

五大连池市城市生活垃圾处理站餐厨垃圾、粪污污泥处理及渗滤液、浓缩液全量化处理委托运营服务项目中标（成交）明细

黑龙江钰轩工程咨询有限公司受五大连池市城市生活垃圾处理站委托，采用公开招标进行采购餐厨垃圾、粪污污泥处理及渗滤液、浓缩液全量化处理委托运营服务项目（项目编号：[231182]YXCG[GK]20240001）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（餐厨垃圾、粪污污泥处理及渗滤液、浓缩液全量化处理委托运营服务项目）

- 1.1、中标（成交）供应商：五大连池市森海新能源科技有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：10,136,050.00 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） |
|-----|--------|--------|-----------------|---|-----------------------------|----------------------|--------|-------------|-----|--------------|
| 1-1 | 垃圾处理服务 | 渗滤液浓缩液 | 招标文件要求的全部相关服务范围 | 垃圾场渗滤液日产约100吨/日，目前全部依靠DTRO膜工艺处理达标排放，当前为贯彻国家全量化处理，取消浓缩液回灌工艺要求，经本市主管部门讨论决定，在垃圾填埋场增设浓缩液电化学工艺和蒸发工艺，协同DTRO膜工艺处理，实现全量化处理目标，使净化后水质达A1标准排放。垃圾处理运营服务公司需要对渗滤液、浓缩液进行全量化处理，净化后水质达到A1标准排放，如达不到A1标准排放，需进行二次处理，由运营公司自行运至市政管网，渗滤液、浓缩液全量化处理产生的有害残渣由运营公司做到无害化处理。渗滤液、浓缩液全量化处理设备由运营服务公司自行购买，厂房及附属设施由运营公司临时建设，合同到期后，由运营公司自行拆除及撤离。并满足招标文件全部服务要求 | 自合同签订后1年，总服务期为3年，以1+1+1形式签订 | 每天验收当日完成任务。每月验收当月任务。 | 215.00 | 36,500.0000 | 立方米 | 7,847,500.00 |
| 1-2 | 垃圾处理服务 | 餐厨垃圾 | 招标文件要求的全部相关服务范围 | 本市餐厨垃圾清运量成逐年递增，截至2024年底，全市统计单独收运的餐厨垃圾总量为每年3650吨，较2023年增长10%。目前，在垃圾填埋场内仅简单餐厨垃圾处理设施，还未实施资源化利用，处理成仍然本具高不下，同时，还未达到全量化处理，残余物还需外运委托处理，因此，餐厨垃圾处理设施还有很大缺口，工艺仍需提高升级。针对现状总体规划设计需增加投资厌氧工艺消纳逐步增加的城市餐厨垃圾的总量，实现餐厨垃圾全量化资源利用。垃圾处理运营服务公司需要对餐厨、污泥、粪污日产日清并达到无害化处理目标，如现有设备满足不了餐厨、污泥、粪污日处理量，由运营公司自行改进或购置设备进行处置，所产生的效益归运营方所有，合同到期后，改进和购置的设施归发包方所有，合同到期后保证设备正常运转。并满足招标文件全部服务要求 | 自合同签订后1年，总服务期为3年，以1+1+1形式签订 | 每天验收当日完成任务。每月验收当月任务。 | 237.00 | 3,650.0000 | 吨 | 865,050.00 |

| 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) |
|-----|--------|--------|-----------------|---|--|----------------------|--------|------------|----|--------------|
| 1-3 | 垃圾处理服务 | 污泥(粪污) | 招标文件要求的全部相关服务范围 | 目前, 污泥(粪污)日产生量按 10吨/天 , 考虑含水率 80% 。目前依靠填埋和水泥厂协同处理, 而眼下水泥行业不景气, 填埋又被国家生态环境部叫停, 造成污泥无消化途径, 成了污水处理厂一大难以解决的难题。为解决这一难题, 在垃圾填埋场在增设全量化处理的同时, 建设污泥烘干干化、碳化工艺, 将污泥转化为能源利用, 做到无填埋, 实现污泥资源化零污染。垃圾处理运营服务公司需要对餐厨、污泥、粪污日产日清并达到无害化处理目标, 如现有设备满足不了餐厨、污泥、粪污日处理量, 由运营公司自行改进或购置设备进行处置, 所产生的效益归运营方所有, 合同到期后, 改进和购置的设施归发包方所有, 合同到期后保证设备正常运转。并满足招标文件全部服务要求 | 自合同签订后 1 年, 总服务期为 3 年, 以 1+1+1 形式签订 | 每天验收当日完成任务。每月验收当月任务。 | 390.00 | 3,650.0000 | 吨 | 1,423,500.00 |

黑龙江钰轩工程咨询有限公司

2024年12月12日