# 北京印刷学院康庄校区物业服务

# 公开招标文件

项目名称:北京印刷学院康庄校区物业服务

项目编号/包号: XHTC-FW-2025-1280

采 购 人: 北京印刷学院

采购代理机构:新华招标有限公司

# 目 录

第一章	投标邀请	1
第二章	投标人须知	5
第三章	资格审查	22
第四章	评标程序、评标方法和评标标准	26
第五章	采购需求	32
第六章	拟签订的合同文本	94
第七章	投标文件格式	95

注:采购文件条款中以 "■"形式标记的内容适用于本项目,以"□"形式标记的内容不适用于本项目。

# 第一章 投标邀请

### 一、项目基本情况

- 1. 项目编号: <u>XHTC-FW-2025-1280</u>
- 2. 项目名称: 北京印刷学院康庄校区物业服务
- 3. 项目预算金额: \_486\_万元、项目最高限价(如有): \_486\_万元
- 4. 采购需求:

包号	标的名称	预算金额 (万元)	数量	简要技术需求或服务要求
01	北京印刷学 院康庄校区 物业服务	486/两年	1批	康庄校区所有非办公区的建筑物、构筑物及室外道路、人行道、停车场、体育场、宣传栏、人文景观设施等全部范围,具体详见采购需求。

- 5. 合同履行期限: 自合同签订生效后开始至双方合同义务完全履行后截止。
- 6. 本项目是否接受联合体投标:□是 ■否。

### 二、申请人的资格要求(须同时满足)

- 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:
- 2.1 中小企业政策
- □本项目不专门面向中小企业预留采购份额。
- ■本项目专门面向 ■中小 □小微企业 采购。

	□本项目预留部分采购项目预算	[专门面向中小企业采购。	对于预留份额	,提供的货
物日	3符合政策要求的中小企业制造、	服务由符合政策要求的中	小企业承接。	预留份额通
过以	J下措施进行:	o		

- 2.2 其它落实政府采购政策的资格要求(如有): /。
- 3. 本项目的特定资格要求:
- 3.1 本项目是否属于政府购买服务:

■否

- □是,公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织,不得作为承接主体;
- 3.2 其他特定资格要求: \_\_(1)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得同时参加本项目;(2)为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得参加本项目;(3)通过"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询信用记录(截止时间点为投标截止时间),被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商,没有资格参加本项目的采购活动。

### 三、获取招标文件

- 1. 时间: <u>2025</u>年<u>7</u>月<u>2</u>日至<u>2025年7</u>月<u>9日</u>,每天上午 09:00至 12:00,下午 13:00至 16:00(北京时间,法定节假日除外)。
  - 2. 地点: 北京市政府采购电子交易平台
- 3. 方式: 供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台(http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home)获取电子版招标文件。
  - 4. 售价: 0元。

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间: 2025 年 7\_月 23 日 09 点 30 分 (北京时间)。 地点: 北京市海淀区莲花池东路 39 号西金大厦 8 层新华招标有限公司。

### 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

- 1. 本项目需要落实的政府采购政策: 详见"第二章 投标人须知 5 政府采购政策"。
- 2. 本项目采用全流程线上线下结合采购方式,请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册,办理 CA 认证证书、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定,并认真核实数字认证证书情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 认证证书服务热线 010-58511086

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 认证证书

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅 "用户指南"— "操作指南"— "市场主体 CA 办理操作流程指引",按照程序要求办理。

2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台"用户指南"—"操作指南"—"市场主体注册入库操作流程指引"进行自助注册绑定。

2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台"用户指南"—"工具下载"—"招标采购系统文件驱动安装包"下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台"用户指南"—"工具下载"—"投标文件编制工具"下载相关客户端。

2.4 获取电子招标文件

供应商持 CA 数字认证证书登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。 未在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取招标文件的**投标无效**。

3. 获取招标文件及提交投标保证金或服务费的账户信息(**办款时请注明项目编号):** 项目编号: XHTC-FW-2025-1280

户 名:新华招标有限公司

开户行:广发银行股份有限公司北京科学园支行

账 号: 6232593799021162394

### 七、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:北京印刷学院

地 址:北京市大兴区兴华大街(二段)1号

联系方式: 周老师 010-60261071

### 2. 采购代理机构信息

名 称:新华招标有限公司

地 址:北京市海淀区莲花池东路39号西金大厦8层

联系方式: 叶子青、李硕、吴迪 010-63905977

### 3. 项目联系方式

项目联系人:叶子青、李硕、吴迪

电 话: 010-63905977

# 第二章 投标人须知

## 投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改,如有矛盾,均以本资料表为准。

条款号	条目	内容		
2. 2	项目属性	项目属性: ■服务 □货物		
2. 3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目: □是 ■否		
2. 4	核心产品	■关于核心产品本项目 <u>01</u> 包不适用。 □本项目包为单一产品采购项目。 □本项目包为非单一产品采购项目,核心产品为:。		
3. 1	现场考察	■不组织 □组织,考察时间:年_月_日_点_分 考察地点:。		
3. 1	开标前答疑会	■不召开 □召开,召开时间:年_月_日_点_分 召开地点:。		
4. 1	样品	投标样品递交: ■不需要 □需要,具体要求如下: (1)样品制作的标准和要求:; (2)是否需要随样品提交相关检测报告: □不需要 □需要 (3)样品递交要求:; (4)未中标人样品退还:; (5)中标人样品保管、封存及退还:; (6)其他要求(如有):。		
5. 2. 5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业: 包号 标的名称 中小企业划分标准所属行业  01 北京印刷学院康庄校区物业 物业管理		
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定: ■无 □有,具体情形:。		

条款号	条目	内容
12. 1		投标保证金金额:人民币玖万柒仟元整(¥97,000.00元)。 投标保证金收受人信息:提交投标保证金的账户信息详见第一章,办款 时请注明项目编号。
12. 8. 2	投标保证金	投标保证金可以不予退还的其他情形: □无 ■有,具体情形: 1) 投标人行贿采购人或采购代理机构或评标专家或试图影响招标结果的行为; 2) 中标人在规定期限内未能根据本须知第25条规定签订合同; 3) 投标人在提交投标文件时或答复质疑及澄清时提供虚假或伪造的证明材料及数据; 4) 法律、行政法规和招标文件规定的其他情况。
13. 1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算90日历天。
22. 1	确定中标人	中标候选人并列的,采购人是否委托评标委员会确定中标人: ■否 □是 中标候选人并列的,按照以下方式确定中标人: ■得分且投标报价均相同的,以评审因素的技术指标评审得分高低顺序 得分高者为中标人 □随机抽取
25. 5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包: ■不允许 □允许,具体要求: (1)可以分包履行的具体内容:; (2)允许分包的金额或者比例:; (3)其他要求:。
25. 6	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力,增强发展动力,按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》(京政办发〔2023〕8号)部署,进一步加强政府采购合同线上融资"一站式"服务(以下简称"政采贷"),北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》(京财采购〔2023〕637号)。有需求的供应商,可按上述通知要求办理"政采贷"。
26. 1. 1	询问	询问提出形式:投标人应提交书面询问函,投标人为自然人的,询问函应当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,询问函应当由法定代表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。
26. 3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门:新华招标有限公司综合运营部; 联系电话:010-63905903; 通讯地址:北京市海淀区莲花池东路39号西金大厦8层。
27	代理费	<ul><li>收费对象:</li><li>□采购人</li><li>■中标人</li></ul>

条款号	条目	内容
		收费标准:中标服务费以中标通知书的中标金额作为收取的计算基数,参照《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980号),按差额定率累进法计算; 缴纳时间:中标人应在领取中标通知书时向代理机构一次性交纳中标服务费。

### 投标人须知

### 一 说 明

- 1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体
  - 1.1 采购人、采购代理机构:指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织,及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。
  - 1.2 投标人(也称"供应商"、"申请人"): 指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
  - 1.3 联合体:指两个以上的自然人、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。
- 2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品
  - 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
  - 2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。
  - 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。
  - 2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。
- 3 现场考察、开标前答疑会
  - 3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会,则投标人应按要求在规定的时间和地点参加。
  - 3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解,影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的,由投标人自行承担不利评审后果。

### 4 样品

- 4.1 本项目是否要求投标人提供样品,以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。
- 4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标 标准》。
- 5 政府采购政策(包括但不限于下列具体政策要求)
  - 5.1 采购本国货物、工程和服务

- 5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《**中华人民共和国政 府采购法**》第十条规定情形的除外。
- 5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标,则具体要求见第五章《采购需求》。
- 5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品,包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》(财库(2007)119号文)、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财办库(2008)248号文)。
- 5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位
  - 5.2.1 中小企业定义:
    - 5.2.1.1 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。关于中小企业的判 定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加 大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库(2022)19号)、 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46 号)、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联 企业(2011)300号)、《金融业企业划型标准规定》((2015) 309号)等国务院批准的中小企业划分标准执行。
    - 5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的,享受中小企业扶持政策:
      - (1) 在货物采购项目中,货物由中小企业制造,即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标;
      - (2) 在工程采购项目中,工程由中小企业承建,即工程施工单位为中小企业;
      - (3) 在服务采购项目中,服务由中小企业承接,即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

- 5.2.1.3 在货物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受中小企业扶持政策。
- 5.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动,联合体各方均为中小企业 的,联合体视同中小企业。其中,联合体各方均为小微企业 的,联合体视同小微企业。
- 5.2.2 在政府采购活动中,监狱企业视同小型、微型企业,享受预留份额、 评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱 企业定义:是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳 动对象,且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿 管理局,各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局,各地(设 区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所,以及新疆生产建设兵 团监狱管理局、戒毒管理局的企业。
- 5.2.3 在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾 人福利性单位定义: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:
  - 5.2.3.1 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);
  - 5.2.3.2 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;
  - 5.2.3.3 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;
  - 5.2.3.4 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. 2. 3. 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);
  - 5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内,持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证(1 至 8 级)》

的自然人,包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在 职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法 签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

- 5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。
- 5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。
- 5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整:见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。
- 5.3 政府采购节能产品、环境标志产品
  - 5.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展 改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场 成熟程度等因素,确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所 依据的相关标准规范,以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目 清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。
  - 5.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的,采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)。
  - 5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品,则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则**投标无效**;
  - 5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》(如涉及)。

#### 5.4 正版软件

5.4.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时,必须采购预装正版操作系统 软件的计算机产品,相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政 部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采 购已预装正版操作系统软件产品的通知》(国权联〔2006〕1 号)、《国 务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(国办发〔2010〕47号)、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(财预〔2010〕536号)。

### 5.5 网络安全专用产品

- 5.5.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》(2023年第1号),所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时,应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求,由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。
- 5.6 推广使用低挥发性有机化合物(VOCs)
  - 5.6.1 为全面推进本市挥发性有机物(VOCs)治理,贯彻落实挥发性有机物 污染治理专项行动有关要求,相关规定依据《北京市财政局北京市生 态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物(VOCs)有关事 项的通知》(京财采购〔2020〕2381 号)。本项目中涉及涂料、胶黏 剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的,属于强制性标准的,供应 商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准(具体标准见第五章 《采购需求》),否则**投标无效**;属于推荐性标准的,优先采购,具体 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

### 5.7 采购需求标准

5.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准(试行)

为助力打好污染防治攻坚战,推广使用绿色包装,根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的通知(财办库(2020)123号),本项目如涉及商品包装和快递包装的,则其具体要求见第五章《采购需求》。

5.7.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求,推动政府采购需求标准建设,财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准,本项目如涉及,则具体要求见第五章《采购需求》。

#### 6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用,无论投标的结果如何,

采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

### 二 招标文件

- 7 招标文件构成
  - 7.1 招标文件包括以下部分:

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 资格审查

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

第五章 采购需求

第六章 拟签订的合同文本

第七章 投标文件格式

- 7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性,并对招标文件做出实质性响应,否则**投标无效**。
- 8 对招标文件的澄清或修改
  - 8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的,将在原公告发布媒体上发布更正公告,并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。
  - 8.2 上述书面通知,按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出,因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的,采购人或采购代理机构不承担责任。
  - 8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分,并对所有获取招标文件的潜在 投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的,将在投 标截止时间至少 15 日前,以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人; 不足 15 日的,将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

### 三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包,投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标,也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标,不得将一个采购包中的内容拆分投标,否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。
- 9.2 除招标文件有特殊要求外,本项目投标所使用的计量单位,应采用中华人民 共和国法定计量单位。
- 9.3 除专用术语外,投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应 附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文,但相应 内容应附有中文翻译本,在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻 译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的,其不利后果由投标人自行 承担。

### 10 投标文件构成

- 10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求,见第七章《投标文件格式》。
- 10.2 对于招标文件中标记了"实质性格式"文件的,投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义,不得删减格式中的实质性内容,不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容,不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应,否则**投标无效**。未标记"实质性格式"的文件和招标文件未提供格式的内容,可由投标人自行编写。
- 10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。
- 10.4 对照第五章《采购需求》,说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应,或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的,投标人应当按具体要求提供证明文件。
- 10.5 投标人认为应附的其他材料。

#### 11 投标报价

- 11.1 所有投标均以人民币为计价货币。
- 11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费,采购人将不再 支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容,《投标人 须知资料表》中有特殊规定的,从其规定。

- 11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价(包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价)和运至最终目的地的运输费和保险费,安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等;
- 11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。
- 11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其 他商品、服务。
- 11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价(招标文件另有规定的除外), 否则其**投标无效**。

#### 12 投标保证金

- 12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。投标人自愿超额缴纳投标保证金的,投标文件不做无效处理。
- 12.2 交纳投标保证金可采用的形式:政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、 网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 12.3 投标保证金到账(保函提交)截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的,应在投标截止时间前到账;以金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交投标保证金的,应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构;以电子保函形式提交投标保证金的,应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的,其**投标无效**。
- 12.4 投标人除需在投标文件中提供"投标保证金凭证/交款单据电子件",使用保函形式的,还需在投标截止时间前,通过电子交易平台上传"投标保证金凭证/交款单据电子件"。
- 12.5 投标保证金有效期同投标有效期。
- 12.6 投标人为联合体的,可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金, 其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。
- 12.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金,采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金,经投标人同意后采购人、采购代理机构可以不再退还,但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外:
  - 12.7.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的,自收到投标人书

面撤回通知之日起5个工作日内退还已收取的投标保证金;

- 12.7.2 中标人的投标保证金,自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人:
- 12.7.3 未中标投标人的投标保证金,自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人;
- 12.7.4 终止招标项目已经收取投标保证金的,自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。
- 12.8 有下列情形之一的, 采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金:
  - 12.8.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的;
  - 12.8.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

#### 13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持 有效,投标有效期少于招标文件规定期限的,其**投标无效**。

### 14 投标文件的签署、盖章

- 14.1 投标人需提供单独密封的开标一览表 1 份,投标文件正本 1 份,副本 4 份,U 盘电子版 1 份 (不退还)。投标人递交的电子版文件应包含纸质投标文件 全部内容,WORD 格式、投标文件正本彩色扫描后的 PDF 或 JPEG 格式各一份,电子版应与正本一致。(为了便于区分,在 U 盘表面粘贴单位标识,如: 投标单位简称+招标编号后三位+包号)。每套投标文件须清楚地标明"正本""副本""电子版"。若正本和副本不符,以正本为准,电子版应与正本一致。
- 14.2 投标文件的正本需由投标人法定代表人或经正式授权的代表在投标文件上签字并加盖公司公章。投标文件的副本可采用正本签字盖章后的复印件加盖公司公章(扉页及骑缝)。
- 14.3 任何行间插字、涂改或增删,必须由投标文件签字人在旁边签字才有效。
- 14.4 投标文件应包含资格性证明材料部分、商务部分和技术部分。
- 14.5 投标文件封面应标注:"投标文件-资格证明材料"、"投标文件"、项目名称、招标编号[包号]、投标人名称并加盖投标人公章、正本或副本,详见第七章《投标文件格式》。

### 四 投标文件的提交

### 15 投标文件的提交

15.1 投标人应完整地按招标文件要求填写投标文件,"投标文件-资格证明材料"和 "投标文件"分别单独装订密封,所有文件均须左侧胶装装订,装订须牢固不易拆散和 换页,不得采用活页方式装订。

15.2 为方便开标唱标,投标人应单独提交一份"开标一览表"(应有被授权人签字并加盖投标人单位公章,格式详见第七章),并在信封上标明"开标一览表"字样。

15.3 投标人应将"投标文件-资格证明材料"全部正本和副本单独装在一个密封袋中、所有"投标文件"正本和副本单独装在一个密封袋中、"投标电子版文件"单独装在一个信封中、"开标一览表"单独装在一个信封中(建议采用与 A4 纸大小相当的信封)。

15.4 密封袋封皮上请注明如下信息:

- 1) 清楚标明递交至"投标人须知前附表"中指明的递交地点。
- 2) 清楚注明"投标人须知前附表"中指明的项目名称、招标编号[包号]和"在 年 月 日 时之前不得启封"的字样。
  - 3) 投标人名称(公章)和地址。

收件人:新华招标有限公司

投标文件递交地点:

### 资格证明材料/投标文件/开标一览表/电子版

项目名称:

招标编号[包号]:

投标人名称 (公章):

投标人地址:

在 年 月 日 时之前不得启封

15.5 建议投标人按本须知第 20.1 条至第 20.4 条要求加写标记和密封,未按要求标记和密封不会导致投标无效,但采购人、采购代理机构对误投或过早启封概不负责。**采购人、采购代理机构将拒绝接收未密封完好(严实)的投标文件。** 

16 投标截止时间

- 16.1 投标人应当在投标截止时间前将投标文件密封送达至指定的投标文件递交地点(投标截止时间和递交地点详见第一章"投标邀请(招标公告)")。
- 16.2 采购代理机构可以按本须知第8条规定,通知修改招标文件适当延长投标截止时间。在此情况下,采购代理机构、采购人和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。

### 17 投标文件的修改与撤回

- 17.1 投标人在递交投标文件后,可以修改或撤回其投标,但投标人必须在规定的投标截止时间之前将修改或撤回的书面通知递交到采购代理机构。
  - 17.2 投标人的修改或撤回通知应按本须知第15条规定编制、密封、标记和递交。
  - 17.3 在投标截止时间之后,投标人不得对其投标做任何修改。
- 17.4 从投标截止时间至投标人在投标书格式中确定的投标有效期期满这段时间内,投标人不得撤回其投标,否则其投标保证金将按照本须知第12.7条的规定不予退还。

### 五 开标、资格审查及评标

### 18 开标

- 18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定,在投标截止时间的同一时间和 招标文件预先确定的地点组织开标。
- 18.2 开标时,由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况,经确认投标文件未被提前开启、密封完好后,由采购代理机构工作人员当众拆封,宣读招标名称、招标编号、投标人名称、投标报价以及采购代理机构认为合适的其他内容。除了按照本须知第22条的规定原封退回迟到的投标之外,开标时将不得拒绝任何投标。
- 18.3 投标人授权代表对开标过程和开标记录有疑义,以及认为采购人、采购代理 机构相关工作人员有需要回避的情形的,应当场提出询问或者回避申请。 若投标人当场未提出疑义,则认为投标人已确认开标过程和开标记录。
- 18.4 开标过程由采购代理机构做开标记录,由参加开标的各投标人代表签字确认。 18.5 投标人不足3家的,不予开标。

### 19 资格审查

- 19.1 见第三章《资格审查》。
- 20 评标委员会

- 20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建,并负责 具体评标事务,独立履行职责。
- 20.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125号)的规定。依法自行选定评审专家的,采购人和采购代理机构将查询有关信用记录,对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员,拒绝其参与政府采购活动。
- 21 评标程序、评标方法和评标标准
  - 21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

### 六 确定中标

### 22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人,中标候选人并列的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人;招标文件未规定的,采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人,见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的,按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

### 23 中标公告与中标通知书

- 23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内,在北京市政府采购网公告中标结果,同时向中标人发出中标通知书,中标公告期限为 1 个工作日。
- 23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后,采购人改变中标结果的,或者中标供应商放弃中标项目的,应当依法承担法律责任。

### 24 废标

- 24.1 在招标采购中,出现下列情形之一的,应予废标:
  - 24.1.1 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;
  - 24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的:
  - 24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算,采购人不能支付的;
  - 24.1.4 因重大变故,采购任务取消的。

24.2 废标后, 采购人将废标理由书面通知所有投标人。

#### 25 签订合同

- 25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内,按照招标文件和中标 人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项 和中标人投标文件作实质性修改。
- 25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的,采购人可以按照评标报告推荐的中标候选 人名单排序,确定下一候选人为中标人,也可以重新开展政府采购活动。
- 25.3 联合体中标的,联合体各方应当共同与采购人签订合同,就采购合同约定的 事项向采购人承担连带责任。
- 25.4 政府采购合同不能转包。
- 25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的,中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包,见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的,应当在投标文件中载明分包承担主体,分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包,否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责,分包供应商就分包项目承担责任。
- 25.6 "政采贷"融资指引:详见《投标人须知资料表》。

#### 26 询问与质疑

#### 26.1 询问

- 26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的,可依法向采购人或采购代理机构提出询问,提出形式见《投标人须知资料表》。
- 26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问,在3个工作日内作出答复,但答复的内容不得涉及商业秘密。

#### 26.2 质疑

- 26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内,以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。
- 26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的,质疑函应 当由本人签字;投标人为法人或者其他组织的,质疑函应当由法定代

表人、主要负责人,或者其授权代表签字或者盖章,并加盖公章。

- 26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的,应当随质疑函同时提交投标人签署的 授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、 具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的,应当由本人签字; 投标人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人、主要负责人签字 或者盖章,并加盖公章。
- 26.2.4 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑, 法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑,采购人、采购 代理机构有权不予答复。
- 26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。 27 代理费
  - 27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的,中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费,投标报价应包含代理费用。

# 第三章 资格审查

### 一、资格审查程序

- 1 开标结束后,采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定,对投标人进行资格审查,并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的,除招标文件另有规定外,均为"实质性格式" 文件。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的,资格审查不合格, 其**投标无效**。
- 4 资格审查合格的投标人不足3家的,不进行评标。

### 二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民 共和国政府采购 法》第二十二条 规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明 文件	投标人为企业(包括合伙企业)的,应提供有效的"营业执照"; 投标人为事业单位的,应提供有效的"事业单位法人证书"; 投标人是非企业机构的,应提供有效的"执业许可证"、"登记证书"等证明文件; 投标人是个体工商户的,应提供有效的"个体工商户营业执照"; 投标人是自然人的,应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的,应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的,应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件;同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权书(格式自拟,须加盖其所属法人/其他组织的公章);对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构,可以提供上述授权,也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	提供证明文件 或电子证照
1-2	投标人资格声明 书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标 文件格式》
1-3	投标人信用记录	查询渠道:信用中国网站和中国政府采购网	无须投标人

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		(www. creditchina. gov. cn、www. ccgp. gov. cn); 截止时点:投标截止时间以后、资格审查阶 段采购人或采购代理机构的实际查询时间; 信用信息查询记录和证据留存具体方式:查 询结果网页打印页作为查询记录和证据,与 其他采购文件一并保存; 信用信息的使用原则:经认定的被列入失信 被执行人、重大税收违法案件当事人名单、 政府采购严重违法失信行为记录名单的投 标人,其 <b>投标无效</b> 。联合体形式投标的,联 合体成员存在不良信用记录,视同联合体存 在不良信用记录。	提供,由采购人或采购代理机构查询。
1-4	法律、行政法规 规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政 策需满足的资格 要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1	中小企业政策证 明文件	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1-1	中小企业证明文件	当本项目(包)涉及预留份额专门面向中小企业采购,此时建议在《资格证明文件》中提供。 1、投标人单独投标的,应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。 2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的,则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件中如实填报,且满足招标文件关于预留份额的要求。	格式见《投标文件格式》
2-1-2	拟分包情况说明 及分包意向协议	如本项目(包)要求通过分包措施预留部分 采购份额面向中小企业采购、且投标人因落 实政府采购政策拟进行分包的,必须提供; 否则无须提供。 对于预留份额专门面向中小企业采购的项 目(包),组成联合体或者接受分包合同的 中小企业与联合体内其他企业、分包企业之	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		间不得存在直接控股、管理关系。	
2-2	其它落实政府采 购政策的资格要 求	如有,见第一章《投标邀请》	提供证明文 件的电子件 或电子证照
3	本项目的特定资 格要求	如有, 见第一章《投标邀请》	
3-1	本项目对于联合体的要求	1、如本项目接受联合体投标,且投标人为 联合体的必须提供《联合协议》,明确牵牵头 人,授权其代表所有联合体成员负责工作。 人,授权其代表所有联合体成员负责工作。 及标和合同实施阶段的牵头、协组成部分, 投标文件其他内容同时均须提供本表成员 投标文件其他内容同时均须提供本表成员单位均须提供本表成员单位均须提供本表成员单位均须提供本表成员单位。 为应满足本表 3-2 项规定的其他特方安求,联合体务可求,联合体务可求,联合体等可求,联合体等的,应当有一个资格要求,联合体的方符。 4、联合体中有同类资质的供应商资质等级。 5、以联合体形式参加或一个的,成员等级。 5、以联合体形式参加的供的的,以联合体的投标工资。 6、若联合体中任一成员单位中途退出,所采购活动。 6、若联合体中任一成员单位中途退出,所采为联合体的投标无效。 7、本项目不接受联合体投标时,投标人不得为联合体。	提供《联合协 议》原件的电 子件式见《投标 文件格式》
3-2	政府购买服务承 接主体的要求	如本项目属于政府购买服务,投标人不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政 拨款保障的群团组织。	格式见《投标 文件格式》 "1-2 投标 人资格声明 书"
3-3	其他特定资格要 求	如有,见第一章《投标邀请》 注:如联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的,均应当提供资质证书电子件或电子证照。	提供证明文件的电子件 或电子证照
4	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	

序号	审查因素	审查内容	格式要求
5	获取招标文件	在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的招标文件。 注:如本项目接受联合体,且供应商为联合体时,联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。	

# 第四章 评标程序、评标方法和评标标准

### 一、评标方法

### 1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合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。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容,对投标 人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查,并形成符合性审查 评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》 要求的,**投标无效**。

### 符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书;
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标;
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或 者项目/采购包最高限价;
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价(招标文件另有规定的除外);
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的;
6	实质性格式	标记为"实质性格式"的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的;
7	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求 的;
8	拟分包情况说 明(如有)	如本项目(包)非因"落实政府采购政策"亦允许分包,且 供应商拟进行分包时,必须提供;否则无须提供;
9	分包其他要求 (如有)	分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定; 分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且 提供了资质证书电子件(如有);
10	报价的修正 (如有)	不涉及报价修正,或投标文件报价出现前后不一致时,投标 人对修正后的报价予以确认; (如有)
11	报价合理性	报价合理,或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的;

12	进口产品 (如有)	招标文件不接受进口产品投标的内容时,投标人所投产品不含进口产品;
13	国家有关部门 对投标人的投 标产品有强制 性规定或要求 的	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的(如相应技术、安全、节能和环保等),投标人的投标产品应符合相应规定或要求,并提供证明文件电子件: 1)采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品,则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书; 2)所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时,应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求,由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求;(如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证,且在有效期内,亦视为符合要求) 3)项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品,且属于强制性标准的,供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。
14	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则,不存在恶意串通,妨碍其他投标人的竞争行为,不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的;
15	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标 人串通投标的情形:(一)不同投标人的投标文件由同一单位 或者个人编制;(二)不同投标人委托同一单位或者个人办理 投标事宜;(三)不同投标人的投标文件载明的项目管理成员 或者联系人员为同一人;(四)不同投标人的投标文件异常一 致或者投标报价呈规律性差异;(五)不同投标人的投标文件 相互混装;(六)不同投标人的投标保证金从同一单位或者个 人的账户转出;
16	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的;
17	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

- 2 投标文件有关事项的澄清或者说明
  - 2.1 评标过程中,评标委员会将以书面形式要求投标人对其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,作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人(若投标人为事业单位或其他组织或分支机构,可为单位负责人)或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。
  - 2.2 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,有权要求该投标人在评标现场合 理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;若投标人不能证明其 报价合理性,评标委员会将其作为**无效投标处理**。
  - 2.3 投标报价须包含招标文件全部内容,如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中,将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认,投标人不确认的,视为将一个采购包中的内容拆分投标,其**投标无效**。
  - 2.4 投标文件报价出现前后不一致的,按照下列规定修正:
    - 2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定:
      - □有,具体规定为: \_\_\_\_\_
      - ■无, 按下述 2.4.2-2.4.8 项规定修正。
    - 2.4.2 单独递交的开标一览表(报价表)与投标文件中开标一览表(报价表) 内容不一致的,以单独递交的开标一览表(报价表)为准;
    - 2.4.3 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准;
    - 2.4.4 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;
    - 2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价;
    - 2.4.6 总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。
    - 2.4.7 同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。
    - 2.4.8 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力,投标人不确认的,其

### 投标无效。

- 2.5 落实政府采购政策的价格调整:只有符合第二章《投标人须知》5.2条规定情形的,可以享受中小企业扶持政策,用扣除后的价格参加评审;否则,评标时价格不予扣除。
  - 2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,对小微企业报价给予\_10\_%的扣除,用扣除后的价格参加评审。
  - 2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予\_4\_%的扣除,用扣除后的价格参加评审。
  - 2.5.3 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。
  - 2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待,不作区分。
  - 2.5.5 中小企业参加政府采购活动,应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》,否则不得享受相关中小企业扶持政策。
  - 2.5.6 监狱企业提供了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的,视同小微企业。
  - 2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》 的,视同小微企业。
  - 2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位 中的两种及以上,将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

### 3 投标文件的比较和评价

- 3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准,对符合性审查合格的 投标文件进行商务和技术评估,综合比较与评价;未通过符合性审查的投标 文件不得进入比较与评价。
- 3.2 评标方法和评标标准
  - 3.2.1 本项目采用的评标方法为:

- ■综合评分法,指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法,见《评标标准》,招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。
- □最低评标价法,指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且投标 报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。
- 3.2.2 采用最低评标价法时,提供相同品牌产品(单一产品或核心产品品牌相同)的不同投标人参加同一合同项下投标的,以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标;报价相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人,其他**投标无效**。
  - □随机抽取
  - □其他方式,具体要求:
- 3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定(如涉及)。
- 4 确定中标候选人名单
  - 4.1 采用综合评分法时,提供相同品牌产品(单一产品或核心产品品牌相同)且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,按一家投标人计算,评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格;评审得分相同的,评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格,其他同品牌投标人不作为中标候选人。
    - □随机抽取
    - ■其他方式,具体要求: 评审得分相同的,由评标委员会确定技术指标评审得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格,技术指标评审得分相同的,由评标委员会确定投标报价最低的同品牌投标人获得中标人推荐资格,如仍不能确定,采取随机抽取方式确定。
  - 4.2 采用综合评分法时,评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位,第三位四舍

五入。

- 4.3 采用最低评标价法时,评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。
- 4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核,特别是对排名第一的、报价最低的、 投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。
- 4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序,依次推荐本项目(各采购包)的中标候选人,起草并签署评标报告。本项目(各采购包)评标委员会共(各)推荐 名中标候选人。

### 5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法 行为时,应当及时向财政部门报告。

### 二、评标标准

评审条款	评审项	评审细则
投标报价 (10 分)	价格 (10 分)	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: 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×10 注: 1.投标人报价低于成本的除外; 2.计算分数时四舍五入取小数点后两位。
商务部分 (5分)	业绩 (5分)	投标人需提供自 2022 年 1 月 1 日起至本项目公开招标公告发布之日止(以合同签订日期为准)做过的同类项目业绩,需提供合同关键页复印件,至少包含:合同首页、采购内容、双方签字盖章页。 每提供一份有效业绩得 1 分,最多得 5 分。 未提供或者证明材料不完整或不清晰的,不得分。
服务部分 (85 分)	对项目需求 的认识程度 (3分)	对本项目总体认识、规划及重点难点理解: 认识和理解准确,内容全面、具体、清晰,整体规划合理、 可行,能提出项目执行过程中的重难点问题并给出解决方案, 有针对性,得3分; 认识和理解基本准确,内容基本全面、具体,整体规划基本 合理,对重难点问题提供了常规、通用的解决方案,得2分; 认识和理解欠完善,内容简单,整体规划合理性欠佳,得1分; 未提供,得0分。
	室内保洁服务方案(7分)	室内公共区域日常清洁、废物管理、专项清洁等保洁服务方案,视方案全面性、针对性、可操作性评审: 方案清晰完整、全面具体,内容详细,部署得当,措施细化且 有效,针对性及可操作性均强,满足采购需求,得7分; 方案较完整,内容较全面,部署明确,但措施细化不足,有可 操作性,满足采购需求,得5分; 方案基本合理,内容具有普适性、具体性稍差,部署可行,措 施可行,满足采购需求,得3分; 方案基本可行,内容针对性及可操作性低,基本满足采购需求, 得1分; 未提供,得0分。
	室外保洁服务方案	室外公共区域日常清洁、废物管理、专项清洁等保洁服务方案, 视方案全面性、针对性、可操作性评审: 方案清晰完整、全面具体,内容详细,部署得当,措施细化且

有效,针对性及可操作性均强,满足采购需求,得7分;
方案较完整,内容较全面,部署明确,但措施细化不足,有可
操作性,满足采购需求,得5分;
方案基本合理, 内容具有普适性、具体性稍差, 部署可行, 措
施可行,满足采购需求,得3分;
方案基本可行,内容针对性及可操作性低,基本满足采购需求,
得 1 分;
未提供,得0分。
绿化养护服务方案,包含:树木、花卉、绿地等,视方案全面
性、针对性、可操作性评审:
方案清晰完整、全面具体,内容详细,部署得当,措施细化且
有效,针对性及可操作性均强,满足采购需求,得7分;
方案较完整,内容较全面,部署明确,但措施细化不足,有可
操作性,满足采购需求,得5分;
方案基本合理,内容具有普适性、具体性稍差,部署可行,措
施可行,满足采购需求,得3分;
方案基本可行,内容针对性及可操作性低,基本满足采购需求,
得 1 分;
未提供,得0分。
房屋日常维护与维修方案:含建筑物和构筑物,视方案全面性、
针对性、可操作性评审:
方案清晰完整、全面具体,内容详细,部署得当,措施细化且
有效,针对性及可操作性均强,满足采购需求,得7分;
方案较完整,内容较全面,部署明确,但措施细化不足,有可
操作性,满足采购需求,得5分;
方案基本合理,内容具有普适性、具体性稍差,部署可行,措
施可行,满足采购需求,得3分;
方案基本可行,内容针对性及可操作性低,基本满足采购需求,
得 1 分;
未提供,得0分。
康庄校区物业服务方案,含值班、打扫卫生、垃圾分类、小型
维修、收发信件、自行车存放管理等, 视方案全面性、针对性、
可操作性评审:
方案清晰完整、全面具体,内容详细,部署得当,措施细化且
有效,针对性及可操作性均强,满足采购需求,得7分;
方案较完整,内容较全面,部署明确,但措施细化不足,有可
操作性,满足采购需求,得5分;

		大安县十人四 山 <u>岭</u> 日大並江州 日 <b></b> 日
		方案基本合理,内容具有普适性、具体性稍差,部署可行,措施可行。进口采购需求,得2八
		施可行,满足采购需求,得3分;
		方案基本可行,内容针对性及可操作性低,基本满足采购需求,
		得1分;
		未提供,得0分。
		提出浴池日常及节假日运营、管理方案服务方案,视方案全面
		性、针对性、可操作性评审:
	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	方案清晰完整、全面具体,内容详细,部署得当,措施细化且
	浴池管理服	有效,针对性及可操作性均强,满足采购需求,得5分;
	务方案	方案较完整,内容较全面,部署明确,但措施细化不足,有可
	(5分)	操作性,满足采购需求,得3分;
		方案基本合理,内容具有普适性、具体性稍差,部署可行,措
		施可行,满足采购需求,得1分;
		未提供,得0分。
		公共区域服务方案,含教室值班作业、收发室作业、锅炉运行
		维护作业等,视方案全面性、针对性、可操作性评审:
		方案清晰完整、全面具体,内容详细,部署得当,措施细化且
		有效,针对性及可操作性均强,满足采购需求,得7分;
	   公共区域服	方案较完整,内容较全面,部署明确,但措施细化不足,有可
	カラス	操作性,满足采购需求,得5分;
	,,,,,,,	
	(7分)	方案基本合理,内容具有普适性、具体性稍差,部署可行,措
		施可行,满足采购需求,得3分;
		方案基本可行,内容针对性及可操作性低,基本满足采购需求,
		得1分;
		未提供,得0分。
		提出节能降耗服务方案,服务措施具体,视方案全面性、针对
		性、可操作性评审:
		方案科学合理,内容详细,措施得当、细化且有效,针对性及
	节能降耗管	可操作性均强,满足采购需求,得8分;
	理方案	方案较完整,内容基本全面,措施细化不足,有课执行性,满
	(8分)	足采购需求,得5分;
		方案基本可行,内容针对性及可操作性低,基本满足采购需求,
		得 2 分;
		未提供,得0分。

	机厂 (最相供利用) 上海口四发回机 (日本四十岁 ) 是担心 (
人员 (7·	
各项管 (7·	为; 制度较全面、较完善、能够支持服务方案实现,得 5 分;
服务(5)	
应急 (5·	一   方案合理规范,基本规范,急管理制度较完善,得3分:
重大汽 障力 (3	

		方案可行,内容较详细,措施细化不足,基本符合采购需求,
		得 2 分;
		方案不完善,内容措施针对性不足,部分适用,得1分;
		未提供,得0分。

合计: 100 分

注:投标文件的应答内容需清晰明确,投标文件的目录前应提供评分索引,需能按评审顺序将应答内容页码与评分表一一对应,并需在提供的证明材料中标出应答内容所在位置,以供评标委员会进行评审;如因未提供评分索引或页码不对应或未在证明材料中标出应答内容所在位置的,投标人自行承担相关损失。

# 第五章 采购需求

#### 一、项目概况

北京印刷学院北校区位于北京市大兴区黄村镇兴盛园小区西侧。

北校区占地面积约 4.81 万平方米,总建筑面积约 5.46 万平方米,包括教学楼(建筑面积 6793.04 平方米),综合教学楼(建筑面积 12256.87 平方米),学生公寓U型楼(建筑面积 19242.89 平方米)及配电室、门卫室和收发室等,道路及人行道、停车场、体育场约 15000 平方米,绿地面积约 7000 平方米。

本项目还包括兴盛园1号楼、约8000平方米。

项目设施情况:

- 1、供电系统:供电设备齐全,变配电室1个,变压器两台(各1250KVA),楼宇内配电间共20间。
- 2、锅炉及供水系统:洗浴锅炉及饮用水锅炉设备设施齐全。
- 3、供暖系统:校区供暖为市政集中供热。
- 4、给排水系统:设备设施齐全。
- 5、其他: 电梯、电话、校园广播等设施齐全。

具体情况以现场勘察为准。

#### 二、项目招标额度和合同期限

- 1、项目预算金额: 486 万元 (共计 24 个月)
- 2、服务期限: 合同期为两年,共计24个月(2025年9月1日至2027年8月31日)。
- 3、支付方式:本项目一季度一支付,即每三个月为一个支付期,采购人在第四个月的前10个工作日内支付上一季度物业费季度总额的80%。待投标人上一季度考核合格后支付剩余的20%,最后一个季度物业费待服务期结束,投标人考核合格双方交接完毕后10个工作日内支付。

#### 三、物业服务与管理内容

- 1、房屋日常维护与维修(含建筑物和构筑物);
- 2、公共设备设施的养护与维修:
- 3、室外环境保洁和室内公共区域保洁(含公共教室、多媒体教室、网络信息中心计算机教室);
- 4、绿化养护;
- 5、变配电运行值班;
- 6、锅炉运行值班;
- 7、学生宿舍楼内浴池管理;
- 8、教室运行值班(楼宇值班);
- 9、电梯运行的管理及维保工作;
- 10、按照《北京市生活垃圾分类管理条例》要求,做好校内生活垃圾分类工作。

#### 四、物业服务与管理的具体服务内容、标准及要求

#### (一) 房屋日常维护与维修

#### 1. 范围:

康庄校区内的所有非办公区的建筑物、构筑物及室外道路、人行道、停车场、体育场、宣传栏、人文景观设施等全部范围。

#### 2. 内容和标准:

- (1)确保项目范围内的建筑物和构筑物的正常使用,保持建筑物和构筑物原有的完好等级;
- (2)要爱护建筑物和构筑物内的设施,未经甲方批准,不得对建筑物和构筑物的结构、 设施等进行改动;
- (3) 及时完成各项零星维修任务,一般维修任务不得超过48小时。
- (4) 零星维修范围主要包括以下内容:
- (4.1) 屋面修补补漏,修补泛水、屋脊等;

- (4.2)门窗的整修、拆换五金、配玻璃、换纱窗、油漆等
- (4.3) 局部修补楼地面面层和路面面层等;
- (4.4) 局部修补内外墙面、天棚、雨棚、墙裙等:
- (4.5) 拆砌挖补局部墙体,修补楼梯、窗台、腰线、踏脚线等;
- (4.6) 水卫电、暖气等设备的故障排除及零部件的修换等,包括但不限于配电箱、盘、板的安装修理,电表与电分表的新装及拆换等;
- (4.7)下水管道的疏通,雨水井和化粪池的清理,井盖/井圈的修配,修补明沟、散水、 落水管等;
- (4.8) 房屋检查发现的危险构件的临时加固、维修等。

特殊说明:

房屋日常维护与维修的承包形式是包工包料,在维修过程中产生的材料费单件费用在800元以上的由学校负责。零星维修人工材料费用单项合计超过20000元以上的,由学校另行安排。

### (二) 公共设备设施的养护与维修

#### 1. 范围:

包括供热系统、给排水系统、供电系统、弱电系统、中央空调系统、公用家具等。

- (1) 供热系统包括供暖、洗浴和饮用水等设备设施及管线的维护和维修。
- (2)给排水系统包括供水管网(含消防供水管网)、雨水管网、污水管网、屋面排水(含雨罩)、沟渠、池、井等。
- (3)供电系统包括校区变配电室设备设施及以下至室内用电系统的维护和小型维修。
  - (4) 弱电系统只包括通讯、校园广播和电视系统等维护和小型维修。
- (5)强弱电系统和给排水系统及供热系统零星工程改造,零星工程改造是指工程 人工材料费用不超过20000元的小修工程。
  - (6) 家具包括教室桌椅、讲台和学生公寓内桌椅、柜子、床等维护和维修。

### 2. 内容和标准:

- (1) 严格执行学校有关公共设备设施维护维修的规定和要求,保证设备设施完好率100%;
- (2)做好年度公共设备设施维护和维修计划,严格按计划开展公共设备设施维护,按要求认真填写维护记录、维修记录、材料消耗记录;
- (3)建立日常巡视检查管理制度,做到随时检查随时维修,认真填写巡视检查记录,保证校区所有系统运转正常;
- (4)设备设施出现故障时,维修人员应在10分钟内到达现场,小修30分钟内解决,中修不过夜,大修及时请示汇报,维修合格率达到100%;
- (5)制定相应的应急预案,对应急处理的事件或事故,采取必要的应急措施,边处理边报告,力求减轻损失;
  - (6) 设施设备维修24小时提供服务;
  - (7) 做好节水节电工作, 防止跑、冒、滴、漏现象发生;
  - (8) 做到热情服务、用语规范、说话和气、文明施工;
  - (9) 修旧利废杜绝浪费,废品回收,禁止偷拿转送;
  - (10) 水暖电气维修人员必修持证上岗。

#### 特殊说明:

公共设备设施的维护与维修的承包形式是是包工包料,在维修过程中产生的材料费单件费用在800元以上的由学校负责。零星维修人工材料费用单项合计超过20000元以上的,由学校另行安排。

- (三)室外环境保洁和室内公共区域保洁(含公共教室)
- 1. 范围: (具体范围以现场勘察为准)
- (1) 楼宇:包含综合楼、教学楼、U型楼、配电室、锅炉房、开水房、门卫、收发室、兴盛园1号楼

#### 特殊说明:

- 1. 室内保洁面积含公共教室、图书馆阅览室等,不包括学校其它各二级单位所属工作间。
- 2. 具体保洁范围和面积以现场勘查为准。
- 3. 室外保洁面积含体育场、室外道路、人行道、停车场、体育场和宣传栏及人文景观等构筑物。
- 2. 内容和标准:

按附件 1:《北京印刷学院物业保洁作业基本要求和质量检查标准》执行。

# (四)绿化养护

1. 范围:

北校区

2. 内容和标准:

按附件 2:《北京印刷学院绿化养护作业基本要求和质量检查标准》执行。

特殊说明:

- 1、绿地内(具体地点以现场勘察为准)每年种植1至2次花卉,要求品种多样,花期长(保证8个月的花期),费用由中标方支付。
- 2、学校重大活动插旗和摆花,按学校要求摆放,其中花卉费用另行支付。

#### (五) 变配电运行

1. 范围:

北校区配电室和校区各楼宇内配电间。

- 2. 内容和标准:
- (1)负责配电输电设备设施监视、维护、保证配电变电输电的正常运行。
- (2)严格执行行业操作规程及各种规章制度,加强日常管理,确保安全生产。做好设备设施巡视、检查、清扫、安全用电及环境卫生工作。
- (3)按交接班要求检查供电设备,认真填写交接记录;巡视检查供电设备,保证正常供电,填写运行记录。
- (4)根据上级的通知停、供电,没有特殊原因,不得私自停、供电,停、供电需提前公

告。

- (5)对高峰期用电时及受控限电时,加强巡视,做好预案的实施工作,确保重点部门用电。
- (6) 协助供电及节能部门填报有关报表。
- (7)配电室运行值班人员必须持证(高压操作证)上岗,24小时运行值班(双岗值班且每班次不少于2人)。
- (8)每年2月份、8月份对校区内所有变压器、高低压设备进行一次清洁、保养。

# (六)锅炉运行

1. 范围:

北校区洗浴锅炉、饮用开水锅炉、太阳能系统等

- 2. 内容和标准:
- (1)负责锅炉设备设施和太阳能系统监视、维护,保证锅炉设备设施和太阳能系统的正常运行。
- (2)严格执行行业操作规程及各种规章制度,加强日常管理,确保安全生产。做好设备设施巡视、检查、清扫及环境卫生工作。
- (3)按交接班要求检查设备设施,认真填写交接记录;按时巡视检查设备设施,保证正常运行,填写运行记录。
- (4)根据上级的通知停、供洗浴水和开水,没有特殊原因,不得私自停、供水,停、供水需提前公告。
- (5) 协助节能部门填报有关报表。
- (6)锅炉运行值班人员和水质化验人员必须持证(锅炉操作证和水质化验证)上岗,24 小时运行值班(双岗值班且每班次不少于2人)。

#### (七) 学生宿舍楼内浴室管理值班

1. 范围:

北校区学生宿舍楼

2. 内容和标准:

按附件9:《北校区学生宿舍楼内浴室服务保洁要求》执行。

### (八)教室运行值班(楼宇值班)

1. 范围:

康庄校区教学楼、网络信息中心公共计算机实验室、多媒体教室、收发室等

- 2. 内容和标准:
- 1)、楼宇内保洁按附件3《教室值班作业基本要求和质量检查标准》执行。
- 2)、网络信息中心公共计算机实验室按附件7《网络信息中心公共计算机实验室辅助人员岗位职责》执行
- 1. 范围:

北校区

2. 内容和标准:

按附件 3:《北京印刷学院教室值班作业基本要求和质量检查标准(试行)》执行。

#### (九) 电梯维保及运行管理

1. 范围:

北校区

2. 内容和标准:

按照国家特种设备相关规定执行,做好每年的电梯维保及运行管理工作。

### 服务要求:

- 1、物业公司项目经理应具有大学专科以上学历,具有物业管理工作三年以上经验;
- 2、物业公司中标后,在入驻具体项目工作前,需按政府相关职能部门的要求,提供相关人员的材料及用工(人员)数量;
  - 3、物业公司不得将本物业服务项目进行整体转包或部分项目分包:
  - 4、物业公司能向校方提供合格、安全、胜任工作的相关人员。

# 报价要求:

- 1、报价应包含物业管理服务人员工资、各项保险、工服、劳保用品、小型工具、 物业单位管理费、税金、利润等所有费用。
- 2、项目部必须配有水、电技师及绿化园艺师或相当于技师业务水平的高级工各一名。

#### 除上述报价中包含内容外:

- A、工程维修报价:工程维修人员的日常工具,维护和维修材料800元以内的包括在报价中,超出800元不包括在报价中。
- B、保洁服务报价:保洁服务人员的工具、保洁设备、日常消耗用品等包括在报价中。
- C、绿化养护报价: 日常工具包括在报价中,绿化用药、肥和树枝外运不包括在报价中。

#### 注:

- 1、维修和动力运行工具包括但不限于钳子、缧丝刀、电工刀、十二寸(含十二寸)以下活搬手、眼镜搬手、开口搬手、套筒搬手、测电笔、万用表、强电防护服、钢据、管钳子、锤子等小型工具。无线充电手电钻、角磨机、电锤、水钻、梯子(3米、4米各2部、220V和380V)
- 2、保洁工具包括但不限于扫帚、拖布、抹布、土簸箕、纸蒌、小推车等;保洁设备包括但不限于打蜡机、吹风机、吸尘器、扫地机、洒水机等(必配设备有清洁车3台、洗地机1台、铲雪车1台、洒水车1台,打蜡机1台、吹风机1台、吸尘器1台等)。;日常消耗品包括但不限于蚊香、卫生球、除圬剂(粉)、增亮剂(粉)、爆炸盐、不含酸的清洁剂、洁厕灵等(卫生间必须配备香薰),84消毒液及灭蚊、蟑、蝇药物,卫生间严禁使用腐蚀严重的强酸制剂。
- 3、绿化日常工具包括但不限于剪技剪子、手锯、镰刀、薅锄、铁锹、小推车等(必须配备设备:绿篱机1台、旋耕机1台、抽边机1台、割灌机1台、推草机1台。

#### 本项目物业人员要求

岗位 基本要求

项目 经理	具有大专以上文化程度,35岁以下,(根据学校发展需要,物业管理系统平台即将启用,能熟练操作计算机),5年以上专业工作经验,身体健康,责任心强, 无不良嗜好。
维修 工程 人员	具有高中以上文化程度,男,50岁以下,持有水电相关专业证书,5年以上专业工作经验,身体健康,责任心强,能够独立完成小型修缮工作,无不良嗜好。
保洁 人员	具有初中以上文化程度,女,45岁以下,男50岁以下;(主管经过专业培训,熟练掌握保洁专业技能,从事保洁5年以上工作经验)身体健康,品德良好,训练有素,责任心强,工作积极主动。
绿化 人员	具有初中以上文化程度,女,45岁以下,男,55岁以下,身体健康,品德良好,训练有素,责任心强,工作积极主动。
教室值 班人员	具有高中以上文化程度,女45岁以下,男50岁以下;身体健康,品德良好,训练有素,责任心强,工作积极主动。
公寓管 理员	管理岗:大专以上学历,具有一定的组织管理能力;有文字写作和语言表达能力,能处理办公文书,熟练操作计算机。年龄在40岁以下,身体健康。值班员岗:高中以上学历,具备一定文字写作能力。年龄在50岁左右(最高不能超过55岁),身体健康。

投标物业公司均需分别承诺和达到以下管理指标:

1、项目及配套设备设施完好率	100%
2、零修、急修及时率	≥95%
3、维修工程质量合格率/返修率	98%/2%
4、维修工程回访率	100%
5、清洁保洁率	99%
6、绿化美化完好率	95%
7、火灾发生	0 起
8、违章操作发生率	0 起
9、师生有效投诉率	≤5%
10、师生投诉处理率	100%
11、师生、外来人员对物业管理满意率	95%

### 备注:

- 1、校方提供物业管理用房1间:不提供食、宿:
- 2、物业服务所需的所有设备均由物业公司自行配备
- 3、中标物业公司应按照合同的规定,及时入驻本项目。
- 4、物业合同签订后,物业公司没有按合同入驻,造成甲方损失的,按合同款的10%赔付 甲方。
- 5、合同执行过程中,因物业管理服务不到位,造成安全事故或教学事故,按每次不低于合同总价的千分之一扣减物业服务费。同时事故造成的各种人身和财产损失由物业公司承担。
- 6、物业公司的用人标准、完成服务内容标准,以本次招标的招标文件、投标文件和双 方签订的合同为基础和标准。
- 7、中标的物业公司按校方要求,签订相关合同。按上述服务范围、要求、质量标准,合理配备人员, 配套相应的管理制度、措施、办法和应急预案及各岗位职责和工作流程, 向校方派遣符合要求的物业管理服务人员, 实施物业管理在内的各项服务。

### 附件1:物业保洁作业基本要求和质量检查标准

### 物业保洁作业基本要求和质量检查标准

为规范学校物业保洁工作和质量检查标准,进一步推进保洁服务规范化、标准化建设,确保学校校园公共环境整洁、舒适,特制定物业保洁作业基本要求和质量检查标准。 本要求和质量检查标准适用于学校三个校区物业保洁管理和服务工作。

#### 第一部分 室外公共区域保洁

# 一、道路、广场、人行道

# (一) 基本要求

- 1、每天对校园道路和人行道定时清扫两次,秋冬季节(落叶较多时)适当增加定时清扫次数。
- 2、校园主干道路须在早7:30前完成第一次清扫,辅助道路、人行道、广场须在早7:50前完成第一次清扫。秋冬落叶时节可相应延后1个小时。
  - 3、除定时清扫外,安排固定人员巡回保洁,巡回保洁路线以往返时间1小时为宜。
  - 4、下雨天及时清扫路面,确保路面无明显积水。
- 5、下雪天及时组织人员清扫主干道路,必要时放置警示牌,防止行人、车辆因路 滑出现意外。
  - 6、每年8月份冲洗路面一次,发现路面有油污或污渍即时冲洗。
  - 7、发现路面粘有香口胶等杂物,即时用铲刀清除。

#### (二)质量检查标准

- 1、目视路面(含人行道)无杂物、无积水、无结冰,无明显污渍和泥沙。
- 2、按规定时间完成定时清扫和积雪清除。
- 二、室外球场、运动场

#### (一) 基本要求

1、每天对室外球场、运动场定时清扫一遍,定时清扫在早9:50 前完成。除定时清扫外,安排固定人员巡回保洁。

- 2、下雪天雪停后及时清除室外球场和运动场跑道上的积雪。
- 3、发现地面有油污或污渍即时冲洗。
- 4、发现地面粘有香口胶等杂物,即时用铲刀清除。
- (二)质量检查标准
- 1、目视地面无杂物、无积水、无结冰,无明显污渍和泥沙。
- 2、按规定时间完成定时清扫。
- 三、绿化带

# (一) 基本要求

- 1、安排固定人员巡回清洁,用专用工具捡拾绿化带内的果皮、纸屑、石块、树枝等杂物,巡回清洁路线以往返时间1小时为宜。
  - 2、秋冬季节用专用工具清理绿化带内的树叶,并及时运至学校指定地点。
  - (二)质量检查标准
  - 1、目视绿化带无果皮、纸屑、石块、树枝等杂物。
  - 2、秋冬季节目视绿化带内落叶无明显堆积。
  - 四、喷水池
  - (一) 基本要求
  - 1、每天定时打捞池内漂浮物两次,视情况可增加打捞次数。
  - 2、每年5月份、8月份对喷水池彻底清洁各一次,视情况可增加彻底清洁次数。
- 3、清洁喷水池时,先用抽水泵将池水排放至绿化带,等池水排放至三分之一后, 保洁员入池清洁,清洁后打开排水阀将池内污水排出。
  - 4、清洁喷水池时要断开电源,以防触电,注意防滑。
  - (二)质量检查标准

目视水池,水面无漂浮物,池边无明显污迹。

五、屋面、天台、雨篷

#### (一) 基本要求

- 1、每月清扫一次,雨季每半月清扫一次。
- 2、将屋面、天台、雨篷上的杂物、垃圾清理装入编织袋,安全运至地面。
- 3、用铁杆疏通排水口,保持排水畅通。
- 4、注意安全,至少两人同时作业。
- 5、杂物、垃圾袋和工具不能往下丢,以免砸伤行人。
  - (二)质量检查标准

目视屋面、天台、雨篷无杂物、无垃圾、无积水、无青苔。

六、垃圾筒、果皮箱

(一)基本要求

每天擦拭一次,及时清运垃圾,垃圾做到日产日清。

- (二)质量检查标准
- 1、目视无灰尘、无污迹、无油迹。
- 2、目视垃圾筒、果皮箱周围无积水,无溢出垃圾。
- 七、雕塑装饰物、宣传栏、指示牌、信报箱
- (一) 基本要求
- 1、每周擦拭两次,视情况可增加擦拭次数。
- 2、发现违规张贴的小广告,即时清理。
- 3、清洁工具不要损伤被清洁物。
  - (二)质量检查标准

目视无污迹、无积尘、无小广告。

八、路灯

- (一) 基本要求
- 1、每学期清洁一次,清洁时要断电作业。

- 2、擦拭灯罩时要注意力度,避免用力过猛导致灯罩破裂。
- 3、保持灯杆整洁,发现小广告,即时清除。
- 4、要注意安全,必须两人同时作业。
- (二)质量检查标准

目视路灯无污迹、无积尘。

九、雨污水管井、上水井、强弱电井

### (一) 基本要求

- 1、雨污水管井每月清理1次,雨季每半月清理1次雨水篦子,打捞井内悬浮物, 清除井内沉积物和井内壁粘结物。
  - 2、上水井、强弱电井每年4月和10月清理1次,清除井内沉积物。
  - 3、掀开井盖后,地面要竖警示牌,必要时加围栏。
  - 4、注意安全,必须两人以上同时作业,有专人负责监护,防行人跌入。
  - 5、作业时,工作人员应穿连身衣裤、戴胶手套。
  - (二)质量检查标准
  - 1、目视管道内壁和井内壁无粘附物,井底无沉积物。
  - 2、雨污水管道水流畅通,目视上水井和强弱电井内无积水。
  - 3、目视井盖上无污渍,无污物。
  - 十、垃圾中转站
  - (一) 基本要求

垃圾中转站的垃圾每天清运 2 次,视垃圾存量情况适当增加清运次数。(学校委托专业企业进行)

- (二)质量检查标准
- 1、目视地面无散落垃圾、无污水、无污渍。
- 2、保持空气无明显异味、无蚊蝇、无蟑螂。

3、垃圾日产日清(校方委托专业企业进行,中标方负责监督合同履行情况)。

# 第二部分 室内公共区域保洁

#### 一、综合楼

# (一) 基本要求

- 1、每天至少定时尘推推尘并拖洗地面和台阶2次,早上7:40前完成第1次作业。
- 2、除定时保洁外,须安排巡回保洁捡拾垃圾和清洁卫生间、洗漱间,巡回保洁路 线以往返 30 分钟为宜。
- 3、卫生间和洗漱间定时保洁项目包括:开窗通风;洗刷洗手盆、大便器、小便器; 清倒垃圾、换新垃圾袋;擦拭门窗、台面、墙面、开关、标牌、镜子等;清扫地面、拖 地;放置香球、喷洒空气清新剂。
- 4、公共区域内的门窗、消防栓柜、开关箱、开关面板、楼梯扶手、护栏、指示牌 等公共设施,每周循环擦拭 1 次。
- 5、公共区域内的内墙面、顶棚、纱窗、灯具每年2月和8月除尘各1次,视情况可适当增加除尘次数。
  - 6、下雨天和下雪天楼宇入口要放置防滑告示牌和防滑垫,适当增加拖擦次数。
  - 7、卫生间和洗漱间每周用84消毒液至少消杀2次。
- 8、禁止使用强酸、强碱清洁剂,如需使用,须经学校主管部门同意,在周六或周日使用。

- 1、目视地面、梯级洁净,无污渍、无水渍、无灰尘、无痰迹。
- 2、目视墙面、顶棚、墙角、地角、纱窗、灯具洁净, 无蜘蛛网、无灰尘。
- 3、门窗、消防栓柜、开关箱、开关面板、楼梯扶手、护栏、指示牌等公共设施, 用纸巾擦拭(或手拭)100cm 后,纸巾无明显脏污。
  - 4、目视卫生洁具(洗手池、拖布池、便器)和不锈钢器件洁净光亮、无污渍。
  - 5、消防箱柜和配电箱内干净整洁,无杂物。

- 6、公共区域无异味、无蚊蝇、无蟑螂。
- 二、教学楼、实验楼、科研楼、图书馆、体育馆

#### (一) 基本要求

- 1、每天至少定时尘推推尘并拖洗地面和台阶 2 次, 早 7:50 前完成第 1 次作业。
- 2、除定时保洁外,须安排巡回保洁捡拾垃圾和清洁卫生间、洗漱间,巡回保洁路 线以往返 30 分钟为宜。
- 3、卫生间和洗漱间定时保洁项目包括:开窗通风;洗刷洗手盆、大便器、小便器; 清倒垃圾、换新垃圾袋;擦拭门窗、台面、墙面、开关、标牌、镜子等;清扫地面、拖 地;放置香球、喷洒空气清新剂。
- 4、公共区域内的门窗、消防栓柜、开关箱、开关面板、楼梯扶手、护栏、指示牌 等公共设施,每周循环擦拭 1 次。
- 5、公共区域内的内墙面、顶棚、纱窗、灯具每年2月和8月除尘各1次,视情况可适当增加除尘次数。
  - 6、下雨天和下雪天楼宇入口要放置防滑告示牌和防滑垫,适当增加拖擦次数。
  - 7、卫生间和洗漱间每周用84消毒液至少消杀2次。
- 8、禁止使用强酸、强碱清洁剂,如需使用,须经学校主管部门同意,在周六或周日使用。

- 1、目视地面、梯级洁净,无污渍、无水渍、无灰尘、无痰迹。
- 2、目视墙面、顶棚、墙角、地角、纱窗、灯具洁净, 无蜘蛛网、无灰尘。
- 3、门窗、消防栓柜、开关箱、开关面板、楼梯扶手、护栏、指示牌等公共设施, 用纸巾擦拭(或手拭)100cm 后,纸巾无明显脏污。
  - 4、目视卫生洁具(洗手池、拖布池、便器)和不锈钢器件洁净光亮、无污渍。
  - 5、消防箱柜和配电箱内干净整洁,无杂物。
  - 6、公共区域无异味、无蚊蝇、无蟑螂。

#### 三、学生公寓

#### (一) 基本要求

- 1、每天至少定时尘推推尘并拖洗地面和台阶 2 次,上午 9:30 前完成第 1 次作业,下午 3:00 前完成第 2 次作业。
- 2、除定时保洁外,须安排巡回保洁捡拾垃圾和清洁卫生间、洗漱间,巡回保洁路 线以往返 30 分钟为宜。
- 3、卫生间和洗漱间定时保洁项目包括:开窗通风;洗刷洗手盆、大便器、小便器;清倒垃圾、换新垃圾袋;擦拭门窗、台面、墙面、开关、标牌、镜子等;清扫地面、拖地;放置香球、喷洒空气清新剂。
- 4、公共区域内的门窗、消防栓柜、开关箱、开关面板、楼梯扶手、护栏、指示牌 等公共设施,每周循环擦拭 1 次。
- 5、公共区域内的内墙面、顶棚、纱窗、灯具每年2月和8月除尘各1次,视情况可适当增加除尘次数。
  - 6、下雨天和下雪天楼宇入口要放置防滑告示牌和防滑垫,适当增加拖擦次数。
  - 7、卫生间和洗漱间每天用84消毒液消杀1次。
- 8、禁止使用强酸、强碱清洁剂,如需使用,须经学校主管部门同意,在周六或周日使用。

- 1、目视地面、梯级洁净,无污渍、无水渍、无灰尘、无痰迹。
- 2、目视墙面、顶棚、墙角、地角、纱窗、灯具洁净, 无蜘蛛网、无灰尘。
- 3、门窗、消防栓柜、开关箱、开关面板、楼梯扶手、护栏、指示牌等公共设施, 用纸巾擦拭(或手拭)100cm 后,纸巾无明显脏污。
  - 4、目视卫生洁具(洗手池、拖布池、便器)和不锈钢器件洁净光亮、无污渍。
  - 5、消防箱柜和配电箱内干净整洁, 无杂物。
  - 6、公共区域无蚊蝇、无蟑螂。

### 四、电梯

# (一)基本要求

- 1、每天对电梯轿厢保洁2次,及时更换轿厢内地毯。
- 2、每天早7:30前完成第1次保洁作业和更换地毯。
- 3、轿厢内顶部和灯饰每周清洁1次。

### (二)质量检查标准

- 1、目视玻璃镜面光亮无手印、污迹,地面(或地毯)无污迹,轿厢内顶部和灯饰 无灰尘、蜘蛛网。
  - 2、目视不锈钢板光亮整洁,用纸巾擦拭轿厢四壁 50cm 无明显污尘。

### 五、活动场地

### (一)基本要求

- 1、视活动使用情况,每天至少保洁1次。
- 2、保洁项目包括清扫拖洗地面,擦试桌椅、柜子、门窗、开关箱、开关面板、指示牌等公共设施。
- 3、室内墙壁、顶棚、纱窗、灯具每年2月和8月除尘各1次,视情况可适当增加除尘次数。

#### (二)质量检查标准

- 1、目视地面无污渍、无水渍、无灰尘。
- 2、目视墙面、顶棚、墙角、地角、纱窗、灯具等无蜘蛛网、无灰尘。
- 3、桌椅、柜子、门窗、开关箱、开关面板、指示牌等公共设施,用纸巾擦拭(或手拭)50cm后,纸巾无明显脏污。
  - 4、目视不锈钢器件光亮整洁。
  - 5、保持空气清新无异味。

#### 六、公共教室

#### (一) 基本要求

- 1、视教室课程安排情况,每天清扫拖洗地面及擦拭黑板、讲台、多媒体设备和课 桌椅。
  - 2、室内门窗、开关箱、开关面板、指示牌等公共设施,每周循环擦拭1次。
- 3、室内墙壁、顶棚、纱窗、灯具、电风扇、投影设备每年2月和8月除尘各1次,视情况可适当增加除尘次数。

### (二)质量检查标准

- 1、目视地面无污渍、无水渍、无灰尘。
- 2、目视墙面、顶棚、墙角、地角、纱窗、灯具、投影设备等无蜘蛛网、无灰尘。
- 3、课桌椅、讲台、黑板、多媒体设备、门窗、开关箱、开关面板、指示牌等公共设施,用纸巾擦拭(或手拭)50cm后,纸巾无明显脏污。
  - 4、目视不锈钢器件光亮整洁。
  - 5、保持空气清新无异味。
  - 八、浴池和开水间保洁

#### (一) 基本要求

- 1、每天定时保洁2次,上下午各1次。
- 2、定时保洁项目包括:开窗通风;洗刷洗手盆、大便器、小便器;清倒垃圾、换新垃圾袋;擦拭门窗、更衣柜、座凳、台面、墙面、开关、标牌、镜子等;洗刷地面;清理排水明沟;放置香球、喷洒空气清新剂。
  - 3、每学期开学前擦拭灯具、清扫天花板和纱窗除尘1次。
  - 4、浴池每天1次消杀工作。
- 5、禁止使用强酸、强碱清洁剂,如需使用,须经学校主管部门同意,避开浴池和 开水间开放时间。

- 1、目视天花板、墙角、纱窗、灯具和地角无灰尘、无蜘蛛网。
- 2、用纸巾擦拭墙面和更衣柜及座凳 50cm 无明显污尘。

- 3、目视洗手池、便器、不锈钢器件洁净光亮、无污渍。
- 4、地面无杂物、无污渍、无积水。
- 5、室内无异味、无蚊蝇、无蟑螂。
- 九、锅炉房和配电室保洁

### (一) 基本要求

- 1、每天保洁1次,视情况可适当增加保洁次数。
- 2、禁止使用强酸、强碱清洁剂,如需使用,须经学校主管部门同意。

#### (二)质量检查标准

- 1、目视墙面、墙角、天花板、纱窗、灯具等无灰尘、无蜘蛛网。
- 2、用纸巾擦拭设备 50cm 无明显污尘。
- 3、目视不锈钢器件洁净光亮、无污渍。
- 4、地面无杂物、无污渍、无积水。
- 5、室内无异味、无蚊蝇、无蟑螂。
- 十、学生公寓房间内临时性清洁

### (一)基本要求

- 1、新生报到前及遇学生公寓临时性宿舍调整,按学生宿舍管理中心的要求对部分 学生公寓房间进行临时性清洁。
- 2、清洁项目包括清扫拖洗地面;室内墙壁、顶棚、纱窗除尘;擦试桌椅、柜子、床、门窗、开关箱、开关面板、灯具、电扇等公共设施。

- 1、目视地面无污渍、无灰尘。
- 2、目视墙面、顶棚、墙角、地角、纱窗、灯具、电扇等无蜘蛛网、无灰尘。
- 3、桌椅、柜子、床、门窗、开关箱、开关面板等公共设施,用纸巾擦拭(或手拭) 50cm 后,纸巾无明显脏污。

# 第三部分 其它要求

- 一、遇学校重大活动及学校用房调整,按学校要求做好相应临时性保洁服务。
- 二、做好校园灭鼠、蚊、蝇、蟑螂等除"除四害"工作,按大兴区卫生防疫部门要求定时消杀。
  - 三、卫生间保洁工具与其它区域保洁工具不能混用,要明确分开。
- 四、保洁工具、用具和日常收集的废品按指定地点存放,不占用消防通道,时刻保持消防通道的畅通。
  - 五、废品及时处理,确保存放地点整洁,消除安全隐患。
  - 六、保洁员工统一着装, 佩戴胸卡。
- 七、礼貌服务,用语规范,不得与师生发生语言或肢体冲突,如遇师生不合理的要求或过分的行为,及时向甲方管理部门反映。

八、物业项目部根据本要求和质量检查标准合理配置人员,制定相应岗位职责和作业流程及日常管理检查办法。

# 附件2:校园绿化养护作业基本要求和质量检查标准 校园绿化养护作业基本要求和质量检查标准

为规范学校校园绿化养护管理工作,提高学校环境育人能力,依据《北京城市园林绿化技术标准汇编》和北京市园林局园《园林绿化养护等级质量标准》,结合学校实际情况,特制定本标准。

### 1、范围

本标准规定了校园绿化中的乔木、灌木、藤木、竹类、花卉、草坪、地被等的养护管理 规范以及检查验收标准,适用于学校三个校区的绿化养护管理工作。

- 2、术语和定义
- 2.1 树冠: 树木主干以上集生枝叶的部分。
- 2.2 花蕾期: 植物从花芽萌动到开花前的时期。
- 2.3 叶芽: 形状较瘦小, 先端尖, 能发育成枝和叶的芽。
- 2.4 花芽: 形状较肥大, 略呈圆形, 能发育成花或花序的芽。
- 2.5 不定芽: 在枝条上没有固定位置, 重剪或受刺激后会大量萌发的芽。
- 2.6 生长势: 植物的生长强弱。泛指植物生长速度、整齐度、茎叶色泽、植株茁壮程度、分蘖或分枝的繁茂程度等。
- 2.7 行道树:栽植在道路两旁的树木。
- 2.8 古树名木:树龄达百年以上或珍贵稀有,具有重要历史价值和纪念意义的树木。
- 2.9 地被植物:指植株低矮(50cm以下),用于覆盖园林地面的植物。
- 2.10 分枝点: 乔木主干上开始出现分枝的部位。
- 2.11 主干: 乔木或非丛生灌木地面上部与分枝点之间部分,上承树冠,下接根系。
- 2.12 主枝: 自主干生出,构成树型骨架的粗壮枝条,。
- 2.13 侧枝: 自主枝生出的较小枝条。
- 2.14 小侧枝: 自侧枝上生出的较小枝条。
- 2.15 春梢: 初春至夏初萌发的枝条。

- 2.16 园林植物养护管理:对园林植物采取灌溉、排涝、修剪、防治病虫、防寒、支撑、除草、中耕、施肥等技术措施。
- 2.17 整形修剪:用剪、锯、疏、捆、绑、扎等手段,使树木长成特定形状的技术措施。
- 2.18 冬季修剪: 自秋冬至早春植物休眠期内进行的修剪。
- 2.19 夏季修剪:在夏季植物生长季节进行的修剪。
- 2.20 伤流: 树木因修剪或其它创伤,造成伤口处流出大量树液的现象。
- 2.21 短截: 在枝条上选留几个合适的芽后将枝条剪短,达到减少枝条,刺激侧芽萌发新梢的目的。
- 2.22 回缩: 在树木二年以上生枝条上剪截去一部分枝条的修剪方法。
- 2.23 疏枝:将树木的枝条贴近着生部或地面剪除的修剪方法。
- 2.24 摘心、剪梢:将树木枝条剪去顶尖幼嫩部分的修剪方法。
- 2.25 施肥: 在植物生长和发育过程中,为补充所需的各种营养元素而采取的肥料施用措施。
- 2.26 基肥: 植物种植或栽植前,施入土壤或坑穴中以作为底肥的肥料,多为充分腐熟的有机肥。
- 2.27 追肥:植物种植或栽植后,为弥补植物所需各种营养元素的不足而追加施用的肥料。
- 2.28 病虫害防治:对各种植物病虫害进行预防和治疗的过程。
- 2.29 人工防治病虫害:针对不同病虫害所采取的人工防治方法。主要包括饵料诱杀、灯光诱杀、潜所诱杀、热处理、截止上树、人工捕捉、挖蛹、摘除卵块虫包、刷除虫卵、刺杀蛀干害虫以及结合修剪剪除病虫枝,摘除病叶病梢、刮除病斑等措施。
- 2.30 除草: 植物生长期间人工或采用除草剂去除目的植物以外杂草的措施。
- 2.31 灌溉:为调节土壤温度和土壤水分,满足植物对水分的需要而采取的人工引水浇灌的措施。
- 2.32 排涝:排除绿地中多余积水的过程。
- 2.33 返青水: 为植物正常发芽生长,在土壤化冻后对植物进行的灌溉。

- 2.34 冻水: 为植物安全越冬, 在土壤封冻前对植物进行的灌溉。
- 2.35 冠下缘线: 由同一道路中每株行道树树冠底部缘线形成的线条。
- 2.36 黄土不露天:利用草坪等地被植物或树皮等其它材料,对绿地内和树冠下的裸露土地进行覆盖,以期达到绿化、美化、抑尘和保墒的目的。
- 3、绿化养护管理质量标准
- 3.1 绿化养护技术措施完善,管理得当,植物配置基本合理,达到黄土不露天。
- 3.2 校园植物
- 3.2.1 生长健壮。新建绿地各种植物两年内达到正常形态。
- 3.2.2 树木树冠美观,分枝点合适,枝条粗壮,无枯枝死杈;主侧枝分布匀称、数量适宜、修剪科学合理;内膛不乱,通风透光。花灌木开花及时,株形丰满,花后修剪及时合理。绿篱、色块等修剪及时,枝叶茂密,整齐一致,整型树木造型雅观。行道树无缺株,绿地内无死树。
- 3.2.3 落叶树新梢生长健壮,叶片大小、颜色正常。在一般条件下,无黄叶、焦叶、卷叶,正常叶片保存率在95%以上。针叶树针叶宿存3年以上,结果枝条在10%以下。
- 3.2.4 花坛、花带轮廓清晰,整齐美观,色彩艳丽,无残缺,无残花败叶。
- 3.2.5 草坪及地被植物整齐,覆盖率 99 %以上,草坪内无杂草。草坪绿色期:冷季型草不得少于 300 天;暖季型草不得少于 210 天。
- 3.2.6 病虫害控制及时,树木无蛀干害虫的活卵、活虫,在树木主干、主枝上平均每100 cm2 介壳虫的活虫数不得超过1头,较细枝条上平均每30 cm 不得超过2头,且平均被害株数不得超过1%。叶片上无虫粪、虫网。被虫咬的叶片每株不得超过2%。
- 3.3 垂直绿化应根据不同植物的攀缘特点,及时采取相应的牵引、设置网架等技术措施,视攀缘植物生长习性,覆盖率不得低于90%。开花的攀缘植物应适时开花,且花繁色艳。
- 3.4 绿地整洁,无杂物、无白色污染(树挂),对绿化生产垃圾(如树枝、树叶、草屑等)、绿地内水面杂物,重点地区随产随清,其它地区日产日清,做到巡视保洁。
- 3.5 栏杆、园路、桌椅、路灯、井盖和牌示等园林设施完整、安全,维护及时。
- 3.6 绿地完整,无堆物、堆料、搭棚,树干上无钉拴刻画等现象。行道树下距树干 2 m

范围内无堆物、堆料、圈栏或搭棚设摊等影响树木生长和养护管理的现象。

3.7绿化养护技术措施和要求参考表1。

### 表 1 绿化养护技术措施和要求

单位:次/年

类别		浇水	防病虫	修剪	施肥	除草
乔木		15	7	2	1	3
灌木		15	5	2	1	3
绿篱		10	5	3	1	3
一、二年生草花		15	5	2	2	2
7	宿根花卉	20	5	4	4	3
草坪	冷季型	25	10	20	5	5
早坪 	暖季型	15	2	8	4	5

- 4、植物养护管理技术措施及要求
- 4.1 树木养护管理技术措施及要求
- 4.1.1 修剪
- 4.1.1.1 树木修剪在不违背树木的生长特性和自然分枝规律的前提下(特型树木除外), 充分考虑树木与生长环境的关系,并根据树龄及生长势强弱进行修剪。
- 4.1.1.2 每年修剪树木前必须制定修剪技术方案,并对工人进行培训,认真贯彻后方可进行操作,做到因地制宜,因树修剪。
- 4.1.1.3 自然型树木的修剪应以树木自然分枝习性所形成的树冠形状为基础进行修剪。
- 4.1.1.4 造型树木的修剪应适当控制树木部分枝干,按照绿化美化要求把树木剪成各种理想形态。
- 4.1.1.5 树木修剪的时期
- 4.1.1.5.1 树木可在休眠期和生长期进行修剪,但更新修剪必须在休眠期进行。
- 4.1.1.5.2 有严重伤流和易流胶的树种应避开生长季和落叶后伤流严重期。
- 4.1.1.5.3 抗寒性差的、易抽条的树种宜于早春进行。
- 4.1.1.5.4 常绿树的修剪应避开生长旺盛期。
- 4.1.1.5.5 绿篱、色块、黄杨球等修剪必须在每年的5月上旬和8月底以前进行。

#### 4.1.1.6 乔木修剪

- 4.1.1.6.1 凡主轴明显的树种,修剪时应注意保护中央领导枝,使其向上直立生长。原中央领导枝受损、折断,应利用顶端侧枝重新培养新的领导枝。
- 4.1.1.6.2 应逐年调整树干与树冠的合理比例。同一树龄和品种的乔木,分枝点高度应基本一致。
- 4.1.1.6.3针叶树应剪除基部垂地枝条,随树木生长可根据需要逐步提高分枝点,并保护主尖直立向上生长。
- 4.1.1.6.4 银杏修剪只能疏枝,不准短截。对轮生枝可分阶段疏除。
- 4.1.1.6.5 行道树中乔木的修剪,除应按以上要求操作外,还应注意以下规定:
- a) 树型和分枝点高度应基本一致,分枝点高度最低标准为 2.8m。
- b) 树冠不能遮挡校园安防监控设备。
- c) 路灯附近的树枝应与其保留出足够的安全距离。
- 4.1.1.7 灌木修剪
- 4.1.1.7.1 灌木造型修剪应使树型内高外低,形成自然丰满的圆头形或半圆形树型。
- 4.1.1.7.2 灌木内膛小枝应适量疏剪,强壮枝应进行适当短截,下垂细弱枝及地表萌生的地蘖应彻底疏除。
- 4.1.1.7.3 栽种多年的丛生灌木应逐年更新衰老枝,疏剪内膛密生枝,培育新枝。栽植多年的有主干的灌木,每年应采取交替回缩主枝控制树冠的剪法,防止树势上强下弱。
- 4.1.1.7.4 生长于树冠外的徒长枝,应及时疏除或早短截,促生二次枝。
- 4.1.1.7.5 花落后形成的残花、残果,若无观赏价值或其他需要的宜尽早剪除。
- 4.1.1.7.6 成片栽植的灌木丛,修剪时应形成中间高四周低或前面低后面高的丛形。
- 4.1.1.7.7 多品种栽植的灌木丛,修剪时应突出主栽品种,并留出适当生长空间。
- 4.1.1.7.8 造型的灌木修剪应保持外型轮廓清楚,外缘枝叶紧密。
- 4.1.1.7.9 花灌木修剪应特别注意:
- a) 当年生枝条开花灌木,如:紫薇、木槿、月季、珍珠梅等,休眠期修剪时,为控制树

木高度,对于生长健壮枝条应在保留3个~5个芽处短截,促发新枝。1年可数次开花灌木如月季、珍珠梅、紫薇等,花落后应及时剪去残花,促使再次开花。

- b)隔年生枝条开花的灌木,如:碧桃、榆叶梅、连翘、紫珠、丁香、黄刺玫等,休眠期适当整形修剪,生长季花落后 10 天~15 天将已开花枝条进行中或重短截,疏剪过密枝,以利来年促生健壮新枝,
- c) 多年生枝条开花灌木,如:紫荆、贴梗海棠等,应注意培育和保护老枝,剪除干扰树型并影响通风透光的过密枝、弱枝、枯枝或病虫枝。
- 4.1.1.8 绿篱及色带修剪
- 4.1.1.8.1 修剪应使绿篱及色带轮廓清楚,线条整齐,顶面平整,高度一致,侧面上下垂直或上窄下宽。每年整形修剪不少于 2 次。
- 4.1.1.8.2 绿篱及色带每次修剪高度较前一次修剪应提高 1cm。
- 4.1.1.8.3修剪后残留绿篱面的枝叶应及时清除干净。
- 4.1.1.9 藤木修剪
- 4.1.1.9.1 吸附类藤木,应在生长季剪去未能吸附墙体而下垂的枝条,未完全覆盖的植物应短截空隙周围枝条,以便发生副梢,填补空缺。
- 4.1.1.9.2钩刺类藤木,可按灌木修剪方法疏枝,生长到一定程度,树势衰弱时,应进行回缩修剪,强壮树势。
- 4.1.1.9.3 生长于棚架的藤木,落叶后应疏剪过密枝条,清除枯死枝,使枝条均匀分布架面。
- 4.1.1.9.4 成年和老年藤木应常疏枝,并适当进行回缩修剪。
- 4.1.1.10 树木修剪时,落叶树一般不留橛,针叶树应留 1cm~2cm 长的橛。修剪的剪口必须平滑,不得劈裂,并注意留芽的方位。直径超过 4cm 以上的剪锯口,应用刀削平,涂抹防腐剂促进伤口愈合。锯除大树杈时应注意保护皮脊。
- 4.1.2 灌水、排涝
- 4.1.2.1 应根据本市气候特点、土壤保水、植物需水、根系喜气等情况,适时适量进行 浇水, 促其正常生长。浇水前应先检查土壤含水量(一般取根系分布最多的土层中的

- 土壤,用手攥可成团,但指缝中不出水,泥团落地能散碎,就可暂不浇水;杨柳树等较喜水的树木则土壤含水量可适当多一些)。
- 4.1.2.2 新植树木应在连续5年内充足灌溉,土质保水力差或根系生长缓慢树种,可适当延长灌水年限。
- 4.1.2.3 浇水树堰高度不低于 10cm, 树堰直径,有铺装地块的以预留池为准,无铺装地块的,乔木应以树干胸径 10 倍左右、树冠垂直投影的 1/2 为准,并保证不跑水、不漏水。
- 4.1.2.4 用水车浇灌树木时,应接软管,进行缓流浇灌,保证一次浇足浇透,严禁用高压水流冲毁树堰。
- 4.1.2.5 喷灌时应开关定时,专人看管,以地面达到径流为准。
- 4.1.2.6 在使用再生水浇灌绿地时,水质必须符合园林植物灌溉水质要求。
- 4.1.2.7 在雨季可采用开沟、埋管、打孔等排水措施及时对绿地和树池排涝,防止植物 因涝至死。绿地和树池内积水不得超过 24 小时; 宿根花卉种植地积水不得超过 12 小时。
- 4.1.3 中耕除草
- 4.1.3.1 在植物生长季节要不间断地进行中耕除草,应除小、除早、除了。除下杂草要集中处理,并及时清运。
- 4.1.3.2 在草坪地段可采用机械割草, 使其高矮一致。
- 4.1.3.3 在绿地内采用化学药剂除草时,必须慎重,应先试验,再应用。
- 4.1.4 施肥及土壤改良
- 4.1.4.1 应根据树木生长需要和土壤肥力情况,合理施肥,平衡土壤中各种矿质营养元素,保持土壤肥力和合理结构。
- 4.1.4.2 在树木休眠期以有机肥为主,在与土壤拌匀后,采用穴施、环施和放射状沟施等方法。施肥后踏实,并平整场地。
- 4.1.4.3 在树木生长季节可根据需要,进行土壤追肥或叶面喷肥。
- 4.1.4.4 树木施肥量应根据树木大小、肥料种类及土壤肥力状况而定。施用时要用量准确,并充分粉碎,与土壤混合后要撒施均匀,随即浇水,严禁肥料裸露。

- 4.1.4.5 用铁篦子等完全封闭的树埯,应预留专门的灌溉和施肥口。
- 4.1.4 更新、调整和伐树
- 4.1.5.1 种植结构调整和伐树应经相关部门批准后方可进行。
- 4.1.5.2 具备以下条件上报批准后再移植或伐树:
- 4.1.5.2.1 密植林的调整与间伐。
- 4.1.5.2.2 更新树种。
- 4.1.5.2.3 枯朽、衰老、严重倾斜、对人和物体构成危险的。
- 4.1.5.2.4配合有关供电、建筑或市政工程。
- 4.1.5.3 伐除树木时,应设安全员,划定安全范围并围拦,严格执行操作规程;伐除的树干、树枝等要随时清运;树桩高度应尽量降低,并必须在两日内刨除树桩,并及时采取补种或铺装措施,做到场光地净,确保绿化景观的完美和行人、车辆的安全。
- 4.1.6 病虫害防治
- 4.1.6.1 防治植物病虫害应贯彻"预防为主,综合防治"的方针。
- 4.1.6.2 应科学、有针对性地进行养护管理, 使植株生长健壮, 以增强抗病虫害的能力。
- 4.1.6.3 及时清理带病虫的落叶、杂草等,消灭病源、虫源,防止病虫扩散、蔓延。
- 4.1.6.4应加强病虫检查,发现主要病虫害应根据虫情预报及时采取防治措施。对于危险性病虫害,一旦发现疫情应及时上报主管部门,并迅速采取扑灭措施。
- 4.1.6.4.1 生物防治

应保护和利用天敌,创造有利于其生存发展的环境条件。具体方法主要包括以微生物治虫、以虫治虫、以鸟治虫、以螨治虫、以激素治虫,以菌治病虫等。

4.1.6.4.2 物理防治

主要包括饵料诱杀、灯光诱杀、潜所诱杀、热处理、截止上树、人工捕捉、挖蛹或虫、采摘卵块虫包、刷除虫或卵、刺杀蛀干害虫、摘除病叶病梢、刮除病斑、结合修剪剪除病虫枝等。

4.1.6.4.3 化学防治

- a) 应选用高效、低毒、无污染、对天敌较安全的药剂。被北京农药管理部门明令禁止使用的农药,如:六六六、滴滴涕、西力生、赛力散、毒杀芬、甲六粉、乙六粉、氯乙酰胺、氯乙酸钠、培福明、杀虫脒、二溴氯丙烷、蝇毒磷乳粉、除草醚、三氯杀螨醇、氧化乐果、久效磷、对硫磷等对人毒性较大、污染较重、对天敌影响较大的化学农药在植物的养护中同样严禁使用。用药时,对不同的防治对象,应抓住时机,对症下药、安全用药,不得随意加大浓度。注意不同药剂的交替使用,同时,尽量采取兼治,减少喷药次数。
- b) 选用新的药剂和方法时,应先经试验,证明有效和安全时,才能大面积推广。
- 4.1.6.5操作人员必须按照《农药操作规程》及《园林树木病虫害防治技术操作质量标准》进行作业。

#### 4.1.7 防寒

- 4.1.7.1 加强肥水管理,特别是返青水和冻水应适时浇灌,并浇足浇透。合理安排修剪时期和修剪量,使树木枝条充分木质化,有效控制病虫害的发生,提高抗寒能力,确保树木安全越冬。
- 4.1.7.2 对不耐寒的树种和树势较弱的植株应分别采取不同防寒措施。
- 4.1.7.2.1 对雪松等耐寒、耐旱、抗风能力差的边缘树种在新植3年内应搭设风障。
- 4.1.7.2.2 对悬铃木等耐寒性差且树皮较薄的树种在新植3年内可采取主干裹纸加绕草绳等防寒措施。
- 4.1.7.2.3 对月季等株形低矮、抗寒性较差的花灌木应于根基部培设土堆防寒。
- 4.1.7.2.4 对紫薇、木槿、大叶黄杨等易发生春季哨条的树种,宜于上年初冬和当年早春适量喷洒高酯膜等抗蒸腾剂。
- 4.2 花卉的养护管理技术措施及要求
- 4.2.1 应根据不同花卉植物的生态习性、生物学特性、应用要求和周围环境状况,进行养护管理,使其适时开花,花繁色艳。
- 4.2.2 宿根花卉萌芽前应剪除上年残留枯枝、枯叶。
- 4.2.3 花坛、花径和各种容器栽植花卉应及时灌水,宿根花卉应特别注意返青水和冻水

的浇灌时期和灌水量,矮牵牛等忌水涝花卉应注意排涝,花池应在适当位置加设排水孔。

- 4.2.4及时中耕除草,作业时不能伤根及造成根系裸露,宿根花卉萌芽期应特别注意保护新生嫩芽,同时及时剪除多余萌蘖。
- 4.2.5 结合浇灌和中耕适量施肥,保持土壤肥力和合理结构。
- 4.2.6 宿根花卉花谢后应及时去除残花、残枝和枯叶,并加强肥水管理;1年生草花花后失去观赏价值的应及时更换。
- 4.2.7及时清理死苗,并按原品种、原规格补齐。
- 4.2.8 做好病虫害的防治工作。及时清理株间的枯枝落叶,对病虫害早发现早治理。
- 4.2.9 病虫害防治技术操作必须按照《农药操作规程》并参照《园林树木病虫害防治技术操作质量标准》进行作业。
- 4.2.10 对不耐寒的宿根花卉应分别采取覆土等不同防寒措施,确保安全越冬。
- 4.3 草坪养护管理技术措施及要求
- 4.3.1 草坪的养护管理,应在了解各草种生长习性的基础上,根据立地条件、草坪的功能进行。

#### 4.3.2 修剪

- 4.3.2.1 草坪的修剪应根据不同草种的习性和观赏效果,进行定期修剪,使草的高度一致,边缘整齐。
- 4.3.2.2 剪草的高度以草种、季节、环境等因素而定。一次修剪高度原则上不大于草高的 1/3。常用草坪植物的剪留高度参考表 2。

#### 表 2 常用草坪植物的剪留高度表

单位: cm

草 种	剪留高度		
<del>早</del> /	全光照	树荫下	
野牛草	4~6		
结缕草	3~5	6~7	
高羊茅	5~7	8~10	
黑麦草	4~6	8~10	
匍匐翦股颖	3~5	7~9	

草地早熟禾	4~5 (3、4、5、9、10、11月) 8~10 (6、7、8月)	8~10
小羊胡子	8~10	8~10
大羊胡子	8~10	8~10

- 4.3.2.3 草坪植物的修剪次数依不同的草种、不同的管理水平和不同的环境条件来确定:
- a) 野牛草:全年修剪不少于 3 次,自 5 月至 9 月,最后一次修剪不晚于 9 月上旬。
- b) 大羊胡子:基本上可以不修剪,为提高观赏效果一年可修剪 2 次~3 次。
- c) 冷季型草: 要定期及时修剪, 使草坪高度保持在 6cm~10cm。
- 4.3.3 浇水
- 4.3.3.1 除土壤封冻期外,人工草坪应适时进行浇灌,每次要浇足浇透,浇水深度不低于 20cm。雨季应注意排水,干热天气尤其是冷季型草应适当喷水降温保护草地。11 月下旬至 12 月上旬上冻前要浇足浇透冻水。
- 4.3.3.2 严禁使用撒过融雪剂的积雪补充草坪土壤水分。
- 4.3.3.3 在使用再生水灌溉时,水质必须符合园林植物灌溉水质要求。
- 4.3.4 施肥
- 4.3.4.1 草坪建植时应施基肥,之后每年应根据草坪草的生长状况进行适当追肥。
- 4. 3. 4. 2 施肥时期和施肥量: 冷季型草坪返青前,可施腐熟粉碎的有机肥,施肥量 50  $g/m2\sim150$  g/m2,或施 10 g/m2 尿素或 10 g/m2 磷酸二铵等;生长期应视草情,适当增施磷、钾肥;晚秋,可施氮、磷、钾复合肥或纯氮肥 2 次~3 次,每次约 10  $g/m2\sim15$  g/m2。暖季型草,如野牛草等可于 5 月和 8 月各施 10 g/m2 尿素。
- 4.3.4.3 草坪施肥必须均匀,撒施后及时灌水。
- 4.3.5 除杂草、补植
- 4.3.5.1人工建植的草坪要及时清除杂草,保持草坪纯度。
- 4.3.5.2 使用除草剂必须慎重,应先试验,再应用。
- 4.3.5.3 对被破坏或其他原因引起死亡的草坪草应及时更换补植,使草坪保持完整,无裸露地面。

- 4.3.5.4 补植时应补种与原草坪相同的草种;适当密植,并加强管理养护,尽快与周围草坪一致。
- 4.3.5.5 三年生以上草坪应采取打孔透气、疏草等措施。
- 4.3.6 病虫害防治
- 4.3.6.1 草坪的病虫害防治,应在加强养护管理的基础上,以防为主,综合防治。
- 4.3.6.2 草坪病害以冷季型草最为严重。化学防治应在 5 月初开始,此后根据病情适时喷药。
- 4.3.6.3 草坪害虫主要有:蛴螬、蚜虫、螨类、黏虫、淡剑夜蛾、地老虎等,其主要防治方法参考表3。

农。他从中工 <u>工</u> 工工从工 <u>从</u> 、				
害虫名称	发生期及症状	防治方法		
蛴螬	5月~8月开始危害,冬季在土中 越冬。	3%呋喃丹 2 kg/亩~4kg/亩		
蚜虫	春~秋初,危害叶片。	2%吡虫啉 3000~4000 倍液		
螨类	春~秋初,危害叶片	73%克螨特 2000~3000 倍液		
黏虫 淡剑夜蛾 地老虎	晚春~夏,幼虫夜间取食叶片	10%氯氰菊酯 2000~3000 倍液		

表 3 北京市主要草坪害虫发生期、症状及防治方法

- 4.3.6.4 草坪病虫害防治技术操作必须按照《农药操作规程》并参照《园林树木病虫害防治技术操作质量标准》进行作业。
- 4.4 地被植物养护管理技术措施及要求
- 4.4.1 草本类地被植物养护管理技术措施参照草坪和花卉的养护管理技术措施。
- 4.4.2 木本类地被植物养护管理技术措施参照树木的养护管理技术措施。
- 4.5 竹类养护管理技术措施及要求
- 4.5.1 间伐修剪
- 4.5.1.1 竹林的间伐修剪应在晚秋或冬季进行,间伐以保留 4、5 年生以下立竹,去除 6、7 年以上,尤其是 10 年生以上老竹的原则进行。使竹林立竹年龄组成为 1 度~2 度竹占 40%左右,3 度~4 度竹占 45%以上,5 度竹占 15%左右。
- 4.5.1.2应及时清除枯死竹干和枝条,砍除老竹、病竹和倒伏竹。

- 4.5.1.3 竹林过密应适当间伐或间移,使留竹分布均匀,并及时用土杂肥回填土坑。
- 4.5.2 施肥
- 4.5.2.1 竹林应以施有机肥为主,并适量加入含铁的复合肥料,肥料中氮、磷、钾的比例以 5:2:4 为宜。最佳施肥时间为早春 3 月和 8 月~9 月。
- 4.5.2.2应在竹林计划延伸的位置,深翻土地,并压入青草或填有机质含量高的土杂肥。
- 4.5.3 浇水
- 4.5.3.1 应于每年春季出笋前(3 月)浇足催笋水,5、6 月浇足拔节水。雨季可视降雨情况浇水,秋季(11 月、12 月上旬)浇孕笋水,冬季过于干旱时可适当喷水。
- 4.5.4 管理
- 4.5.4.1 竹林每经过3年~5年,应深翻、断鞭,将4年生以上的老鞭及每年砍伐后的竹蔸挖出。
- 4.5.4.2 过密竹林应于 11 月适当钩梢,未钩梢的密竹林,应于降雪后及时抖掉竹梢积雪。
- 4.5.4.3 竹林应于每年初冬适量培土。
- 4.5.5 病虫害防治
- 4.5.5.1 病虫害防治以预防为主,综合防治。应以控制红蜘蛛、蚜虫等为主,经常检查,掌握虫情发展规律,及时防治。
- 4.5.5.2 竹林应加强抚育管理,保留适当密度,使竹林通风透光、生长健壮。
- 4.5.5.3 应注意因于旱、水湿、冷冻、日灼、风害、缺肥等所致生理性病害的防治。
- 4.5.5.4 竹林主要病害防治
- 4.5.5.4.1 竹丛枝病: 加强抚育管理, 3 月~5 月清除病枝或病株。
- 4.5.5.4.2 竹杆锈病: 合理砍伐, 使林内通风透光, 及早砍除病竹。
- 4.5.5.5 病虫害防治技术操作必须按照《农药操作规程》并参照《园林树木病虫害防治技术操作质量标准》进行作业。
- 4.6 绿地管理要求
- 4.6.1 保持绿地内无垃圾杂物,无鼠洞和蚊蝇滋生地等,发现鼠洞要随时堵塞。及时清

- 除"树挂"等白色污染物及绿地内水面的杂物。
- 4.6.2 清除垃圾杂物后应注意保洁,集中后的垃圾杂物和器具应摆放在隐蔽的地方,严禁焚烧垃圾和枯枝落叶。
- 4.6.3 应保护好绿地内的花草树木,保持绿地的完整。经批准临时占用的绿地,应按时收回,并监督恢复原状。
- 4.6.4 加强监管,严禁绿地内堆放杂物和停放与绿化作业无关的一切车辆;严禁在绿地植物上贴挂标语、晾晒衣物等。
- 4.6.5 应保证围栏、护网、绿化供水及喷泉、景观小品等园林设施的完整美观,防止绿化用水等被盗用。对损坏的园林设施,要及时修补或更换。

#### 附件3: 教室值班作业基本要求和质量检查标准

#### 教室值班作业基本要求和质量检查标准

(试行)

#### 一、适用范围

适用于学校三个校区教室值班室的物业管理服务。

#### 二、值班服务

教室值班员实行 24 小时值班制度,按时开关门,预防偷盗、火灾等事故隐患,杜 绝因教室运行引发的教学事故,确保公共教室、自习室正常运行服务。

- 1、教学楼开关门时间: 早 6: 00 开门、晚 23: 00 关门;
- 2、教室(自习室)开关门时间: 早 6: 30 开门、晚 22: 30 关门;
- 3、多媒体开关时间视课表而定,课前10分钟开,课后及时关。
- 4、寒暑假和国家法定节假日视情况由物业服务中心另行安排教学楼和学生自习室 开关门时间。
  - 三、每天的固定立岗时间

早上 7:00 至下午 14:00;

下午 14:00 至晚上 21:00:

晚上 21:00 至第二日早上 7:00。

委托社会企业管理的教室值班立岗时间参照执行。

#### 四、作业基本要求

- (一) 交接班要求
- 1、交班人员提前15分钟做好交班准备工作。
- (1) 检查教室设备设施,确保运行正常;
- (2) 做好值班室卫生。

- 2、接班人员提前10分钟到达值班岗位。
- 3、交班人主动、简要地向接班人介绍值班和教室运行情况,重点讲明教室使用注意事项(如调课、教室借用、钥匙借用、设备故障等);接班人应认真聆听,如有疑问要向交班人询问,直至双方清楚。
- 4、接班人查看上班的各项台帐,重点查看教室使用注意事项是否记录清楚,检查 钥匙等物品是否齐全完好。
  - 5、交接双方认为无误后共同在《教室运行值班记录》上签字确认。
  - 6、交接完成后所发生的问题由接班人负责。
  - 7、有下列情况之一不能交接班:
  - (1) 上一班运行情况未交代清楚,记录不规范,值班室不清洁;
  - (2) 接班人未到岗,交班人不准下班;
  - (3) 接班人醉酒或其他导致接班人不能正常上岗值班的情况;
- (4) 若交接班过程中发生教室运行故障或事故,应停止交接,由交班人员负责处理,接班人协助。
  - (二) 值班要求
  - 1、着装整齐, 仪表整洁, 挂牌上岗。
  - 2、来人来电,用语规范,文明规范。
  - 3、按时开关门和多媒体设备,杜绝因教室运行引发的教学事故。
- 4、认真做好各项台帐(《教室运行值班记录》、《设备设施报修记录》、《钥匙借用记录》),字迹清晰,时间准确。
- 5、加强巡视,上课期间至少每 90 分钟巡视一次,夜班早晚至少各巡视一次,做好巡视记录。
- 6、发现设备设施故障(包括多媒体设备、灯、开关、电扇、空调、时钟、电铃、 课桌椅、门窗、窗帘、地墙面、顶棚等),及时报修,做好报修记录。
  - 7、督促相关部门及时修复设备设施故障,对不能在规定时间(小修 20 分钟,中修

不过夜) 内修复的项目, 对教师和学生做出合理的解释。

- 8、做好节能工作,杜绝长明灯(公共区域)和跑冒滴漏现象。
- 9、对师生的不良行为积极劝阻,任何情况下都不和教师、学生发生争执。
- 10、工作时间内,不得擅自脱离岗位,聚众闲谈,做与工作无关的事情。
- 11、工作电话不得超过3分钟,不允许电话聊天。
- 12、排定的值班表,不得随意变更,不得私自安排代班,遇有特殊原因需调整,填写值班变更申请表,报上级领导批准。
  - 13、夜间如有教师或学生敲门,开门及时,善意劝导。
  - 14、入楼巡视期间,应明示去向和返回时间,便于教师和学生因应急事情查找。
- 15、不得利用工作之便,索要、接受学生馈赠、报酬;不得私拿学生物品,捡到遗失物品,应妥善处理;不得破坏学生物品,欺瞒学生,侵害学生利益。
  - 五、质量检查标准
  - 1、巡视检查:
  - (1) 仪容仪表整洁:
  - (2) 挂牌服务;
  - (3) 值班室卫生干净整洁;
  - (4) 教学楼公共区域(含教室和自习室室内)设备设施完好;

设备设施包括桌椅、多媒体、窗帘、灯、开关、电扇、空调、地墙面、顶棚、门窗、 时钟、电铃等:

(5) 教学楼公共区域(含教室和自习室室内)卫生良好;

良好:即达《北京印刷学院物业保洁作业基本要求和质量检查标准》的要求

- (6) 无长明灯(公共区域)和跑冒滴漏现象。
- 2、查阅台帐
- (1)《教室运行值班记录》、《设备设施报修记录》、《钥匙借用记录》等台帐记录清晰,简明易懂;

- (2) 报修及时,对设备设施维修及时督促和反馈;
- (3) 对环境卫生作业情况及时反馈。
- 3、无教师和学生有效投拆。
- 4、无因教室运行引起的教学事故发生。

例如上课时,教室门未开、电铃不响、多媒体设备无法使用等。

物业项目部(企业)根据基本要求和质量检查标准合理配置人员,制定相应岗位职责和作业流程及日常管理检查办法。

#### 附件4:物业服务中心收发室作业基本要求和质量检查标准

物业服务中心

收发室作业基本要求和质量检查标准

(试行)

为规范学校收发室管理工作,提高学校环境育人能力,结合学校实际情况,特制定本办法。

#### 一、范围

本标准规定了后勤物业收发室的工作内容与要求、责任与权限、检查与考核。本标准适用于后勤物业收发室。

- 二、管理职责
- 2.1 职责范围
- 2.1.1 全面负责挂号信、机要文件的接收、登记、库存、签发工作。
- 2.1.2 负责全校的报纸、书刊、杂志、快递、包裹、汇款等事务的签收、分发、投箱与管理工作。
- 2.1.3 负责全校信函的整理、投箱和三校区信函的传递。
- 2.2 质量与指标
- 2.2.1 保质保量完成工作任务
- 2.2.2 完成学校下达的指令性工作任务。
- 2.2.3 按时完成学校下达的监督性工作任务。
- 2.3. 自身建设管理指标
- 2.3.1 自觉主动做好本职工作,加强"四有精神"提高精神文明素质。

- 2.3.2 遵纪守法,严格执行各种规章制度,强化法制观念,不发生各类违章,违纪行为。
- 2.3.3 积极开展优质服务"使您满意"活动,以礼待人,热诚服务,树立全心全意为人民服务的思想。
- 2.3.4 关心学校建设,积极提合理化建议。

#### 三、管理标准与要求

- 3.1 妥善保存好收发物品,做到及时投放,准确无误,完好无损
- 3.2 根据后勤服务管理的目标和计划,按照工作标准和设备管辖的职责范围,安全、文明、优质、高效地全面完成生产工作任务。
- 3.3 贯彻"安全第一、预防为主"的方针,落实岗位安全责任制,居安思危,警钟长鸣,全面认真地执行安全规程,做到消防防范及应急处理工作,避免火灾发生
- 3.4. 做好专人登记用户的领取记录。
- 3.5 遵纪守法,严格执行各种规章制度,强化法制观念,不发生各类违章违纪行为。
- 3.6 认真执行各项规章制度,有明确的检查考核办法,实现管理工作制度化、标准化。
- 3.7 准确、及时、清晰地做好各种原始记录的填写和传递,并妥善保管。

#### 四、检查与考核

受后勤物业中心检查考核。

## 附件5:锅炉运行维护值班作业基本要求和质量检查标准 锅炉运行维护值班作业基本要求和质量检查标准

(试行)

一、适用范围

适用于学校锅炉房的管理服务。

二、每天的固定立岗时间

早上 7:00 至下午 14:00;

下午 14:00 至晚上 21:00;

晚上 21:00 至第二日早上 7:00。

委托社会企业管理的锅炉值班立岗时间参照执行。

- 三、作业基本要求
- (一) 交接班要求
- 1、交班人员提前15分钟做好交班准备工作。
- (1) 检查锅炉设备设施,确保运行正常;
- (2) 做好值班室卫生。
- 2、接班人员提前10分钟到达值班岗位。
- 3、交班人主动、简要地向接班人介绍值班和锅炉运行情况,接班人应认真聆听, 如有疑问要向交班人询问,直至双方清楚。
- 4、接班人查看上班的各项台帐,重点查看设备使用注意事项是否记录清楚,检查 钥匙等物品是否齐全完好。
  - 5、交接双方认为无误后共同在《锅炉运行值班记录》上签字确认。
  - 6、交接完成后所发生的问题由接班人负责。
  - 7、有下列情况之一不能交接班:
  - (1) 上一班运行情况未交代清楚,记录不规范,值班室不清洁;

- (2)接班人未到岗,交班人不准下班;
- (3) 接班人醉酒或其他导致接班人不能正常上岗值班的情况:
- (4) 若交接班过程中发生锅炉运行故障或事故,应停止交接,由交班人员负责处理,接班人协助。
  - (二) 值班要求
  - 1、着装整齐, 仪表整洁, 挂牌上岗。
  - 2、来人来电,用语规范,文明规范。
  - 3、按时巡视、抄表和检查设备,杜绝因锅炉运行引发的教学事故。
- 4、认真做好各项台帐(《锅炉运行值班记录》、《设备设施报修记录》、《钥匙借用记录》《每日体温监测记录》《防火安全日常记录》《防火安全月查记录》《每日消杀记录》 《能源消耗统计表》),字迹清晰,时间准确。
  - 5、加强巡视,至少每60分钟巡视一次,夜班早晚至少各巡视一次,做好巡视记录。
  - 6、发现设备设施故障,及时报修,做好报修记录。
- 7、督促相关部门及时修复设备设施故障,对不能在规定时间(小修 20 分钟,中修不过夜)内修复的项目,及时上报
  - 8、工作时间内,不得擅自脱离岗位,聚众闲谈,做与工作无关的事情。
  - 9、工作电话不得超过3分钟,不允许电话聊天。
- 10、排定的值班表,不得随意变更,不得私自安排代班,遇有特殊原因需调整,填写值班变更申请表,报上级领导批准。
  - 四、质量检查标准
  - 1、巡视检查:
  - (1) 仪容仪表整洁:
  - (2) 挂牌服务;
  - (3) 值班室卫生干净整洁:
  - (4) 锅炉运行设备设施完好;

设备设施包括锅炉柜、箱式锅炉站等;

- 2、查阅台帐
- (1)《锅炉运行值班记录》、《设备设施报修记录》、《钥匙借用记录》等台帐记录清晰,简明易懂;
  - (2) 报修及时,对设备设施维修及时督促和反馈;
  - 3、无因锅炉运行引起的教学事故发生。

例如巡视不及时而引发着火等事故造成设备无法使用等。

物业项目部(企业)根据基本要求和质量检查标准合理配置人员,制定相应岗位职责和作业流程及日常管理检查办法。

五、各岗位标准

#### (一)、司炉工标准

- 1. 严格执行各项规章制度, 服从分配, 做一个有理智, 讲文明守纪律的新型工人.
- 2. 坚守岗位,集中思想,严格操作;当班时不看书,不看报,不打瞌睡,不随意离开工作岗位.
- 交接班时应按规定,共同巡视,检查各种设备。包括水位表,压力表,,给水系统, 润滑系统,冷却水系统等装置,并对运行记录进行确认,交接双方共同签字方可交接.
- 4. 努力学习专业知识,精通业务.钻研技术,不断提高操作水平.确保锅炉安全经济运行.
- 5. 锅炉本体及辅助设备定期进行检查,做到文明生产。
- 6. 发现锅炉有异常情况危及安全时, 应采取紧急停炉措施并及时报告单位负责人.
- 7. 对任何有害锅炉安全运行的行为, 应立即制止.

#### (二)、巡回检查标准

1. 为了保证锅炉及其附属设备正常运行以带班长为主按下列顺序每 2 小时至少进行 1 次巡回检查.

- 2. 检查电动机和轴承温升是否超限(滑动轴承温升35最高60、滚动轴承温升40最高70)
- 3. 检查燃烧设备和燃烧工艺是否正常。
- 4. 检查锅炉受压元件可见部位和炉供、炉墙是否有异常现象。
- 5. 检查水箱水位,给水泵轴承和电动机的温度,各阀门开关位置和给水压力是否正常。
- 6. 检查安全附件和依次仪表,二次仪表是否正常,各指示,信号有无异常变化。检 查风机、水泵等润滑部位的油位是否正常。
- 7. 巡回检查发现的问题要及时处理,并将检查结果记入锅炉及附属设备的运行记录内。

#### (三)、锅炉设备维修保养标准

- 1. 锅炉设备的维修保养是在不停炉的状况下,进行经常性的的维修处理。
- 2. 结合巡回检查发现的问题在不停炉能维修时维修。
- 3. 维修保养的主要内容:
- 检查压力表是否有损坏、漏气、漏水。
- 压力表的损坏、表盘下不及时更换。
- 跑、冒、滴、漏的阀门能修理的及时检修或更换。
- 转动机械润滑油路保持畅通。
- 检查维修锅炉、风机、给水管道阀门给水泵等。
- 检查维修二次仪表和保护装置。
- 清楚设备及设备上的灰尘。
- 4、对安全附件实验校验的要求。
- 安全阀手动放汽或放水实验每周至少一次,自动放汽或放水实验每三个月至少一次。

- 压力表正常运行时每周冲洗一次存水弯管,每半年至少校验一次,并在刻度盘上划指示工作压力红线,校验或铅封。
- 高低水位报警器,低水位连锁装置,超压、超温报警器,超压连锁装置每月至少做一次报警连锁实验。
- 5、预备维修保养和安全附件实验校验情况,要详细做好记录,锅炉房管理人员应定期抽查。

#### (四)、司炉工交接班标准

- 1.接班人员按规定班次和规定时间提前到锅炉做好接班准备工作,并要详细了解锅炉运行情况。
- 2. 交班者提前做好准备工作,进行认真全面的检查和调整保持锅炉运行正常。
- 3. 交接班时,如果接班人员没有按时到达现场,交接班人不得离开工作岗位。
- 4. 交班者,需做到"五交"和"五不交"

#### 五交是:

- 锅炉燃烧、压力、水位和温度正常。
- 锅炉安全附件、报警和保护装置,灵敏可靠。
- 蜗炉本体和附属装备无异常。
- 锅炉运行记录资料、备件、工具、用具齐全。
- 锅炉房清洁卫生,文明生产。

#### 五不交是

- 不交给喝酒和有病的司炉人员:
- 锅炉本体和附件设备出现异常现象是不交:
- 在处理事故时不进行交班;
- 交接人员不到时不交给无证司炉;
- 锅炉压力、水位、温度和燃烧不正常时不交;

- 5.交接班时,由双方按规定巡回检查路线逐点逐项检查,要将交接的内容和存在的问题认真记录在案。
- 6. 交接班要叫上级有关锅炉方面的指令。
- 7. 交接者在交接记录中签字后又发现了设备缺陷,应由交接者负责。

#### (五)、水处理人员交接班标准

- 1.交接人员在交接班前对水处理设备和化学仪器、药品进行全面检查具备下列条件方能接班:
- 水处理设备正常,软水主要指示合格;
- 锅炉碱度, PH值氯根等项指示合格;
- 化验仪器、玻璃器皿和分析用药品齐全完好;
- 工作场所清洁卫生,物品摆放整齐:
- 水处理设备运行和化验记录填写正确、准确,完整,严禁弄虚作假。
- 2. 交班人员应向接班人员介绍设备运行情况。以及水质化验和锅炉排污等方面出现的问题。
- 3. 没有办理接班手续,交班人员不准离开工作岗位。
- 4. 接班人员应按规定时间到达工作岗位,查阅交班记录,听取交班情况介绍。
- 5. 交班人员共同检查软水处理设备,化验仪器、药品等是否齐全正常并对软水、锅水主要指示进行化验,合格后方能进行交接班。
- 6.接班人员未按时接班,交班人员应向、有关领导报告,但不能离开工作岗位。
- 7. 交班时,如遇事故或重大操作项目,应待事故处理完毕后或操作告一段落后方可交班,接班人员应积极协同处理事故和完成操作项目。

#### (六)、锅炉水质管理标准

1. 锅炉用水必须处理,没有可靠水处理措施,水质不合格,锅炉不准投入运行。

- 2. 严格执行 GB1576-2018 工业锅炉水质标准,加强水质监督。
- 3. 锅炉水处理一般采用锅外化学水处理,小型热水锅炉可采用炉内加药水处理。
- 4. 采用炉内加药水处理的锅炉,每班必须对给水硬度,锅水碱度,PH值三项指标至少化验一次(给水化验水箱内的加药水)。
- 5. 采用锅外化学水处理的锅炉,对给水应每72小时测定一次硬度,氯根,PH值及溶解氧;锅炉水应每72小时测定一次碱度、氯根、PH值及磷酸根。
- 6. 专职或兼职水质化验员,要经技术监督部门考核合格后,才能进行水处理工作。
- 7. 对离子交换器的操作,要针对设备特点指定操作规程,并认真执行。
- 8. 水处理人员要熟悉并掌握设备、仪器、药剂的性能、性质和使用方法。
- 9. 分析化验用的药剂应妥善保管,易燃易爆有害有毒药剂要严格按规定保管使用。
- 10.锅炉停用检修时,首先要有水处理人员检查结垢腐蚀情况对垢的成分和厚度,腐蚀的面积和深度以及部位做好详细记录。
- 11、化验室和水处理向应保持清洁卫生,有防火措施。
- 12、水处理设备的运行和水质化验记录填写完整正确。

#### (七)、锅炉房安全标准

- 1.锅炉房是使用锅炉单位的要害部门之一,除锅炉房工作人员、有关领导及安全、保卫、生产管理人员外,其他人员未经有关领导批准,不准入内。
- 2. 当班人员要监守岗位,提高警惕,严格执行安全技术操作规程和巡回检查制度。
- 3. 非当班人员,未经带班长同意,不准开关锅炉房的各种设备阀门及电器开关。无证司炉工、水质化验人员不得单独操作。
- 4. 禁止锅炉房存放易燃易爆物品,所需装用少量润滑油、清洗油的油桶、油壶、要存放在指定地点,并注意检查燃烧中是否有爆炸物。
- 5. 锅炉在运行或压火期间,房门不得锁住或闩住,压火期间要有人监视。
- 6. 锅炉房要配备有消防器材,认真管理。不要随便移动或挪做他用。

7.锅炉一但发生事故,当班人员要准确,迅速采取措施,防止事故扩大,并立即报告有关领导。

#### (八)、锅炉房清洁卫生标准

- 1.锅炉房不准存放与锅炉操作无关的物品,锅炉用煤、备品备件、操作工具应放在指定指定地点,摆放整齐。
- 2. 锅炉房地平、墙壁、门窗要经常保持清洁卫生。
- 3. 每班下班前,对工作场地、设备、仪表、阀门、等打扫干净。
- 4. 每周对锅炉房及所管区域进行1次大扫除,保持环境清洁优美。

#### 附件6:物业服务质量检查考核管理办法

#### 物业服务质量检查考核管理办法

(试行)

第一条 为加强学校对物业企业的合同监管,建立物业服务质量评价体系,推进物业管理规范化和物业服务标准化建设,全面提高学校物业管理服务水平。根据国家和北京有关法规和规章,结合学校制定的作业基本要求和质量检查标准,特制定本办法。

第二条 本办法适用于学校各校区物业管理服务质量的检查考核。

第三条 考核分为常规考核和年度考核两种形式。常规考核由物业服务中心组织,每月组织 1-2 次:年度考核由后勤处组织,每年组织 1 次,一般在每年年末进行。

#### 第四条 考核依据

- 1、物业管理服务委托合同
- 2、后勤处制定的各管理服务项目作业基本要求和质量检查标准及其它相关规定。
- 3、国家和北京市有关的物业管理法规和规定

#### 第五条 常规考核形式和内容

- 1、常规考核组织形式:后勤处分管物业工作的领导召集物业服务中心各部门负责 人和技术骨干及企业项目部负责人组成巡视检查组,负责常规考核工作。常规考核以现 场巡视检查和征询用户意见为主,以听取汇报和查阅资料为辅。
  - 2、常规考核内容:
- 1)管理服务的检查项目主要包括:工作计划落实、档案资料管理、有关制度和规定上墙、报修和投诉的接待与处理、企业服务质量内控(自检自查)管理、材料采购和使用管理、员工培训等。
- 2)保洁服务的检查项目主要包括:室内外的清洁、消杀、垃圾清运、工具房整洁、 员工服务态度和仪容仪表等。
  - 3) 绿化服务的检查项目主要包括:草坪养护、浇水抗旱、补栽补种、乔灌木整形

修剪、病虫害防治、花卉栽培、药品保管、员工服务态度和仪容仪表等。

- 4)维修服务的检查项目主要包括:室内维修、房屋本体公用设施的维修养护、室 外共用设施的维修养护、员工服务态度和仪容仪表等。
- 5) 动力运行(配电室、锅炉房)服务的检查项目主要包括:设施设备的维修保养和管理、设施设备的运行、供电供水的管理、供热供暖的管理、设备间室内整洁、员工服务态度和仪容仪表等。
- 6)教室运行服务的检查项目主要包括:交接班、教室设备设施完好率、值班室整洁、员工服务态度和仪容仪表等。
- 7)收发室服务的检查项目主要包括:信件收发、收发室整洁、员工服务态度和仪容仪表等。

第六条 年度考核形式和内容

- 1、年度考核组织形式:后勤处行政负责人召集后勤处核心组成员和物业服务中心各部门负责人组成考核领导小组,负责年度考核工作。年度考核以听取汇报和查阅资料为主。
  - 3、年度考核内容:在常规考核内容的基础上,增加以下项目:
  - 1) 全年常规考核情况和分析评价:
  - 2) 年度工作计划落实情况;
  - 3) 年度预算资金使用情况;
  - 4) 投诉接待与处理;
  - 5) 应急安全预案与事故处理:
  - 6) 个性化服务等。

第七条 对于考核中发现的问题,应及时提出整改意见,督促相关部门和企业限期整改。

第八条 在常规考核中,对考核不合格的部门和企业进行相应的经济处罚,对连续 三次考核不合格的企业,学校可终止合同。

第九条 有下列情况之一的,年度考核不合格:

- 1、因管理、服务不到位,有效投诉较多,且处理不力的;
- 2、因管理、服务不到位,引发安全事故和教学事故的;
- 3、对常规考核中发现的问题,不及时整改的;
- 4、全年常规考核三次(含三次)以上不合格的。

第十条 对年度考核不合格的企业,学校可终止合同。

第十一条 考核结果记入企业信用档案,将作为学校物业管理服务招标采购的参考依据。

第十二条 本办法自发布之日起施行。

#### 附件7: 网络信息中心公共计算机实验室辅助人员岗位职责

- 一、协助实验室教师进行公共计算机实验室日常管理,做好实验前的准备工作,实验结束后要认真清点实验室设备数量和配件(鼠标,键盘,椅櫈是否有缺失),及时上报实验室情况数据。
- 二、负责实验室日常卫生及防疫工作并填写《实验室运行工作日志》
  - 1、每天至少定时开窗通风,清洁整理开放的实验室两次,早上 7:40 前完成第 1 次清扫和消杀(紫外线消毒)作业,中午 13:20 分完成第二次作业,下午根据课表情况完成第三次作业。
  - 2、实验室实践课程密集,学生流动性大,辅助人员在开课实验室大课间工作:清 倒垃圾、桌面(包括教师桌椅)、地面清理,白板擦拭,为下一堂教学实践做好各项环境准备。
  - 3、每天课程结束对开放的实验室包括但不限于地面、门窗及把手、电源开关、空调、每套桌椅、每套设备进行清扫、消毒工作:
  - 4、每周对所有空间和实验家具和设备全面擦拭和消毒一次(84或酒精消毒);各类重要考试前、后针对考场区域进行全面的清扫和消杀(84或酒精消毒)工作。
- 三、协助实验室教师做好实验室防火、防盗、防潮等安全检查工作
  - 1、水电、门窗的安全检查,做到人走电断,关好窗,锁好门;
  - 2、适时地提醒学生保持良好的上机习惯,遵守实验室学生使用规范。使实验室设备和教学环境经常处于完好状态。
- 四、在各类校内外大型上机考试以及阶段性实验室设备检查,或临时突发的上级下达任务等情况下,要积极配合实验室教师进行前期的备考、检测、测试以及全过程的整理工作。
- 五、必要时参与实验室的值守任务,能够处理简单问题或进行联络沟通。
- 六、遵守实验室管理的各项规章制度,努力完成实验室分配的各项工作。
- 七、完成部门领导交给的其它临时性任务。
- 八、工作时间: 早 7:30-晚 6:00 (若有晚间选修课 下班时间晚 8:50,要根据课程而定)

#### 公共计算机实验室辅助人员需求说明:

一、公共计算机实验室三个校区人员分配:

本校新实验楼五层 2 人; 康庄校区教学楼五层 1 人; 西校区教学楼四层 1 人。

- 二、卫生质量检查标准: 以物业作业标准为基准
- 1、目视地面、桌面洁净,无污渍、无水渍、无灰尘、无痰迹。
- 2、目视桌面、顶棚、墙角、地角、纱窗、灯具洁净, 无蜘蛛网、无灰尘。
- 3、门窗、消防栓柜、开关箱、开关面板、楼梯扶手、护栏、指示牌等公共设施,用纸巾擦拭(或手拭)100cm后,纸巾无明显脏污。
- 4、目视教室白板和不锈钢器件洁净光亮、无污渍。
- 5、实验桌机器箱柜内干净整洁,无杂物。
- 6、公共区域无异味、无蚊蝇、无蟑螂。
- 二、实验辅助人员招聘要求:初高中文化程度,会书写,能够有一定的协调沟通能力和学习能力,踏实肯干,身体健康,45岁左右。
- 三、实验室辅助人员工作周期:以北京印刷学院教学日历为基准,结合实验室具体情况进行微调(包括但不限于:开学前前两三天到岗、学期结束两三天实验室收尾工作或可能的特殊时期或节假日的临时值守)

#### 附件8: 体育场馆保洁作业基本要求和质量检查标准

#### 体育场馆保洁作业基本要求和质量检查标准

为了规范基础教育学院体育部各校区场馆保洁工作和质量检查标准,进一步使场馆的保洁工作更加规范化、标准化,确保体育教学工作正常进行,以及师生员工的身体健康,特制定体育场馆保洁作业基本要求和质量检查标准。本要求和质量检查标准适用于学校三个校区物业保洁管理和服务工作。需求区域:西校区操场、室外篮球场、排球场

#### 基本要求: (一) 基本要求

- 1、每天对室外球场、运动场定时清扫一遍,定时清扫在早9:30 前完成。除定时清扫外,安排固定人员巡回保洁。
  - 2、下雪天雪停后及时清除室外球场和运动场跑道上的积雪。
  - 3、发现地面有油污或污渍即时冲洗。
  - 4、发现地面粘有香口胶等杂物,即时用铲刀清除。

#### (二)质量检查标准

- 1、目视地面无杂物、无积水、无结冰,无明显污渍和泥沙。
- 2、按规定时间完成定时清扫。

## 附件9: 北校区学生宿舍楼内浴室服务保洁要求 北校区学生宿舍楼内浴室服务保洁要求

#### 一、基本要求

- 1、每天定时保洁3次,上午、中午、下午各1次。
- 2、定时保洁项目包括:开窗通风;洗刷洗手盆、洗浴位隔板及墙面;清倒垃圾、换新垃圾袋;擦拭门窗、更衣柜、座凳、台面、墙面、开关、标牌、镜子等;洗刷地面;清理排水明沟、地漏;放置香球、喷洒空气清新剂。
  - 3、每学期开学前擦拭灯具、清扫天花板和纱窗除尘1次。
  - 4、浴池每天1次消杀工作。
- 5、禁止使用强酸、强碱清洁剂,如需使用,须经学校主管部门同意,避开浴池开放时间。

#### 二、质量检查标准

- 1、目视天花板、墙角、纱窗、灯具和地角无灰尘、无蜘蛛网。
- 2、用纸巾擦拭墙面和更衣柜及座凳 50cm 无明显污尘。
- 3、目视洗手池、不锈钢器件、浴位隔板洁净光亮、无污渍。
- 4、地面无杂物、无污渍、无积水。
- 5、排水明沟、地漏无头发、异物堵塞。
- 6、室内无异味、无蚊蝇、无蟑螂。

## 附件10: 本项目人员配置

序号	成员配置	人员设置数量
1	项目经理	1
2	客服主管	1
3	工程主管兼电梯运行人员	1
4	保洁主管	1
5	电工	3
6	水工	1
7	综合维修工	1
8	楼宇值班员	3
9	保洁班长	1
10	保洁员	26
12	绿化班长	1
13	绿化工	1
_	合计	41

投标人所提供的团队成员配置,不得低于上述标准。

# 第六章 拟签订的合同文本

# 第七章 投标文件格式

#### 投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件(资格证明文件)、投标文件(商务技术文件),编制中涉及格式资料的,应按照本部分提供的内容和格式(所有表格的格式可扩展)填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了"实质性格式"文件的,投标人不得改变格式中给定的文字 所表达的含义,不得删减格式中的实质性内容,不得自行添加与格式中给定的文字内 容相矛盾的内容,不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应,否则**投标无效**。未 标记"实质性格式"的文件和招标文件未提供格式的内容,可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

#### 一、资格证明文件格式

投标文件(资格证明文件)封面(非实质性格式)

# 投标文件(资格证明文件)

项目名称: 项目编号/包号:

投标人名称:

- 1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定
- 1-1 营业执照等证明文件

#### 1-2 投标人资格声明书

## 投标人资格声明书

#### 致: 采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中,我单位承诺:

- (一) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (二) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力:
- (三)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (四)参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(重大违法记录 录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较 大数额罚款等行政处罚,不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采 购活动,但期限已经届满的情形);
- (五) 我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织(仅适用于政府购买服务项目);
- (六)我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后,再参加该采购项目的其他采购活动的情形(单一来源采购项目除外);
- (七)与我单位存在"单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系"的其他 法人单位信息如下(如有,不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均 须填写):

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
•••		

上述声明真实有效, 否则我方负全部责任。

		投标人名称 (加盖公章):					
				日期:	年	月	日
当 FFF .	供应商承诺不觉的	<b>分:</b> 据 //	本方页的注:	<b>笠</b> 上上上夕	"担册由	他子子孙子甘	面中岩

说明:供应商承诺不实的,依据《政府采购法》第七十七条"提供虚假材料谋取中标、成交的"有关规定予以处理。

- 2 落实政府采购政策需满足的资格要求(如有)
- 2-1 中小企业政策证明文件

#### 说明:

- (1)如本项目(包)不专门面向中小企业预留采购份额,资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件;供应商如具有上述证明文件,建议在商务技术文件中提供。
- (2) 如本项目(包)专门面向中小企业采购,投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件,且建议在资格证明文件部分提供。
- (3)如本项目(包)预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购,且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的,如供应商因落实政府采购政策拟进行分包的,投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件,还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》,且建议在资格证明文件部分提供。
- (4)如本项目(包)预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购,且要求供应商以联合体形式参加采购活动,如供应商为联合体的,投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件,还须同时提供《联合协议》;上述文件建议在资格证明文件部分提供。
- (5) 中小企业声明函填写注意事项
- 1)《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的,《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2)对于联合体中由中小企业承担的部分,或者分包给中小企业的部分,必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函"标的名称"部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3)对于多标的采购项目,投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的,不建议填报本声明函。
- (6) 温馨提示: 为方便广大中小企业识别企业规模类型,工业和信息化部组织开发了

中小企业规模类型自测小程序,在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接,投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》,如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业,则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知(工信部联企业(2011)300号)》及《金融业企业划型标准规定》((2015)309号)等国务院批准的中小企业划分标准执行。

## 2-1-1 中小企业证明文件

# 中小企业声明函(工程、服务)格式

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) 守 办

采购活动,工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业(或者:服务全部由符
合政策要求的中小企业承接)。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协
议的中小企业)的具体情况如下:
1. (标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业)行业;承建(承接)企业
为_(企业名称),从业人员人,营业收入为万元,资产总额为
万元 <sup>1</sup> ,属于 <u>(中型企业、小型企业、微型企业)</u> ;
2. <u>(标的名称)</u> ,属于 <u>(采购文件中明确的所属行业)</u> 行业; 承建(承接)企业
为_(企业名称),从业人员人,营业收入为万元,资产总额为
万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);
•••••
以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不
存在与大企业的负责人为同一人的情形。
本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。
企业名称(盖章):
日 期:

<sup>」</sup>小业人员、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。

# 残疾人福利性单位声明函格式

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**(请进行选择):**□不属于符合条件的残疾人福利性单位。
□属于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)。

单位名称 (盖章):

日期:

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。

## 2-1-2 拟分包情况说明及分包意向协议

# 拟分包情况说明

致:_	(采购人或采	购代理机构)				
	我单位参加贵	贵单位组织采购	的项目编号	号为的_	项目	(填写采购项目
名称	) 中包(	填写包号)的	投标。拟签	订分包合同的	单位情况如下表	長所示,我单位
承诺	一旦在该项	目中获得采购台	育将按下表	長所列情况进行	分包,同时承i	诺分包承担主体
不再	次分包。					
序号	分包承担 主体名称	分包承担 主体类型 (选择)	资质等级	拟分包 合同内容	拟分包 合同金额 (人民币元)	占该采购包 <b>合同金额的</b> 比例(%)
1		□中型企业 □小微企业 □其他				
2		□中型企业 □小微企业 □其他				
				合计:		
				投标人名称	尔 (加盖公章) <b>:</b>	·
				日其	期:年	月日
注:						
如本	招标文件《扫	<b>没标人</b> 须知资料	4表》载明本	x项目分包承担	主体应具备的	相应资质条件,
则投	标人须在本家	表中列明分包承	《担主体的资	<b></b>	附资质证书电	子件,否则 <b>投标</b>
无效	ō					

# 分包意向协议

甲方(投标人):	
乙方 (拟分包单位):	_
甲方承诺,一旦在(	(采购项目名称)(项目编号/包号为:)招标
采购项目中获得采购合同,将按照	下述约定将合同项下部分内容分包给乙方:
1. 分包内容:。	
2. 分包金额:, 该金额占	F该采购包合同金额的比例为%。
乙方承诺将在上述情况下与甲	方签订分包合同。
本协议自各方盖章之日起生效	,如甲方未在该项目(采购包)中标,本协议自动终
止。	
甲方 (盖章):	乙方 (盖章):
	日期:年月日

注:

本协议仅在投标人"为落实政府采购政策"而向中小企业分包时必须提供,否则**投标无效**;且投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》,每单位签订一份,并在投标文件中提交全部协议原件的电子件,否则**投标无效**。

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求(如有)

- 3 本项目的特定资格要求(如有)
- 3-1 联合协议(如有)

# 联合协议

	、及就"(项目名称)"包招标项目的技
标事宜	, 经各方充分协商一致, 达成如下协议:
→,	由牵头,、参加,组成联合体共同进行招标项目
	的投标工作。
<u> </u>	联合体中标后,联合体各方共同与采购人签订合同,就采购合同约定的事项对采
	购人承担连带责任。
三、	联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权
	委托书》。
四、	牵头人为项目的总负责单位;组织各参加方进行项目实施工作。
五、	负责,具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
六、	负责,具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
七、	负责(如有),具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
八、	本项目联合协议合同总额为元,联合体各成员按照如下比例分摊(按明
	合体成员分别列明):
	(1)为□大型企业□中型企业、□小微企业(包含监狱企业、残疾人福
	利性单位)、□其他,合同金额为元;
	(2)为□大型企业□中型企业、□小微企业(包含监狱企业、残疾人福
	利性单位)、□其他,合同金额为元;
	(…)为□大型企业□中型企业、□小微企业(包含监狱企业、残疾人
	福利性单位)、□其他,合同金额为元。
九、	以联合体形式参加政府采购活动的,联合体各方不得再单独参加或者与其他供应
	商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
十、	其他约定 (如有):。
本	协议自各方盖章后生效,采购合同履行完毕后自动失效。如未中标,本协议自动
终止。	

联合体牵头人名称:	联合体成员名	称:	_	
盖章:	盖章:			
联合体成员名称:				
盖章:				
	日期.	在.	日	П

#### 注:

- 1. 如本项目(包)接受供应商以联合体形式参加采购活动,且供应商以联合体形式参与时,须提供《联合协议》,否则**投标无效**。
- 2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

## 3-2 其他特定资格要求

4 投标保证金凭证/交款单据电子件

### 二、商务技术文件格式

投标文件(商务技术文件)封面(非实质性格式)

# 投标文件(商务技术文件)

项目名称: 项目编号/包号:

投标人名称:

## 1 投标书(实质性格式)

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

# 投标书

致: (采购人或采购代理机构)
我方参加你方就(项目名称,项目编号/包号)组织的招标活动,并对
此项目进行投标。
1. 我方已详细审查全部招标文件,自愿参与投标并承诺如下:
(1) 本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起个日历日。
(2) 除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外,我方响应招标文件的全部要求。
(3) 我方已提供的全部文件资料是真实、准确的,并对此承担一切法律后果。
(4) 如我方中标,我方将在法律规定的期限内与你方签订合同,按照招标文件要求
提交履约保证金,并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。
2. 其他补充条款(如有):。
与本投标有关的一切正式往来信函请寄:
地址 传真
电话 电子函件
投标人名称(加盖公章)

#### 2 授权委托书(实质性格式)

## 授权委托书

本人(姓名)系	(投标人名称)的法定代表人(单位负责
人),现委托(姓名)为我方代理人。	代理人根据授权,以我方名义签署、澄清
确认、提交、撤回、修改	(项目名称) 投标文件和处理有关事宜, 其
法律后果由我方承担。	
委托期限: 自本授权委托书签署之日起至	臣投标有效期届满之日止。
代理人无转委托权。	
投标人名称 (加盖公章):	_
法定代表人(单位负责人)(签字或签章):	
委托代理人(签字或签章):	
日期:日	
附: 法定代表人(单位负责人)及委托代理	人身份证明文件电子件:

#### 说明:

- 1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构,则法定代表人(单位负责人)处的签署人可为单位负责人。
- 2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人(单位负责人)本人签署,则可不提供本《授权委托书》,但须提供《法定代表人(单位负责人)身份证明》;否则,不需要提供《法定代表人(单位负责人)身份证明》。
- 3. 供应商为自然人的情形,可不提供本《授权委托书》。
- 4. 供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人(单位负责人)及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的,应同时提供身份证**双面**电子

件。

## 法定代表人(单位负责人)身份证明

致: <u>(采购人或采购代理机构)</u>
兹证明,
姓名: \_\_\_性别: \_\_\_\_年龄: \_\_\_\_职务: \_\_\_
系\_\_\_\_\_(投标人名称)的法定代表人(单位负责人)。
附: 法定代表人(单位负责人)身份证或护照等身份证明文件电子件:
投标人名称(加盖公章): \_\_\_\_\_
法定代表人(单位负责人)(签字或签章): \_\_\_\_

3 开标一览表(实质性格式)

# 开标一览表

项目编号: 项目名称:					
		两年投标总价			
	投标人名称	大写	小写		
注: 1. 此表中,投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。					
投标	示人名称 (加盖公章):				
日期	月:	_ <b>B</b>			

#### 4 投标分项报价表(实质性格式)

## 投标分项报价表

序号	分项名称	单价 (元)	数量	合价 (元)	备注/说明	
1					合价按照单价×数 量×24个月计算	
2					合价按照单价×数 量×24个月计算	
3					合价按照单价×数 量×24个月计算	
	两年投标总价(元)					

#### 注: 1. 本表应按包分别填写。

- 2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
- 3. 上述各项的详细规格(如有),可另页描述。
- 4. 制造商规模列应填写"大型"、"中型"、"小型"、"微型"或"其他",且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写"男"或"女",指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别;绝对所有权拥有者可以是一个人,也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写"外商单独投资"、"外商部分投资"或"内资"。

投标人名称	(加盖公	章):	
日期:	_年	月	_日

## 5 合同条款偏离表(实质性格式)

# 合同条款偏离表

项目编-	号/包号:		项目名称	尔:	_
序号	招标文件条目 号(页码)	招标文件要 求	投标文件内 容	偏离情况	说明
对本项目在	合同条款的偏离的	<b>青况</b> (应进行选	择,未选择 <b>投标</b>	无效):	
			无偏离即为对	合同条款中的所有	要求,均
" = " " " " "	商已对之理解和明	• • •	· 	조 교 <b>사 나 그 사</b>	크 A EI &
				,否则 <b>投标无效</b> ; 对之理解和响应。	
邓(、1、日3771、	日女小,你个么?	1991日1月	97亿下 <u>六四</u> 问 口	<b>人,人工主用于</b> 有时间,还。	
注: "偏离	写情况"列应据实	填写"正偏离"	或"负偏离"。		
机卡人力等	, / hn 羊 // / /				
<b>坟</b>	r (加盖公章):				
日期:	年月	日			

6 采购需求偏离表(实质性格式)

## 采购需求偏离表

Ţ	页目编号/包号:	:	项目名称:		
序号	招标文件条 目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注:

- 1. 对招标文件中的所有商务、技术要求,除本表所列明的所有偏离外,均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明,内容为空白的,**投标无效。**
- 2. "偏离情况"列应据实填写"无偏离"、"正偏离"或"负偏离"。

投标人名称	标人名称 (加盖公章):		
日期:	年	月	日

#### 7 中小企业证明文件

#### 说明:

- 1)中小企业参加政府采购活动,应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件,以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的,《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2)对于联合体中由中小企业承担的部分,或者分包给中小企业的部分,必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函"标的名称"部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3)对于多标的采购项目,投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的,不建议填报本声明函。
- 4) 温馨提示: 为方便广大中小企业识别企业规模类型,工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序,在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接,投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》,如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业,则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知(工信部联企业(2011)300号)》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

# 中小企业声明函(工程、服务)格式

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<u>(单位名称)的(项目名称)</u>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:

万也息问例以的中小企业/的共体间仍如 <b>个:</b>
1. <u>(标的名称)</u> ,属于( <u>采购文件中明确的所属行业)</u> ; 承建(承接)企业
为 <u>(企业名称)</u> ,从业人员人,营业收入为万元,资产总额
为万元 <sup>1</sup> ,属于_ <i>(中型企业、小型企业、微型企业)</i> ;
2. <u>(标的名称)</u> ,属于( <u>采购文件中明确的所属行业)</u> ; 承建(承接)企业
为 <u>(企业名称)</u> ,从业人员人,营业收入为万元,资产总额
为万元,属于 <u>(中型企业、小型企业、微型企业)</u> ;
•••••
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) <b>:</b>
日期:

<sup>」</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。

## 残疾人福利性单位声明函格式

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**(请进行选择):**□不属于符合条件的残疾人福利性单位。
□属于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)。

单位名称 (盖章):

日期:

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。

## 8 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

8-1 供应商信息采集表

□其他

供应商名称	供应商所属性别	外商投资类型

- 所有权的性
- **炎"。**

别;绝对所有权拥有者	别请填写"男"或 当可以是一个人, 青填写"外商单数	或"女",	指拥有供 多人合计	:应商 51%以上绝对 计算。 3分投资"或"内资
(供应商名称	<u>:</u> (盖i	章)		
8-2-1*供应商绝对所有	写权拥有者性别 <b>:</b>	;		
□男				
□女				
8-2-2*外商投资类型:				
□外商单独投资	欠			
□外商部分投资	欠			
□内资				
如为外商投资,则需均	真写如下详细信息	息:		
外商投资国别:				
□欧资企业				
□美资企业				
□日资企业				

注:请参与项目的供应商必须按照实际情况进行填写。在符合本公司实际情况的选项中, 标记"■",意为适用于本选项。

#### 中小企业划型标准规定

- 一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业 发展的若干意见》(国发〔2009〕36号),制定本规定。
- 二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型,具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标,结合行业特点制定。
- 三、本规定适用的行业包括:农、林、牧、渔业,工业(包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业),建筑业,批发业,零售业,交通运输业(不含铁路运输业),仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业(包括电信、互联网和相关服务),软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商务服务业,其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业等)。

四、各行业划型标准为:

- (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。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的 企业。个体工商户和本规定以外的行业,参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限,国家统计部门据此制定 大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析,不得制定与本规 定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》 修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行,原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

工业和信息化部 国家统计局 国家发展和改革委员会 财政部 二〇一一年六月十八日