

合同编号：郑大-竞磋-2021-0030

郑州大学政府采购货物合同

甲方： 郑州大学

乙方： 河南凯珈环保科技有限公司

本合同于_____年____月____日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得型号为徐工牌 XGH5120TXSD6 洗扫车（货物简介）货物和伴随服务实施公开招标情况下，乙方参加了公开招标。通过公开招标，甲方接受了乙方以总金额¥546000.00 元 大写：伍拾肆万陆仟元整（以下简称“合同价”）的投标。双方以上述事实为基础，签订本合同。

一、供货范围及分项价格表（详见附件 1、附件 2）

1. 本合同所指设备详见附件 1、附件 2，此附件是合同中不可分割的部分。
2. 总价中包括设备金额、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金等，甲方不再另行支付任何费用。

二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新设备（包括零部件、附件、备品备件等），设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标标书要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方响应文件及澄清文件中明确的技术标准。

乙方应在本合同生效后 7 个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范；并于 9 月 22 日前进驻安装现场；所有设备运送到甲方指定地点后，双方在 3 日

内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由，不得拒绝接收；在安装调试过程中，甲方有权采取适当的方式对乙方产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供设备不符合合同约定，甲方有权单方解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

三、包装与运输

设备交付使用前发生的所有与设备相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责；设备包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求，对由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担；在设备交付使用前所发生的所有与设备相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、质保期与售后服务（详见附件3）

1. 车辆上装部分免费质保期为一年，车辆底盘根据底盘供应厂家“三包”要求进行质保（详见随车附赠质量保修手册）。另免费赠送湿垃圾扰动粉碎装置一台（含安装调试费总价值 38000 元），质保期为一年（自验收合格并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修。

2. 在质保期内，因产品质量造成的问题，供货方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。

3. 乙方须提供一年1次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。

4. 乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话 1 小时内响应，3 小时内到达现场，24 小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。

5. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

6. 其它：

五、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及__2__人次国内操作培训。
2. 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。
3. 软件为车辆附属配件，免费提供升级和使用。

六、专利权

乙方应保证甲方在使用其所提供的产品时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或保护期的起诉。

七、免税

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。
2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。
3. 免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

八、交货时间、地点与方式

1. 乙方于 2021 年 9 月 22 日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千

分之五扣除违约金。

2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。

4. 乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和学校相关制度，否则一切后果均由乙方承担。

5. 货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

九、验收方式

1. 初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单（详见附件4）。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由供需双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。

2. 正式验收：依据河南省财政厅“《关于加强政府采购合同监督管理工作的通知》【豫财购（2010）24号】”文件要求，政府采购合同金额50万元以上的货物采购项目，由使用单位初验合格后，向学校国有资产管理处提出验收申请，由采购单位领导牵头，会同财务、审计、监察、资产管理及专家成立验收专家组进行正

式验收。学校验收通过后，才能支付合同款项。

十、付款方式

1. 本合同总价款（大写）为：伍拾肆万陆仟元整（小写：¥546000 元）。
2. 付款方式：货物验收合格后，经审计后，甲方向乙方支付全部货款的 95% 即人民币 伍拾壹万捌仟柒佰 元整（小写：¥518700 元），质保期满后，甲方向乙方支付剩余的全部货款即人民币 贰万柒仟叁佰 元整（小写：¥ 27300 元）。

十一、履约担保

乙方向甲方以转账的方式提供合同总额 5% 的履约保证金。履约担保金在签订合同前交学校财务处，货物验收合格，正式交付使用后予以退还。

十二、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五的违约金。甲方无正当理由拒收设备，应向供方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。

甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

十三、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：投标书及其附件、本合同及补充条款；

询价文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共 13 页，一式八份，甲方执四份，乙方执二份，招标公司执二份。

4. 本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 合同有效期：本合同双方签字盖章后生效，合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

甲方：郑州大学
地址：郑州市科学大道 100 号

签字代表（或委托代理人）：

电话：

乙方：河南凯珈环保科技有限公司
地址：河南省新乡市红旗区洪门镇新东大道（南）299 号 10 号厂房北一排 005-3

签字代表：

电话：18738389906

开户银行：河南延津农村商业银行股份有限公司开发区支行

账号：25612001700000363

合同签署日期： 年 月 日

附件 1:

供货范围及分项价格表

序号	设备名称	品牌型号	制造厂（商）	原产地（国）	数量	单价	合价	备注
1	12T 洗扫车	徐工牌 XGH51 20TXSD6	徐州徐工环境技术有限公司	中国	1	546000.00	546000.00	免税
2	湿垃圾扰 动粉碎装 置	徐工牌	徐州徐工环境技术有限公司	中国	1	38000.00	0.00	免费赠送
合计： 小写：¥ 546000 元 大写：人民币 伍拾肆万陆仟元整								

附件 2:

设备技术参数、功能描述及配置清单表

序号	设备名称	具体技术参数、功能描述及配置清单描述	单位	数量
1	12 吨洗扫车	底盘技术要求：采用国内知名品牌东风股份 EQ1125S18CDC 底盘	台	1
		外型尺寸（长×宽×高）：6860mm×2200mm×2840mm		
		底盘法定及排放标准：国六		
		底盘发动机功率：96kW		
		最高车速(km/h)：103		
		总质量(kg)：11995		
		整备质量(kg)：6580		
		额定载质量(kg)：:5220		
		轴距(mm)：3800		

	副发动机功率 (kW) : 59		
	洗扫宽度 (m) : 3.2		
	作业速度 (km/h) : 3-20		
	清水箱最大容积 (m³) : 6.2		
	垃圾箱最大容积 (m³) : 3.5		
	垃圾箱卸料角 (°) : 46		
	高压水泵额定压力 (MPa) : 10		
	高压水泵作业最大流量 (L/min) : 80		
	具有路面清洗、路面清扫、污水回收、路缘清洗、路缘石立面洗刷、手持喷枪功能		
	整车操作系统能实时监控整车运行状态, 具有语音避让、水位检测保护、安全撑杆检测保护、箱体后门未开启、污水箱满等多种保护提醒, 以及发动机故障报警信息。		
	产品故障信息能自动上传, 能实现远程故障原因分析、排除及统计, 定期自动推送维保信息, 提醒用户维修保养, 提升智能化水平及产品维修性。		
	车辆采用总线式手持操作盒进行操作, 具有模式记忆功能, 系统采用一键启停设计		

		车辆扫盘转速能随着车速自动变化，以适应不同工况的清扫，达到洁净不同污染程度路面，同时降低扫刷磨损。		
		垃圾箱内设置大流量高压喷嘴，快速冲洗垃圾箱，实现箱体自洁		
		具备一键气力净管功能，自动循环排出各个支路的水；高压水路需安装有快插式防冻吹水装置接口，防止冬天低温时冻坏水路元件		
		车辆配置自动卷盘及高压水枪，可进行定点清洗及车辆的保洁作用。		
		车辆上装由箱体总成、车架平台、洗扫装置、吸尘装置、动力系统、高压水路系统、洒水系统、液压系统、电气系统、气路系统等组成。工作装置结构采用中置两扫盘+中置宽吸嘴+V型喷杆布置形式		
2	湿垃圾	粉碎装置，装配在吸盘装置上；吸盘装置前部有导流机构，引导垃圾及树叶等进入吸盘装置中的粉碎装置；粉碎装置装有扰动功能的毛刷，使湿垃圾等进入粉碎装置；液压马达驱动粉碎装置中的旋转轴及刀具，高速旋转，并破碎；通过吸风系统使破碎后的垃圾进入吸嘴，最终进入垃圾箱体内；此结构简单，可靠，易于安装及维护，可在非落叶季节进行更换。		
	扰动粉碎装置			

售后服务计划及保障措施

售后服务期限：

我公司承诺产品在使用过程中除人为或其他非正常外力破坏情况下，上装部分质保一年，底盘按东风厂家三包手册质保，并负责终身维修。

售后服务及保障措施：

- 1、在质保期内对我公司提供的产品进行维修，不收取任何费用。
- 2、保修期内免费上门维修、免费更换零部件，报修后 15 分钟内响应，一般故障 2 小时内处理完毕，重大故障 12 小时内解决，免费提供全天 24 小时上门服务。
- 3、产品在使用过程中人为或其他非正常外力破坏情况下造成的损坏不在质保范围内，我公司也保证积极对产品进行维修，并提供低于市场价格的优质配件和服务。
- 4、质保期满后，对我公司提供的产品终身维修，我公司将只收取材料的成本费，无其他收费。
- 5、设备出现故障后，客户拨打徐工集团 400-110-9999 全国免费客服热线，说明设备出现故障的大致情况，客户服务中心把客户反馈的内容及时反馈至公司客服中心，报修后 15 分钟内响应，一般故障 2 小时内处理完毕，重大故障 12 小时内解决，免费提供全天 24 小时上门服务。

(由制造商及中标商签字盖章确认)



附件 4:

郑州大学仪器设备初步验收单

No.

年 月 日

使用单位	郑州大学	使用人	郑州大学	合同编号	郑大-竞磋 -2021-0030	
供货商	河南凯珈环保科技有限公司			合同总金额	546000.00 元	
设备明细 (品名、型号、规格、生产厂家、数量、金额等, 不够可另附表)						
序号	品名	技术参数 (规格型号)	生产厂家 (产地)	数量	单位	金额
1	洗扫车	XGH5120TXSD6	徐州徐工环境技术有限公司	1	辆	546000.00 元
实 物 验 收 情 况	外观质量 (有无残损, 程度如何)。					
	清点数量 (主机、配件、型号、规格、产地是否与招投标文件、合同、发票、装箱单的数量相同, 若有出入, 说明缺件名称、规格、数量、金额)。					
	仪器设备安装调试及使用人员培训情况 (是否完成整套设备安装、有无安装缺陷, 使用人员是否经过培训)。					
技 术 验 收 情 况	依据合同约定技术条款逐一测定设备的性能和各项技术指标, 所测结果是否与合同约定技术条款规定的一样, 性能是否稳定, 配件是否齐全, 是否有安全隐患, 具体说明。					
初 步 验 收 情 况	☐ 通过验收 ☐ 整改后再组织验收 ☐ 不通过验收 索赔要求 ☐ 其他结论					
验收小组 成员签字				供货商 授权代表签字		

附件 5:

中标通知书

中 标 (成交) 通 知 书

河南凯珈环保科技有限公司:

你方递交的郑州大学后勤集团公司中型洗扫车采购项目投标文件,经专家评标委员会(或询价小组、竞争性磋商小组、竞争性谈判小组)评审,被确定为中标人。

主要内容如下:

项目名称	郑州大学后勤集团公司中型洗扫车采购项目
采购编号	郑大-竞磋-2021-0030
中标(成交)价	546000 元(人民币) 伍拾肆万陆仟元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	签订合同后 10 个日历天
供货(施工、服务)质量	满足磋商文件技术标准要求
交货(施工、服务)地点	采购人指定地点
质保期	自验收合格交付使用之日起一年(底盘部分按照底盘厂家质保规定执行)

请你方自中标通知书发出之日起 3 日内与招标人洽谈合同事项。联系人及电话:李广耀 18638559119

特此通知。



中标单位签收人: 丁磊