

合同编号： （郑大-竞谈-2021-0151）

郑州大学政府采购货物合同

（10 万元以上模板）

甲方： 郑州大学

乙方： 郑州瑞科科教设备安装有限公司

本合同于 2021 年 12 月 28 日 由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得 （郑州大学物理学院实验楼第四层部分实验室维修改造项目） 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： 人民币壹拾陆万贰仟元整（小写：¥162,000.00 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 12 月 31 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 1 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三年（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4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4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1月11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：人民币壹拾陆万贰仟元整（小写：¥162,000.00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%即人民币壹拾伍万叁仟玖佰元整（小写：¥153,900.00元），质保期满后，甲方向乙方支付剩余的全部货款即人民币捌仟壹佰元整（小写：¥8,100.00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；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. 本合同共十一页，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

乙方：郑州瑞科科教设备安装有限公司

地址：郑州市科学大道100号

地址：郑州市中原区须水街道须水村

签字代表（或委托代理人）：张松

签字代表：解向恩

电话：13503811569

电话：13837111662

开户银行：交通银行郑州高新技术开发区支行

账号：4110 6060 0018 1201 7911 7

合同签署日期：2021年12月28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
一、四楼走廊维修								
1	墙、顶面刷乳胶漆	华润	广东华润涂料有限公司	中国	576m2	30.00	17,280.00	/
二、四楼409维修								
1	墙、顶面刷乳胶漆	华润	广东华润涂料有限公司	中国	187m2	30.00	5,610.00	/
2	隔断屏风位拆除	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	12位	350.00	4,200.00	/
3	隔断屏风位搬运、安装	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	12位	110.00	1,320.00	/
三、四楼407、408室实验室维修改造								
1	墙面刷乳胶漆	华润	广东华润涂料有限公司	中国	374m2	30.00	11,220.00	/
2	包暖气片	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	20m	900.00	18,000.00	/
3	墙体开口	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	4.7m2	300.00	1,410.00	/
4	粉墙口、洞口上部圈梁	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	1项	900.00	900.00	/
5	不锈钢包边钢化玻璃 推拉门	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	3.5m2	900.00	3,150.00	/

6	门框基层、框套、门框 饰面	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	3m2	650.00	1,950.00	/
7	实验台配电箱	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	2套	1,500.00	3,000.00	/
8	电源线路改造	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	2项	6,000.00	12,000.00	/
9	木门油漆	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	24m2	160.00	3,840.00	/
10	垃圾清运	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	1项	1,200.00	1,200.00	/
四、实验台、实验椅								
1	实验台（核心产品）	郑州瑞科 2000×750×850mm	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	24台	2,450.00	58,800.00	/
2	实验台	郑州瑞科 1000×750×850mm	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	12台	1,300.00	15,600.00	/
3	学生凳	郑州瑞科	郑州瑞科科教设备安装有限公司	中国	60个	42.00	2,520.00	/
合计：小写：¥162,000.00 元 大写：人民币壹拾陆万贰仟元整								

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
一、四楼走廊维修				
1	墙、顶面刷乳胶漆	原墙面破损处铲除，批腻子；原墙面全面打磨、修理；砂纸打磨光滑平整；华润乳胶漆两遍。	m ²	576
二、四楼 409 维修				
1	墙、顶面刷乳胶漆	原墙面破损处铲除，批腻子；原墙面全面打磨、修理；砂纸打磨光滑平整；华润乳胶漆两遍。	m ²	187
2	隔断屏风位拆除	拆除铝合金屏风风位，1200*1200*750mm。	位	12
3	隔断屏风位搬运、安装	搬运、安装铝合金屏风风位，1200*1200*751mm。	位	12
三、四楼 407、408 室实验室维修改造				
1	墙面刷乳胶漆	原墙面破损处铲除，批腻子；原墙面全面打磨、修理；砂纸打磨光滑平整；华润乳胶漆两遍。	m ²	374
2	包暖气片	暖气包套；长*430mm*950mm高，15mm厚天然大理石台面，边缘加厚倒角圆滑处理。木龙骨及18mm厚大芯板基层板，大芯板表面采用4mm厚暖色双面铝塑板饰面。暖气片位置装成型散热片。	m	20
3	墙体开口	梁下填充实体墙开口。墙口尺寸1500mm*3150mm。	m ²	4.7
4	粉墙口、洞口上部圈梁	洞口水泥砂浆抹灰，洞口上部支模板、绑扎钢筋、混凝土浇筑圈梁、养护。	项	1
5	不锈钢包边钢化玻璃推拉门	1500*2300mm单方向推拉带框8mm厚钢化玻璃门壹个。加强高通过轨道。门扇用40*40*1.5厚镀锌方管焊接固定，四周0.8mm厚304不锈钢包边。	m ²	3.5

6	门框基层、框套、 门框饰面	18mm厚细木工板基层，四周1.0mm厚304材质不 锈钢经刨槽、折弯。	m ²	3
7	实验台配电箱	控制实验台插座用电。内装空开、断路器等电源控制元件。	套	2
8	电源线路改造	电源线（6 mm ² 单股铜线117m、4mm ² 单 股铜线388m、2.5mm ² 单股铜线270m、1.5mm ² 单股铜线90m），墙体明敷，地面暗埋或金属线槽。含穿线管、线槽及安装人工。	项	2
9	木门油漆	木门去污、清洗，细砂纸打磨光滑，聚酯漆底 漆一遍，面漆两遍。	m ²	24
10	垃圾清运	开墙口产生建筑垃圾从四楼搬运到楼外、垃圾 清理及运送到垃圾场填埋。	项	1
四、实验台、实验椅				
1	实验台（核心产 品）	规格：2000×750×850mm 钢木结构。 1、C型钢架、横梁：采用 40×60×1.5mm 镀锌方钢型材，下托料采用 20×40×1.5mm 镀锌方钢型材。环氧树脂静电喷涂高温固化喷涂，地脚采用 12mm 不锈钢螺杆与工程塑料一次注塑成型，高度可调 0~50mm； 2、台面：采用 12.7mm 厚化板，耐酸碱，边缘加厚至 25mm。 3、柜体、门面板：采用 18mm 厚国际灰色三聚氰胺实木颗粒板；2mm 厚 PVC 封边处理。 4、配件：DTC 三节静音滑轨，DTC110 度铰链，蓝色铝合金一字拉手。 5、实验室专用塔式电源插座盒 2 套，每个插座盒装两个五孔电源插座。	台	24
2	实验台	规格：1000×750×850mm 钢木结构。 1、C型钢架、横梁：采用 40×60×1.5mm 镀锌方钢型材，下托料采用 20×40×1.5mm 镀锌方钢型材。环氧树脂静电喷涂高温固化喷涂，地脚采用 12mm 不锈钢螺杆与工程塑料一次注塑成型，高度可调 0~50mm； 2、台面：采用 12.7mm 厚实芯理化板，耐酸碱，边缘加厚至 25mm； 3、柜体、门面板：采用 18mm 厚国际灰色三聚氰胺实木颗粒板；2mm 厚 PVC 封边处理。 4、配件：DTC 三节静音滑轨，DTC110 度铰链，蓝色铝合金一字拉手。 5、实验室专用塔式电源插座盒 1 套，每个插座盒装两个五孔电源插座。	台	12
3	学生凳	330*240*480mm（高）学生方凳。钢质方管凳身，木质方凳面。	个	60

附件 3:

售后服务计划及保障措施

我单位就郑州大学物理学院实验楼第四层部分实验室维修改造项目（项目编号：郑大-竞谈-2021-0151）售后服务计划及保障措施如下：

1、我单位郑重承诺本次投标活动中，所有设备质保期限均为自验收合格后 3 年。质保期外所有设备免费保修（只收取材料费）。

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（填写具体数字，以下类同）内响应，3 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 1 个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：郑州瑞科科教设备安装有限公司

售后服务地点：郑州市高新技术开发区冬青街 26 号 4 号楼 1 单元 308 室

联系人：王 宏

联系电话：13663835734 从事实验室安装方面技术服务 20 年以上，职称：中级。

4、我单位技术人员对所售设备定期回访，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使设备使用率达到最大化，每年内不少于 4 次上门保养服务，包括寒暑假。

5、我单位保证本次所投设备均是全新合格设备。

6、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。

7、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

郑州瑞科科教设备安装有限公司



附件 4:

郑州大学仪器设备初步验收单

No.

年 月 日

使用单位		使用人		合同编号		
供货商				合同总金额		
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
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、产地是否与招响应文件、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

郑州瑞科科教设备安装有限公司:

你方递交的郑州大学物理学院实验楼第四层部分实验室维修改造项目且投标文件,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	郑州大学物理学院实验楼第四层部分实验室维修改造项目
采购编号	郑大-竞谈-2021-0151
中标(成交)价	162000 元(人民币) 壹拾陆万贰仟元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	14 日历天
供货(施工、服务)质量	合格
交货(施工、服务)地点	/
质保期	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:张斌 13503811569

特此通知。



采购单位(盖章)



代理单位(盖章)

2021年12月20日

中标单位签收人:

刘兴
13938257327