

合同编号：郑大竞争性谈判-2020-54

郑州大学政府采购货物合同

甲方：郑州大学

乙方：西仪服（郑州）科技有限公司

本合同于 2020 年 10 月 13 日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得（差示扫描量热仪、热重分析仪）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（大写）为：人民币肆拾玖万柒仟元整（小写：¥497000.00 元）（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，且应达到乙方投标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 11 月 27 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 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. 所有设备免费质保期为 2 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 2 次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。
4. 乙方承诺在郑州设有售后服务站，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2020年11月27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：人民币肆拾玖万柒仟元整；（小写￥497000.00）。

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%即人民币肆拾柒万贰仟壹佰伍拾元整（小写：￥472150.00元），质保期满后，甲方向乙方支付剩余的5%货款即人民币贰万肆仟捌佰伍拾元整（小写：￥24850.00元）。

十一、履约担保

乙方向甲方以现金或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的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；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。
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 23 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（盖章）

地址：郑州市高新技术开发区
科学大道 100 号

签字代表（或委托代理人）：

电话：18539930618

乙方： 西仪服(郑州)科技有限公司

地址：河南省郑州市高新区檀香路 4 号

签字代表： 

电话：0371-65333759

开户银行：浦发银行郑州高新区支行

账号：7616 0078 8012 0000 1288

合同签署日期： 年 月 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	单价	合价	备注
1	差示扫描量热仪	岛津/DSC-60Plus	岛津企业管理(中国)有限公司	日本	1	335000.00	335000.00	免税
2	热重分析仪	岛津/TGA-50	岛津企业管理(中国)有限公司	日本	1	162000.00	162000.00	免税
合计: 小写: ￥497000.00 元 大写: 人民币肆拾玖万柒仟元整								

附件 2:

设备技术规格参数、功能描述及配置清单表

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	差示扫描量热仪 DSC-60Plus	<p>名称型号： DSC-60Plus 差示扫描量热仪</p> <p>一、 总体性能要求：</p> <p>要求主机必须包含液氮自动冷却装置系统， 使用液氮系统时温度范围可满足： -130~500°C 的要求， 系统的冷却程序可设定， 以满足科研工作的需要；</p> <p>二、 主机性能要求：</p> <p>1、 温度范围： -140~600°C</p> <p>2、 测量方式： 热流型</p> <p>3、 样品量： 约 40μL (标准铝坩埚)</p> <p>4、 量热范围： ±150mW</p> <p>5、 噪声水平： <0.5 μW</p> <p>6、 升温/降温速率： 0.1~99.9 °C/min</p> <p>7、 温度保持时间： 1min ~999 hrs</p> <p>8、 气氛围气： 空气、 惰性气体、 氧气或真空 (0.5Torr) (通常用氮气)， 配置有气体流量控制器， 用于氛围气的控制；</p>	台	1

	<p>9、气路：3路，吹扫、清洁和反应</p> <p>10、温度和热量校正：标准金属</p> <p>10.1 温度校正用标准物质钢，(Φ2×50 mm)，熔点156.61℃</p> <p>10.2 温度校正用标准物质锡，(100X100X0.5 mm)，熔点231.92℃</p>
	<p>三、液氮自动冷却装置(DSC用)性能要求：</p> <p>1、液氮连续供给时，温度范围：-130~500℃；</p> <p>2、冷却速度：至-80℃以前，可以达到10℃/min。</p> <p>3、冷却程序：可设定温度程序（包括起始温度），以及液氮的供给或停止；</p> <p>4、配置有自动气体停止装置；</p> <p>四、工作站软件</p> <p>软件分为数据采集软件与数据处理软件两部分，一套软件可同时控制四台热分析仪器（包括DSC、DTG、TMA和TGA），且可以互不影响地同时控制，同时测量，同时数据传输，同时分析。</p> <p>1、数据采集软件</p> <p>1.1、实验过程中使用数据采集软件，可同时采集多达4台热分析仪的数据</p> <p>2.2、抓拍功能</p> <p>2、数据处理软件</p> <p>2.1、可自动分析多个项目：温度、时间、切点、峰面积、峰高、热量、玻璃化转变温度等</p> <p>2.2、OLE功能：在office系统中直接双击热分析图片，即可对图片进行编辑</p>

	<p>2.3、可在同一张图上打开并同时分析多条曲线</p> <p>2.4、自动命名文件名，显示选项自由设定功能</p> <p>2.5、模版功能</p> <p>2.6、工作站软件安全措施：测量结果自动保存（测量中即使断电，已测的结果也已自动保存。）</p> <p>2.7、有历史记录功能</p> <p>2.8、符合 GLP/GMP 数据可靠性与安全性的要求。如设置用户名、密码 ER/ES（电子签名）、设置用户权限等</p> <p>3、所有版本正版工作站软件终身免费提供</p>	<p>五、配置要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 差示扫描量热仪主机 *1 套 2. 热分析工作站及其软件 *1 套 3. 数据处理单元*1 套 (OS: Windows: 10, 中央处理器: i7 或更高, 硬盘: 不小于 1 TB, 内存: 不小于 8GB, 显示器: 分辨率 2K 及以上, 尺寸 27 寸及以上) 4. 气体流量控制器 *1 套 5. 样品密封/卷边器 *1 套 6. 卷边附件，适用铝卷边锅 *1 套 7. 密封附件，适用铝密封锅 *1 套 8. 压力坩埚附件，适用铝压力坩埚 *1 套
--	--	---

	<p>9. 铝压力坩埚，限压 5MPa, 50 个/套 *1 套</p> <p>10. 铝卷边锅及盖 φ5.8 × 1.5 mm (50/套) *1 套</p> <p>11. 铝密封锅 φ 5.7x1.6 mm (50/套) *1 套</p> <p>12. 铝密封锅 φ 4.4x4mm (100/套) *1 套</p> <p>13. 温度校正用标准物质铟，熔点 156. 61°C</p> <p>14. 温度校正用标准物质锡，熔点 231. 92°C</p> <p>15. 液氮自动冷却装置 (DSC 用)</p> <p>16. 自动气体停止装置 (DSC 用)</p> <p>17. 供气部件*1 套 (氮气钢瓶及减压阀连接组件)</p>
	<p>六、技术及售后服务</p> <p>1 免费提供操作手册一套 (含中文)</p> <p>2 厂商在国内有专业分析培训中心，可以协助用户开发分析方法 (提供分析中心的地址及工作人员姓名及联系方式)</p> <p>3 产品到达使用单位后，7 天内派工程技术人员到达现场免费开箱验货、安装、调试、现场培训</p> <p>4 供应商拟投进口产品的，要求提供原装进口的全新设备，不接受翻新机。</p>

<p>名称型号：TGA-50 热重分析仪</p> <p>一、主机性能要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 温度范围：室温～1000℃ 2. 最大升/降温速率：99.9°C/min 3. 冷却时间：1000～30℃，25min 4. 最大样品称重量：1g 5. 称量范围：±20mg，±200mg，AUTO 6. 天平灵敏度：0.1 μg 7. 称重准确度：±1% 8. 工作站多通道功能：有，一套软件可同时控制四台仪器 9. 气氛围气：空气、惰性气体、还原性气体等 <p>热重分析仪 TGA-50</p> <p>二、工作站软件</p> <p>可联接热分析仪台数：4 台</p> <p>三、配置要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 热重主机配备有标准附件，以用于 220V、50Hz、单相电源 *1 套 2. 热分析工作站及其软件 *1 套（正版软件终身免费提供） 3. 数据处理单元*1 套 (OS: Windows: 10, 中央处理器: i7 或更高, 硬盘: 不小于 1 TB, 内存: 不小于 8GB, 显示器: 分辨率 2K 及以上, 尺寸 27 寸及以上) 4. 气体流量控制器 *1 套 	2	1	

		<p>5. 铝卷边锅及盖Φ5.8 x 1.5mm (50/套) *1 套</p> <p>6. 铂金锅 Φ 5.8x2.5mm *3 套</p> <p>7. 氧化铝锅 Φ 5.8x2.5mm *4 套</p> <p>8. 冷却吹风机 电源 220V *1 套</p> <p>9. TGA 温度校正用标准物质镍，熔点 358.0°C (50×5×0.3 mm) *1 套</p> <p>10. TGA 温度校正用磁铁 *1 套</p> <p>11. 气路管，2.5m *1 套</p> <p>12. 空气管，2m & 1m *1 套</p> <p>13. 导管 MF-MF 3m *2 套</p> <p>14. 三通阀 *1 套</p> <p>15. 接头 *1 套</p> <p>16. 供气部件 *1 套（氮气钢瓶及减压阀连接组件）</p>
		<p>四、技术及售后服务</p> <p>1 免费提供操作手册一套（含中文）</p> <p>2 厂商在国内有专业分析培训中心，可以协助用户开发分析方法（提供分析中心的地址及工作人员姓名及联系方式）</p> <p>3 产品到达使用单位后，7 天内派工程技术人员到达现场免费开箱验货、安装、调试、现场培训</p> <p>4 供应商拟投进口产品的，要求提供原装进口的全新设备，不接受翻新机。</p>

配置清单表

<u>岛津差示扫描量热仪 DSC-60Plus</u>					
NOS.	Parts No.	Description			T Q' Y
1	<u>Main Unit</u>	主机			
3)	S 222-12450-99	DSC-60Plus(TAC/L)			1 set
		TAC-60i/TAC-60L 冷却装置专用的 DSC-60 230V			
		Temperature range: -50 to 500°C (cooling with automatic electric cooling unit TAC-60i(346-68050-99)+Haake EK-90SH)/ -130 to 500 °C (cooling with TAC-60L Liquid Nitrogen Auto-cooling System(222-10575-99))			
		温度范围: -50~500°C (使用自动电子冷却单元 TAC-60i(346-68050-99)+Haake EK-90SH)/-130 to 500 °C (使用液氮自动冷却系统 TAC-60L(222-10575-99))			
2	<u>Thermal Analysis Workstation 热分析工作站</u>				
1)	S 222-14400-99	LABSOLTA CN 230V			1 set
		Thermal Analysis Workstation 230V			
		热分析工作站及其软件			
		Number of links:4 modules (Only Available for TA50/60series)			
		可联接热分析仪台数: 4 台(仅适用于热分析 50/60 系列)			
		Necessary part for work, 1 workstation supports 4 modules			
		工作必需部件, 1 台工作站可支持 4 台热分析仪			
3	<u>Data Processing Unit 数据处理单元</u>				1 set
		CPU: i5 or Higher, HD: more than 256GB, RAM: more than 2 GB			
		中央处理器: i5 或更高, 硬盘: 大于 256GB, 内存: 大于 2GB,			
		OS: Windows: 7/10			

	操作系统: Windows: 7/10		
4	<u>Accessories for DSC</u>	<u>DSC 附件</u>	
1)	S 346-67995-99	FC-60A Flow Controller FC-60A 气体流量控制器 Necessary part for atmosphere control 氛围气控制所需部件	1 set
2)	S 222-13130-91	SSCP-1 Sample Sealer/Crimper SSCP-1 样品密封/卷边器 Necessary part for sample preparation 压制样品所需部件 Necessary part for DSC sample sealing DSC 样品均需压盖, 此件为必配	1 set
2)-1	S 222-13053-91	Crimp Attachment, For Al (aluminum) crimp pans (S201-52943) 卷边附件, 适用铝卷边锅 (S201-52943)	1 set
2)-3	S 222-12826-91	Seal Attachment, For Al hermetic l pans (S201-53090) 密封附件, 适用铝密封锅 (S201-53090)	1 set
2)-5	S 222-12915-91	Pressure-Proof Pan Attachment, For Al pressure-proof pans (222-13073-91) (Dedicated SSCP-1 sample pan) 压力坩埚附件, 适用铝压力坩埚 (S222-13073-91)	1 set
2)-6	S 222-13073-91	Aluminum Pressure-Proof Pan, limit pressure50 Mpa, 50pc/set, For SSCP-1 only 铝压力坩埚, 限压 5MPa, 50 个/套, 仅适用 SSCP-1	1 set

3)	S 201-52943	Aluminum Crimp pans and lids 铝卷边锅及盖 $\varphi 5.8 \times 1.5$ (50/set)	1 pk g
5)	S 201-53090	Al hermetic pans $\varphi 5.7 \times 1.6$ (50/set) 铝密封锅 $\varphi 5.7 \times 1.6$ (50/set) limit pressure: 0.3 Mpa 极限压力: 0.3 Mpa	1 pk g
6)	S 346-68518-91	Al hermetic pans $\varphi 4.4 \times 4$ (100/set) 铝密封锅 $\varphi 4.4 \times 4$ (100/set) limit pressure: 0.3 Mpa 极限压力: 0.3 Mpa	1 pk g
7)	S 222-10950-91	Indium($\varphi 2 \times 50$ mm,wire) melting temperature=156.61°C 温度校正用标准物质铟，熔点 156.61°C	1 pk g
8)	S 222-10950-92	Tin(100X100X0.5 mm ,split) melting temperature=231.92°C 温度校正用标准物质锡，熔点 231.92°C	1 pk g
3)	S 222-10575-99	TAC-60L Automatic Cooling Attachment (liquid nitrogen cooling type) Liquid nitrogen automated cooling kit for DSC TAC-60L 230V 液氮自动冷却装置 (DSC 用) 备注：主机型号必须选择 DSC-60Plus/TAC 或 DSC-60A Plus/TAC。 Temperature range: -130 to 500°C	1 set

		(with continuous liquid nitrogen supply)	
		温度范围: -130 ~ 500°C	
		(液氮连续供给时)	
		Cooling rate: until -80°C, 10°C/min possible	
		冷却速度: 至-80°C以前, 可以达到 10°C/min。	
		Cooling program: temperature program(including start temperature), liquid nitrogen supply or stop can be set.	
		冷却程序: 可设定温度程序(包括起始温度), 以及液氮的供给或停止。	
4)	S 222-10525-99	ATG-60	
		Automated gas stop kit for DSC	
		ATG-60 自动气体停止装置(DSC 用)	
	国内采购	Gas Supply Items 供气部件	
		气瓶及减压阀, 请当地购买	

岛津热重分析仪 TGA-50					
NOS.		Parts No.	Description	Q'	TY
1		<u>Main Unit</u>	主机		
1)	S 222-10450-99	TGA-50 AC 220~240V		1	set
		with standard accessories for use on 220V, 50Hz, 1-phase			
		配备有标准附件, 以用于 220V、50Hz、单相电源。			
		Temperature range: Room Temperature to 1000°C			
		温度范围: 室温~1000°C			
2		<u>Thermal Analysis Workstation 热分析工作站</u>			

1)	S	222-14400-99	LABSOLTA CN 230V	1 set
			Thermal Analysis Workstation 230V	
			热分析工作站及其软件	
			Number of links: 4 modules (Only Available for TA50/60series)	
			可联接热分析仪台数: 4 台(仅适用于热分析 50/60 系列)	
			Necessary part for work, 1 workstation supports 4 modules	
			工作必需部件, 1 台工作站可支持 4 台热分析仪	
3		<u>Data Processing Unit</u> <u>数据处理单元</u>		1 set
		CPU: i5 or Higher, HD: more than 256GB, RAM: more than 2 GB		
		中央处理器: i5 或更高, 硬盘: 大于 256GB, 内存: 大于 2GB, CRT		
		OS: Windows: 7/10		
		操作系统: Windows: 7/10		
4		<u>Optional Accessories for TGA</u> <u>TGA 附件</u>		
1)	S	346-67995-99	FC-60A Flow Controller	1 set
			FC-60A 气体流量控制器	
			Necessary part for atmosphere control	
			氛围气控制所需部件	
3)	S	201-52943	Aluminum Crimp pans and lids	1 pkg
			铝卷边锅及盖	
			φ5.8 x 1.5 (50/set)	
4)	S	201-51976	Platinum pan φ5.8x2.5	3 pc
			铂金锅	

5)	S	201-54321	Alumina pan φ5.8x2.5 氧化铝锅 φ5.8x2.5	4pc
6)	S	222-01700-99	BLW-50 Cooling Blower 220V BLW-50 冷却吹风机 220V	1pc
7)	S	222-10950-93	Nikul (50×5×0.3 mm, plate) melting temperature=358.0°C (purchased together with the part in 8)) TGA 温度校正用标准物质镍，熔点 358.0°C (须与第(8)项同时购置)	1 pkg
8)	S	222-14169-91	Magnet for TGA temperature caliblation (purchased together with the part in 7)) TGA 温度校正用磁铁 (须与第(7)项同时购置)	1 set
5		<u>Gas Supply Items 供气部件</u>		
		* As to Gas Cylinder and Pressure Regulator, please purchase locally.		
		气瓶及减压阀，请当地购买。		
1)	S	201-48067	Gas Supply Pipe, 2.5m 气路管, 2.5m	1 pc
2)	S	201-48070	Air Pipe, 2m & 1m 空气管, 2m & 1m	1 pc
3)	S	201-48555-30	Pipe MF-MF 3m	2pc

			导管 MF-MF 3m	
4)	S	221-15580-03	3-Way Block Joint	1 pc
			三通阀	
5)	S	201-49801	Joint, plastic	1 pc
			接头	
		国内采购	Gas Supply Items 供气部件	
			气瓶及减压阀, 请当地购买。	

附件 3:

售后服务计划及保障措施

致: **郑州大学**

我单位就招标编号: **郑大竞争性谈判-2020-54** (填写招标编号、标段号) 售后服务及质量保证承诺如下但不限于提供以下内容:

- 1、所有设备免费质保期为两年（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附带产品合格证书的产品。甲乙双方关系存续期间，发现产品存在质量问题，甲方有权要求乙方无条件换货。
- 3、乙方须提供每月 1 次的全免费（配件+人力）日常巡查、一年 2 次全免费（配件+人力）的产品巡检，及一年 2 次全免费（配件+人力）的产品设备免费维护保养等服务，并认真填写相关记录存档。
- 4、乙方承诺在郑州设有售后服务站，凡设备出现故障或者出现需要乙方配合提供售后服务的情况，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或服务响应。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。
- 5、乙方需配合甲方因数据机房迁移导致的设备安装和调试。
- 6、乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训、集中培训及消防演练等，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。

西仪服（郑州）科技有限公司

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		合同编号	郑大竞争性谈判 -2020-54	
供货商	西仪服(郑州)科技有限公司			合同总金额	497000.00 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	差示扫描量热仪	岛津/DSC-60Plus	岛津企业管理(中国) 有限公司/日本	1	台	335000.00
2	热重分析仪	岛津/TGA-50	岛津企业管理(中国) 有限公司/日本	1	台	162000.00
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)。					
	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。					
	<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:

中标通知书

成交通知书

采购编号: 郑大竞争性谈判-2020-54

成交人	西仪服(郑州)科技有限公司
项目名称	郑州大学材料科学与工程学院差示扫描量热仪及热重分析仪采购项目
成交范围	详见招标文件
采购人	郑州大学
采购方式	竞争性谈判
成交价(元)	肆拾玖万柒仟元整(497000)
交货期	合同签订后 45 日历天
质保期(质量保证期)	国产设备 3 年, 进口设备 2 年

根据郑州大学材料科学与工程学院差示扫描量热仪及热重分析仪采购项目谈判文件和你公司于 2020 年 9 月 27 日提交的响应文件, 经谈判小组按照《中华人民共和国政府采购法》和响应文件确定的评审标准和方法, 已完成评审和成交公告, 郑州大学确定你公司成交。请收到本通知书后 30 天内, 与采购人签订合同。

采购人: (盖章)



代理机构: (盖章)

