

2008

p.1

CDM (Clean Development Mechanism) Consulting Agreement

The Client: Huanghe Hydropower Development Co., Ltd.

The Consultant: Electricity Energy (Beijing) Industry Development Co., Ltd.

CDM (清洁发展机制) 项目合作意向书

甲方：黄河上游水电开发有限责任公司（以下简称：黄河水电公司）

乙方：电能（北京）实业开发有限公司（以下简称：管理公司）

鉴于：

一、黄河水电公司成立于1999年10月，2000年1月1日正式运作。2002年10月国家电力体制改革后，黄河水电公司的，公司主要承担黄河主干流河段水电站以及火电、风电、天然气电站的开发与建设。电站建成投产后，负责电站的生产、经营以及资产的保值增值，以及电力上下游产品的开发、生产、经营等。

二、2004年8月13日，黄河上游水电开发有限责任公司火电项目筹建处成立，受黄河水电公司委托，以业主身份代表黄河水电公司负责格尔木300MW级燃气轮机电站工程项目的开发建设。工程建设完工后，负责电站的经营管理。

三、格尔木300MW级燃气轮机电站位于青海格尔木昆仑经济开发区，总装机280.26MW，为两套“一拖一”的PG9171E型机组。机组配置型式1+1+1（1套燃气轮机发电机组、1台余热锅炉和1套蒸汽轮机发电机组），并留有扩建的条件。送出采用110KV等级电压双回线，进入格尔木330变电所与电网系统联接。

四、青海海西中部柴达木盆地天然气资源丰富，为了将资源优势转化为经济优势，黄河水电公司将在青海格尔木昆仑经济开发区拟建

2008 May 26 15:08

CPCEC CHM FAX

01095296991

格尔木300MW级燃气轮机电站,以满足地区电力增长的需求。

五、黄河水电公司拟建格尔木300MW级燃气轮机电站,利用国际先进设备和国内先进技术,依靠柴达木盆地丰富的天然气资源,进行以天然气做为电厂燃料的发电工程,确保地区电力增长和电网安全稳定运行;

六、管理公司是一家专业的投资管理公司,拥有雄厚的资金实力和丰富的项目投资、管理经验;管理公司在 CDM (清洁发展机制) 领域积累了丰富的国际、国内经验,期望利用自己的资金、技术和经验,在天然气发电领域开展 CDM 项目。

七、甲、乙双方就在黄河公司下属的燃气轮机电站开展 CDM 项目的合作进行了初步的交流和讨论,并有意进行进一步更深入的合作,双方达成以下合作意向:

1、甲方、乙方同意在黄河水电公司下属的青海格尔木 300MW

级燃气轮机电站开展 CDM 项目合作。 (7) Both parties communicate and discuss on the cooperation of CDM development of Qinghai Ge-ermu Gas Turbine Power Plant Project owned by the Client. Then both parties intend to move further and arrive at the following agreement:

本要求,双方同意在 CDM 方面开展相应的技术交流合作。

2、乙方愿意为即将开发建设的燃气发电项目提供国际先进技术,提供有益环境、有益社会、并且经济可行的天然气利用方案。通过对天然气利用,消除地区电力增长和电网安全稳定运行的矛盾,减少温室气体的排放,降低其对环境的危害;同时创造可观的经济效益和社会效益。

3、乙方愿意利用自己的资金优势,提供燃气发电项目建设所需

01085286991

2008

26 15:08

CPCEC CDM FAX

要的资金；具体的出资金额、出资方式以及对燃气发电项目所产生的直接收益进行分配，由双方在天然气利用方案制定后，进一步协商确定。

4、在燃气发电项目的合作中，甲方同意乙方作为燃气发电项目独家CDM顾问，由乙方开展与CDM项目相关的项目设计文件(PDD)制作、国内外的申请、注册工作。对于排放权所产生收益的分配，由双方根据出资金额和出资方式等进一步协商确定。此外，关于以上天然气利用，甲方同意在签字后的六个月内，指定乙方为唯一谈判对象。

5、为了完成开展燃气发电项目的前期准备工作，甲方同意给予乙方在燃气发电项目相关的天然气资源的调查和相关资料；同时在乙方开展工作的过程中，为乙方提供必要的支持和便利条件。

6、本意向书仅作为双方合作意向的表述，其中的条款和条件可以是今后项目合同的组成部分，但它不具有法律上的约束力；只有今后双方签署的正式合同才具有约束力。

Chopped by Electricity Energy (Beijing) Industry Development Co., Ltd.



签字:

Chopped by Huanghe Hydropower Development Co., Ltd.

乙方：电能（北京）实业开发有

限公司



签字:

2005年8月16日

2005年8月16日

16th August, 2005