

# 准格尔旗城市管理综合行政执法局准格尔旗存量建筑垃圾无害化处置项目中标（成交）明细

内蒙古恒正项目管理有限公司受准格尔旗城市管理综合行政执法局委托，采用公开招标进行采购准格尔旗存量建筑垃圾无害化处置项目（项目编码：**ESZCZQS-G-F-240588**）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

## 一、合同包1（准格尔旗存量建筑垃圾无害化处置项目）

1.1、中标（成交）供应商：鄂尔多斯市金辰环境卫生工程有限公司

1.2、中标（成交）总价：**4,780,000.00** 元

1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
-----	------	------	------	------	------	------	-------	----	----	-------

品目号	品目名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	垃圾处理服务	准格尔旗存量建筑垃圾无害化处置项目	<p>一、项目概况 准格尔旗存量建筑垃圾位于薛家湾镇西南方向，紧邻生活垃圾填埋厂。经测算，准格尔旗存量建筑装修垃圾总量约4万吨，主要成分为砌块、加气块、石膏板、玻璃、陶瓷等无机非金属材料，和废竹木、塑料、织物等有机轻质物，以及少量油漆桶、石棉等危险废物。应政府常务会要求，拟投入规范的技术装备和处理组织措施，对存量建筑装修垃圾进行就地无害化处置和资源化利用。二、治理方案 1、编制依据 《中华人民共和国水污染防治法》2008年2月；《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》2004年12月；《建设项目环境保护设计规定》(国环字(87)002号文)；《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB16889-2008)；《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)；《生活垃圾填埋场无害化评价标准》(CJJ/T107-2005)；《建筑垃圾处理技术标准》CJJ/T134-2019 2、编制原则本项目以实现存量建筑装修垃圾的生态治理为目标，对存量建筑装修垃圾和新增建筑装修垃圾进行无害化处置和资源化利用。整体工艺技术方案以充分体现环境保护和循环发展的理念为原则，以技术先进、运行可靠、环保达标、安全卫生、经济合理为基本要求。3、治理目标 对填埋存量装修垃圾和新增装修垃圾进行处置利用，处置目标要求为无害化率100%，预估4万立方存量的处置作业周期为20天。4、主要工作内容 1) 存量建筑装修垃圾开挖驳运；2) 摊铺分选预处理；3) 机械化自动分选和筛分；4) 处理后物料的堆放储存；5) 外运处置；6) 场地回填平整压实；5、工艺技术方案 针对上述情况，因地制宜，优选高效领先的工艺和灵活机动的生产组织模式，制定如下处理流程：1.处理流程 将分散的存量建筑装修垃圾开挖驳运至预处理区域，投入分选线自动分选为无机非金属材料、黑色金属、轻质有机物、渣土和其它物料五大类，无机非金属材料主要为砣、砖瓦、加气块、玻璃、陶瓷等物料，黑色金属主要指废铁，轻质有机物主要指废塑料、竹木料、纸屑、织物、腐蚀物等混合物，渣土主要成分为土和灰砂，其它物料指油漆桶、石棉等危险废物；将无机非金属材料中可再生利用的砣、砖瓦、加气块部分转运至周边商砣站进行破碎分级制成再生骨料，部分转运站北山进行暂存；将轻质有机物集中打包后运送至生活垃圾填埋场进行填埋处理，将玻璃、陶瓷、废铁回收，将渣土转运至坑洼的建设用地进行回填和处理场地摊平，将其它物料运送至专业处置场所。处置全过程应包括垃圾开挖土方工程、垃圾预处理、垃圾分选处理、轻质有机物打包外运处置、其它物料外运处置、渣土外运回填、非建筑垃圾的安全转移和外运处置以及场内运输等环节。2.扬尘控制 处理生产线配备了先进的干雾抑尘系统对无组织排放扬尘进行压降，现场需配备至少一台水车进行降尘。3.场地建设 处理工艺因存在重型筛分环节，对处理厂区南北两侧安装围挡、监控和安全警示牌等。经处理后物料进行分类堆放暂存，堆放区场地需进行平整。4.关键设备配备 (1) 履带式重筛 履带式重型筛，是国际上最先进的筛分技术，结合中国建筑装饰垃圾成分复杂，渣土含量多的特点，重筛已经成为建筑装饰垃圾的预筛分重要环节。重筛由履带底盘，料仓，上料系统，重型筛，出料皮带，液压系统，电控系统组成。(2) 履带式多级风选 履带式多级风选是利用先进的比重分离技术，将无价值的成分从有价值的物料中分离出来。通过控制气流将杂质从建筑骨料、建筑与拆除垃圾、生活垃圾、以及其他混合型态的废弃物中基于比重分离出来。(3) 履带式风选人工分拣一体站 履带式风选人工一体站是分离大体积建筑装饰垃圾杂物的分离式设备，利用比重分离技术分离2D物料，再利用人工将大块的各种3D杂物分类收集，将无价值的成分从有价值的物料中分离出来。(4) 履带式筛分站 履带式筛分站是一种高效率的筛分设备，采用自行驱动方式。在任何地形条件下均可达到工作场地的任意位置。这样可以减少对物料的中转，并方便全部辅助机械设备的协调。</p>	完全响应招标文件要求	完全响应招标文件要求	4,780,000.00	1.00	项	4,780,000.00

