**广州市超算分布式能源投资有限公司**

**超算能源站2024年度环保检测项目竞选文件**

1. **项目基本情况**
2. 项目名称：超算能源站2024年度环保检测项目
3. 项目地点：广州大学城
4. 采购限价：人民币8万元
5. 项目内容：

超算分布式能源站位于番禺区大学城外环东路137号，占地面积4788平方米。2023年4月取得新的排污许可证。超算能源站属于重点监控企业，按排污许可证副本要求，需第三方有资质公司按要求按时检测废气废水并上传环保局网站，原环保检测合同即将于2024年5月到期，现需采购有资质的第三方公司对2024年6月至2026年5月期间能源站废弃废水进行检查，出具合格的检测报告上传到环保指定平台。

注：本文件中甲方特指采购人，乙方特指中标单位。

1. **合格投标人资格要求**
2. 必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人，具备有效的工商营业执照、企业法人组织机构代码证书、税务登记证书（或三证合一），按国家法律经营。
3. 已办理合法税务登记，具有开具相应增值税专用发票资格。
4. 投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单，投标人须提供《信用记录承诺函》附“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的信用记录查询结果截图并打印页面加盖公章。
5. 具备有效的（CMA）检验检测机构资质认定证书，资质认定证书附表须包含废水、废气等要求检测的项目。
6. 投标人近3年内(2021年1月1日至今) 完成过类似业绩（需提供合同和验收报告等相关证明材料复印件）。
7. 不接受联合体报价。

**三、项目内容**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 检测内容 | 检测项目 | 行业指导价  （元/点） | 数量（点次） | 检测频次 |
| 废水 | 废水排放口（1个点） | pH值 | 50 | 1点\*4次/年 | 检测1次/季 |
| 悬浮物（SS） | 120 |
| 化学需氧量 | 120 |
| 氨氮 | 120 |
| 溶解性总固体 | 150 |
| 总磷 | 120 |
| 废水 | 雨水排放口（1个点） | 化学需氧量 |  | 1点\*12次/年 | 排放期间按日检测 |
|  |  | 烟尘（低浓度）、烟气参数 | 3500 | 2点\*1次/年 | 检测1次/年 |
| SO2 | 500 |
| NOX | 500 |
| 林格曼黑度 | 150 |
|  |  | NOX | 500 | 2点\*11次/年 | 检测1次/月 |
| 无组织废气 | 厂界上风向（1个点），下风向3个点 | 氨 | 200 | 4点\*1次/季 | 检测1次/季 |
| 其它 | 交通费 | | 300元/次 | 12次/年 | 1次/月 |
| 合计 | | | | |  |

1. **项目检测要求**

1、检测数据记录要求

手动检测的记录按照《排污单位自行检测技术指南 总则》执行。手动检测记录由有资质的环境检测机构提供盖章件的检测结果；检测期间同步记录开展检测期间的生产工况。手动检测结果纸质版保存不少于三年。

2、检测质量控制措施

填写企业按照HJ819、HJ/T373等要求制定的检测质量保证与质量控制措施进行填写，以下质量控制措施可供参考：

公司自行检测遵守国家环境检测技术规范和方法。国家环境检测技术规范和方法中未作规定的，可以采用国际标准和国外先进标准。

3、具有环保局认可的检测资质，按环保局要求定期对能源站废气、废水进行检测；

1. 执行排放标准及限值

执行排放标准及限值

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 排放口编号 | 检测点 | 污染因子/检测因子 | 执行排放标准名称 | 标准限值 |
| 有组织废气 | 气-01 | 1#内燃机排气筒 | 二氧化硫 | 参照执《火电厂大气污染物排放标准》（GB 13223-2011） | 35mg/m3 |
| 氮氧化物 | 《广东省环境保护厅关于对内燃式天然气分布式能源项目氮氧化物排放要求的复函》（粤环函[2013]1223号） | 50mg/m3 |
| 烟尘 | 参照执行《火电厂大气污染物排放标准》（GB 13223-2011）中表2天然气汽轮机组排放标准 | 5mg/m3 |
| 林格曼黑度 | 参照执《火电厂大气污染物排放标准》（GB 13223-2011） | 1级 |
| 气-02 | 2#内燃机排气筒 | 二氧化硫 | 参照执《火电厂大气污染物排放标准》（GB 13223-2011） | 35mg/m3 |
| 氮氧化物 | 《广东省环境保护厅关于对内燃式天然气分布式能源项目氮氧化物排放要求的复函》（粤环函[2013]1223号） | 50mg/m3 |
| 烟尘 | 参照执行《火电厂大气污染物排放标准》（GB 13223-2011）中表2天然气汽轮机组排放标准 | 5 mg/m3 |
| 林格曼黑度 | 参照执《火电厂大气污染物排放标准》（GB 13223-2011） | 1级 |
| 废水 | 水-01 | 废水排放口 | pH | 水污染物排放限值DB44/ 26—2001 | 6~9 |
| 化学需氧量 | 500 mg/L |
| 悬浮物 | 400 mg/L |
| 氨氮 | / |
| 溶解性总固体（全盐类） | / |
| 总磷 | / |
| 无组织废气 | / | 厂界 | 氨 | 《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93） | 1.5 mg/m3 |

**备注：**具体检测次数以双方确认实际发生为准，检测费用以实际产生检测次数收取。

**六、项目工期、质量要求及现场检测要求**

1. 项目工期

本项目工期为2024年6月至2026年5月，具体时间由双方协商后进行现场检测。合同采用1+1的形式，本次签署期限为2024年6月1日至2025年5月31日，合同到期后，双方通过协商决定是否续订下一年度合同。

1. 项目质量要求

1、乙方应严格按照国家有关检测规范及分析方法的要求进行检测和分析，为甲方提供准确可靠的、法律有效的数据。

2、现场检测完毕后10个工作日内，乙方向甲方交付完整的检测报告书一式两份。

1. 项目检测现场要求

1、甲方应提供必要的陪同人员、工作场地、用电、用水等给乙方检测过程使用。

2、乙方检测过程中，应严格遵守甲方（被测单位）的厂区、车间安全操作规程。

**七、工程费用及支付方式**

1. 本工程采用综合总价包干，包工、包料、包工期、包质量、包安全、包安全文明施工、包验收、包调试、包结算、包资料整理、包综合治理、包风险、包利润和管理费等完成本项目的全部费用。
2. 本项目的投标总价应包含投标人按施工现场现状及施工范围根据采购人要求完成项目约定全部工作所需的税费及相关措施费及合同实施过程中应预见和不可预见的费用等等。工程量清单和竞选范围内的报价如有漏计或漏项的，视为投标人单方面作出的让利，费用不另行增加。
3. 付款方式
4. 在全年项目完成后，采购人收到服务单位请款资料后20个工作日内支付款项。
5. 每次付款前乙方开具符合国家税务规定的等额合格的增值税专用发票给甲方。乙方晚于付款期限提供的，甲方付款期限相应顺延。

**八、投标文件**

根据采购人要求的投标文件格式，进行密封报价（盖章）。投标文件应包含以下内容：

（一）商务部分（提供复印件，并加盖公章）

* 1. 有效的企业工商营业执照、企业法人组织机构代码证书、税务登记证书（或三证合一）；
  2. 供应商调查表（格式见附件2）
  3. 法定代表人证明书、法定代表人授权委托书原件（格式见附件3和附件4）；
  4. 有效的资质证书；
  5. 本项目拟派人员简历表（包括姓名、部门和职务、所学专业和毕业院校名称及毕业时间、主要资历、经验及承担过的类似项目，获得认证资质证书及复印件）；
  6. 近3年内(2021年1月1日至今) 完成过类似业绩（需提供合同和验收报告等相关证明材料复印件）；
  7. 投标人认为有必要的其他材料复印件。

（二）技术部分（格式自定，加盖公章）

施工方案：施工单位应充分了解现场条件，并针对本项目制定切实可行的施工方案，包括但不限于：

1. 总体实施方案；
2. 投标人认为其它需要说明的文字。

（三）报价一览表（格式见附件1）

1. 价格文件；
2. 报价明细表：采用项目内容清单计价，按本竞选文件所附项目内容清单和乙供主要材料清单报价，并以此作为结算依据，包括但不限于项目内容清单和乙供主要材料清单各项目单价及综合总报价，并注明未含税总价、税率和含税总价。

**九、评标方法**

本项目采用采用最低评标价法，是指竞选文件满足本邀请书全部实质性要求且投标报价最低的供应单位为中选单位的评审方法。按照投标报价由低到高最终得到中标候选人排名，如有报价相同的，通过摇珠方式排名。采购人对中标人实行信用评价管理，中标后采购人将中标人纳入供应商管理系统，按项目对中标人的合同履约行为进行考核，具体按采购人供应商管理办法进行。

**十、勘踏现场**

投标人有必要勘踏现场，充分了解清楚施工现场的环境和要求，以便投标人获取那些须投标人自己负责的有关编制投标文件和签署合同所涉及现场所有的资料。一旦中标，这种考察即被认为其结果已在中标文件中得到充分反映。考察现场的费用由投标人自己承担，如因对现场不了解导致报价的失误，由投标人承担。勘踏现场时间：2024年3月 7日10时00分，集中地点：广州市番禺区大学城外环东路137号。勘踏现场联系人工程部马工，联系电话：020-39333260 。投标人未在规定时间勘踏现场的，采购人不再另行组织，由投标人自行前往勘踏。

**十一、递交投标文件**

1. 投标文件递交截止时间：2024年3月11日北京时间15时00分前。以密封的形式提供投标文件到：广州市番禺区大学城明志街1号信息枢纽楼前台。投标文件信封或外包装上应当注明采购项目名称、投标人名称和“在（竞选文件中规定的开标日期）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章。采购人接受现场递交或邮寄两种方式。采用邮寄方式的，应在邮寄外包装袋上注明“**超算能源站2024年度环保检测项目**”字样。投标人递交投标文件后，请联系采购人确认。
2. 投标文件逾期递交、未送达指定地点的、或未按要求密封的，采购人有权不予受理。

**十二、公开发布**

本竞选文件在**广州城投综合能源投资经营管理有限公司网站（网址：https://www.gzuci.com/）广州国企阳光采购信息发布平台（http://ygcg.gzggzy.cn/）**同时发布。本竞选文件在各媒体发布的文本如有不同之处，以在广州大学城能源发展有限公司网站发布的文本为准。

**十三、采购人地址和联系方式**

采购单位：广州市超算分布式能源投资有限公司

联系地址：广州市番禺区大学城明志街1号信息枢纽楼9楼

联系人：王小姐

联系电话：020-39302078

附件1：报价一览表

附件2：供应商调查表

附件3：法定代表人身份证明书

附件4：法定代表人授权委托证明书

附件5：投标人资格审查表

附件6：投标文件有效性审查表

采购人：广州市超算分布式能源投资有限公司

2024年3月5 日

附件1

**报价一览表**

项目名称：超算能源站2024年度环保检测项目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 投标价（单位：人民币元） | |
| 1 | 投标总价 | 大写：  小写： | |
| 其中 | 不含税总价 | 大写：  小写： | |
| 2024年6月至2025年5月期间报价 | 大写：  小写： | |
| 2025年6月至2026年5月期间报价 | 大写：  小写： | |
| 税率 |  | |
| 2 | 拟派人员介绍 | 姓名 |  |
| 上岗证书 |  |
| 联系电话 |  |

注：（1）投标总价为人民币报价。

（2）投标总价应包括投标人完成本项目（如果中标）所必须的所有成本费用和投标人应承担的一切税费，包括但不限于全部保险费、服务费、人工费、交通费、利润及税费等完成项目内容所需的全部费用。投标人认为需要发生的其他相关服务等等。

（3）若用小写表示的金额和用大写表示的金额不一致，以大写表示的金额为准。

投标人名称（盖章）：日期： 日期： 年 月 日

附件2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商调查表 | | | | | | | | | | | |
| 项目名称：超算能源站2024年度环保检测项目 | | | | | | | | | | | |
| 供应商名称 | | |  | | | | | 法人代表 | | |  |
| 详细地址 | | |  | | | | | 邮 编 | | |  |
| 成立日期 | | |  | | 营业执照号码 |  | | 发证机构 | | |  |
| 固定电话号码 | | |  | | 传真号码 |  | | 注册资金 | | |  |
| 公司类型 | | | |  | | | 机构性质 | |  | | |
| 项目联系人 | | | |  | | | 联系电话 | |  | | |
| 经营范围 | | | |  | | | | | | | |
| 序号 | 资质证书（认证项目）名称 | | | | | | | 发证机关 | | | |
| 1 |  | | | | | | |  | | | |
| 2 |  | | | | | | |  | | | |
| 3 |  | | | | | | |  | | | |
|  |  | | | | | | |  | | | |
| 主要服务行业 | | | |  | | 主要客户 | |  | | | |
| 近三年类似业绩 | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务单位 | | | | | 项目内容 | | | | | |
| 1 |  | | | | |  | | | | | |
| 2 |  | | | | |  | | | | | |
| 3 |  | | | | |  | | | | | |
|  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 报名单位（盖章）： | | | | | | | | | | | |

日期：2024年 月 日

附件3

**法定代表人身份证明书**

在我单位任 职务，是我单位法定代表人，身份证号为 ，特此证明。

（单位盖章）

日期：2024年 月 日

单位通信地址：

邮政编码： 单位联系电话：

附：法人代表身份证正反面或其他身份证明材料复印件

附件4

**法定代表人授权委托证明书**

兹授权（委托代理人姓名）为我方委托代理人，其权限是：办理 （采购单位名称）组织的“ （项目名称）”的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书自年月日签章之日起生效，特此声明。

附：代理人性别： 年龄： 职务：

　　身份证号码：

　　（营业执照等）注册号码：

　　企业类型：

　　经营范围：

附：被授权人有效身份证正反面或其他身份证明材料复印

（单位盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）：

日期： 2024年 月 日

说明：法定代表人亲自办理投标事宜的，无需提交本证明书。

附件5

**投标人资格审查表**

项目名称：超算能源站2024年度环保检测项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审内容** | **备注** |
| 1 | 必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人，具备有效的工商营业执照、企业法人组织机构代码证书、税务登记证书（或三证合一），按国家法律经营。 |  |
| 2 | 已办理合法税务登记，具有开具相应增值税专用发票资格。 |  |
| 3 | 投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单，投标人须提供《信用记录承诺函》附“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的信用记录查询结果截图并打印页面加盖公章。 |  |
| 4 | 具备有效的（CMA）检验检测机构资质认定证书。 |  |
| 5 | 投标人近3年内(2021年1月1日至今) 完成过类似业绩（需提供合同和验收报告等相关证明材料复印件）。 |  |
|  | **评审结论（**通过/不通过**）** |  |

注：

1. 投标人分栏中填写“√”表示该项符合竞选文件要求，“×”表示该项不符合竞选文件要求，“○”表示无该项内容；
2. 经评标委员会审核后，出现一个“×”的结论为“不通过”，即按废标处理。
3. 表中全部条件满足为“通过”，同意进入下一阶段评审。
4. 如对本表中某种情形的评委意见不一致时，以评标委员会过半数成员的意见作为评标委员会对该情形的认定结论。

评委签名： 日 期： 年 月 日

附件6

**投标文件有效性审查表**

项目名称：超算能源站2024年度环保检测项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **评审内容** | **投标人** |
| 1 | 投标文件按竞选文件的规定密封、盖章和签署； |  |
| 2 | 投标文件按竞选文件规定的格式填写，内容无不全或关键字迹模糊、无法辩认情形； |  |
| 3 | 对同一竞选项目未出现两个或以上的投标报价，且没声明哪个有效； |  |
| 4 | 投标总报价不低于企业自身成本； |  |
| 5 | 投标报价不超过采购限价； |  |
| 6 | 工期满足竞选文件要求的； |  |
| 7 | 施工方案或施工组织设计响应竞选文件中已明确必须要作实质性响应的内容； |  |
| 8 | 投标文件未附有采购人不能接受的条件； |  |
| 9 | 符合竞选文件中规定的其他实质性要求。 |  |
| 10 | 有效的检测人员资格证 |  |
|  | **评审结论（**通过/不通过**）** |  |

注：

1. 投标人分栏中填写“√”表示该项符合竞选文件要求，“×”表示该项不符合竞选文件要求，“○”表示无该项内容；
2. 经评标委员会审核后，出现一个“×”的结论为“不通过”，即按废标处理。
3. 表中全部条件满足为“通过”，同意进入下一阶段评审。
4. 如对本表中某种情形的评委意见不一致时，以评标委员会过半数成员的意见作为评标委员会对该情形的认定结论。

评委签名：

日 期： 年 月 日