
项目编号：310118000250326197448-18227851

青浦区教育城域网设备运维服务项目

目



公开招标

采购类型：服务类

采购人：上海市青浦区教师进修学院

采购代理机构：上海宜屹招标服务有限公司

2025年06月17日

目 录

第一章： 投标邀请

第二章： 投标人须知

第三章： 政府采购主要政策

第四章： 项目概况及招标需求

第五章： 评标方法与程序

第六章： 投标文件有关格式

第七章： 管理服务合同文本



第一章 投标邀请

根据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规和规章规定，上海宜屹招标服务有限公司受采购人委托，对下述项目进行国内公开招标采购，特邀请合格的投标人前来投标。

一、合格的投标人必须具备以下条件：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。
- 2、未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商。

3、其他资质要求：

- 3.1 本项目采购预算为 1308600 元人民币，超过采购预算的投标不予接受；
- 3.2 本项目非专门面向中小企业采购；
- 3.3 本项目不能转包、不能分包；
- 3.4 本次招标不接受联合投标；

二、项目概况：

- 1、项目名称：**青浦区教育城域网设备运维服务项目**
- 2、项目编号：**310118000250326197448-18227851**（内部编号：**SHYY2025-0617**）
- 3、项目主要内容、数量及要求：详见第四章招标需求。
- 4、服务日期：详见第四章项目招标需求。
- 5、交付地点：采购人指定地点。
- 6、采购项目需要落实的政府采购政策情况：本项目执行政府采购促进中小企业、监狱企业、福利企业发展的相关政策。

三、招标文件的获取：

合格的供应商可于 **2025-06-17** 本公告发布之日起至 **2025-06-24**，上午：**00:00:00~12:00:00**，下午：**12:00:00~23:59:59** 登录“上海政府采购网”

(<http://www.zfcg.sh.gov.cn>) 获取招标文件

凡愿参加投标的合格供应商请于获取采购文件时间内，每天上午 09:00-11:00 时、下午 13:30-16:00 时（北京时间，法定节假日除外）由被授权代表人前往上海市青浦区竹盈路 200 号 3 号楼 909B 室进行获取招标文件，获取招标文件时须携带 1. 三证合一的营业执照；2. 法定代表人的授权书；3. 被授权代表人的身份证；以上原件及一套加盖公章的复印件，原件经验证后即刻发还（法定代表人授权书除外）。

合格供应商可在上述规定的时间内下载招标文件并按照招标文件要求参加投标。

凡愿参加投标的合格供应商应在上述规定的时间内按照规定获取招标文件，逾期不再办理。未按规定获取招标文件的投标将被拒绝。

注：投标人须保证报名及获得招标文件需提交的资料和所填写内容真实、完整、有效、一致，如因投标人递交虚假材料或填写信息错误导致的与本项目有关的任何损失由投标人承担。

四、投标截止时间及开标时间：

1、投标截止时间：**2025-07-08 09:30:00**，迟到或不符合规定的投标文件恕不接受。

2、开标时间：**2025-07-08 09:30:00**。

五、投标地点和开标地点：

1、投标地点：本次投标采用网上投标方式，投标人应根据有关规定和方法，在上海政府采购网（[http:// www. zfcg. sh. gov. cn](http://www.zfcg.sh.gov.cn)）电子招投标系统提交，（书面投标文件递交至上海市青浦区竹盈路 200 号 3 号楼 909B 室）。

2、开标地点：本次开标采用电子采购平台网上开标方式，投标人应根据有关规定和方法，在电子采购平台的电子招投标系统参加开标会议。届时请投标人代表持投标时所使用的数字证书（CA 证书）参加开标。除网上投标以外，投标单位还需提供投标签收回执（加盖单位公章）和网上投标文件的打印件，装订成册一式五份（一正四副），标明项目编号、投标项目名称，密封后于投标截止时间前半小时内递交至上海宜屹招标服务有限公司（上海市青浦区竹盈路 200 号 3 号楼 909B 室），不接收邮寄。纸质版投标文件须与上传的电子投标文件内容一致，纸质文件仅作备查使用，如有不同以电子版为准。

六、发布公告的媒介：

以上信息若有变更我们会通过“上海政府采购网”、“/”通知，请供应商关注。

七、其他事项：

（1）本项目采用电子化采购方式，采购人、采购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，也可向采购人、采购代理机构购买（售价：500 元/本）。

（2）根据上海市财政局的规定，本项目招投标工作必须在上海市政府采购云平台上进行。本项目潜在投标人在投标前应当自行了解政府采购云平台的基本规则、要求、流程，具备网上投标的能力和条件，知晓并愿意承担电子招投标可能产生的风险；

（3）投标人须保证报名及获得招标文件时提交的资料和所填写内容真实、完整、有效、一致，如因投标人递交虚假材料或填写信息错误而造成的任何损失由投标人承担；

（4）采购代理机构将会在开标前一个工作日起对投标文件进行统一网上签收，投标人无须事前致电提醒签收。投标人如需撤回已签收的投标文件，应以传真或其它书面形式（须签字并盖章）及时告知采购代理机构；

(5) 投标签收回执不作为判断投标文件数据是否完整、有效的依据。如果投标人发现投标文件存在数据丢失、缺漏、乱码等情况，或在投标过程中遭遇因系统、网络故障等技术原因产生的问题，请及时联系政府采购云平台 95763/400-881-7190；

八、联系方式：

采购人：上海市青浦区教师进修学院

地址：公园路 301 号

联系人：李老师

电话：021-69711367

采购代理机构：上海宜屹招标服务有限公司

地址：上海市青浦区竹盈路 200 号 3 号楼 909B 室

邮编：201700

联系人：还老师

电话/传真：021-59809058

第二章 投标须知 前附表

序号	名称	内容
1	项目名称	青浦区教育城域网设备运维服务项目
2	项目招标编号	详见招标公告
3	项目内容	详见“第四章招标需求”；
4	项目地址	甲方指定地点；
5	项目预算	详见招标文件；
6	招标方式	公开招标
7	采购人	名称：上海市青浦区教师进修学院 地址：公园路 301 号 联系人：李老师 电话：021-69711367
8	采购代理机构	名称：上海宜屹招标服务有限公司 地址：上海市青浦区竹盈路 200 号 3 号楼 909B 室 联系人：还老师 电话：59809058
9	服务期限及地点	详见第四章项目招标需求。
10	付款方式	详见第四章项目招标需求。

11	报名、发售招标文件	详见招标公告
12	投标有效期	开标后（90）天
13	投标保证金	投标保证金： 元。 形式：银行贷记凭证、电汇或网上银行 所有投标文件都应附有 元人民币的投标保证金（汇款证明，投标保证金必须由投标人基本账户汇出），于投标截止时间前提交并在上海市政府采购信息管理平台（简称：电子采购平台）上操作确认。投标人须在投标截止时间将投标保证金汇入上海宜屹招标服务有限公司开户银行账号中（须在汇款凭证附言处注明项目名称）。在投标截止时间投标保证金未到账的投标人的投标将被拒绝。 汇款信息如下： 收款人：上海宜屹招标服务有限公司 开户行：上海农村商业银行股份有限公司盈中支行 账 号：50131000982506436 联系电话：59809058 注：如若未及时提交缴纳投标保证金信息让招标代理确认，则认定此次投标无效。
14	是否接受联合体投标	不允许 接受联合体投标的请提供联合体协议书。
15	踏勘现场	不组织
16	招标答疑会	不召开
17	投标签收	各投标人应在投标截止时间前尽早加密上传投标文件，电话通知采购代理机构进行签收，并及时查看采购代理机构在电子采购平台的签收情况，并打印签收回执。以免因临近投标截至时间上传造成采购代理机构无法在开标前完成签收的情形。未签收的投标（响应）文件视为投标（响应）未完成，投标失败。
18	开标解密	投标时间截止并开启开标室后，投标供应商先进行网上签到，网上签到时间为开标截止后 30 分钟内，签到结束后 30 分钟内对投标文件进行解密，若由于投标供应商原因未在规定时间内签到成功或解密未成功，投标文件将被拒绝。
19	投标截止时间	2025-07-08 09:30:00 时止，以网上投标系统显示时间为准。
20	提交投标文件方式和网址	1、由报价方在上海市政府采购信息门户网站的门户网站上海政府采购网（简称：电子采购平台）电子招投标系统提交。 2、投标网址：http://http://www.zfcg.sh.gov.cn
21	开标时间和地点网址	1、开标时间：2025-07-08 09:30:00 2、开标地点网址：上海市政府采购信息门户网站的门户网站上海政府采购网（简称：电子采购平台）电子招投标系统（网址：http://www.zfcg.sh.gov.cn）
22	投标文件有效性	投标文件纸质版与上海政府采购网上的电子投标文件不一致，以上海政府采购网上的电子投标文件为准。
23	评标委员会的组建	评标委员会由采购人的代表和技术、经济等方面专家组成，其初中家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。
24	其 它	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： http://www.zfcg.sh.gov.cn ）电子招投标系统进行。投标人应根据《上海市电子政府采购管理暂行办法》等有关规定和要求执行。投标人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“在线服务”等专栏的有关内容和操作要求办理。														
25	评标方法	综合评分法														
26	招标代理服务费用	本项目由招标代理公司负责招标，招标代理公司向中标单位收取招标代理服务费，招标服务费按以下表格中规定的服务类招标的收费标准收取。 附：招标代理服务收费标准 <table><tr><th>招标类型</th><th></th></tr><tr><td>中标 费率</td><td>服务招标</td></tr><tr><td>金额（万元）</td><td></td></tr><tr><td>100 以下</td><td>1.5%</td></tr><tr><td>100-500</td><td>0.8%</td></tr><tr><td>500-1000</td><td>0.45%</td></tr><tr><td>1000-5000</td><td>0.25%</td></tr></table> 招标代理服务收费按差额定率累进法计算。	招标类型		中标 费率	服务招标	金额（万元）		100 以下	1.5%	100-500	0.8%	500-1000	0.45%	1000-5000	0.25%
招标类型																
中标 费率	服务招标															
金额（万元）																
100 以下	1.5%															
100-500	0.8%															
500-1000	0.45%															
1000-5000	0.25%															
电子投标特别提醒																
1	注册登记与安全认证	为确保电子采购平台数据的合法、有效和安全，各参与主体均应在电子采购平台上注册登记并获得账号和密码。采购人、供应商、采购代理机构还应根据《上海市数字证书使用管理办法》等规定向本市依法设立电子认证服务机构申请用于身份认证和电子签名的数字证书，并严格按照规定使用电子签名和电子印章。 使用电子采购平台采购的项目恕不接受电子采购平台以外其他形式的投标。														
2	采购文件澄清、补充与修改	采购人和采购代理机构可以依法对采购文件进行澄清、补充与修改，澄清、补充与修改的文件应在电子采购平台上公告，并通过电子采购平台发送至已下载采购文件的供应商工作区，或者通过电子邮件发送给已下载采购文件的供应商。														
3	投标文件的编制、加密和上传	供应商下载采购文件后，应使用电子采购平台提供的客户端投标工具编制投标文件。 投标供应商应按照采购文件要求提交商务文书和法律文书文件的彩色扫描文件，并在网上投标系统中采用 PDF 格式上传所有资料，文件格式参考采购文件有关格式。 如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标供应商承担相应责任。招标方认为必要时，可以要求投标供应商提供														

		商务文书和法律文书原件进行核对，投标供应商必须按时提供。 否则，视作投标供应商放弃潜在中标资格并对该投标供应商进行调查，有欺诈行为的按有关规定进行处理。 供应商和电子采购平台应分别对投标文件实施加密。在投标截止前，供应商通过投标工具使用数字证书对投标文件加密后上传至电子采购平台，再经过电子采购平台加密保存。 由于供应商的原因造成其投标文件未能加密而致投标文件在开标前泄密的，由供应商自行承担责任。
4	网上投标	(1) 登入招投标系统：投标供应商用上海市电子签名认证证书(CA证书) 登陆上海市政府采购中心网上投标系统。 (2) 填写网上投标文件：投标供应商在“网上投标”栏目内选择要参与的投标项目，在投标截止时间前按照网上投标系统和采购文件要求填写网上投标内容。对于有多个包件的招标项目，投标供应商可以选择要参与的包件进行投标。投标供应商用上海市电子签名认证证书对填写内容加密后上传到投标系统。 (3) 正式投标：投标供应商填写好所有投标内容后，须在网上投标截止时间前通过上海市电子签名认证证书在网上投标系统中递交投标文件，并下载投标回执。对于有多个包件的招标项目，需要对每个包件分别进行投标。
5	投标截止	投标截止后电子采购平台不再接受供应商上传投标文件。 投标截止与开标的时间以电子采购平台显示的时间为准。
6	开标	参加开标会议。在根据采购文件规定的要求完成网上投标文件网上提交后，按照采购文件规定的时间和地点，投标供应商的法定代表人或其授权的投标代表携带要求的材料及设备（笔记本电脑、电子签名认证证书）出席开标会议。 开标程序在电子采购平台进行，所有上传投标文件的供应商应登录电子采购平台参加开标。
7	投标文件解密	投标截止、电子采购平台显示开标后，由采购代理机构解除电子采购平台对投标文件的加密。投标供应商应在规定时间内使用数字证书对其投标文件解密。 投标供应商因自身原因未能将其投标文件解密的，视为放弃投标。
8	开标记录的确认	投标文件解密后，电子采购平台根据投标文件中开标一览表的内容自动汇总生成开标记录表。 投标供应商应及时检查开标记录表的数据是否与其投标文件中的

		投标报价一览表一致，并作出确认。投标供应商因自身原因未作出确认的视为其确认开标记录表内容。投标供应商发现开标记录表与其投标文件开标一览表数据不一致的，应及时向采购人（采购代理机构）提出更正，采购人（采购代理机构）应核实开标记录表与投标文件中的开标一览表内容。
9	其他	本项目按规定通过上海市政府采购信息管理平台电子招投标系统（以下简称电子招标系统）实施招标，投标供应商须按照该系统的设置要求对本项目进行电子投标。 本项目招标过程中因以下原因导致的不良后果，本招标代理公司不承担责任： 1、因电子采购平台是由市财政局建设、维护和管理，故电子招标系统发生技术故障或遭受网络攻击对项目所产生的影响。 2、本招标代理公司以外的单位或个人在电子招标系统中的不当操作对本项目产生的影响。 3、电子招标系统的程序设置对本项目产生的影响。 4、其他无法预计或不可抗拒的因素。 投标供应商参加本项目投标即被视作同意上述免责内容。
10	电子投标软件平台帮助电话	95763/400-881-7190
11	装订要求	按照投标人须知规定的投标文件组成内容，纸质投标文件应按以下要求装订： 1、采用粘贴方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。 2、其他要求：此书面投标文件仅限于存档，为上传至网上的投标文件 PDF 打印件，双面打印。

投标人须知

一、总则

1. 概述

1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备招标条件。

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

标采购。

1. 3 招标文件的解释权属于《投标邀请》和《投标人须知》前附表中所述的招标人。

1. 4 参与招标投标活动的所有各方，对在参与招标投标过程中获悉的国家、商业和技术秘密以及其它依法应当保密的内容，均负有保密义务，违者应对由此造成的后果承担全部法律责任。

1. 5 根据上海市财政局《关于上海市政府采购云平台第一批单位上线运行的通知》的规定，本项目招投标相关活动在上海市政府采购云平台（门户网站：上海政府采购网，网址：www.zfcg.sh.gov.cn）进行。

2. 定义

2. 1 “采购项目”系指《投标人须知》前附表中所述的采购项目。

2. 2 “服务”系指招标文件规定的投标人为完成采购项目所需承担的全部义务。

2. 3 “招标人”系指《投标人须知》前附表中所述的组织本次招标的代理采购机构和采购人。

2. 4 “投标人”系指从招标人处按规定获取招标文件，并按照招标文件向招标人提交投标文件的供应商。

2. 5 “中标人”系指中标的投标人。

2. 6 “甲方”系指采购人。

2. 7 “乙方”系指中标并向采购人提供服务的投标人。

2. 8 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。

2. 9 “电子采购平台”系指上海市政府采购信息管理平台的门户网站上海政府采购网（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）。是由市财政局建设和维护。

3. 合格的投标人

3. 1 符合《投标邀请》和《投标人须知》前附表中规定的合格投标人所必须具备的资质条件和特定条件。

3. 2 《投标邀请》和《投标人须知》前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 3. 1 项要求外，还应遵守以下规定：

（1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体各方权利义务；联合体协议书应当明确联合体主办方、由主办方代表联合体参加采购活动；

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

（3）招标人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。

（4）联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

4. 合格的服务

4. 1 投标人所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利。

4. 2 投标人提供的服务应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

5. 投标费用

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

6. 信息发布

本采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标公告以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知，招标人均将通过“上海政府采购网”（<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，及因此所产生的一切后果和责任，由投标人自行承担，招标人在任何情况下均不对此不承担任何责任。

7. 询问与质疑

7. 1 投标人对招标活动事项有疑问的，可以向招标人提出询问。询问可以采取电话、电子邮件、当面或书面等形式。对投标人的询问，招标人将依法及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

7. 2 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向招标人提出质疑。其中，对招标文件的质疑，应当在其收到或下载招标文件之日起七个工作日内提出；对招标过程的质疑，应当在各招标程序环节结束之日起七个工作日内提出；对中标结果的质疑，应当在中标公告期限届满之日起七个工作日内提出。

7. 3 质疑应当以书面形式提出，格式见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）附件范本，下载网址：上海市政府采购网(<http://www.zfcg.sh.gov.cn/>)，位置：“首页-在线服务-质疑投诉模板”。供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- a 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- b 质疑项目的名称、编号；
- c 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- d 事实依据；
- e 必要的法律依据；
- f 提出质疑的日期。

7.4 质疑书应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容,提供相关事实、依据和证据及其来源或线索,以便于有关单位调查、答复和处理。

7.5 招标人将在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复,并以书面形式通知提出质疑的投标人和其他有关投标人,但答复的内容不涉及商业秘密或者依法应当保密的内容。

7.6 对投标人询问或质疑的答复将导致招标文件变更或者影响招标活动继续进行的,招标人将通知提出询问或质疑的投标人,并在原招标公告发布媒体上发布变更公告。

8. 公平竞争和诚实信用

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

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

8.3 招标人将在开标后、评标结束前,通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关投标人信用记录,并对供应商信用记录进行甄别,对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商,将拒绝其参与政府采购活动。以上信用查询记录,招标人将打印查询结果页面后与其他采购文件一并保存。

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

9. 其他

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

二、招标文件

10. 招标文件构成

10.1 招标文件由以下部分组成:

-
- (1) 投标邀请（招标公告）
 - (2) 投标人须知
 - (3) 政府采购主要政策
 - (4) 项目招标需求
 - (5) 评标方法与程序
 - (6) 投标文件有关格式
 - (7) 合同书格式和合同条款
 - (8) 本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容（如有的话）

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

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

10.4 投标人应按照招标文件规定的日程安排，准时参加项目招投标有关活动。

11. 招标文件的澄清和修改

11.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在投标截止期 15 天以前，按《投标邀请》中的地址以书面形式（必须加盖投标人单位公章）通知招标人。

11.2 对在投标截止期 15 天以前收到的澄清要求，招标人需要对招标文件进行澄清、答复的；或者在投标截止前的任何时候，招标人需要对招标文件进行补充或修改的，招标人将会通过“上海政府采购网”以澄清或修改公告形式发布，并通过电子采购平台发送至已下载招标文件的供应商工作区。如果澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，且澄清或修改公告发布时间距投标截止时间不足 15 天的，则相应延长投标截止时间。延长后的具体投标截止时间以最后发布的澄清或修改公告中的规定为准。

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

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

11.5 招标人召开答疑会的，所有投标人应根据招标文件或者招标人通知的要求参加答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。

12. 踏勘现场

12.1 招标人组织踏勘现场的，所有投标人应按《投标人须知》前附表规定的时间、地点前往参加踏勘现场活动。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何

责任。招标人不组织踏勘现场的，投标人可以自行决定是否踏勘现场，投标人需要踏勘现场的，招标人应为投标人踏勘现场提供一定方便，投标人进行现场踏勘时应当服从招标人的安排。

12.2 投标人踏勘现场发生的费用由其自理。

12.3 招标人在现场介绍情况时，应当公平、公正、客观，不带任何倾向性或误导性。

12.4 招标人在踏勘现场中口头介绍的情况，除招标人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

三、投标文件

13. 投标的语言及计量单位

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

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

14. 投标有效期

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

14.2 在特殊情况下，在原投标有效期期满之前，招标人可书面征求投标人同意延长投标有效期。投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

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

15. 投标文件构成

15.1 投标文件由商务响应文件（包括相关证明文件）和技术响应文件二部分构成。

15.2 商务响应文件（包括相关证明文件）和技术响应文件应具体包含的内容，以第四章《招标需求》规定为准。

16. 商务响应文件

16.1 商务响应文件由以下部分组成：

- (1)《投标函》；
- (2)《开标一览表》（以电子采购平台设定为准）；
- (3)《投标报价分类明细表》等相关报价表格详见第六章《投标文件有关格式》；
- (4)《资格条件响应表》；
- (5)《实质性要求响应表》；

-
- (6)《与评标有关的投标文件主要内容索引表》;
- (7)第四章《项目需求》规定的其他内容;
- (8)相关证明文件(投标人应按照《招标需求》所规定的内容提交相关证明文件,以证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同)。

17. 投标函

- 17.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整地填写《投标函》。
- 17.2 投标人不按照招标文件中提供的格式填写《投标函》,或者填写不完整的,评标时将按照第五章《评标方法与程序》中的相关规定予以扣分。
- 17.3 投标文件中未提供《投标函》的,为无效投标。

18. 开标一览表

- 18.1 投标人应按照招标文件和电子采购平台电子招投标系统提供的投标文件格式完整地填写《开标一览表》,说明其拟提供服务的内容、数量、价格、时间、价格构成等。
- 18.2《开标一览表》是为了便于招标人开标,《开标一览表》内容在开标时将当众公布。
- 18.3 投标人未按照招标文件和电子采购平台电子招投标系统提供的投标文件格式完整地填写《开标一览表》、或者未提供《开标一览表》,导致其开标不成功的,其责任和风险由投标人自行承担。

19. 投标报价

- 19.1 投标人应当按照国家和上海市有关行业管理服务收费的相关规定,结合自身服务水平和承受能力进行报价。投标报价应是履行合同的最终价格,除《招标需求》中另有说明外,投标报价应当是投标人为提供本项目所要求的全部服务所发生的一切成本、税费和利润,包括人工(含工资、社会统筹保险金、加班工资、工作餐、相关福利、关于人员聘用的费用等)、设备、管理、税费及利润等。

19.2 报价依据:

- (1) 本招标文件所要求的服务内容、服务期限、工作范围和要求。
- (2) 本招标文件明确的服务标准及考核方式。
- (3) 其他投标人认为应考虑的因素。

- 19.3 投标人提供的服务应当符合国家和上海市有关法律、法规和标准规范,满足合同约定的服务内容和质量等要求。投标人不得违反标准规范规定或合同约定,通过降低服务质量、减少服务内容等手段进行恶性竞争,扰乱正常市场秩序。

- 19.4 除《招标需求》中说明并允许外,投标的每一种单项服务的报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价,投标文件中包含任何有选择的报价,招标人对于其投标均将予以拒绝。

- 19.5 投标报价应是固定不变的,不得以任何理由予以变更。任何可变的或者附有条件的投标报价,招标人均将予以拒绝。

19.6 投标人应按照招标文件第六章提供的格式完整地填写各类报价分类明细表,说明其拟提供服务的内容、数量、价格、时间、价格构成等。

19.7 投标应以人民币报价。

20. 资格条件响应表及实质性要求响应表

20.1 投标人应当按照招标文件所提供格式,逐项填写并提交《资格条件响应表》以及《实质性要求响应表》,以证明其投标符合招标文件规定的所有合格投标人资格条件及实质性要求。

20.2 投标文件中未提供《资格条件响应表》或《实质性要求响应表》的,为无效投标。

21. 与评标有关的投标文件主要内容索引表

21.1 投标人应按照招标文件提供的格式完整地填写《与评标有关的投标文件主要内容索引表》。

21.2 《与评标有关的投标文件主要内容索引表》是为了便于评标。《与评标有关的投标文件主要内容索引表》与投标文件其他部分就同一内容的表述应当一致,不一致时按照《投标人须知》第30条“投标文件错误的修正”规定处理。

22. 技术响应文件

22.1 投标人应按照《招标需求》的要求编制并提交技术响应文件,对招标人的技术需求全面完整地做出响应并编制服务方案,以证明其投标的服务符合招标文件规定。

22.2 技术响应文件可以是文字资料、表格、图纸和数据等各项资料,其内容应包括但不限于人力、物力等资源的投入以及服务内容、方式、手段、措施、质量保证及建议等。

23. 投标文件的编制和签署

23.1 投标人应按照招标文件和电子采购平台电子招投标系统要求的格式填写相关内容。

23.2 投标文件中凡招标文件要求签署、盖章之处,均应由投标人的法定代表人或法定代表人正式授权的代表签署和加盖公章。投标人应写明全称。如果是由法定代表人授权代表签署投标文件,则应当按招标文件提供的格式出具《法定代表人授权委托书》(如投标人自拟授权书格式,则其授权书内容应当实质性符合招标文件提供的《法定代表人授权委托书》格式之内容)并将其附在投标文件中。投标文件若有修改错漏之处,须加盖投标人公章或者由法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人自负。

其中对《投标函》、《开标一览表》、《法定代表人授权委托书》、《资格条件响应表》以及《实质性要求响应表》,投标人未按照上述要求加盖公章的,其投标无效;加盖公章,但没有法定代表人或法定代表人正式授权的代表签署,或者其他填写不完整的,评标时将按照第五章《评标方法与程序》中的相关规定予以扣分。

23.3 建设节约型社会是我国落实科学发展观的一项重大决策,也是政府采购应尽的义

务和职责，需要政府采购各方当事人在采购活动中共同践行。目前，少数投标人制作的投标文件存在编写繁琐、内容重复的问题，既增加了制作成本，浪费了宝贵的资源，也增加了评审成本，影响了评审效率。为进一步落实建设节约型社会的要求，提请投标人在制作投标文件时注意下列事项：

（1）评标委员会主要是依据投标文件中技术、质量以及售后服务等指标来进行评定。因此，投标文件应根据招标文件的要求进行制作，内容简洁明了，编排合理有序，与招标文件内容无关或不符合招标文件要求的资料不要编入投标文件。

（2）投标文件应规范，应按照规定格式要求规范填写，扫描文件应清晰简洁、上传文件应规范。

四、投标文件的递交

24. 投标文件的递交

24.1 投标人应按照招标文件规定，参考第六章投标文件有关格式，在电子采购平台电子招投标系统中按照要求填写和上传所有投标内容。投标的有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

24.2 投标文件中含有公章，防伪标志和彩色底纹类文件（如《投标函》、营业执照、身份证、认证证书等）应清晰显示。如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人承担相应责任。

招标人认为必要时，可以要求投标人提供文件原件进行核对，投标人必须按时提供，否则投标人须接受可能对其不利的评标结果，并且招标人将对该投标人进行调查，发现有弄虚作假或欺诈行为的按有关规定进行处理。

24.3 投标人应充分考虑到网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险。对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标人投标内容缺漏、不一致或投标失败的，招标人不承担任何责任。

25. 投标截止时间

25.1 投标人必须在《投标邀请（招标公告）》规定的网上投标截止时间前将投标文件在电子采购平台电子招投标系统中上传并正式投标。

25.2 在招标人按《投标人须知》规定酌情延长投标截止期的情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

25.3 在投标截止时间后上传的任何投标文件，招标人均将拒绝接收。

26. 投标文件的修改和撤回

在投标截止时间之前，投标人可以对在电子采购平台电子招投标系统已提交的投标文件进行修改和撤回。有关事项应根据电子采购平台规定的要求办理。

五、开标

27. 开标

27.1 招标人将按《投标邀请》或《延期公告》（如果有的话）中规定的时间在电子采购平台上组织公开开标。

27.2 开标程序在电子采购平台进行，所有上传投标文件的供应商应登录电子采购平台参加开标。开标主要流程为签到、解密、唱标和签名，每一步骤均应按照电子采购平台的规定进行操作。

27.3 投标截止，电子采购平台显示开标后，投标人进行签到操作，投标人签到完成后，由招标人解除电子采购平台对投标文件的加密。投标人应在规定时间内使用数字证书对其投标文件解密。签到和解密的操作时长分别为半小时，投标人应在规定时间内完成上述签到或解密操作，逾期未完成签到或解密的投标人，其投标将作无效标处理。因系统原因导致投标人无法在上述要求时间内完成签到或解密的除外。

如电子采购平台开标程序有变化的，以最新的操作程序为准。

27.4 投标文件解密后，电子采购平台根据各投标人填写的《开标一览表》的内容自动汇总生成《开标记录表》。

投标人应及时使用数字证书对《开标记录表》内容进行签名确认，投标人因自身原因未作出确认的视为其确认《开标记录表》内容。

六、评标

28. 评标委员会

28.1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和上海市政府采购评审专家组成，其初中家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

28.2 评标委员会负责对投标文件进行评审和比较，并向招标人推荐中标候选人。

29. 投标文件的资格审查及符合性审查

29.1 开标后，招标人将依据法律法规和招标文件的《投标人须知》、《资格条件响应表》，对投标人进行资格审查。确定符合资格的投标人不少于3家的，将组织评标委员会进行评标。

29.2 在详细评标之前，评标委员会要对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。实质性响应是指投标文件与招标文件要求的条款、投标人资格、条件和规格相符，没有招标文件所规定的无效投标情形。评标委员会只根据投标文件本身的内容来判定投标文件的响应性，而不寻求外部的证据。

29.3 没有实质性响应招标文件要求的投标文件不参加进一步的评审，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。

29.4 开标后招标人拒绝投标人主动提交的任何澄清与补正。

29.5 招标人可以接受投标文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规范的内容。

30. 投标文件错误的修正

30.1 投标文件中如果有下列计算上或表达上的错误或矛盾，将按以下原则或方法进行

修正：

(1) 电子采购平台自动汇总生成的《开标记录表》内容与投标文件中的《开标一览表》内容不一致的，以《开标记录表》内容为准；

(2) 《开标记录表》内容与《投标报价分类明细表》及投标文件其它部分内容不一致的，以《开标记录表》内容为准；

(3) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(4) 总价与单价和数量的乘积不一致的，以单价计算结果为准，并修正总价；

(5) 对投标文件中不同文字文本的解释发生异议的，以中文文本为准。

投标文件中如果同时出现上述两种或两种以上错误或矛盾的，则根据以上排序，按照序号在先的方法进行修正。

30.2 投标文件中如果有其他错误或矛盾，将按不利于出错投标人的原则进行处理，即对于错误或矛盾的内容，评标时按照对出错投标人不利的情形进行评分；如出错投标人中标，签订合同时按照对出错投标人不利、对采购人有利的条件签约。

30.3 上述修正或处理结果对投标人具有约束作用。

31. 投标文件的澄清

31.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清。投标人应按照招标人通知的时间和地点委派授权代表向评标委员会作出说明或答复。

31.2 投标人对澄清问题的说明或答复，还应以书面形式提交给招标人，并应由投标人授权代表签字。

31.3 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

31.4 投标人的澄清不得超出投标文件的范围或者改变其投标文件的实质性内容，不得通过澄清而使进行澄清的投标人在评标中更加有利。

32. 投标文件的评价与比较

32.1 评标委员会只对被确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

32.2 评标委员会根据《评标方法与程序》中规定的方法进行评标，并向招标人提交书面评标报告和推荐中标候选人。

33. 评标的有关要求

33.1 评标委员会应当公平、公正、客观，不带任何倾向性，评标委员会成员及参与评标的有关工作人员不得私下与投标人接触。

33.2 评标过程严格保密。凡是属于审查、澄清、评价和比较有关的资料以及授标建议等，所有知情人均不得向投标人或其他无关的人员透露。

33.3 任何单位和个人都不得干扰、影响评标活动的正常进行。投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的一切不符合法律或招标规定的活动，都可能导致其投标被拒绝。

33. 4 招标人和评标委员会均无义务向投标人做出有关评标的任何解释。

七、定标

34. 确认中标人

除了《投标人须知》第 37 条规定的招标失败情况之外，采购人将根据评标委员会推荐的中标候选人及排序情况，依法确认本采购项目的中标人。

35. 中标公告及中标和未中标通知

35. 1 采购人确认中标人后，招标人将在两个工作日内通过“上海政府采购网”发布中标公告，公告期限为一个工作日。

35. 2 中标公告发布后，招标人将及时向中标人发出《中标通知书》通知中标。《中标通知书》对招标人和投标人均具有法律约束力。

35. 3 中标公告同时也是对其他未中标投标人的未中标通知。

36. 投标文件的处理

所有在开标会上被接受的投标文件都将作为档案保存, 不论中标与否，招标人均不退回投标文件。

37. 招标失败

在投标截止后，参加投标的投标人不足三家的；在资格审查时，发现符合资格条件的投标人不足三家的；或者在评标时，发现对招标文件做出实质响应的投标人不足三家，评标委员会确定为招标失败的，招标人将通过“上海政府采购网”发布招标失败公告。

八、授予合同

38. 合同授予

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

39. 签订合同

中标人与采购人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订政府采购合同。

40. 其他

电子采购平台有关操作方法可以参考电子采购平台（网址：<http://www.zfcg.sh.gov.cn>）中的“在线服务”专栏。

第三章 政府采购主要政策

根据政府采购法，政府采购应当有助于实现国家的经济和社会发展政策目标，包括保护环境，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业发展等。对列入财政部、国家发展改革委发布的“节能产品政府采购清单”且属于应当强制采购的节能（包括节水）产品，按照规定实行强制采购。对于列入财政部、国家发展改革委发布的“节能产品政府采购清单”的

非强制采购节能产品；列入财政部、环保总局发布的“环境标志产品政府采购清单”的环境标志产品；对于参与投标的中小企业以及经县级以上人民政府民政部门认定、获得福利企业证书的企业，按照国家和上海市的有关政策规定，评标时在同等条件下享受优先待遇，实行优先采购。

上述“节能产品政府采购清单”、“环境标志产品政府采购清单”，在采购公告发布前已经过期的以及尚在公示期的均不得作为评标时的依据。

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

如果政府采购非专门面向中小企业采购，对小型和微型企业投标人产品的价格给予10%的扣除（工程项目为3%），用扣除后的价格参与评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%作为其价格分。如果政府采购非专门面向中小企业采购且接受联合体投标，联合协议中约定小型或微型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%的价格扣除（工程项目为2%），用扣除后的价格参与评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%作为其价格分。联合体各方均为小型或微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。投标单位如为联合投标的，联合体各方需分别填写《中小企业声明函》。如果政府采购非专门面向中小企业采购，供应商不提供中小企业声明函的则视为大型企业。

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

第四章 项目招标需求

一、项目背景

目前青浦区教育城域网中各学校与汇聚点之间的链路是租赁电信运营商的光纤链路，根据协议，租用光纤连通学校到教育城域网汇聚点。

城域网相关的设备（如城域网汇聚机房、各学校的网络交换、WIFI及相关设备）则是由青浦区教育学院信息中心统一购买调配，目前教育城域网中涵盖了众多品牌的网络设备，购买的年限批次也有很大的跨越。随着教育城域网内的各个应用的不断发展，对城域网相关的设备运维要求也越来越高，因此我院将以购买服务的方式来提升运维质量及要求，达到各个学

校单位对教育城域网及区级应用系统的使用要求。

二、项目主要服务需求

2.1 教育城域网主干光纤链路服务要求

- 1、链路信息整理：要求中标单位建立学校链路表，对学校的链路的详细信息进行更新。
- 2、链路恢复要求：在出现光纤链路故障时，接到报修电话后 10 分钟内响应，2 小时内完成故障排查，若出现运营商光纤链路中断的，应及时和运营商联系，督促其在 24 小时内恢复。
- 3、链路优化服务：每月对光纤链路进行一次物理检测，配合用户需求对有存在故障或衰耗超过-25DB 情况的光纤链路进行优化，达到符合光信号传输的要求。

2.2 教育城域网及各学校单位网络设备运维要求

- 1、要求一校一表：登记学校网络设备运行情况和维护记录及表格信息的更新工作，及时更新学校网络拓扑图和及可网管网络设备配置的备份。维护人员按照维护服务程序规范化服务，保证网络系统、终端的安全可靠无损坏。
- 2、内部光缆、网络链路：在学校内部光纤、网络线路出现故障时，接到报修电话后 10 分钟内响应，2 小时内提出解决方案，提交教育局信息中心，需要重新部署线路需在解决方案提出后，由使用方确认材料及人工费用后解决，产生的费用合理性及支付由使用方自行与中标方沟通。
- 3、设备巡检：每月定期上门进行巡检、系统健康检查和预防性维护。每季度做一次设备除尘、电路电压检查测试，并做好设备的配置备份，要求学校单位内所有主要链路标签完整清楚，核心设备上新增和变更的线路要及时补充标签。提供设备巡检记录单，并由被服务单位联系人签字；
- 4、故障维修：提供 365*24 小时的故障受理电话服务，在网络设备发生故障的情况下，10 分钟内电话响应或远程指导、1 小时内到达现场、4 小时内排除故障、若关键性设备坏损最长不超过 8 小时内修复；提供故障维修记录单，并由被服务单位联系人签字。

投标单位应根据用户现状提供切实可行的应急预案。

- 5、备件更换：中标单位向用户提供主要设备备品备件，在设备故障无法修复的情况下可向教育局信息中心提出更换备件，并及时上门更换，需在 8 小时内修复完成；故障设备在保修期内的及时送修，已超过保修期的，如在本服务项目保修清单中的，由中标单位负责保修，如不在清单中的，则由用户单位自行维修。
- 6、保障服务：维护单位必须在维护范围的单位举办重大活动及涉及网络考试的时候，安排专人进行网络的保障服务，已确保活动的顺利进行；重大保障及特保服务次数不低于 12 次。
- 7、监测管理：安排专人每月通过教育局信息中心已有网管软件对维护的设备进行监控及检查，在故障已发生或将要发生前安排及时处理；
- 8、监管要求：要求服务单位提供运维管理软件，在 web 端及手机微信（或者手机 APP）上记录服务的具体内容（具体内容包括报修时间、响应时间、维护工程师相关信息、维护过程记录、维护维修结果及使用单位评价），可在年度进行横向（根据使用单位）及纵向（根据报修时间段）的记录汇总导出，并对维护内的所有设备的相关信息可在手机端查询，如有设备更新可及时做好更新工作及历史信息的留存。
- 9、运行报告：每季度向教育局信息中心和服务单位提交一份本季度运维报告（包括已解决的问题、未解决的问题、设备变更、设备配置信息变更等）、本季度巡检情况及应急服务记录（包括接报处理情况、发生问题、事故原因、整改方案等）。每年需将维护文档按照学校、日期排序，加装封面进行统一装订，并提交信息中心，由信息中心具体负责运维的责任人签字并备案。

10、人员要求：

- 1) 需配备 1 名项目经理，具备数据中心（机房）运维管理工程师和建造师（机电）证书；
- 2) 配备 2 名及以上驻场人员，具备项目相关主流网络设备中高级网络运维工程师证书；
- 3) 配备至少 4 名巡检人员，具备网络工程师或电气工程师等证书进行学校网络设备日常巡检、问题处理；
- 4) 配备至少 2 名“关键日”备用应急值守人员，具备数据中心（机房）运维管理工程师、强弱电中级工程师等机房、网络运维或、强弱电相关证书；
- 5) 投标方案中需提供人员排班表，区域安排 2 位驻场，需对负责区域内的所有学校运维、规划、故障排除，必须保障人员在工作日期间内保持在自己负责区域内运维或者待命；4 名

巡检人员负责每月学校网络巡检、问题处理；2 名关键日职守人员作为机动故障处理和重大活动的网络保障。

11、器械要求：

1) 由于学校部分光缆为架空线路，需要中标单位配备至少 1 辆自有公司名下或能证明随时能调用（如租赁）专用登高车，便于能快速响应架空光缆的运维与维修。

2.3 教育城域网及各学校单位主要设备质保要求

2.3.1 原厂保修设备清单

序号	名称	品牌	型号	购置年月	数量
1	智能 IP 地址管理与分配软件	城市热点	Dr.COM 智能 IP 地址分配与管理软件 V5.0	2017 年 3 月	1
2	B-RAS 综合认证系统	城市热点	Dr.COM 2166 B-RAS	2017 年 8 月	1
3	智能 IP 地址管理与分配系统	城市热点	DHCP-SF	2017 年 8 月	1
4	无感知认证	城市热点	Dr.COM 无感知认证	2017 年 8 月	1
5	行为管理设备	深信服	AC10000	2017 年 9 月	1
6	行为管理设备	深信服	AC-1000-L444	2019 年 7 月	1

1、质保要求：中标单位需提供以上设备的原厂的质保服务，设备出现故障时，由原厂工程师上门排查故障，4 小时内解决故障问题，若硬件故障无法及时修复，需要更换配件或者设备的，在 8 小时内提供备件，备件性能不低于现有设备性能。

2、质保期限：签订合同起一年。

2.3.2 中标单位第三方维修设备清单

序号	名称	品牌	型号	购置年月	数量
1	分布层交换机	锐捷	RG-S7808C	2017 年 3 月	10
2	分布层交换机	华三	LS-7502E	2017 年 3 月	10
3	接入层交换机	华三	S5110-52P-PWR	2017 年 3 月	3
4	接入层交换机	锐捷	RG-S5750-24GT/8SFP	2016 年 5 月	7
5	分布层交换机	华三	LS-7506E	2017 年 3 月	2
6	分布层交换机	锐捷	S8610E	2016 年 11 月	1
7	网管软件/扩容	新华三（H3C）	LIS-IMC7	2018 年 11 月	1
8	分布层交换机	锐捷	S8606	2016 年 11 月	1
9	分布层交换机	锐捷	S8607E	2016 年 11 月	2
10	分布层交换机	锐捷	S8606	2015 年 9 月	4
11	接入层交换机	华三	LS-7502E	2017 年 3 月	1
12	分布层交换机	锐捷	RG-S7805C	2017 年 3 月	8
13	分布层交换机	华三	LS-7506E-S	2016 年 10 月	5
14	分布层交换机	华为	S7703	2017 年 11 月	3
15	分布层交换机	华三	LS-7506E	2015 年 9 月	5
16	无线控制器	H3C	WX3540H	2017 年 3 月	2
17	无线控制器 2	华三	H3C EWP-WX3520H	2017 年 3 月	10
18	无线控制器	新华三	H3C EWP-WX3520H	2019 年 7 月	9
19	接入层交换机	华三	LS-5560-30C-EI	2015 年 9 月	9
20	UPS 主机头	山特	输入 380V, 输出 220V,10KVA	2017 年 3 月	2
21	无线控制器	新华三（H3C）	EWP-WX3520H	2018 年 11 月	22
22	无线控制器 2	锐捷	RG-WS6812	2018 年 2 月	16

23	无线控制器 1	华三	H3C EWP-WX3510H	2017 年 3 月	10
24	无线控制器	华为	AC6005 -8-PWR	2018 年 11 月	22
25	接入层交换机	锐捷	RG-S5750-48GT4SFP-E	2017 年 3 月	9
26	分布层交换机	华三	LS-5130S-28S-HI	2018 年 2 月	20
27	无线控制器 1	锐捷	RG-WS6008	2018 年 2 月	25
28	48 口 POE 交换机	新华三	H3C LS-5130S-52S-PWR-HI	2019 年 7 月	13
29	48 口 POE 交换机	H3C	S5130S-52S-PWR-HI	2017 年 3 月	12
30	接入层交换机	华为	S5720S-52P-SI-AC	2017 年 11 月	10
31	48 口 POE 交换机	华为	S5720-52X-PWR-SI	2018 年 11 月	29
32	48 口 POE 交换机	新华三（H3C）	LS-5130S-52S-PWR-HI	2018 年 11 月	53
33	接入层交换机	华三	H3C LS-5130S-28P-PWR-EI	2017 年 11 月	9
34	分布层交换机	华为	S5720S-28P-SI-AC	2017 年 3 月	2
35	48 口 POE 交换机	锐捷	RG-S2910C-48GT2XS-HP-E	2018 年 2 月	146
36	12 口 POE 交换机	华三	H3C LS-S5110-28P-PWR	2017 年 3 月	8
37	24 口 POE 交换机	华三	H3C LS-S5110-28P-PWR	2017 年 3 月	58
38	室外 AP	新华三	H3C EWP-WA5320X-FIT	2019 年 7 月	64
39	室外 AP	华三	H3C EWP-WA4320X-FIT	2017 年 3 月	3
40	室外 AP	新华三（H3C）	EWP-WA5320X-FIT	2018 年 11 月	52
41	24 口 POE 交换机	新华三	H3C LS-5130S-28P-HPWR-EI	2019 年 7 月	30
42	24 口 POE 交换机	H3C	S5130S-28S-HPWR-EI	2017 年 3 月	13
43	24 口 POE 交换机	H3C	S5130S-28S-HPWR-EI	2017 年 3 月	127
44	室外 AP	华为	AP8150DN	2018 年 11 月	50
45	48 口可网管交换机	华为	S5720-52P-LI-AC	2018 年 11 月	76
46	核心交换机	华为	S12708	2018 年 5 月	4
47	核心交换机	华为	S12708	2017 年 11 月	2

1、 质保要求：中标单位需提供第三方维修服务，设备出现故障时，4 小时内解决故障问题，若硬件故障无法及时修复，需要更换配件或者设备的，在 8 小时内提供备件，备件性能不低于现有设备性能。

2、 质保期限：签订合同起一年。

2.3.3 投标单位提供的主要设备备品备件(至少包括以下设备)

序号	名称	性能	数量
1	POE 供电交换机	相当于 LS-S5110-28P-PWR 性能要求	2
2	室内放装型 AP1	相当于 H3C EWP-WA5320-FIT 性能要求	2
3	室内放装型 AP2	相当于 H3C EWP-WA4320i-ACN-FIT 性能要求	2
4	面板式 AP1	相当于 H3C EWP-WA4320H-FIT 性能要求	4
5	分布层交换机	相当于 LS-7502E 性能要求	1
6	接入层交换机	相当于 H3C LS-5130S-28P-PWR-EI 性能要求	1
7	无线控制器	相当于 H3C EWP-WX3510H 性能要求	1

2.4 运维管理平台功能要求

功能模块	一级功能	二级功能	三级功能
用户管理端	维护人员管理	维护人员列表	信息中心可在维护人员列表中查看所有维护人员信息，并可对维护人员信息及维护权限进行查看及修改。并可查看该维护人员维护的所有设备及工单。
	单位管理	添加单位	管理员可在系统内对单位进行添加或从信息库中同步，字段包括单位类型（如小学、高中、幼儿园等）、名称、电话、邮箱、复制人、地址、地图坐标及备注，且可以关闭或开启，关闭之后该单位无法发起维护申请。
		设备浏览	管理员可选择单位对该单位有的信息化设施设备进行浏览查看,支持多维度多角度的筛选，包括按产品分类、产品品牌、产品型号、产品名称、设备唯一码、设备地址、设备坐标等进行查找浏览。
		导入导出	系统支持导入导出功能，管理可对单位信息、维护商信息及学校拥有的设备情况进行导出；导入管理员可按规定格式填写好进行一键导入，节省管理员操作时间。
		检索查询	管理员可对学校进行检索查询，支持按照学校名称、地址等进行检索。
	工单管理	检索记录	信息中心管理员可对所有单位发起的维修工单进行检索查询，同时系统支持按多字段进行检索（如按工单号、报修时间、完成时间、学校类型、学校名称、产品、工单状态及维护商）。
		筛选查看	管理员可在系统内按照工单状态和订单的紧急程度情况进行工单的筛选，筛选后符合条件的工单都将被列出。
		查看工单	管理员可查看系统上的所有工单的详细信息包括工单的基本信息如工单号、设备信息、问题描述、图片、音频、当前状态（待接单、已接单、已指派、服务中、服务完成、已做废）、服务耗时、现场照片、维护结果等；及发起维护学校的详细信息、维护商详细信息及此次维护服务的评价。
		催单	信息中心管理员可对维护商进行催单，催单后维护技术人员手机及 APP 将进行消息提示。
	统计报表	全局统计	全局包括按学校分类数量、维护商数量、设备数量、本周服务单数、本月服务单数、本年服务单数、服务单数走势等角度进行统计。
		服务量统计	服务量统计按单位查看服务数量。、按维护商查看服务数量及按产品查看服务数量。
	产品管理	产品列表	管理员可在产品列表中查看所有的产品，包括产品型号，名称，品牌及产品的创建时间。
		产品详情	管理员在点击产品后会将出现具体产品详情，除了具体的产品详情还包括产品图片及产品描述。
		新增产品	管理员可进行维护产品增加，输入产品编码、型号、名称、上传产品图片，选择产品分类及输入文字描述即可添加产品。

		产品分类管理	管理员可对产品的分类进行创建，对现有产品进行科学的管理。
	设备管理	备案审批	管理员可对各学校提交的非信息中心设备运维服务备案申请进行审核，管理员可根据实际情况对该申请进行审批通过或驳回。
		全部设备	管理员可查看所有单位的全部设备详情，包括设备名称、单位名称、设备型号及设备报废年限等信息。设备分为中心设备及单位设备。
		添加设备	信息中心管理员有权限可以添加设备，可以指定设备所属单位，设备运维服务商等信息。
		报废设备	信息中心管理员可在系统内对某设备进行报废操作，报废设备将进入报废设备栏目。同时即将到期的设备会进行预警提示。
	二维码管理	二维码列表	管理员可在列表内查看所有批次的二维码，并支持此页面内下载二维码链接。
		批量增加	管理员可对同一批设备进行批量增加，填写产品名称、单位名称、创建数量、批次名称、采购日期及报废年限即可对同一批同一型号的产品进行批量生成二维码。
	巡检管理	巡检路线	管理员可对维护单位每月巡检路线进行详情查看。
		巡检统计	系统将对各维护商每月巡讲情况进行统计，统计包括每月维护单位对各学校固定的检测设备是否全部完成和检测设备的报告进行查看。
售后服务端（PC端）	工单管理	创建工单	管理员可在系统平台内进行创建工单，此功能主要用于需要报修学校报修人员通过电话方式或因其他原因造成不能再手机上进行下单的情况，售后服务商管理员可在系统内进行工单创建。
		查看工单	管理员可查看学校管理员发出的维护工单内容，内容包括服务单号、设备信息、问题描述、图片、音频、现场照片等；及发起维护学校的详细信息及此次维护服务的评价。
		筛选查看	管理员可在系统内按照工单状态及轻重缓急情况来进行工单的筛选，筛选后符合条件的工单都将被列出。
		检索查询	管理员可对学校管理员发起的维修工单进行检索查询，系统支持按多维度进行检索（如按工单号、报修时间、完成时间、学校类型、学校名称、产品、工单状态）。
		派单	客服对学校教师发起的维护工单进行接单操作，将学校管理员发起的维护工单派至公司技术人员，技术人员收到工单后进行短信及 APP 内信息通知。
		转单	当有客服进行派单后，技术人员因为有特殊情况在规定时间内不能到达现场进行维护的，可将此工单转至其他技术人员，被转单的技术人员在 APP 内会收到转单通知，确认无误后点击确定即转单成功。
		催单	客服及客服兼技术员可对维护工单进行催单，催单完成后，接收此工单的维护人员将收到短信或 APP 内部消息通知。

		关单	管理员可对维护商售后服务平台进行关单操作，关单后维护工单将不会显示，学校教师在发起选择维护商时将显示维护商已关单。
	维 护 备 案	备案申请	当学校内有新采购或新增添设备时，提供该设备服务商需向信息中心提交设备备案申请，使设备能与服务商相互关联，以后学校教师进行报修时只需填写设备唯一码即可对此设备服务商发起维护工单，并能保障学校固定资产的不流失。
		报废设备	当设备达到报废时间时，可以向信息中心提出报废申请，通过后可以将设备报废。
	设 备 管 理	全部设备	管理员可在该界面内查看所有与自己有关的设备，包括信息中心指定维护设备、学校单位设备及各软件。
		报废设备	各维护商管理员可查看自己相关的所有报废设备，但无法进行报废设备操作。
		备案申请	运维商也可以向信息中心提出设备备案申请，将一批设备输入到系统内进行维护服务。
	人 员 管 理	权限设置	管理员可自由设置技术人员及客服权限，各维护商可对自身公司情况进行设置，保证在平台使用中避免人为恶意破坏。
		基础信息设置	系统管理员可根据实际情况对人员进行增加及删除，并支持修改使用用户的基本信息及权限。
	外 勤 统 计	外勤统计	系统可根据维护人员姓名、出发时间、签到时间、签退时间、工单号及维护客户名称等多维度进行统计。
	信 息 地 图	信息地图	管理员可在信息地图内看到目前维修人员所处位置，及移动的轨迹。还可以查看单位及设备所处的位置。
	二 维 码 管 理	二维码列表	管理员可在列表内查看所有批次的二维码，并支持此页面内下载二维码链接。
		批量增加	管理员可对同一批单位设备进行批量增加，填写产品名称、单位名称、创建数量、批次名称、采购日期及报废年限即可对同一批同一型号的产品进行批量生成二维码链接。
	巡 检 管 理	巡检线路管理	管理员可对维护单位每月巡检路线进行管理，可以设置线路的名称，开始及结束时间及频次。
		巡检点管理	管理员可对巡检点进行管理，包括增加删除地点及对地点的修改，还可以设置巡检点中需要巡检的设备。
		巡检统计	系统将对各维护商每月巡讲情况进行统计，统计包括每月维护单位对各学校固定的检测设备是否全部完成和检测设备是否正常进行统计。
		巡检人员管理	管理员可分别对各条巡检线路设置巡检人员，支持设置多个巡检人员。
	数 据 报 表	全局统计	对各类信息进行多维度统计，具体包括工单数量、设备数量、服务单位数量、本周服务单数、本月服务单数、本年服务单数及服务单数走势。
		服务量统计	系统支持对服务量进行统计，可按照单位、产品及人员进行查看，支持多维度统计。

维护服务人员端 (APP端)	工单处理	待接单	客服对教师发起的维护工单进行接单操作，接单完成后客服可选择自己公司的维护技术人员进行派单，派单完成后维护人员手机及 APP 会有消息通知，确保维护人员已经收到派单通知;客服还可进行催单操作，催促维护人员尽快赶往维护地点，保证在规定时间内到达维护地点。
		待处理	通过客户进行派单之后，维护技术人员在 APP 待处理中收到维护工单，维护人员可查看工单详情，到达维护地点时可进行签到操作，系统带有 GPS 定位系统，离开时也可签退，在维护当中技术人员可上传维护图片及维护结果。
		历史工单	维护技术人员、客服及维护技术人员兼客服可在此模块内看到所有自己处理过的维护工单。
	创建工单	创建工单	客服人员可在 APP 内进行创建工单，此功能主要用于需要报修的学校人员通过电话方式或因其他原因造成不能在手机上进行下单的情况，客服人员可在 APP 内进行工单创建。
	我的信息	个人信息	可在个人信息中查看个人资料，包括所属公司、姓名及岗位等。
		企业绑定	维护技术人员或客服可将维护企业进行绑定，只有在个人及维护商绑定之后，维护商在派单时才可显示绑定人员，没有进行绑定的技术人员将不能派单及接单。
		修改密码	维护技术人员可通过此功能对 APP 登录密码进行修改。
	巡检管理	巡检线路	巡检人员可查看自己的巡检路线。
		巡检点	巡检人员可查看自己的巡检点，需要巡检的设备，当到达现场时可以进行扫码巡检操作。
		历史记录	巡检人员可以通过日历查询所有历史巡检记录，对各巡检点的检测设备是否全部完成和检测设备是否正常进行统计。
		线路切换	巡检人员可以切换可以巡检的线路，切换后可以列出其他线路的巡检点。
	知识分享	分类列表	维护人员可在分类列表中选择不同分类查看各分类下的维修知识。
		知识详情	维护人员可对某篇感兴趣的维修知识的详情进行浏览查看。
	设备绑定	扫码绑定	对空白二维码进行扫码绑定设备，绑定时填写该设备信息、产品信息、单位名称等信息。
		解除绑定	可以对已经绑定的设备进行扫码解绑。

3、被服务单位数量

序号	产品名称	服务范围	单位	数量
1	城域网学校端运维服务	教育城域网光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP 地址、交换机配置规划等）	学校及分部	162
2	城域网汇聚点运维服务	教育城域网光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设	汇聚点	3

		备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)		
--	--	--------------------------	--	--

3.1 服务单位及服务要求明细

序号	学校	维护内容	备注
1	上海市青浦区白鹤小学	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
2	上海市青浦区白鹤幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
3	上海市青浦区白鹤第二幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
4	上海市青浦区白鹤中学	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
5	上海市青浦区贝贝幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
6	上海市青浦区博文学校	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
7	上海市青浦区晨星幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
8	上海市青浦区初等职业学校	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
9	上海市青浦区大盈幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
10	上海市青浦区淀山湖小学	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
11	上海市青浦区淀山湖幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
12	上海市青浦区东方幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
13	上海市青浦区东方幼儿园分部	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
14	上海市青浦区东方中学	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	
15	上海市青浦区东湖中学	主干光纤链路、学校内部线路 (光纤、双绞线等)、学校网络设备 (安全设备、交换机设备、无线设备)、信息梳理 (IP 地址、交换机配置规划等)	

16	上海市青浦区东门小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
17	上海市青浦区朵朵幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
18	上海市青浦区辅读学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
19	复旦大学附属中学青浦分校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
20	上海工商信息学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
21	上海市青浦区瀚文小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
22	上海市青浦区红珊瑚幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
23	上海市青浦区佳禾小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
24	上海市青浦区佳佳幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
25	上海市青浦区佳信学校小学部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
26	上海市青浦区佳信学校中学部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
27	上海市青浦区教育局	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
28	上海市青浦区金泽成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
29	上海市青浦区金泽小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
30	上海市青浦区金泽幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
31	上海市青浦区金泽中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

32	上海市青浦区教育学院	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	青浦区城厢汇聚点，含维保设备清单中指定的机房设备
33	上海市青浦区教育综合事务中心	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
34	上海市青浦区练塘成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
35	上海市青浦区练塘幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
36	上海市青浦区帕缇欧香幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
37	上海市青浦区奇星幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
38	上海市青浦区青教院附小	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
39	上海市青浦区青教院附中	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
40	上海市青浦区第二中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
41	上海市青浦高级中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
42	上海市青浦区第一中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
43	上海市青浦区职业学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
44	上海市青浦区清河湾幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
45	上海市青浦区清河湾中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
46	上海市青浦区庆华小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

47	上海市青浦区庆华幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
48	上海市青浦区商榻小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
49	上海市青浦区商榻幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
50	上海市青浦区尚美中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
51	上海市青浦区青少年活动中心(城中北路校区)	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
52	上海市青浦区青少年活动中心(华科路校区)	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
53	上海市青浦区少体校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
54	上海市青浦区社区学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
55	上海市青浦区沈巷小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
56	上海市青浦区沈巷幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
57	上海市青浦区沈巷中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
58	上海市青浦区豫英小学(含区心理咨询中心)	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
59	上海市青浦区实验小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
60	上海市青浦区实验幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
61	上海市青浦区实验中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
62	上海市青浦区育才中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
63	上海市青浦区思源幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

64	上海市青浦区崧淀中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
65	上海市青浦区崧润幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
66	上海市青浦区崧文小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
67	上海市青浦区泰安幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
68	上海市青浦区甜甜乐幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
69	上海市青浦区唯实希望小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
70	上海市青浦区夏阳成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
71	上海市青浦区夏雨幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
72	上海市青浦区香花成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
73	上海市青浦区香花桥小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
74	上海市青浦区香花桥幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
75	上海市青浦区小蒸幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
76	上海市青浦区教育考试服务中心	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
77	上海市青浦区新青浦幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
78	上海市青浦区秀娟幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
79	上海市青浦区秀泉幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
80	上海市青浦区颜安小学（东部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

81	上海市青浦区颜安小学（西部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
82	上海市青浦区颜安中学（东部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
83	上海市青浦区颜安中学（西部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
84	上海市青浦区阳阳幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
85	上海市青浦区忆华里幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
86	上海市青浦区逸夫小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
87	上海市青浦区盈浦成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
88	上海市青浦区盈星幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
89	上海市青浦区盈星幼儿园（分部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
90	上海市青浦区御澜湾学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
91	上海市青浦区御澜湾幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
92	上海市毓华学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
93	上海市青浦区毓秀第二幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
94	上海市毓秀学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
95	上海市青浦区毓秀幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
96	上海市青浦区豫苗幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
97	上海市青浦区早教中心	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

98	上海市青浦区赵屯小学（北部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
99	上海市青浦区赵屯小学（南部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
100	上海市青浦区赵屯幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
101	上海市青浦区蒸淀小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
102	上海市青浦区蒸淀幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
103	上海市青浦区朱家角成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
104	上海市青浦区朱家角第二幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
105	上海市青浦区朱家角小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
106	上海市青浦区朱家角幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
107	上海市朱家角中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
108	上海市青浦区珠溪中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	青浦区西片区汇聚点，含维保设备清单中指定的机房设备
109	上海市青浦区辅读学校（康复中心）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
110	上海市青浦区白鹤成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
111	上海市青浦区凤溪小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
112	上海市青浦区凤溪小学（分部）	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
113	上海市青浦区凤溪幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

114	上海市青浦区凤溪中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
115	上海市青浦区凤雅幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
116	上海市青浦区凤音幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
117	上海市青浦区华新成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
118	上海市青浦区华新小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
119	上海市青浦区华新幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
120	上海市青浦区华新中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
121	上海市青浦区尚鸿小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
122	上海市青浦区尚鸿幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
123	上海市青浦区教学实践中心	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
124	上海市青浦区崧泽学校小学部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
125	上海市青浦区崧泽学校中学部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
126	上海市青浦区嵩华小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
127	上海市青浦区嵩华幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
128	上海市青浦区新霞幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
129	上海市青浦区徐泾成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
130	上海市青浦区徐泾第二幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

131	上海市青浦区徐泾第三幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
132	上海市青浦区徐泾第一小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
133	上海市青浦区徐泾第二小学东部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
134	上海市青浦区徐泾幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
135	上海市青浦区徐泾中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	青浦区东片区汇聚点，含维保设备清单中指定的机房设备
136	上海市青浦区徐泾第二小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
137	上海市青浦区赵巷成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
138	上海市青浦区赵巷幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
139	上海市青浦区重固成校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
140	上海市青浦区重固小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
141	上海市青浦区重固幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
142	上海市青浦区重固中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
143	上海市青浦区徐和路幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
144	上海市青浦区尚泰幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
145	上海市青浦区白鹤第二幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
146	上海师范大学附属青浦实验中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

147	上海市青浦区思源中学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
148	上海市青浦区思源小学	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
149	上海市青浦区徐和路学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
150	上海师范大学附属青浦实验学校	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
151	上海市青浦区徐和路幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
152	上海市青浦区之华幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
153	上海市青浦区橙黄橘绿幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
154	上海市青浦区鹿鸣幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
155	上海学前教育学院附属青浦实验幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
156	上海学前教育学院附属青浦第二实验幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
157	上海市青浦区新华幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
158	上海市青浦区华新小学分部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
159	上海市青浦区童翼幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
160	上海市青浦区实验蟠文幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
161	上海市青浦区璞源幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
162	上海市青浦区绿舟幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
163	上海市青浦区福泉山路幼儿园	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

164	上海市青浦区秀泉幼儿园分部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	
165	上海市青浦朵朵幼儿园分部	主干光纤链路、学校内部线路（光纤、双绞线等）、学校网络设备（安全设备、交换机设备、无线设备）、信息梳理（IP地址、交换机配置规划等）	

四、其他要求

1、服务期限：采取一次招标三年延期、分三个年度分别签订合同的方式实施。本项目中标通知书发出后，采购人与中标供应商按照项目招投标结果签订第一年度合同。之后，在上一年度合同到期后，采购人对中标供应商的工作进行考核，考核通过的，双方续签下一年度合同。第二年和第三年签订的采购合同价原则上不得高于招标时所确定的第一年度合同价格。如中标供应商年度考核未通过，或者项目内容及预算金额变动较大、超过招标时所确定的第一年度合同金额 10%的，则上一年度合同到期后，双方不再续签下一年度合同，本项目招标结果也不再有效。

2、付款方式：双方签订合同，乙方按要求提供服务，满一个季度后甲方支付 43.62 万元，剩余金额经甲方验收通过后一次性支付。

3、转让与分包：

（1）、本项目合同不得整体转让。

（2）、合同非主体部分需要分包的，投标人应当在投标文件中说明；投标文件中未说明的，分包须经过采购人书面同意。

（3）、不尽事宜由双方另行签订补充协议。

五、投标文件的商务和技术文件内容要求

投标人应按照招标文件评标办法中的评分细则及相关要求编制投标文件，其中投标文件的商务、技术响应文件应包括（但不限于）下列内容：

1、投标人提交的商务标应由以下部分组成：

（1）投标函；（格式详见第六章）

（2）开标一览表；（格式详见第六章）

（3）报价明细表；（格式详见第六章）

（4）资格条件和实质性要求响应表；（格式详见第六章）

（5）享受政府采购优惠政策的相关证明材料，包括：中小企业声明函、监狱企业证明文件、残疾人福利性单位声明函等（格式详见第六章）

（6）投标人认为可以证明其能力、业绩、信誉和信用的其他相关材料。

2、技术响应文件由以下部分组成：

（1）需求理解；

（2）运维方案；

（3）保修证明文件；

（4）器械配备；

（5）配套软件；

（6）人员配备；

（7）服务能力证明；

（8）应急响应方案；

（9）投标人认为必要的其他说明；

3、上传扫描文件要求

投标人应按照招标文件规定提交彩色扫描文件（有原件的应用原件进行扫描），并按照规定在电子采购平台电子招网上投标系统上传其所有资料，文件格式参考第六章投标文件有关格式。含有公章，防伪标志和彩色底纹类文件（如投标函、中小企业声明函、营业执照、税务登记证、组织机构代码证、身份证、相关资格证书等）必须采用原件彩色扫描以清晰显示。如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人承担相应责任。

招标人认为必要时，可以要求投标人提供文件原件进行核对，投标人必须按时提供。否则视作投标人放弃潜在中标资格，并且招标人将对该投标人进行调查，发现有欺诈行为的按有关规定进行处理。

第五章 评标方法与程序

一、投标无效情形

1、评标委员会将按照《投标人须知》以及《资格条件和实质性要求响应表》要求对投标文件进行初审，投标文件不符合《资格条件和实质性要求响应表》所列任何情形之一的，将被认定为无效投标。

2、单位负责人或法定代表人为同一人，或者存在控股、管理关系的不同供应商，参加同一包件或者未划分包件的同一项目投标的，相关投标均无效。

3、除上述以及法律法规所规定的投标无效情形外，投标文件有其他不符合招标文件要求的均作为评标时的考虑因素，而不导致投标无效。

二、评标方法与程序

（一）评标方法

根据《中华人民共和国政府采购法》及政府采购相关规定，结合项目特点，本项目采用“综合评分法”评标，总分为 100 分。

（二）评标委员会

1、本项目评标工作由评标委员会负责。

2、中标候选人推荐办法：本项目评标委员会由 5 人或 5 人及以上单数组成，各评委按照评标办法对每个投标人进行独立评分，再计算平均分，按照每个投标人最终平均得分的高低依次排名，推荐出中标候选人。

3、评委应坚持公平、公正原则，依据投标文件对招标文件响应情况、投标文件编制情况等，按照《投标评分细则》逐项进行综合、科学、客观评分。

（三）评标程序

本项目评标工作程序如下：

1、投标文件初审。初审包括资格条件和实质性要求响应表。首先，依据法律法规和招标文件的规定，审查、确定投标供应商是否具备投标资格。其次，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，确定投标文件是否对招标文件的实质性要求作出了响应。

2、澄清有关问题。对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，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。

3、比较与评分。按招标文件规定的《投标评分细则》，对资格条件和实质性要求响应表检查合格的投标文件进行评分。

4、推荐中标候选供应商名单。评标委员会按照评标得分的高低依次排名，推荐得分最高者为第一中标候选人，依此类推。

（四）评分细则

本项目具体评分细则如下：

综合评分法

青浦区教育城域网设备运维服务项目包 1 评分规则：

评分项目	分值区间	评分办法
报价分	0~10	综合评分法中的价格分统一采用低价有优先计算，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，其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：（评标基准价/投标人的报价）×价格权值
企业综合实力	0~4	1、根据投标人提供的与本项目有关的资质认证情况（0-2分） 2、根据投标人提供的综合服务能力（如以往项目用户满意度评价表等情况）（0-2分）
企业综合实力	0~6	1、投标人具有 ISO9001 质量体系认定证书的，得 2 分； 2、投标人具有 ISO27001 信息安全体系认定证书的，得 2 分； 3、投标人具有 CCRC 信息系统安全运维二级证书的，得 2 分；
类似业绩	0~8	投标人自 2022 年 6 月以来类似项目业绩（以签订合同日期为准）。是否属于有效的类似项目业绩由评审委员认定。有一个有效业绩得 2 分，最高得分为 8 分。需提供项目的合同复印件及服务报告或中标通知书，否则不予认可。
需求理解	0~8	1、根据投标人对招标需求中运维管理标准化、故障响应与应急保障、信息化监管与透明化服务、人员配置与责任划分等方面进行分析，对需求理解并分析，针对性的

		方案进行评分；（0-4 分） 2、根据投标人对本项目（服务内容、难点）的重点难点（如：运维区域大、服务单位多、设备品牌不一等）分析是否准确到位（0-4 分）
运维方案	0~20	1、根据投标人提供的项目总体运维方案进行综合评分（0-5 分）； 2、根据投标人提供的每个学校的运维方案（一校一方案，包含校内光缆、各节点网络设备及安全设备等运维）进行综合评分（0-5 分）； 3、根据投标人提供的关于教育城域网设备及光缆的运维方案进行综合评分（0-5 分）； 4、根据投标人提供的重大活动及特保服务方案进行综合评分（0-5 分）。
保修证明文件	0~4	投标人需根据招标需求提供原厂运维服务承诺或证明有能力进行保修的方案，根据提供内容进行综合评分（0-4 分）
器械配备	0~6	投标人需配备至少 3 辆车辆，其中至少需包含 1 辆专用登高车。（须提供车辆行驶证） 车辆为投标人自有（便于能快速响应架空光缆的运维与维修）得 2 分，非投标人自有得 1 分，最高得 6 分
器械配备	0~5	根据投标人配备的维修设备及备品备件库进行评分（0-5 分）
配套软件	0~7	1、投标人需提供信息化设备运维管理软件的软件著作权证书、及配套软件登记证书，提供一张得 3 分。 2、投标人需提供所投维护管理平台类似案例的第三方软测、安测报告，为便于流程优化，投标方自有每项报告得 2 分，非投标人自有每项报告得 1 分，最高不超过 4 分。
配套软件	0~3	根据投标人提供的运维平台操作界面截图功能是否满足招标需求进行综合评分（0-3 分）
人员配备	0~12	1、配置 1 名项目经理，具备

		数据中心（机房）运维管理工程师和建造师（机电）证书（2分）； 2、配置至少4名巡检人员，具备网络工程师或电气工程师等证书，每具备1名符合资质要求的人员得1分，最多得4分； 3、配置至少2名重大活动备用应急值守人员，具备数据中心（机房）运维管理工程师、强弱电中级工程师等机房、网络运维或强电相关证书，每具备1名符合资质要求的人员得1分，最多得2分；（以上需提供工信部所属单位或者省市人社局颁发的相关证明） 4、配置的2名及以上驻场人员，具备该项目相关网络设备厂商的中高级网络运维工程师证书，每具备1名符合资质要求的人员得2分，最多得4分；（需提供主要设备厂商认证技术的证书）。
服务能力证明	0~3	1、具备完整的区域服务中心体系架构，具备固定服务场所（提供对应服务周期的自有房屋证明或房屋租赁协议）能够在小时内到达现场（0-2分）； 2、日常巡检方案是否合理（巡检频率、巡检内容、硬件设备状态记录等）（0-1分）；
应急响应方案	0~4	1、应急响应方案（包括详细的应急响应过程，响应方式，响应时间，故障修复时间等）是否完整合理（要求10分钟内电话响应或远程指导、1小时内到达现场、4小时内排除故障、若关键性设备损坏最长不超过8小时内修复）（0-2分）； 2、针对典型安全事件或风险是否有设计完善的应急预案以及应急演练计划（0-2分）。

三、政策扶持

根据财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（2020）

46 号文和工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定的《中小企业划型

标准规定》(工信部联企业〔2017〕300号)文件精神,本次招标对符合小型和微型企业条件的,其投标价格给予**10%**的扣除,用扣除后的价格参与评标。符合条件的投标人须提供《中小企业声明函》(见招标文件有关格式),否则不予认定。

根据财政部、民政部、中国残疾人联合会《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号),符合财库〔2017〕141号文中所示条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受促进中小企业发展政府采购政策;符合条件的投标人须提供《残疾人福利性单位声明函》(见招标文件有关格式)

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

投标人凡符合上述政策的,必须在投标文件中提供相应证明文件,评标委员会将根据投标文件进行评定。

四、根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条的规定,本项目招标出现下列情形之一的,项目予以废标:

- 1、符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的;
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- 3、因重大变故,采购任务取消的。废标后,招标人将废标理由通知所有投标人。

第六章 投标文件有关格式

一、商务响应文件有关格式

附加 1: 投标函格式

致: _____ (招标人名称)

根据贵方 _____ (项目名称、招标编号) 采购的招标公告及投标邀请, (姓名和职务) 被正式授权代表投标人 _____ (投标人名称、地址), 向贵方在网上投标系统中提交投标文件 1 份。

据此函, 投标人兹宣布同意如下:

1. 按招标文件规定, 我方的投标总价为 _____ (大写) 元人民币。
2. 我方已详细研究了全部招标文件, 包括招标文件的澄清和修改文件 (如果有的话)、参考资料及有关附件, 我们已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求, 对招标文件的合理性、合法性不再有异议。
3. 投标有效期为自开标之日起 90 日。
4. 如我方中标, 投标文件将作为本项目合同的组成部分, 直至合同履行完毕止均保持有效, 我方将按招标文件及政府采购法律、法规的规定, 承担完成合同的全部责任和义务。

5. 如果我方有招标文件规定的不予退还投标保证金的任何行为, 我方的投标保证金可被贵方没收。
6. 我方同意向贵方提供贵方可能进一步要求的与本投标有关的一切证据或资料。
7. 我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标或其他任何投标。
8. 我方已充分考虑到投标期间网上投标会发生的故障和风险, 并对可能发生任何故障和风险造成的投标内容不一致、利益受损或投标失败, 承担全部责任。
9. 我方同意网上投标内容均以网上投标系统开标时的开标记录表内容为准。我方授权代表将对开标记录进行校核及勘误, 授权代表不进行校核及勘误的, 由我方承担全部责任。
10. 为便于贵方公正、择优地确定中标人, 我方就本次投标有关事项郑重声明如下:
- (1) 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
- (2) 我方不是采购人的附属机构。
- (3) 我方参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。
- (4) 以上事项如有虚假或隐瞒, 我方愿意承担一切后果, 并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

地址: _____

电话、传真: _____

邮政编码: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

投标人授权代表签名: _____

投标人名称 (公章): _____

日期: 年 月 日

附件 2: 开标一览表格式

青浦区教育城域网设备运维服务项目包 1

备注	服务期限	最终报价(总价、元)

说明: (1) 所有价格均系用人民币表示, 单位为元, 精确到个数位。

(2) 投标人应按照《项目概况及招标需求》和《投标人须知》的要求报价。

(3) 开标一览表内容与投标文件其它部分内容不一致时以开标一览表内容为准。

(4) 开标一览表的金额 (元) 栏是指本项目管理服务费第一年的投标报价。

投标人授权代表签字:

投标人(公章):

日期: 年 月 日

附件 3: 分项报价表

项目名称:

招标编号:

单位: 元/人民币

序号	分类名称	数量	单价	费用(元)	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
...					
报价合计					

说明: (1) 所有价格均系用人民币表示, 单位为元, 精确到个数位。

(2) 如果单价与总价不符时, 以单价为准, 并修正总价。

投标人授权代表签字:

投标人(公章):

日期: 年 月 日

附件 4: 资格条件及实质性要求响应表

青浦区教育城域网设备运维服务项目资格审查要求包 1

序号	类型	审查要求	要求说明	项目级/包级
1	自定义	法定基本条件	1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件: 营业执照(或事业单位、社会团体法人证书)、税务登记证(若为多证合一)	项目级

			的的仅提供营业执照) 2、未被列入“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单和中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商。	
2	自定义	法定代表人授权	1、在投标文件由法定代表人授权代表签字（或盖章）的情况下，应按招标文件规定格式提供法定代表人授权委托书； 2、按招标文件要求提供被授权人身份证。	项目级
3	自定义	三年经营中没有重大违法记录申明	提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。	项目级
4	自定义	社保、税收申明函	财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函。	项目级
5	自定义	联合体投标	本项目不接受联合体投标。	项目级
6	自定义	无围标、串标行为承诺书	按照招标文件规定提供无围标、串标行为承诺书。	项目级
7	自定义	中小企业声明函	根据招标文件提供《中小企业声明函》	项目级

青浦区教育城域网设备运维服务项目符合性要求包 1

序号	审查要求	要求说明	项目级/包级
1	投标文件内容、签署等要求	1、投标文件按招标文件规格格式提供《投标函》、《开标一览表》、《资格条件响应表》、《符合性要求响应表》； 2、电子投标文件须经电子加密（投标文件上传成功后，系统即自动加密）； 3、投标文件未按照招标文件规定格式签字或盖章的，或签字盖章不齐全的；	项目级
2	投标有效期	不少于 90 天。	项目级
3	投标报价	1、不得进行选择性价（投标报价应是唯一的，招标文件要求提供备选方案的除外）； 2、不得进行可变的或	项目级

		者附有条件的投标报价； 3、投标报价不得超出招标文件标明的采购预算金额或项目最高限价； 4、不得低于成本报价； 5、投标报价有缺漏项的，缺漏项部分的报价按照其他投标人相同项的最高报价计算，计算出的缺漏部分报价不得超过投标报价的 10%。	
4	公平竞争和诚实信用承诺	不得存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为。	项目级
5	合同转让与分包	合同不得转让、不得分包。	项目级

注：以上各项为资格条件及实质性要求响应表内容，如不按要求上传资料将被作无效标处理。

投标人代表签字：_____

投标人（公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

二、技术响应文件有关格式

附件 1：评分对应表

评分项目	投标文件对应资料	投标文件页码
对应第五章评分办法及评分标准（报价除外）		
.....		

投标人代表签字：_____

投标人（公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

附件 2：投标人相关的资质等证书汇总表

序号	资质等证书名称	数量	详细内容所在 投标文件页次	备注
1				
2				
3				
4				
5				
.....				

投标人全称（公章）：_____

授权代表签名：_____

日期：_____

附件 3：主要管理制度一览表（如有）

序号	管理制度名称	执行起始时间	备注

.....			

说明：列出目录即可，主要规章制度的具体内容可在技术响应文件相应部分另行提供。

投标人全称（公章）：_____

授权代表签名：_____

日期：_____

附件 4：项目负责人情况表

姓名		出生年月		文化程度		毕业时间	
毕业院校 和专业			从本行业 业管理工 作年限			联系方式	
职业资格			技术职称			聘任时间	
主要工作经历： 主要管理服务项目： 主要工作特点： 主要工作业绩： 胜任本项目主管的理由： 本项目主管每周现场工作时间：							
注：如更换项目负责人须征得业主方同意							

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

投标人全称（公章）：_____

授权代表签名：_____

日期：_____

附件 5：主要管理、服务人员配备及相关工作经历、职业资格汇总表

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

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

投标人全称（公章）：_____

授权代表签名：_____

日期：_____

三、相关证明文件格式

附件 1：投标人基本情况简介格式

（一）基本情况：

1、单位名称：

2、地址：

3、邮编：

4、电话/传真：

5、成立日期或注册日期：

6、行业类型：

（二）基本经济指标（到上年度 12 月 31 日止）：

1、实收资本：

2、资产总额：

3、负债总额：

4、营业收入：

5、净利润:

6、上交税收:

7、在册人数

(三) 其他情况:

1、专业人员分类及人数:

2、企业资质证书情况:

3、近三年内因违法违规受到行业及相关机构通报批评以上处理的情况:

4、其他需要说明的情况:

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

附件 2: 法定代表人证明书

_____先生/女士现担任_____职务,负责全面工作,为我单位的法定代表人。

特此证明。

法人身份证正面原件彩色扫描件

法人身份证反面原件彩色扫描件

投标人(公章):

日期: 年 月 日

附件 3: 法定代表人授权书格式

致: 上海宜屹招标服务有限公司

本授权书声明: 注册于_____的_____公司的在下面签字的_____ (法定代表人姓名、职务) 先生/女士代表本公司授权在下面签字的_____先生/女士 (被授

权人的姓名、职务)为本公司的合法代理人,就_____项目的投标及合同的谈判、签约、执行、完成和保修,并以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年_____月_____日签字盖章生效,特此声明。

代理人无转委托,特此委托。

被授权人身份证正面原件彩色扫描件

被授权人身份证反面原件彩色扫描件

被授权人(签字):

投标单位(公章):

法定代表人(签字或盖章):

授权日期:

附件 4: 同类或类似项目业绩: 投标人近年承接的与本项目类似项目一览表格式

序号	单位名称	项目名称	项目金额 (万元)	年份	合同完成情况
1					
2					
3					
4					
...					

附: 类似项目的委托管理合同原件彩色扫描件, 扫描合同首页、金额页和有合同双方盖章的尾页即可。

投标人全称(公章): _____

授权代表签名: _____

日期: _____

附件 5：中小企业声明函

(1) 中小企业声明函（适用于企业）

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,服务全部由符合政策要求的中小企业承接(或者:工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业)。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:

(2) 中小企业声明函（适用于事业单位、团体组织等非企业性质的政府供应商）

本单位郑重声明,本单位不属于中小企业划型标准的中小企业,为____(请填写:其他)。

投标人(盖章):

日期:

说明:

1、投标单位根据本单位性质自行选择中小企业声明函,以上声明函二选一。

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

3、声明函所称服务由中小企业承接，是指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，否则不享受中小企业扶持政策。

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

5、供应商应当按照采购文件中明确的采购标的对应行业出具中小企业声明函，而非按照供应商的经营范围出具中小企业声明函。

6、供应商在填报中小企业声明函时，按招标文件要求所列明的所属行业填报，不可修改为其他行业。

注：各行业划型标准：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20

人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

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

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

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

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

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

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

及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

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

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

附件 6：三年内无重大违法记录声明函

致：上海宜屹招标服务有限公司

_____（投标供应商全称）现参与你单位组织的_____政府采购项目，并承诺本公司根据《上海市政府采购供应商登记及诚信管理办法》已申请加入上海市政府采购供应商库，且在参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

宜屹招标服务
YIYI ZHAO BIAO FU WU

投标供应商全称：

公章（盖章）：

法定代表人签字或盖章：

注：投标人必须严格按上述格式内容提交承诺书，否则将有可能导致投标被拒绝。

附件 7：公平竞争和诚实信用承诺

致：上海宜屹招标服务有限公司

我公司参加本次项目本着公平竞争和诚实信用，不存在腐败、欺诈或其他严重违背公平竞争和诚实信用原则、扰乱政府采购正常秩序的行为。

特此承诺！

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标供应商名称（盖章）：

日期：

附件 8：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。

宜屹招标服务
YIYI ZHAO BIAO FU WU

投标供应商名称（盖章）：

日期：

附件 9：非联合体投标承诺书

致：上海宜屹招标服务有限公司

（投标供应商名称）在此郑重承诺：我公司不是联合体投标。

特此声明，如有不符愿承担全部责任。

投标供应商名称（盖章）：

日期:

附件 10: 无围标、串标行为承诺书

本公司郑重承诺:

我公司自觉遵守《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》及其他招标投标管理的有关规定。我公司在参加本次项目(项目名称:)投标活动中, 无以下围标、串标行为:

- 1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制;
- 2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- 3) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
- 4) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- 5) 不同供应商的投标文件相互混装;
- 6) 不同供应商的董事、监事、高管、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位参加同一包组招标项目投标;
- 7) 法律法规界定的其他围标、串标行为。

如有发现我公司存在围标、串标行为, 我公司及相应直接责任人员愿承担一切法律责任。
特此承诺!

宜屹招标服务
YIYI ZHAO BIAO

投标供应商全称:

公章(盖章):

法定代表人签字或盖章:

附件 11: 监狱企业证明函(如是)

致: 上海宜屹招标服务有限公司

本公司郑重声明, 根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68 号)的规定, 本公司为监狱企业。

省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)(盖章):

日 期:

备注: 投标人若不提供监狱企业证明函的, 将不能享受政府采购扶持监狱企业的政策。

附件 12: 残疾人福利性单位声明函 (如是)

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

单位名称 (盖章):

日期:

说明: 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》享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件:

- (1) 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25% (含 25%), 并且安置的残疾人人数不少于 10 人 (含 10 人);
- (2) 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上 (含一年) 的劳动合同或服务协议;
- (3) 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费;
- (4) 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人, 按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资;
- (5) 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务 (以下简称产品), 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)。

中标人为残疾人福利性单位的, 本声明函将随中标结果同时公告。

如投标人不符合残疾人福利性单位条件, 无需填写本声明。

附件 13：联合投标协议书（如是）

甲方：

乙方：

（如果有的话，可按甲、乙、丙、丁…序列增加）

各方经协商，就响应 _____ 组织实施的编号为 _____ 号的招标活动联合进行投标之事宜，达成如下协议：

一、各方一致决定，以 _____ 为主办人进行投标，并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中，主办人的法定代表人或授权代理人根据招标文件规定及投标内容而对招标方和采购人所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合投标各方产生约束力。如果中标并签订合同，则联合投标各方将共同履行对招标方和采购人所负有的全部义务并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合投标其余各方保证对主办人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证及售后服务支持。

四、本次联合投标中，甲方承担的工作和义务为：

乙方承担的工作和义务为：

五、有关本次联合投标的其他事宜：

六、本协议提交招标方后，联合投标各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或撤销。

七、本协议签约各方各持一份，并作为投标文件的一部分。

甲方单位：（公章）

乙方单位：（公章）

法定代表人：（签章）

法定代表人：（签章）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

附件 14：联合投标授权委托书（如是）

本授权委托书声明：根据 _____ 与 _____ 签订的《联合投标协议书》的内容，主办人 _____ 的法定代表人 _____ 现授权 _____ 为联合投标代理人，代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，联合投标各方均予以认可并遵守。

特此委托。

授权人（签名）：

日期： 年 月 日

授权代表（签名）：

日期： 年 月 日

联合体甲方单位：（公章）

联合体乙方单位：（公章）

法定代表人：（签字或盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

第七章 管理服务合同文本

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》之规定及[合同中心-项目名称]的招标投标结果，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：

一、合同主要条件：

1. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下服务：

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、服务质量等详见招标文件和投标文件。

2、合同金额：本合同项目服务费用金额为人民币[合同中心-合同总价]元整（大写¥[合同中心-合同总价大写]元整），与服务项目有关的所有费用应包含在合同中，甲方不再另行支付任何费用。

3、服务期限：[合同中心-合同有效期]

4、交付地点：甲方指定地点。

二、合同条款：

1. 权利瑕疵担保

1. 1 乙方保证对其提供的服务享有合法的权利。

1. 2 乙方保证在提供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。

1. 3 乙方保证其提供服务没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

1. 4 如所提供服务构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

2. 保密

2. 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。

3. 服务质量标准和要求

3. 1 乙方所提供的服务标准按照国家标准或行业标准或企业标准确定。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 乙方所提供的服务还应符合国家和上海市之有关规定。

4. 乙方的权利和义务

4. 1 乙方有权在履行合同期间内取得按合同约定应有的报酬。

4. 2 乙方在项目服务过程中，如甲方提供的资料不明确时可向甲方提出书面报告。

4. 3 乙方有权在合同履行期间得到甲方必要的支持，有权拒绝执行甲方任何不符合有关法律、法规规定的要求。

4. 4 乙方应严格遵守国家、地方的法律、法规的规定，保证在合法且不侵犯他人利益的原则下进行所委托项目服务活动，并对其所进行的与委托有关的服务活动负责。

4. 5 乙方应按本合同所述的服务范围和内容, 尽自己的一切努力, 按行业通常接受的技术惯例和专业机构承认的标准，高效地履行自己的义务。在项目执行过程中支持和维护国家和甲方的合法利益；

4. 6 向甲方提供与本项目服务有关的资料，包括项目服务单位、人员的资质证书及承担本合同业务的专业人员名单、项目服务工作计划等，并按合同约定的范围、时间工作依据、工作标准等，出具内容齐全、规范、准确的相关报告等。

4.7 乙方应对履行本合同所规定的服务以及在履行中因自己违约而给甲方造成的损失承担责任并应当向甲方进行赔偿, 累计赔偿总额不应超过酬金总额。但下列情况除外:

(1) 非乙方的行为、过失、违约或失职造成的损失或伤害;

(2) 不可抗力造成的损失。

4.8 乙方必须为本项目涉及的各种资料、数据和收据等保密。未经甲方书面同意, 乙方及乙方员工不得泄露、遗失、复印与本合同规定业务活动有关的一切资料和内容。所有甲方或第三人(与合同业务有关相关单位)提供的与本合同规定业务活动有关的一切资料, 在合同结束后均应归还。

4.9 乙方应对本项目所提供服务结果的可靠性、准确性、全面性向甲方负责, 由于服务结果的可靠性、准确性、全面性不足而导致甲方工作偏差或失误, 乙方应承担责任。

4.10 乙方在履行合同期间或合同规定期限内, 履行本合同所确定的项目负责人及主要专业技术、管理人员等必须是本单位职工和该项目的实际操作者, 未经甲方同意, 乙方不得调换或撤离上述人员。

4.11 按本合同支付给乙方的报酬应为本合同服务的唯一报酬。

4.12 乙方在本合同履行期间均不能直接或间接从事与本合同中活动相冲突的商业或职业活动, 不得以任何理由向甲方任何工作人员行贿或有类似的行为。

5. 甲方的权利和义务

5.1 甲方有权向乙方询问工作进展情况及相关的内容, 有权检查乙方的服务工作质量。

5.2 甲方有权对具体的问题提出建议和意见。

5.3 当甲方认定项目服务专业人员不按项目服务合同履行其职责, 或专业能力、管理能力、责任心较差, 不能有效与甲方配合并履行其项目服务义务; 或与第三人串通给甲方造与经济损失的, 甲方有权要求更换项目服务专业人员, 直至终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任。

5.4 甲方有权同意或不同意乙方因自身工作需要而更换合同约定的主要工作小组成员的要求。

5.5 甲方有权得到合同范围内乙方的服务和其服务成果。乙方提交的全部服务成果及相关资料, 所具有的知识产权归甲方所有并使用(合同另有规定的除外)。

5. 6 甲方应当在合同履约中，督促、协调与本项目服务有关的第三人（与合同履行有关的相关单位）协同乙方办理有关服务事项。

5. 7 甲方应当在 7 个工作日内就乙方书面提交并要求做出答复的事宜做出书面答复。乙方要求第三人提供有关资料时，甲方应负责协调、转达及资料转送。

6. 服务费用的支付

6. 1 本合同以人民币付款（单位：元）。

6. 2 付款方式：双方签订合同，乙方按要求提供服务，满一个季度后甲方支付 43.62 万元，剩余金额经甲方验收通过后一次性支付。

7. 违约责任

7. 1 乙方按合同约定的质量标准履行服务职责而甲方逾期支付服务费用的，应向乙方支付违约金，违约金最高为逾期支付服务费用的 5%。

7. 2 乙方未按合同约定的质量标准履行服务职责，但未给甲方造成损失的，甲方可要求乙方整改，乙方达到服务质量标准后，甲方应支付相应的服务费用。

7. 3 乙方未按合同约定的质量标准履行服务职责，给甲方造成损失的，乙方应按实赔偿，损失赔偿额应当相当于因违约所造成的损失，包括合同履行后可以获得的利益，但不得超过违反合同一方订立合同时预见到或者应当预见到的因违反合同可能造成的损失，同时甲方有权单方解除合同。

7. 4 因乙方原因导致违反法律、法规和规章规定的行为的，甲方有权单方解除合同，并要求乙方赔偿相关损失。

7. 5 合同履约过程中，若乙方在合同中承诺的主要服务人员安排情况自行变动而未经甲方同意的，将按照违约处理，情况严重者，甲方有权终止合同。

8. 争端的解决

8.1 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。

8. 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。

8. 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。

9. 合同转让和分包

9.1 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。

10. 合同生效

10.1 本合同在合同各方签字盖章后生效。

10.2 本合同一式贰份，甲乙双方各执一份。

11. 合同附件

11.1 本合同附件包括： 招标(采购)文件、投标（响应）文件

11.2 本合同附件与合同具有同等效力。

11.3 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。组成本合同的文件及优先解释顺序如下：（1）本合同协议书；（2）中标通知书；（3）投标文件及其澄清或补充文件；（4）招标文件及其澄清或补充文件；（5）构成合同组成部分的其他文件。

12. 合同修改

12.1 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。

13. 补充条款： [合同中心-补充条款列表]

[合同中心-补充条款(废弃)]

签约各方：

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

日期： [合同中心-签订时间]
2025年06月17日

日期： [合同中心-签订时间_1]

合同签订点：网上签约