代县小舍掌村分散式风电项目

一、项目名称：代县小舍掌村分散式风电项目

二、申报单位：代县新华能能源开发有限公司

三、申报单位简况：代县新华能能源开发有限公司

成立于2017年，负责代县小舍掌村分散式风电项目。

四、项目概况

（一）项目内容

1.代县小舍掌村分散式风电项目位于代县小舍掌村北侧，建设规模6MW，建设内容包括3台单机容量为2000KW的风力发电机组及配套箱变、场内道路、集电线路等相关配套设施，新建一座10KV开关站。

2.总装机容量6MW。项目主要产品性能及市场作用：本风电场年理想发电量1200千瓦时，项目建成后对促进区域经济和社会可持续发展将产生积极的作用，社会效益和环境效益显著。

3、项目建设内容及规模：项目总装机容量6MW，主要建设风电机组、箱变、管理站及升压站和场内检修道路等设施。

（二）项目投资估算（万元）：该项目计划总投资0.5亿元，资金企业自筹。

（三）项目配套条件：交通便利、基础设施齐备。

（四）项目市场预测及效益分析

项目市场预测:风电是行业未来发展的重要方向，2017年年底以来风电规划规模稳步増长，预计可提供重要装机增量。

效益分析:我国发展可再生能源已经刻不容缓，我国政府承诺到2020年我国碳排放强度较2005年下降40％-50％，作为高能耗高排放的发电行业首先受到影响，而可再生能源配额制即将实施使这种影响落到实处。风能作为重要的可再生能源之一，风能发电已经在可再生能源发电占比71%。

五、项目进展情况

（一）政策：该项目符合国家、产业政策及山西省产业规划。

（二）核准（备案）：已核准。

（三）风资源测算：代县小舍掌村分散式风电项目完成了测风数据的分析，完成了可研报告的编制和微观选址等工作。

（四）项目可行性研究报告及项目建议书

暂无

六、拟引资方式：独资

七、招商方向：资金

八、申报单位联系方式

申报单位：代县新华能能源开发有限公司

联系人：洪永新

手机：18536670326

