

# 100MWp光伏发电项目立项报告

产品名称	100MWp光伏发电项目立项报告
公司名称	西安硕鑫项目管理咨询有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:硕鑫
公司地址	西安经济技术开发区凤城12路与文景北路十字以北首创富北高银27#17层
联系电话	18092573639 18165278840

## 产品详情

项目名称：\*\*县100MWp光伏发电项目可行性研究报告

项目建设单位：\*\*市\*\*县\*\*光伏有限公司

项目建设性质：新建

报告类型：新能源太阳能光伏电站项目可行性研究报告

项目建设规模：

1、本项目规划为总用地面积2333100.00m<sup>2</sup>（合3500.00亩），主要建设内容为：光伏电气机房、太阳能方阵基础、综合办公楼、道路、围墙等。

2、根据\*\*市\*\*县\*\*光伏有限公司发展目标和总体规划，以及企业自有资金状况，项目共建设100个采集点，拟选用太阳能组件255Wp，拟选用组件数量392157块，项目安装面积2333100平方米，总装机100MWp，年发电量约16500万kWh。

建设内容：项目总建筑面积为3000.00m<sup>2</sup>，其中一栋2层砖混结构综合办公楼，建筑面积为600m<sup>2</sup>；一栋单层砖混结构光伏电气机房，建筑面积为2400m<sup>2</sup>。

投资估算及资金筹措：项目总投资98003.45万元，其中工程费为80046.28万元，其他费用为9856.99万元，基本预备费为8091.29万元，流动资金为8.89万元；均为企业自筹

建设工期：该项目施工工期为12个月。

编制单位：西安硕鑫建筑工程咨询有限公司