**321?广州城投综合能源投资经营管理有限公司**

**大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务**

**竞选文件**

1. **项目名称和采购内容**
2. 项目名称大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务
3. 采购限价：20万元。（投标报价超过采购限价为无效投标）。
4. 采购内容：完成大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务。具体详见附件1本项目“采购需求”。

**二、合格供应商资格要求**

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. 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。
3. 投标人没有处于被责令停业或破产状态，且资产未被重组、接管和冻结，声明在投标活动中3年内没有重大违法活动和涉嫌违规行为。（格式自拟）
4. 投标人具有工程设计资质电子通信广电行业（有线通信专业或无线通信或通信铁塔）专业甲级资质。需提供备案网页或证书复印件作为证明材料。
5. 投标人近3年内(2020年1月1日至今)完成质量合格的类似项目业绩（需提供合同、验收报告等相关证明材料复印件，完成时间以竣工验收时间为准）。
6. 本项目不接受联合体报价。
7. **费用、支付方式及货期**
8. 本项目采用总价包干。本本项目的总价即投标总价应包括投标人完成本项目（如果中标）约定所有工作内容，提供完整的咨询服务成果所必须的全部费用和投标人应承担的一切税费及后续服务等中标人完成本项目内容所需的全部费用。投标人认为完成本项目需要发生的其他相关服务等，采购人无需就本项目项下委托事项向中标人支付上述费用之外的任何其他费用。
9. 付款方式

在合同履行期内，若国家税费调整，合同含税金额按国家规定税率作出相应调整，供方每次申请付款应按照合同内容开具相应税率的合法有效的增值税专用发票。

合同付款按完成进度支付，具体为：

1. 预付款，双方签订合同后10个工作日内，采购人收到中标人请款资料后15个工作日内支付合同价的15%；
2. 中标人在要求时间内提交初步的PUE及CQC认证审查意见及优化建议书并经采购人初步认可确认后，采购人收到中标人请款资料后15个工作日内支付合同价的35%；
3. 中标人在要求时间内提交正式版（即汇总版）的PUE及CQC认证审查意见及优化建议书并经采购人最终认可确认，采购人收到中标人请款资料后15个工作日内支付合同价的40%；
4. 采购人根据中标人的审查意见整改，并最终通过PUE及CQC认证，采购人收到中标人请款资料后15个工作日内支付合同价的10%；
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。

**四、投标文件**

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

1. 价格文件（格式见附件2，加盖公章）
2. 报价一览表
3. 商务部分
   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. “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。
   3. 在投标活动中3年内没有重大违法活动和涉嫌违规行为声明。（格式自拟）
   4. 供应商调查表（格式见附件2，需提供可编辑文档的电子版）；
   5. 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）；
   6. 相关资质证书（包括且不限于工程设计资质电子通信广电行业（有线通信专业或无线通信或通信铁塔）专业乙级或以上资质证书。需提供证书复印件作为证明材料。
   7. 本工程拟派项目负责人简历表（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）；
   8. 本工程拟派项目团队成员的简历表（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）等
   9. 2020年1月1日至今完成过类似项目业绩（提供合同复印件）；
   10. 投标人认为有必要的其他资质等材料复印件。
4. 技术部分（如有，格式自定，加盖公章）

服务方案：供应商应针对本项目制定切实可行的服务方案，包括但不限于：

1. 总体方案；

2. 对项目的整体认知；

3. 项目重点和难点分析（包括但不限于PUE计算书审查和CQC认证审查前合规的工作重点和在本项目中难点分析）；

4. 服务方案（包括且不限于含审查时间/工期，人员配置，后续服务、增值服务等）；

5. 质量与进度保证措施（提出针对本项目提供优质的服务计划及技术支持，其他措施自拟）；

6. 投标人认为其它需要说明的文字。

**六、评标方法：**

本项目采用综合评估法，对投标人进行价格、商务、技术和信用评审，其中价格评审部分占30%，商务评审部分占25%（其中供应商诚信部分占2%），技术评审占45%，投标人评审得分=价格得分+商务得分+技术得分，评分标准见附件7。同时通过投标人资格及有效性审查（见附件5）和投标后，各投标人按综合评分由高至低的顺序依次排列，排名第一为第一中标候选人。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。

**七、递交投标文件**

* + 1. 投标文件纸质文件一式一份，盖章扫描件电子版一份。纸质文件递交截止时间：2023年3月10日14时0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9楼前台。投标文件信封或外包装上应当注明采购项目名称、投标供应商名称和“在（竞选文件中规定的开标日期）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标供应商印章。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“大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务”字样。电子版可随纸质文件一同投递，或在截标后24小时内以电子邮件方式投递到邮箱：26073338@qq.com。投标供应商递交投标文件后，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。

**八、竞选文件公示**

本竞选文件在广州国企阳光采购发布平台（http://ygcg.gzggzy.cn）、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/）同时发布。本竞选文件在各媒体发布的文本如有不同之处，以在广州城投综合能源投资经营管理有限公司网站发布的文本为准。

**九、采购人地址和联系方式**

1. 采购单位：广州城投综合能源投资经营管理有限公司
2. 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
3. 联系人：何工 ，联系电话：020-39302077，电子邮件：26073338@qq.com

附件1、采购需求

附件2、价格文件

附件3、供应商调查表（需另外提供可编辑电子版一份）

附件4、法定代表人证明书

附件5、法定代表人授权委托证明书

附件6、资格性和有效性审查表

附件7、评分细则

采购人：广州城投综合能源投资经营管理有限公司

2023年 2月27日

附件1：

**大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目**

**PUE及CQC认证前合规审查服务采购需求书**

1. **项目背景及概况**

大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目位于大学城分布式能源站地块东北角（南村镇市新北路1689号），项目建筑占地面积约5136m2，总建筑面积42462m2，建筑物共有9层（地上8层地下1层），总体参考布局为下部为冷站，上部为数据机房。

而数据机房专业用房工程（即小机电）建设范围为地下负一楼、地上1-2楼及6-8楼，合计建筑面积约28050m2。主要包括（但不限于）10kV永久用电工程、高低压变配电系统、柴油发电机、UPS电源及蓄电池组系统、机房供配电系统、冷源及蓄冷系统、末端空调系统、通风系统、机柜与布线系统、给排水系统、消防系统、弱电智能化及监控系统、ECC监控中心及展厅、本次招标用房内部基础装修等。

大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目土建阶段已进入尾声；数据机房专业用房工程，EPC总承包单位现已确定，目前正在进行施工图设计。

1. **采购内容**

1、PUE计算书审查

对设计单位提供的PUE计算书进行审查，并提供审查意见和优化建议；PUE上报后，如审查部门对PUE计算结果有意见，应配合提供整改建议。

1. CQC合规审查

对设计单位提供的施工图纸，按CQC认证增强级（相当于GB50174-2017的A级）的要求进行审查，并提供审查意见和优化建议；CQC认证过程中，如存在不符合项，应配合提供整改建议。

注：1）、上述审查不限次数，具体应根据设计单位提供的图纸情况、PUE上报情况及CQC认证情况等确定。

2）、应按照业主的要求参加相关方案和设计成果讨论会。

1. **成果要求**

1、成果提交时间

1）初步的PUE及CQC认证审查意见及优化建议书交付时间：业主提供相关辅助资料后5个日历天。

2）过程版的PUE及CQC认证审查审查意见及优化建议书交付时间：业主提供相关辅助资料后5个日历天。

3）正式版（即汇总版）的PUE及CQC认证审查意见及优化建议书交付时间：PUE计算书及设计图纸通过甲方认可后5个日历天。

4）PUE及CQC认证整改建议书交付时间：业主提供PUE审查部门意见及CQC认证整改意见后2个日历天。

2、成果提交的文件与份数

1）初步及过程版的PUE及CQC认证审查意见及优化建议书提供电子版1份。

2）正式版的PUE及CQC认证审查意见及优化建议书提供纸质版6份，电子版1份。

3）PUE及CQC认证整改建议书提供纸质版6份，电子版1份。

1. **辅助资料**
2. PUE计算书（初稿）；
3. 施工图（初稿）。

附件2

报价一览表

项目名称： 大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 投标价（单位：人民币元） | |
| 1 | 投标总价（含税） | 大写：  小写：  必须开具增值税专用发票，税点（ ） | |
| 2 | 投标工期 | |  |
| 3 | 拟委派的项目  负责人 | 姓名 |  |
| 主要工作经验 |  |
| 联系方式 |  |
| 4 | 拟委派的团队  （项目主要咨询和编写人员） | 姓名 |  |
| 主要工作经验 |  |
| 联系方式 |  |
| 姓名 |  |
| 主要工作经验 |  |
| 联系方式 |  |
| …… |  |

注：（1）投标总价为人民币报价。

（2）以上报价包含供应商按实际现状完成本项目（如果中标）约定所有工作内容所必须的所有费用和供应商应承担的一切税费，如有漏报，视为供应商已将相关费用计进其他项目中或属于供应商单方面作出的让利，采购人不另行增加费用。采购人有权根据实际情况调整采购数量。

（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。

供应商名称（盖章）：

日期： 年 月 日

附件3

编号：TZ4-23

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商调查表 | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目名称： 大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 |  | | | | | |  | | | | | | | |
|  | |  |  | | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| 供应商单位（盖章）： | | | | | | | | | | | | | | |

日期：2023年 月 日

附件4

**法定代表人证明书**

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： 20 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5

**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“大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务”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： 20 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6

**资格性和有效性审查表**

项目名称：大学城分布式能源站一号冷站及其机房项目PUE及CQC认证前合规审查服务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 | 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。 |  |
| 3 | 投标人没有处于被责令停业或破产状态，且资产未被重组、接管和冻结，声明在投标活动中3年内没有重大违法活动和涉嫌违规行为。（格式自拟） |  |
| 4 | 投标人具有工程设计资质电子通信广电行业（有线通信专业或无线通信或通信铁塔）专业甲级资质。需提供证书复印件作为证明材料。 |  |
| 5 | 投标人近3年内(2020年1月1日至今)完成质量合格的类似项目业绩（需提供合同、验收报告等相关证明材料复印件，完成时间以竣工验收时间为准）。 |  |
| 6 | 本项目不接受联合体报价。 |  |
| 7 | 投标文件未按竞选文件的规定密封、盖章和签署； |  |
| 8 | 投标文件未按竞选文件规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辩认； |  |
| 9 | 对同一竞选项目出现两个或以上的投标报价，且没声明哪个有效； |  |
| 10 | 投标总报价高于采购限价； |  |
| 11 | 投标总报价低于企业自身成本； |  |
| 12 | 工期不满足竞选文件要求的； |  |
| 13 | 方案未响应竞选文件中已明确必须要作实质性响应的内容； |  |
| 14 | 投标文件附有采购人不能接受的条件； |  |
| 15 | 不符合竞选文件中规定的其他实质性要求。 |  |
|  | **评审结论（**通过/不通过**）** |  |

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：2023年 月 日

附件7

**综合评分细则**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评审大项** | **评审内容** | **分值** | **评分标准** |
| 商务部分  （25分） | 采购人供应商管理系统查到的分值 | 2 | 供应商诚信分以评标当天采购人供应商管理系统查到的分值直接计取（供应商诚信分原始分为0分），投标人不在供应商管理系统内的，诚信分按0分计算。本项供应商诚信分在采购人官方网站上定期公布。  诚信分≧2分时本项得2分。 |
| 类似业绩 | 10 | 自2020年1月1日至投标截止日前，投标人参与或完成类似项目业绩，每一个项目得2分；  本项累计最高得10分。  提交证明资料中，项目合同或中标通知书中必须带单独的“机房”、“IDC”、“PUE” 、“CQC”等字样，否则为无效项目。参与项目的时间以合同或中标通知书为准。 |
| 项目负责人资质 | 7 | 项目负责人应具备扎实的理论知识和实践经验。   * 1. 项目负责人具有5年-10年的相关工作经验，且具有相关专业中级工程师职称得2分；具有10年（不含）以上的相关工作经验，具有相关专业高级或以上工程师职称得3分；否则不得分。   2. 项目负责人参与或完成类似项目业绩，每一个项目得1分，本项累计最高得4分。   注：项目负责人必须为投标单位人员，提供职称证书、毕业证复印件并加盖公章，从业经验以取得毕业证书日期起计算；业绩证明资料的合同或中标通知书应清楚显示项目负责人参与的相关信息。否则不予计分。 |
| 项目专业技术人员配备情况 | 6 | 项目组成员具有相关专业的中级或以上职称，每人每证得2分，本项最高得6分；  注：专业技术人员必须为投标单位人员，提供职称证书复印件，否则不予计分。本项最高得6分。 |
| 技术部分  （45分） | 总体方案评审 | 12 | A.对项目已深入研究熟悉，总体方案具有针对性，符合项目特点，合理且可操作性强，构思方案优良，得8-12分。  B. 对项目较为了解，总体案有一定的针对性，基本符合项目特点，基本合理，可操作性一般，构思方案一般，得4-7分。  C. 不了解项目情况，总体方案泛泛没有针对性，不符合项目或不合理，可操作性差，构思方案差，得0-3分。 |
| 项目的重点和难点分析 | 12 | A. 技术理念先进，叙述全面，且简明扼要，重点突出，项目难点的分析透彻，与实际情况结合，并提出经济可行的针对措施整改意见，得8-12分。  B. 技术理念有一定新意，叙述较为全面，可操作性一般，重点基本突出，项目难点分析欠透彻，解决措施可行性一般，或经济性一般得4-7分。  C. 技术理念无新意，可操作性差，重点不突出；项目重点、难点的分析不透彻，解决措施差或不可行，经济性差得0-3分。 |
| 服务和技术方案 | 12 | 1. 较为熟悉PUE计算和PUE及CQC认证审查要点和工作流程，项目负责人及团队人员相关业务经验丰富；能针对项目较好的提出认证过程中可能存在的相关重要性关键性问题及应对方案，有积极配合采购人顺利通过认证的响应和保障措施，得8-12分。 2. 熟悉PUE计算和PUE及CQC认证审查要点和工作流程，项目负责人及团队人员有相关业务经验；能提出项目认证过程中可能存在的一些基本问题及应对方案，有积极配合采购人顺利通过认证的响应，得4-7分。 3. 对PUE计算，PUE及CQC认证审查要点和工作流程不太熟悉，项目负责人及团队人员缺乏相关业务经验，不能提出项目认证过程中可能存在的相关问题及应对方案，无积极配合采购人顺利通过认证的响应，得0-3分。 |
| 服务的质量与进度保证措施（提出针对本项目提供优质的服务计划及技术支持，其他措施自拟） | 9 | A.措施合理、具体可行，可操作性强，工期安排较优，完全满足各阶段的服务要求，人员配置合理、分工明确、架构科学，能及时回应采购人有关诉求得7-9分。  B.措施较为合理，基本可行，可操作性一般，工期基本满足采购人需求。人员配置及构架基本合理，基本满是采购人需求，得4-6分。  C.措施不合理，不可行，可操作性差，没有配备项目专业技术团队或团队人员较少。得0-3分。 |
| 价格部分  （30分） | 报价 | 30 | 通过价格标有效性审查的投标人中，投标人报价的**最低价**为评标基准价，通过价格有效性审查的各投标人的价格评分统一按照下列公式计算：  价格评分＝评标基准价÷投标人评标报价×30。 |