

附件 3

技术方案编制大纲

一、项目总体情况

简要描述项目建设地点、建设规模、占地面积、接入系统方案、投资规模、资金来源、经济性评价等主要内容。

二、建设条件

(一) 场址条件

包括但不限于地理位置、面积、土地性质及利用现状，自然资源、林草、生态、水利、文物、军事等限制性因素排查；地形地貌、水文气象、地质、交通条件等对项目建设的影响分析。

(二) 资源条件

分析工程所在地区的风能/太阳能资源情况。

三、建设方案

1.提出设备比选选型、单机容量、规模、布置，年上网电量等内容。

2.提出升压变电站主要电气设备（如有）、集电线路汇集方案、储能技术方案（如有）等。

3.简述项目土建、总体布置方案及施工组织方案。

4.简述项目土地利用水平。

四、接网方案

提出项目接入系统方案，包含接入变电站、接网工程路径和距离等。

五、创新示范

提出项目采用新技术、新设备的创新示范点。

六、项目绿电供应方案

明确本项目建成后，与园区算力企业的绿电供应模式、供应协议、补贴电量及电价水平等情况。

七、投资估算及效益分析

分析项目总投资和资金筹措方案，财务评价的主要成果及结论。

八、环境影响及社会效益分析

针对项目的环境影响、社会效益等进行评价。

九、保障措施

十、其他材料

申报企业认为需要补充的其他有关材料。