附件：

**一、项目概况**：

本项目位于济南市莱芜区雪野旅游区雪野湖北岸、莱明路以东、环湖路以南莱芜恒大金碧天下酒店楼负一层，购置5台锅炉，其中2台燃气真空热水锅炉计划用于冬季酒店取暖；3台燃气蒸汽锅炉计划全年为酒店提供热水。项目总投资400万元，环保投资40万元。

**二、主要环境影响及预防或者减轻不良环境影响的对策和措施**

（一）做好废气的污染防治工作。项目不得建设燃煤（油）锅炉。项目热水锅炉和蒸汽锅炉均采用低氮燃烧技术，颗粒物废气经布袋除尘后共同经酒店楼预留的烟道（DA001）排放，烟尘、二氧化硫、林格曼黑度排放需满足《锅炉大气污染物排放标准》(DB37/2374-2018)表2新建锅炉大气污染物排放浓度限值核心控制区要求；氮氧化物排放需满足《关于加快推进全市锅炉深度治理有关工作的补充通知》(济环字[2018]204号)中NOX浓度限值要求。

（二）做好废水的污染防治工作。项目软水制水浓水、树脂再生用水和锅炉排污水排入在建工程莱芜恒大金碧天下酒店的莱芜恒大金碧天下污水处理站处理，处理后满足《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准、《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2020）表1“城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工”标准后部分回用于酒店绿化、道路洒水等，剩余部分经官网进入莱芜市第三污水处理厂。

（三）做好噪声的管理与治理。严格落实各项噪声污染防治措施，优先选用低噪声设备、生产时封闭车间、合理布局、并采用基础减震、消声隔声等降噪措施，同时加强设备维护保养。厂界噪声须符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准要求。

（四）严格落实环境影响报告表中各项固体废弃物污染防治措施。一般固废废离子交换树脂由厂家回收。一般固体废弃物的处理和处置须符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）要求。

（五）加强环境风险的应急管理，定期开展应急演练，制定防范污染措施的应急预案。污染治理设施出现故障或出现异常排污时，要采取有效措施控制污染，并及时报告生态环境部门。

（六）如遇国家法律、法规、标准变更，按照新的国家法律、法规、标准要求执行。