|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 深圳市科技重大专项课题征集表 | | | | | | | | | | |
| \*所属专项 | | «$data.xm0» | | | | | | | | |
| \*课题名称 | | «$data.xm1» | | | | | | | | |
| \*课题建议单位 | | «$data.xm2» | | | | | | | | |
| 其他参与课题建议单位 | | «$data.xm3»（如该单元格为空，则财政资助预算栏不超1000万元，输入不超过100个汉字） | | | | | | | | |
| \*所属高新技术领域 | | «$data.xm4» | | | \*所属高新技术子领域 | | | «$data.xm22» | | |
| \*课题与专项的  相关性 | | （着重说明课题属于专项的哪些重点支持方向，简要论述理由。限300字以内。） | | | | | | | | |
| \*项目总预算 | | «$data.xm5»不低于资助预算的2倍 | 万元 | | \*财政资助预算 | | | «$data.xm6»200-3000，百万元阶梯选择 | | 万元 |
| \*联系人 | | «$data.xm11» | | | \*手机号码 | | | «$data.xm12» | | |
| \*项目类别 | | □产业链关键瓶颈技术 □前沿引领性技术 □其他 | | | | | | | | |
| \*预计实施年限 | | □2年□3年 □4年 □5年 | | | | | | | | |
| \*一、课题简介（限200-2000字） | | | | | | | | | | |
| 填报说明：包括课题拟解决的关键科学问题、采用的技术路径和技术方案、需要突破的重大核心技术难题等。 | | | | | | | | | | |
| \*二、课题实施的背景和意义（200-3000字） | | | | | | | | | | |
| 填报说明：详细阐述课题所涉及的我市技术和产业现状和发展前景；概述课题所面向的我市经济、社会和科技发展等有效需求，课题的先进性、重要性、必要性、可行性以及在行业发展中的地位和作用。 | | | | | | | | | | |
| \*三、国外研究现状（200-3000字） | | | | | | | | | | |
| 填报说明：包括本课题相关技术国外总体研究现况和水平、产业化状况、最新进展和发展前景、技术发展趋势等。简要列出国外代表性的从事相关研究的主要机构、技术特点和代表性成果。 | | | | | | | | | | |
| \*四、国内研究现状（200-3000字） | | | | | | | | | | |
| 填报说明：包括本课题相关技术国内总体研究现况和水平、产业化状况、最新进展和发展前景、技术发展趋势等；我市与国内先进城市在技术发展水平、产业现状、市场需求等方面的情况比较。简要列出国内代表性的从事相关研究的主要机构、技术特点和代表性成果。简要列出市内具有研发该课题能力的相关单位（含企业、高校和科研机构）线索。 | | | | | | | | | | |
| \*五、主要研究内容和技术路线（200-3000字） | | | | | | | | | | |
| 填报说明：包括课题涉及的技术领域、工艺范畴，拟解决的关键技术问题，拟采用的技术原理、技术方法、技术路线以及工艺流程，课题的主要技术创新点，涉及的相关知识产权等。要求逐条梳理关键核心研究内容。 | | | | | | | | | | |
| \*六、主要考核指标（200-3000字） | | | | | | | | | | |
| 填报说明：包括在科学发现、技术进步、工艺创新等方面可实现的预期成果，能够取得的社会经济效益、对解决产业发展问题的预期贡献、形成的产业前景、有显示度或有重大影响的标志性成果等，须有实施期限结束时（2-5年）可考核的量化技术、经济、学术指标。 | | | | | | | | | | |
| \*七、项目风险分析（200-2000字） | | | | | | | | | | |
| 填报说明：分别从技术可行性、经济效益，市场风险等方面进行详细分析。 | | | | | | | | | | |
| \*八、建议项目遴选方式说明 | | | | | | | | | | |
| \*建议项目遴选方式  （选择非公开竞争的，须详细说明原因） | | | | □公开竞争 □定向择优 □定向指派 | | | | | | |
| 填报说明：   1. 选择“公开竞争”遴选方式的，一般采取公开竞争择优确定牵头承担单位，无须填写该栏目； 2. 选择“定向择优”遴选方式的，应详细说明推荐意向牵头承担单位（2-5家）的充分具体理由；   3、选择“定向指派”遴选方式的，应详细说明推荐意向牵头承担单位（1家）的充分具体理由。 | | | | | | | | | | |
| \*九、项目经费概算（单位：万元） | | | | | | | | | | |
| **序号** | **经费支出类别** | | | | | **市财政资助申请额** | **申请单位自筹经费** | | **小计** | |
| 01 | **合计（直接费用+间接费用）** | | | | | «$proj.jf001» | «$proj.jf003» | | «$proj.jf004» | |
| 02 | **一、直接费用（03+04+05+06）** | | | | | «$proj.jf005» | «$proj.jf007» | | «$proj.jf008» | |
| 03 | 设备费 | | | | | «$proj.jf009» | «$proj.jf011» | | «$proj.jf012» | |
| 04 | 科研材料及事务费（含材料费、测试化验加工费、燃料动力费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费等） | | | | |  |  | |  | |
| 05 | 人力资源费（含人员费、劳务费、专家咨询费等） | | | | |  |  | |  | |
| 06 | 其他费用（含差旅费、会议费、国际合作与交流费、其他费用等） | | | | |  |  | |  | |
| 07 | **二、间接费用（08+09+10）** | | | | | «$proj.jf069» |  | |  | |
| 08 | 单位水电气暖等消耗 | | | | |  |  | |  | |
| 09 | 管理费用补助支出 | | | | |  |  | |  | |
| 10 | 绩效支出 | | | | |  |  | |  | |

十、**本申请所附材料清单**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **附件名称** |
| 01 | 课题建议单位简介 样本下载 |
| 02 | 重大课题情况说明（财政资助预算1000万元以上的课题必填，需各建议单位加盖公章） |
| 03 | 其他补充材料 |