

南召县市焚烧发电场配套中转站项目  
政府采购合同

甲方：南召县城市管理局

乙方：南召县丹霞建筑工程有限公司

签订日期：2025 年 5 月 16 日

签订地点：南召县城市管理局办公室

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《合同法》，编号：南召政采公开-2025-14，项目名称：南召县城市管理局关于南召县市焚烧发电场配套中转站项目政府采购项目的招标文件、投标文件、中标通知书的要求，经甲、乙双方协商，本着平等自愿、诚实信用的原则，签订本合同并遵守以下条款：

一、供货产品的名称、型号、数量、金额、交货时间

| 产品名称           | 规格型号                                    | 数量（套） | 单价（元）    | 小计（元）    | 交货时间  |
|----------------|-----------------------------------------|-------|----------|----------|-------|
| 8 吨垂直压缩式垃圾压缩设备 | 按照设备技术参数清单                              | 3     | 710000   | 2130000  | 30 日内 |
| 臭气处理设备         | 按照设备技术参数清单                              | 1     | 489683.5 | 489683.5 | 30 日内 |
| 总价合计           | 合同金额：2619683.5 元<br>大写：贰佰陆拾壹万玖仟陆百捌拾叁元伍角 |       |          |          |       |

二、货物产地及标准

1、以上货物为供应商供应的全新的原装产品（含零部件、配件、随机工具等），表面无划伤、无碰撞，无任何缺陷。

2、标准

本合同所指的货物应符合招标文件要求、乙方投标产品所列出的配置、技术参数及各项要求，同时应符合中华人民共和国国家质量及国家安全环保标准。

3、进口产品必须具备原产地证明和商检部门的检验证明及合法进货渠道证

明。

4、国内制造的产品必须具备出厂合格证。

5、乙方应将所供货物的用户手册、保修手册、有关资料及配件、备品备件、随机工具等交付给甲方，甲方须知的重要资料应附有中文说明。

### 三、交货方式和交货地点

货物由乙方送货上门，交货地点为甲方指定的地点。

### 四、包装

乙方交付的货物应为制造商原厂包装，包装箱号与设备出厂批号一致。

### 五、安装与调试

乙方必须负责将设备的安装并调试至甲方认为的最佳状态，甲方不承担设备安装、调试费用。

### 六、验收方式、质量保证期及售后服务要求

1、甲乙双方以乙方所投产品的技术参数、配置为标准进行验收，验收合格后由甲方签署验收证明文件。

2、货物的质量保证期和免费维修期以乙方在投标文件中的承诺为准。质量保证期和免费维修期内，乙方对所供货物包修、包换、包退。

3、质量保证期内，整机或零部件非人为因素不能使用而更换部分的质量保证期和免费维修期相应延长。

4、乙方负责向甲方提供现场操作及维修保养方面的培训。

### 七、付款方式及时间：

乙方交付货物安装调试完毕3个月内甲方一次性付清货款。

### 八、违约责任

1、乙方交付的货物达不到验收标准的，甲方有权拒收，且乙方须向采购单位支付本合同总价2%的违约金；

2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的，从逾期之日起每日按本合同总价2%的数额向采购单位支付违约金；逾期十天以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、乙方不按其售后服务承诺响应甲方的服务请求的，乙方须向甲方支付合同总价2%的违约金。

4、甲方不按合同规定接收货物，或无正当理由不按政府采购办的要求办理结算手续的，甲方须向乙方支付本合同总价的2%的违约金，同时乙方可向南召县政府采购管理部门投诉。

### 九、提出异议的时间和方式

1、甲方在验收中如发现货物的品种、型号、规格、质量不符合约定的，应

在妥善保管货物的同时，自收到货物起 3 天内向乙方提出书面异议。

2、甲方因违章操作、保管保养不善等自身因素造成质量问题的，不得提出异议。

3、乙方在接到甲方书面异议后，应在 24 小时内作出处理并予以书面说明；否则，即视为乙方默认了甲方提出的异议。

#### 十、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因无法履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 天内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失；在取得有关机构的不可抗力证明或者双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并视情况免于承担部分或全部的违约责任。

#### 十一、争议的解决

1、合同履行过程中发生的任何争议，若双方不能通过友好协商的方式加以解决，可由南召县政府采购管理部门调解，也可向南召县政府采购监督管理部门投诉，或向仲裁委员会仲裁。

2、因货物质量问题发生的争议，统一由质量技术监督局鉴定，其鉴定为最终鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量技术标准的，鉴定费由乙方承担。

#### 十二、其它

1、合同所有附件均为合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。

2、本合同经甲乙双方法定代表人或授权代理人签字盖章后生效。

3、本合同一式四份：甲乙双方各执一份，一份由甲方报南召县政府采购监督管理办公室，一份由乙方报河南汇元工程咨询有限公司存档。

甲方：（公章）

乙方：（公章）

法定代表人（授权代表）：

法定代表人（授权代表）：

地址：

地址：

电话：

电话：

传真：

传真：

## 2、投标分项报价一览表（适用于货物）

### 投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：南召丹霞建设工程有限公司

项目编号：南召政采公开-2025-14

| 序号   | 设备名称       | 品牌型号               | 规格、技术指标                             | 生产厂家         | 单位 | 数量 | 投标单价   | 小计（元）   |
|------|------------|--------------------|-------------------------------------|--------------|----|----|--------|---------|
| 1    | 后翻式垂直压缩垃圾站 | 共创牌<br>GC-CZ-HR-8型 | 详见后附参数                              | 河南共创环卫设备有限公司 | 套  | 3  | 710000 | 2130000 |
| 2    | 臭气处理设备     | 共创牌GC-3000型        |                                     |              |    |    |        |         |
| (1)  | 生物除臭滤池     | 共创                 | PP                                  | 河南共创环卫设备有限公司 | 套  | 1  | 215000 | 215000  |
| (2)  | 生物除臭滤池循环水泵 | 共创                 | 25m <sup>3</sup> /h, 20m, 3kw       | 河南共创环卫设备有限公司 | 台  | 2  | 8240   | 16480   |
| (3)  | 生物过滤床循环水箱  | 共创                 | 配套                                  | 河南共创环卫设备有限公司 | 只  | 1  | 5000   | 5000    |
| (4)  | 碱洗塔        | 共创                 | ④2000×5000mm, 3层喷淋+1层除雾             | 河南共创环卫设备有限公司 | 座  | 1  | 30000  | 30000   |
| (5)  | 碱洗塔循环水泵    | 共创                 | 25m <sup>3</sup> /h, 20m, 3kw       | 河南共创环卫设备有限公司 | 台  | 1  | 8240   | 8240    |
| (6)  | 臭气引风机      | 共创                 | 30000m <sup>3</sup> /h, 28kpa, 37kw | 河南共创环卫设备有限公司 | 台  | 1  | 60000  | 60000   |
| (7)  | 控制柜        | 共创                 | 自动控制                                | 河南共创环卫设备有限公司 | 套  | 1  | 40000  | 40000   |
| (8)  | 碱洗塔钢支架     | 共创                 | 2.5 × 3.0 × 0.4m                    | 河南共创环卫设备有限公司 | 套  | 1  | 28000  | 28000   |
| (9)  | 除臭生物滤池钢支架  | 共创                 | 3.2 × 8.0 × 0.4m                    | 河南共创环卫设备有限公司 | 套  | 1  | 42000  | 42000   |
| (10) | 引风机钢支架     | 共创                 | 2.0 × 2.5 × 0.4m                    | 河南共创环卫设备有限公司 | 套  | 1  | 20000  | 20000   |
| (11) | 软接头        | 共创                 | Φ800                                | 河南共创环卫设备有限公司 | 个  | 1  | 15000  | 15000   |
| (12) | 阀门         | 共创                 | DN80                                | 河南共创环卫设备有限公司 | 个  | 3  | 180    | 540     |
| (13) | 管道         | 共创                 | DN80                                | 河南共创环卫设备有限公司 | M  | 15 | 40     | 600     |
| (14) | 90°弯头      | 共创                 | DN80                                | 河南共创环卫设备有限公司 | 个  | 3  | 30     | 90      |
| (15) | 三通         | 共创                 | DN80                                | 河南共创环卫设备有限公司 | 个  | 2  | 25     | 50      |
| (16) | 动力电缆       | 共创                 | YJV-3*35+2*16                       | 河南共创环卫设备有限公司 | 米  | 50 | 119    | 5950    |
| (17) | 动力电缆       | 共创                 | YJV-3*25+16                         | 河南共创环卫设备有限公司 | 米  | 5  | 80     | 400     |
| (18) | 动力电缆       | 共创                 | YJV-4*2.5                           | 河南共创环卫设备有限公司 | 米  | 12 | 11     | 132     |

106

|      |        |    |              |              |   |    |      |            |
|------|--------|----|--------------|--------------|---|----|------|------------|
| (19) | 动力电缆   | 共创 | YJV-4*2.5    | 河南共创环卫设备有限公司 | 米 | 13 | 11   | 143        |
| (20) | 动力电缆   | 共创 | YJV-4*2.5    | 河南共创环卫设备有限公司 | 米 | 22 | 11   | 242        |
| (21) | PVC穿线管 | 共创 | DN40         | 河南共创环卫设备有限公司 | 米 | 5  | 9.5  | 47.5       |
| (22) | PVC穿线管 | 共创 | DN20         | 河南共创环卫设备有限公司 | 米 | 44 | 2.5  | 110        |
| (23) | 包塑金属软管 | 共创 | DN40         | 河南共创环卫设备有限公司 | 米 | 3  | 9    | 27         |
| (24) | 包塑金属软管 | 共创 | DN20         | 河南共创环卫设备有限公司 | 米 | 10 | 3.2  | 32         |
| (25) | 总控制柜   | 共创 | 600*400*1600 | 河南共创环卫设备有限公司 | 台 | 1  | 1600 | 1600       |
|      | 合计     |    |              |              |   |    |      | 2619683.50 |



法定代表人（负责人或委托代理人签字）： *liu*  
日期： 2025 年 5 月 16 日

*liu*

## 投标产品规格、技术指标

### 一、后翻式垂直压缩垃圾站技术参数

| 序号  | 名称             | 说明                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1▲  | 主体设备长x宽x高 (mm) | ≥5700x3200×1800 或 ≤6000*3500*1850 (降落状态)                                                                                                                                                                                                                   |
| 2▲  | 地坑尺寸长x宽x高 (mm) | ≤6000x3500×1800                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3▲  | 主机功率           | ≥15KW                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4   | 压缩油缸           | ≥150T                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 5   | 出料油缸           | ≥63T                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6▲  | 压头侧翻时间         | ≤40S                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 7▲  | 卸料升降时间         | ≤150S                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8▲  | 卸料升降高度         | ≥3300mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9▲  | 压缩仓净容积         | ≤5.4m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10▲ | 每块垃圾重量         | ≥4T                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 11▲ | 垃圾块尺寸(长×宽×高)   | ≥1900×1650×1400 (mm)                                                                                                                                                                                                                                       |
| 12▲ | 举升油缸数量         | 4支                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 13  | 剪叉举升平衡机构材质     | ≥100mm*200mm*10mm                                                                                                                                                                                                                                          |
| 14▲ | 举升平稳性          | 箱体升降过程中四支油缸高度差≤10mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| 15  | 垃圾压实密度         | ≥0.95t/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                      |
| 16  | 日处理能力          | ≥20t                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 17  | 地坑内垃圾箱要求       | <p>1、采用一体式箱体。即压缩仓、存储箱、推铲工作仓整体制作；</p> <p>2、箱体钢板厚度不小于12mm, 侧板不小于10mm, 箱体使用寿命不少于10年；</p> <p>3、箱体上油管、电缆做封闭处理, 不允许外漏；</p> <p>4、箱体上设污水收集装置, 箱体内污水集中排放至地坑排污沟内；</p> <p>5、箱体四角有四根导向立柱以增强其整体稳定性立柱采用直径270mm圆管, 壁厚不小于20mm; 设置防正箱体坠落安全装置, 确保人身安全；</p> <p>6、配备除尘喷雾装置</p> |
| 18  | 压头             | 压头与压缩油缸采用球铰链连接, 提高安全性                                                                                                                                                                                                                                      |
| 19  | 电气系统           | <p>1、电气元件采用知名品牌</p> <p>2、采用自动、手动两套控制系统: 即当电气系统出现故障时, 可采用手动继续工作;</p> <p>3、采用PLC程序控制;</p> <p>4、设有不大于30mA漏电保护, 确保设备人身安全。</p>                                                                                                                                  |
| 20  | 液压系统           | <p>1、采用低噪音叶片泵, 设备噪音不超过70分贝;</p> <p>2、油液过滤系统采用知名品牌过滤器, 确保液压油的清洁度, 降低 液压系统故障, 提高液压元件使用寿命;</p> <p>3、采用性能优良的压力传感器, 确保系统可靠性。</p>                                                                                                                                |
| 21  | 表面处理           | 设备表面采用防腐措施, 美观。设备表面采用抛丸处理, 后经3道防腐涂装确保设备耐腐蚀性。                                                                                                                                                                                                               |
| 22▲ | 装卸要求           | 需满足现有31吨垃圾对接车装卸要求                                                                                                                                                                                                                                          |
| 23  | 基坑土建           | 符合设备安装要求                                                                                                                                                                                                                                                   |

## 二、臭气处理设施参数

### 1、主要设备材料表

| 序号 | 名称         | 规格型号                                         | 材料   | 单位 | 数量 | 备注   |
|----|------------|----------------------------------------------|------|----|----|------|
| 1  | 生物除臭滤池     | 处理能力<br>30000m <sup>3</sup> /h, 7.0X3.0X3.0m | PP   | 套  | 1  |      |
| 2  | 生物除臭滤池循环水泵 | 25m <sup>3</sup> /h, 20m, 3kw                | 过流防腐 | 台  | 2  | 1用1备 |
| 3  | 生物过滤床循环水箱  | 配套                                           | PP   | 只  | 1  |      |
| 4  | 碱洗塔        | ④2000×5000mm, 3层喷淋+1层除雾                      | PP   | 座  | 1  |      |
| 5  | 碱洗塔循环水泵    | 25m <sup>3</sup> /h, 20m, 3kw                | 过流防腐 | 台  | 1  |      |
| 6  | 臭气引风机      | 30000m <sup>3</sup> /h, 28kpa, 37kw          | 玻璃钢  | 台  | 1  | 变频   |
| 7  | 控制柜        | 自动控制                                         | 非标定制 | 套  | 1  | 变频   |
| 8  | 碱洗塔钢支架     | 2.5×3.0×0.4m                                 | 钢制防腐 | 套  | 1  |      |
| 9  | 除臭生物滤池钢支架  | 3.2×8.0×0.4m                                 | 钢制防腐 | 套  | 1  |      |
| 10 | 引风机钢支架     | 2.5×2.5×0.4m                                 | 钢制防腐 | 套  | 1  |      |
| 11 | 软接头        | Φ80                                          | 柔性材  | 个  | 1  |      |
| 12 | 阀门         | DN50                                         | UPVC | 个  | 3  |      |
| 13 | 管道         | DN80                                         | UPVC | M  | 15 |      |
| 14 | 90°弯头      | DN80                                         | UPVC | 个  | 3  |      |
| 15 | 三通         | DN80                                         | UPVC | 个  | 2  |      |

### 2、动力系统材料表

| 序号 | 名称     | 型号及规格         | 单位 | 数量 | 起点   | 终点           |
|----|--------|---------------|----|----|------|--------------|
| 1  | 动力电缆   | YJV-3*35+2*16 | 米  | 50 | 配电室  | 总控制箱         |
| 2  | 动力电缆   | YJV-3*25+16   | 米  | 5  | 总控制箱 | 引风机          |
| 3  | 动力电缆   | YJV-4*2.5     | 米  | 12 | 总控制箱 | 除臭生物滤池1#循环水泵 |
| 4  | 动力电缆   | YJV-4*2.5     | 米  | 13 | 总控制箱 | 除臭生物滤池2#循环水泵 |
| 5  | 动力电缆   | YJV-4*2.5     | 米  | 22 | 总控制箱 | 碱洗塔循环水泵      |
| 6  | PVC穿线管 | DN40          | 米  | 5  |      |              |
| 7  | PVC穿线管 | DN20          | 米  | 44 |      |              |
| 8  | 包塑金属软管 | DN40          | 米  | 3  |      |              |
| 9  | 包塑金属软管 | DN20          | 米  | 10 |      |              |
| 10 | 总控制柜   | 600*400*1600  | 台  | 1  |      |              |

109