

2024年标准化考场运维和考试保障服务项目

# 招 标 文 件

招 标 人：上海市虹口区教育考试中心

招标代理：上海祥浦建设工程监理咨询有限公司

二〇二三年十二月

# 目 录

第一章 招标公告 .....	6
第二章 投标人须知 .....	9
投标人须知前附表 .....	9
一、电子招投标系统使用须知 .....	13
二、投标人须知 .....	15
1.总则 .....	15
1.1 项目概况.....	15
1.2 项目内容.....	15
1.3 服务期.....	15
1.4 费用承担.....	15
1.5 保密 .....	16
1.6 语言文字.....	16
1.7 计量单位.....	16
1.8 踏勘现场.....	16
2.招标文件 .....	16
2.1 招标文件的组成.....	16
2.2 招标文件的澄清.....	17
2.3 招标文件的修改.....	17
3.投标文件 .....	17
3.1 投标文件的组成.....	17
3.2 投标报价 .....	18
3.3 服务期要求及奖罚.....	19
3.4 其他控制性条款.....	19
3.5 投标有效期 .....	19
3.6 投标保证金【本项目不设投标保证金】 .....	20
3.7 投标文件的内容要求 .....	20
3.8 投标文件的编制与装订 .....	21

4.投标 .....	22
4.1 投标文件的密封和标识 .....	22
4.2 投标文件的递交.....	22
4.3 投标文件的修改与撤回 .....	22
5.开标 .....	23
5.1 开标时间和地点.....	23
5.2 开标主要程序和规定 .....	23
6.评标 .....	24
6.1 评标时间和地点.....	24
6.2 评标委员会 .....	24
6.3 评标原则.....	24
6.4 评标 .....	24
7.合同授予.....	24
7.1 定标方式.....	24
7.2 中标通知.....	25
7.3 签订合同.....	25
8.项目款项的支付办法 .....	25
8.1 支付方式.....	25
9.需要补充的其他内容 .....	26

### 第三章 评标办法.....27

1.评标方法.....	27
1.1 评标方法的选择.....	27
1.2 计分方式.....	27
1.3 中标候选人的确定.....	27
2.评审标准.....	27
2.1 初步评审标准 .....	27
2.2 详细评审标准 .....	28
3.评标程序.....	30

3.1 初步评审 .....	30
3.2 详细评审 .....	31
3.3 投标文件的澄清和补正 .....	31
3.4 评标结果 .....	31
第四章 合同条款及格式 .....	32
第五章 工作量清单 .....	39
第六章 技术规范和要求 .....	78
第七章 投标文件格式 .....	83
目 录 .....	85
商务标部分 .....	86
一、投标函及投标承诺书 .....	86
投标函 .....	86
投标承诺书 .....	87
二、投标报价汇总表 .....	88
三、法定代表人身份证明及授权委托书 .....	89
四、投标保证金证明 .....	91
五、投标报价明细表 .....	92
技术标部分 .....	93
一、项目作业方案 .....	93
二、资格审查资料 .....	97
(一) 投标人基本情况表 .....	97
(二) 投标人企业资质证明和养护维修基本条件认证证明 .....	98
(三) 企业高、中级技术工人名单 .....	99
(四) 企业基地情况 .....	100
(五) 近三年完成的类似项目情况表 .....	101

(六) 正在进行和新承接的项目情况表 .....	102
(七) 近年发生的诉讼及仲裁情况 .....	103
(八) 近三年项目作业市场行为表 .....	104
(九) 财务资料 .....	105
(十) 中小企业声明函 .....	106
(十一) 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函 .....	107
其 它 材 料 .....	108

第八章 图纸（如有） .....	108
------------------	-----

第九章 投标人须知前附表规定的其他材料 .....	108
---------------------------	-----

# 第一章 招标公告

## 项目概况

2024 年标准化考场运维和考试保障服务项目的潜在供应商应在上海市政府采购网获取采购文件，并于 2024 年 1 月 18 日 14:00（北京时间）前提交响应文件。

## 一、项目基本情况

项目名称：2024 年标准化考场运维和考试保障服务项目

预算金额（万元）：150

最高限价（万元）：包 1-138.147727

采购需求：

包名称：2024 年标准化考场运维和考试保障服务项目

数量：1

预算金额（万元）：150

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：

通过建立整体运维体系，进一步完善上海市虹口区教育局标准化考场由业务咨询、系统规划、系统建设、运营维护构成的信息化全生命周期管理体系，提高信息系统全生命周期管理和服务水平，提供面向虹口区教育局的高质量系统运维服务，把基于标准化考试日常维护和考试保障作为一个整体进行运维，实现标准化的考试保障，圆满完成考试要求。

合同履行期限：一年

本项目（**不允许**）接受联合体投标。

## 二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：强制采购在国家公布的节能清单中以“★”标注的品目。鼓励节能政策：在技术、服务等指标同等条件下，优先采购属于国家公布的节能清单中产品。鼓励环保政策：在性能、技术、服务等指标同等条件下，优先采购国家公布的环保产品清单中的产品。监狱企业视同小型、微型企业。

扶持鼓励福利企业政策：在同等条件下优先采购福利企业（提供福利企业证书）的产品和服务。购买国货政策：本项目不接受进口产品。

### 3. 本项目的特定资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定。

2、未被“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）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。

- 3、本项目为只面向中、小微企业项目。

## 三、获取招标文件

时间：2023-12-28 至 2024-01-05，每天上午 00:00:00~12:00:00，下午 12:00:00~23:59:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：上海市政府采购网

方式：网上获取

售价（元）：0

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2024 年 1 月 18 日 14:00（北京时间）

投标地点：逸仙路 158 号 302 室

开标时间：2024 年 1 月 18 日 14:00（北京时间）

开标地点：逸仙路 158 号 302 室

## 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

## 六、其他补充事宜

开标所需携带其他材料：届时请投标人的法定代表人或法定代表人授权委托人持法定代表人证明书、法定代表人授权委托书及相应身份证明、网上投标回执、投标时所使用的数字证书（CA 证书）和可以无线上网的笔记本电脑出席开标，否则其投标文件将被拒绝接收。投标单位需在网上填报并上传全套投标文件（敲章后

上传)的同时在项目开标时需一并递交投标文件书面文本:正本1份;副本4份。本项目为政府采购电子招标,投标人应自行下载政府采购网上最新招投标流程供应商操作手册并按相关规定操作,如因技术操作原因造成无法正常开标、评标的,后果由投标人自行承担,招标人对此不承担任何责任。招标人、招标代理机构向供应商免费提供电子招标文件,供应商如需纸质招标文件可自行打印,也可向招标人、招标代理机构购买(售价1000元/包)。

## 八、凡对本次招标提出询问,请按以下方式联系

### 1. 采购人信息

名称:上海市虹口区教育考试中心

地址:大连西路203号

联系方式:63061213

### 2. 采购代理机构信息

名称:上海祥浦建设工程监理咨询有限责任公司

地址:逸仙路158号302室

联系方式:65033088

### 3. 项目联系方式

项目联系人:朱佳辉

电话:65033088



## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	招标人	名称：上海市虹口区教育考试中心 地址：大连西路203号 联系人：张恺
2	招标代理机构	名称：上海祥浦建设工程监理咨询有限责任公司 地址：逸仙路158号302室 联系人：朱佳辉 电话：65033088
3	项目名称	2024 年标准化考场运维和考试保障服务项目
4	资金来源	政府财政资金投资 100%
5	招标控制价	本项目招标控制价为138.147727万元。投标报价（即开标报价）不得有选择性报价和附有条件的报价，且不得等于或者高于招标控制价，否则其投标无效。
6	项目内容 及 质量标准	<p>投标人须仔细研究招标文件及认真踏勘现场（不统一组织，自行勘察），摸清项目范围内的情况，并在投标书中考虑可能影响投标报价的一切因素，结合实际来报价，中标后，不得以不完全了解施工现场及周边情况为由而提出变更费用。</p> <p>本项目为2024年标准化考场运维和考试保障服务项目，主要工作内容</p> <p>包括：</p> <p>通过建立整体运维体系，进一步完善上海市虹口区教育局标准化考场由业务咨询、系统规划、系统建设、运营维护构成的信息化全生命周期管理体系，提高信息系统全生命周期管理和服务水平，提供面向虹口区教育局的高质量系统运维服务，把基于标准化考试日常维护和考试保障作为一个整体进行运维，实现标准化的考试保障，圆满完成考试要求。</p>



23	封套上写明	<p>项目名称：</p> <p>招标人名称：</p> <p>投标人名称：</p> <p>投标人的地址：</p> <p>在     年   月   日   午   时   分前不得开启</p>
24	评分方法	<p>1、投标报价得分计算原则</p> <p>综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即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，其价格分为满分。</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 10% × 100</p> <p>2、投标文件得分=商务分 + 技术分</p>
25	倾向性、排他性审查	<p>依据《中华人民共和国招标投标法实施条例》招标人有下列行为之一的，属于以不合理条件限制、排斥潜在投标人或者投标人：</p> <p>就同一招标项目向潜在投标人或者投标人提供有差别的项目信息；</p> <p>设定的资格、技术、商务条件与招标项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；</p> <p>依法必须进行招标的项目以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标条件；</p> <p>对潜在投标人或者投标人采取不同的资格审查或者评标标准；</p> <p>限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地或者供应商；</p> <p>依法必须进行招标的项目非法限定潜在投标人或者投标人的所有制形式或者组织形式；</p> <p>以其他不合理条件限制、排斥潜在投标人或者投标人。</p>
26	询问	<p>投标人对采购文件存有疑问的，应及时向招标代理询问沟通。重大疑问应以书面形式提出。</p>
27	质疑	<p>质疑有效期。在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向招标人提出质疑。</p> <p>质疑事实。侵害事实的相关证据、情节、后果。没有依据的传言、猜测或推论等材料不能作为质疑事实。</p>
28	合同签订	<p>合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和</p>

		<p>中标人的投标文件的内容一致。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款与招标文件和中标人的投标文件的内容不一致的，以招标文件和中标人的投标文件的内容为准。</p> <p>《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》规定：</p> <p>中标、成交通知书对招标人和中标、成交供应商均具有法律效力。中标、成交通知书发出后，招标人改变中标、成交结果的，或者中标、成交供应商放弃中标、成交项目的，应当依法承担法律责任。</p> <p>招标人与中标、成交供应商应当在中标、成交通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面合同。</p> <p>签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改，若中标供应商投标价<math>\neq</math>合同总价，合同无效。</p> <p>招标人不得向中标供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。若有订立背离合同实质性内容的协议，该协议无效。</p>
30	合同支付	<p>中标供应商投标价=合同总价。本次采购订立的合同为价格上限封顶闭口合同，即项目结算价超过合同价格的部分不在本合同支付之列。</p> <p>投标人应在投标文件和合同中对以上内容作出承诺。不论投标文件和合同内容是否遗漏、修改、补充、否决本条款，本条款始终为合同及本合同补充协议履行全过程的约束性、不可更改性条款。投标人递交投标文件的行为视为已认可并实质性响应本条款的规定。</p>
31	合同验收	<p>招标人或者其委托的采购代理机构应当组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。</p>
32	监督	<p>本项目的招标投标活动以及相关当事人应当接受财政监督部门依法实施的监督。</p>

# 一、电子招投标系统使用须知

## （一）网上投标说明

（1）根据上海市财政局《关于上海市政府采购信息管理平台招投标系统正式运行的通知》（沪财采[2014]27号）的规定，本项目招投标相关活动在上海市政府采购信息管理平台（简称：电子采购平台）（网址：[www.zfcg.sh.gov.cn](http://www.zfcg.sh.gov.cn)）电子招投标系统进行。电子采购平台是由市财政局建设和维护。投标单位应根据关于印发《上海市电子政府采购管理暂行办法》的通知（沪财采[2012]22号）等有关规定和要求执行。投标单位在电子采购平台的有关操作方法可以参照电子采购平台中的“培训平台”和“联系我们”等专栏的有关内容和操作要求办理。

（2）投标单位须在投标前详细了解电子招投标系统公告页面中的“常见问题”：

①如何报名？

②如何获取招标文件？

③如何投标？

④投标文件编写要求？

（3）电子招投标系统的使用须知：投标单位应确保 CA 证书在本投标项目进行过程自始至终处于有效状态，中途不得对证书进行任何更换及更新，并严格按照电子招投标系统的要求及步骤进行报名投标，任何由于投标单位自身 CA 证书及电子招投标系统信息录入错误等导致的项目挂起均由投标单位承担相关责任。

（4）参加开标会议：在根据招标文件规定的要求完成网上投标文件网上提交和纸质投标文件当面递交后，按照招标文件规定的时间和地点，投标单位的法定代表人或其授权委托人持网上投标回执出席开标仪式。

## （二）网上投标文件的递交

（1）投标单位应在网上招投标系统中按照要求和时间填写完所有网上投标内容，并通过数字认证证书（CA 证书）加密方式提交网上投标文件，同时下载投标成功的投标回执。

（2）投标单位应充分考虑到期间网上投标会发生的故障和风险。对发生的任何故障和风险造成投标单位投标内容不一致或利益受损或投标失败的，招标人不承担任何责任。

（3）网上投标文件必须在《投标单位须知》前附表规定的网上投标截止时间前在网上招投标系统中上传并正式投标。投标单位没有按照上述规定递交纸质或网上投标文件的，其投标为无效标。

## （三）、投标内容填写说明

（一）网上报名成功且领取了招标文件的潜在投标人应认真阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求编制完整的投标文件。投标文件须先以 word 编辑器编辑，按招标文件要求：

- 1、填写好内容后打印加盖单位公章，扫描成 JPG 格式，再嵌入 word 文档，最终转换成 pdf 格式，此 pdf 应附带目录以及文档结构图功能，以便投标软件抽取目录。相关表格详见招标文件模板。投标文件应按照招标文件规定的统一格式填写，严格按照规定的顺序装订成册并编制目录，由于编排混乱导致投标文件被误读或查找不到，是投标人的责任。投标单位完成电子投标文件后应制作相应纸质投标文件正本 1 份，副本 4 份。
- 2、招标文件对投标文件格式有要求的应按格式逐项填写内容，不准有空项；无相应内容可填的相应填写“无”、“没有相应指标”等明确的回答文字。投标文件中格式文件留有空项的，将被视为不完整相应的投标文件，其投标有可能被拒绝。
- 3、投标人必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受招标单位及招标代理机构对其中任何资料进一步审查的要求。
- 4、开标一览表为在开标仪式上唱标的内容，要求按格式统一填写，不得自行增减内容。
- 5、投标文件须对招标文件中的内容做出实质性和完整的响应，否则其投标将被拒绝。如果投标文件填报的内容资料不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，将导致投标被拒绝。

## 二、投标人须知

### 1. 总则

投标人应仔细阅读本招标文件的所有内容（包括答疑、补充、澄清以及修改等），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。

本招标文件是投标人编制标函和招标人同中标人双方签定养护合同协议书的重要依据，望投标人予以充分重视。

### 1.1 项目概况

1.1.1 项目名称：2024 年标准化考场运维和考试保障服务项目

1.1.2 根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本标段进行服务招标。

1.1.3 项目地址（范围）：虹口区

1.1.4 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.5 本标段招标代理机构：见投标人须知前附表。

### 1.2 项目内容

通过建立整体运维体系，进一步完善上海市虹口区教育局标准化考场由业务咨询、系统规划、系统建设、运营维护构成的信息化全生命周期管理体系，提高信息系统全生命周期管理和服务水平，提供面向虹口区教育局的高质量系统运维服务，把基于标准化考试日常维护和考试保障作为一个整体进行运维，实现标准化的考试保障，圆满完成考试要求。

### 1.3 服务期

一年

### 1.4 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 1.5 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密,违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.6 语言文字

除专用术语外,与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

## 1.7 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.8 踏勘现场

本项目不组织勘察现场

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括:

- (1) 招标公告(或投标邀请书);
- (2) 投标人须知;
- (3) 评标办法;
- (4) 合同条款及格式;
- (5) 工作量清单;
- (6) 技术规范和要求;
- (7) 投标文件格式;
- (8) 图纸(如有);
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 对招标文件所作的澄清、修改,构成招标文件的组成部分。

2.1.3 当招标文件、招标文件的澄清或修改等在同一内容的表述上不一致时,以最后发出的书面文件为准。



## 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求招标人对招标文件予以澄清。不提出，视为招标文件及附件无问题。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前以书面形式发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。招标人有责任保证所有购买招标文件的投标人收到招标文件的澄清。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该澄清。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。招标人有责任保证所有购买招标文件的投标人收到招标文件的修改。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该修改。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

#### **商务标：**

- 一、投标函、投标承诺书
- 二、投标报价汇总表
- 三、法定代表人身份证明及授权委托书
- 四、投标保证金证明（如有）
- 五、投标报价明细表

#### **技术标：**

- 一、项目作业方案
- 二、资格审查材料
- 三、其它材料

### 3.2 投标报价

请各投标人认真阅读服务清单，结合实际合理规范报价。本项目投标价包含本项目所发生的由招标人发布的所有工作量（包括为保证本项目完成后的使用寿命所必须采取的基础性的技术措施）包括由其产生的所有各种费用，投标价即为合同价。

#### 3.2.1 报价依据

工作量清单。

#### 3.2.2 投标报价的方式

投标人应自报以下内容：

- (1) 投标总报价；
- (2) 投标报价明细；

#### 3.2.3 投标报价的原则

各投标人在投标报价时，必须遵守以下原则：

- (1) 投标总报价(万元)：

(2) 项目总报价指投标人依据本招标文件所提供的服务清单所自报的项目总价。应严格按照招标文件提供的服务清单和招标资料，结合本单位拟订的作业方案，考虑市场竞争因素编制报价。

(3) 投标单位应按招标单位提供的服务量计算项目的单价和合价。投标单位任何一项没有填写单价和合价的项目将不予支付，并认为此项费用已包括在合价中。报价时必须提供必要的预算书、费用表等表格。

#### 3.2.4 其他报价要求

(1) 本次投标报价，一律以投标人提交的“投标报价汇总表”中的报价为准，预算书和汇总表报价可以不一致，但需要说明原因，最终报价以汇总表报价为准。

(2) 除非合同中另有规定，报价汇总表中的价格应包括施工劳务、材料、机械设备、管理、维护、利润、税金、法律、法规、条例所规定及按合同书及合同条款进行管理所包含的所有风险、责任等各项应包含的费用。

- (3) 投标文件报价中的单价和合价全部采用人民币表示。

- (4) 本项目预算、项目结算尚应遵守本招标文件的其他条款。

投标人根据市场信息，结合自身实力，充分考虑市场风险及时间因素，在投标标书中参照清单报价，一旦中标，包干使用。

#### 3.2.5 项目预算及项目结算的依据和原则

(1) 项目预算及项目结算的依据除包括以上各点外，尚应包括以下内容：

- 1) 双方在服务期间签署的补充协议；
- 2) 服务合同；
- 3) 合乎手续的签证单；
- 4) 双方其他约定的经济支出协议；
- 5) 本招标文件及补充文书、中标人的投标标书；

### 3.3 服务期要求及奖罚

3.3.1 本项目服务期：一年

3.3.2 投标人应在投标文件中自报有关确保服务期的技术措施并作出有关承诺，招标人将以此作为中标条件之一。

### 3.4 其他控制性条款

3.4.1 对写入招标文件的条款，投标人不接受或不按要求进行澄清、说明、补正的，可拒绝该投标人的投标。

3.4.2 投标人作出的优惠、让利应在投标文件中说明并提供相应的证明。没有列入投标文件，而在澄清、说明和补正时作的补充说明，评标时不予考虑。

### 3.5 投标有效期

3.5.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.5.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标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。

### 3.6 投标保证金【本项目不设投标保证金】

3.6.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第八章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

投标保证金必须选择下列任一种形式：电汇、银行保函或招标人规定的其他形式。

(1)若采用电汇，投标人应在投标人须知前附表规定的投标保证金递交截止时间之前，将投标保证金由投标人的基本账户一次性汇入招标人指定账户，否则视为投标保证金无效。招标人的开户银行及账号见投标人须知前附表。

(2)若采用银行保函，则应由投标人开立基本账户的银行开具。银行保函应采用招标文件提供的格式，且应在投标有效期满后 30 天内保持有效，招标人如果按规定延长了投标有效期，则投标保证金的有效期也相应延长。银行保函原件应装订在投标文件的正本之中。

3.6.2 投标人不按要求提交投标保证金的，其投标文件作废标处理。

3.6.3 招标人与中标人签订合同后 5 个工作日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

3.6.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1)投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

(2)中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保；

(3)投标人不接受依据评标办法的规定对其投标文件中细微偏差进行澄清和补正；

(4)投标人提交了虚假资料。

### 3.7 投标文件的内容要求

3.7.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关服务期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 商务标内容：

投标人报价书(须附报价的汇总表、明细表等)；

3.7.4 当投标书中有关报价数据与投标标书、投标报价汇总表数据不一致时，以汇总表为准。不按规定填写视作投标人失误，开标后一律不作修正（出现明显笔误时，提交评标委员会，以评标委员会确认为准）。

### 3.7.5 技术标

投标书（不含附件的）内页要求：正文须采用宋体、小四、字间标准间距、行间 1.5 倍行距，投标书（不含附件的），要求表达精练、准确、简要。重点对本项目难点、特点进行表述。

技术标的主要内容应结合本项目特点编制，突出重点，避免把工法、操作规程、规范要求抄入技术标（当采用新工艺、新技术或招标文件有特殊要求的情况除外）。

对提供与项目无关内容的，根据程度不同，在评标中将作扣分处理；两个或两个以上投标人提供相同无关内容的，将被列为串标嫌疑，由招标监管部门进行调查取证后作串标处理。

### 3.8 投标文件的编制与装订

3.8.1 投标文件应按规定的格式和本招标文件（包括补充文件）的具体要求编制，并一律用中文编写打印。做到：

（1）投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。其中法定代表人证明、法人委托书，一起单独放置。以便开标时检查。

（2）投标文件的正本与副本应分别装订成册（A4 纸幅），并编制目录、且逐页标注连续页码。投标文件不得采用活页夹装订，否则，招标人对由于投标文件装订松散而造成的丢失或其他后果不承担任何责任。装订的其他要求见投标人须知前附表。

（3）投标文件电子版、纸质版内容，如有不一致时应以电子版为准；正、副本内容，如有不一致时应以正本为准。全套投标文件应无涂改和行间插字，除非这些修改是根据招标人提出进行的或者是投标人造成必须修改的错误，修改处应由投标文件签字人加盖印章。

3.8.2 投标文件有下列情形之一的，招标人不予受理：

- （1）逾期送达的或者未送达指定地点的；
- （2）投标文件未密封的；
- （3）其他法律法规及招标文件规定的不予受理情况的。

3.8.3 投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后按废标处理：

- （1）无单位盖章并无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的；
- （2）投标文件内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；
- （3）投标文件服务期超过招标文件规定的期限；
- （4）明显不符合技术规格、技术标准的要求；
- （5）投标文件附有招标人不能接受的条件；

- (6) 投标报价出现重大偏差、明显低于成本价，并经评委会确认的；
- (7) 报价超出规定预算控制金额的；
- (8) 未按招标文件规定报价及报价明细不完整的；
- (9) 未提供财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的密封和标识

4.1.1 投标文件的正本与副本应分别包装在内层封套里，投标文件电子文件（如需要）应与正本包在同一个内层封套里，然后统一密封在一个外层封套中。内层和外层封套均应加贴封条，内层封套的封口处应加盖投标人单位章。外层封套上不应有任何投标人的识别标志。

4.1.2 投标文件的内层封套上应清楚地标记“正本”或“副本”字样，内、外层封套上应写明的其他内容见投标人须知前附表。

### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件，截止时间见投标人须知前附表。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。

4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.2.6 在特殊情况下，招标人如果决定延后投标截止时间，应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式通知所有投标人延后投标截止时间。在此情况下，招标人和投标人的权利和义务相应延后至新的投标截止时间。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制、

密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

招标人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

开标时请投标人的法定代表人或法定代表人授权委托人持法定代表人证明书、法定代表人授权委托书及相应身份证明、网上投标回执（有条形码）、投标时所使用的数字证书（CA 证书）和可以无线上网的笔记本电脑出席开标仪式。否则其投标文件将被拒绝接收。投标单位需在网上填报并上传全套投标文件（敲章后扫描上传）的同时在项目开标时需一并递交投标文件书面文本：正本 1 份；副本 4 份；电子光盘一份（包含技术标和商务标）。

### 5.2 开标主要程序和规定

5.2.1 开标前，先由招标人（或采购代理机构）代表查验投标人代表的法人代表授权委托书、居民身份证明；

5.2.2 按电子标顺序当众开标；

5.2.3 投标标书的启封和报价人必须是投标人的法定代表人或法定代表人授权委托的代理人；

5.2.4 招标人代表应在监督下，对各投标人的投标标书进行启封前的密封程度和印鉴加盖的验定工作，确定投标文件是否有效；

5.2.5 投标人代表在报价结束后，应在开标记录表开标栏上校对本单位报价记录，然后签字确认。

5.2.6 开标过程中，若招标人发现投标文件出现以下情况，经监标人确认后当场宣布为废标：

(1) 投标报价超出招标人公布的投标控制价上限 138.147727 万元。

5.2.8 若招标人宣读的内容与投标文件不符时，投标人有权在开标现场提出异议，经招标代理当场核查确认之后，可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出异议，则认为投标人已确认招标人宣读的内容。

## 6. 评标

### 6.1 评标时间和地点

评标地点：逸仙路 158 号 302 室

评标时间：另行通知

### 6.2 评标委员会

6.2.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.2.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

### 6.3 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

### 6.4 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。



## 7.2 中标通知

7.2.1 评标结束后，并经采购单位确认后，招标代理机构将通过政府采购网发布评标结果公告。

7.2.2 中标通知书将是合同的组成部分。

7.2.3 招标代理机构通过电子招投标系统向中标单位签发《中标通知书》，《中标通知书》一经发出即发生法律效力。招标代理机构对未中标的投标人不作未中标原因的解释，不退还投标文件。

## 7.3 签订合同

7.3.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 15 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.3.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

7.3.3 合同协议书经双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效。发包人和中标人在签订合同协议书的同时需按照本招标文件规定的格式和要求签订廉政合同及安全生产合同，明确双方在廉政建设和安全生产方面的权利和义务以及应承担的违约责任。

7.3.4 本项目招标服务合同期限为一年。

## 8. 项目款项的支付办法

### 8.1 支付方式

1. 第一笔付款（预付款）：在合同签订生效且采购人收到成交供应商提供的等额有效发票后的 30 日内，支付合同总价的 30%。

2. 第二笔付款（尾款付款）：项目完成后，采购人在收到成交供应商出具的等额有效发票后，根据财政预算情况向成交供应商支付至审价后审定金额的 100%。

（备注：成交供应商须出具抬头为采购人的正本增值税发票，否则采购人有权暂不支付）。

## 9. 需要补充的其他内容

见投标人须知前附表。

## 10. 招标代理费

成交供应商须依据成交金额按《代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格〔2002〕第 1980 号文）的服务类采购项目计费标准承担代理服务费，并需另行支付专家评审费。

## 第三章 评标办法

招标机构将按照“中华人民共和国政府采购法”、“政府采购货物和服务招标投标管理办法（18 号文）”、财库（2007）2 号文及有关规定，根据本项目的特点，本着保护竞争，维护招标工作公开、公平、公正原则，特制定本评标办法，作为选定本次招标中标人的依据。

### 1. 评标方法

#### 1.1 评标方法的选择

1.1.1 本项目采用“综合评估法”评标，开标结束各投标单位离场后，由全体评标委员会成员根据评标办法进行评标。

#### 1.2 计分方式

1.2.1 总得分=商务标得分(10 分)+技术标得分(90 分)；

#### 1.3 中标候选人的确定

1.3.1 评标委员会评标要求对所有初审合格的投标单位，依照招标文件和评标办法进行打分。按总得分由高到低进行排序，推荐 1 至 3 名投标人为中标候选人，分值取小数点后两位。

1.3.2 如出现得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

### 2. 评审标准

#### 2.1 初步评审标准

2.1.1 投标报价得分计算原则：

综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即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，其价格分为满分。

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 10% × 100

支持小微企业发展、监狱企业的鼓励优惠政策：

### (一) 小微企业

给予小型和微型企业产品的价格 10%的扣除；计算方法是：

最终价格=投标报价×90%，按照最终价格计算其价格分得分。

注：供应商所提供的材料或填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标的”进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。

非专门面向中小企业的采购项目，组成联合体参加采购活动的供应商，按照以下方式给予扶持：1、大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小微企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，联合体协议中约定，小微企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，给予联合体 4%的价格折扣，用折扣后的价格参与评审。

2.1.2 投标文件得分=商务分+技术分。

2.1.3 为了保证招投标活动的公正公平，预防换页作弊情况的发生，招投文件、投标文件、政府采购合同不得使用可拆卸重装的塑料、金属或其他器具装订。

## 2.2 详细评审标准

2.2.1 商务分：占 10 分。综合评分法中的商务分统一采用低价优先法计算，即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，其价格分为满分。

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 10% × 100

注：本项目为只面向中小企业项目，故无折扣优惠政策。

2.2.2 技术分：占 90 分。

技术标评审标准

评分项目		设置分值（分）
履约能力 评分	<b>经验业绩情况：</b> 1) 提供近三年自身签订类似项目合同，每提供 1 份有效业绩证明材料扫描件得 1 分，满分 10 分；（有效证明材料以合同签订日期为准，无法判定合同签订日期的不予接受；须提供显示合同名称及服务内容的合同页和签字盖章页的原件扫描件；	0-10
技术评分	<b>项目的具体服务实施方案及工作流程进行评审：</b> 1、整体服务方案与本项目需求的吻合度较高，具有较好的针对性、合理性、科学性，服务方案完整、合理，思路清晰能够完全满足本项目关于服务质量、工作流程等细节的具体要求，且服务方案充分考虑采购人需求的得 26-35 分； 2、服务方案与本项目需求有一定的吻合度，整体方案的体现具有一定的针对性、合理性、科学性，服务方案基本满足关于本项目关于服务质量、工作流程等细节的要求，且服务方案考虑采购人的需求但存在部分欠缺的得 18-25 分； 3、服务方案基本完整，可实施性一般，服务方案未明显体现出科学性，针对性较一般，对采购人的需求所提出的合理性建议较少，方案部分满足关于本项目的服务质量、工作流程等细节的要求，其服务水平基本符合招标需求的得 9-17 分； 服务方案描述较差，可实施性欠缺，各项服务保障措施、服务质量保证欠缺，方案无针对性，与本项目的吻合度较差的得 0-8 分；	0-35
	<b>服务质量保障措施：</b> 综合评审对本项目中的重点、难点的分析与措施，安全文明作业与应急预案保密措施，质量考核承诺内容以及后期服务保障等方面的考虑。 1、重点、难点分析正确，应对措施针对性、操作性强，安全文明作业与应急预案保密措施完整，质量考核承诺及奖惩措施明确，后期服务内容清晰的得 12-15 分； 2、重点、难点分析正确，应对措施针对性、操作性一般，安全文明作业与应急预案保密措施较好，质量考核承诺及奖惩措施不够明确，后期服务内容不够清晰的得 8-11 分； 3、重点、难点分析欠佳，应对措施针对性、操作性不强，安全文明作业与应急预案保密措施不完整，质量考核承诺及奖惩措施不明确，后期服务内容不清晰的得 4-7 分； 4、服务质量保障措施无法满足采购要求的得 0-3 分。	0-15
	<b>服务响应方案及保障措施：</b> 综合评审供应商在运维服务过程中的响应时间、到场时间、响应措施、排除故障的	0-15

	<p>能力及相关的保证措施，可提供相关证明材料证明服务响应方案及保证措施的合理性：</p> <p>1、运维过程中遇到紧急情况，响应时间短、到场迅速，响应措施针对性、操作性强，排除故障迅速，相关保证措施及证明材料合理得 12-15 分；</p> <p>2、运维过程中遇到紧急情况，响应时间较长，到场速度一般，响应措施针对性、操作性较强，排除故障速度一般，相关保证措施及证明材料较合理 8-11 分；</p> <p>3、运维过程中遇到紧急情况，响应时间长，到场速度较慢，响应措施针对性、操作性一般，排除故障较慢，相关保证措施不合理或未提供证明材料 4-7 分；</p> <p>4、未提供服务响应方案及保证措施或方案不符合本项目采购需求 0-3 分。</p>	
	<p><b>项目组织机构、负责人及成员配置情况：</b></p> <p>综合评审本项目组织机构，人员管理机制，主要管理人员及专业人员配置等人力配置情况，人员数量、任职资格、专业、学历、类似工作经验等情况满足需求的程度。（外聘人员应明确并保证其在本项目中承担的工作内容、时间安排和职责）：</p> <p>人员管理机制完善，人员配备非常充足，项目负责人及拟投入本项目的项目组成员针对同类项目的工作经验非常丰富，得 12-15 分。</p> <p>人员管理机制较完善，人员配备较充足，项目负责人及拟投入本项目的项目组成员针对同类项目的工作经验较丰富，得 7-11 分。</p> <p>人员管理机制较一般，人员配备一般，项目负责人及拟投入本项目的项目组成员针对同类项目的工作经验一般，得 3-6 分。</p> <p>人员管理机制差、人员配置情况无法满足采购要求的，得 0-2 分。</p>	0-15

### 3. 评标程序

#### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”规定的有关证明和证件的原件，以便核验。

3.1.2 招标人开标宣布的投标人报价，当以数字表示的金额与文字表示的金额有差异时，以文字表示的金额为准。经投标人确认且符合招标文件要求的最终报价即为投标人的评标价；

投标人开标时确认的最终报价，经评标委员会校核，若有算术上和累加运算上的差错，按以下原则进行处理：

- （1）投标人的最终投标价（文字表示的金额）一经开标宣布，无论何种原因，不准修正；
- （2）当明细表的算术性差错绝对值累计在 1% 投标价以上时，属重大偏差，则为无效标；

(3) 当明细表的算术性差错绝对值累计在 1% 投标价以内时, 应在报价金额不变和注意报价平衡的前提下, 对相关单价金额、合价、总额价和暂列金额 (必须符合招标文件的要求) 予以修正。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会根据本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行扣分, 并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位, 小数点后第三位 “四舍五入”。

3.2.3 如出现得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的, 按技术指标优劣顺序排列。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中, 评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明, 或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容 (算术性错误修正的除外)。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 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, 直至满足评标委员会的要求。

3.3.4 凡超出投标文件规定的或给发包人带来未曾要求的利益变化、偏差或其他因素在评标时不予考虑。

### 3.4 评标结果

3.4.1 除第二章 “投标人须知” 前附表授权直接确定中标人外, 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后, 应当向招标人提交书面评标报告。

## 第四章 合同条款及格式

包 1 合同模板：

### [合同中心-合同名称]

合同统一编号： [合同中心-合同编码]

合同内部编号：

合同各方：

甲方： [合同中心-采购单位名称]

乙方： [合同中心-供应商名称]

法定代表人： [合同中心-供应商法人姓名]

（[合同中心-供应商法人性别]）

地址： [合同中心-采购单位所在地]

地址： [合同中心-供应商所在地]

邮政编码： [合同中心-采购单位邮编]

邮政编码： [合同中心-供应商单位邮编]

电话： [合同中心-采购单位联系人电话]

电话： [合同中心-供应商联系人电话]

传真： [合同中心-采购单位传真]

传真： [合同中心-供应商单位传真]

联系人： [合同中心-采购单位联系人]

联系人： [合同中心-供应商联系人]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定，本合同当事人在平等、自愿的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

#### 1. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下服务：

1.1 乙方所提供的服务其来源应符合国家的有关规定，服务的内容、要求、服务质量等详见合同附件。

#### 2. 合同价格、服务地点和服务期限

##### 2.1 合同价格

本合同价格为[合同中心-合同总价]元整（[合同中心-合同总价大写]）。

乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价中，甲方不再另行支付其它任何费用。



2. 2 服务地点:虹口区

2. 3 服务期限

本服务的服务期限: [合同中心-合同有效期]。

### 3. 质量标准和要求

3. 1 乙方所提供的服务的质量标准按照国家标准、行业标准或制造厂家企业标准确定, 上述标准不一致的, 以严格的标准为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的, 按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3. 2 乙方所交付的服务还应符合国家和上海市有关安全、环保、卫生之规定。

### 4. 权利瑕疵担保

4. 1 乙方保证对其交付的服务享有合法的权利。

4. 2 乙方保证在服务上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权, 如抵押权、质押权、留置权等。

4. 3 乙方保证其所交付的服务没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4. 4 如甲方使用该服务构成上述侵权的, 则由乙方承担全部责任。

### 5. 验收

5. 1 服务根据合同的规定完成后, 甲方应及时进行根据合同的规定进行服务验收。乙方应当以书面形式向甲方递交验收通知书, 甲方在收到验收通知书后的 10 个工作日内, 确定具体日期, 由双方按照本合同的规定完成服务验收。甲方有权委托第三方检测机构进行验收, 对此乙方应当配合。

5. 2 如果属于乙方原因致使系统未能通过验收, 乙方应当排除故障, 并自行承担相关费用, 同时进行试运行, 直至服务完全符合验收标准。

5. 3 如果属于甲方原因致使系统未能通过验收, 甲方应在合理时间内排除故障, 再次进行验收。如果属于故障之外的原因, 除本合同规定的不可抗力外, 甲方不愿或未能在规定的时间内完成验收, 则由乙方单方面进行验收, 并将验收报告提交甲方, 即视为验收通过。

5. 4 甲方根据合同的规定对服务验收合格后, 甲方收取发票并签署验收意见。

## 6. 保密

6. 1 如果甲方或乙方提供的内容属于保密的，应签订保密协议，甲乙双方均有保密义务。

## 7. 付款

7. 1 本合同以人民币付款（单位：元）。

7. 2 本合同款项按照以下方式支付。

7. 2. 1 付款内容：（分期付款）

7. 2. 2 付款条件：

支付批次	支付条件	支付比例（%）
1	在合同签订生效且采购人收到成交供应商提供的等额有效发票后的 30 日内，支付合同总价的 30%；	30
2	项目验收完成后，采购人在收到成交供应商出具的等额有效发票后，根据财政预算情况向成交供应商支付至审价后审定金额的 100%。	70

注：1、若因乙方延迟开票或者开具的发票不符合甲方的要求等原因导致甲方延迟付款的，甲方不承担任何责任。

### [合同中心-支付方式名称]

## 8. 甲方（甲方）的权利义务

8. 1、甲方有权在合同规定的范围内享受服务，对没有达到合同规定的服务质量或标准的服务事项，甲方有权要求乙方在规定的时间内加急提供服务，直至符合要求为止。

8.2 如果乙方无法完成合同规定的服务内容、或者服务无法达到合同规定的服务质量或标准的，造成项目无法正常运行，甲方有权邀请第三方提供服务，其支付的服务费用由乙方承担；如果乙方不支付，甲方有权在支付乙方合同款项时扣除其相等的金额。

8. 3 由于乙方服务质量或延误服务的原因，使甲方有关项目或设备损坏造成经济损失的，甲方有权要求乙方进行经济赔偿。

8. 4 甲方在合同规定的服务期限内义务为乙方创造服务工作便利，并提供适合的工作环境，

协助乙方完成服务工作。

8.5 当项目或设备发生故障时，甲方应及时告知乙方有关发生故障的相关信息，以便乙方及时分析故障原因，及时采取有效措施排除故障，恢复正常运行。

8.6 如果甲方因工作需要调整原有项目，应有义务并通过有效的方式及时通知乙方涉及合同服务范围调整的，应与乙方协商解决。

## 9. 乙方的权利与义务

9.1 乙方根据合同的服务内容和要求及时提供相应的服务，如果甲方在合同服务范围外增加或扩大服务内容的，乙方有权要求甲方支付其相应的费用。

9.2 乙方为了更好地进行服务，满足甲方对服务质量的要求，有权利要求甲方提供合适的工作环境和便利。在进行故障处理紧急服务时，可以要求甲方进行合作配合。

9.3 如果由于甲方的责任而造成服务延误或不能达到服务质量的，乙方不承担违约责任。

9.4 由于因甲方工作人员人为操作失误、或供电等环境不符合合同设备正常工作要求、或其他不可抗力因素造成的设备损毁，乙方不承担赔偿责任。

9.5 乙方保证在服务中，未经甲方许可不得使用含有可以自动终止或妨碍系统运作的软件和硬件，否则，乙方应承担赔偿责任。

9.6 乙方在履行服务时，发现项目存在潜在缺陷或故障时，有义务及时与甲方联系，共同落实防范措施，保证项目正常运行。

9.7 如果乙方确实需要第三方合作才能完成合同规定的服务内容和质量的，应事先征得甲方的同意，并由乙方承担第三方提供服务的费用。

9.8 乙方保证在服务中提供更换的部件是全新的、未使用过的。如果或证实服务是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

## 10. 补救措施和索赔

10.1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

10.2 在服务期限内，如果乙方对提供服务的缺陷负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 根据服务的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过买卖双方商定降低服务的价格。

(2) 乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定负责采用符合规定的规格、质量和性

能要求的新零件、部件和设备来更换在服务中有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。

(3) 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

## **11. 履约延误**

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点提供服务。

11.2 如乙方无正当理由而拖延服务，甲方有权没收乙方提供的履约保证金，或解除合同并追究乙方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延期提供服务。

## **12. 误期赔偿**

12.1 除合同第13条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间提供服务，甲方可以应付的合同款项中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每(天)赔偿延期服务的服务费用的百分之零点五(0.5%)计收，直至提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五(5%)。(一周按七天计算，不足七天按一周计算。)一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

## **13. 不可抗力**

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大的变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。

合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

#### **14. 履约保证金**

14.1 在本合同签署之前，乙方应向甲方提交一笔金额为\_\_\_/\_\_\_元人民币的履约保证金。履约保证金应自出具之日起至全部服务按本合同规定验收合格后三十天内有效。在全部服务按本合同规定验收合格后15日内，甲方应一次性将履约保证金无息退还乙方。

14.2 履约保证金可以采用支票或者甲方认可的银行出具的保函。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

14.3 如乙方未能履行本合同规定的任何义务，则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的，乙方仍需承担赔偿责任。

#### **15. 争端的解决**

15.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始十天内仍不能解决，可以向同级政府采购监管部门提请调解。

15.2 调解不成则提交上海仲裁委员会根据其仲裁规则和程序进行仲裁。

15.3 如仲裁事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同的其它部分应继续执行。

#### **16. 违约终止合同**

16.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

(1) 如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延长的期限内提供部分或全部服务。

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

16.2 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

#### **17. 破产终止合同**

17.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

## 18. 合同转让和分包

18.1 除甲方事先书面同意外，乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

## 19. 合同生效

19.1 本合同在合同各方签字盖章并且甲方收到乙方提供的履约保证金后生效。

19.2 本合同一式三份，甲乙双方各执一份。一份送同级政府采购监管部门备案。

## 20. 合同附件

20.1 本合同附件包括： 招标(采购)文件、投标（响应）文件

20.2 本合同附件与合同具有同等效力。

20.3 合同文件应能相互解释，互为说明。若合同文件之间有矛盾，则以最新的文件为准。

## 21. 合同修改

21.1 除了双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

签约各方：

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签章）：

法定代表人或授权委托人（签章）：

日期：[合同中心-签订时间]

日期：[合同中心-签订时间]

合同签订点:网上签约

## 第五章 工作量清单

上海市虹口区教育局 2022 年考场运维和考试保障服务项目设备清单（二期）

期数	类别	设备名称	数量	单位	备注
二期	语音及网络	IP 电话机	1	台	
二期	语音及网络	IP 电话机	1	台	
二期		机柜	1	台	
二期	语音及网络	IP 电话机	1	台	
二期		机柜	1	台	
二期	语音及网络	IP 电话机	1	台	
二期		机柜	1	台	
小计					

上海市虹口区教育局 2022 年考场运维和考试保障服务项目设备清单（三期）

期数	类别	设备名称	数量	单位	备注
<b>1、考试中心</b>					
三期	考生身份验证系统	标准化考点-考务管理系统	1	套	
三期		身份验证系统区级平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统区级平台服务器	1	台	
三期		线材辅材	1	批	
三期	无线防作弊系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
三期		安装辅材	1	批	
<b>2、继光高级</b>					
三期	无线防作弊系统	手持式金属探测器	28	个	
<b>3、华师大一附中</b>					
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	4	台	
三期		台式/壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅材	1	批	
三期	无线防作弊系统	手持式金属探测器	48	个	
三期		教室网络改造	48	套	
三期		安装辅材	1	批	
<b>4、上财北郊</b>					
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	



三期		台式/壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅材	1	批	
三期	无线防作弊系统	手持式金属探测器	28	个	
三期		教室网络改造	28	套	
三期		安装辅材	1	批	
<b>5、复兴高级</b>					
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
三期		台式/壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅材	1	批	
三期	无线防作弊系统	手持式金属探测器	25	个	
三期		教室网络改造	25	套	
三期		安装辅材	1	批	
<b>6、虹口高级</b>					
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
三期		台式/壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅材	1	批	
三期	无线防作弊系统	手持式金属探测器	24	个	
三期		教室网络改造	24	套	
三期		安装辅材	1	批	
<b>7、五十二中</b>					
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
三期		台式/壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅材	1	批	
三期	无线防作弊系统	手持式金属探测器	29	个	
三期		教室网络改造	29	套	
三期		安装辅材	1	批	
<b>8、北郊学校</b>					
三期	巡查核心设备	SIP 网关媒体服务器	1	台	
三期		32 路网络流媒体服务器	1	台	
三期		智能管理一体机	1	套	
三期		平台板 CS 客户端	1	套	
三期		高清智能网络数据矩阵	1	台	
三期		KVM 切换器	1	台	
三期		网管监控 PC	1	台	



三期		监控 SV 专用硬盘	4	块	
三期	信号采集	防爆半球彩色摄像机	29	只	
三期		拾音器	29	只	
三期		拾音器底座	29	只	
三期		壁装支架	29	只	
三期		高清室外摄像机	3	台	
三期		摄像机供电电源	4	台	
三期		拾音器供电电源	2	台	
三期	大屏幕显示	液晶显示屏	2	台	
三期		有源音箱	1	套	
三期	语音、视频会议及网络	IP 电话机	1	台	
三期		会议摄像机	1	台	
三期		鹅颈话筒	1	套	
三期		24 口接入网络交换机	2	台	
三期		24 口汇聚网络交换机	1	台	
三期		交换机光模块	4	块	
三期	线缆、材料及其它配套设备	超五类非屏蔽双绞线	11	箱	
三期		超五类高速网络跳线	43	根	
三期		单模光纤	300	米	
三期		6 口光纤终端盒	2	台	
三期		12 口光纤终端盒	1	批	
三期		单模光跳线	8	根	
三期		音频线缆	3000	米	
三期		电源线缆	2500	米	
三期		VGA 线缆	50	米	
三期		超五类 24 口网络配线架	3	副	
三期		金属封闭式理线架	4	只	
三期		网络机柜	2	台	
三期		网络机柜	1	台	
三期		主操作台	1	套	
三期		安装附件	1	批	
三期	电源供电部分	1KVA UPS	2	台	
三期		3KVA UPS	1	台	
三期		配电箱	3	套	
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		管理 PC	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
三期		台式\壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅料	1	批	

三期	无线屏蔽系统	管理 PC	1	台	
三期		手持式金属探测器	27	个	
三期		安装辅材	1	批	
<b>9、南湖职校</b>					
三期	巡查核心设备	SIP 网关媒体服务器	1	台	
三期		32 路网络流媒体服务器	2	台	
三期		智能管理一体机	1	套	
三期		平台板 CS 客户端	1	套	
三期		高清智能网络数据矩阵	2	台	
三期		KVM 切换器	1	台	
三期		网管监控 PC	1	台	
三期		监控 SV 专用硬盘	8	块	
三期	信号采集	防爆半球彩色摄像机	43	只	
三期		拾音器	43	只	
三期		拾音器底座	43	只	
三期		壁装支架	43	只	
三期		高清室外摄像机	4	台	
三期		摄像机供电电源	4	台	
三期		拾音器供电电源	4	台	
三期	大屏幕显示	液晶显示屏	6	台	
三期	语音、视频会议及网络	IP 电话机	1	台	
三期		会议摄像机	1	台	
三期		鹅颈话筒	1	套	
三期		24 口接入网络交换机	4	台	
三期		24 口汇聚网络交换机	1	台	
三期		交换机光模块	10	块	
三期	线缆、材料及其它配套设备	超五类非屏蔽双绞线	14	箱	
三期		超五类高速网络跳线	48	根	
三期		单模光纤	1000	米	
三期		6 口光纤终端盒	1	批	
三期		单模光跳线	12	根	
三期		音频线缆	2500	米	
三期		电源线缆	6600	米	
三期		VGA 线缆	120	米	
三期		超五类 24 口网络配线架	4	副	
三期		金属封闭式理线架	5	只	
三期		网络机柜	4	台	
三期		电视墙改造	1	套	
三期		主操作台改造	1	套	
三期		安装附件	1	批	

三期	电源供电部分	1KVA UPS	5	台	
三期		10KVA UPS	1	台	
三期		配电箱	6	套	
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		管理 PC	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	4	台	
三期		台式\壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅料	1	批	
三期	无线屏蔽系统	管理 PC	1	台	
三期		手持式金属探测器	40	个	
三期		安装辅材	1	批	
10、民办新华初					
三期	巡查核心设备	SIP 网关媒体服务器	1	台	
三期		32 路网络流媒体服务器	1	台	
三期		8 路网络流媒体服务器	1	台	
三期		智能管理一体机	1	套	
三期		平台板 CS 客户端	1	套	
三期		高清智能网络数据矩阵	1	台	
三期		KVM 切换器	1	台	
三期		网管监控 PC	1	台	
三期		监控 SV 专用硬盘	6	块	
三期	信号采集	防爆半球彩色摄像机	36	只	
三期		拾音器	36	只	
三期		拾音器底座	36	只	
三期		壁装支架	36	只	
三期		高清室外摄像机	1	台	
三期		摄像机供电电源	4	台	
三期		拾音器供电电源	2	台	
三期	大屏幕显示	液晶显示屏	2	台	
三期		有源音箱	1	套	
三期	语音、视频会议及网络	IP 电话机	1	台	
三期		会议摄像机	1	台	
三期		鹅颈话筒	1	套	
三期		24 口接入网络交换机	1	台	
三期		48 口接入网络交换机	1	台	
三期		24 口汇聚网络交换机	1	台	
三期		交换机光模块	4	块	
三期	线缆、材料及其它配套设备	超五类非屏蔽双绞线	12	箱	
三期		超五类高速网络跳线	48	根	

三期		单模光纤	300	米	
三期		6 口光纤终端盒	2	台	
三期		12 口光纤终端盒	1	批	
三期		单模光跳线	8	根	
三期		音频线缆	3400	米	
三期		电源线缆	2800	米	
三期		VGA 线缆	50	米	
三期		超五类 24 口网络配线架	3	副	
三期		金属封闭式理线架	4	只	
三期		网络机柜	2	台	
三期		网络机柜	1	台	
三期		主操作台	1	套	
三期		安装附件	1	批	
三期	电源供电部分	1KVA UPS	2	台	
三期		3KVA UPS	1	台	
三期		配电箱	3	套	
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		管理 PC	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
三期		台式\壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅料	1	批	
三期	无线屏蔽系统	管理 PC	1	台	
三期		手持式金属探测器	33	个	
三期		安装辅材	1	批	
11、民办新复兴					
三期	巡查核心设备	SIP 网关媒体服务器	1	台	
三期		32 路网络流媒体服务器	1	台	
三期		8 路网络流媒体服务器	1	台	
三期		智能管理一体机	1	套	
三期		平台板 CS 客户端	1	套	
三期		高清智能网络数据矩阵	1	台	
三期		KVM 切换器	1	台	
三期		网管监控 PC	1	台	
三期		监控 SV 专用硬盘	6	块	
三期	信号采集	防爆半球彩色摄像机	35	只	
三期		拾音器	35	只	
三期		拾音器底座	35	只	
三期		壁装支架	35	只	
三期		高清室外摄像机	2	台	

三期		摄像机供电电源	4	台	
三期		拾音器供电电源	2	台	
三期	大屏幕显示	液晶显示屏	2	台	
三期		有源音箱	1	套	
三期	语音、视频会议及网络	IP 电话机	1	台	
三期		会议摄像机	1	台	
三期		鹅颈话筒	1	套	
三期		24 口接入网络交换机	1	台	
三期		48 口接入网络交换机	2	台	
三期		24 口汇聚网络交换机	1	台	
三期		交换机光模块	6	块	
三期	线缆、材料及其它配套设备	超五类非屏蔽双绞线	11	箱	
三期		超五类高速网络跳线	45	根	
三期		单模光纤	400	米	
三期		6 口光纤终端盒	3	台	
三期		12 口光纤终端盒	2	批	
三期		单模光跳线	12	根	
三期		音频线缆	3100	米	
三期		电源线缆	2500	米	
三期		VGA 线缆	50	米	
三期		超五类 24 口网络配线架	3	副	
三期		金属封闭式理线架	5	只	
三期		网络机柜	1	台	
三期		网络机柜	1	台	
三期		网络机柜	1	台	
三期		主操作台	1	套	
三期		安装附件	1	批	
三期	电源供电部分	1KVA UPS	2	台	
三期		3KVA UPS	1	台	
三期		配电箱	3	套	
三期	考生身份验证系统	身份验证系统校园平台（软件）	1	套	
三期		身份验证系统校园平台服务器	1	台	
三期		管理 PC	1	台	
三期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
三期		台式\壁挂式身份验证一体机	4	台	
三期		线材辅料	1	批	
三期	无线屏蔽系统	管理 PC	1	台	
三期		手持式金属探测器	32	个	
三期		安装辅材	1	批	
小计					

上海市虹口区教育局 2022 年考场运维和考试保障服务项目设备清单（四期）

期数	类别	设备名称	数量	单位	备注
<b>9、南湖职校</b>					
四期	核心机房部分	汇聚交换机主机	1	台	
四期		汇聚交换机引擎	1	台	
四期		汇聚交换机电源	1	台	
四期		汇聚交换机接口卡	1	台	
四期		交换机光模块	4	个	
四期		多模光纤	500	米	
四期		6 口光纤配线架	6	台	
四期		24 口光纤配线架	2	台	
四期		监控 SV 专用硬盘	18	块	
四期		网络流媒体服务器	2	台	
四期	单个考场改造（共 10 间）	监考机	10	台	
四期		外语听说考试及智能测评系统	10	套	
四期		计算机房及管理软件	10	套	
四期		学生考试一体机	480	台	
四期		教师管理一体机	10	台	
四期		专用耳机	500	副	
四期		24 口接入网络交换机	10	台	
四期		48 口接入网络交换机	10	台	
四期		交换机光模块	40	个	
四期		UPS	10	台	
四期		打印机	10	台	
四期		摄像机电源线	2000	米	
四期		无线屏蔽器	10	台	
四期		网络布线	100	箱	
四期		六类非屏蔽布线架	30	副	
四期		防静电地板	1100	平米	
四期		辅料	10	批	
<b>12、长青学校</b>					
四期	巡考核心设备	SIP 网关媒体服务器	1	台	
四期		网络流媒体服务器	1	台	
四期		智能管理一体机	1	套	
四期		平台板 CS 客户端	1	套	
四期		高清智能网络数据矩阵	1	台	
四期		KVM 切换器	1	台	

四期		网管监控 PC	1	台	
四期		监控 SV 专用硬盘	5	块	
四期	信号采集	防爆半球彩色摄像机	22	只	
四期		拾音器	22	只	
四期		拾音器底座	22	只	
四期		壁装支架	22	只	
四期		高清室外摄像机	1	台	
四期		摄像机供电电源	6	台	
四期	大屏幕显示	液晶显示屏	2	台	
四期		有序电源	1	套	
四期	语音、视频会议及网络	IP 电话机	1	台	
四期		会议摄像机	1	台	
四期		鹅颈话筒	1	套	
四期		24 接入网络交换机	5	台	
四期		24 汇聚网络交换机	1	台	
四期		交换机光模块	6	块	
四期	线缆、材料及其他配套设备	超五类非屏蔽双绞线	11	箱	
四期		超五类高速网络跳线	10	根	
四期		单模光纤	600	米	
四期		6 口光纤终端盒	2	台	
四期		12 口光纤终端盒	1	批	
四期		单模光跳线	12	根	
四期		音频线缆	22	根	
四期		电源线缆	3000	米	
四期		VGA 线缆	4	根	
四期		超五类 24 口网络配线架	2	只	
四期		金属封闭式理线架	5	只	
四期		网络机柜	4	台	
四期		网络机柜	1	台	
四期		主操作台	1	套	
四期		安装附件	1	批	
四期		3KVA UPS	2	台	
四期		配电箱	2	套	
四期	考生身份验证系统	身份验证系统区级平台（软件）	1	套	
四期		身份验证系统区级平台服务器	1	台	
四期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
四期		台式\壁挂式身份验证一体机	4	台	
四期		线材辅料	1	批	
四期	无线屏蔽系统	无线屏蔽区级管理平台	1	套	
四期		考场无线信号屏蔽器-联网管理型	20	台	

四期		管理 PC	1	台	
四期		手持式金属探测器	20	个	
四期		安装辅材	1	批	
13、曲阳二中					
四期	巡考核心设备	SIP 网关媒体服务器	1	台	
四期		网络流媒体服务器	1	台	
四期		智能管理一体机	1	套	
四期		平台板 CS 客户端	1	套	
四期		高清智能网络数据矩阵	1	台	
四期		KVM 切换器	1	台	
四期		网管监控 PC	1	台	
四期		监控 SV 专用硬盘	5	块	
四期	信号采集	防爆半球彩色摄像机	22	只	
四期		拾音器	22	只	
四期		拾音器底座	22	只	
四期		壁装支架	22	只	
四期		高清室外摄像机	1	台	
四期		摄像机供电电源	6	台	
四期	大屏幕显示	液晶显示屏	2	台	
四期		有序电源	1	套	
四期	语音、视频会议及网络	IP 电话机	1	台	
四期		会议摄像机	1	台	
四期		鹅颈话筒	1	套	
四期		24 接入网络交换机	3	台	
四期		24 汇聚网络交换机	1	台	
四期		交换机光模块	6	块	
四期	线缆、材料及其他配套设备	超五类非屏蔽双绞线	11	箱	
四期		超五类高速网络跳线	10	根	
四期		单模光纤	300	米	
四期		6 口光纤终端盒	2	台	
四期		12 口光纤终端盒	1	批	
四期		单模光跳线	12	根	
四期		音频线缆	22	根	
四期		电源线缆	3000	米	
四期		VGA 线缆	4	根	
四期		超五类 24 口网络配线架	2	只	
四期		金属封闭式理线架	2	只	
四期		网络机柜	2	台	
四期		网络机柜	1	台	
四期		主操作台	1	套	



四期		安装附件	1	批	
四期		3KVA UPS	2	台	
四期		配电箱	2	套	
四期	考生身份验证系统	身份验证系统区级平台（软件）	1	套	
四期		身份验证系统区级平台服务器	1	台	
四期		手持式身份验证手持终端（有指纹模块）	2	台	
四期		台式\壁挂式身份验证一体机	4	台	
四期		线材辅料	1	批	
四期	无线屏蔽系统	无线屏蔽区级管理平台	1	套	
四期		考场无线信号屏蔽器-联网管理型	17	台	
四期		管理 PC	1	台	
四期		手持式金属探测器	17	个	
四期		安装辅材	1	批	
小计					

上海市虹口区教育局 2022 年考场运维和考试保障服务项目设备清单（五期）

期数	类别	设备名称	数量	单位	备注
<b>1、考试中心</b>					
五期	网上巡查系统升级	32 路多媒体服务器	1	台	
五期		防爆半球高清彩色摄像机	5	台	
五期		高清室外摄像机	2	台	
五期		24 口网络接入交换机	1	台	
五期		六类非屏蔽双绞线	2	箱	
五期		电梯监控行程线缆	200	米	
五期		3T 监控 SV 专用硬盘	8	块	
五期		辅材	1	批	
<b>2、继光高级</b>					
五期	无线防作弊系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽系统	28	台	
<b>3、华师大一附中</b>					
五期	无线防作弊系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽系统	48	台	
<b>4、上财北郊</b>					
五期	无线防作弊系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽系统	28	台	
<b>5、复兴高级</b>					
五期	无线屏蔽系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽设备	25	台	

6、虹口高级					
五期	无线防作弊系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽系统	24	台	
7、五十二中					
五期	无线防作弊系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽系统	29	台	
8、北郊学校					
五期	无线屏蔽系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽设备	27	台	
9、南湖职校					
五期	无线屏蔽系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽设备	40	台	
五期	网上巡查系统	16 路网络流媒体服务器	2	台	
五期		防爆半球高清彩色摄像机	40	台	
五期		48 口接入网络交换机	2	台	
五期		3T 监控 SV 专用硬盘	16	块	
五期		六类非屏蔽双绞线	8	箱	
五期		六类非屏蔽配线架	4	个	
五期		辅材	1	批	
五期	无线屏蔽	无线屏蔽器	10	台	
五期	外语听说系统增加	IT 服务器硬盘	40	块	
五期		CPU (I7)	10	个	
五期		单个服务器网卡	10	块	
10、民办新华初					
五期	无线屏蔽系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽设备	33	台	
11、民办新复兴					
五期	无线屏蔽系统	无线屏蔽校级管理平台	1	套	
五期		无线屏蔽设备	32	台	
小计					

虹口区国家教育考试标准化考场建设六期

序号	设备名称	制造商	品牌	型号规格	数量	单位	备注
1、北虹高级中学标准化考点新建							
1.1 网上巡查系统							
1.1.1	校级国标电子监考 SIP 服务器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-SIPROUTER-E-P-128	1	台	
1.1.2	校级管理服务器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-RV3220W	1	台	
1.1.3	校级管理 CMS 软件	天地伟业技术有限公司	TIANDY	Easy7 综合管理平台系统 77.0	1	套	
1.1.4	双路高清解码器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-ND922S5-C	2	台	
1.1.5	高清解码板	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-NX212-C	1	台	
1.1.6	校级监视器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-M42Y	4	台	
1.1.7	数字流媒体录像机	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-NR2080M7-E16	1	台	
1.1.8	监控级硬盘	希捷科技有限公司	希捷	4TB (SV7) -YL	8	块	
1.1.9	平台版 C/S 客户端	天地伟业技术有限公司	TIANDY	Easy7 Client. Net、	1	套	
1.1.11	巡考专用枪式摄像机	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-NC9001S3E-2MP-ESABCD	5	个	
1.1.12	枪式摄像机镜头	富士能（深圳）科技有限公司	富士能	YV4. 3*2. 8SA-SA2L	5	个	
1.1.13	枪式摄像机护罩	天地伟业技术有限公司	TIANDY	FH-5140	5	个	
1.1.14	护罩支架	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-712	5	个	
1.1.15	巡考专用考场半球	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-NC9B0GS3E-2MP-EI23CTDSD	25	个	
1.1.16	半球壁套装支架	天地伟业技术有限公司	TIANDY	A21+A22+A23	25	个	
1.1.17	巡考专用拾音器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-H301TE-J	25	个	

1. 1. 18	校级存储阵列	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-RS2016LE-L7R	1	台	
1. 1. 19	企业级别存储硬盘(4TB)	希捷科技有限公司	希捷	4TB (IPSAN) -YL	10	块	
1. 1. 20	摄像机供电电源	天地伟业技术有限公司	TIANDY	DC12V10A	6	台	
1. 2 视频会议指挥系统							
1. 2. 1	IP 电话机	LG-ERICSSON 公司	iPECS	LIP-8002A	1	台	
1. 2. 2	会议摄像机	上海众信立邦电子有限公司	PAUS	PUS-HD20S	1	台	
1. 2. 3	有源音箱	深圳市漫步者科技股份有限公司	漫步者	R1200TII	1	套	
1. 2. 4	鹅颈话筒	广州奥玛电子科技有限公司	奥玛	OM-810	1	套	
1. 3 身份验证系统							
1. 3. 1	身份验证系统校园平台(软件)	上海经意软件工程有限公司	Jingyi	KSYZ-XJ-1. 0	1	套	
1. 3. 2	身份验证系统校园平台服务器	戴尔(中国)有限公司	DELL i	PowerEdge R730	1	台	
1. 3. 3	身份验证终端	深圳市亚略特生物识别科技有限公司	亚略特	BM7500	5	台	
1. 3. 4	线材辅材	国产	国产	定制	1	批	
1. 4 无线防作弊系统							
1. 4. 1	无线屏蔽校级管理平台	江苏华叶跨域教育科技发展股份有限公司	跨域	VI. 0	1	套	
1. 4. 2	考场无线信号屏蔽器-联网管理型	江苏华叶跨域教育科技发展股份有限公司	跨域	Smart-Shield 3000 (含 4G 模块)	23	台	
1. 4. 3	管理 PC	戴尔(中国)有限公司	DELL	OptiPlex 3046	1	台	
1. 4. 4	手持式金属探测器	深圳市鑫源通电子有限公司	掌门神	MD-3003B1	25	个	
1. 4. 5	安装辅材	国产	国产	定制	1	批	
1. 5 网络布线、UPS 及其它配套设备							

1. 5. 1	24 口接入网络交 换机	新华三集团	H3C	S5120S-28P-EI	5	台	
1. 5. 2	24 口汇聚网络交换机	新华三集团	H3C	S5560-30S-EI	1	台	
1. 5. 3	KVM 切换器	北京宏正腾达科技有限公司	ATEN	CS1316	1	台	
1. 5. 4	交换机光模块	新华三集团	H3C	SFP-GE-SX-MM850-A	6	块	
1. 5. 5	六类非屏蔽双绞线	江苏帝一集团有限公司	帝_	UTP-11-6-4P	10	箱	
1. 5. 6	六类高速网络跳线	江苏帝一集团有限公司	帝一	DYUTP-6-20	10	根	
1. 5. 7	多模光纤	江苏帝一集团有限公司	帝一	GYXTW-6A1b	100	米	
1. 5. 8	6 口光纤终端盒	江苏帝一集团有限公司	帝一	DYGP-ST-6	2	台	
1. 5. 9	多模光跳线	江苏帝一集团有限公司	帝一	SC-FC (2m)	4	根	
1. 5. 10	电源线缆	江苏帝一集团有限公司	帝一	RW2*1. 0	3000	米	
1. 5. 11	HDMI 线缆	江苏帝一集团有限公司	帝一	HDMI (10m)	2	根	
1. 5. 12	金属封闭式理线架	江苏帝一集团有限公司	帝一	DYCM-1U	6	只	
1. 5. 13	网络机柜	江苏帝一集团有限公司	帝一	600*800*1600mm	1	台	
1. 5. 14	网络机柜	江苏帝一集团有限公司	帝一	600*900*2000mm	1	台	
1. 5. 15	主操作台	江苏帝一集团有限公司	帝一	2 工位（定制）	1	套	
1. 5. 16	安装附件	国产	国产	定制	1	批	
1. 5. 17	3KVA UPS	山特电子(深圳)有限公司	山特	C3KS/1H	2	台	
1. 5. 18	配电箱	正泰集团	正泰电工	6 回路明装型	2	套	
(A)	北虹高级中学项目合计：						
. 2、江湾初级中学标准化考点新建							
2.1 网上巡查系统							
2.1.1	校级国标电子监考 SIP 服务器	天地伟业技术有限公司	TIANDY 1	TC-SIPROUTER-E-P-128	1	台	

2.1.2	校级管理服务 器	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-RV3220W	1	台	
2.1.3	校级管理 CMS 软件	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	Easy7 综合管理平台系统;V7. 0	1	套	
2.1.4	双路高清解 码器	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-ND922S5-C	2	台	
2.1.5	高清解码板	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-NX212-C	1	台	
2.1.6	校级监视器	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-M42Y	4	台	
2.1.7	数字流媒体 录像机	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-NR2080M7-E16 .	1	台	
2.1.8	监控级硬盘	希捷科技有限公 司	希捷	4TB (SV7) -YL	8	块	
2.1.9	平台版 C/S 客户端	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	Easy? Client. Net	1	套	
2.1.11	巡考专用枪 式摄 像机	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-NC9001S3E-2MP-ESABCD	3	个	
2.1.12	枪式摄像机 镜头	富士能（深圳） 科技有限公司	富士能	YV4. 3*2. 8SA-SA2L	3	个	
2.1.13	枪式摄像机 护单	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	FH-5140	3	个	
2.1.14	护罩支架	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-712	3	个	
2.1.15	巡考专用考 场半球	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-NC9B0GS3E-2MP-EI23CTDSD	22	个	
2.1.16	半球壁套装 支架	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	A21+A22+A23	22	个	
2.1.17	校级存储阵 列	天地伟业技术 有限公司	TIANDY	TC-RS2016LE-L7R	1	台	
2.1.18	企业级别存 储硬盘（4TB）	希捷科技有限	希捷	4TB (IPSAN) -YL	10	块	
2.1.19	巡考专用拾 音器	天地伟业技术	TIANDY	TC-H301TE-J	22	个	
2.1.20	摄像机供电 电源	天地伟业技术	TIANDY	DC12V10A	6	台	
2.2.1	IP 电话机	LG-ERICSSON 公 司	iPECS ;	LIP-8002A	1	台	

2. 2. 2	会议摄像机	上海众信立邦电子有限公司	PAUS	PUS-HD20S	1	台	
2. 2. 3	有源音箱	深圳市漫步者科技股份有限公司	漫步者	R1200TII	1	套	
2. 2. 4	鹅颈话筒	广州奥玛电子科技有限公司	奥玛	OM-810	1	套	
2. 3. 1	身份验证系统校园平台（软件）	上海经意软件工程有限公司	Jingyi	KSYZ-XJ-1. 0	1	套	
2. 3. 2	身份验证系统校园平台服务器	戴尔（中国）有限公司	DELL	PowerEdge R730	1	台	
2. 3. 3	身份验证终端	深圳市亚略特生物识别科技有限公司	亚略特	BM7500	5	台	
2. 3. 4	线材辅材	国产	国产	定制	1	批	
2.4 无线防作弊系统							
2. 4. 1	无线屏蔽校级管理平台	江苏华叶跨域教育科技发展股份有限公司	跨域	smart-mana (4G)	1	套	
2. 4. 2	考场无线信号屏蔽器-联网管理型	江苏华叶跨域教育科技发展股份有限公司	跨域	Smart-Shield 3000 （含 4G 模	20	台	
2. 4. 3	管理 PC	戴尔（中国）有限公司	DELL	OptiPlex 3046	1	台	
2. 4. 4	手持式金属探测器	深圳市鑫源通电子有限公司	掌门神	MD-3003B1	22	个	
2. 4. 5	安装辅材	国产	国产	定制	1	批	
2.5 网络、布线、UPS 及其它配套设备							
2. 5. 1	24 口接入网络交换机	新华三集团	H3C	S5120S-28P-EI	5	台	
2. 5. 2	24 口汇聚网络交换机	新华三集团	H3C	S5560-30S-EI	1	台	
2. 5. 3	KVM 切换器	北京宏正腾达科技有限公司	ATEN	CS1316	1	台	
2. 5. 4	交换机光模块	新华三集团	H3C	SFP-GE-SX-MM850-A	6	块	
2. 5. 5	六类非屏蔽双绞线	江苏帝一集团有限公司	帝_	UTP-11-6-4P	9	箱	

2. 5. 6	六类高速网络跳线	江苏帝一集团有限公司	帝_	DYUTP-6-20	10	根	
2. 5. 7	多模光纤	江苏帝一集团有限公司	帝_	GYXTW-6A1b	300	米	
2. 5. 8	6 口光纤终端盒	江苏帝一集团有限公司	帝一	DYGP-ST-6	2	台	
2. 5. 9	多模光跳线	江苏帝一集团有限公司	帝一	SC-FC (2m)	4	根	
2. 5. 10	电源线缆	江苏帝一集团有限公司	帝一	RVV2*1. 0	3000	米	
2. 5. 11	HDMI 线缆	江苏帝一集团有限公司	帝一	HDMI (10m)	2	根	
2. 5. 12	金属封闭式理线架	江苏帝一集团有限公司	帝一	DYCM-1U	6	只	
2. 5. 13	网络机柜	江苏帝一集团有限公司	帝一	600*800*1600mm ；	1	台	
2. 5. 14	网络机柜	江苏帝一集团有限公司	帝一	600*900*2000mm	1	台	
2. 5. 15	主操作台	江苏帝一集团有限公司	帝一	2 工位（定制）’	1	套	
2. 5. 16	3KVA UPS	山特电子(深圳)有限公司	山特	C3KS/1H	2	台	
2. 5. 17	配电箱	正泰集团	正泰电工	6 回路明装型	2	套	
2. 5. 18	安装附件	国产	国产	定制	1	批	
(B)	江湾初级中学项目合计：						
3、复兴高级中学标准化考点网上巡查系统升级							
3.1 网上巡查系统							
3. 1. 1	校级国标电子监考 SIP 服务器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-SIPROUTER-E-P-128	1	台	
3. 1. 2	校级管理服务服务器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-RV3220W	1	台	
3. 1. 3	校级管理 CMS 软件	天地伟业技术有限公司	TIANDY	Easy?综合管理平台系统 V7. 0	0	套	
3. 1. 4	双路高清解码器	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-ND922S5-C	4	台	
3. 1. 5	高清解码板	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-NX212-C	1	台	
3. 1. 6	数字流媒体录像机	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-NR2080M7-E16	1	台	



3.1.7	监控级硬盘	希捷科技有限公司	希捷	4TB（SV7）-YL	10	块	
3.1.8	平台版 C/S 客户 端	天地伟业技术	TIANDY	Easy7 Client. Net	1	套	
3.1.9	巡考专用枪式摄像机	天地伟业技术	TIANDY	TC-NC9001S3E-2MP-ESABCD	5	个	
3. 1.10	枪式摄像机镜头	富士能（深圳）科技有限公司	富士能	YV4. 3*2. 8SA-SA2L：	5	个	
3. 1.11	枪式摄像机护罩	天地伟业技术有限公司	TIANDY	FH-5140	5	个	
3. 1. 12	护罩支架	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-712	5	个	
3. 1.13	巡考专用考场半球	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-NC9B0GS3E-2MP-EI23CTDSD	37	个	
3. 1.14	半球壁套装支架	天地伟业技术有限公司	TIANDY	A21+A22+A23	37	个	
3.1.15	巡考专用拾音器	天地伟业技术有限公司	TIANDY .：	1-	37 .	个	
3.1.16	校级存储阵列	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-RS2016LE-L7R	1	台	
3.1.17	企业级别存储硬盘(4TB)	希捷科技有限公司	希捷	4TB（IPSAN）-YL；	10	块	
3. 1.18	摄像机供电电源	天地伟业技术有限公司	TIANDY	DC12V10A	8	台	
3. 2 其它配套设备							
3.2.1	24 口接入网络交 换机	新华三集团	H3C	S5120S-28P-EI	6	台	
3.2.2	24 口汇聚网络交 换机	新华三集团	H3C	S5560-30S-EI	1	台	
3. 2.3	KVM 切换器	北京宏正腾达科技有限公司	ATEN	CS1316	1	台	
3.2.4	交换机光模块	新华三集团	H3C	SFP-GE-SX-MM850-A«	12	块	
3.2.5	安装附件	国产	国产.	定制	1	批	
(C)	复兴高级中学项目合计：						
4、虹口区标准化考场网上巡查核心系统升级							
4.1 网上巡查系统							
4.1.1	区级 SIP 服务器(高清专	天地伟业技术有限公司	TIANDY	TC-SIPROUTER-E-C ；，	1	台	

	用)						
4.1.2	区级管理服务 器	天地伟业技术	TIANDY	TC-RV3220W	1	台	
4.1.3	区级管理 CMS	天地伟业技术	TIANDY	CMS500	1	套	
4.1.4	双路高清解 码器	天地伟业技术	TIANDY	TC-ND922S5-C	4	台	
4.1.5	高清解码板	天地伟业技术	TIANDY	TC-NX212-C	1	台	
4.1.6	校级存储阵 列	天地伟业技术	TIANDY	TC-RS2016LE-L7R	1	台	
4.1.7	企业级别存 储硬盘 (4TB)	希捷科技有限公 司	希捷	4TB (IPSAN) -YL	10	块	
4.1.8	Teamviewer 授权	TeamViewerGmbH 公司	Teamviewer	Teamviewer Business	1	套	

教育考试中心标准化考点巡考系统升级（网上巡查系统摄像头模拟转数字、补缺）项目					
序号		品牌型号	设备名称	数量	单位
一	华师大一附中				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-S9H34	SIP 网关媒体服务器	1	台
2		天地伟业 TC-R5820	网络流媒体服务器（20 路）	1	台
3		天地伟业 TC-R5880	网络流媒体服务器（80 路）	1	台
4		天地伟业 TC-S5144	校级管理服务器	1	台
5		天地伟业 Easy7 XK	CMS 平台管理软件	1	台
6		天地伟业 Easy7 Client.NET	平台板 CS 客户端	1	套
7		天地伟业 TC-ND924S5	高清智能网络数据矩阵（4 路解码）	1	台
8		迈拓 MT-801UK-C	KVM 切换器	1	台
9		联想 (Lenovo) 天逸 510S	网管监控 PC	1	台
10		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	4	块
11		天地伟业 TC-D549	监控专用监视器（49 寸 4K 液晶）	2	台
12	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	73	只
13		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	73	只
14		天地伟业 A29	壁挂支架	73	只
15		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	11	台
16		国产	摄像机供电电源	11	台
17		国产	拾音器供电电源	11	台
18	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	4	台
19		华为 S5720-32X-EI-AC	24 口汇聚网络交换机	1	台
20	线缆、 材料及 其它配 套设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	17	箱
21		单模 6 芯	单模光纤	1800	米
22		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	6	台
23		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	3	批
24		LC-LC 3M	单模光跳线	24	根
25		2*100 芯	音频线缆	3000	米
26		RVV2*1.5	电源线缆	2500	米
27		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	6	副
28		1U	金属封闭式理线架	4	只
29		600*600*1800	网络机柜	1	台
30		/	安装附件	1	批
二	曲阳第二中学				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-R5840	网络流媒体服务器（40 路）	1	台
2		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	2	块
3	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	37	只
4		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	37	只
5		天地伟业 A29	壁挂支架	37	只
6		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	1	台

7		国产	摄像机供电电源	1	台
8		国产	拾音器供电电源	1	台
9	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	2	台
10	线缆、材料及 其它配 套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	7	箱
11		单模 6 芯	单模光纤	800	米
12		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	2	台
13		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	2	批
14		LC-LC 3M	单模光跳线	8	根
15		2*100 芯	音频线缆	1110	米
16		RVV2*1.5	电源线缆	1295	米
17		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	2	副
18		1U	金属封闭式理线架	2	只
19		600*600*1800	网络机柜	1	台
20		/	安装附件	1	批
三	北郊高级中学				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-S9H34	SIP 网关媒体服务器	1	台
2		天地伟业 TC-R5820	网络流媒体服务器（20 路）	1	台
3		天地伟业 TC-R5880	网络流媒体服务器（80 路）	1	台
4		天地伟业 TC-S5144	校级管理服务器	1	台
5		天地伟业 Easy7 XK	CMS 平台管理软件	1	台
6		天地伟业 Easy7 Client.NET	平台板 CS 客户端	1	套
7		天地伟业 TC-ND924S5	高清智能网络数据矩阵（4 路解码）	1	台
8		迈拓 MT-801UK-C	KVM 切换器	1	台
9		联想 (Lenovo) 天逸 510S	网管监控 PC	1	台
10		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	5	块
11		天地伟业 TC-D549	监控专用监视器（49 寸 4K 液晶）	2	台
12	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	87	只
13		天地伟业 BM-K-3	拾音器+拾音器底座	87	只
15		天地伟业 A29	壁装支架	87	只
16		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	5	台
17		国产	摄像机供电电源	5	台
18		国产	拾音器供电电源	5	台
19	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	4	台
20		华为 S5720-32X-EI-AC	24 口汇聚网络交换机	1	台
21	线缆、材 料及 其 它配 套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	14	箱
22		单模 6 芯	单模光纤	1600	米
23		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	4	台
24		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	2	批
25		LC-LC 3M	单模光跳线	16	根
26		2*100 芯	音频线缆	2610	米
27		RVV2*1.5	电源线缆	3045	米

28		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	4	副
29		1U	金属封闭式理线架	4	只
30		600*600*1800	网络机柜	1	台
31		/	安装附件	1	批
四	继光高级中学				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-S9H34	SIP 网关媒体服务器	1	台
2		天地伟业 TC-R5820	网络流媒体服务器（20 路）	1	台
3		天地伟业 TC-R5880	网络流媒体服务器（80 路）	1	台
4		天地伟业 TC-S5144	校级管理服务器	1	台
5		天地伟业 Easy7 XK	CMS 平台管理软件	1	台
6		天地伟业 Easy7 Client.NET	平台板 CS 客户端	1	套
7		天地伟业 TC-ND924S5	高清智能网络数据矩阵（4 路解码）	1	台
8		迈拓 MT-801UK-C	KVM 切换器	1	台
9		联想 (Lenovo) 天逸 510S	网管监控 PC	1	台
10		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	4	块
11		天地伟业 TC-D549	监控专用监视器（49 寸 4K 液晶）	2	台
12	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	79	只
13		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	79	只
14		天地伟业 A29	壁装支架	79	只
15		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	5	台
16		国产	摄像机供电电源	5	台
17		国产	拾音器供电电源	5	台
18	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	4	台
19		华为 S5720-32X-EI-AC	24 口汇聚网络交换机	1	台
20	线缆、材 料及 其 它配套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	14	箱
21		单模 6 芯	单模光纤	1600	米
22		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	4	台
23		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	2	批
24		LC-LC 3M	单模光跳线	16	根
25		2*100 芯	音频线缆	2370	米
26		RVV2*1.5	电源线缆	2765	米
27		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	4	副
28		1U	金属封闭式理线架	4	只
29		600*600*1800	网络机柜	1	台
30		/	安装附件	1	批
五	虹口高级中学				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-S9H34	SIP 网关媒体服务器	1	台
2		天地伟业 TC-R5880	网络流媒体服务器（80 路）	1	台
3		天地伟业 TC-S5144	校级管理服务器	1	台
4		天地伟业 Easy7 XK	CMS 平台管理软件	1	台
5		天地伟业 Easy7 Client.NET	平台板 CS 客户端	1	套

6		天地伟业 TC-ND924S5	高清智能网络数据矩阵（4路解码）	1	台
7		迈拓 MT-801UK-C	KVM 切换器	1	台
8		联想 (Lenovo) 天逸 510S	网管监控 PC	1	台
9		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	4	块
10		天地伟业 TC-D549	监控专用监视器（49 寸 4K 液晶）	2	台
11	信号采集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	66	只
12		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	66	只
13		天地伟业 A29	壁装支架	66	只
14		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	3	台
15		国产	摄像机供电电源	3	台
16		国产	拾音器供电电源	3	台
17	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	3	台
18		华为 S5720-32X-EI-AC	24 口汇聚网络交换机	1	台
19	线缆、材料及其它配套设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	9	箱
20		单模 6 芯	单模光纤	1200	米
21		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	3	台
22		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	2	批
23		LC-LC 3M	单模光跳线	12	根
24		2*100 芯	音频线缆	1980	米
25		RVV2*1.5	电源线缆	2310	米
26		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	3	副
27		1U	金属封闭式理线架	3	只
28		600*600*1800	网络机柜	1	台
29		/	安装附件	1	批
六	五十二中				
1	巡查核心设备	天地伟业 TC-S9H34	SIP 网关媒体服务器	1	台
2		天地伟业 TC-R5880	网络流媒体服务器（80 路）	1	台
3		天地伟业 TC-S5144	校级管理服务器	1	台
4		天地伟业 Easy7 XK	CMS 平台管理软件	1	台
5		天地伟业 Easy7 Client.NET	平台板 CS 客户端	1	套
6		天地伟业 TC-ND924S5	高清智能网络数据矩阵（4路解码）	1	台
7		迈拓 MT-801UK-C	KVM 切换器	1	台
8		联想 (Lenovo) 天逸 510S	网管监控 PC	1	台
9		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	4	块
10		天地伟业 TC-D549	监控专用监视器（49 寸 4K 液晶）	2	台
11	信号采集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	65	只
12		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	65	只
13		天地伟业 A29	壁装支架	65	只
14		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	1	台
15		国产	摄像机供电电源	1	台
16		国产	拾音器供电电源	1	台

17	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	3	台
18		华为 S5720-32X-EI-AC	24 口汇聚网络交换机	1	台
19	线缆、材料及 其它配套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	9	箱
20		单模 6 芯	单模光纤	1200	米
21		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	3	台
22		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	2	批
23		LC-LC 3M	单模光跳线	12	根
24		2*100 芯	音频线缆	1900	米
25		RVV2*1.5	电源线缆	2275	米
26		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	3	副
27		1U	金属封闭式理线架	3	只
28		600*600*1800	网络机柜	1	台
29		/	安装附件	1	批
七	北虹高级中学				
1	巡查核 心设备	希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	2	块
2	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	28	只
3		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	28	只
4		天地伟业 A29	壁装支架	28	只
5	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	2	台
6	线缆、材 料及 其它配套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	3	箱
7		单模 6 芯	单模光纤	800	米
8		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	2	台
9		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
10		LC-LC 3M	单模光跳线	8	根
11		RVV2*1.5	电源线缆	980	米
12		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	1	副
13		1U	金属封闭式理线架	1	只
14		/	安装附件	1	批
八	北郊学校				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-R5820	网络流媒体服务器（20 路）	1	台
2		天地伟业 TC-R5840	网络流媒体服务器（40 路）	1	台
3		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	2	块
4	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	41	只
5		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	41	只
6		天地伟业 A29	壁装支架	41	只
7		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	1	台
8		国产	摄像机供电电源	1	台
9		国产	拾音器供电电源	1	台
10	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	2	台
11	线缆、材	超六类	六类非屏蔽双绞线	6	箱

12	料及 其	单模 6 芯	单模光纤	800	米
13	它配套	6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	2	台
14	设备	1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
15		LC-LC 3M	单模光跳线	8	根
16		RVV2*1.5	电源线缆	1435	米
17		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	2	副
18		1U	金属封闭式理线架	2	只
19		/	安装附件	1	批
九	南湖职校				
1	巡查核	天地伟业 TC-R5820	网络流媒体服务器（20 路）	1	台
2	心设备	天地伟业 TC-R5840	网络流媒体服务器（40 路）	1	台
3		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	4	块
4	信号采	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	70	只
5	集	天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	70	只
6		天地伟业 A29	壁装支架	70	只
7		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	1	台
8		国产	摄像机供电电源	1	台
9		国产	拾音器供电电源	1	台
10	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	4	台
11	线缆、材	超六类	六类非屏蔽双绞线	9	箱
12	料 及其	单模 6 芯	单模光纤	1600	米
13	它配套	6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	4	台
14	设备	1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
15		LC-LC 3M	单模光跳线	16	根
16		RVV2*1.5	电源线缆	2420	米
17		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	3	副
18		1U	金属封闭式理线架	3	只
19		600*600*1800	网络机柜	1	台
20		/	安装附件	1	批
十	长青学校				
1	巡查核	天地伟业 TC-R5840	网络流媒体服务器（40 路）	1	台
2	心设备	希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	2	块
3	信号采	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	31	只
4	集	天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	31	只
5		天地伟业 A29	壁装支架	31	只
6		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	2	台
7		国产	摄像机供电电源	2	台
8		国产	拾音器供电电源	2	台
9	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	2	台
11	线缆、材	超六类	六类非屏蔽双绞线	6	箱



12	料及其	单模 6 芯	单模光纤	800	米
13	它配套	6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	2	台
14	设备	1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
15		LC-LC 3M	单模光跳线	8	根
16		2*100 芯	' 音频线缆	0	米
17		RVV2*1.5	电源线缆	1085	米
18		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	2	副
19		1U	金属封闭式理线架	2	只
20		600*600*1800	网络机柜	0	台
21		/	安装附件	1	批
十一	江湾初级中学				
1	巡查核 心设备	希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	2	块
2	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	23	只
3		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	23	只
4		天地伟业 A29	壁装支架	23	只
5	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	1	台
6	线缆、材 料及 其 它配套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	2	箱
7		单模 6 芯	单模光纤	400	米
8		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	1	台
9		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
10		LC-LC 3M	单模光跳线	4	根
11		RVV2*1.5	电源线缆	805	米
12		/	安装附件	1	批
十二	民办新华初级中学				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-R5820	网络流媒体服务器（20 路）	1	台
2		天地伟业 TC-R5840	网络流媒体服务器（40 路）	1	台
3		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	3	块
4	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	52	只
5		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	52	只
6		天地伟业 A29	壁装支架	52	只
7		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	1	台
8		国产	摄像机供电电源	1	台
9		国产	拾音器供电电源	1	台
10	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	3	台
11	线缆、材 料 及其 它配套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	3	箱
12		单模 6 芯	单模光纤	1200	米
13		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	3	台
14		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
15		LC-LC 3M	单模光跳线	12	根
16		2*100 芯	音频线缆	0	米

17		RVV2*1.5	电源线缆	1820	米
18		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	1	副
19		1U	金属封闭式理线架	1	只
20		/	安装附件	1	批
十三	民办新复兴初级中学				
1	巡查核 心设 备	天地伟业 TC-R5820	网络流媒体服务器（20 路）	1	台
2		天地伟业 TC-R5840	网络流媒体服务器（40 路）	1	台
3		希捷 ST4000VX000	监控 SV 专用硬盘（4T）	3	块
4	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	51	只
5		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	51	只
6		天地伟业 A29	壁装支架	51	只
7		天地伟业 TC-C52BS	高清室外摄像机	2	台
8		国产	摄像机供电电源	2	台
9		国产	拾音器供电电源	2	台
10	交换机	华为 S5735S-L24T4S-A	24 口接入网络千兆交换机	3	台
11	线缆、材 料及 其 它配套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	3	箱
12		单模 6 芯	单模光纤	1200	米
13		6 口（含熔接及配件）	6 口光纤终端盒	3	台
14		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
15		LC-LC 3M	单模光跳线	12	根
16		RVV2*1.5	电源线缆	1785	米
17		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	1	副
18		1U	金属封闭式理线架	1	只
19		/	安装附件	1	批
十四	区考试中心				
1	巡查核 心设备	天地伟业 TC-S9H34	SIP 网关媒体服务器	1	台
2		天地伟业 TC-C52E24	视频备份服务器（24 盘位）	4	台
3		希捷 ST4000VX000	企业级 SV 专用硬盘（4T）	80	块
4		国产定制	服务器备用电源	3	块
5	信号采 集	天地伟业 TC-C55KS	200 万高清网络半球摄像机	4	只
6		天地伟业 BM-K-3	拾音器、拾音器底座	4	只
7		天地伟业 A29	壁装支架	4	只
8	线缆、材 料及;其 它配套 设备	超六类	六类非屏蔽双绞线	1	箱
9		1U 12 口（含熔接及配件）	12 口光纤终端盒	1	批
10		RVV2*1.5	电源线缆	140	米
11		六类 24 口含模块	24 口网络配线架	1	副
12		1U	金属封闭式理线架	1	只
13		/	安装附件	1	批
合计					

2021 年区教育考试中心上外东校标准化考点建设项目					
序号	项目内容	产品名称	品牌型号	单位	备注
1	(一) 网上巡考系统	半球型网上巡查摄像机 (室 内)	天地伟业/TC-C55KS	72	
2		1080P 高清枪式摄像机 (室外)	天地伟业/TC-C52BS	2	
3		全向拾音器	天地伟业/BM-K-3	44	
4		拾音器底座	天地伟业/A29	44	
5		壁装支架	天地伟业/712	2	
6		标准机柜 (600*600*600 含 PDU)	奥尔利 /600*600*600 含 PDU	1	
7		网络流媒体服务器 (40 路)	天地伟业/TC-R5840	2	
8		监控级硬盘 (3T)	希捷/ST4000NM000A	10	
9		视频备份服务器 (24 盘位)	天地伟业 /TC-C52E24	1	
10		24 口接入交换机	华为 /S5735S-S24T4S-A	4	
11		24 口汇聚交换机	华为 /S5720-32X-EI-AC	1	
12		六类网线 (CAT6)	大华/CAT6	10	
13		电源线 (RVV3X2.5)	大华/RVV3X2.5	1000	
14		4 芯单模光缆	普联/4 芯单模	1000	
15		24 口光纤盒	普联/24 口	5	
16		光纤跳线	绿联/单模 3 米	150	
17		光纤模块	华为 /SFP-GE-LX-SM1310	150	
19	(二) 身份验证系统	身份验证终端	亚略特/7600	6	
20	(三) 无线屏蔽系统	考场无线信号屏蔽器	创兆/CM-808S5G	21	
21		手持式金属探测器	东美/DS300	21	

虹口区教育考试中心建设清单					
序号	设备名称	原产地和制造商	型号规格	单位	数量
1	视频备份服务器（24 板位）	中国、天地伟业	TC-C52E24	台	1
2	备份硬盘 4T	中国、希捷	ST4000	块	12
3	视频会议 MCU （最大支持 16 路同时接入）	中国、华为	ClcudMCU	台	1
4	视频会议摄像机	中国、华为	Camera 200	台	16
5	视频会议终端	中国、华为	Box 300	台	16
6	千兆汇聚交换机（48 口）	中国、锐捷	RG-NBS5100-48GT4SEP	台	1
7	六类网线	中国、韩电	HSYV-6	箱	3
8	管理电脑	中国、联想	M420-D272		1
9	UPS 主电线电缆敷设	中国、科华	主机配套		1
10	10KWAUPS	中国、科华	YTR3310-J	套	1
11	操作台	中国、中骅盾	定制	您	1
12	46 寸超窄边液晶拼接屏	中国、天地伟业	TC-P46	台	24
13	定制屏幕墙支架（24 屏）	中国、中骅盾	定制	套	1
14	辅材（配电箱，电源线，管槽等）	中国、配套	配套	批	1
合计					
序	设备名称	原产地和制造商	型号规格	单位	数量
1	考试标准化专用坐席（含凳子）（训练部分）	中国、欧怡	定制升降桌	套	39
2	考试标准化专用讲桌（训练部分）	中国、欧怡	定制讲桌	套	1
3	供电电源点位（训练部分）	中国、韩电	RVV3*1, 5	点	196
4	坐席控制器点位（训练部分）	中国、韩电	RVV4*1.0	点	84
5	室内分路配电柜（训练部分）	中国、定制	定制	套	1
6	20KWAUPS （含器电池，电池柜）	中国、科华	YTR3320-J	套	2
7	UPS 主电线电缆敷设	中国、科华	主机配套	批	2
8	PVC 线槽（训练部分）	中国、公元	PVC40*20mm	米	400
9	有线信息点（训练部分）	中国、韩电	UTPCAT6	点	110
10	24 口考场接入交换机（训练部分）	中国、锐姓	RG-NBS5100-24GT4SFP	台	4

11	六类非屏蔽配线架（训练部分）	中国、韩电	UTP-6-24	只	4
12	24 口光纤配线架（训练部分）	中国、天诚	FB-11-1U	只	2
13	PVC 管（训练部分）	中国、公元	PVC20mm	米	400
14	防雷接地（训练部分）	中国、定制	定制	套	2
15	考生专用机（训练部分）	中国、联想	A730-D047	台	39
16	监考服务器（训练部分）	中国、联想	ST58	台	2
17	多媒体教师机（训练部分）	中国、联想	M420-D272	台	1
18	22U 机柜（训练部分）	中国、中驿盾	ZHD. 6822	台	1
19	考试专用耳机（训练部分）	中国、讯飞	E11-91	只	44
20	外语听说测试配套软件（训练部分）	中国、讯飞	英语听说考试软件	套	1
21	A4 幅面激光打印机（训练部分）	中国、惠普	P108A	台	1
22	半球型网上巡查摄像机（考场）	中国、天地伟业	TC-C55KS	只	12
23	全向拾音器	中国、天地伟业	BM-K-3	只	4
24	16 路流媒体服务器	中国、天地伟业	TC-R5820 配置:1/B/N/XK	台	1
25	监控级硬盘 4T	中国、希捷	ST4000	块	2
26	身份验证终端	中国、亚略特	BM7600	台	2
27	无线信号屏蔽器	中国、跨域	SMART-SI I IELD5000	台	4
28	金属探测器	中国、天巡	TX-1001B	台	2
29	24 芯 OM3 光纤布线（训练部分）	中国、韩电	GYTA-24	批	2
30	巡考汇聚交换机（含 24 千兆光口, 24 千兆电口）	中国、锐捷	RG-S7505	台	1
31	楼道摄像机	中国、天地伟业	TC-C52BS	套	9
32	言息化配套	中国、定制	定制	项	1
合计					
江湾初级中学标准化考场建设清单					
序 号	设备名称	原产地和制造商	规格型号	单位	
1	考试标准化专用坐席（含凳子）（训练部分）	中国、欧怡	定制升降桌	套	47
2	考试标准化专用讲桌（训练部分）	中国、欧怡	定制讲桌	套	1
3	供电电源点位（训练部	中国、韩电	RVV3*1. 5	点	108

	分)				
4	坐席控制器点位 (训练部分)	中国、韩电	RVV4*].0	点	47
5	室内分路配电柜 (训练部分)	中国、定制	定制	套	1
6	20KWAUPS (含蓄电池, 电池机)	中国、科华	YTR3320-J	套	2
7	UPS 主电线电缆敷设	中国、科华	上机配套	批	2
8	PVC 线槽 (训练部分)	中国、公元	PVC40*20mm	米	200
9	有线信息点 (训练部分)	中国、韩电	UTPCAT6	点	60
10	24 口考场接入交换机 (训练部分)	中国、锐捷	RG-NBS5100-24GT4SFP	台	4
11	六类非屏蔽配线架 (训练部分)	中国、韩也	UTP-6-24	只	4
12	24 口光纤配线架 (训练部分)	中国、天诚	FB-I1-1U	只	2
13	PVC 管 (训练部分)	中国、公元	PVC20mm	套	200
14	防雷接地 (训练部分)	中国、定制	定制	套	1
15	考生专用机 (训练部分)	中国、联想	A730-D047	台	47
16	监考服务器 (训练部分)	中国、联想	ST 58	台	2
17	多媒体教师机 (训练部分)	中国、联想	M420-D272	套	1
18	22U 机柜 (训练部分)	中国、中骅盾	Zi11). 6822	台	1
19	考试专用耳机 (训练部分)	中国、讯飞	E11-91	只	52
20	外语听说测试配住软件 (训练部分)	中国、讯飞	英语听说考试软件	套	1
21	A4 幅面激光打印机 (训练部分)	中国、惠普	PI08A	台	1
22	半球型网上巡查摄像机 (考场)	中国、天地伟业	TC-C55KS	只	12
23	全向拾音器	中国、天地伟业	BM-K-3	只	4
24	16 路流媒体服务器	中国、天地伟业	TC-R5820 配置:I/B/N/XK	台	1
25	监控级硬盘 4T	中国、希捷	ST4000	块	2
26	身份验证终端	中国、歪略特	BM7600	台	2
27	无线信号屏蔽器	中国、跨域	SMART-SHIELD5000	台	4
2X	金属探测器	中国、天巡	TX-1011B	台	2
29	21 芯 (M3 光纤布线 (训练部分)	中国、韩电	GYTA-24	批	1
30	巡考汇聚交换机 (含 24	中国、锐捷	RG-S7505	台	1

	千兆光口, 24 千兆电口)				
31	楼道摄像机	中国、大地伟业	TC-C52BS	煲	8
32	信息化配您	中国、定制	定制	项	1
合计					
外国语东校标准化考场建设清单					
序号	设备名称	原产地和制造商	型号规格	单位	数量
1	考试标准化专用坐席 (含凳子) (训练部分)	中国、欧怡	定制升降桌	套	30
2	考试标准化专用讲桌 (训练部分)	中国、欧怡	定制讲桌	套	1
3	供电电源点位 (训练部分)	中国、韩电	RVV3*1.5	占	74
4	坐席控制器点位 (训练部分)	中国、韩电	RVV4*1.0	点	30
5	室内分路配电柜 (训练部分)	中国、定制	定制	套	1
6	20KWAUPS (含蓄电池, 电池柜)	中国、科华	YTR3320-J	套	2
7	10KWAUPS (含苔电池, 电池柜)	中国、科华	YTR3310-J	套	1
8	UPS 主电线电缆敷设	中国、科华	主机配套	批	3
9	PVC 线槽 (训练部分)	中国、公元	PVC40*20nun	米	200
10	有线信息点 (训练部分)	中国、韩电	UTPCAT6	点	43
11	24 口考场接入交换机 (训练部分)	中国、锐捷	RG-NBS5100-24GT4SEP	台	3
12	六类非加蔽配线架 (训练部分)	中国、韩电	UTP-6-24	只	3
13	24 口光纤配线架 (训练部分)	中国、天诚	FB-11-IU	只	2
14	PVC 管 (训练部分)	中国、公元	PVC20mm	米	200
15	防雷接地 (训练部分)	中国、定制	定制	套	1
16	考生专用机 (训练部分)	中国、联想	A730-D047	台	30
17	监考服务器 (训练部分)	中国、联想	ST58	台	2
18	多媒体教师机 (训练部分)	中国、联想	M420-D272	台	1
19	22U 机柜 (训练部分)	中国、中驿盾	ZHD 6822	台	1
20	考试专用耳机 (训练部分)	中国、讯飞	EII-91	只	35
21	外语听所测试配套软件 (训练部分)	中国、讯飞	英语听说考试软件	套	1

22	A4 幅面激光打印机（训练部分）	中国、惠普	P108A	台	1
23	半球型网上巡考摄像机（考场）	中国、天地伟业	TC-C55KS	只	12
24	全向拾音器	中国、天地伟业	BM-K-3	只	4
25	半球型网上巡查摄像机（监控保险柜、考务室）	中国、天地伟业	TC-C55KS	只	2
26	16 路流媒体服务器	中国、天地伟业	TC-R5820 配 S: I/B/N/XK	台	1
27	27 监控级硬财,	中国、希捷	ST4000	块	2
28	校级身份验证管理平台	中国、经意	KSYZVI.6	套	1
29	身份验证服务器	中国、联想	SR258	台	1
30	身份验证终端	中国、亚略特	BM7600	台	2
31	无线信号屏蔽器	中国、跨域	SMART-SI IIELD5000	台	4
32	金属探测器	中国、天巡	TX-I00IB	台	2
33	24 芯 OM3 光纤布线（训练部分）	中国、韩电	GYTA-24	批	1
34	42U 服务器机柜	中国、中驿盾	Zi11). 6842	台	1
35	巡考汇聚交换机（含 24 千兆光口, 24 千兆电口）	中国、锐捷	RG-S7505	台	1
36	24 口接入交换机（保密室考务室接入）	中国、锐捷	RG-NBS5100-24GT4SrP	台	1
37	六类非屏蔽配线架	中国、韩电	UTP-6-24	只	1
38	三合一 SIP 服务器	中国、天地伟业	TC-S9H34 配置: W/3/SIP	套	1
39	存储转发管理服务器软件	中国、天地伟业	Easy7 XK	台	1
40	数字高清解码器	中国、天地伟业	TC-ND2104	套	1
41	校级网上巡查平台	中国、天地伟业	TC-S5144	套	1
42	无线屏蔽校级管理平台	中国、跨域	无线信号监测管理系统 VI.0	套	1
43	网管监控 PC	中国、联想	M420-D272	套	1
44	39 英寸 4K 高清智能电视	中国、海尔	LE43E51	台	2
45	全向麦克风	中国、华为	VPM220	个	1
46	楼道摄像机	中国、天地伟业	TC-C52BS	您	7
47	信息化配套	中国、定制	定制	项	1
合计					
五十二中标准化考场建设清单					
序号	设备名称	原产地和制造商	型号规格	单位	数量
1	20KWAUPS（含蓄电池，电池柜）	中国、科华	YTR3320-J	套	2



2	UPS 主电线电缆敷设	中国、科华	主机配套	批	2
3	半球型网上巡查摄像机 (考场)	中国、天地伟业	TC-C55KS	只	12
4	全向拾音器	中国、天地伟业	BM-K-3	只	4
5	16 路流媒体服务器	中国、天地伟业	TC-R5820 配置: I/B/N/XK	台	1
6	监控级硬盘 4T	中国、希捷	ST4000	块	2
7	身份验证终端	中国、亚略特	BM7600	台	2
«	无线信号屏蔽器	中国、跨域	SMART-SI IIELD5000	台	4
9	金属探测器	中国、天巡	TX-1001B	台	2
10	巡考汇聚交换机 (含 24 千兆光口, 24 千兆电口)	中国、锐捷	RG-S7505	台	1
11	楼道摄像机	中国、天地伟业	TC-C52BS	套	2
合计					
民办新华初中标准化考场建设清单					
序号	设备名称	原产地和制造商	型号规格	单位	数量
1	20KWAUPS (含蓄电池, 电池柜)	中国、科华	YTR3320-J	套	2
2	UPS 主电线电缆敷设	中国、科华	主机配套	批	2
3	半球型网上巡查摄像机 (考场)	中国、天地伟业	TC-C55KS	只	12
4	全向拾音器	中国、天地伟业	BM-K-3	只	4
5	16 路流媒体服务器	中国、天地伟业	IC-K5820 配置 1/B/N/XK	台	1
6	监控级硬盘 4T	中国、希捷	ST4000	块	2
7	身份验证终端	中国、亚略特	BM7600	台	2
8	无线信号屏蔽器	中国、跨域	SMART-SHIELD5000	台	4
9	金属探测器	中国、天巡	TX1001B	台	2
10	巡考汇聚交换机 (含 24 千兆光口, 24 千兆电口)	中国、锐捷	RG-S7505	台	1
合计					
新复兴初中标准化考场建设清单					
序号	设备名称	原产地和制造商	型号规格	单位	数量
1	20KWAUPS (含蓄电池, 电 池柜)	中国、科华	YTR3320-J	套	2
2	UPS 主电线电缆敷设	中国、科华	主机配套	批	2
3	半球型网上巡查摄像机 (考场)	中国、天地伟业	TC-C55KS	只	12
4	全向拾音器	中国、天地伟业	BM-K-3	只	4
5	16 路流媒体服务器	中国、天地伟业	TC-R5820 配 置:I/B/N/XK	台	1

6	监控级硬盘 4T	中国、希捷	ST4000	块	2
7	身份验证终端	中国、亚略特	BM7600	台	2
«	无线信号屏蔽器	中国、跨域	SMART-SI IIELD5000	台	4
9	金属探测器	中国、天巡	TX-I001B	台	2
10	巡考汇聚交换机（含 24 千兆光口，24 千兆电口）	中国、锐捷	RG-S7505	台	1
合计					
总计					

上海市虹口区教育局 2019 年考场运维和考试保障服务项目设备清单（指挥中心）		
类别	设备名称	数量
一、计算机网络系统	数据中心交换机	1
	光模块	12
	千兆接入交换机	2
	千兆接入交换机	1
	无线控制器	1
	室内隐藏天线无线 AP	4
	24 口 POE 千兆交换机	1
	交流电源模块	1
四、中心机房建设	配电系统	
	组配电系统	1
	精密空调电缆	15
	UPS 主机引入线缆	30
	UPS 主机输出线缆	15
	小型机、服务器专用塑料铜芯线	6
	工业链接器	8
	金属桥架	1
	金属软管	20
	配件	1
	UPS 不间断电源系统	
	模块化电源主机	1
	蓄电池	32
	UPS 承重支架	1
	电池柜承重支架	1
	电池柜	2
	电池连接线	150
	辅材	1
	机柜及 PDU 系统	
	服务器机柜	4
	机柜承重支架	4
	16 口电源分配器	8
	电源分配器集中管理器	2
	附件	1
	KVM 切换系统	
	5 控 32 矩阵式 KVM 切换器	1
	USB 电脑端模块	16
	RJ-45 控制端混接模块	1
	单口 IP-KVM+串口+电源管理三合一方案	1
	环境监控系统	

	开关量采集模块	1
	开关量处理模块	1
	漏水控制器及检测绳	1
	温湿度传感器	1
	烟雾探测器	2
	通讯转换模块	3
	工控机	1
	串口装换设备	1
	短信报警查询系统	1
	组态平台监控软件	1
	远程监控管理软件	1
	GSM 卡	1
	专用配电箱	1
	工业电源	1
	信号线电源线	1
	线管和线槽	1
	辅材	1
	机房接地系统	
	二级电源防雷器	1
	紫铜牌	30
	专用接地母线	100
	紫铜带	20
	等电位连接盒	1
	绝缘端子	1
	其他附件	1
五、门禁一卡通系统	单门控制器	2
	四门控制器	2
	读头	5
	开门按钮	5
	磁力锁	3
	双体磁力锁	2
	磁力锁支架	5
	道闸	2
	道闸控制器	2
	IC 卡	100
	软件	1
	发卡器	1
	门禁控制电脑	1
	线缆辅材	1
六、视频监控系统	1080P 全高清半球型网络摄像机	6
	1080P 全高清半球型网络摄像机	1

	拾音器	1
	电源适配器	7
	网络视频录像机 NVR	1
	一体化监控级 SATA 硬盘	4
	液晶监视器	1
	视频工作站	1
	线缆辅材	1
十、标准化考点巡考	线缆辅材	1
指挥系统改造		
十一、指挥室显示、	大屏显示系统	
扩声、集中控制系统	46 寸窄边液晶监视器 DID	24
	后维护安装支架	1
	大屏拼接控制器	1
	线缆辅材	1
	扩声系统	
	调音台	1
	数字发言系统	1
	音频处理器	1
	反馈逆制器	1
	功放	2
	吸顶式音箱	4
	时序电源	1
	线缆辅材	1
	中央集控及信号处理设备	
	网络型中控主机	1
	无线触摸屏	1
	RS232 扩展模块	2
	红外发射棒	2
	无线收发器	1
	软件编程	1
	混合型矩阵切换器	1
	线缆辅材	1
	安装人工	1
	税金	1

## 第六章 技术规范和要求

### 运维服务需求

#### 日常运维需求

#### 系统运维培训

项目运维中标后，开展运维的培训工作，培训的对象包括运维公司负责人、运维公司操作人员和运维公司运维服务人员。由中标运维单位制定培训内容，针对运维人员进行培训，确保相关人员可以进行相关操作。同时，若有系统刚升级， 每次系统升级后 1 周开展系统运维培训。

#### 软件性能调优

考试系统软件性能调优，包括 2 个部分，一个是考试系统软件性能的优化、一个是定期对系统发现的问题进行排查和故障解决方案的总结。

#### 后台数据维护

根据上海市虹口区教育局考试需要，若需要视频、考试数据等进行追溯，则需要定期进行后台业务数据维护操作。具体后台数据维护需求包括业务管理后台数据维护、误操作进行的后台数据维护、功能不完善导致的数据维护、数据库维护操作和每月数据维护备案。

### 考试保障需求

#### 前期准备阶段维护需求

根据市考试院联调要求的日程安排运维单位提前若干天，需完成考点学校视频服务器与网络巡检、监控中心考试视频服务器等相关工作。同时，结合上级单位要求前若干天，第三方运维服务单位需要提供虹口区教育考试中心该考试的运维保障方案。

#### 考试保障阶段维护需求

考试前 2 小时，实现虹口区教育考试中心与考点学校机房的系统保障工作。

#### 考试过程中应急保障需求

对考试过程中发生的故障事件进行应急保障工作，包括考场监控无图像事件 的处理、多个考场监控无图像的处理、视频会议系统不能通话事件的处理、考试 过程中图像分割器发生故障事件的处理、考试中操作台电脑发生故障事件的处理、身份验证设备发生故障事件的处理以及身份验证设备不能联网事件的处理。

## 运维保障需求

### 日常运维保障需求

日常运维保障为系统设备保障，主要保障方式为虹口区教育考试中心配备 2 名运维保障人员，每个月定期实现日常运维保障工作，包括系统运维培训、软件性能调优和后台数据维护、设备检查、日常巡检等工作。

### 考试运维保障需求

考试运维保障包括考试前若干天（前若干天指的是根据上级单位要求考前完成全部的检查 and 调试工作，所有系统均能正常运行）和考试当天的运维人员保障和应急保障。通过人员保障和应急保障实现考试系统的正常运行和考试工作的顺利开展，完成考试工作。

## 运维服务方案

### 服务对象及内容

#### 考场运维和考试保障服务项目的对象

考场运维和考试保障服务项目对象为虹口区教育考试中心考试系统、标准化考点考试系统。教育考试中心运维包括网上巡查系统（合同中巡查系统）、视频指挥系统（包括合同视频会议系统、视频会议大屏等设备）、无线屏蔽系统、考生身份验证系统，考务管理系统；考点考场运维包括网上巡查系统、无线屏蔽系统、考生身份验证系统、视频指挥系统、考务管理系统、外语听说测试标准化考场。

#### 考场运维和考试保障服务的内容

标准化考点考场运维和考试保障服务项目内容包括日常维护和考试保障 2 个部分。日常维护包括设备运维服务和人员保障；考试保障包括设备保障（准备阶段设备保障、考试阶段设备保障和考试中考场应急保障）和运维服务保障（人员保障和应急保障）。

### 呼叫中心

乙方提供统一的报修平台，提供 7\*24 小时响应的热线服务电话（400 及 800 呼叫服务）。

### 业务管理平台

乙方提供成熟的业务管理平台，支撑整体项目管理（包括日常巡检、考试保障等）。

### 日常维护

（1）设备运维服务：包括日常巡检、系统操作培训、软件性能调优、后台数据维护等。

①日常巡检乙方每月定期对虹口区教育考试中心及各考点的考试设备进行日常维护和检查，提供全年 7×24 的设备维修服务次数不限，针对不同的故障级别采取不同的应对措施。确保每次考试前设备正常，技术人员提供最佳的解决方法，工程师进行现场解决。乙方应建立完善的设备清单及运维档案以便随时掌握考试中心及各考点设备的使用情况，及时做好日常巡检的书面记录（一式 3 份），并在每月 5 日前将上月巡检记录表交给甲方备案。

## ②系统运维培训

培训的对象包括乙方负责人、乙方操作人员和乙方运维服务人员。由乙方制定培训内容，针对运维人员进行培训，确保相关人员可以进行相关操作。同时，若有系统刚升级，每次系统升级后 1 周开展系统运维培训。

## ③软件性能调优

考试系统软件性能调优，包括 2 个部分，一个是考试系统软件性能的优化、一个是定期对系统发现的问题进行排查和故障解决方案的总结。

## ④后台数据维护

根据甲方考试需要，若需要视频、考试数据等进行追溯，则乙方需要定期进行后台业务数据维护操作。具体后台数据维护需求包括业务管理后台数据维护、误操作进行的后台数据维护、功能不完善导致的数据维护、数据库维护操作和每月数据维护备案。

（2）人员保障：包括为系统运维提供的人员保障力量。

①日常维护人员：乙方若干人，每月定期实现日常运维保障工作，包括系统运维培训、软件性能调优和后台数据维护、设备检查、日常巡检等工作。

## （3）备品备件保障

本项目需提供备品备件，备品备件的技术参数不得低于目前设备的技术指标，如有停产设备，应提供目前市场的升级产品。

日常维护阶段故障响应时间：5 分钟内响应；考试中心 30 分钟内、考点 60 分钟内到达现场；到达现场 2 小时内完成故障排查。如不能在规定时间内解决的由乙方提供备品备件确保考试系统正常使用，备品备件需在 48 小时内提供。

## 考试保障

（1）设备保障：包括准备阶段设备保障、考试阶段设备保障和考试中设备应急保障

## ①准备阶段设备保障



根据考试组织部门联调要求的日程安排，乙方提前一至二周（根据甲方要求）完成考点学校视频服务器与网络巡检、监控中心考试视频服务器、检测设备运行情况、软硬件的协调性测试、数据导入资料备份检查和考场通道搭建等相关工作。乙方应及时做好考前联调巡检的书面记录（一式3份），并在完成联调次日将考试联调巡检记录表交给甲方备案。在考试前发现的问题，技术人员立即做出反应，提供最佳的解决方法，工程师进行现场解决。同时结合上级单位要求，乙方需提前一至二周（根据甲方要求）向甲方提供该考试的运维保障方案（包括人员安排，以及预案等）。

## ②考试阶段设备保障

考试当天，乙方在虹口区教育考试中心和各考点派遣专业的技术人员对考试系统保驾护航。如果系统出现现场能解决的问题立即解决，在不影响系统使用的情况下技术人员在现场解决，如果现场出现的问题，现场解决会影响系统的使用，在考试结束后解决问题。

## ③考试中设备应急保障

乙方对考试过程中发生的故障事件进行应急保障工作，包括考场监控无图像事件的处理、多个考场监控无图像的处理、视频会议系统不能通话事件的处理、考试过程中图像分割器发生故障事件的处理、考试中操作台电脑发生故障事件的处理、身份验证设备发生故障事件的处理以及身份验证设备不能联网等事件的处理。

### （2）人员保障

考前：乙方若干人（根据考点数量而定），检查、调通考试考点和区中心平台。

考中：乙方若干人（每个考点至少2人，考试中心2人）。

考后：乙方2人，收集汇聚考试数据信息和文档，保证考试期间录像存储6个月以上，重要考试录像的保存时间按照考务规定执行。

### （3）备品备件保障

本项目需提供备品备件。备品备件的技术参数不得低于目前设备的技术指标，如有停产设备，应提供目前市场的升级产品。

考试准备阶段故障响应时间等要求与日常维护阶段相同。

考试阶段与考试中故障响应时间：技术人员驻场保障，1分钟内响应，15分钟内完成故障排查。如不能在规定时间内解决的由乙方提供备品备件确保考试系统正常使用，考试期间乙方需确保核心设备的备品备件充足，保证在故障发生后1小时内恢复系统的正常运行。

其他

- ① 如有因特殊情况临时增加的考点或考场，其考场运维和考试保障服务内容同上。
- ② 其他未尽事项以上海市教育考试院及其他上级单位提出的标准化考点考场运维和考试保障运维要求为准。

## 第七章 投标文件格式

# 2024 年标准化考场运维和考试保障服务项目

## 投 标 文 件

投标人： (盖单位章)  
年 月 日

## 目 录

投标文件应包括下列部分：

### 商务标：

- 一、投标函、投标承诺书
- 二、投标报价汇总表
- 三、法定代表人身份证明及授权委托书
- 四、投标保证金证明（如有）
- 五、投标报价明细表

### 技术标：

- 一、项目作业方案
- 二、资格审查材料
- 三、其它材料

## 商务标部分

### 一、投标函及投标承诺书

#### 投标函

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

\_\_\_\_\_（招标人名称）：

我方已仔细研究\_\_\_\_\_（项目名称）招标文件的全部内容，在考察项目现场后，愿意以人民币（大写）元（¥\_\_\_\_\_）的投标总报价（或根据招标文件规定修正核实后确定的另一金额，**报价均保留到元**），服务期为\_\_\_\_\_，按合同约定实施和完成本项目，服务质量符合行业标准和要求，并接受发包人按招标文件规定的检测和考核。

我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

如我方中标：

- （1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。
- （2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。
- （3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。
- （4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部服务。
- （5）投标单位的项目经理为项目质量第一责任人。一旦项目产生质量缺陷、质量问题、质量事故，都将对第一责任人进行问责。
- （6）我方承诺在本项目服务期间，必须确保周边建筑物、道路、管线的正常使用，如因中标人服务不当或者违反操作规程等原因引起周边建筑物、道路、管线的损坏，由我方无条件修复或赔偿，费用由中标人负责，并承担由此造成的一切损失和责任
- （7）本公司在投标文件中选定的拟派本项目项目经理，未经招标人同意擅自更换项目经理，招标人有权解除本公司合同，并赔偿相应损失，并由本公司承担由此引起的一切后果

我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

在合同协议书正式签署生效之前，本投标函连同你方的中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

拟定委任本项目的项目经理为：\_\_\_\_\_。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签章）

年 月 日

## 投标承诺书

**【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】**

\_\_\_\_\_（招标人名称）

我方参加了\_\_\_\_\_（项目名称）投标，若我方中标，我方在此承诺：

- 1、若本项目招标文件未要求我方在投标文件中填报派驻本标段的其他主要管理人员和技术人员及主要机械设备，在招标人向我方发出中标通知书之前，我方将按照合同附件提出的最低要求填报派驻本标段的其他主要管理人员和技术人员及必要的机械设备和检测设备，在经招标人审批后作为派驻本标段的项目管理机构主要人员和主要设备不进行更换。
- 2、若有行人在服务范围和服务期限内引起任何意外人生伤害、物品伤害等，均由我单位承担相应的责任、风险及赔偿等，招标人不承担类似的责任。在合同期间，由于未达到技术标准而造成第三人人身损害的，由我方承担责任。
- 3、我方承诺在项目期间内遵守相关行业规定，若有违反相关细则的，均由我单位承担相应的责任、风险及违约赔偿等。
- 4、中标供应商投标价=合同总价。本次采购订立的合同为价格上限封顶闭口合同，即项目结算价超过合同价格的部分不在本合同支付之列。服务年限：一年。

如我方违背了上述承诺，本项目招标人有权取消我方的中标资格。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 二、投标报价汇总表

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

项目	费用（元）
费用合计：	
投标总报价：	¥_____元 (大写：_____)

注：招标人应根据项目内容确定报价项目。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）



### 三、法定代表人身份证明及授权委托书

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

#### （一）法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## (二) 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、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）施工投标文件、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。

附：法定代表人身份证明

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

#### 四、投标保证金证明

本项目无投标保证金证明

## 五、投标报价明细表

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

## 技术标部分

### 一、项目作业方案

**【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】**

作业方案应遵循分类养护、突出重点、科学合理、便于执行的原则，并与资金安排做好衔接，方案应该包括项目范围及设施量、标准、内容与主要计划指标、质量安全控制体系及措施。

投标人编制项目作业方案（文字要求精练、内容具有针对性）

附表一 拟投入本项目主要施工机械表【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

注：拟投入机械设备应提供所有权证明。

设备类型	机械名称	规格型号	主要性能参数	厂牌及出厂时间	数 量（台）			新 旧程 度（%）	预计进场时间
					小计	其中			
						拥有	新购		

附表二 拟委任的项目经理和项目技术负责人资历表【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本标段任职	
毕业学校	年毕业于		学校 专业		
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
获奖情况					
目前任职 项目状况	项目名称				
	担任职位				
	可以调离日期				
备 注					

- 注：1. 本表后应附项目经理（以及备选人）和项目技术负责人（以及备选人）的身份证、职称资格证书以及资格审查条件所要求其它相关证书（如建造师注册证书、安全生产考核合格证书等）的复印件，并应提供其担任类似项目的项目经理和项目经理的相关业绩证明材料复印件。
2. 本表后应附申请人所属社保机构出具的拟委任的项目经理（以及备选人）和项目技术负责人（以及备选人）的社保缴费证明（并加盖缴费证明专用章）或最近三个月的其它能够证明拟委任的项目经理（以及备选人）和项目技术负责人（以及备选人）参加社保的有效证明材料（并加盖社保机构单位章）。
3. 目前未在具体项目上任职的，请在备注栏说明现在负责的工作内容。

附表三 拟委任的其他主要管理人员、技术人员、养护工汇总表【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

姓名	年龄	拟在本项目中担任的职务	技术职务	工作年限	类似施工经验年限

注：本表后应附投标人所属设备机构出具的拟委任的其他主要管理人员和技术人员的社保缴费证明（并加盖缴费证明专用章）或其他能够证明拟委任的其他主要管理人员和技术人员参加社保的有效证明（并加盖社保机构单位章），还应提供其他相关人员的相关证书。



## 二、资格审查资料

### (一) 投标人基本情况表

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

投标人名称							
注册地址				邮政编码			
联系方式	联系人			电话			
	传真			电子邮件			
法定代表人	姓名		技术职称		电话		
技术负责人	姓名		技术职称		电话		
成立时间			员工总人数： 人				
企业资质等级			其中	专业职称人员	人		
营业执照号				项目系列人员	人		
注册资金				持证上岗人员	人		
基本账户开户银行				安全证持有人员	人		
基本账户账号				中级工以上人员	人		
经营范围							
资产构成情况及投资参股的关联企业情况							
备注							

注：在本表后应附企业法人营业执照副本（全本）的复印件（并加盖单位章）。

## (二) 投标人企业资质证明和养护维修基本条件认证证明

### (三) 企业高、中级技术工人名单

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

序号	姓名	性别	年龄	工种	级别

#### (四) 企业基地情况

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

序号	地址	建筑面积（m2）	占地面积（m2）	备注 （自有/租赁）

注：需提供诸如相片等相关证明资料

### (五) 近三年完成的类似项目情况表

**【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】**

项目或指标	单 位	1	2	3
项目名称				
项目范围				
.....				
合同总价	万元			
承包期限	年、月			
发包人（主管部门）				
.....				
备 注				

注：1. 招标人可根据项目的实际情况，调整项目或指标名称。

2. 以合同签订日期为准，业绩均须提供合同正本封面、合同金额页和签字页的复印件以及竣工验收报告复印件。

3. 若近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其它相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

### (六) 正在进行和新承接的项目情况表

【投标单位填写完整并盖章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

项目名称	
项目所在地	
采购人名称	
采购人地址	
采购人电话	
签约合同价	
服务日期	
承担的工作	
服务质量要求	
项目经理	
技术负责人	
项目描述	
备注	

注：

1. 每张表只填写一个项目，并标明序号。
2. 本表后须附中标通知书和合同协议书复印件。
3. 本表应包含所有正在进行的服务项目，包括已签订合同协议书或已收到中标通知书或意向书但尚未签订合同的所有项目。

(七) 近年发生的诉讼及仲裁情况

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

项 目	投标人情况说明

注：本表后应附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件。

### (八) 近三年项目作业市场行为表

【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】

投标人应如实填写下列内容	
近三年有无不良行为记录	



## (九) 财务资料

近三年经审计的资产负债表、损益表、现金流量表

**【投标单位填写完整并敲章后，在开标截止时间前及时提早扫描并上传至政府采购投标系统中，保证投标文件上传成功】**

## （十） 中小企业声明函

### 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\_\_\_\_\_（软件和信息技术服务）；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：

---

<sup>1</sup>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。

## （十一） 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。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）

日 期：

---

其 它 材 料

## **第八章 图纸（如有）**

## **第九章 投标人须知前附表规定的其他材料**

电子招标文件格式仅供参考

2024 年标准化考场运维和考试保障服务项目包 1

项目	最终报价(总价、元)