龙华区工业领域节能降碳咨询服务项目需求书

一、项目目的

为贯彻落实国家和省、市“双碳”相关政策文件精神，我局需做好龙华区在工业领域节能降碳工作上的衔接。根据《深圳市碳达峰实施方案》、《龙华区节能降碳行动计划（2023—2030年）》、《龙华区2024年碳达峰碳中和工作要点》等文件工作内容，需厘清我区工业领域节能管理情况和绿色低碳发展现状，进一步挖掘工业节能降碳增效潜力，推动工业绿色转型升级，形成符合我区发展现状的工业领域节能降碳实施路径，助力实现我区工业领域碳达峰碳中和目标。

为顺利落实有关工作，需摸清我区工业领域节能管理、绿色低碳发展现状，对工业领域重点用能单位节能状况及潜力进行调研分析；摸清我区重点工业园区绿色低碳发展现状，形成有关节能、降碳等改造项目内容的建设情况和可行性项目台账；梳理国家、省、市、区最新政策、规划要求，结合我区工业节能降碳发展情况形成工业领域节能减碳实施路径。据此，我科室拟聘请具有节能、环保等相关资质的技术服务机构协助我局开展龙华区工业领域节能降碳咨询服务项目。

二、项目形式

由第三方技术服务机构提供工业领域节能降碳咨询服务，包括日常咨询、技术支持、协助调研。协助开展工业企业节能管理现状和工业园区绿色低碳现状分析调研；协助进行工业领域绿色改造升级推广；协助提供工业领域节能降碳行动报告技术支撑，编制龙华区工业领域节能降碳行动方案。

三、时间安排

自合同签订之日起，至2025年5月1日。

四、工作内容

（一）协助工业企业节能管理现状分析调研

1、根据相关政府部门数据统计、调查问卷、实地勘察等多种形式结合，协助摸清龙华区工业领域能源消费构成情况和能源管理现状与水平。

2、协助设计重点用能单位节能状况调研问卷，开展不少于23家重点用能单位能耗数据、节能技改情况和计划调研分析，结合重点用能设备摸排情况，形成工业领域重点用能单位节能状况及潜力调研分析报告。

（二）协助工业园区绿色低碳现状调研

协助设计工业园区绿色低碳调研问卷，对全区不少于6家重点工业园区节能、降碳等改造项目和分布式光伏建设情况进行摸底摸查，推动工业园区分布式光伏建设，对园区分布式光伏建设情况和可行性项目形成项目台账。

（三）协助工业领域绿色改造升级推广

结合现场调研及摸排工作，协助开展工业园区及企业节能技术措施及设备推广，积极推荐重点用能单位应用实施。

（四）协助提供行动报告技术支撑

1、协助梳理国家、省、市、区最新政策、规划要求，根据摸查情况及企业调研及技术推广情况和分析结论，在编制工业领域节能降碳行动计划过程提供专业技术支撑，提供国内最新节能降碳政策汇总情况。

2、总结前期摸查及调研工作情况，协助编制龙华区工业领域节能降碳行动方案。

五、资质要求

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

六、报价限额

总报价不超过42.6万元。

七、评分要求

（一）评分规则

采取综合评分标准，平均分最高的投标人为本项目中标人。

1. 评分权重

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 评分内容 | 商务能力 | 技术能力 | 人员配备 | 报价 |
| 分值 | 30分 | 30分 | 20分 | 20分 |

1. 评分标准

1.商务能力

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | | 得分依据 |
|  | 经验  （25分） | 具有节能减排工作的丰富经验，每提供一项以往类似项目得5分、本项最高得分为25分。 | 须提供相关佐证材料。 |
| 信誉  （5分） | 在业界具有良好的诚信和美誉度。 | 近三年内无行贿犯罪记录、无不良记录承诺函； |

注：不提供证明文件或提供的证明文件不合格者，不得分。

2.技术能力

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | | 得分依据 |
| 技术能力评分40分 | 方案及成果  （20分） | 项目方案及成果（工作措施、工作方法、工作流程、预期成果）。  根据文件对需求和响应情况分别对“工作措施、工作方法、工作流程、预期成果”进行优、良、差评分（内容丰富且完全符合工作内容要求评优；内容满足工作正常要求评良；内容匮乏正常完成工作存在难度评差）。共计4项，每项分档评分：评价为优得5分；评价为良得3分；评价为差得1分；缺少内容的0分。4项合计不超过20分。 | 采购评审小组评分 |
| 服务承诺  （10分） | 项目完成后的服务承诺和违约承诺 | 采购评审小组评分 |

3.人员配备

采购评审小组根据项目要求对项目负责人和项目团队人员配备进行综合评价。项目团队需配备项目负责人1名，项目成员4名。项目负责人具有中级工程师及以上资质得8分，项目成员每配备1名初级工程师资质及以上的得3分，满分20分。

4.报价

以本次报价或投标人所报的有效报价中的最低价作为基准报价。投标人报价得分=（基准价/投标人报价）\*20分。

1. 评审团构成

采购评审小组为五人及以上的单数，构成如下：

由龙华区工业和信息化局各科室（中心）代表（在编人员）5人，随机抽签选择。