提供检测报告。

2、功能：靠背表面设有不少于5条竖向透气长条，腰部设有流线凸起部分，有效支撑腰部，在使用中更加舒适抗疲劳。

B、坐板

1.材质：采用PP耐冲击塑料一体成型。

2.尺寸：420mm($\pm 30\text{mm}$) \times 400mm($\pm 30\text{mm}$)。

3.坐板表面设有不少于6条竖向透气长条，坐垫中间设有流线凹槽设计，在使用中更加舒适抗疲劳。

C、椅钢架

1、材质：采用碳钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

2、尺寸：椅脚贴地面部位钢管为扁圆管（或其他形状），，尺寸 $\geq 30\text{mm}\times 60\text{mm}\times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部固定立管钢管为八角管（或其他形状），，尺寸为 $\geq 33\text{mm}\times 73\text{mm}\times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部活动立管钢管为八角管（或其他形状），，尺寸为 $\geq 26\text{mm}\times 66\text{mm}\times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚连接钢管为扁圆管（或其他形状），尺寸为 $\geq 20\text{mm}\times 49\text{mm}\times 1.1\text{mm}$ 。

坐靠板连接钢管为圆管，尺寸为 $\geq \phi 25\text{mm}\times 1.2\text{mm}$ 。▲椅架理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力应不低于1级；抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性汞应未检出，可溶性铬 $\leq 3.4\text{mg/kg}$ ）且应符合GB/T 3325-2017要求并提供检测报告。

储物篮采用 $\geq \phi 6\text{mm}$ 实心钢和 $\geq \phi 4\text{mm}$ 实心钢双面焊接（或满焊）而成。

3、表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

4、功能：手摇调节升降高度，调节坐高可从340mm（ $\pm 5\text{mm}$ ）至400mm（ $\pm 5\text{mm}$ ）。椅脚钢管有椅子高度永久刻度标识。

5、课椅牢固耐用，整体承重不少于200KG。

D、脚套

与产品配套

材质：采用全新PP塑料一体成型。脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

E、升降中间套

与产品配套

材质：采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

三、其他要求

（一）桌椅均采用手摇式升降，精确到毫米，桌腿、椅腿均需打刻度线及桌椅型号高度标识，中间采用PP塑料套连接。升降过程应无异常摩擦声，升降装置升降灵活，无明显阻滞现象。每套桌椅配一个手摇柄。

（二）课桌椅检测报告：

检测依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、QB/T4071-2021《课桌椅》、GB/T 10125-2012（或2021）《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》、GB28481

-2012《塑料家具中有害物质限量》、GB/T 20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》，对外观性能要求（金属件；塑料件）、产品表面涂饰层/覆面材料理化性能（硬度；冲击强度：达到冲击高度500mm；耐腐蚀 ≥ 456 h；附着力）、表面理化性能（耐冷热循环；耐干热；耐液性：10%碳酸钠溶液、10%乙酸溶液；表面耐磨性色度350r；抗冲击：冲击高度50mm；耐光色牢度（灰色样卡）；桌面耐污染（墨水(蓝色和红色)、印泥、水笔、圆珠笔、涂改液，24h）；表面胶合强度）、力学性能（主桌面垂直静载荷；桌面水平静载荷；桌面垂直冲击试验；桌腿跌落试验；桌面垂直耐久性试验；座面冲击试验；椅背冲击试验；椅腿跌落试验；椅子向前倾翻试验；椅子向后倾翻试验）、中性盐雾试验 ≥ 456 h、乙酸盐雾试验 ≥ 456 h、品质属性（甲醛释放量；苯；甲苯；二甲苯；TVOC；可迁元素：铅、镉、汞、铬、锑、钡、砷、硒）、有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯；多环芳烃；多溴联苯；多溴二苯醚）、燃烧性能、抗菌性能（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌）、耐霉菌性（黑曲霉、黄曲霉）进行检测并单项判定合格。

（三）钢管检测报告：

检验依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 10125-2012（或2021）《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、参照HJ 2547-2016《环境标志产品技术要求 家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》，对外观性能要求、金属喷漆（塑）涂层硬度、附着力、冲击强度（冲击高度500mm）试验、中性盐雾试验 ≥ 456 h、乙酸盐雾试验 ≥ 456 h、可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）；抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）；耐霉菌性等级（黑曲霉、黄曲霉）进行检测并单项判定合格。

（四）热固性粉末涂料检测报告：

检验依据：HG/T 2006-2006（或2022）《热固性粉末涂料》、GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》，对在容器中状态、筛余物（125 μ m）、粒径分布、胶化时间、流动性、涂膜外观、硬度（擦伤）、附着力1级、耐冲击性、弯曲试验、杯突、光泽、耐碱性（ ≥ 168 h）、耐酸性（ ≥ 240 h）、耐沸水性18h、耐湿热性（ ≥ 456 h）、耐盐雾性（ ≥ 456 h）、耐人工气候老化性（ ≥ 456 h）、重金属未检出；抗菌性能：抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）；黑曲霉、黄曲霉耐霉菌性等级进行检测并单项判定合格。

（五）PP脚套检测报告：

检验依据：GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》，对塑料材料理化性能：耐老化性（室内用 ≥ 456 h）、邻苯二甲酸酯、重金属、多环芳烃进行检测并单项判定合格。

（六）为保证桌椅的使用安全，需满足QB/T 4071中对学生桌椅的力学检测要求：

课桌：

- 1) 桌面垂直静载荷加力1000N，10次无断裂或豁裂；
- 2) 对桌面垂直向下加力600N，10000次，桌面无断裂或豁裂。

课椅：

1) 座面、椅背联合静载荷：对座面加力1600N,椅背加力760N,10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

2) 座面加力1250N,椅背加力300N,5万次课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

3) 座面冲击：冲击重量25kg,冲击高度300mm，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵

便；

4) 椅背冲击：冲击高度620mm，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

5) 踏脚静载荷：垂直加力1000N，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；

6) 椅腿跌落：跌落高度600mm，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便。

7) 对座面加力600N,水平加力20N椅子无向前向侧倾翻。

8) 对座面加力600N,背部加力180N椅子无向后倾翻。需提供关于桌椅尺寸及外观、安全性符合QB/T 4767-2014标准的第三方检测机构出具的检测报告复印件。交货时需提供关于本批次产品检验报告原件。

(七) 桌椅都带有铁牌标签及贴纸标签（需包含课桌椅型号对应的桌面高、座面高、标准身高及学生身高范围）。可摇手柄增配2%，桌椅的垫角增配2%。桌椅紧固件非螺丝固定。

手摇升降课桌椅（小学PP塑料无椅筐篮）

本套桌椅桌面和椅子生产前与甲方确认色板（绿色或蓝色或木色），每套桌椅预计价格为550元，本包共计390套，总计21.45万元。

一、课桌

A、桌面

1、尺寸：660mm（±10mm）×460mm（±10mm）×28mm（±10mm），采用ABS耐冲击塑料一级新料一体成型。★桌面ABS的邻苯二甲酸酯应≤0.1%、重金属应未检出、理化性能（硬度应≥HD70、耐冷热循环应符合要求）、多环芳烃应未检出、公共场所阻燃家具及组件的燃烧性能（阻燃2级）应符合要求、防霉性能（黑曲霉、球毛壳霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、土曲霉、出芽短梗霉）应达到0级、塑料表面抗菌性能（金黄色葡萄球菌、大肠杆菌）应≥99.81%，并应符合GB/T 24128-2018、GB/T 32487-2016、GB/T 20286-2006、GB 28481-2012、GB/T 31402-2015要求并提供检测报告。

2、功能：（1）靠人体侧有一外弧鸭嘴边设计。

（2）面板整体平整无凹凸，正前方设有笔槽，尺寸635mm(±2mm)×16mm(±2mm)×6mm(±2mm)，笔槽635mm(±2mm)边处设有145°角斜坡（与笔槽底部角度），在使用中取笔更加便捷。

（3）四周及底部完全不得有毛边，光滑安全，整体呈现平滑流水线造型，美观大方，安全性高。

（4）表面细纹咬花，不反光。

（5）组合设计：面板底部有强化承重设计。锁入不少于一根方型钢管，并与面板底部平齐。尺寸规格为≥15mm×30mm×厚0.9mm，每根方管锁入两颗螺丝。

B、书箱

1、尺寸：整体规格：640mm（±10mm）×445mm（±10mm）×170mm（±10mm）。净内空规格：450mm（±10mm）×375mm（±10mm）×165mm（±10mm）。采用全新PP一次注塑成型。★PP书包斗的邻苯二甲酸酯应≤0.1%、重金属（mg/kg）应为未检出、有害物质限量应未检出，且应符合GB 28481-2012、GB/T 32487-2016要求并提供检测报告。

2、功能：（1）书包斗底部有排水槽缝之设计。排水槽缝不少于48条。书包斗向后并有倾斜2度的设计，以利于排水，保持通风干爽。

（2）书包斗前端设置有一长型凹形笔槽，可放置文具用笔不占用书包斗内部置物空间。

C、桌钢架

1、材质：采用碳钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管

架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

2、尺寸：桌脚贴地面部位钢管为扁圆管（或其他形状），尺寸 $\geq 30\text{mm} \times 60\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

桌脚上部固定立管钢管为八角管（或其他形状），尺寸为 $\geq 33\text{mm} \times 73\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

桌脚上部活动立管钢管为八角管（或其他形状），尺寸为 $\geq 26\text{mm} \times 66\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

桌脚连接钢管为八角管（或其他形状），尺寸为 $\geq 20\text{mm} \times 56\text{mm} \times 1.1\text{mm}$ 。

网篮采用 $\geq 16\text{mm} \times 1.0\text{mm}$ 圆管和 $\geq 3.5\text{mm}$ 实心钢焊接。★桌架的理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力 ≥ 1 级、抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅应未检出；可溶性镉应未检出；可溶性铬 $\leq 3.4\text{mg/kg}$ ，可溶性汞 $< 0.1\text{mg/kg}$ ），且应符合GB/T 3325-2017要求并提供检测报告。

3、表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

4、功能：手摇调节升降高度，升降桌面离地高度可从610mm（ $\pm 5\text{mm}$ ）至700mm（ $\pm 5\text{mm}$ ）。桌脚钢管有桌高度永久刻度标识。★课桌手摇升降器硬度 $\geq 4\text{H}$ 、冲击强度（冲击高度400mm，应无剥落、裂纹、皱纹）、耐腐蚀（500h内，应无鼓泡产生；500h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象）、下屈服强度 $\geq 315\text{MPa}$ 、抗拉强度(408~500)MPa、断后伸长率 ≥ 48 ，且应符合GB/T 3325-2017、GB/T 11253-2019要求并提供检测报告。

5、课桌牢固耐用，整体承重不少于200KG。

D、脚套

与产品配套

材质：采用全新PP塑料一体成型，脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

E、升降中间套

与产品配套

采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

F、挂钩

1、材质：书包钩采用 $\geq \phi 5$ 圆钢弯制而成。

2、尺寸：50mm（ $\pm 2\text{mm}$ ） \times 33mm（ $\pm 2\text{mm}$ ） \times 105mm（ $\pm 2\text{mm}$ ）。

3、功能：在使用中可挂书包及水杯等。

4、挂钩承重 ≥ 30 千克，安全耐用。

二、课椅

A、靠背

1、尺寸：350mm（ $\pm 30\text{mm}$ ） \times 420mm（ $\pm 30\text{mm}$ ），采用PP耐冲击塑料一体成型。★座靠板耐老化性（室内用500h：冲击强度的保持率 $\geq 68\%$ 、外观颜色变色评级 ≥ 4 级）；冲击强度 $\geq 12\text{J}/\text{M}^2$ ；塑料件外观应符合要求；有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯 $\leq 0.08\%$ 、苯并[a]芘 $\leq 0.7\text{mg/kg}$ 、16种多环芳烃（PAH）总量 $\leq 10\text{mg/kg}$ ）；锑、砷、镉、铬、汞、硒应未检出、钡 $\leq 43\text{mg/kg}$ 、铅 $\leq 1.6\text{mg/kg}$ 。且应符合GB/T 32487-2016、GB 28481-2012、GB 6675.4-2014要求并提供检测报告。

2、功能：靠背表面设有不少于5条竖向透气长条，腰部设有流线凸起部分，有效支撑腰部，在使用中更加舒适抗疲劳。

B、坐板

1.材质：采用PP耐冲击塑料一体成型，不可采用再生料生产。

2.尺寸：420mm（ $\pm 30\text{mm}$ ） \times 400mm（ $\pm 30\text{mm}$ ）。

3.坐板表面设有不少于6条竖向透气长条，坐垫中间设有流线凹槽设计，在使用中更加舒适抗疲劳。

C、椅钢架

1、材质：采用碳钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

2、尺寸：椅脚贴地面部位钢管为扁圆管（或其他形状），尺寸 $\geq 30\text{mm} \times 60\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部固定立管钢管为八角管（或其他形状），尺寸 $\geq 33\text{mm} \times 73\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部活动立管钢管为八角管（或其他形状），尺寸 $\geq 26\text{mm} \times 66\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚连接钢管为扁圆管（或其他形状），尺寸 $\geq 20\text{mm} \times 49\text{mm} \times 1.1\text{mm}$ 。

坐靠板连接钢管为圆管（或其他形状），尺寸为 $\geq \phi 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 。★椅架理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力应不低于1级；抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性汞应未检出，可溶性铬 $\leq 3.4\text{mg/kg}$ ）且应符合GB/T 3325-2017要求并提供检测报告。

3、表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

4、功能：手摇调节升降高度，调节坐高可从340mm（ $\pm 10\text{mm}$ ）至400mm（ $\pm 10\text{mm}$ ）。椅脚钢管有椅子高度永久刻度标识。

5、课椅牢固耐用，整体承重不少于200KG。

D、脚套

与产品配套

材质：采用全新PP塑料一体成型。脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

E、升降中间套

与产品配套

采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

三、其他要求

（一）课桌椅检测报告：

检测依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、QB/T4071-2021《课桌椅》、GB/T 10125-2012（或2021）《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》、GB28481-2012《塑料家具中有害物质限量》、GB/T 20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》，对外观性能要求（金属件；塑料件）、产品表面涂饰层/覆面材料理化性能（硬度；冲击强度：达到冲击高度500mm；耐腐蚀 $\geq 456\text{h}$ ；附着力）、表面理化性能（耐冷热循环；耐干热；耐液性：10%碳酸钠溶液、10%乙酸溶液；表面耐磨性色布350r；抗冲击：冲击高度50mm；耐光色牢度（灰色样卡）；桌面耐污染（墨水(蓝色和红色)、印泥、水笔、圆珠笔、涂改液，24h）；表面胶合强度）、力学性能（主桌面垂直静载荷；桌面水平静载荷；桌面垂直冲击试验；桌腿跌落试验；桌面垂直耐久性试验；桌面冲击试验；椅背冲击试验；椅腿跌落试验；椅子向前倾翻试验；椅子向后倾翻试验）、中性盐雾试验 $\geq 456\text{h}$ 、乙酸盐雾试验 $\geq 456\text{h}$ 、品质属性（甲醛释放量；苯；甲苯；二甲苯；TVOC；可迁元素：铅、镉、汞、铬、锑、钡、砷、硒）、有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯；多环芳烃；多溴联苯；多溴二苯醚）、燃烧性能、抗菌性能（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌）、耐霉菌性（黑曲霉、黄曲霉）进行检测并单项判定合格。

(二) 钢管检测报告:

检验依据: GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 10125-2012(或2021)《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、参照HJ 2547-2016《环境标志产品技术要求 家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》,对外观性能要求、金属喷漆(塑)涂层硬度、附着力、冲击强度(冲击高度500mm)试验、中性盐雾试验 $\geq 456\text{h}$ 、乙酸盐雾试验 $\geq 456\text{h}$ 、可迁移元素(镉、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒);抑菌率(金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌);耐霉菌性等级(黑曲霉、黄曲霉)进行检测并单项判定合格。

(三) 热固性粉末涂料检测报告:

检验依据: HG/T 2006-2006(或2022)《热固性粉末涂料》、GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》,对在容器中状态、筛余物(125 μm)、粒径分布、胶化时间、流动性、涂膜外观、硬度(擦伤)、附着力1级、耐冲击性、弯曲试验、杯突、光泽、耐碱性($\geq 168\text{h}$)、耐酸性($\geq 240\text{h}$)、耐沸水性18h、耐湿热性($\geq 456\text{h}$)、耐盐雾性($\geq 456\text{h}$)、耐人工气候老化性($\geq 456\text{h}$)、重金属未检出;抗菌性能:抑菌率(金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌);黑曲霉、黄曲霉耐霉菌性等级进行检测并单项判定合格。

(四) PP脚套检测报告:

检验依据: GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》,对塑料材料理化性能:耐老化性(室内用 $\geq 456\text{h}$)、邻苯二甲酸酯、重金属、多环芳烃进行检测并单项判定合格。

(五) 桌椅都带有铁牌标签及贴纸标签(需包含课桌椅型号对应的桌面高、座面高、标准身高及学生身高范围)。可摇手柄增配2%,桌椅的垫角增配2%。桌椅紧固件非螺丝固定。

不可调课桌椅

课桌为钢木结构,桌面颜色为木色(生产前与甲方确定色板),课椅为塑料钢管结构,椅面、靠板为灰色(生产前与甲方确定色板)。课桌椅预算价格为340元/套,共计200套,总计6.8万。

1、桌整体规格: 650($\pm 10\text{mm}$) \times 450($\pm 10\text{mm}$) \times 790($\pm 10\text{mm}$);

2、桌面规格: 厚度 $\geq 18\text{mm}$;

3、桌面材质及功能: 优质ENF刨花板为基材(板材厚度18mm),桌面四周采用PP塑料注塑一次成型,并有围边,防止书本滑落,靠人体一侧呈鸭嘴边设计内弧形。桌面承重不小于400斤,桌子两侧各有一挂钩(挂钩需固定在桌子上不可拆卸),挂钩承重不小于10公斤。★刨花板需提供第三方检测机构出具的符合GB/T 39600-2021要求的板材等级为ENF,甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$ 的检测报告复印件。

4、桌斗材质: 一次成型铁斗,有加强筋加固,四周带有透气孔尺寸450($\pm 10\text{mm}$) \times 300($\pm 10\text{mm}$) \times 120mm($\pm 10\text{mm}$),铁皮厚度不小于0.7mm。

5、桌架: 满焊工艺,地脚材料为桌脚贴地钢管尺寸 $\geq 30\text{mm}\times 60\text{mm}\times 1.5\text{mm}$ 厚扁圆型钢管,上窄下宽,稳定性更高,桌立管 $\geq 30\text{mm}\times 70\text{mm}\times 1.4\text{mm}$ 扁圆形管,强度更高;横梁管采用 $\geq 20\text{mm}\times 49\text{mm}\times 1.4\text{mm}$ 椭圆管;桌架下方设有一只收纳篮,采用 $\geq 13\text{mm}$ 圆管, $\geq 4\text{mm}$ 钢盘焊接而成。立柱内外椭圆管检验依据符合QB/T 4071-2021金属件喷涂层盐雾试验24小时盐雾法相关要求,无锈蚀现象;金属件电镀层抗盐雾1.5mm以下锈点 $\leq 20\text{点}/\text{dm}^2$,其中 $\geq 1.0\text{mm}$ 锈点不超过5点(提供第三方检测机构出具的检测报告复印件)。可迁移元素8项检验依据符合GB/T 35607-2017钡 $< 1000\text{mg}/\text{kg}$,其他七项,铅、镉、铬、汞、砷、镉、硒未检出(提供第三方检测机构出具的检测报告复印件)。

6、椅面尺寸：430mm（±10mm）×375mm（±10mm）。靠板尺寸：宽：410（±10mm）高：340（±10mm）PP塑料注塑一次成型，靠背上方设有一个手提孔，并有不少于6条透气条，座板内凹型，符合人体学，带有不少于6条透气条设计，PP塑料需提供第三方检验机构出具的多溴联苯（PB B）mg/kg ≤1000、多溴二苯醚（PBDE）mg/kg ≤1000的检验报告（提供第三方检测机构出具的检测报告复印件）。

7、椅地脚材料为 贴地钢管尺寸≥30mm×60mm×1.5mm扁圆形钢管，外管≥30mm×70mm×1.4mm扁圆形管（或其他形状），强度更高；内管≥25mm×54mm×1.4mm扁圆形管（或其他形状），靠背管材料为 ≥20mm×40mm×1.4mm扁圆形钢管连接，椅架下方设有一只收纳篮，采用≥13mm圆管，≥4mm钢筋焊接而成；为保证学生使用安全，依据QB/T 4767-2014标准规定弯曲处弧形应圆滑一致，无毛刺、无磨损、无断裂，椅架采用二氧化碳保护焊、高温固化而成，所有焊接部位经过打磨、抛光，焊接处无脱焊、虚焊、焊穿、错位、夹渣、咬边、飞溅等，焊疤表面波纹应均匀，高低之差不应大于1mm。钢管应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭，所有五金连接件材质均经过防锈工艺处理。钢管表面采用静电喷涂处理，光滑无毛刺，要求喷涂粉末的18项多环芳烃总量mg/kg<1。静电喷涂的优点：涂层附着力强，耐腐蚀性高，耐磨度、耐冲击度强。★需提供第三方检测机构出具的表面喷涂粉末18项多环芳烃总量mg/kg<1的检测报告复印件。

8、采用PP塑料一级新料一体成型。脚垫底部带有软胶防滑功能。PP材料需提供第三方检验机构出具的邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP的总量）≤0.1%的检验报告（提供第三方检测机构出具的检测报告复印件）。

9、桌子所用刨花板需满足QB/T 4071中对板材的表面理化性能要求：

- 1) 冷热循环时无裂缝、开裂、起皱、鼓泡现象；
- 2) 在干热条件下无龟裂、无鼓泡；
- 3) 加力1.5N时，表面无整圈连续划痕；
- 4) 在10%碳酸钠溶液，24h：10%乙酸溶液，24h时不低于3级
- 5) 在图案时磨100r后应无露底现象、素色时磨350r后应无露底现象；
- 6) 香烟灼烧时无脱落状黑渍、裂纹、鼓泡现象；
- 7) 耐光色牢度(灰色样卡) ≥4级；
- 8) 桌面耐污染：墨水(蓝色和红色)、印泥、水笔、圆珠笔、涂改液，24h，无明显痕迹；
- 9) 表面胶合强度≥0.4Mpa。需提供符合板材表面理化性能要求的第三方检测机构出具的检测报告复印件。

10、为保证桌椅的使用安全，需满足QB/T 4071中对学生桌椅的力学检测要求：

课桌：

- 1) 桌面垂直静载荷加力1000N，10次无断裂或豁裂；
- 2) 对桌面垂直向下加力600N，10000次，桌面无断裂或豁裂。课椅：1)、座面、椅背联合静载荷：对座面加力1600N,椅背加力760N,10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；
- 3) 座面加力1250N,椅背加力300N,5万次课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；
- 4) 座面冲击：冲击重量25kg,冲击高度300mm，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；
- 5) 椅背冲击：冲击高度620mm，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使

	<p>用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；</p> <p>6) 踏脚静载荷：重直加力1000N，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便；</p> <p>7) 椅腿跌落：跌落高度600mm，10次，课椅零部件无断裂或豁裂现象，零部件不出现严重影响使用功能的磨损或变形，座椅结构无永久性松动，五金连接件无松动，活动部件的开关灵便。</p> <p>8) 对座面加力600N,水平加力20N椅子无向前向侧倾翻。</p> <p>9) 对座面加力600N,背部加力180N椅子无向后倾翻。需提供关于桌椅尺寸及外观、安全性符合QB/T 4767-2014标准的第三方检测机构出具的检测报告复印件。</p> <p>11、每套桌椅需配一个收纳袋，桌椅都带有铁牌标签及贴纸标签内容需包含课桌椅型号对应的桌面高、座面高、标准身高及学生身高范围。桌椅坚固件非螺丝固定。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

合同包2（课桌椅采购（二包））

1.主要商务要求

标的提供的时间	服务期内按批次供货，采购人提前通知按要求送货安装调试。
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例70%，合同签订后，到货商品金额达到合同总价50%，支付合同金额的70%（以区财政资金实际到账为准） 2期：支付比例30%，全部送达并安装调试完成，验收合格后支付合同金额的30%（以区财政资金实际到账为准）。
验收要求	1期：由采购人邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，提供政府采购履约验收单，甲乙双方确认无误后签字盖章，3个工作日内完成验收，15日内完成资金支付。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起30日
其他	其他要求： 1、验收：1项3000元。本项目验收邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，产生的费用由中标供应商承担，供应商在报价时须填写本项报价不得调整本项单价，支付时以实际发生为准。2、课桌椅在生产完送货前需由中标供应商邀请第三方检测机构对照招标参数进行抽样检测，检测合格后凭检测报告送货，检测费用由中标方承担。如不符合要求，采购人有权拒收并解除合同，一切损失由中标供应商承担。3、本项目所供课桌椅质保期为10年。以上条款须供应商提供相关承诺，格式自拟，不提供或未按要求提供的，按无效投标处理。

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		教学、实验用桌	成套课桌椅	套	1,590.00	410.00	651,900.00	工业	详见附表一

附表一：成套课桌椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p style="text-align: center;">初中钢木结构（无储物篮）课桌椅</p> <p>课桌为钢木结构，桌面颜色为木色(生产前与甲方确定色板)，课椅为塑料钢管结构，椅面、靠板为灰色（生产前与甲方确定色板）。课桌椅预算价格为410元/套，共计1590套，总计65.19万元。</p> <p>一、手摇式调节升降学生课桌</p> <p>1、整体规格：</p> <p>桌面尺寸：650mm（±10mm）×450mm（±10mm）×20mm（±5mm）桌面主要为ENF级板材厚度≥18mm。</p> <p>课桌斗内径尺寸：445mm（±10mm）×360mm（±10mm）×130mm（±10mm）。</p> <p>桌升降高度：桌高700mm（±10mm）至桌高820mm（±10mm），每一阶间隔30mm。桌面高度820mm对应的桌下净空高：650mm。（注：高度可调节，可按学生实际需要调节）四周及底部完全无毛边，光滑安全。承重不小于200kg（提供检测报告）。</p> <p>学生桌椅均能调节升降高度，采用手摇式升降方式，升降管外侧根据实际高度印刷升降刻度。升降、调节机构应设有锁定装置或限位装置，该装置应灵活、可靠、安全。螺丝升降垫采用葫芦形规格，参照《学校课桌椅功能尺寸及技术要求（GB/T3976-2014）》要求，桌椅均可调节范围涵盖中小學生0-4号桌椅标准。</p> <p>课桌手摇升降器硬度≥4H、冲击强度（冲击高度400mm，应无剥落、裂纹、皱纹）、耐腐蚀（500h内，应无鼓泡产生；500h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象）、下屈服强度≥315MPa、抗拉强度(408~500)MPa、断后伸长率≥48，且应符合GB/T 3325-2017、GB/T 11253-2019要求并提供检测报告。</p> <p>2、桌面：</p> <p>（1）材质：采用密度板表面覆三聚氰胺板，桌四周为工程塑料注塑一体成型，无接头，抗压、耐磨、耐冲击。环保等级达最高级别的ENF级，提供相关检测报告。</p> <p>★投标单位或生产厂家需提供投标产品所使用的桌面板原材料由具有第三方构出具完整有效的合格的检测报告，符合GB18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》中甲醛释放量要求，甲醛释放量≤0.025mg/m³。</p> <p>3、桌斗：</p> <p>（1）抽屉高度120mm、130mm可选，外端边缘设置挡边。书包斗底部有两条加强筋</p> <p>（2）材质：采用镀锌钢管静电喷塑，椭圆形（或其他形状）钢管。采用满焊焊接而成，用二氧化碳气保焊进行满焊接，对焊接点进行抛光、打磨处理，要求焊接工艺精良、稳定性好。</p> <p>表面涂装：焊接完成之钢管架，经高温粉体烤漆。钢材表面防锈、除油处理工艺到位，实行静电喷涂、高温处理。保证长时间使用不会产生表面漆剥落现象。钢材表面涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷，色泽光鲜耐磨性强，环保安全。一次成型，抗压、耐磨、耐冲击。</p> <p>（3）桌斗两侧带书包挂钩，承重10Kg以上，方便学生挂至物品。（提供检测报告）</p> <p>4、桌立柱管：</p> <p>（1）桌腿与桌脚为直角支撑，采用镀锌钢管静电喷塑，椭圆形（或其他形状）钢管。采用满焊焊接而成，用二氧化碳气保焊进行满焊接，对焊接点进行抛光、打磨处理，要求焊接工艺精良、稳定性好。</p> <p>表面涂装：焊接完成之钢管架，经高温粉体烤漆。钢材表面防锈、除油处理工艺到位，实行静电喷涂、高温处理。保证长时间使用不会产生表面漆剥落现象。钢材表面涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷，色泽光鲜耐磨性强，环保安全。</p>

外钢管尺寸约为 $\geq 30\text{mm} \times 60\text{mm}$ ，壁厚为 $\geq 1.5\text{mm}$ ，升降部分钢管尺寸约为 $\geq 20 \times 50\text{mm}$ ，在立柱上升降，使用更便利，调节过程更简易。

(2) 横管尺寸： $\geq 40\text{mm} \times 20\text{mm}$ ，横管呈“U”字型，便于学生放脚，增加了桌下净空高，符合国家标准要求。

(3) 脚套：采用 PP 聚丙烯注塑形成，桌脚着地平稳，没有倾斜或摇摆现象。

桌架的理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力 ≥ 1 级、抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅应未检出；可溶性镉应未检出；可溶性铬 $\leq 3.4\text{mg/kg}$ ，可溶性汞 $< 0.1\text{mg/kg}$ ），且应符合GB/T 3325-2017要求并提供检测报告。

5、涂装：

附着力强，耐腐蚀，不易脱落。

二、升降式学生课椅

1、整体规格：

座高：座高400mm（ $\pm 10\text{mm}$ ）调至座高480mm（ $\pm 10\text{mm}$ ），每一阶间隔20mm。

座垫尺寸：430mm（ $\pm 10\text{mm}$ ） \times 375mm（ $\pm 10\text{mm}$ ）。

靠背尺寸宽：410（ $\pm 10\text{mm}$ ）高：340（ $\pm 10\text{mm}$ ）

2、靠背

(1) 规格：宽：410（ $\pm 10\text{mm}$ ）高：340（ $\pm 10\text{mm}$ ）

(2) 材质：采用PP耐冲击塑料一体成型。★座靠板耐老化性（室内用500h：冲击强度的保持率 $\geq 68\%$ 、外观颜色变色评级 ≥ 4 级）；冲击强度 $\geq 12\text{J/M}^2$ ；塑料件外观应符合要求；有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯 $\leq 0.08\%$ 、苯并[a]芘 $\leq 0.7\text{mg/kg}$ 、16种多环芳烃（PAH）总量 $\leq 10\text{mg/kg}$ ）；锑、砷、镉、铬、汞、硒应未检出、钡 $\leq 43\text{mg/kg}$ 、铅 $\leq 1.6\text{mg/kg}$ 。且应符合GB/T 32487-2016、GB 28481-2012、GB 6675.4-2014要求并提供检测报告。

(3) 功能：靠背表面设有不少于5条竖向透气长条，腰部设有流线凸起部分，有效支撑腰部，在使用中更加舒适抗疲劳。

座靠板耐老化性（室内用500h：冲击强度的保持率 $\geq 68\%$ 、外观颜色变色评级 ≥ 4 级）；冲击强度 $\geq 12\text{J/M}^2$ ；塑料件外观应符合要求；提供检测报告。

3、椅面

(1) 材质：采用PP耐冲击塑料一体成型。

(2) 坐板表面设有不少于6条竖向透气长条，坐垫中间设有流线凹槽设计，在使用中更加舒适抗疲劳。

★4、支架

(1) 规格及材质：采用椭圆（或其他形状）镀锌钢管制作，采用满焊焊接而成，用二氧化碳气保焊进行满焊接，对焊接点进行抛光、打磨处理，要求焊接工艺精良、稳定性好。

(2) 表面涂装：焊接完成之钢管架，经高温粉体烤漆。钢材表面防锈、除油处理工艺到位，实行静电喷涂、高温处理。保证长时间使用不会产生表面漆剥落现象。钢材表面涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷，色泽光鲜耐磨性强，环保安全。

(3) 椅腿钢管尺寸 $\geq 30\text{mm} \times 60\text{mm}$ ，壁厚为1.5mm；内钢管和靠背支撑件一体满焊而成，内钢管升降部分约为 $20\text{mm} \times 50\text{mm}$ ，壁厚为 $\geq 1.5\text{mm}$ 。每档升降 $\leq 20\text{mm}$ 。靠背支撑件尺寸 $\geq 20 \times 15\text{mm}$ ，壁厚为 $\geq 1.4\text{mm}$ ，靠背和靠背盖通过螺丝合盖固定，靠背支撑弯管弧度应与椅脚后端在同一水平线。

椅脚两端配置塑料外套，椅腿椅脚直角焊接，牢固可靠。

(4) 椅架理化性能要求(耐腐蚀: 100h内, 应无鼓泡产生; 100h后, 应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象; 附着力应不低于1级; 抗盐雾18h, 应无锈点)、重金属含量(可溶性铅、可溶性镉、可溶性汞应未检出, 可溶性铬 $\leq 3.4\text{mg/kg}$)且应符合GB/T 3325-2017要求并提供检测报告。

5、横管

(1) 规格及材质: \geq 长40mm \times 宽20mm, 壁厚为 $\geq 1.5\text{mm}$, 镀锌钢管静电喷塑制作。

(2) 横管两头设有孔位, 用于与椅脚的连接。

6、脚套

(1) 采用全新PE聚乙烯注塑形成, 经模具一次性成型, 与脚步管紧密配合, 不脱落, 不裂缝。

(2) 前端塑料套内置一个材质为PP的可调节高度为20mm的手转轮, 后端塑料套镶嵌有防滑橡皮垫, 具备防滑、防移动, 避免产生噪音或刮伤地板板面。椅脚有自由调节器(手转轮)进行椅脚水平调节。

三、其他要求

1、所用金属件必须符合国标产品要求, 经除油、除锈经抛丸处理后进行表面流水线无尘静电喷塑。所有木质材料达到国家环保要求, 符合GB/T 39600-2021要求, 甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg/m}^3$ 。

桌面、桌斗、坐背、地角套、升降连接锁片尺寸正负偏离不能大于5mm。

2、产品相关零部件按照GB18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、《家具中有害物质限量》、GB6675.4-2014《玩具安全第4部分: 特定元素的迁移》要求, 8种特定元素的迁移(锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒)检测合格, 甲醛、苯、甲苯、二甲苯和TVOC检测合格, 邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)、邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)检测合格, 苯并(a)芘 $\leq 1.0\text{ mg/kg}$, 18种多环芳烃(PAH)总量 $\leq 10\text{ mg/k}$ 。

3、提供符合QB/T 4071-2021《课桌椅》要求的检测报告。

4、桌椅都带有铁牌标签及贴纸标签桌腿和椅腿有刻度(桌椅号刻度和可调节尺寸刻度), (参照《学校课桌椅功能尺寸及技术要求(GB/T3976-2014)》要求, 需包含课桌椅型号对应的桌面高、座面高、标准身高及学生身高范围)。

5、按照GB 5296.6国家强制性标准提供《家具使用说明》。

6、热固性粉末涂料检测:

检验依据: HG/T 2006-2006(或2022)《热固性粉末涂料》、GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》, 对在容器中状态、筛余物($125\mu\text{m}$)、粒径分布、胶化时间、流动性、涂膜外观、硬度(擦伤)、附着力1级、耐冲击性、弯曲试验、杯突、光泽、耐碱性($\geq 168\text{h}$)、耐酸性($\geq 240\text{h}$)、耐沸水性18h、耐湿热性($\geq 456\text{h}$)、耐盐雾性($\geq 456\text{h}$)、耐人工气候老化性($\geq 456\text{h}$)、重金属未检出; 抗菌性能: 抑菌率(金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌); 黑曲霉、黄曲霉耐霉菌性等级进行检测并单项判定合格。

7、每个书桌配一个可承重50kg稳固侧挂于书桌的挂书袋。

说明 打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

合同包3(课桌椅采购(三包))

1.主要商务要求

标的提供的时间	服务期内按批次供货, 采购人提前通知按要求送货安装调试。
标的提供的地点	采购人指定地点

投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
付款方式	1期 ：支付比例 70% ，合同签订后，到货商品金额达到合同总价 50% ，支付合同金额的 70% （以区财政资金实际到账为准） 2期 ：支付比例 30% ，全部送达并安装调试完成，验收合格后支付合同金额的 30% （以区财政资金实际到账为准）。
验收要求	1期 ：由采购人邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，提供政府采购履约验收单，甲乙双方确认无误后签字盖章， 3 个工作日内完成验收， 15 日内完成资金支付。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起 30 日
其他	其他要求 ： 1、验收 ： 1项3000元 。本项目验收邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，产生的费用由中标供应商承担，供应商在报价时须填写本项报价不得调整本项单价，支付时以实际发生为准。 2、课桌椅 在生产完送货前需由中标供应商邀请第三方检测机构对照招标参数进行抽样检测，检测合格后凭检测报告送货，检测费用由中标方承担。如不符合要求，采购人有权拒收并解除合同，一切损失由中标供应商承担。 3、本项目 所供课桌椅质保期为 10 年。以上条款须供应商提供相关承诺，格式自拟，不提供或未按要求提供的，按无效投标处理。

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		教学、实验用桌	成套课桌椅	套	1,810.00	550.00	995,500.00	工业	详见附表一

附表一：成套课桌椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>课桌椅参数</p> <p>每套桌椅预计价格为550元/套，本包共计1810套，总计99.55万元。</p> <p>课桌</p> <p>本套桌椅桌面和椅子均为蓝色系（生产前需与甲方确认色板）</p> <p>A、桌面</p> <p>1、尺寸：660mm（±5mm）×460mm（±5mm）×28mm（±5mm），采用ABS耐冲击塑料一级新料一体成型。★桌面ABS的邻苯二甲酸酯应≤0.1%、重金属应未检出、理化性能（硬度应≥HD70、耐冷热循环应符合要求）、多环芳烃应未检出、公共场所阻燃家具及组件的燃烧性能（阻燃2级）应符合要求、防霉性能（黑曲霉、球毛壳霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、土曲霉、出芽短梗霉）应达到0级、塑料表面抗菌性能（金黄色葡萄球菌、大肠杆菌）应符合GB/T 24128-2018、GB/T 32487-2016、GB/T 20286-2006、GB 28481-2012、GB/T 31402-2015要求并提供第三方检测机构出具的检测报告</p>

2、功能：（1）靠人体侧有一外弧鸭嘴边设计。

（2）面板整体平整无凹凸，正前方设有笔槽，尺寸635mm(±2mm)×16mm(±2mm)×6mm(±2mm)，笔槽635mm(±2mm)边处设有145°角斜坡（与笔槽底部角度），在使用中取笔更加便捷。

（3）四周及底部完全不得有毛边，光滑安全，整体呈现平滑流水线造型，安全性高。

（4）表面细纹咬花，不反光。

（5）组合设计：面板底部有强化承重设计。锁入一根方型钢管，且与面板底部平齐。尺寸规格为≥15mm×30mm×厚0.9mm，每根方管至少锁入两颗螺丝。

B、书箱

1、尺寸：整体规格：570mm（±5mm）×385mm（±5mm）×155mm（±5mm，净内空规格：495mm（±5mm）×350mm（±5mm）×150mm（±5mm）。采用全新PP一次注塑成型。★PP书包斗的邻苯二甲酸酯应≤0.1%、重金属（mg/kg）应为未检出、有害物质限量应未检出，且应符合GB 28481-2012、GB/T 32487-2016要求并提供检测报告。

2、功能：（1）书包斗底部有排水槽缝之设计。排水槽缝不少于14条。书包斗向后并有倾斜2-5度的设计，以利于排水，保持通风干爽。

（2）书包斗前端设置有一长型凹形笔槽，可放置文具用笔不占用书包斗内部置物空间。笔槽左右两侧各设有一排水沟缝，以利于排水清除污屑。

C、桌钢架

1、材质：采用碳钢钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

2、尺寸：桌脚贴地面部位钢管为扁圆管，尺寸为≥30mm×60mm×1.5mm。

桌脚上部固定立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸≥33mm×73mm×1.5mm。

桌脚上部活动立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸为≥26mm×66mm×1.5mm。

桌脚连接钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸为≥20mm×56mm×1.1mm。

网篮采用≥φ16mm×1.0mm圆管和≥φ3.5mm实心钢焊接。★桌架的理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力≥1级、抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅应未检出；可溶性镉应未检出；可溶性铬≤3.4mg/kg，可溶性汞<0.1mg/kg），且应符合GB/T 3325-2017要求并提供提供第三方检测机构出具的检测报告。

3、表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

4、功能：手摇调节升降高度，升降桌面离地高度可从610mm（±5mm）至700mm（±5mm）。桌脚钢管有桌高度永久刻度标识。★课桌手摇升降器硬度≥4H、冲击强度（冲击高度400mm，应无剥落、裂纹、皱纹）、耐腐蚀（500h内，应无鼓泡产生；500h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象）、下屈服强度≥315MPa、抗拉强度(408~500)MPa、断后伸长率≥48，且应符合GB/T 3325-2017、GB/T 11253-2019要求并提供提供第三方检测机构出具的检测报告。

5、课桌牢固耐用，整体承重不少于200KG。

D、脚套

与产品配套

采用全新PP塑料一体成型。脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

E、升降中间套

与产品配套

采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

F、挂钩

- 1、材质：书包钩采用 $\geq\phi 5$ 圆钢弯制而成。
- 2、尺寸：50mm（ ± 2 mm） \times 33mm（ ± 2 mm） \times 105mm（ ± 2 mm）。
- 3、功能：在使用中可挂书包及水杯等。
- 4、挂钩承重 ≥ 30 千克，安全耐用。

二、课椅

A、靠背

1 1、尺寸：350mm（ ± 5 mm） \times 420mm（ ± 5 mm），采用PP耐冲击塑料一体成型。★座靠板耐老化性（室内用500h：冲击强度的保持率 $\geq 68\%$ 、外观颜色变色评级 ≥ 4 级）；冲击强度 $\geq 12\text{J}/\text{M}^2$ ；塑料件外观应符合要求；有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯 $\leq 0.08\%$ 、苯并[a]芘 $\leq 0.7\text{mg}/\text{kg}$ 、16种多环芳烃（PAH）总量 $\leq 10\text{mg}/\text{kg}$ ）；镉、砷、镉、铬、汞、硒应未检出、钡 $\leq 43\text{mg}/\text{kg}$ 、铅 $\leq 1.6\text{mg}/\text{kg}$ 。且应符合GB/T 32487-2016、GB 28481-2012、GB 6675.4-2014要求并提供第三方检测机构出具的检测报告。

2、功能：靠背表面设有不少于5条竖向透气长条，腰部设有流线凸起部分，有效支撑腰部，在使用中更加舒适抗疲劳。

B、坐板

- 1.材质：采用PP耐冲击塑料一体成型。
- 2.尺寸：420mm（ ± 5 mm） \times 400mm（ ± 5 mm）。
- 3.坐板表面设有不少于6条竖向透气长条，坐垫中间设有流线凹槽设计，在使用中更加舒适抗疲劳。

C、椅钢架

1、材质：采用碳钢钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

2、尺寸：椅脚贴地面部位钢管为扁圆管，尺寸 $\geq 30\text{mm} \times 60\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部固定立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸 $\geq 33\text{mm} \times 73\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部活动立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸 $\geq 26\text{mm} \times 66\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚连接钢管为扁圆管，尺寸 $\geq 20\text{mm} \times 49\text{mm} \times 1.1\text{mm}$ 。

坐靠板连接钢管为圆管，尺寸为 $\geq \phi 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 。★椅架理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力应不低于1级；抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性汞应未检出，可溶性铬 $\leq 3.4\text{mg}/\text{kg}$ ）且应符合GB/T 3325-2017要求并提供第三方检测机构出具的检测报告。

储物篮采用 $\geq \phi 6\text{mm}$ 实心钢和 $\geq \phi 4\text{mm}$ 实心钢焊接而成。

3、表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

4、功能：手摇调节升降高度，调节坐高可从340mm（ ± 5 mm）至400mm（ ± 5 mm）。椅脚钢管有椅子高度永久刻度标识。

5、课椅牢固耐用，整体承重不少于200KG。

D、脚套

与产品配套

1、材质：采用全新PP塑料一体成型。脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

E、升降中间套

与产品配套

1.材质：采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

三、其他要求

(一)课桌椅检测报告：

检测依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、QB/T4071-2021《课桌椅》、GB/T 10125-2012（或2021）《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》、GB28481-2012《塑料家具中有害物质限量》、GB/T 20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》，对外观性能要求（金属件；塑料件）、产品表面涂饰层/覆面材料理化性能（硬度；冲击强度：达到冲击高度500mm；耐腐蚀≥456h；附着力）、表面理性能（耐冷热循环；耐干热；耐液性：10%碳酸钠溶液、10%乙酸溶液；表面耐磨性素色350r；抗冲击：冲击高度50mm；耐光色牢度（灰色样卡）；桌面耐污染（墨水(蓝色和红色)、印泥、水笔、圆珠笔、涂改液，24h）；表面胶合强度）、力学性能（主桌面垂直静载荷；桌面水平静载荷；桌面垂直冲击试验；桌腿跌落试验；桌面垂直耐久性试验；桌面冲击试验；椅背冲击试验；椅腿跌落试验；椅子向前倾翻试验；椅子向后倾翻试验）、中性盐雾试验≥456h、乙酸盐雾试验≥456h、品质属性（甲醛释放量；苯；甲苯；二甲苯；TVOC；可迁元素：铅、镉、汞、铬、锑、钡、砷、硒）、有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯；多环芳烃；多溴联苯；多溴二苯醚）、燃烧性能、抗菌性能（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌）、耐霉菌性（黑曲霉、黄曲霉）进行检测并单项判定合格。

(二)钢管检测报告：

检验依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 10125-2012（或2021）《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、参照HJ 2547-2016《环境标志产品技术要求 家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》，对外观性能要求、金属喷漆（塑）涂层硬度、附着力、冲击强度（冲击高度500mm）试验、中性盐雾试验≥456h、乙酸盐雾试验≥456h、可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）；抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）；耐霉菌性等级（黑曲霉、黄曲霉）进行检测并单项判定合格。

(三)热固性粉末涂料检测报告：

检验依据：HG/T 2006-2006（或2022）《热固性粉末涂料》、GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》，对在容器中状态、筛余物（125μm）、粒径分布、胶化时间、流动性、涂膜外观、硬度（擦伤）、附着力1级、耐冲击性、弯曲试验、杯突、光泽、耐碱性(≥168h)、耐酸性(≥240h)、耐沸水性18h、耐湿热性(≥456h)、耐盐雾性(≥456h)、耐人工气候老化性(≥456h)、重金属未检出；抗菌性能：抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）；黑曲霉、黄曲霉耐霉菌性等级进行检测并单项判定合格。

(四)PP脚套检测报告：

检验依据：GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》，对塑料材料理化性能：耐老化性（室内用≥456h）、邻苯二甲酸酯、重金属、多环芳烃进行检测并单项判定合格。

说明

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

合同包4（课桌椅采购（四包））

1.主要商务要求

标的提供的时间	服务期内按批次供货，采购人提前通知按要求送货安装调试。
标的提供的地点	采购人指定地点
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例70%，合同签订后，到货商品金额达到合同总价50%，支付合同金额的70%（以区财政资金实际到账为准） 2期：支付比例30%，全部送达并安装调试完成，验收合格后支付合同金额的30%（以区财政资金实际到账为准）。
验收要求	1期：由采购人邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，提供政府采购履约验收单，甲乙双方确认无误后签字盖章，3个工作日内完成验收，15日内完成资金支付。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起30日
其他	其他要求： 1、验收：1项3000元。本项目验收邀请评审专家按照招标文件、投标文件及合同进行验收，产生的费用由中标供应商承担，供应商在报价时须填写本项报价不得调整本项单价，支付时以实际发生为准。2、课桌椅在生产完送货前需由中标供应商邀请第三方检测机构对照招标参数进行抽样检测，检测合格后凭检测报告送货，检测费用由中标方承担。如不符合要求，采购人有权拒收并解除合同，一切损失由中标供应商承担。3、本项目所供课桌椅质保期为10年。以上条款须供应商提供相关承诺，格式自拟，不提供或未按要求提供的，按无效投标处理。

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		教学、实验用桌	成套课桌椅	套	1,722.00	570.00	981,540.00	工业	详见附表一

附表一：成套课桌椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p style="text-align: center;">课桌椅参数</p> <p>每套桌椅预计价格为570元/套，本包共计1722套，总计98.154万元。</p> <p>课桌</p> <p>本套桌椅桌面和椅子均为绿色系（生产前需与甲方确认色板）</p> <p>A、桌面</p> <p>1、尺寸：660mm（±5mm）×460mm（±5mm）×28mm（±5mm），采用ABS耐冲击塑料一级新料一体成型。★桌面ABS的邻苯二甲酸酯应≤0.1%、重金属应未检出、理化性能（硬度应≥HD70、耐冷热循环应符合要求）、多环芳烃应未检出、公共场所阻燃家具及组件的燃烧性能（阻燃2级）应符合要求、防霉性能（黑曲霉、球毛壳霉、宛氏拟青霉、绳状青霉、土曲霉、出芽短梗霉）应达到0级、</p>

塑料表面抗菌性能（金黄色葡萄球菌、大肠杆菌）应符合GB/T 24128-2018、GB/T 32487-2016、GB/T 20286-2006、GB 28481-2012、GB/T 31402-2015要求并提供第三方检测机构出具的检测报告。

2、功能：（1）靠人体侧有一外弧鸭嘴边设计。

（2）面板整体平整无凹凸，正前方设有笔槽，尺寸635mm(±2mm)×16mm(±2mm)×6mm(±2mm)，笔槽635mm(±2mm)边处设有145°角斜坡（与笔槽底部角度），在使用中取笔更加便捷。

（3）四周及底部完全不得有毛边，光滑安全，整体呈现平滑流水线造型，安全性高。

（4）表面细纹咬花，不反光。

（5）组合设计：面板底部有强化承重设计。锁入一根方型钢管，且与面板底部平齐。尺寸规格为≥15mm×30mm×厚0.9mm，每根方管至少锁入两颗螺丝。

B、书箱

1、尺寸：整体规格：570mm（±5mm）×385mm（±5mm）×155mm（±5mm，净内空规格：495mm（±5mm）×350mm（±5mm）×150mm（±5mm）。采用全新PP一次注塑成型。★PP书包斗的邻苯二甲酸酯应≤0.1%、重金属（mg/kg）应为未检出、有害物质限量应未检出，且应符合GB 28481-2012、GB/T 32487-2016要求并提供检测报告。

2、功能：（1）书包斗底部有排水槽缝之设计。排水槽缝不少于14条。书包斗向后并有倾斜2-5度的设计，以利于排水，保持通风干爽。

（2）书包斗前端设置有一长型凹形笔槽，可放置文具用笔不占用书包斗内部置物空间。笔槽左右两侧各设有一排水沟缝，以利于排水清除污屑。

C、桌钢架

1、材质：采用碳钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

2、尺寸：桌脚贴地面部位钢管为扁圆管，尺寸为≥30mm×60mm×1.5mm。

桌脚上部固定立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸≥33mm×73mm×1.5mm。

桌脚上部活动立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸为≥26mm×66mm×1.5mm。

桌脚连接钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸为≥20mm×56mm×1.1mm。

网篮采用≥φ16mm×1.0mm圆管和≥φ3.5mm实心钢焊接。★桌架的理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力≥1级、抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅应未检出；可溶性镉应未检出；可溶性铬≤3.4mg/kg，可溶性汞<0.1mg/kg），且应符合GB/T 3325-2017要求并提供提供第三方检测机构出具的检测报告。

3、表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

4、功能：手摇调节升降高度，升降桌面离地高度可从610mm（±5mm）至760mm（±5mm）。桌脚钢管有桌高度永久刻度标识。★课桌手摇升降器硬度≥4H、冲击强度（冲击高度400mm，应无剥落、裂纹、皱纹）、耐腐蚀（500h内，应无鼓泡产生；500h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象）、下屈服强度≥315MPa、抗拉强度(408~500)MPa、断后伸长率≥48，且应符合GB/T 3325-2017、GB/T 11253-2019要求并提供提供第三方检测机构出具的检测报告。

5、课桌牢固耐用，整体承重不少于200KG。

D、脚套

与产品配套

采用全新PP塑料一体成型。脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

E、升降中间套

与产品配套

采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

F、挂钩

1、材质：书包钩采用 $\geq\phi 5$ 圆钢弯制而成。

2、尺寸：50mm（ ± 2 mm） \times 33mm（ ± 2 mm） \times 105mm（ ± 2 mm）。

3、功能：在使用中可挂书包及水杯等。

4、挂钩承重 ≥ 30 千克，安全耐用。

二、课椅

A、靠背

1、尺寸：350mm（ ± 5 mm） \times 420mm（ ± 5 mm），采用PP耐冲击塑料一体成型。★座靠板耐老化性（室内用500h：冲击强度的保持率 $\geq 68\%$ 、外观颜色变色评级 ≥ 4 级）；冲击强度 $\geq 12\text{J}/\text{M}^2$ ；塑料件外观应符合要求；有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯 $\leq 0.08\%$ 、苯并[a]芘 $\leq 0.7\text{mg}/\text{kg}$ 、16种多环芳烃（PAH）总量 $\leq 10\text{mg}/\text{kg}$ ）；镉、砷、镉、铬、汞、硒应未检出、钡 $\leq 43\text{mg}/\text{kg}$ 、铅 $\leq 1.6\text{mg}/\text{kg}$ 。且应符合GB/T 32487-2016、GB 28481-2012、GB 6675.4-2014要求并提供第三方检测机构出具的检测报告。

2、功能：靠背表面设有不少于5条竖向透气长条，腰部设有流线凸起部分，有效支撑腰部，在使用中更加舒适抗疲劳。

B、坐板

1.材质：采用PP耐冲击塑料一体成型。

2.尺寸：420mm（ ± 5 mm） \times 400mm（ ± 5 mm）。

3.坐板表面设有不少于6条竖向透气长条，坐垫中间设有流线凹槽设计，在使用中更加舒适抗疲劳。

C、椅钢架

1、材质：采用碳钢管焊接而成，结构牢固，长时间使用不得产生摇晃松散的现象。焊接完成钢管架，焊接部位牢固，无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹等缺陷。

2、尺寸：椅脚贴地面部位钢管为扁圆管，尺寸 $\geq 30\text{mm} \times 60\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部固定立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸 $\geq 33\text{mm} \times 73\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚上部活动立管钢管为八角管（或扁圆管等），尺寸 $\geq 26\text{mm} \times 66\text{mm} \times 1.5\text{mm}$ 。

椅脚连接钢管为扁圆管，尺寸 $\geq 20\text{mm} \times 49\text{mm} \times 1.1\text{mm}$ 。

坐靠板连接钢管为圆管，尺寸为 $\geq \phi 25\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 。★椅架理化性能要求（耐腐蚀：100h内，应无鼓泡产生；100h后，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力应不低于1级；抗盐雾18h，应无锈点）、重金属含量（可溶性铅、可溶性镉、可溶性汞应未检出，可溶性铬 $\leq 3.4\text{mg}/\text{kg}$ ）且应符合GB/T 3325-2017要求并提供第三方检测机构出具的检测报告。

储物篮采用 $\geq \phi 6\text{mm}$ 实心钢和 $\geq \phi 4\text{mm}$ 实心钢焊接而成。

3、表面涂装：表面经酸洗，脱脂，磷化处理，耐腐蚀，防锈。表面采用一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，附着力特强，不脱漆。涂层无漏喷，锈蚀，涂层光滑均匀，色泽一致。

4、功能：手摇调节升降高度，调节坐高可从340mm（ ± 5 mm）至440mm（ ± 5 mm）。椅脚钢管有椅子高度永久刻度标识。

5、课椅牢固耐用，整体承重不少于200KG。

D、脚套

与产品配套

1、材质：采用全新PP塑料一体成型。脚垫与钢管固定方式为卡口固定。

E、升降中间套

与产品配套

1.材质：采用全新PP塑料一体成型。升降中间套与钢管固定方式为双卡口自锁设计。

三、其他要求

(一) 课桌椅检测报告：

检测依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、QB/T4071-2021《课桌椅》、GB/T 10125-2012（或2021）《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》、GB28481-2012《塑料家具中有害物质限量》、GB/T 20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》，对外观性能要求（金属件；塑料件）、产品表面涂饰层/覆面材料理化性能（硬度；冲击强度：达到冲击高度500mm；耐腐蚀 ≥ 456 h；附着力）、表面理性能（耐冷热循环；耐干热；耐液性：10%碳酸钠溶液、10%乙酸溶液；表面耐磨性色色350r；抗冲击：冲击高度50mm；耐光色牢度（灰色样卡）；桌面耐污染（墨水(蓝色和红色)、印泥、水笔、圆珠笔、涂改液，24h）；表面胶合强度）、力学性能（主桌面垂直静载荷；桌面水平静载荷；桌面垂直冲击试验；桌腿跌落试验；桌面垂直耐久性试验；桌面冲击试验；椅背冲击试验；椅腿跌落试验；椅子向前倾翻试验；椅子向后倾翻试验）、中性盐雾试验 ≥ 456 h、乙酸盐雾试验 ≥ 456 h、品质属性（甲醛释放量；苯；甲苯；二甲苯；TVOC；可迁元素：铅、镉、汞、铬、锑、钡、砷、硒）、有害物质限量要求（邻苯二甲酸酯；多环芳烃；多溴联苯；多溴二苯醚）、燃烧性能、抗菌性能（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌）、耐霉菌性（黑曲霉、黄曲霉）进行检测并单项判定合格。

(二) 钢管检测报告：

检验依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T 10125-2012（或2021）《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》、参照HJ 2547-2016《环境标志产品技术要求 家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》、QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》，对外观性能要求、金属喷漆（塑）涂层硬度、附着力、冲击强度（冲击高度500mm）试验、中性盐雾试验 ≥ 456 h、乙酸盐雾试验 ≥ 456 h、可迁移元素（锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒）；抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）；耐霉菌性等级（黑曲霉、黄曲霉）进行检测并单项判定合格。

(三) 热固性粉末涂料检测报告：

检验依据：HG/T 2006-2006（或2022）《热固性粉末涂料》、GB/T 21866-2008《抗菌涂料(漆膜)抗菌性测定法和抗菌效果》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》，对在容器中状态、筛余物（125 μ m）、粒径分布、胶化时间、流动性、涂膜外观、硬度（擦伤）、附着力1级、耐冲击性、弯曲试验、杯突、光泽、耐碱性(≥ 168 h)、耐酸性(≥ 240 h)、耐沸水性18h、耐湿热性(≥ 456 h)、耐盐雾性(≥ 456 h)、耐人工气候老化性(≥ 456 h)、重金属未检出；抗菌性能：抑菌率（金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌）；黑曲霉、黄曲霉耐霉菌性等级进行检测并单项判定合格。

(四) PP脚套检测报告：

检验依据：GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB 28481-2012《塑料家具中有害物质限量》，对塑料材料理化性能：耐老化性（室内用 ≥ 456 h）、邻苯二甲酸酯、重金属、多环芳烃进行检测并单项判定合格。

说明

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.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：

（1）法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

（2）这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

4.采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

课桌椅采购（一包）：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

课桌椅采购（二包）：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

课桌椅采购（三包）：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

课桌椅采购（四包）：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的,不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

(1) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人;

(2) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系;

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系;

3.3 评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责:

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

(3) 对投标文件进行比较和评价;

(4) 确定中标候选人名单,以及根据采购人委托直接确定中标供应商;

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

(6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

4.1 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、说明或者补正。

4.2 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的代表签字。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。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5. 有下列情形之一的,视为投标人串通投标

5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;(不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致);

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

5.3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；

5.4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；

5.5不同投标人的投标文件相互混装；

5.6不同投标人的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

6.1投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

6.2投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

6.3投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

6.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

6.5投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

6.7投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

7.1详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8.废标的情形

8.1出现下列情形之一的，应予以废标。

(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3家；（或参与竞争的核心产品品牌不足3个）的；

(2)出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3)投标人的报价均超过了采购预算；

(4)因重大变故，采购任务取消；

(5)法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9.定标

9.1评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（课桌椅采购（一包））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包2（课桌椅采购（二包））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包3（课桌椅采购（三包））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包4（课桌椅采购（四包））

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。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。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企

业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.投标报价审查

2.1评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.核心产品同品牌审查

4.1采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

4.2使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

6.1综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标的优劣顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

6.2最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标优劣顺序排列确定，上述均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（课桌椅采购（一包））

<p>（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，并按承诺函要求提供证明材料，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。或者按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的内容逐项提供加盖公章的证明材料。</p>
<p>（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章；如承诺函中无此项内容，供应商须单独提供此项承诺，格式自拟，须授权委托人签字且承诺人（供应商或自然人）CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>

<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章；如承诺函中无此项内容，供应商须单独提供此项承诺，格式自拟，须授权委托人签字且承诺人（供应商或自然人）CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>
<p>促进中小企业发展</p>	<p>采购包整体专门面向中小企业</p>

合同包2（课桌椅采购（二包））

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，并按承诺函要求提供证明材料，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。或者按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的内容逐项提供加盖公章的证明材料。</p>
<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>

<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道,可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》,承诺人(供应商或自然人)CA签章,供应商对承诺的内容事项真实性负责,须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn)等合法渠道,可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》,承诺人(供应商或自然人)CA签章;如承诺函中无此项内容,供应商须单独提供此项承诺,格式自拟,须授权委托人签字且承诺人(供应商或自然人)CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责,须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道,事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》(财政部令第102号)第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织,不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》,承诺人(供应商或自然人)CA签章;如承诺函中无此项内容,供应商须单独提供此项承诺,格式自拟,须授权委托人签字且承诺人(供应商或自然人)CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责,须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章(法定代表人参加投标的不提供)</p>
<p>促进中小企业发展</p>	<p>采购包整体专门面向中小企业</p>

合同包3(课桌椅采购(三包))

<p>(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》,承诺人(供应商或自然人)CA签章,并按承诺函要求提供证明材料,供应商对承诺的内容事项真实性负责,须承担不实承诺的法律责任。或者按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的内容逐项提供加盖公章的证明材料。</p>
--	--

<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章；如承诺函中无此项内容，供应商须单独提供此项承诺，格式自拟，须授权委托人签字且承诺人（供应商或自然人）CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章；如承诺函中无此项内容，供应商须单独提供此项承诺，格式自拟，须授权委托人签字且承诺人（供应商或自然人）CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业
----------	---------------

合同包4（课桌椅采购（四包））

<p>（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，并按承诺函要求提供证明材料，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。或者按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的内容逐项提供加盖公章的证明材料。</p>
<p>（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。</p>	<p>提供标准格式的《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章，供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>
<p>（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（http://zxgk.court.gov.cn）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章；如承诺函中无此项内容，供应商须单独提供此项承诺，格式自拟，须授权委托人签字且承诺人（供应商或自然人）CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。</p>

（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》，承诺人（供应商或自然人）CA签章；如承诺函中无此项内容，供应商须单独提供此项承诺，格式自拟，须授权委托人签字且承诺人（供应商或自然人）CA签章。供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任。
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

表二符合性审查表：

合同包1（课桌椅采购（一包））

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

合同包2（课桌椅采购（二包））

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

合同包3（课桌椅采购（三包））

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
------	---

投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

合同包4（课桌椅采购（四包））

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

课桌椅采购（一包）

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分 68.0 分 商务部分 2.0 分 报价得分 30.0 分
技术参数响应情况 (20.0分)	1.全部满足或优于招标文件中产品技术参数指标的全部要求得20分； 2.★号条款为关键技术指标，均必须满足，否则投标无效。 3.响应文件中非★号条款如有一项不满足招标文件中产品技术参数指标要求扣2分，扣完为止。单项产品五条及以上不满足非★号条款要求的，响应文件无效。
供货方案 (21.0分)	有完整的供货方案，包括供货进度计划、人员配备、运输方案（包括包装、运输、装卸、货物登记等）、安装调试验收方案、安全保障方案、质量保证措施、应急保障措施。内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分21分，没有的不得分。每缺少一项内容扣3分，每项内容存在一处缺陷的扣1分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）

技术部分	售后服务 (12.0分)	有完整的售后服务方案，包括售后维修方案、人员安排、服务响应时间、备品备件的供应保障。以上包含的内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分 12 分，没有的不得分。每缺少一项内容扣 3 分，每项内容存在一处缺陷的扣 1 分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）
	样品 (15.0分)	合格样品的标准：需完全符合采购人提出的产品尺寸规格，材质，款式（参照技术参数要求），样品评分办法如下：一、整体评分：1、课桌椅整体规格尺寸（长、宽、高、厚度等）都满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。2、结构与设计满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。3、课桌椅材质品类（板材、塑料，钢铁材质，封边，五金等）满足文件中技术参数要求2分，不满足不得分。4、课桌椅整体稳定牢固得2分，不稳定不牢固不得分。5、无刺激性气味得2分，有刺激性气味不得分。二、细节评分：1、材质外观：表面平整光滑，无毛边，无划痕，无缺损。焊接处无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。2、外饰面涂层是否平整光滑、清晰，无明显粒子、涨边和不平整，钢材表面涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。三、其他要求：1、采购人不接受任何选择样品，每个商品只允许递交一个样品，否则不得分。2、样品仅作为评分依据，未提供不作响应无效处理。3、不提供样品的供应商不得分。
商务部分	承诺 (2.0分)	提供能够满足采购人需求且切实可行的服务承诺（承诺函格式自拟，须法定代表人或授权委托人签字并加盖公章）的，得满分 2 分，未按要求提供或未提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

课桌椅采购（二包）

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分
技术参数响应情况 (20.0分)	1.全部满足或优于招标文件中产品技术参数指标的全部要求得20分； 2.★号条款为关键技术指标，均必须满足，否则投标无效。 3.响应文件中非★号条款如有一项不满足招标文件中产品技术参数指标要求扣2分，扣完为止。单项产品五条及以上不满足非★号条款要求的，响应文件无效。

技术部分	供货方案 (21.0分)	有完整的供货方案，包括供货进度计划、人员配备、运输方案（包括包装、运输、装卸、货物登记等）、安装调试验收方案、安全保障方案、质量保证措施、应急保障措施。内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分21分，没有的不得分。每缺少一项内容扣3分，每项内容存在一处缺陷的扣1分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）
	售后服务 (12.0分)	有完整的售后服务方案，包括售后维修方案、人员安排、服务响应时间、备品备件的供应保障。以上包含的内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分12分，没有的不得分。每缺少一项内容扣3分，每项内容存在一处缺陷的扣1分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）
	样品 (15.0分)	合格样品的标准：需完全符合采购人提出的产品尺寸规格，材质，款式（参照技术参数要求），样品评分办法如下：一、整体评分：1、课桌椅整体规格尺寸（长、宽、高、厚度等）都满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。2、结构与设计的满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。3、课桌椅材质品类（板材、塑料，钢铁材质，封边，五金等）满足文件中技术参数要求2分，不满足不得分。4、课桌椅整体稳定牢固得2分，不稳定不牢固不得分。5、无刺激性气味得2分，有刺激性气味不得分。二、细节评分：1、材质外观：表面平整光滑，无毛边，无划痕，无缺损。焊接处无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。2、外饰面涂层是否平整光滑、清晰，无明显粒子、涨边和不平整，钢材表面涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。三、其他要求：1、采购人不接受任何选择样品，每个商品只允许递交一个样品，否则不得分。2、样品仅作为评分依据，未提供不作响应无效处理。3、不提供样品的供应商不得分。
商务部分	承诺 (2.0分)	提供能够满足采购人需求且切实可行的服务承诺（承诺函格式自拟，须法定代表人或授权委托人签字并加盖公章）的，得满分2分，未按要求提供或未提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

课桌椅采购（三包）

评审因素	评审标准
------	------

分值构成	技术部分 68.0分 商务部分 2.0分 报价得分 30.0分	
技术部分	技术参数响应情况 (20.0分)	1.全部满足或优于招标文件中产品技术参数指标的全部要求得20分； 2.★号条款为关键技术指标，均必须满足，否则投标无效。 3.响应文件中非★号条款如有一项不满足招标文件中产品技术参数指标要求扣2分，扣完为止。单项产品五条及以上不满足非★号条款要求的，响应文件无效。
	供货方案 (21.0分)	有完整的供货方案，包括供货进度计划、人员配备、运输方案（包括包装、运输、装卸、货物登记等）、安装调试验收方案、安全保障方案、质量保证措施、应急保障措施。内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分 21 分，没有的不得分。每缺少一项内容扣 3 分，每项内容存在一处缺陷的扣 1 分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）
	售后服务 (12.0分)	有完整的售后服务方案，包括售后维修方案、人员安排、服务响应时间、备品备件的供应保障。以上包含的内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分 12 分，没有的不得分。每缺少一项内容扣 3 分，每项内容存在一处缺陷的扣 1 分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）
	样品 (15.0分)	合格样品的标准：需完全符合采购人提出的产品尺寸规格，材质，款式（参照技术参数要求），样品评分办法如下：一、整体评分： 1、课桌椅整体规格尺寸（长、宽、高、厚度等）都满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。 2、结构与设计的满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。 3、课桌椅材质品类（板材、塑料，钢铁材质，封边，五金等）满足文件中技术参数要求2分，不满足不得分。 4、课桌椅整体稳定牢固得2分，不稳定不牢固不得分。 5、无刺激性气味的得2分，有刺激性气味不得分。 二、细节评分： 1、材质外观：表面平整光滑，无毛边，无划痕，无缺损。焊接处无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。 2、外饰面涂层是否平整光滑、清晰，无明显粒子、涨边和不平整，钢材表面涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。 三、其他要求： 1、采购人不接受任何选择样品，每个商品只允许递交一个样品，否则不得分。 2、样品仅作为评分依据，未提供不作响应无效处理。 3、不提供样品的供应商不得分。
商务部分	承诺 (2.0分)	提供能够满足采购人需求且切实可行的服务承诺（承诺函格式自拟，须法定代表人或授权委托人签字并加盖公章）的，得满分 2 分，未按要求提供或未提供不得分。

投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
------	----------------	---

课桌椅采购（四包）

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分68.0分 商务部分2.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数响应情况 (20.0分)	1.全部满足或优于招标文件中产品技术参数指标的全部要求得20分； 2.★号条款为关键技术指标，均必须满足，否则投标无效。 3.响应文件中非★号条款如有一项不满足招标文件中产品技术参数指标要求扣2分，扣完为止。单项产品五条及以上不满足非★号条款要求的，响应文件无效。
	供货方案 (21.0分)	有完整的供货方案，包括供货进度计划、人员配备、运输方案（包括包装、运输、装卸、货物登记等）、安装调试验收方案、安全保障方案、质量保证措施、应急保障措施。内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分21分，没有的不得分。每缺少一项内容扣3分，每项内容存在一处缺陷的扣1分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）
	售后服务 (12.0分)	有完整的售后服务方案，包括售后维修方案、人员安排、服务响应时间、备品备件的供应保障。以上包含的内容完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分12分，没有的不得分。每缺少一项内容扣3分，每项内容存在一处缺陷的扣1分。（缺陷是指：内容凭空编造、前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质内容）

	<p>样品 (15.0分)</p>	<p>合格样品的标准：需完全符合采购人提出的产品尺寸规格，材质，款式（参照技术参数要求），样品评分办法如下：一、整体评分：1、课桌椅整体规格尺寸（长、宽、高、厚度等）都满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。2、结构与设计满足文件中技术参数要求得2分，不满足不得分。3、课桌椅材质品类（板材、塑料，钢铁材质，封边，五金等）满足文件中技术参数要求2分，不满足不得分。4、课桌椅整体稳定牢固得2分，不稳定不牢固不得分。5、无刺激性气味的得2分，有刺激性气味不得分。二、细节评分：1、材质外观：表面平整光滑，无毛边，无划痕，无缺损。焊接处无脱焊，虚焊，焊穿，焊缝均匀，无毛刺，锐棱，飞溅，裂纹。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。2、外饰面涂层是否平整光滑、清晰，无明显粒子、涨边和不平整，钢材表面涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷。满足以上全部要求得2.5分，有一项不满足不得分。三、其他要求：1、采购人不接受任何选择样品，每个商品只允许递交一个样品，否则不得分。2、样品仅作为评分依据，未提供不作响应无效处理。3、不提供样品的供应商不得分。</p>
<p>商务部分</p>	<p>承诺 (2.0分)</p>	<p>提供能够满足采购人需求且切实可行的服务承诺（承诺函格式自拟，须法定代表人或授权委托人签字并加盖公章）的，得满分 2 分，未按要求提供或未提供不得分。</p>
<p>投标报价</p>	<p>投标报价得分 (30.0分)</p>	<p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>

第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

项目编号：**[230108]ZCHLJ[GK]20240001**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、授权委托书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、至诚工程咨询有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方（投标人名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函
(模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：企业事业单位社会团体非企业专业服务机构个体工商户自然人（请据实在中勾选一项），现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人身份证扫描件 国徽面	法定代表人身份证扫描件 人像面
授权委托人身份证扫描件 国徽面	授权委托人身份证扫描件 人像面

_____年_____月_____日

格式四：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章） 法定代表人（或授权代表）签字或盖章

年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
					
2		★	2.1			
			2.2			
					
.....						

说明：

- 1.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。
- 2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- 3.佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。
- 4.上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（货物）

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

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

.....
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（工程、服务）

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

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

.....
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

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（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表（网上开评标可不填写）

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

联合体成员名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十一：

(未要求可不填写)

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十二:

项目组成人员一览表 (未要求可不填写)

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注:

- 1.本项目拟任职务处应包括:项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标,须按本表承诺人员操作,不得随意更换。

格式十三:

投标人业绩情况表 (未要求可不填写)

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十四:

各类证明材料 (未要求可不填写)

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。