

示范区大气污染防治精细化管理 能力提升项目

合 同 书



甲方名称：许昌市城乡一体化示范区建设环保局

乙方名称：河南恒之锦建筑工程有限公司

签订地点：河南省许昌市芙蓉大道金融大厦 506 室

合同文本

甲方：许昌市城乡一体化示范区建设环保局

乙方：河南恒之锦建筑工程有限公司

根据项目编号为 JZFCG-C2025014 的 示范区大气污染防治精细化管理能力提升项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1 招标文件、乙方的投标文件；

2、合同标的

在示范区芙蓉广场中轴两侧南北水系内采购及安装主喷、副喷等多组喷泉系统，用于提升大气污染防治精细化管理能力，加大芙蓉广场观赏效果。

3、合同总金额

3.1 合同总金额为人民币大写：壹佰伍拾柒万肆仟伍佰贰拾贰元整（¥1574522.00 元）。

4、合同标的交付时间、地点和条件

4.1 交付时间：自合同生效之日起 45 日历天；

4.2 交付地点：许昌市城乡一体化示范区芙蓉广场；

4.3 交付条件：质量验收合格；

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定，具体如下：

详见后附“投标分项报价表”。

6、验收

6.1 验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行，具体如下：

本项目为交钥匙工程。（包含货物采购、包装、运输、装卸、备品备件、专用工具、特殊工具、保险、安装调试、试运行、运维、检测验收、现场协调、人员培训、质保、税金等一切费用）。

6.2 本项目是否邀请其他投标人参与验收：

☒不邀请。 ☐邀请。

7、合同款项的支付应按照招标文件的规定进行，具体如下：

经验收合格，采购人收到发票后的 5 个工作日内一次性支付全部款项。

8、履约担保

☒无。 ☐有。

9、合同有效期

产品免费质保期为一年，从验收合格之日起计算。每年进行免费巡检，免费质保期内，非人为原因造成的设备故障，乙方须免费更换耗材配件、矫正或更换有缺陷的设备或部件，直至恢复设备正常性能，此间发生的一切费用由中标人自行承担。免费质保期内提供 24 小时免费技术支持服务。免费质保期结束后，仍负责提供维修服务，只能收取成本费。解决问题时间不得超过 24 小时。

10、违约责任

10.1 乙方应充分予以考虑，若因乙方自身原因造成交付（实施）时间（期限）延误，导致未能按照合同交付要求完成项目的，每逾期一天处以合同总价的 1%罚款，累计罚款额度不超过合同金额的 5%，从合同款中扣除。

11、知识产权

11.1 乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣产品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

11.2 若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理。

12、解决争议的方法

12.1 甲、乙双方协商解决。

12.2 若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

☒提交仲裁委员会仲裁。

☐向人民法院提起诉讼。

13、不可抗力

13.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

13.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、不可避免或控制的事件。

14、付款

14.1 支付方式：银行转账；

14.2 支付时间和条件：经验收合格，采购人收到发票后的 5 个工作日内一次性支付全部款项。

15、其他约定

15.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2 本合同未尽事宜，双方可另行补充。

15.3 合同生效：自签订之日起生效。

15.4 合同履行期间，因国家、省、市等相关政策调整原因导致合同无法履行的，甲方有权与乙方解除合同关系。

15.5 本合同一式陆份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执叁份，具有同等效力。

甲方：许昌市城乡一体化示范区建设环保局 乙方：河南恒之锦建筑工程有限公司
住所：

住所：河南省郑州市郑东新区金水东路
85 号（雅宝东方国际广场）3
号楼 14 层 1406 号

法定代表人或其委托代理人：李伟林

法定代表人或其委托代理人：刘海燕

联系方式：

联系方式：13525588647

开户银行：

开户银行：招商银行郑州金水东路支行

账号：

账号：371909438410606

签订地点：河南省许昌市芙蓉大道金融大厦 506 室

签订日期：2025 年 7 月 24 日

投标分项报价表

序号	名称	技术参数	单位	数量	采购标的 对应的中 小企业划 分标准所 属行业
1	主喷喷头	1. 材质:铸铜 2. 接口直径 DN80mm ▲3. 喷水量 5-12m³/小时, 喷射高度 20-25 米 4. 采用丝扣连接。	个	8	工业
2	单头丝	1. 材质, 热镀锌管 2. 接口直径: DN80mm 3. 工作压力: ≥RN15KG 4. 采用丝扣连接	个	8	工业
3	稳流箱	热镀锌材质	套	8	工业
4	喷泉专用泵	▲1、功率≥4KW/每小时 20 立方米/36 米扬程 2、含电机检查接线、底座基础、接地	台	16	工业
5	泄水阀	1. 材质: 黄铜 2. 接口直径: DN50mm 3. 工作压力: ≥RN10KG 4. 采用丝扣连接	套	8	工业
6	固定支架	热镀锌材质	套	8	工业
7	变频器	1、输入电源规格 3PH 380V 50/60HZ 2、输出电源规格 3PH 0-440V 5.5KW 3、输出频率 0-500HZ	台	8	工业
8	变频器	1、输入电源规格 3PH 380V 50/60HZ 2、输出电源规格 3PH 0-440V 3.7KW 3、输出频率 0-500HZ	台	30	工业
9	喷泉专用泵	▲1、主要参数: 功率≥2.2KW/每小时水量 65 立方米/扬程 7 米 2、含电机检查接线、底座基础、接地	台	30	工业

10	喷泉喷头	1. 材质:铸铜 2. 接口直径 DN25mm, 喷头高度 17cm ▲3. 喷水量 3-6m ³ /小时, 喷射高度 2--10 米 4. 工作压力:RN5-12KG 5. 采用丝扣连接。	个	562	工业
11	对丝	镀铜材质	个	562	工业
12	球阀	1、材质:铜制 ▲2、规格、压力等级: ≥DN25	个	562	工业
13	单丝头	DN25 热镀锌材质	个	562	工业
14	喷泉主管道	▲DN80 热镀锌材质	米	227	工业
15	法兰	碳钢 DN80	付	44	工业
16	弯头	碳钢 DN80	个	30	工业
17	水泵电缆	▲1、型号: JHS3*2.5+1*1.5mm ² 2、含电缆头制做安装	米	3200	工业
18	冷雾机 3KW-4P-25L	1、电机功率: ≥3KW 2、电压 ≥380V 3、工作压力: 60-80KG ▲4、主机流量: ≥40L/MIN 5、主机带有时间循环控制, 手/自动控制, 定时开关, 故障显示报警, 断水保护, 带水箱自动加水装置, 水回流装置, 电机过热保护, 户外防水机箱, (配 2 个 5 微米 PP 棉超滤过滤器) 喷塑	台	5	工业
19	红宝石撞针 喷头	304 不锈钢材质	个	560	工业
20	冷雾管道	Φ 9.52mm*0.7mm 壁厚, 304 不锈钢材质	米	1600	工业
21	卡套单喷	Φ 9.52mm, 304 不锈钢材质	个	560	工业
22	卡套末端侧 喷	Φ 9.52mm, , 304 不锈钢材质	个	10	工业
23	卡套三通	Φ 9.52mm, 304 不锈钢材质	个	560	工业
24	卡套弯头	Φ 9.52mm, 304 不锈钢材质	个	60	工业
25	不锈钢卡子	304 不锈钢材质	个	1600	工业
26	喷泉控制柜	1500mm*650mm*450mm 手动控制, 自动控制, 时间控制, 慢起慢落动作变化, 程序控制	台	8	工业

27	LED 水下彩灯	1、电压 24V 2、功率 9W ▲3、防水等级 $\geq$ Ip68 4、直径 120mm	盏	610	工业
28	彩灯电缆线	▲1、型号: JHS2*2.5mm ² 2、含电缆头制做安装	米	1200	工业
29	喷泉节奏同步器	频率响应 20HZ-20KHZ, 电压 220V	台	8	工业
30	水下变压器	1000WAC 环形变压器	台	8	工业
31	固定支架	热镀锌材质	套	1	工业
32	电料辅料	高压防水等级 $\geq$ IP68, 安全绝缘丁基绝缘等级 $\geq$ H 级	项	1	工业
33	五金辅料	标准件等级 $\geq$ 4.8	项	1	工业
34	安装	线路施工及设备安装	项	1	本货物采购项目, 不对涉及此项施工的承接商作中小企业要求

4101039