

**东莞市海心沙资源综合利用中心环
保热电厂项目
职业病危害控制效果评价服务采购
需求书**

东莞市新东元环保投资有限公司

一、项目概况

(1) **项目名称：**东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂项目

(2) **建设单位：**东莞市新东元环保投资有限公司

(3) **项目性质：**新建

(4) **建设地点：**东莞市麻涌镇大步村海心沙。

(5) **建设内容及规模：**东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂项目总占地面积约 105 亩，总投资 13.75 亿元。项目工艺流程包括了垃圾接收、焚烧及余热利用、烟气净化处理、灰渣收集处理、渗沥液处理等系统。

项目建设主要内容包括：焚烧炉车间、锅炉间、汽机间、综合车间、烟气净化系统、灰渣处理系统、飞灰稳定化系统、渗滤液处理系统、集束烟囱及配套的辅助生产设施。

项目配置：3*750 吨/日炉排炉焚烧处理线和 2*40 兆瓦凝汽式汽轮发电机组等系统设施，采用烟气超净排放技术，实现烟气排放指标优于国家标准与欧盟标准。

二、服务内容

表 1 职业病危害控制效果评价技术服务内容

序号	控制效果评价技术服务内容	技术服务内容说明
1	总体布局和设备布局调查与评价	针对建设项目的总体布局及设备布局的合理性、符合性进行分析评价，并提出建议；
2	职业病危害因素调查与评价	对建设项目生产工艺过程、生产环境、劳动过程存在的职业病危害因素进行识别和分析，对项目试生产过程中接触的职业病危害因素浓度或强度接触水平进行分析与评价，并提出补充建议；
3	职业病防护设施调查与评价	对建设项目采取的职业病防护设施设置及运行情况进行调查、分析与评价，并提出补充建议；
4	个人使用的职业病防护用品调查与评价	对建设项目采取的个人使用的职业病防护用品配置种类、数量及参数调查、分析与评价，并提出补充建议；
5	建筑卫生学及辅助用室调查与评价	对建设项目建筑卫生学、辅助用室进行调查、分析与评价，并提出补充建议；
6	职业卫生管理情况调查与评价	对建设项目职业卫生管理情况进行调查、分析与评价，并提出补充建议；

7	职业健康监护情况分析评价	对建设项目职业健康监护方面进行调查、分析与评价，并提出补充建议；
8	总体评价	在全面总结评价工作的基础上指出存在的主要问题，对建设项目职业病危害情况进行总体评价；
9	职业病危害控制措施的建议	针对试生产阶段存在的职业病防护措施的不足，从组织管理、工程技术、个体防护、卫生保健、应急救援等方面，综合提出职业病危害控制措施的建议

三、服务要求

（一）项目工作方案

按要求完成项目工作方案，符合有关法律法规、技术规范要求。

（二）工期要求进度要求

1、自合同签订之日起，成交人在 60 个日历日内完成现场检测工作组织专家评审，并且通过专家评审。非采购人原因导致无法完成专家评审的，如导致采购人造成经济损失及其他损失的，采购人将有权追责成交人。

2、采购人向成交人提供此次职业病危害因素现状现场检测及职业病危害因素控制编制所需的主要资料，成交人在合同签订之日起 90 个日历日内完成全部职业病危害因素现状现场检测及职业病危害因素控制效果评价服务工作并按项目需求书标准向采购人提交本项目成果。

（三）项目管理架构

成交人必须应采购人要求成立项目组。项目组必须专业配备齐全，具备丰富经验，各专业能独挡一面。拟派项目负责人应有相应的能力和业绩。项目负责人在项目实施过程中未经采购人同意不得更改。投入人员具有良好的敬业精神和团体合作精神。成交人应在合同签订之日起 3 个工作日内提交所有投入本项目的人员资料给采购人并通过采购人的审核。

四、成果要求

（一）提交《东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂项目职业病危害控制效果评价服务报告》、《东莞市海心沙资源综合利用中心环保热电厂项目职业病危害因素现状现场检测报告》各 6 份装订版纸质件及一份电子件。

（二）项目竣工职业病防护设施验收标准：成交人需保证结果符合国家及地方有

关标准与规范，满足专家评审及安全监管部门的技术审查要求。

（三）验收的时间和地点：由采购人组织进行，成交人协助开展。