

第一章 采购公告

1. 基本信息

本采购项目名称为南京信息工程大学揽江楼、滨江楼、图书馆供能改造项目空气源热泵及风机盘管采购标段二，采购人为北京优奈特能源工程技术有限公司。本采购项目已由采购人批准采购。项目业主为北京燃气能源发展有限公司，采购项目资金来源为企业自筹（资金来源），出资比例为100%。项目已具备采购条件，现对该项目进行公开询价采购。

2. 项目概况和采购范围

2.1 项目概况

本项目为南京信息工程大学揽江楼、滨江楼、图书馆项目供能需求，在揽江楼、滨江楼新增风机盘管系统，在图书馆屋顶增设空气源热泵系统。

2.2 采购范围及内容

2.2.1 空气源热泵

序号	材料名称	规格型号	单位(套)	数量
1	空气源热泵	额定制冷量 130kW, 电功率 N=39kW; -5℃额定制热量 100kW; 电功率 N=42kW; 380V/50HZ 涡旋式	台	4

2.2.2 揽江楼风机盘管（含控制器）

序号	名称	型号及规格	单位	数量	备注
两管制 7/12℃ 风机盘管-50pa 静压（风机盘管均配带温控器的三速开关，冷量选型按照高档风量）					
1	风机盘管 FP-170	风量:1780m ³ /h; 制冷量: 9.02kW(全冷) 制热量: 14.4kW; 机外静压: 50Pa 风 机功率: 202W/220V	台	83	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃. 冷水进出水温 度:7/12℃. 制热:进风干球温 度:21℃. 热水进水温度:45℃
2	风机盘管 FP-136	风量:1400m ³ /h; 制冷量: 7.21kW(全冷)制热量: 11.536kW; 机外静压: 50Pa 风机功率: 168W/220V; 噪声: 51dB(A) 水量:1.24m ³ /h 水 阻:33KPa	台	23	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃. 冷水进出水温 度:7/12℃. 制热:进风干球温 度:21℃. 热水进水温度:45℃



3	风机盘管 FP-102	风量:1080m ³ /h。制冷量: 5.5kW(全冷) 制热量: 8.8kW。机外静压: 50Pa 风 机功率: 116W/220V。噪声: 51dB(A) 水量:0.946m ³ /h 水阻:33KPa	台	128	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃。冷水进出水温 度:7/12℃。制热:进风干球温 度:21℃。热水进水温度:45℃
4	风机盘管 FP-85	风量:900m ³ /h。制冷量: 4.7kW(全冷) 制热量: 7.5kW。机外静压: 50Pa 风 机功率: 95W/220V。噪声: 40dB(A) 水量:0.89m ³ /h 水 阻:20.6KPa	台	16	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃。冷水进出水温 度:7/12℃。制热:进风干球温 度:21℃。热水进水温度:45℃
5	风机盘管 FP-68	风量:760m ³ /h。制冷量: 3.7kW(全冷)制热量: 5.9kW。 机外静压: 50Pa 风机功率: 82W/220V。噪声: 40dB(A) 水 量:0.637m ³ /h 水阻:27KPa	台	32	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃。冷水进出水温 度:7/12℃。制热:进风干球温 度:21℃。热水进水温度:45℃
6	风机盘管 FP-51	风量:570m ³ /h。制冷量: 2.9kW(全冷)制热量: 4.68kW。机外静压: 50Pa 风 机功率: 63W/220V。噪声: 40dB(A) 水量:0.504m ³ /h 水 阻:27KPa	台	2	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃。冷水进出水温 度:7/12℃。制热:进风干球温 度:21℃。热水进水温度:45℃
7	风机盘管 FP-34	风量:370m ³ /h。制冷量: 1.976kW(全冷)制热量: 3.2kW。机外静压: 50Pa 风机 功率: 47W/220V。噪声: 40dB(A) 水量:0.34m ³ /h 水 阻:26KPa	台	10	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃。冷水进出水温 度:7/12℃。制热:进风干球温 度:21℃。热水进水温度:45℃

2.2.3 滨江楼风机盘管（含控制器）

序号	名称	型号及规格	单位	数量	备注
两管制 7/12℃ 风机盘管-50pa 静压（风机盘管均配带温控器的三速开关，冷量选型按照高档风量）					
1	风机盘管 FP-204（180 人教室、大语 音教室）	风量:2100m ³ /h；制冷量: 10.83kW(全冷) 制热量: 17.328kW；机外静压: 50Pa 风机功率: 248W/220V	台	36	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃。冷水进出水温 度:7/12℃。制热:进风干球温 度:21℃。热水进水温度:45℃

2	风机盘管 FP-136 (120、 80 人教室)	风量:1400m ³ /h; 制冷量: 7.21kW(全冷)制热量: 11.536kW; 机外静压: 50Pa 风机功率:168W/220V; 噪声: 51dB(A) 水量:946m ³ /h 水 阻:33KPa	台	81	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃.冷水进出水温 度:7/12℃.制热:进风干球温 度:21℃.热水进水温度:45℃
3	风机盘管 FP-102(60 人 教室)	风量:1080m ³ /h.制冷量: 5.5kW(全冷) 制热量: 8.8kW.机外静压: 50Pa 风 机功率: 116W/220V. 噪声: 51dB(A) 水量:946m ³ /h 水 阻:33KPa	台	43	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃.冷水进出水温 度:7/12℃.制热:进风干球温 度:21℃.热水进水温度:45℃
4	风机盘管 FP-68 (卫生 间、办公室)	风量:760m ³ /h.制冷量: 3.7kW(全冷) 制热量: 5.9kW.机外静压: 50Pa 风 机功率: 82W/220V. 噪声: 40dB(A) 水量:0.34m ³ /h 水 阻:26KPa	台	20	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃.冷水进出水温 度:7/12℃.制热:进风干球温 度:21℃.热水进水温度:45℃
5	风机盘管 FP-85	风量:900m ³ /h.制冷量: 4.703kW(全冷)制热量: 7.525kW.机外静压: 50Pa 风机功率: 95W/220V. 噪声: 40dB(A) 水量:0.890m ³ /h 水 阻:20.6KPa	台	6	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃.冷水进出水温 度:7/12℃.制热:进风干球温 度:21℃.热水进水温度:45℃
6	风机盘管 FP-34	风量:370m ³ /h.制冷量: 1.976kW(全冷)制热量: 3.2kW.机外静压: 50Pa 风 机功率: 63W/220V. 噪声: 40dB(A) 水量:0.340m ³ /h 水 阻:26KPa	台	39	制冷:进风干/湿球温 度:27/19.5℃.冷水进出水温 度:7/12℃.制热:进风干球温 度:21℃.热水进水温度:45℃

2.3 招标交货地点: 现场交货 (车板交货) 具体地址: 江苏省南京市浦口区南京信息工程大学内施工现场。

2.4 招标货物质量要求: 合格。

2.5 招标货物供货期: 合同签订后 10 天内, 并以采购人发货指令为准。

2.6 安全目标: 零事故、零伤亡、零污染。

3. 响应人资格要求

3.1 响应人资格:

3.1.1 具有独立法人资格, 持有有效的营业执照;

3.1.2 营业执照许可范围含有空气源热泵、风机盘管的销售或生产;

3.1.3 生产商应具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

3.1.4 如参投标人为代理经销商, 需提供生产厂家销售授权证明文件;

3.1.5 需提供一个 (从采购公告发布之日起倒算不超过 3 年, 以合同签订时间为准), 相应供货业绩, 作为采购文件的一部分;

3.1.6 需提供 2022 年或 2023 年经会计师事务所或审计机构审计的财务报告或公司 2023 年财务

报表（现金流量表、利润表、资产负债表）并加盖公章作为采购文件的一部分；

3.2 企业应诚信合法经营，不得有失信与违法记录，具体为：无被责令停业、被暂停或取消响应资格、财产被接管、冻结，处于破产状态；近3年内没有骗取中标、三年内在经营活动中没有严重违法记录、三年内在生产活动中没有重大工程质量、安全事故；

3.3 响应人不得存在以下情况：

3.3.1 与本采购项目的其他响应人为同一个单位负责人；

3.3.2 与本采购项目的其他响应人存在控股、管理关系；

3.3.3 为本采购项目的代建人；

3.3.4 为本采购项目的采购代理机构；

3.3.5 与本采购项目的代建人或采购代理机构同为一个法定代表人；

3.3.6 与本采购项目的代建人或采购代理机构存在控股或参股关系；

3.3.7 被依法暂停或者取消响应资格；

3.3.8 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；

3.3.9 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

3.3.10 被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）、国家企业信用信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>）中列入失信被执行人名单、严重违法失信企业名单、重大税收违法案件当事人名单等。

3.3.11 近3年内没有骗取中标、三年内在经营活动中没有严重违法记录、三年内在生产活动中没有重大工程质量、安全事故；

3.3.12 法律法规或响应人须知前附表规定的其他情形；

3.3.13 本次采购项目：不接受（接受/不接受）联合体响应；

3.3.14 其他要求： / 。

4. 采购文件的获取

4.1 凡有意参加响应者且资格符合本章第3条规定的，请于2024年10月30日到2024年11月1日工作时间上午9:00时至12:00时，下午1:00时至5:00时（北京时间，下同），在北京市朝阳区化工路59号焦奥中心4号楼9层，北京优奈特能源工程技术有限公司合约部持单位授权委托书购买采购文件；

采购文件每套售价 / 元，售后不退。技术资料押金 / 元，在退还技术资料时退还（不计利息）。未购买采购文件的潜在响应人将被拒绝。

邮购采购文件的，需另加邮费，邮费由购买人自理。采购人在收到单位授权委托书和邮购款后 2 日内寄送。

4.2 购买领取采购文件所需资料：

4.2.1 法定代表人授权委托书（原件加盖公章）；

4.2.2 被授权人身份证（原件及复印件加盖公章）；

CHNC
P
有限公司
174P

4.2.3 法定代表人本人购买采购文件的，以上1、2不需要提供，但需要提供盖公章的法定代表身份证明文件（原件）及本人身份证（原件及复印件加盖公章）。

5. 响应文件的递交

5.1 响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为：2024年11月6日10时00分（北京时间）；

5.2 递交方式：纸质文件递交；

5.3 递交地点：北京市朝阳区化工路59号焦奥中心4号楼9层北京优奈特能源信息技术有限公司；

5.4 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照采购文件要求密封的响应文件，采购人将予以拒收。

6. 其他

6.1 其他要求：本次采购公告同时在 <https://www.buget.com.cn/index.html>（发布公告的媒介名称及网址）上发布。

6.2 其他要求：_____ / _____。

7. 联系方式

采 购 人：北京优奈特能源信息技术有限公司

地 址：北京市朝阳区化工路59号焦奥中心4号楼9层

开户银行：中国银行北京庄胜广场支行

账 号：322057605217

网 址：www.buget.com

联 系 人：徐莹、李海燕

电 话：010-87530840、87530899

邮 箱：xuying@buget.com.cn

监督部门：北京优奈特能源信息技术有限公司党群工作部

监督部门联系人：王婷

监督部门联系电话：010-87530780

邮 编：100023

