

链接:www.china-nengyuan.com/news/123659.html

来源:新能源网 china-nengyuan.com

上海电气在迪拜获得700MW的CSP项目EPC合同 工商银行牵头提供八成贷款



图片:上海电气,DEWA和ACWA Power的官员在签约仪式上。照片由Acwa Power提供。

上海电气集团(SEGC)获得迪拜水电管理局(DEWA)的工程设计\采购和施工(EPC)合同,该项目将在迪拜建设一座700MW聚光太阳能发电站。

该项目是Mohamed bin Rashid太阳能园区的四期工程,被认为是世界上最大的太阳能热发电项目。

它将由DEWA、沙特阿拉伯ACWA

Power和中国上海电气合作开发。该项目的开发估计需要投资142亿迪拉姆(38.7亿美元)。

新的700MW CSP项目将建立在独立电力生产商(IPP)模型的基础上,并将配备260米高的太阳能塔。

预计Mohamed bin Rashid太阳能园区的第四期工程将抵消约240万吨二氧化碳。

ACWA电力董事长Mohammad

Abunayyan表示:"通过签署这项协议,我们在项目的建设工程方面迈出了重要的一步。"

"我们致力于通过这个项目支持迪拜的清洁能源战略,该项目扩大了我们在迪拜能源领域的投资组合。"

目前,该项目正在结束融资。中国工商银行作为授权牵头经办人,目标是批准15亿美元的贷款。

中国工商银行、中国银行和中国农业银行将在项目融资中发挥关键作用,提供近80%的贷款。

该项目由600兆瓦抛物面盆地建筑群和100兆瓦太阳能塔组成,实现了每千瓦时7.3美分(kW/h)的平准化度电成本(LCOE)。

预计到2030年,正在建设中的Mohammed bin Rashid AI

Maktoum太阳能园区的规划容量将达到5GW,其预算总额为136亿美元(合500亿迪拉姆)。



上海电气在迪拜获得700MW的CSP项目EPC合同 工商银行牵头提供八成贷款

链接:www.china-nengyuan.com/news/123659.html

来源:新能源网 china-nengyuan.com

800MW光伏三期工程和700MW CSP四期工程的第一阶段分别于2020年和2020年第四季度开始试运行。

(原文来自:清洁技术商业评论)

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/123659.html