

合同编号：常采公[2020]0373号

政府采购合同

(货物类)

第一部分 合同书

项目名称：常州科教城现代工业中心设备项目

分包1：智能制造实训区设备
分包2：智能工厂实训区设备

甲方1：常州科教城现代工业中心

甲方2：常州纺织服装职业技术学院

乙方：山东莱茵科斯特智能科技有限公司

签订地：常州

签订日期：2021年3月26日



2020年12月31日，常州科教城现代工业中心以政府采购方

式对常州科教城现代工业中心设备项目进行采购。经常州市政府采购中

心评定，山东莱茵科斯特智能科技有限公司为该项目中标供应商。现于中标通

知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律

法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经常州科教城现代工业

中心（以下简称：甲方）和山东莱茵科斯特智能科技有限公司（以下简称：

乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。

如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前

提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标通知书；

1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物

1.2.1 货物名称：常州科教城现代工业中心设备项目（分包1：智能制造

实训区设备）、（分包2：智能工厂实训区设备）；

1.2.2 货物数量：详见采购文件；

1.2.3 货物质量：详见采购文件。

1.3 价款

1.3.1 分包项目1总价为：¥ 9329000元（大写：玖佰叁拾贰万玖仟元

乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每延迟付款一日的应付而未付款的 0.5%

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么的同时，书面通知乙方解除本合同；

物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的未交付货物价格的 0.5% 计算，最高限额为本合同总价的 3%；延迟交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每延迟交付货物一日的应交付货物，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交

1.6 违约责任

- 1.5.1 交付期限：合同签订后 90 日；
- 1.5.2 交付地点：以甲方通知为准；
- 1.5.3 交付方式：以甲方通知为准。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.4.3 发票开具方式：增值税专用发票。

由甲方 1 支付 ¥ 15481000 元 (大写：壹仟伍佰肆拾捌万壹仟 元人民币)。

万玖仟 元人民币)，甲方 2 支付 ¥ 3000000 元 (大写：叁佰万元 人民币)，分包 2

1.4.2 付款金额：分包 1 由甲 1 方支付 ¥ 6329000 元 (大写：陆佰叁拾贰

工作日支付 65%，剩余 5% 质保期满后 10 个工作日一次性付清 (无息)；

1.4.1 付款方式：合同签订后 10 个工作日支付 30%，到货验收合格后 10 个

1.4 付款方式 and 发票开具方式

分包 2 分项价格：详见附件

仟 元人民币)。

1.3.2 分包项目 2 总价为：¥ 15481000 元 (大写：壹仟伍佰肆拾捌万壹

分包 1 分项价格：详见附件

人民币)。



1.7.1 将争议提交 常州 仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规

解决：

决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 1.7.2 种方式
本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解

1.7 合同争议的解决

履行合同的情形，均不视为甲方违约。

暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果，导致甲方中止

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方

行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，

救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

违约金和按照乙方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利

赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付

约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照乙方实际损失情况要求违约方赔

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违

同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合

他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行

目的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其

告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催

限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

计算，最高限额为本合同总价的 3%；迟延履行款的违约金计算数额达到前述最高

则裁决；

1.7.2 向 常州市武进区人民法院 人民法院起诉。律师代理费等相关

费用由责任方承担。法院审理期间，合同无争议部分应继续履行。

1.8 合同生效

本合同自双方代表签字盖章之日起生效。

甲方1：常州科教城现代工业中心
 统一社会信用代码：1232040046729943XE
 甲方2：常州纺织服装职业技术学院
 统一社会信用代码：1232000046600129G

住所：常州市武进区滆湖中路53号

法定代表人或授权代表 (签字): 许晓

联系人: 2023.3.26

约定送达地址:

邮政编码:

电话:

传真:

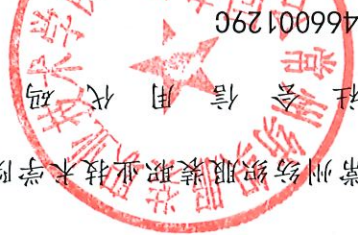
电子邮箱:

开户银行: 建行武进支行

开户名称: 常州科教城现代工业中心

开户账户: 32001626736059266266

开户账户: 32001628536051300227



Vertical text on the left margin: 15, 320, 11, 10, 3, 1

开户账户：37001638841059989888

开户名称：山东莱茵科斯特智能科技有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司淄博高新支行

电子邮箱


传真：

电话：18678183903

邮政编码：255000

约定送达地址：淄博市高新区柳泉路125号先进陶瓷产业创新园B-1911

联系人：王伟

法定代表人或授权代表（签字）：

住所：淄博高新区政通路135号高创中心A座308室

统一社会信用代码：91370303661953212C

乙方：山东莱茵科斯特智能科技有限公司



第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如原有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的解释说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提

出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予以积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见第一部分 合同书。

2.7 技术资料和保护义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予以积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

各自承担相应的责任。

以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的,

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当

有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%;

不得违背采购文件确定的事项,且如果系追加与合同标的相同的货物的,那么所

2.11.1 双方当事人协商一致,可以签订书面补充合同的形式变更合同,但

2.11 合同变更

认为其理由正当的,可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方;甲方收到乙方通知后,

在合同履行过程中,如果乙方遇到不能按时交付货物的情况,应及时以书面

2.10 延迟交货

见合同专用条款。

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详

2.9 货物的风险负担

地、环境和设施等满足全面履行合同的要求,并接受甲方的监督检查。

2.8.2 乙方应保证履行合同中的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场

章制度给甲方,以便甲方进行监督检查;

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系,并提供相关内部规

2.8 质量保证

述保密信息和资料。

息等,并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上

何未公开的信息和资料,包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信

向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同中知悉的对方当事人任

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意,任何一方均应保证不

93
特
用
章
制
度
给
甲
方
以
便
甲
方
进
行
监
督
检
查
;

中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16 合同中止、终止

采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

不予予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且

2.15 乙方破产

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

2.14 税费

出具的证明文件送达对方当事人。

时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定

约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履

2.13 不可抗力

项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包

履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式

2.12 合同转让和分包

各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的约定送达地址发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于5个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，提交不超过合同价10%的履约保证金；

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起5个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权力。

2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，

应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前

两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容
2.9	货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险由乙方承担。
2.13.3	因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在5日内以书面形式变更合同；
2.13.4	受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在5日内以书面形式通知对方当事人，并在10日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人
2.17.1	货物交付前，乙方应对货物的质量、数量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在10个工作日内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。
2.17.3	1. 整机包装完整，配件数量齐全。 2. 通电机运行检查系统性能（功能应正常，符合技术参数指标。） 3. 出厂检验报告、合格证、保修卡配备齐全。 4. 采购人根据国家有关规定、采购文件、供应商的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有质疑，以相关质量技术监督检验检测机构的检验结果为准，如产生检验费用，则该费用由过失方承担。
2.22	签订7份合同，甲方1、乙方各2份，常州市政府采购中心1一份

常州政府采购中心

2023.12.01

<p>售后服务</p> <p>1. 免费质保期：设备安装调试完毕验收合格之日起质保 3 年。有国家强制规定的，按国家强制规定执行；产品生产厂家提供的产品质保期超过 3 年的，按厂家质保期执行。</p> <p>2. 质保期内，如果有因质量问题而引起的损坏，供应商应对产品予以维修或更换，全部服务费和更换产品或配件的费用由供应商承担，供应商如不能修理或不能调换，按产品原价赔偿。</p> <p>3. 质保责任：质保期内非因操作不当造成需要更换的零配件及设备由供应商负责保修。质保期内设备出现故障 1 小时内作出相应的问题答复，2 小时内维修人员到达现场维修。</p> <p>4. 质保期内厂家提供充足的零配件，以保障维修所需零部件的及时更换。</p> <p>5. 质保期内厂家免费更新升级设备安装及系统涉及软件。</p> <p>6. 质保期内厂家提供免费的技术培训及培训材料。</p> <p>7. 在质保期满后，供应商终生提供备件和保养服务；超过质保期后的维修只计材料成本费；向采购人免费提供技术咨询服务。</p>	<p>2.23</p>

包1：甲方1常州科教城工业中心

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格(元)	
							单价	合价
1	电气设计、规划、管理软件	EPLAN	德国EPLAN Classroom网 络版, EPLAN v2.9 版本	P232-246	40	节点	9200	368000
2	智能传感检测 教学资源包	莱茵科 斯特	RK-ISDT01EB0 1	P246-253	1	套	59000	59000
3	智能传感检测 实训系统	莱茵科 斯特	RK-ISD01	P253-270	20	套	195000	3900000
4	配套基础设施建设	莱茵科 斯特	RK-FCHJ01	P270-282	5	套	19500	97500
5	全集成自动化 工程软件	德国西 门子	TIA Portal V15	P283-288	7	套	1000	7000
8	FX5U PLC 编程 实训系统	莱茵科 斯特	RK-FXPLOC01	P335-346	40	套	18000	720000
16	双轴谐波减速 伺服驱动模组 控制实训系统	莱茵科 斯特	RK-SCTS-02	P425-430	20	套	49000	980000
17	运动控制教学 资源包	莱茵科 斯特	RK-SCTS-02EB 01	P430-435	1	套	57000	57000
18	重型货架	莱茵科 斯特	RK-FCHJ02	P435-436	16	台	475	7600
19	座椅	莱茵科 斯特	RK-FCYZ01	P436	250	把	140	35000
20	单人电脑桌	莱茵科 斯特	RK-FCDNZ01	P437-438	20	台	600	12000
21	电子白板一体 机	鸿合	IS83	P438-439	5	套	6500	32500
22	双人课桌	莱茵科 斯特	RK-FCKZ02	P439-440	41	套	600	24600
23	医用静音空压 机	硅莱	GA-63	P440-441	8	台	3600	28800
合 计							6329000	

包1, 甲方2常州纺织服装职业技术学院

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格(元)	
							单价	合价
5	全集成自动 化工程软件	德国西 门子	TIA Portal V15	P283-288	53	套	1000	53000
6	FMS 编程与 调试教学资 源包	莱茵科 斯特	RK-FMS03EB01	P288-299	1	套	86000	86000
7	FMS 教学实 训系统	莱茵科 斯特	RK-FMS03	P299-335	4	套	126500	506000
9	PLC 编程实 践教学资源 包 (FX)	莱茵科 斯特	RK-FXP1C01EB01	P347-355	1	套	26000	26000
10	PLC 编程实 践教学资源 包 (S7-1200)	莱茵科 斯特	RK-PLC02EB1	P356-364	1	套	64000	64000
11	PLC 编程实 践教学资源 包 (S7-1500)	莱茵科 斯特	RK-PLC05EB1	P365-373	1	套	69000	69000
12	PLC 编程执 行实训系统	莱茵科 斯特	RK-PLC-CD08	P373-390	20	套	26500	530000
13	S7-1200PLC 编程实训系 统	莱茵科 斯特	RK-PLC02	P390-406	20	套	19800	396000
14	S7-1500 PLC 编程实训系 统	莱茵科 斯特	RK-PLC05	P406-422	20	套	41500	830000
15	基础实训台	莱茵科 斯特	RK-BTS-02	P423-425	40	台	11000	440000
合 计							3000000	

包2, 甲方1常州科教城现代工业中心

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格(元)	
							单价	合价
1	MES教学资源包	莱茵科斯特	RK-MES01EB01	P223-229	1	套	76800	76800
2	MES软件授权	莱茵科斯特	RK-MES01	P229-238	40	节点	14200	568000
3	机电一体化概念设计与数字孪生软件	西门子	NX教育包	P238-251	40	节点	16500	660000
4	SAP教学资源包	莱茵科斯特	RK-SAPEB01	P251-274	1	套	196000	196000
5	SAP云课程授权	莱茵科斯特	RK-SAPEB02	P274-280	40	节点	12000	480000
6	数字化工仿真与数字孪生软件	西门子	Tecnomatix教育包	P280-292	40	节点	15800	632000
7	企业信息管理软件(SAP)系统实施	莱茵科斯特	RK-SAP10	P292-296	1	套	100000	100000
8	生产制造及工业物联网(MES)系统实施	莱茵科斯特	RK-MES10	P296-298	1	套	300000	300000
9	数字化模型开发实施	莱茵科斯特	RK-NX10	P298-302	15	套	62000	930000
10	数字化设计工作站	戴尔	T5820	P303-306	40	套	13800	552000
11	机电一体化概念设计与数字孪生软件教学资源包	莱茵科斯特	RK-NXEB01	P307-315	1	套	76000	76000

12	数字化工 厂仿真与 数字孪生 教学资源 包	莱茵科 斯特	RK-TCB01	P316-326	1	套	82000	82000	82000	
13	智能数据 软件授权	帆软	FineReport V10.0	P327-333	1	套	316000	316000	316000	
14	看板显示 器	小米	小米电视 5 Pro 55 英寸	P334-335	15	台	4200	63000	63000	
15	LED 大屏	海佳彩 亮	D2.5 室内全彩	P335-337	10	平方 米	5800	58000	58000	
16	智能数据 系统实施	莱茵科 斯特	RK-BI10	P337-340	1	套	416000	416000	416000	
17	智能制造 教学实训 工厂	莱茵科 斯特	RK-SMART35	P340-340	1	套	8800000	8800000	8800000	
18	智能制造 教学资源 包	莱茵科 斯特	RK-SMART35EB01	P340-359	15	套	66000	990000	990000	
19	配套基础 建设	莱茵科 斯特	RK-FCHJ01	P359-371	1	套	19500	19500	19500	
20	全集成自 动化工程 软件	德国西 门子	TIA Portal V15	P371-377	55	套	1000	55000	55000	
21	座椅	莱茵科 斯特	RK-FCYZ01	P378	250	把	140	35000	35000	
22	单人电脑 桌	莱茵科 斯特	RK-FCDNZ01	P379-380	20	台	600	12000	12000	
23	电子白板 一体机	鸿合	IS83	P380-381	5	套	6500	32500	32500	
24	双人电脑 桌	莱茵科 斯特	RK-FCDNZ02	P382-383	20	套	1200	24000	24000	
25	医用静音 空压机	硅莱	GA-63	P384	2	台	3600	7200	15481000	
合 计										
							15481000			