

# 郑州大学政府采购货物合同

甲方： 郑州大学

乙方： 河南普嘉商贸有限公司

本合同于 2022 年 9 月 30 日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得 (紫外可见分光光度计、生物 3D 打印机等) 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 (人民币：肆拾贰万叁仟陆佰元整，¥ 423600.00) (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 2022 年 11 月 5 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 7 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. 进口设备免费质保期为二年，国产设备免费质保期为三年（自验收合格并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修，期间我公司保修除消耗品以外的所有设备。
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5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5-6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. 软件免费升级和使用。

### 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2022年11月12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：肆拾贰万叁仟陆佰元整（小写：¥ 423600.00 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 肆拾万贰仟肆佰贰拾元整（小写：¥ 402420.00 元），剩余款项即人民币 贰万壹仟壹佰捌拾元整（小写：¥ 21180.00 元），待质保期满之后 30 日内支付。

## 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，应向乙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：本合同及其附件、双方签字并盖章的补充协议和文件；投标书及其附件；招标文件及补充通知；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；投标书及其附件。

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16页，一式八份，甲方执四份（用于合同备案、进口产品免税、验收、报账等事项），乙方执二份，招标公司执二份。

4. 本合同未尽事宜，甲方双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 本合同经双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位公章后生效。

6. 法律文书接收地址（乙方）：河南省郑州市管城回族区东大街 299 号 1 号楼 6 单元 136 号

甲方：郑州大学

地址：郑州市高新区科学大道 100 号

签字代表（或委托代理人）：

电话：

乙方：河南普嘉商贸有限公司

地址：郑州市管城回族区东大街 299 号 1 号楼 6

单元 136 号

签字代表：任永亮

电话：15303815716

开户银行：中国银行股份有限公司郑州文化支行

账号：246838475305

合同签署日期：2022 年 10 月 9 日

## 附件 1:

供货范围及分项价格表

单位：元

序号	设备名称	品牌型号	制造厂(商)	原产地(国)	数量	单位	单价	合价	备注
1	紫外可见分光光度计	HITACHI、U-2900	Hitachi High-Tech Science Corporation	日本	1	台	88200.00	88200.00	含税
2	电化学工作站	艾维、Vertex.C.EIS	天津德尚科技有限公司	中国	1	台	84200.00	84200.00	含税
3	生物 3D 打印机	佛山轻子、M01-005	佛山轻子精密测控技术有限公司	中国	1	台	251200.00	251200.00	含税
合计： 小写： ￥423600.00 元 大写： 人民币 肆拾贰万叁仟陆佰元整									

附件 2:

序号	设备名称	具体技术规格参数、功能描述及配置清单描述	单位	数量
1	紫外可见分光光度计	<p>一、技术参数</p> <p>1.1. 光路: 高分辨率凹面衍射光栅聚焦光路系统            1.2. 单色器: Seya-Namioka 方式, 高分辨率凹面衍射机刻光栅            1.3. 波长范围: 190~1100nm            1.4. 光谱带宽: 1.5mm            1.5. 杂散光: <math>\leq 0.05\%</math> (ASTM 法, 采用 NaI: 220nm 和 NaNO<sub>2</sub>: 340nm)            1.6. 波长准确度: <math>\pm 0.3\text{nm}</math> (656.1nm, 486.0nm)            1.7. 波长设定重复性: <math>\pm 0.1\text{nm}</math>            1.8. 光度测量方式: Abs, %T, %R, E(S), E(R)五种            1.9. 光度测定范围: -3~3Abs (有效范围)            1.10. 光度测定精度: <math>\pm 0.002\text{Abs}(0\sim 0.5\text{Abs})</math>, <math>\pm 0.004\text{Abs}(0.5\sim 1.0\text{Abs})</math>, <math>\pm 0.008\text{Abs}(1.0\sim 2.0\text{Abs})</math>, <math>\pm 0.3\%T</math>            1.11. 光度测定重复性: <math>\pm 0.001\text{Abs}(0\sim 0.5\text{Abs})</math>, <math>\pm 0.002\text{Abs}(0.5\sim 1.0\text{Abs})</math>, <math>\pm 0.004\text{Abs}(1.0\sim 2.0\text{Abs})</math>, <math>\pm 0.1\%T</math>            1.12. 响应: 快速、标准、慢速            1.13. 基线平直度: <math>&lt; \pm 0.0006\text{Abs}</math>            1.14. 漂移: <math>&lt; \pm 0.0003\text{Abs}/hour</math> (在 340nm 处)            1.15. 基线记忆: 三个通道 (系统: 一个通道, 用户: 两个通道)            1.16. 波长扫描速度: 10、100、200、400、800、1200、2400、3600nm/min, 自动控制扫台 1            1.17. 光源: 气灯 (免调节)、碘钨灯 (免调节)            1.18. 光源切换: 自动切换, 在 325nm~370nm 范围内任意选择            1.19. 25cm 彩色背光屏 LCD            1.20. 检测器: 硅光二极管</p>	台	1

	<p>1.21. 玻璃滤光片支架：用于测定固体片状样品透过率，测得样品厚度 0.5-5mm；样品最小 12 ×25mm、样品最大 55×100mm</p> <p>1.22. 软件：Windows9X 软件提供分光光度计分析的基本操作，扫描光谱、校正曲线、浓度计算、结果报告、仪器自检</p> <p><b>二、配置：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. 主机一套；</li> <li>2. 标准样品池架一套；</li> <li>3. 石英比色皿一对；</li> <li>4. 玻璃滤光片支架一套。</li> </ul>		
2	<p><b>一、技术参数：</b></p> <p>1. 运行环境</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1. 环境温度：4° C ~ 55° C；</li> <li>1.2. 相对湿度：&lt; 95%；</li> <li>1.3. 工作电压：100 ~ 240V, 47 ~ 63Hz AC, 150W。</li> </ul> <p>2. 技术参数和功能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2.1. 最大电流：±350mA</li> <li>2.2. 输出电压：±13V</li> <li>2.3. 恒电位仪带宽：&gt;250kHz</li> <li>2.4. 上升时间：&lt;500ns</li> <li>2.5. 稳定模式：高速、标准、高稳定</li> <li>2.6. 程控式过滤器：1MHz、100kHz、10kHz、1kHz、10Hz</li> <li>2.7. 信号采集：双通道，16 位 ADC，10 万点/秒</li> <li>2.8. 四电极模式：WE/RE/CE/S</li> <li>2.9. 施加电位范围：±10V</li> <li>2.10. 施加电位精度：电位档的 0.2% 或 2mV</li> <li>2.11. 电流量程：±100pA ~ ±100mA，10 档</li> </ul>	2 电化学工作站	1 台

	<p>2.12. 测量电流分辨率：所选电流量程的 0.15%，最小 10fA</p> <p>2.13. 施加电流分辨率：施加电流范围的 0.033%</p> <p>2.14. 施加电流精度：0.2%</p> <p>2.15. 测量电位分辨率：所选电位范围的 0.004%，最小 400mV</p> <p>2.16. 交流阻抗频率范围：10 <math>\mu</math> Hz ~ 1MHz</p> <p>2.17. 交流阻抗振幅：0.015mV ~ 1V，或者电流范围的、0.03% ~ 100%</p> <p>2.18. 输入阻抗：&gt;1000Gohm // &lt;20pF</p> <p>2.19. 输入偏差电流：&lt;20pA</p> <p>2.20. 带宽：1.8MHz</p> <p>2.21. 环伏安和线性扫描：电流平均法、控制电流法、欧姆降校正、腐蚀速率分析和 Tafel 曲线分析</p> <p>2.22. 计时电流计时电位计时库伦：可设置 1~255 个不同的电位/电流值，欧姆降校正，可进行至少 65535 次循环测量。</p> <p>2.23. 混合模式：255 段可定义施加信号，包括电位阶跃、电流扫描、电位扫描、电流扫描、开路电位、控制电阻和电阻扫描；实时阻抗测量 10Hz ~ 250kHz，所有阶跃和扫描过程中都可以在电位 E 和电流 I 测量的同时监视电阻和电容；整个过程可以有限或连续重复。</p> <p>2.24. 电化学噪声：具有电化学噪声测量方法及分析功能</p> <p>2.25. 交流阻抗分析：具有交流阻抗测量以及分析功能</p> <p>2.26. 批处理功能：用户可自由组合多个测量方法程序，仪器可根据设置自动按序测量。</p> <p>2.27. 光电化学功能：通过软件的 I ~ V 曲线拟合功能，可以计算短路电流(I<sub>sc</sub>)、开路电压(E<sub>oc</sub>)、最大功率点(P<sub>max</sub>)和填充因子(FF)等多种相关参数。</p> <p>2.28. 开放源程序：提供开放式的源程序，允许用户通过编程软件（如 C++、Delphi、VB 等）自行编制程序，也可对仪器进行远程控制。</p> <p>2.29. 每台仪器都可以与另一台 Ivium 电化学工作站构成双恒电位仪，或叠加为一台多通道电化学工作站，各个通道可以进行单独或同步测量。</p>
	<p>二、 仪器配置：</p>

	<p>2.1. 电化学工作站，1 台；</p> <p>2.2. 内置交流阻抗模块 FRA，1 个；</p> <p>2.3. 内置电化学噪声模块 ECN，1 个；</p> <p>2.4. 配套标准模拟测量池，1 个；</p> <p>2.5. USB 电脑连接控制线，1 条；</p> <p>2.6. 检测线缆，1 套。</p>		
3 生物 3D 打印机	<p>一、技术参数：</p> <p>1. 高压电源：电压 DC: 0~−30KV、电流&lt;1mA，电压 DC: 0~30KV、电流&lt;1mA 2. 熔融喷头：</p> <p>2.1. 针对熔融材料加热温度室温~250°C；</p> <p>2.2. 气动供料，高精密调压阀气压最小可调 0.01Mpa；</p> <p>2.3. 安装于 Z 轴模块；</p> <p>3. 常温气动挤出喷头：</p> <p>3.1. 针对高粘度常温材料配备气动供料喷头，高精密调压阀最小可调节 0.01Mpa；</p> <p>3.2. 生物洁净料筒可适配常规挤出针头；</p> <p>4. Z 轴运动系统：</p> <p>4.1. 行程 100mm：可用于喷头高度调节，调节范围 0~100mm；</p> <p>4.2. 运动精度：20 μm。</p> <p>5. X-Y 运动平台</p> <p>5.1. X、Y 轴有效行程：200mm×200mm；</p> <p>5.2. 收集速度：0~200mm/s；</p> <p>5.3. 方波轨迹收集及自定义轨迹收集；</p> <p>5.4. 运动精度：20 μm。</p> <p>5.5. 配备导电玻璃收集平板，有效面积：150x150mm.</p> <p>5.6. 配备导金属收集平板，有效面积：150x150mm.</p> <p>6. 打印模式控制系统：</p>	1 台	

	<p>6.1. 打印模式可选：宏观生物 3D 打印模式（挤出式）、微纳生物 3D 打印模式（近场直写电纺）；</p> <p>6.2. 打印路径可选：方波、网格、三角形、四方形、八耦体、六边形；</p> <p>6.3. 高清触摸屏；</p> <p>6.4. 控制参数设置（手动速度设置、自动运动速度设置、高度调节设置、回归零点以及相关控制按钮）；</p> <p>6.5. 实时参数监控；</p> <p>6.6. 有参数记录功能；</p> <p>6.7. 有自定义轨迹设定。</p> <p>7. 溶液纺丝供液系统：</p> <p>7.1. 供液模式：单注射器</p> <p>7.2. 最大溶液体量：20ml；</p> <p>7.3. 可随意更换 13 ~ 34G 针头；</p> <p>7.4. 自动供液速度范围：0.01~600 ml/h；</p> <p>7.5. 手动供液速度范围：1~20 ml/min；</p> <p>7.6. 适用注射器规格：1 、10 、20ml；</p> <p>8. 远场滚筒接收系统：</p> <p>8.1. 远场收集滚筒：有效宽幅 200mm、直径 Ø 80 mm；</p> <p>8.2. 滚筒转速：100 ~ 800r/min 可调；</p> <p>9. 摄像机系统：</p> <p>9.1. 高清显微摄像机；</p> <p>9.2. 分辨率：1080P；</p> <p>9.3. 放大倍数 50X~500X 可调。</p> <p>9.4. 外形尺寸：800x1000x1000mm</p>
	<p>二、配置</p> <p>1. 生物 3D 打印机 主机 1 台</p>

		2. 溶液纺丝供液系统 1 个
		3. 远场滚筒接收系统 1 个
		4. 摄像机系统 1 个
		5. 空压机 1 台

附件 3:

## 售后服务计划及保障措施

我方：河南普嘉商贸有限公司 参加贵方组织的 郑州大学化学学院、绿色催化研究中心实验室合成与测试相关设备采购项目、豫财招标采购-2022-925 投标活动，我方承诺，如果我方成交，将保证按下述承诺执行。

1、我公司郑重承诺本次投标活动中，进口设备质保期 1 年，国产设备质保期 3 年，终身维护(从验收合格之日起)。

2、所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后 1 小时内响应，2 小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过 24 小时。若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在 48 小时工作日内提供与原问题机器同品牌规格型号的全新仪器备机服务，直到原设备修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原设备修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备机在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

### 3、售后

维修单位名称：河南普嘉商贸有限公司

售后服务地点：郑州市管城区郑汴路 299 号 1 号楼 6 单元 136 号 联系人：张守娟、田会军 联系电话：15303815716 从事 仪器设备 方面技术服务 四 年以上，职称：项目经理、工程师

4、我公司技术人员对所售仪器定期巡防，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率大道最大化，每年内不少于 5 次上门保养服务，包括寒暑假。

### 5、安装及培训：

5.1 我公司提供的安装配送方案为：签订合同后第一时间联系客户，考察客户现场，落实设备摆放位置及水电气等基础条件；联系制造商打款发货，货到客户现场后，安排厂家专业工程师上门安装调试培训；在完成安装、调试、检测后，向用户提供检测报告、技术手册（包括操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、安装手册、产品合格证等）。验收的技术标准达到制造厂商标明的技术指标。检测的标准依据国家有关规定执行；

5.2 我公司将组织由仪器设备厂家认证的工程师 二 人，负责对所售仪器的安装、调试；为减少用户的操作错误概率，为用户培训至少 5-6 人的熟练工作人员，所有费用均包含在本次投标总报价中。

### 5.3 人员培训计划：

- a. 内容：设备的工作原理、操作步骤、常规应用、日常维护、故障排除等；
- b. 资料：产品说明书、检验报告、技术资料；
- c. 地点：用户现场，时间：货到客户现场一周内；
- e. 对象：设备使用人员；
- f. 人数：不少于 5-6 人（也可根据客户需要）；
- g. 授课人：设备原厂专业应用工程师；
- h. 费用：全免费。

1)、技术培训在用户通知之日起 5 个工作日内到现场开始工作，会提供全面的培训计划，派人参加指导性培训授课，提供最新的文字、音像、电子培训资料，提供用于培训的相关设备。现场培训 3 天，必要的可以延长培训时间，保证操作人员 3 名能够单独操作，对参加以上技术培训的贵单位人员，我们免收技术培训及技术资料费用。培训人员能够依据操作的基本规则对设备在正常工作条件和任务下独立操作是我们培训合格的标准。设备正常运行验收后，我司组织制造商工程师负责对使用人员进行培训，使使用人员达到熟练掌握、灵活应用的程度。培训所需费用包含在投标总报价中。

2)、我公司保证本次所投设备均为国家合格产品，保证所供货物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合采购方规定的质量、规格要求。我方保证货物在正确安装、正常操作情况下，运行安全、可靠，且生产厂家在河南设有技术服务机构。

3)、在质量保证期内，凡因正常使用出现的问题，我公司提供免费维修或更换，在厂家维修时，我公司支付设备或组件的包装和运费。并从修复或更换后重新计算质保期；

### 6、项目所提供的其它免费物品或服务：

1) 我公司提供免费跟踪维护服务，保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。

2) 自验收之日起，免费向用户提供进口设备质保期 2 年，国产设备质保期 3 年的免费上门质保服务，仪器软件提供终身免费升级服务，与之相关的硬件升级只收取成本费；保修期内提供全部免费保修，包括人工费、仪器的全部零配件等。

3) 我公司技术人员对所售仪器定期巡防，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率大道最大化，每年内不少于五次上门保养服务（包括寒暑假）。

7、技术人员情况：

姓名	职务	职称	级别	主要资历、经验及承担过的政府采购项目
任永亮	项目经理	本科	中级	郑州大学、河南大学、等项目的执行，项目完成状况：良好。主要负责仪器售后服务等
张守娟	经理	专科	///	郑州大学、河南大学、等项目的执行，项目完成状况：良好。主要负责仪器的安装于调试等
田会军	经理	工程师	高级	郑州大学、河南大学、等项目的执行，项目完成状况：良好，设备售后服务
潘旭敏	财务	本科	中级财务	5年以上仪器行业工作经验，郑州大学项目等

8、在完成安装、调试、检测后，向用户提供检测报告、技术手册，提供中文版的技术资料（包括操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、安装手册、产品合格证等）。验收的技术标准达到制造(生产)厂商标明的技术指标，个别不能测试的指标另作详细的文字说明。检测的标准依据国家有关规定执行。

9、我单位保证本次所投设备均是全新合格设备。

10、质保期过后的售后服务计划及收费明细：我公司仍提供免费上门维修及定期巡访服务，软件免费升级，配件仅收取成本费；

11、响应本次采购项目均为交钥匙项目，所需的一切设备、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用。

12、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

(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	郑州大学化学学院	使用人		合同编号	豫财招标采购 -2022-925	
供货商	河南普嘉商贸有限公司			合同总金额	423600.00	

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	紫外可见分光光度计	HITACHI、U-2900	Hitachi High-Tech Science Corporation	1	台	88200.00
2	电化学工作站	艾维、Vertex.C.EIS	天津德尚科技有限公司	1	台	84200.00
3	生物 3D 打印机	佛山轻子、M01-005	佛山轻子精密测控技术有限公司	1	台	251200.00

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）。		
技 术 验 收 情 况	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）。		
	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	<input type="checkbox"/> 通过验收 <input type="checkbox"/> 整改后再组织验收 <input type="checkbox"/> 不通过验收 索赔要求 <input type="checkbox"/> 其他结论		
	验收小组成员签字		供货商授权代表签字

附件 5:

## 成交通知书

### 中标(成交)通知书

河南普嘉商贸有限公司:

你方递交的郑州大学化学学院、绿色催化研究中心实验室合成与测试相关设备采购项目(标包二)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	郑州大学化学学院、绿色催化研究中心实验室合成与测试相关设备 采购项目(标包二)
采购编号	豫财招标采购-2022-925
中标(成交)价	423600 元(人民币) 肆拾贰万叁仟陆佰元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	35 个日历天
供货(施工、服务)质量	合格
交货(施工、服务)地点	甲方指定地点
质保期	进口设备质保 1 年, 国产设备质保 3 年

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:陈卫华 15136228805

特此通知。



中标单位签收人: 任永亮

15303815716