合同编号：JSYCJ2605268CGN00

合同主要条款

采购人（全称）：江苏省建湖高级中学（以下简称甲方）

中标人（全称）：中电鸿信信息科技有限公司（以下简称乙方）

依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就江苏省建湖高级中学科学教育实验教室采购项目（三次）相关事项协商一致，达成如下合同条款：

一、合同标的

本合同项下合同价为（大写）贰佰壹拾贰万贰仟陆佰壹拾柒元整，小写：2122617，合同中合同总价应是招标文件所确定招标范围内全部工作内容的价格体现，以及为完成上述内容所必须的人工费、材料费、不可预见的费用、管理费、利润、税金和文件规定的其他各项应有的全部费用。对乙方认为没有考虑到的费用项目甲方将不予支付，并认为此项费用已包含在投标报价中。

二、组成本合同的有关文件

招标文件或与本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括：

（1）乙方提供的投标文件和投标报价表；

（2）开标一览表；

（3）投标承诺；

（4）服务承诺；

（5）中标或成交通知书；

（6）甲乙双方商定的其他文件。

三、履约保证金

1.乙方在签订合同前须向甲方交纳中标价的5%作为履约保证金（人民币￥106130元），在供货结束验收合格后退还。履约保证金用以约束成交供应商在合同履行中的行为，弥补合同执行中由于自身行为可能给采购人带来的各种损失。对提供第三方信用服务机构依据标准规范评定为AA级及以上的政府采购供应商（须在签订采购合同前提供信用管理部门备案的第三方信用报告，且信用报告通过“信用盐城网”可查实）向采购人交纳中标价2.5%的履约保证金。依据《关于在全省政府采购领域推行电子履

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

约保函（保险）的通知》，鼓励供应商自愿使用履约保函（保险）代替缴纳履约保证金。

2.合同履行结束后，甲方应及时退还交纳的履约保证金。

3.履约保证金的退还：

3.1 方式：无息退还至投标人缴纳履约保证金的账户。如为保函，在到期时自行失效。

3.2 时间：验收合格且采购人收到发票后 30 日内。

3.3 条件：按合同要求全部履约完成并经甲方验收合格，且甲方收到乙方出具的发票。

3.4 不予退还情形：

除不可抗力情况外，投标人出现下列情形之一的，其履约保证金，甲方将视情节决定不予退还或部分不予退还。

（1）乙方无正当理由拒绝签订合同的，或者在签订合同时向采购人提出附加条件或者更改合同实质性内容要求的；

（2）乙方不履行与采购人订立的合同的；

（3）乙方所供货物或服务不符合招标文件规定要求的；

（4）乙方采取欺骗、弄虚作假方式投标的或与其它投标人串通投标的；

（5）乙方将合同内容转包、违法分包的；

（6）乙方故意捏造事实或伪造证明材料，进行虚假恶意投诉或反映的。

3.5 逾期退还的违约责任：采购人逾期无故未退还履约保证金的，按中国人民银行同期贷款基准利率上浮 20%后的利率支付超期资金占用费，但因乙方自身原因导致无法及时退还的除外。

四、质量保证

1.乙方提供的产品性能及质量应符合国家标准并满足招标文件规定的相关质量技术要求，实现乙方的投标承诺书条款。

2.具体标准详见招标文件中技术参数要求部分。

五、产品的运输方式、费用负担及保险

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

1.乙方负责交货前产品的运输及保险，费用由乙方承担。乙方保证用最快捷与安全可靠的方式进行运输。产品运抵交货地点平稳摆放前产生的毁损、灭失风险均由乙方承担。

2.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。乙方对货物的包装应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的规定。

六、交付与验收

1.交付时间：合同签订后60天内完成项目（含安装调试）并通过验收；

2.交付地点：招标人指定地点；

2.乙方按照本合同或招标文件规定的时间和方式向甲方交付货物，交付地点由甲方指定。货物的验收包括型号、规格、数量、外观质量及包装、货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随货物资料及配件工具。

3.在交货前，乙方应对所供货物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为甲方验收的依据，但不能作为有关货物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。

4. 甲方根据合同规定的内容和国家标准进行验收，同时比较乙方出具的检验证明，经检验无误后由甲方出具验收合格证明加盖单位公章，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。

5.甲方在验收中，如果发现产品的品种、规格、质量不合规定的情况，应妥为保管，同时甲方应在 7 天内向乙方提出书面异议。在此期间，甲方有权拒付不符合合同规定部分的货款。甲方怠于通知或者自产品收到之日起超过两天未通知乙方的，视为产品合乎规定。乙方在接到甲方书面异议后，应在 7 天内负责处理。

七、售后服务

1. 乙方承诺提供 三年 免费质保。免费质保期间出现的问题，必须在2小时内响应，12个小时内到达现场，24小时内修复。现场不能修复的，应提供备用机、备件替代。若超时未完成故障排除，且不能及时提供备用机、备件替代的，乙方对因故障所造成的损失后果负责。所发生的一切费用均由乙方自行承担。如乙方供应的产品因质量原因不能通过相关部门的验收，乙方无偿更换全部产品，不收取任何费用，并承担

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

相应责任。

2. 乙方应严格执行厂家的保修规定，质量保证期满后，产品须维修的，供货方或生产方应本着微利服务原则，按最低价格收取维修费用。

3.乙方负责对甲方相关部门及指定的用户进行培训，需根据项目实施的进度及时安排培训和授课，培训的主要内容应侧重于对设备的使用、维护、常见问题及解决办法等方面，并进行实践性的操作演示，使受训者熟悉课程教学的方法，掌握设备的操作和维护等。

八、结算方式及期限

1.结付程序：乙方按本合同内容合格地履行供货义务后，凭验收收货单、销售发票办理货款结算手续。

2.结付方式及付款方式：

（1）供货结束验收合格后付至合同价的 80%，一年后无质量问题付合同价款的10%，余款质保期满后无质量问题一次性结清（支付货款时须提供正式发票）。

（2）根据市财政局《关于进一步优化政府采购营商环境的通知》文件要求，合同签订后 30 日内，甲方收到发票 10 个工作日内支付预付款，预付款支付比例：合同金额的 30%。签订合同时，乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例金额，甲方可不适用该条款。

九、违约责任

1.合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2.甲方违约责任

甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格货物，应当承担乙方由此造成的损失。

3.乙方违约责任

（1）乙方不能交货（逾期超过十五天视为不能交货），或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的，甲方有权解除合同，乙方向甲方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

（2）乙方逾期交货的，应在发货前与甲方协商，甲方仍需求的，乙方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。甲方不再需要的，应当在接到乙方通知后十五天内答复乙方，办理解除合同手续。逾期不答复的，视为同意发货，但乙方仍需按本条约定承担逾期交货的违约责任。

（3）乙方必须保证项目施工过程中以及货物供应、安装、运输、装卸、使用过程中的安全。如因产品质量不合理、不坚固、实施不规范，以及一切自然损坏而造成的货物损坏和人身伤害事故（不包括不可抗力因素），由乙方承担全部责任；

十、安全问题

乙方必须保证项目施工过程中以及货物供应、安装、运输、装卸、使用过程中的安全。如因产品质量不合理、不坚固、实施不规范，以及一切自然损坏而造成的货物损坏和人身伤害事故（不包括不可抗力因素），由乙方承担全部责任；

十一、不可抗力

1.甲、乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

2.不可抗力事件持续超过 15 日，任一方均有权解除本合同。

十二、其他事项

按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失的，应当在明确责任后 7 天内支付，否则应按未付金额的 10% 支付违约金。

十三、合同争议解决方式

本合同的订立、解释、履行及争议解决应适用于中华人民共和国法律。双方因履行本合同产生纠纷，应协商解决。协商不成，双方同意将争议提交甲方所在地有管辖权的人民法院解决。

十四、其他

1.合同执行期内，甲、乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，须经双方共同协商，做出补充规定，补充规定与合同具有同等效力。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

2.任何一方无权在没有另一方事先书面同意的情况下，向第三方给予、授予和转让本合同所规定的任何权利和义务。

3.本合同自甲乙双方代表签字盖章之日起生效，一式陆份，甲乙双方各贰份，招标代理公司贰份。

4.本合同附件包括：招标文件、开标一览表及投标报价表。

5.该合同在签订之日起2个工作日内在江苏省政府采购网、盐城市政府采购网上予以公示。

十五、签字、盖章

甲方：江苏省建湖高级中学　　乙方：中电鸿信信息科技有限公司

地址：　　地址：

法定代表人或授权代表：　　法定代表人或授权代表：

联系电话：　　联系电话：　2026年11月05日

JSYCJ2605268CGN00

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件清单：

序号	名称	技术参数	数量	单位	单价（元）	合价（元）	选用品牌及型号
1	交互智能平板	详见技术参数要求及相关说明	7	台	13800	96600	希沃 BH86EC
2	视频展台	详见技术参数要求及相关说明	7	台	2500	17500	希沃 SC13A
3	设备运维及教学教研管理平台	详见技术参数要求及相关说明	7	套	1000	7000	希沃希沃魔方软件 V3.0
4	领夹麦	详见技术参数要求及相关说明	9	套	900	8100	东玛克 DM-807
5	接收器	详见技术参数要求及相关说明	9	对	1000	9000	东玛克 K2200
6	扩声音箱	详见技术参数要求及相关说明	5	对	4500	22500	东玛克 AP63
7	教师演示台	详见技术参数要求及相关说明	3	张	800	2400	德天 DTJST2400
8	三联水嘴	详见技术参数要求及相关说明	39	套	100	3900	科恩 KA4-35
9	移动智能水槽（滴水架）	详见技术参数要求及相关说明	20	套	200	4000	德天 DTSC1080
10	防腐水槽	详见技术参数要求及相关说明	19	套	30	570	德天 DTSC550
11	教师椅	详见技术参数要求及相关说明	3	张	30	90	正华家具常规款
12	台式单口紧急洗眼器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	80	160	希诗顿 XSD-7705
13	化学紧急喷淋	详见技术参数要求及相关说明	1	套	800	800	伸万 SW6610
14	化学废液回收桶	详见技术参数要求及相关说明	12	个	30	360	德天定制
15	物理教师智能电源主控台	详见技术参数要求及相关说明	1	套	1000	1000	德天 JSDY-102
16	化学教师智能电源主控台	详见技术参数要求及相关说明	1	套	800	800	德天 JSDY-101
17	生物教师电源主控台	详见技术参数要求及相关说明	1	套	200	200	德天 JSDY-02
18	生物桌面光源装置	详见技术参数要求及相关说明	21	套	15	315	德天 DTSWD7W
19	学生实验桌	详见技术参数要求及相关说明	48	张	180	8640	德天 Z405Y

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

20	功能柱	详见技术参数要求及相关说明	16	套	30	480	德天 GNZ-20261
21	化学学生智能安全实验电源	详见技术参数要求及相关说明	12	套	50	600	德天 XSDY-101
22	生物学生安全实验电源	详见技术参数要求及相关说明	20	套	30	600	德天 XSDY-203
23	升降学生实验凳	详见技术参数要求及相关说明	144	个	50	7200	德天 DTSYD102
24	物理操作台	详见技术参数要求及相关说明	2	张	1800	3600	德天 DTZBT2400
25	物理边台	详见技术参数要求及相关说明	1	项	2800	2800	鸿信木工定制
26	物理吊柜	详见技术参数要求及相关说明	1	组	1300	1300	鸿信木工定制
27	化学边台	详见技术参数要求及相关说明	1	项	2800	2800	鸿信木工定制
28	化学吊柜	详见技术参数要求及相关说明	1	组	1000	1000	鸿信木工定制
29	生物边台	详见技术参数要求及相关说明	1	组	3200	3200	鸿信木工定制
30	化学全钢款通风操作柜	详见技术参数要求及相关说明	1	台	3000	3000	德天定制
31	物理智能升降机构系统	详见技术参数要求及相关说明	8	个	400	3200	德天 DTGY4042
32	物理电源储藏模块装置	详见技术参数要求及相关说明	8	个	100	800	德天 DTGY4041
33	物理顶部电源供应装置模块	详见技术参数要求及相关说明	8	个	100	800	德天 DTGY4040
34	物理多功能电源模块	详见技术参数要求及相关说明	8	套	100	800	德天 SJDY-301
35	物理高压电源模块	详见技术参数要求及相关说明	8	组	6	48	德天 FT023
36	物理吊装安装支架	详见技术参数要求及相关说明	8	套	50	400	德天定制
37	化学可伸缩万向吸风罩	详见技术参数要求及相关说明	17	套	260	4420	德天 DTWXZ-63
38	化学室内通风系统	详见技术参数要求及相关说明	96	㎡	760	72960	鸿信定制
39	化学室外通风系统	详见技术参数要求及相关说明	1	套	1500	1500	鸿信定制
40	化学离心式风机	详见技术参数要求及相关说明	1	套	2500	2500	德天定制

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

41	化学风机配件	详见技术参数要求及相关说明	1	套	1000	1000	德天定制
42	化学风机电源线	详见技术参数要求及相关说明	1	项	700	700	德天定制
43	化学风机控制变频器	详见技术参数要求及相关说明	1	套	650	650	德天定制
44	化学通风系统安装调试	详见技术参数要求及相关说明	1	项	10000	10000	鸿信定制
45	理化生实验室设备安装调试	详见技术参数要求及相关说明	1	项	10000	10000	鸿信定制
46	理化生实验室电气布线	详见技术参数要求及相关说明	289	㎡	90	26010	鸿信定制
47	理化生实验室给排水铺设	详见技术参数要求及相关说明	328	㎡	50	16400	鸿信定制
48	理化生创新实验室学科文化	详见技术参数要求及相关说明	3	间	2600	7800	鸿信定制
49	实验室地面找平层 1	详见技术参数要求及相关说明	225	㎡	30	6750	鸿信定制
50	实验室地面找平层 2	详见技术参数要求及相关说明	97	㎡	10	970	鸿信定制
51	实验室卷材地面	详见技术参数要求及相关说明	322	㎡	50	16100	鸿信定制
52	实验室块料墙面	详见技术参数要求及相关说明	127	㎡	80	10160	鸿信定制
53	实验室吊顶天棚	详见技术参数要求及相关说明	322	㎡	90	28980	鸿信定制
54	实验室抹灰面油漆	详见技术参数要求及相关说明	250	㎡	30	7500	鸿信定制
55	实验室天棚喷刷涂料	详见技术参数要求及相关说明	322	㎡	10	3220	鸿信定制
56	化学创新实验室隔断	详见技术参数要求及相关说明	15.60	m2	200	3120	鸿信定制
57	生物创新实验室隔断	详见技术参数要求及相关说明	38.61	m2	200	7722	鸿信定制
58	理化生实验室照明系统	详见技术参数要求及相关说明	322	㎡	50	16100	鸿信定制
59	物理数据终端	详见技术参数要求及相关说明	6	台	1404	8424	联想 TB710FU
60	物理无线蓝牙多量程电压传感器	详见技术参数要求及相关说明	6	套	528	3168	中将 XJBP-0001
61	物理无线蓝牙多量程电流传感器	详见技术参数要求及相关说明	6	套	528	3168	中将 XJBP-0002

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

62	物理无线蓝牙多量程微电流传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	546	1092	中将 XJBP-0003
63	物理无线蓝牙静电传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	500	1000	中将 XJBP-0035
64	物理无线蓝牙交流电压传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	400	800	中将 XJBP-0042
65	物理无线蓝牙交流电流传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	400	800	中将 XJBP-0043
66	物理无线蓝牙光照度传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	300	600	中将 XJBP-0019
67	物理探究安培力实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1500	3000	中将 ZJEL-0020
68	物理探究影响交流电动势的因素（实验器）	详见技术参数要求及相关说明	2	套	800	1600	中将 ZJEB-0033
69	物理测定液体的电阻率实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	300	600	中将 ZJEC-0001
70	物理无线蓝牙三轴磁传感器(双量程)	详见技术参数要求及相关说明	2	套	400	800	中将 XJBP-0016
71	物理描绘二极管的伏安特性曲线实验板	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1300	2600	中将 ZJEB-0002
72	物理探究影响导体电阻的因素实验板	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1300	2600	中将 ZJEB-0004
73	物理探究电源内外电压关系实验板	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1300	2600	中将 ZJEB-0005
74	物理交流电的有效值实验板	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1300	2600	中将 ZJEB-0006
75	物理探究电容器电压与电量的关系实验板	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1200	2400	中将 ZJEB-0007
76	物理光电效应的定量研究实验板	详见技术参数要求及相关说明	2	套	4000	8000	中将 ZJEB-0025
77	物理电学实验板	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1400	2800	中将 ZJEL-0063
78	物理双缝干涉实验仪（教师端）	详见技术参数要求及相关说明	2	套	2800	5600	中将 ZJOP-0012
79	物理无线蓝牙力与加速度传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	500	1000	中将 XJBP-0011

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

80	物理无线蓝牙微力传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	500	1000	中将 XJBP-0012
81	物理无线蓝牙分体位移传感器(收发)	详见技术参数要求及相关说明	2	套	600	1200	中将 XJBP-0013
82	物理无线彩屏一体位移(运动)传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1800	3600	中将 ZJBP-0033
83	物理无线蓝牙旋转运动传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	600	1200	中将 XJBP-0023
84	物理无线光电门传感器（双门）	详见技术参数要求及相关说明	6	套	600	3600	中将 ZJBP-0014
85	物理光电门扩展模块	详见技术参数要求及相关说明	2	套	150	300	中将 ZJBP-0051
86	物理无线数智小车 1	详见技术参数要求及相关说明	2	套	7000	14000	中将 ZJBP-1026
87	物理无线数智小车 2	详见技术参数要求及相关说明	4	套	3270	13080	中将 ZJBP-1025
88	物理平抛运动数字实验仪	详见技术参数要求及相关说明	2	套	580	1160	中将 ZJDY-0005
89	物理力的合成与分解实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	800	1600	中将 ZJDY-0013
90	物理冲力研究实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	300	600	中将 ZJDY-0021
91	物理向心力实验器（含转动平台）	详见技术参数要求及相关说明	2	套	2000	4000	中将 ZJDY-0037
92	物理机械能守恒实验器 I	详见技术参数要求及相关说明	2	套	800	1600	中将 ZJDY-0026
93	物理机械能守恒实验器 II	详见技术参数要求及相关说明	2	套	500	1000	中将 ZJDY-0100
94	物理摩擦力演示器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	500	1000	中将 ZJDY-0028
95	物理光电门单摆实验装置	详见技术参数要求及相关说明	2	套	300	600	中将 ZJDY-0036
96	物理探究弹力与形变量的关系实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	350	700	中将 ZJDY-0008
97	物理无线蓝牙温度传感器	详见技术参数要求及相关说明	6	套	350	2100	中将 XJBP-0007
98	物理无线蓝牙快速温度传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	380	760	中将 XJBP-0008
99	物理无线蓝牙压强传感器	详见技术参数要求及相关说明	6	套	380	2280	中将 XJBP-0009

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

100	物理无线蓝牙相对压强传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	320	640	中将 XJBP-0010
101	物理玻意尔定律演示器(压缩气体做功)	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1000	2000	中将 ZJTH-0004
102	物理查理定律实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	380	760	中将 ZJTH-0061
103	物理焦耳定律实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	580	1160	中将 ZJTH-0062
104	物理无线蓝牙声音传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	450	900	中将 XJBP-0017
105	物理实验室数据采集系统	详见技术参数要求及相关说明	1	套	120	120	中将 ZJBO-SF001
106	物理无线蓝牙适配器	详见技术参数要求及相关说明	6	套	120	720	中将 ZJBO-TR005
107	物理 USB 充电站	详见技术参数要求及相关说明	6	套	80	480	万隆欣 WLX-810
108	物理多功能学生电源	详见技术参数要求及相关说明	2	套	582	1164	中将 ZJEN-0021
109	物理无线蓝牙频率传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	510	1020	中将 XJBP-0041
110	物理电学实验箱（学生端）	详见技术参数要求及相关说明	4	套	5000	20000	中将 ZJEC-0005
111	化学旋转蒸发仪	详见技术参数要求及相关说明	1	台	2548	2548	翰仁 RE-2000A
112	化学水浴锅	详见技术参数要求及相关说明	2	台	230	460	翰仁 HH-2
113	化学电热鼓风干燥箱	详见技术参数要求及相关说明	1	台	1768	1768	翰仁 101-2B
114	化学电导率仪	详见技术参数要求及相关说明	1	台	645	645	翰仁 DDS-307
115	化学实验箱	详见技术参数要求及相关说明	1	箱	1352	1352	翰仁 HR-SJX
116	化学电子天平	详见技术参数要求及相关说明	1	台	489	489	万泰 JY6002
117	化学综合制备仪器	详见技术参数要求及相关说明	1	套	728	728	翰仁 G63
118	化学加热板	详见技术参数要求及相关说明	1	台	832	832	翰仁 HS-BST
119	化学打孔器	详见技术参数要求及相关说明	1	套	255	255	翰仁 HS-DK
120	化学多功能实验支架	详见技术参数要求及相关说明	2	套	192	384	翰仁 HS-D-ZJ

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

121	化学标准磨口组合仪	详见技术参数要求及相关说明	1	套	437	437	翰仁 M22
122	化学自动滴定仪	详见技术参数要求及相关说明	1	套	2548	2548	翰仁 ZD-2A
123	化学电热套	详见技术参数要求及相关说明	1	套	364	364	翰仁 HS-RT500
124	化学药品粉碎机	详见技术参数要求及相关说明	1	台	567	567	翰仁 HS-FSJ
125	化学滴定台	详见技术参数要求及相关说明	2	套	23	46	翰仁 HS-DJ
126	化学消化炉	详见技术参数要求及相关说明	1	台	988	988	翰仁 HS-04C
127	化学红外快速干燥器	详见技术参数要求及相关说明	1	台	728	728	翰仁 HS-HGQ
128	化学超声波清洗机	详见技术参数要求及相关说明	1	台	1768	1768	翰仁 HS-300AD
129	化学滴定与分析化学实验箱	详见技术参数要求及相关说明	1	箱	860	860	苏威尔 TE15286-88
130	化学酸碱盐实验箱	详见技术参数要求及相关说明	1	箱	860	860	苏威尔 TE15302-88
131	化学离子滴定计数实验装置	详见技术参数要求及相关说明	1	套	550	550	苏威尔 W1036
132	化学酸碱反应热实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	50	100	苏威尔 TP2067
133	化学气液相密封实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	39	78	苏威尔 TP6022
134	化学磁力搅拌器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	39	78	苏威尔 TP6092
135	化学橡胶塞配件包	详见技术参数要求及相关说明	2	套	16	32	苏威尔 TPA012
136	化学多功能电极支架	详见技术参数要求及相关说明	2	套	95	190	苏威尔 TP2021
137	化学铁的吸氧腐蚀实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	66	132	苏威尔 TP6049
138	化学化学反应速率实验器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	92	184	苏威尔 TP6063
139	化学多量程电流传感器	详见技术参数要求及相关说明	3	只	120	360	苏威尔 S2129
140	化学无线智能宽量程氯离子传感器	详见技术参数要求及相关说明	1	只	1800	1800	苏威尔 W0082
141	化学硫化氢传感器	详见技术参数要求及相关说明	1	只	200	200	苏威尔 S1031

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

142	化学氧化还原传感器	详见技术参数要求及相关说明	1	只	243	243	苏威尔 S1013
143	化学二氧化硫传感器	详见技术参数要求及相关说明	1	只	1200	1200	苏威尔 S1014
144	化学充电坞	详见技术参数要求及相关说明	1	套	580	580	苏威尔 TPA040
145	化学手提式实验箱	详见技术参数要求及相关说明	3	套	100	300	苏威尔 TA2006
146	化学电导率传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	只	180	360	苏威尔 S1003
147	生物相对湿度传感器	详见技术参数要求及相关说明	1	只	120	120	苏威尔 S1008
148	生物溶解二氧化碳传感器	详见技术参数要求及相关说明	1	只	600	600	苏威尔 S1036
149	生物土壤温湿度传感器	详见技术参数要求及相关说明	1	只	250	250	苏威尔 S1038
150	生物 3D 实验室软件	详见技术参数要求及相关说明	1	套	4300	4300	矩道 3.0
151	生物二氧化碳培养箱	详见技术参数要求及相关说明	1	台	8000	8000	翰仁 HS-CQ80L
152	生物紫外分光光度计	详见技术参数要求及相关说明	1	台	3000	3000	翰仁 752
153	生物脱色摇床	详见技术参数要求及相关说明	1	台	450	450	翰仁 TY-80B
154	生物超净工作台	详见技术参数要求及相关说明	1	台	2180	2180	翰仁 HS-CJ-1F
155	生物全自动数显立式高压蒸汽灭菌器	详见技术参数要求及相关说明	1	台	2800	2800	华泰 LX-B50L
156	生物 PCR 仪	详见技术参数要求及相关说明	1	台	5000	5000	翰仁 HS-4800S
157	生物电泳仪	详见技术参数要求及相关说明	1	台	1600	1600	翰仁 HS-DYY
158	生物水平电泳槽	详见技术参数要求及相关说明	1	台	728	728	翰仁 HS-SP
159	生物凝胶分析系统	详见技术参数要求及相关说明	1	套	12000	12000	翰仁 TC240
160	生物电热恒温培养箱	详见技术参数要求及相关说明	1	台	1500	1500	翰仁 DH-5000AB
161	生物振荡培养箱	详见技术参数要求及相关说明	1	台	2200	2200	翰仁 DDHZ-300
162	生物多参数水质分析仪（系统）	详见技术参数要求及相关说明	1	套	13000	13000	翰仁 HS-SZ200

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

163	生物水样检测药品	详见技术参数要求及相关说明	1	套	800	800	翰仁定制
164	生物智能光照培养架	详见技术参数要求及相关说明	1	台	800	800	翰仁 HS-CS-4.3
165	生物台式高速离心机	详见技术参数要求及相关说明	1	台	2500	2500	翰仁 TG16MW
166	生物数码显微镜	详见技术参数要求及相关说明	1	台	4500	4500	麦克奥迪 SFT-210T
167	生物数码体视显微镜	详见技术参数要求及相关说明	1	台	3500	3500	麦克奥迪 SMZ 11
168	生物磁力搅拌器	详见技术参数要求及相关说明	2	台	255	510	翰仁 HS-95
169	生物小型模拟生态缸	详见技术参数要求及相关说明	1	台	450	450	翰仁定制
170	生物组培试剂盒	详见技术参数要求及相关说明	4	套	73	292	翰仁定制
171	生物微生物实验试剂盒	详见技术参数要求及相关说明	2	套	600	1200	翰仁定制
172	生物分子试剂盒	详见技术参数要求及相关说明	2	套	600	1200	翰仁定制
173	生物解剖器具套装	详见技术参数要求及相关说明	1	套	650	650	翰仁 HR-JP
174	生物耗材包	详见技术参数要求及相关说明	1	套	1300	1300	翰仁定制
175	生物恒温水浴锅	详见技术参数要求及相关说明	1	台	437	437	翰仁 HH-4
176	生化数据终端	详见技术参数要求及相关说明	3	台	1000	3000	苏威尔 TD1230
177	生化智能数字实验盘	详见技术参数要求及相关说明	4	台	1000	4000	苏威尔 SD0080
178	生化数字化实验系统	详见技术参数要求及相关说明	2	套	390	780	苏威尔 SW0107
179	生化 pH 传感器	详见技术参数要求及相关说明	4	只	147	588	苏威尔 S1002
180	生化温度传感器	详见技术参数要求及相关说明	4	只	150	600	苏威尔 S0009
181	生化无线智能电导率传感器(高分辨率)	详见技术参数要求及相关说明	2	只	332	664	苏威尔 W0059
182	生化溶氧气氧一体传感器	详见技术参数要求及相关说明	4	只	800	3200	苏威尔 S1005
183	生化二氧化碳传感器	详见技术参数要求及相关说明	4	只	850	3400	苏威尔 S1007

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

184	生化绝对压强传感器	详见技术参数要求及相关说明	4	只	190	760	苏威尔 S0024
185	生化气体酒精传感器	详见技术参数要求及相关说明	2	只	190	380	苏威尔 S1016
186	生化通用接口	详见技术参数要求及相关说明	9	只	50	450	苏威尔 S3000
187	生化分光光度计	详见技术参数要求及相关说明	2	台	1248	2496	翰仁 721
188	生化微量可调移液器	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1269	2538	翰仁 HS-H
189	生化移液器架	详见技术参数要求及相关说明	4	个	39	156	翰仁 5 档
190	生化电子天平	详见技术参数要求及相关说明	2	台	832	1664	万泰 WT3003
191	生化 PH 计	详见技术参数要求及相关说明	2	台	988	1976	翰仁 PHS-3C
192	生化无线智能色度计&浊度计	详见技术参数要求及相关说明	2	只	474	948	苏威尔 W0016
193	生化光纤光谱仪	详见技术参数要求及相关说明	2	只	3600	7200	苏威尔 TW3004
194	微波炉	详见技术参数要求及相关说明	1	台	250	250	美的 M1-L213B
195	电磁炉	详见技术参数要求及相关说明	1	台	150	150	美的 C21-RT21E01
196	冰箱	详见技术参数要求及相关说明	1	台	650	650	上菱 BMY216WL
197	学生编程终端	详见技术参数要求及相关说明	110	套	4600	506000	希沃 D1530-3B11X00/M243V
198	教师编程终端	详见技术参数要求及相关说明	4	套	5800	23200	希沃 D1530-5B22X00/M243V/希沃电脑管理系统 V2.0
199	桌面控制器	详见技术参数要求及相关说明	114	套	60	6840	希沃定制
200	学生编程桌	详见技术参数要求及相关说明	55	张	260	14300	百草园定制
201	座椅	详见技术参数要求及相关说明	112	张	80	8960	领倚 V6
202	教师讲桌	详见技术参数要求及相关说明	2	张	260	520	百草园定制
203	24 口交换机	详见技术参数要求及相关说明	8	台	1300	10400	H3C S5528S-EI-D-DP
204	光模块	详见技术参数要求及相关说明	12	个	50	600	H3C SFP-XG-LH80-SM1550-D

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

205	网络机柜	详见技术参数要求及相关说明	1	台	1300	1300	图腾 32U
206	配线架	详见技术参数要求及相关说明	6	台	120	720	绿联定制
207	理线器	详见技术参数要求及相关说明	11	个	30	330	绿联定制
208	网线	详见技术参数要求及相关说明	4000	米	2	8000	爱谱华顿 6 类
209	电源线 1	详见技术参数要求及相关说明	900	米	3.5	3150	公元 4 平方
210	电源线 2	详见技术参数要求及相关说明	300	米	1.6	480	公元 1.5 平方
211	插座	详见技术参数要求及相关说明	114	个	35	3990	公牛定制
212	蜡管	详见技术参数要求及相关说明	114	根	2	228	公元定制
213	工程辅材	详见技术参数要求及相关说明	1	批	1000	1000	鸿信定制
214	信息教室系统集成服务	详见技术参数要求及相关说明	1	项	50000	50000	鸿信定制
215	信息技术教室学科文化	详见技术参数要求及相关说明	1	室	2000	2000	鸿信定制
216	墙体拆除	详见技术参数要求及相关说明	7.3	m^3	450	3285	鸿信定制
217	开槽	详见技术参数要求及相关说明	1	项	1000	1000	鸿信定制
218	信息技术室地面找平层	详见技术参数要求及相关说明	220.96	m2	15	3314.4	鸿信定制
219	信息技术室卷材地面	详见技术参数要求及相关说明	220.96	m2	50	11048.0	鸿信定制
220	信息技术室抹灰面油漆	详见技术参数要求及相关说明	186.25	m2	18	3352.5	鸿信定制
221	信息技术室天棚喷刷涂料	详见技术参数要求及相关说明	243.06	m2	35	8507.1	鸿信定制
222	移动屏风隔墙	详见技术参数要求及相关说明	1	项	3000	3000	鸿信定制
223	同步显示器	详见技术参数要求及相关说明	2	台	6000	12000	创维 85BG22
224	精品录播主机	详见技术参数要求及相关说明	2	台	60000	120000	希沃 SV15P
225	机械云台摄像机	详见技术参数要求及相关说明	4	台	6000	24000	希沃 VC35

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

226	多目机械云台摄像机	详见技术参数要求及相关说明	2	台	6000	12000	希沃 VC35S
227	阵列麦克风	详见技术参数要求及相关说明	4	套	900	3600	希沃 AC70M
228	控制面板	详见技术参数要求及相关说明	2	台	450	900	希沃 PA21
229	AI 课堂分析系统	详见技术参数要求及相关说明	2	套	3000	6000	希沃希沃课堂智能反馈系统 V1.0
230	监听音箱	详见技术参数要求及相关说明	2	对	4500	9000	东玛克 AP63
231	导播控制台	详见技术参数要求及相关说明	2	台	3000	6000	希沃 PA20
232	导播控制台应用系统	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1000	2000	希沃导播控制台应用系统 V4.0
233	资源管理平台	详见技术参数要求及相关说明	1	套	6000	6000	希沃视频资源应用及管理平台 V1.0
234	精品录播改造及系统集成服务	详见技术参数要求及相关说明	2	项	30000	60000	鸿信定制
235	LED 教室护眼灯	详见技术参数要求及相关说明	24	盏	50	1200	MaujuMJ-LJC40A-1 CB
236	人形机器人	详见技术参数要求及相关说明	1	个	108000	108000	智元机器人灵犀 X2 青春版
237	编程机器人套件	详见技术参数要求及相关说明	6	套	6000	36000	创乐博 Chuang-Bo-S5-AI8-MAX
238	3D 打印机	详见技术参数要求及相关说明	6	台	6500	39000	创想三维(Creality)K2-Pro Combo
239	3D 扫描仪（含无线手柄）	详见技术参数要求及相关说明	1	套	12700	12700	创想三维 Raptor Pro+无线手柄
240	无尘台锯	详见技术参数要求及相关说明	1	台	1500	1500	鸿信定制
241	手持角磨机	详见技术参数要求及相关说明	3	套	500	1500	威克士 WU8066 双电+快充
242	台钻	详见技术参数要求及相关说明	1	套	450	450	鸿信定制
243	手电钻	详见技术参数要求及相关说明	3	套	350	1050	威克士 WU3734Ah 单电+快充
244	电动螺丝刀套装	详见技术参数要求及相关说明	6	套	50	300	威克士二代 WX242 标配
245	小型电磨机	详见技术参数要求及相关说明	1	套	120	120	威克士 WX106 金属简易套装
246	编程型无人机资源包	详见技术参数要求及相关说明	1	套	50000	50000	高巨创新 Fylo EDU+

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

247	航模飞机	详见技术参数要求及相关说明	6	架	500	3000	中天模型定制
248	无线麦克风	详见技术参数要求及相关说明	2	套	900	1800	大疆 DJIMic 2
249	航拍无人机	详见技术参数要求及相关说明	1	套	20000	20000	大疆御 4PRORC2 增强图传
250	打印耗材 1	详见技术参数要求及相关说明	30	卷	30	900	鸿信定制
251	打印耗材 2	详见技术参数要求及相关说明	6	卷	50	300	鸿信定制
252	打印耗材 3	详见技术参数要求及相关说明	3	卷	40	120	鸿信定制
253	人工智能室现场改造及系统集成服务	详见技术参数要求及相关说明	1	项	50000	50000	鸿信定制
254	常态化录播主机	详见技术参数要求及相关说明	2	台	22600	45200	希沃 SV32
255	教师摄像机	详见技术参数要求及相关说明	2	台	1800	3600	希沃 VC13T
256	学生摄像机	详见技术参数要求及相关说明	2	台	1500	3000	希沃 VC13S
257	全向麦克风	详见技术参数要求及相关说明	2	套	1000	2000	希沃 AC21M
258	AI 备课平台	详见技术参数要求及相关说明	1	套	800	800	希沃 希沃魔方软件 V3.0
259	AI 音箱	详见技术参数要求及相关说明	2	对	2800	5600	东玛克 K3300
260	常态化录播系统集成服务	详见技术参数要求及相关说明	1	项	50000	50000	鸿信定制
1-260 项合价（与开标一览表一致）		（大写）贰佰壹拾贰万贰仟陆佰壹拾柒元 （小写）2122617 元					

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App