

政府采购合同

采购编号：郑财招标采购-2025-258-

需方：郑州商业技师学院

供方：杭州芮丰仪器设备有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规的规定，结合郑州商业技师学院签发的郑州商业技师学院 2025 年河南全民技能振兴工程基地型项目 F 包中标通知书，双方在平等、自愿、协商一致的基础上，订立合同条款如下：

第一条 标的、数量、价款：

序号	货物名称	品牌和型号	生产厂家	单位	数量	单价	合价
1	搅拌钻	瑞芬、RF-861 Pro	杭州芮丰仪器设备有限公司	把	5	600	3000
2	充电式马刀锯套装	博世、GSA12V-LI	博世电动工具中国有限公司	套	5	12700	63500
3	充电式的手电钻	博世、GSR185-LI	博世电动工具中国有限公司	根	5	850	4250
4	锂电开槽机	牧田、DRT50/DVC750LZX1	牧田电动工具(中国)有限公司	套	1	5500	5500
5	可调节支撑垫	瑞芬、65-115	杭州芮丰仪器设备有限公司	套	36	12000	432000
6	★混凝土建筑模板	多卡、doka xlight	奥地利多卡模板有限公司	套	2	795600	1591200
7	拉杆锯	牧田、LS1110F	牧田电动工具(中国)有限公司	台	1	5000	5000
8	混凝土搅拌机	东鑫、SJD-60 型	广州东鑫特电机有限公司	台	2	5200	10400
9	石材切割机	海通、HT-350F	海通智能装备江苏有限公司	台	22	8000	176000
10	石材切割机锯片	海通、400	海通智能装备江苏有限公司	张	30	750	22500
11	高精度皮数杆	瑞芬、RF-225	杭州芮丰仪器设备有限公司	套	2	7000	14000
12	数显水平尺	西德宝、TECH196	西德宝(深圳)测量工具有限公司	套	2	12000	24000
13	水泥砂浆搅拌机	煜工机械、JW400	山西煜工机械有限公司	台	2	8000	16000

14	瓷砖切割锯	瑞芬、RF-180	杭州芮丰仪器设备有限公司	台	1	11000	11000
15	砌块切割锯	瑞芬、FC300	杭州芮丰仪器设备有限公司	台	1	10000	10000
合计金额		¥2388350.00 元					

合同价款：含税总价（小写）¥2388350.00 元，（大写）贰佰叁拾捌万捌仟叁佰伍拾元零角零分整，（其中不含税价款 2364702.97 元）；

以上价款以人民币进行结算，上述合同总价包含了供方履行合同约定全部义务所需的全部费用。具体包含设备和附属装置、备品备件和专用工具、卖方技术服务（安装、调试、运行）报价、采购人派员参加技术联络和工厂监造、检验、技术培训费用、运保费、各类税费。

第二条 交货及安装期：自合同签订之日起 30 日内完成货物的交货、安装调试及验收。

第三条 质量：符合国家及行业技术规范标准，达到合格要求。

第四条 供方的质保期：3 年；

第五条 随机的必配品、配件、工具数量及供应办法：必配品、配件、工具数量（标的设备中已包含），由供方交货同时提供需方使用。

第六条 包装标准：按需方包装标准进行包装。

第七条 交货地点：采购人指定地点。运输、装卸、安装调试等费用由供方承担，在需方验收合格前的一切风险均由供方承担。

第八条 验收标准、方法、地点和期限：按国家、行业标准、采购需求书及中标技术参数要求执行。

1、由供方负责运抵交货地点。

2、货到后需方在 3 个工作日内验收，如有质量异议，发现质量问题之日起 5 个工作日内提出，供方负责进行更换，更换产生的所有费用和 risk 由供方承担，且供方应当在 5 个工作日内进行更换，如因此给需方造成损失，则应当对需方进行赔偿。

第九条 供方派员到需方指定地点免费对设备进行安装调试，并现场培训需方操作人员。（第一到第九条以投标文件为准）

第十条 供方按照需方要求制作设备专用标签（文字和二维码相结合方式）。

第十一条 供方需在交通银行开立资金监管账户，与交通银行签署《交通银行“交银e监管”产品资金监管协议》

第十二条 合同签订后，采购方将合同货款打入供货方在交通银行开设的监管账户（以财政资金实际到位为准），货款进入监管账户后，供方根据《交通银行“交银e监管”产品资金监管协议》第四条监管服务内容相关要求，申请支付合同价的30%作为预付款，并在全部设备到货后出具书面纸质验收报告后申请支付合同价20%；供货安装调试完毕且双方验收合格出具纸质验收合格报告后申请支付合同价的50%。

第十三条 供方延迟交货，除非发生不可抗力原因，需方将从货款中扣除延迟交货违约金。违约金比率按每1天合同总额的万分之五计算。如果供方延迟交货超过15天时，需方将有权解除合同，且供方仍将按时支付以上违约金。

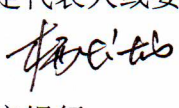
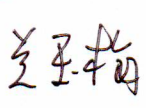
第十四条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生的争议，由双方协商解决；协商不成，依法向需方所在地具有管辖权的人民法院起诉。

第十五条 本合同的附件以及需方的招标文件、供方的投标文件均为合同的组成部分。不同文件解释顺序如下：

- 1、本协议书及各种合同附件。
- 2、中标通知书。
- 3、投标函及投标函附录。
- 4、招标文件。
- 5、投标文件。
- 6、国家、行业技术标准。
- 7、其他合同文件。

第十六条 本合同于2025年10月28日在郑州商业技师学院签订。

第十七条 本合同一式八份，需方执六份，供方执二份，自双方签字并盖章之日起生效。

需方	供方
单位名称（章）：郑州商业技师学院	单位名称（章）：杭州芮丰仪器设备有限公司
单位地址：河南省郑州市荥泽大道 99 号	单位地址：浙江省杭州市萧山区盈丰街道杭州国际办公中心南区 1 幢 316 室
法定代表人或委托代理人：  	法定代表人或委托代理人：  
开户银行：	开户银行：交通银行河南省分行营业部
帐号：	帐号：411626999015103495222
纳税人登记号：	纳税人登记号：91330109MA28MGY329
邮政编码：	邮政编码：
电话：	电话：

附件 1：技术参数

序号	货物名称	招标文件技术参数要求	投标文件技术参数要求	偏离说明	有无技术证明文件
1	搅拌钻	电压 220v，功率≤2000W 左右，配搅拌杆转速：2400r/min，螺旋加厚搅拌杆，无级变速。	我公司承诺完全响应： 电压 220v，功率≤2000W 左右，配搅拌杆转速：2400r/min，螺旋加厚搅拌杆，无级变速。	无偏离	无
2	充电式马刀锯套装	电压 12v 或 18v，带电池及充电器，包含 150mm 锯条 3 根、1.2 米 X1.2 米钢直角尺 1 把，锉刨 1 个、内径 200mm 线条切割盒 1 个、羊毛刷 1 把、25mm 美工刀 1 把、9 寸 A 型夹 1 个、24 寸 F 型夹 1 个，电池容量 2000mAh，机器频率 50HZ，往复行程 13mm	我公司承诺完全响应： 电压 12v 或 18v，带电池及充电器，包含 150mm 锯条 3 根、1.2 米 X1.2 米钢直角尺 1 把，锉刨 1 个、内径 200mm 线条切割盒 1 个、羊毛刷 1 把、25mm 美工刀 1 把、9 寸 A 型夹 1 个、24 寸 F 型夹 1 个，电池容量 2000mAh，机器频率 50HZ，往复行程 13mm	无偏离	无
3	充电式的手电钻	电压 18V，最大硬扭/软扭（牛顿米）大于 50/20，转速 1 档 0-450 转/分钟、2 档 0-1900 转/分钟，无级变速，正反转调节，内置照明	我公司承诺完全响应： 电压 18V，最大硬扭/软扭（牛顿米）大于 50/20，转速 1 档 0-450 转/分钟、2 档 0-1900 转/分钟，无级变速，正反转调节，内置照明	无偏离	无
4	锂电开槽机	电池与吸尘器套装，6.0Ah 电池，18V 快充，充电式便携吸尘器，空载转速 10000-30000r/min，5 档调速、恒速控制，软起动，过载保护、过热保护、过放电保护，弹簧夹头能力 1/4"或 3/8"，长度 226mm	我公司承诺完全响应： 电池与吸尘器套装，6.0Ah 电池，18V 快充，充电式便携吸尘器，空载转速 10000-30000r/min，5 档调速、恒速控制，软起动，过载保护、过热保护、过放电保护，弹簧夹头能力 1/4"或 3/8"，长度 226mm	无偏离	无
5	可调节支撑垫	地台调节支撑，调节进程 65mm-115mm	我公司承诺完全响应： 地台调节支撑，调节进程 65mm-115mm	无偏离	无
6	★混凝土建筑模板	铝框木模与模数化配件模板模板具体尺寸及配件：模板 0.75x1.00m 模板 0.60x1.00m 模板 0.45x1.00m 模板 0.30x1.00m 模板 0.75x1.50m 模板 0.60x1.50m 模板 0.45x1.50m 模板 0.30x1.50m 通用模板 0.65x1.50m 通用模板 0.65x1.00m 内角模 1.50m25cm 内角模 1.00m25cm	我公司承诺完全响应： 铝框木模与模数化配件模板模板具体尺寸及配件：模板 0.75x1.00m 模板 0.60x1.00m 模板 0.45x1.00m 模板 0.30x1.00m 模板 0.75x1.50m 模板 0.60x1.50m 模板 0.45x1.50m 模板 0.30x1.50m 通用模板 0.65x1.50m 通用模板 0.65x1.00m 内角模 1.50m25cm 内角模 1.00m25cm 铰链内角模 1.50m 铰链	无偏离	无

		铰链内角模 1.50m 铰链外角模 A1.50m 铝制外角模 1.00m 铝制外角模 1.50m 配套钢框模板安装加固配件, 模板可根据墙体尺寸随意变换组装方式	外角模 A1.50m 铝制外角模 1.00m 铝制外角模 1.50m 配套钢框模板安装加固配件, 模板可根据墙体尺寸随意变换组装方式		
7	拉杆锯	主锯: 功率不小于 1600w, 空载转速 1400-3400min, 锯片直径 $\geq 260\text{mm}$, 90° 切割深度 $305 \times 88\text{mm}$, $40^\circ / 90^\circ$ 切割深度 $215 \times 88\text{mm}$	我公司承诺完全响应: 主锯: 功率不小于 1600w, 空载转速 1400-3400min, 锯片直径 $\geq 260\text{mm}$, 90° 切割深度 $305 \times 88\text{mm}$, $40^\circ / 90^\circ$ 切割深度 $215 \times 88\text{mm}$	无偏离	无
8	混凝土搅拌机	单卧轴强制式混凝土搅拌机 60L	我公司承诺完全响应: 单卧轴强制式混凝土搅拌机 60L	无偏离	无
9	石材切割机	转速 2600-3000rpm 锯片直径 350-400mm 内孔直径尺寸 24-26mm 最大切割深度 83-90mm 具有湿切功能每台机器应带 1 锯片切割机为比赛用静音款	我公司承诺完全响应: 转速 2600-3000rpm 锯片直径 350-400mm 内孔直径尺寸 24-26mm 最大切割深度 83-90mm 具有湿切功能每台机器应带 1 锯片切割机为比赛用静音款	无偏离	无
10	石材切割机锯片	锯片直径 350-410mm, 高速静音砖石切割锯片	我公司承诺完全响应: 锯片直径 350-410mm, 高速静音砖石切割锯片	无偏离	无
11	高精度皮数杆	1.8m 高, 工业滑轨可调节, 带进深刻度尺, 不锈钢底座, 升降可调节	我公司承诺完全响应: 1.8m 高, 工业滑轨可调节, 带进深刻度尺, 不锈钢底座, 升降可调节	无偏离	无
12	数显水平尺	0.3m; 0.6m; 0.9m, 1.2m, 1.8m 一套, 不带磁吸 IP65 防尘保护	我公司承诺完全响应: 0.3m; 0.6m; 0.9m, 1.2m, 1.8m 一套, 不带磁吸 IP65 防尘保护	无偏离	无
13	水泥砂浆搅拌机	400L 功率 4000w 正反转 220v 正反转, 倾斜出料, 水泥搅拌量 220kg, 倾倒入口直径 400mm 手推 280 型	我公司承诺完全响应: 400L 功率 4000w 正反转 220v 正反转, 倾斜出料, 水泥搅拌量 220kg, 倾倒入口直径 400mm 手推 280 型	无偏离	无
14	瓷砖切割锯	新款轻便便携的铝制结构 20150350、457mm 的强大切割能力, 支持精确角度调节 (22.5° 和 45°), 配备水冷系统确保高效安全的长时间切割, 并具有橡胶防滑垫和储物空间, 是一款专业的瓷砖切割工具。90° 切割: 高度: 30mm, 45° G 角切割: 长度: 457mm, 高度: 12mm, 转速: 2800 转/分钟直径: 180mm, 功率: 750W, 水箱容量: 2.5 升, 瓷砖厚度: 14mm	我公司承诺完全响应: 新款轻便便携的铝制结构 20150350、457mm 的强大切割能力, 支持精确角度调节 (22.5° 和 45°), 配备水冷系统确保高效安全的长时间切割, 并具有橡胶防滑垫和储物空间, 是一款专业的瓷砖切割工具。90° 切割: 高度: 30mm, 45° G 角切割: 长度: 457mm, 高度: 12mm, 转速: 2800 转/分钟直径: 180mm, 功率: 750W, 水箱容量: 2.5 升, 瓷砖厚度: 14mm	无偏离	无

15	砌块切割锯	60V 锂电无刷 14 英寸高速链锯，刀片长度 430mm。1700w 电机、可快速更换刀片、电缆长度 4m、尺寸：918*219mm，行程 40mm，重量：5.5kg，功率 1700w，怠速 300 冲程\分钟，	我公司承诺完全响应： 60V 锂电无刷 14 英寸高速链锯，刀片长度 430mm。1700w 电机、可快速更换刀片、电缆长度 4m、尺寸：918*219mm，行程 40mm，重量：5.5kg，功率 1700w，怠速 300 冲程\分钟，	无偏离	无
----	-------	---	---	-----	---

附件 2：售后服务

一、保修期起始计算规则

（一）验收合格时间界定

1、明确验收流程

严格依照国家或行业规定的合格标准以及采购人提出的技术标准及要求，组织专业的技术人员对所提供的全部设备展开全面且细致的检查。针对搅拌钻，着重检查其电压是否稳定在 220v，功率是否符合≤2000W 的要求，搅拌杆转速能否达到 2400r/min，以及螺旋加厚搅拌杆的质量和无级变速功能是否正常。对于充电式马刀锯套装，详细核查电池容量是否为 2000mAh，机器频率是否为 50HZ，往复行程是否为 13mm，同时检查所配备的锯条、钢直角尺、锉刨等配件是否齐全且符合规格。除了设备的性能指标，还会对设备的安装调试情况进行严格评估，确保每一台设备都能够正常运行，并且完全满足实际使用需求。

2、判定验收合格

当设备的各项检查结果均符合相关标准和要求时，需经采购人签字确认，此时设备方可视为验收合格。验收合格的时间以采购人签字确认的具体日期为准。在验收过程中，若发现设备存在任何问题，会立即组织专业团队进行整改。整改过程中，会严格按照标准和要求进行操作，直至设备达到验收合格标准。对于整改情况，会及时向采购人反馈，确保采购人能够随时了解设备的整改进度和最终结果。

3、出具验收报告

验收合格后，会迅速且准确地出具详细的验收报告。报告内容将涵盖设备的名称、型号、规格、数量、验收情况等重要信息。例如，对于搅拌钻，会记录其具体的功率、转速等参数；对于充电式马刀锯套装，会详细列出所包含的配件清单。验收报告将作为保修期起始计算的关键依据，具有重要的法律效力。出具报告后，会将其提交给采购人进行存档，同时自己也会留存一份，作为售后服务的重要参考资料，以便在后续的保修过程中能够快速准确地了解设备的相关信息。

（二）五年期限计算标准

1、起始时间确定

保修期自验收合格之日起正式开始计算，具体以采购人签字确认的验收报告日期作为五年期限的起始日期。在起始日期之后的整整五年内，将为采购人提供免费的维修服务。在此期间，无论设备是在正常使用过程中出现故障，还是因质量问题导致性能下降，都会及时响应并进行维修。为了确保服务的及时性和有效性，会建立完善的售后服务体系，随时为采购人解决设备问题。

2、期限计算方式

按照自然年的方式进行计算，从起始日期开始，每满一年即为一个完整的保修年度。在计算期限时，不会考虑设备的使用频率和使用时长等因素。无论设备是高频率使用还是长时间闲置，均会严格按照规定的五年期限提供免费维修服务。这体现了对设备质量的信心和对采购人权益的保障，确保采购人在五年内能够放心使用设备。

3、特殊情况说明

若在保修期内发生设备更换或维修的情况，新设备或维修后的设备的保修期将从更换或维修完成并再次验收合格之日起重新计算五年。这样可以确保采购人在设备出现问题后，能够得到全新的保修保障。在保修期内，如因不可抗力因素，如地震、洪水、雷击等导致设备损坏，会根据实际情况与采购人协商解决方案，但不会影响五年期限的正常计算。而对于因人为因素，如操作不当、私自拆卸等造成的设备损坏，不在免费维修范围内，但会为采购人提供有偿维修服务，维修

价格将严格按照市场标准执行。

（三）维修服务周期说明

1、免费维修范围

免费维修服务涵盖非人为损坏的设备故障、系统异常等各种情况。包括搅拌钻、充电式马刀锯套装、充电式手电钻、锂电开槽机、混凝土搅拌机、石材切割机等各类设备出现的硬件损坏、软件故障以及性能下降等问题。只要是设备在正常使用过程中出现的质量问题，均会提供免费维修服务。对于一些轻微的故障，会通过远程技术支持的方式帮助采购人解决；对于较为复杂的问题，会及时安排专业的维修人员前往现场进行维修。

2、维修服务不包含场景

维修服务不包含人为损坏的情况，如因操作不当、私自拆卸等原因导致的设备故障。这类故障是由于采购人自身的行为造成的，不在免费维修范围内。自然灾害等不可抗力因素造成的设备损坏，如地震、洪水、雷击等，也不在免费维修范畴。此外，超过设备正常使用年限或因不合理使用导致的设备老化、磨损等问题，同样不提供免费维修服务。但对于这些情况，可以为采购人提供有偿维修服务，帮助采购人延长设备的使用寿命。

3、维修服务保障

在五年保修期内，会定期对设备进行回访和维护。回访过程中，会了解设备的使用情况和运行状态，及时发现潜在的问题并进行解决。同时，会建立完善的维修服务档案，详细记录设备的维修情况、使用情况以及更换的零部件等信息，以便对设备进行有效的跟踪和管理。为了不断提升维修服务水平，会持续优化维修流程，提高维修效率，确保在最短的时间内为采购人解决设备问题，提供优质的售后服务。

