

# 润鹏半导体（深圳）有限公司

## 润鹏半导体12吋集成电路生产线项目大宗气供应系统

### 招标公告

招标公告TZBGG2023040101号

华润守正招标有限公司受招标人委托，对华润微电子2023年度第1批招标润鹏半导体（深圳）有限公司润鹏半导体12吋集成电路生产线项目大宗气供应系统进行公开招标。

#### 一、项目基本情况

招标人：润鹏半导体（深圳）有限公司

招标代理机构：华润守正招标有限公司

项目地点：深圳市宝安区燕罗街道山门社区松福大道与松罗路交叉口东南地块

项目规模：1、润鹏半导体12吋集成电路生产线项目总占地约450 亩，拟分两期建设，一期占地230.8亩，其中大宗气站占地面积约20000 m<sup>2</sup>（含一期二期大宗气站面积），规划建设产能为4万片/月的12吋晶圆生产线，可提供40~90nm纳米技术节点的晶圆代工与技术服务。

2、本次招标的投标人应满足润鹏半导体12吋集成电路生产线项目一期的大宗气体用气需求，另为将来一期扩充及二期预留大宗气体用气的设备空间及接驳点。

项目资金来源：自筹

项目整体进度：详见招标文件

招标编号：T11002523FZ0002P1

项目名称：润鹏半导体（深圳）有限公司

标段名称：润鹏半导体12吋集成电路生产线项目大宗气供应系统

招标内容和范围：1、乙方提供满足生产工艺要求的GN<sub>2</sub>、PN<sub>2</sub>、PH<sub>2</sub>、PHe、PAr、PO<sub>2</sub>、PCO<sub>2</sub>七种纯化前的大宗气体，具备全年24小时持续稳定供应能力，并供应至大宗气站出口边界外1米处。

2、乙方负责大宗气供应系统（含纯化前CQC，不含纯化器及其后端CQC）设计、设备材料、安装、调试、试运行及完工后的气站运行、维护管理，提供压力、品质和流量都满足工艺要求的大宗气供应系统和Backup CDA系统。

3、本次招标为一期工程，在规划和实施阶段都必须考虑预留二期空间及接驳点。

主要指标：

交货期/工期：1、建设周期：自发出《中标通知书》之日起，中标人立即启动项目筹备，配合甲方完成各项政府审批流程及参与土建规划设计，至所有输送系统能够正常输送产品，且其指标满足技术要求，

第一次管道输送日：

a、氮气（GN<sub>2</sub>）：2024年02月01日

b、氧气（GO<sub>2</sub>）、氩气（GAr）、二氧化碳（GCO<sub>2</sub>）、氦气（GHe）、氢气（GH<sub>2</sub>）：  
2024年03月1日

c、制氮机系统装置供气时间：2025年01月01日

2、合同期限：

临时供应期：从液氮首次供应日起算，持续至制氮机首次供应日期间。

正式供应期：制氮机首次供应日起算，持续至首次供应日后第15个周年届满的期间。

注：详细内容见招标文件，以招标文件为准。

二、投标人资格能力要求

1. 资格条件：无。

2. 业绩要求：投标人具有1个及以上12吋集成电路晶圆工厂制氮量达20000NCMH，且制氮装置正式投产运营达3年的大宗气供气业绩。需提供业绩证明文件（如中标通知书或已签订合同关键内容页）及正式投产达3年承诺函（需至少包含项目名称、现场制氮装置产能、制氮装置投产时间、甲方联系人姓名/职务/电话），如提供虚假信息，一经核查属实，将会被否决投标。

3. 项目经理：担任过12吋集成电路晶圆工厂大宗气项目的项目经理业绩至少一项。（提供个人简历并加盖公章）。

4. 安全要求：/

5. 联合体投标人：不允许

6. 信誉要求：1）在经营活动中没有对本招标项目履行有重大影响的违法记录及质量问题，在最近三年内没有严重违约，在信用中国没有被列入黑名单。

2）最近三年内未在华润微电子有限公司及其下属公司禁用期内的企业，在“企查查”中查询无招标单位近三年离职员工担任股东或高管。

7. 其他要求：1）运行经理：具有2年及以上集成电路晶圆工厂大宗气项目运行管理经

验。（提供个人简历并加盖公章）。

2) 安全管理员：安全管理员具备政府主管部门颁发的安全员证，且有5年以上安全管理经验。（提供个人简历和安全员证书并加盖公章）。

3) 提供经合法审计机构出具的近三年（2019年-2021年）完整的企业年度审计报告（没有年度审计报告须提供财务报表盖章，财务报表含利润表、资产负债表、现金流量表）。

备注：

### 三、招标文件的获取

#### （一）发售时间

2023年04月23日- 2023年05月04日

#### （二）招标文件价格

购买招标文件需支付招标文件工本费人民币500.00元（人民币伍佰元整）。招标文件自愿购买，一经售出，费用不予退还。

#### （三）招标文件发售方式

在华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)在线发售，不接受来人现场购买。

#### 1. 购买招标文件

在华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)进行以下操作：

投标人登录→业务管理→投标报名→报名成功后，在购买招标文件菜单下选择相应标段→支付招标文件费用→支付成功之后下载招标文件。详见网站帮助中心下的平台手册。

#### 2. 支付方式：在线支付。

3. 购买招标文件仅提供增值税电子普通发票，不再提供其他任何形式的发票。电子发票在支付成功后自动生成，可以在招标文件下载页面下载，也可登录后在“业务管理-费用与发票”菜单下载。

### 四、截标/开标时间、地点

截标/开标时间：2023/05/16 09:30:00（北京时间，若有变化另行通知）

截标/开标地点：网上开标大厅/网上开标大厅(若有变化另行通知)

### 五、招标人及其招标代理机构联系方式

招标人：润鹏半导体（深圳）有限公司

地址：深圳市宝安区松岗燕罗街道松罗路33号

联系人：龙利财

电话：17722518890

招标代理机构：华润守正招标有限公司

地址：深圳市南山区科苑南路2666号中国华润大厦3层01单元

联系人：彭婷婷

电话：0755-29395797-3497(仅限工作时间招标文件问题咨询，其他问题请咨询网站首页客服)

## 六、重要说明

1. 本公告在中国招标投标公共服务平台([www.cebpubservice.com](http://www.cebpubservice.com))、华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)上公开发布。

2. 本项目采用电子招标投标方式进行，投标人需采用华润集团守正电子招标平台投标文件制作软件制作电子投标文件，下载地址：华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)→帮助中心→工具下载；投标人操作手册下载地址：华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)→帮助中心→平台手册，电话：0755-36994788转2。

3. 投标人在网上报名前须办理企业诚信入库手续，请登录华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)进行注册登记，入库详细流程可参考帮助中心下的操作手册。

## 技术支持

4. 招标文件、答疑澄清文件等一经在华润集团守正电子招标平台发布，视为已发放给所有投标人（发布时间即为发出时间）。投标人应随时关注华润集团守正电子招标平台发布的招标文件、答疑澄清文件等信息，并及时登录华润集团守正电子招标平台下载各类文件及资料，否则所造成的一切后果由投标人自行承担。

5. 支付投标保证金请特别留意保证金账号是否与招标文件一致，汇入错误的账号将导致投标文件被否决。

6. 未在招标公告指定媒介/网站/平台上购买招标文件的投标人，其投标文件将被拒收。

7. 如对招标项目有异议（或投诉），请登录华润集团守正电子招标平台,通过业务管

理项下异议（或投诉）菜单提出，其他利害关系人可通过华润集团守正电子招标平台首页投诉通道提出。

2023年04月23日

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：彭婷婷（签字）

招标人或其招标代理机构：\_\_\_\_\_（盖章）

