

第一章 采购公告

1. 基本信息

本招标项目名称为 2023年北燃实业集团智能化供热改造项目单元物联网智能阀采购。
本采购项目招标人为 北京优奈特能源工程技术有限公司，本招标项目已由招标人批准招标。
项目业主为 /。
招标项目资金来源为 企业自筹（资金来源），出资比例为 100%。
项目已具备招标条件，现对该项目进行公开采购。

2. 项目概况和招标范围

2.1 项目概况： /

2.2 项目建设地点：北京市房山区、通州区。

2.3 招标项目范围及内容：若干套单元物联网智能阀采购，具体参数要求如下：

2.3.1 产品技术要求：

- (1) 防护等级应达到 IP68；
- (2) 具备电源条件时宜采用外部供电，采用电池供电时电池寿命不应低于 5 年。
- (3) 外部供电时通讯方式应采用无线通讯，电池供电时通讯方式采用 NB-IoT。
- (4) 应具备与云平台数据交互的功能，且能接收其控制指令。
- (5) 应具备精准调节功能，具有等百分比流量调节特性，调节精度不低于 1%。
- (6) 应具备按照用户室温或回水温度自动控制 and 开度给定控制的功能。
- (7) 产品执行器应具有手动操作功能，阀体具有开度机械指针，产品断电时人员现场判断阀门开度状态。
- (8) 电源断开或数据传输中断时，阀门应保持在原有开度位置。
- (9) 阀门全开时阻力不应大于 2kPa。
- (10) 断电、通讯中断时应报警。
- (11) 阀体集成的温度传感器应满足：整体长期稳定性 0.1%FS/年；精度等级 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ；整体温度补偿 $-10^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$ 。
- (12) 阀体集成的压力传感器应满足：精度等级 0.1 级，整体温度补偿 $-10^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$ 。
- (13) 配套护管、垫片、防水接头，焊接底座。
- (14) 压力范围 0-1.6MPa。

2.3.2 产品制造标准要求：

产品符合最新颁布执行的国家标准和行业标准，包括：

- (1) 法兰连接符合 GB/T17241.6、ISO7005-2
- (2) 阀体最小壁厚符合 GB 26640
- (3) 阀体材料符合 GB/T 1348
- (4) 阀门承压符合 GB/T13927
- (5) IP68 等级符合 IEC60529

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，技术文件自招标人通知之日起 5 日历天交付；货物自招标人通知之日起 5 日历天交货。

2.6 招标交货地点：项目现场（车板交货），具体项目地址以采购人通知为准。



2.7 安全目标：零事故、零伤亡、零污染。

2.8 投标报价上限：

规格	单台价格上限 (元)	预估数量 (台)	暂估总价 (元)	备注
DN25	618	0	193604	单温型
DN32	669	0		单温型
DN40	3759	18		单温型
DN50	3942	6		单温型
DN65	4086	5		单温型
DN80	4444	14		单温型
DN100	4911	4		单温型
单项合计价	22429.00			

3. 投标人资格要求

3.1 具有独立法人资格，持有有效的营业执照，具有阀门的生产或代理或销售或销售仪器仪表、销售电子产品营业范围。如参与比价单位为代理经销商，需提供生产厂家销售授权证明文件。

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、被暂停或取消投标资格、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重大违法记录、三年内在生产活动中没有重大工程质量、安全事故；

投标人不得存在以下情况：

3.2.1 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

3.2.2 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

3.2.3 为本招标项目的代建人；

3.2.4 为本招标项目的招标代理机构；

3.2.5 与本招标项目的代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；

3.2.6 与本招标项目的代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；

3.2.7 被依法暂停或者取消投标资格；

3.2.8 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；

3.2.9 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

3.2.10 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。

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



3.2.12 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形；

3.3 本次招标项目：不接受（接受/不接受）联合体投标；

其他要求： / 。

4. 招标文件的获取

4.1 凡有意参加投标者且资格符合本章第 3 条规定的，请于 2023 年 11 月 17 日至 2023 年 11 月 20 日（工作日上午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 持单位授权委托书购买招标文件；

招标文件每套售价 / 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）。未购买招标文件的潜在投标人将被拒绝。

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

4.2 购买招标文件所需资料：

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）；

4.2.3 法定代表人本人购买招标文件的，以上 1、2 不需要提供，但需要提供加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. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为：2023 年 11 月 24 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 层北京优奈特能源工程技术有限公司；

5.4 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

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

招标人：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

邮 箱： huangjie@buget.com.cn

网 址： www.buget.com

联 系 人： 黄杰、李海燕

电 话： 87530840、87530894

监督部门：北京优奈特能源信息技术有限公司 党群工作部

邮 箱： gaoshuang@buget.com.cn

监督部门联系人：高爽

监督部门联系人电话：87530768

邮 编： 100023

