

光伏配套补链项目

一、项目提出的背景

1、市场分析：园区经过十余年的发展，硅材料光伏产业作为园区主导产业之一，已形成一条较为完整的产业链，但光伏连接器、接线盒、光伏背板、银浆、焊带等缺链项目还有待完善。因此实施该项目可进一步延伸光伏产业链，较好发挥园区光伏产业的集群优势。

2、我市的优势：

(1)产业优势：东川工业园区经过十余年发展，光伏产业已形成了从“多晶硅—单晶硅—切片—光伏电池—光伏组件—光伏发电及应用”为一体较为完整的光伏制造产业链，聚集了逆变器、铝边框、支架等一批光伏配套产业，加上我省丰富的太阳能资源和可观的光伏电站市场，是实施该项目的优势所在。

(2)区位优势：东川工业园区位于西宁市东部，是西宁市连接海东的东大门，距离火车站、货运站 4 公里，距离西宁机场 15 公里，距离市中心 8 公里，区内路网纵横，交通便利，区位优势明显。

二、主要原材料供应情况

该项目主要原材料为工程塑料、EVA 胶膜等，在省外可以购置，原材料有保障。

三、项目建设内容及规模

项目计划建设年产 1GW 光伏配套项目，包含光伏连接器、接线盒、光伏背板、银浆、焊带等。

四、建设条件

园区内基础配套设施完善，基本达到“七通一平”，现有 330 千伏变电站 1 座、110 千伏变电站 2 座，日污水处理能力达 30.5 万吨，年供气能力为 6 亿立方，完全能够满足投资商生产、生活的需要。

五、现阶段项目进展

项目正在开展前期委托编制工作。

六、投资概算及经济效益：项目总投资 1 亿元，预计实现产值 2 亿元。项目合作采取投资合作、合资、合作开发等多种方式。

七、优惠政策：享受西部大开发优惠政策、西宁经济技术开发区招商引资优惠政策及省政府关于加强招商引资工作相关优惠政策。

联系单位：西宁（国家级）经济技术开发区东川工业园区管理委员会

联系人：张萍

电话：0971-8817555

传 真：0971-8125306

电子邮箱：170434775@qq.com