SinoRating 海外投资咨询

印度尼西亚西爪哇万隆市固体垃圾 管理改善项目

海外投资咨询项目基本信息介绍 (工程承包类)



印度尼西亚西爪哇万隆市固体垃圾管理改善项目

项目概况

编号	C-10-IDN-2012-08-41
国别	印度尼西亚
行业	能源
投资金额	1.00 亿美元
机会类型	印度尼西亚西爪哇万隆市固体垃圾管理改善项目

项目详情

项目地址: 西爪哇万隆市

签约机构: 万隆市政府



项目介绍:

在 2005 年 Leuwigajah 最终处置场遭遇毁灭性滑坡后,万隆市面临固体垃圾处理能力不足的问题。它将最终处置场转移到了 Sarimukti,而该处置场今年将要关闭。随着万隆市人口的增长,固体垃圾产生量不断增加,万隆市迫切需要更先进的固体废物管理。

万隆市管理固体废物处置的策略之一是利用焚烧技术,而在焚化过程中作为

副产品产生的热量可被转换为能源或电力。

需求预测: 1600 吨/天

项目范围: 废弃物能源化处理设施的建设和运营

技术规格:

焚化炉日均能处理 700-1000 吨城市固体废弃物(MSW)并产生(10-12MW)能源。

预计工程造价: 1.00 亿美元

协议形式:建设—运营—移交(BOT)

合同期限: 20年

项目执行时间表

● 项目准备: 已完成

● 招标: 2012

● 合同签订: 2013

● 建设: 2013-2014

● 运营: 2014

政府支持:

提供大约 18 公顷土地,包括允许在 Gedebage Sub-District 有一个缓冲区。

其他信息

PT Bandung Raya Indah Lestari (PT BRIL)是一项万隆市政府提交了建议 废弃物能源化处理技术的可行性研究。万隆市政府已接受可行性研究并决定按主 动提供的协议形式来实施该项目。