

# 常州大学北化楼药学院、生物与食品工程学院 实验室装备采购项目合同

甲方：常州大学

签订地点：

乙方：派尔实验装备有限公司

合同时间：2023年6月25日

平台机构：常州招投标有限公司 项目编号：常投竞磋采-2023009号

依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致，订立本合同，并严格执行。

## 一、合同内容

### 1. 合同标的之名称、型号、规格、数量

序号	商品名称	规格型号	产地	品牌	单位	数量	单价 (元)	总金额 (元)
1	详见清单							
合计：人民币 柒拾贰万壹仟 圆整					小写： 721000 元			

### 2. 下列文件为本合同不可分割部分：

- ①磋商文件及相关资料；
- ②乙方中标的投标文件；
- ③乙方在招投标过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等；
- ④中标通知书；
- ⑤经甲、乙双方确认的其他补充协议及相关资料。

## 二、标的物的一般条款

### 1. 完整物权

对于出卖的标的物，乙方应当拥有完整物权，并且乙方负有保证第三人不得向甲方主张任何权利（包括知识产权）的义务。

### 2. 质量保证

2.1 乙方应保证所供标的物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，乙方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在乙方承诺的质量保证期限内，乙方应对由于设计、工艺等缺陷及伴随

服务而造成的任何不足或故障负责。

2.2 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方并提出索赔。

2.3 合同条款中标的物的质量保证期均免费保修期从设备验收合格之日起计算，且保修期为8年。质保期满后收取成本费，终身保修。配有售后服务技术人员不少于5人。接到设备故障维修通知，在尝试其他维修方式无法解除故障后，免费维修与更换缺陷部件的期限：系统提供7\*24小时维护服务响应时间，一般性问题在1个小时内解决，严重性问题在12小时内解决；要求到达现场的，须在2小时内到达现场。

### 3. 包装

乙方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。

### 4. 伴随服务

4.1 乙方除应履行按期按量交付合格标的物的义务之外，还应提供下列服务。

4.1.1 标的物的现场安装、启动、调试、监督；

4.1.2 提供标的物组装和一般维修所必须的工具；

4.1.3 在合同规定的期限内对所提供标的物实行运行监督、维修服务的前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务。

4.2 除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，甲方不再另行进行支付。

## 三、标的物的交付、检验和验收、验收及培训

### 1. 标的物的交付

1.1 标的物的所有权自标的物交付时转移。

1.2 乙方应当按照约定的期限和约定的地点交付标的物。

1.3 乙方应当按照约定或者交易习惯向甲方交付提取标的物单证以外的有

关单证和资料。

## 2. 验收标准

### (1) 要尺寸与极限偏差测定

(1.1) 用每米误差不大于 $\pm 0.6$  mm 的 3 m 钢卷尺（或者钢直尺）对安放在平整地面上的测试件进行测定。

(1.2) 验收标准：测量尺寸小于或等于 500mm，极限偏差为 $\pm 1$ mm；500—1000mm，极限偏差为 $\pm 1.5$ mm，大于 1000mm，极限偏差为 $\pm 2$ mm。配套或组合产品的极限偏差应同取正值或负值。

### (2) 水平偏差测定

(2.1) 用每米误差不大于 $\pm 0.6$  mm 的 3m 钢卷尺或钢直尺测量方桌面每组对边中点的离地高度；圆形面测址圆周上最高一点和过圆心相对称另一点的离地高度，其差值与边长或直径的比值即为水平偏差。

(2.2) 验收标准：允许值 $\leq 3\%$ ，即上下偏差不超过规定尺寸的 3%。例如：柜体要求高度为 800mm，即左右高度偏差为： $800 \times 3\% = 2.4$ mm，实测左边高度与右边高度的差值不大于 2.4mm 为合格。

### (3) 平整度测定

(3.1) 用误差不大于 0.03 mm 的测量器具放在试件被测表面不平整程度最严重的三个部位上，测量 0~150 mm 长度内与基准直线间的距离，以其中一个最大值为评定值。

(3.2) 验收标准：主视面（柜门、抽面、台面），所测最大值 $\leq 0.5$ mm，非主视面或不可见面，所测最大值 $\leq 1.0$ mm。

### (4) 分缝测定

用塞规测量每边的最大缝隙。

验收标准：所有门与门、抽面与框架的缝隙一律为  $2 \pm 0.2$ mm；同一批次的配套产品所有缝隙一致；门与框架 $\leq 3$ mm。

### (5) 外观检验

(5.1) 自然光或光照度在 300—600 Ix 范围内的近似自然光（例如 40 W 日光灯）下，视距为 700—1000 mm 由三人共同检查，以两人以上相同结论为评定结果。

模痕：目视不明显，手感弱或无手感。

压痕：不大于  $\Phi 0.3\text{mm}$  或手感不明显。

碰伤：电镀面喷涂面不得有任何碰伤，长度不大于 3mm 且深度不明显，在任意 150X150mm 范围内不超过 2 处。

产品喷涂面：不得有露底、凹凸、皱皮、色差、明显流挂等不良现象。

#### (6) 标志、包装

标志：成品出厂有公司商标，所有产品需经由质检人员检测合格，并签发产品合格证。

包装：成品在运输过程中应做好包装并加衬垫，防止损伤。

#### (7) 其他(符合国内行业技术检测标准)

(7.1) 符合中华人民共和国国家和使用地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保标准。

(7.2) 符合采购文件和响应承诺中采购方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求。

### 3. 售后服务

#### 3.1 质量保证

(1) 保证向需方提供的设备是全新、完整、未使用过的, 并符合国家有关制造标准和环保要求。

(2) 保证所提供设备、配件相兼容，如不兼容、不能正常使用或有其他问题，在不降低档次的前提下无偿提供配件或者更换配置。

(3) 保证质保期内因质量问题更换的缺陷部件应是全新完好的，同时，该部件的质保期相应顺延。

#### 3.2 安装和调试服务

(1) 乙方委派专业技术人员到现场进行安装技术指导。在安装调试过程中，乙方技术人员将对设备负绝对责任将严格按照方案的要求和产品出厂技术说明书进行科学的安装和调试技术指导。如有特殊情况须对部分安装方案进行更改，需经过甲方书面同意。乙方将完全确保安装调试完成时间与双方商定时间相符。如因自然(地震、台风、水灾、火灾、战争、电讯或交通中断等)或甲方人为原因(操作不规范, 人为破坏等)需要进行延时，双方将协商解决。

(2) 调试合格标准：将以乙方使用说明所规定的标准和国家相关法律法规，及行业规定的相关标准为标准。

### 3.3 维修服务准则

(1) 保修宗旨：及时响应，尽快解决，确保使用。

(2) 保修期：免费保修期8年，免费保修期内免收一切维修服务费用，免费保修期到期后收取成本费。

### 3.4 技术服务

负责培训买方使用人员 2-4 人，包括：在施工前进行系统及产品培训，以便对系统产品有详细了解；在施工过程中进行安装培训，以达到能够独立进行系统拓展的安装及维护；在工程结束后进行应用培训，使他们能够熟练掌握系统硬件在各种应用环境中的使用。

### 3.5 质保期内备品备件配置原则

#### (1) 充足性

结合具体的设备，配置充足的备品备件，已确保在设备出现故障时能在第一时间内更换；

#### (2) 必要性原则

依据设备特点和以往的使用维护经验，配置的备品备件都是设备的关键部分或易损部分，以保证配置的经济性；

#### (3) 经济实用性

为了便于故障处理，在最短时间内更换，配置的备品备件都是完整的模块或单元，经过我们的培训，使业主也能轻松地更换备品备件，从而确保系统的正常运营，切实保障用户的综合效益；

#### (4) 科学合理性

依据设备特点和以往使用维护经验，配置合理的备品备件，既满足维护保障需要，又保证科学、合理、有度，保证系统运营的经济性。

#### (5) 质保期后备品备件配置原则

质保期后备品备件配置原则除遵循质保期内原则外，考虑到随着设备运营时间的增长，设备故障率会增高，但设备的部件也可能会面临升级，因此在考虑充足性的同时，还考虑了备品备件的时效性，以确保在保障运行的前提下，又能给

用户提供最新的备品备件，以进一步提高系统的可靠性和先进性。

3.6 免费保修期过后，乙方对提供的设备提供终身技术支持，设备出现故障，乙方在 15 分钟内做出响应，4 小时内到达现场并恢复系统正常运行，乙方承诺只收取更换材料的成本费。

#### 四、对标的物提出异议的时间和办法

##### 1. 对标的物提出异议的时间和办法

1.1 甲方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知乙方。

1.2 乙方应在收到甲方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认甲方提出的异议和处理意见。

#### 五、合同价款和支付

##### 1. 合同价款和支付

1.1 本合同的结算货币为人民币，单位元。合同价格按此次中标价格执行，合同总金额为，合同形式为**固定综合单价，按实结算**。最终报价为税后价，除非因特殊原因并经甲乙双方协商同意，乙方不得再要求追加任何费用。

1.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货并在合同特殊条款规定的期限内持下列单据结算货款。

①合格的销售发票；

②甲方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。

1.3 甲方应按合同特殊条款规定的期限和方式付款。

##### 1.4 付款方式：

a. 合同签订后，收到货物安装完成后，甲方支付乙方合同总款的70%；

b. 余款30%在验收合格后付清。

#### 六、合同履行期限

合同签订之日起45个日历日内供货验收完毕。

#### 七、违约责任

##### 1. 违约责任

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

2.1 在合同生效后，甲方要求退货的，应向乙方偿付合同总价款 10% 的违约金，违约金不足以补偿损失的，乙方有权要求甲方补足。

2.2 甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格标的物，应当承担乙方由此造成的损失。

## 3. 乙方违约责任

3.1 乙方不能交货（逾期超过 15 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 10% 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。

3.2 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 1% 每天支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。

## 4. 不可抗力

4.1 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

4.2 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

## 八、索赔

### 1. 索赔

1.1 甲方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

1.2 在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔或差异有责任，则乙方应按甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1.2.1 乙方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回标的物所需的其它必要费用。

1.2.2 根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格。

1.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物来更换有缺

陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

1.3 如果在甲方发出索赔通知后七天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未在甲方提出索赔通知后七天内或甲方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从未付款或乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。

1.4 甲方提出索赔的书面材料应报政府采购监督管理部门备案，同时乙方同意的索赔方案也应报政府采购监督管理部门备案。

## 九、履约保证金

1. 履约保证金数额为中标金额的 5%，乙方应在合同签订前以银行基本账户方式支付履约保证金汇入甲方指定账户。

开户单位：常州大学

银行账号：32001628036051219286

开户行：建行常州市白云支行

备注好：常州大学北化楼药学院、生物与食品工程学院实验室装备采购项目履约保证金

2. 待验收合格之日起正常运行满一年后退还履约保证金（无息）。

## 十、合同的解除和转让

1. 合同的解除

1.1 有下列情形之一的，合同一方可以解除合同：

1.1.1 因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

1.1.2 因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同；

1.2 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

2. 合同的转让

合同的部分和全部都不得转让。



## 十一、合同的生效

1.1 本合同自甲、乙、招标平台机构三方签字盖章之日起成立，并依法生效。

1.2 本合同货物或服务交付使用后所发生的合同纠纷，由甲乙双方直接进行处理。

1.3 如需修改或补充合同内容，应经甲乙双方协商一致，共同签署书面修改或补充协议。该协议将作为本合同不可分割的一部分。

## 十二、争议解决

因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷或于履行本合同过程中发生争议协商解决不成的，均由常州仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

## 十三、附则

1. 合同份数。

本合同一式陆份，甲方持有肆份，乙方持有壹份，平台机构持有壹份。

2. 未尽事宜

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》及其它有关政府采购的法律法规的规定执行。

甲 方：

单位名称（章）：常州大学

单位地址：常州市武进区湖塘滆湖中路 21 号

法定代表人：

委托代理人：

乙 方：

单位名称（章）：派尔实验装备有限公司

单位地址：宜兴市陶都开发区湖光路 199 号

法定代表人：周鹏

委托代理人：

电话：0510-87898888

传真：0510-87830000

开户银行：交行宜兴城西支行

帐号：394000693018000537511

招标平台机构：

单位名称（章）：常州常投招标有限公司

单位地址：常州市武进区延政中大道 17 号金源大厦 18 楼

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

电 话：0519-85857862

## 附件清单

项目	品名	材质规格 (mm)	数量	单位	单价(元)	总价(元)
<b>六楼</b>						
601-603	钢木承重减震边台	钢木(材质描述) 7000*750*800	2	组	5552.76	11105.52
	钢木承重减震边台	6300*750*800	1	组	4997.48	4997.48
	吊柜	木制	7	米	305.28	2136.97
	钢木承重减震中央台	6000*1500*800	1	组	9519.02	9519.02
	钢玻试剂架	6000*400*800	1	组	2343.70	2343.70
	功能柱	全钢材质	4	个	606.96	2427.83
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	吊柜	木制	8	米	305.28	2442.25
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	32	个	42.67	1365.35
602-604	钢木承重减震边台	2500*750*800	1	组	1983.13	1983.13
	钢木承重减震边台	1600*750*800	1	组	1269.20	1269.20
	钢木承重减震边台	1800*750*800	1	组	1427.85	1427.85
	钢木承重减震边台	1500*750*800	2	组	1189.88	2379.75
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	钢木承重减震转角台	1000*1000*800	1	组	793.25	793.25
	吊柜	木制	8	米	305.28	2442.25
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33

	滴水架	PP 材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	12	个	42.67	512.01
605—607	钢木承重减震中央台	7560*1500*800	1	组	11993.72	11993.72
	钢木承重减震边台	6000*750*800	2	组	4759.51	9519.02
	钢玻试剂架	7560*400*800	2	组	2953.06	5906.12
	水槽+水龙头	PP 水槽+三联水龙头	3	套	335.33	1005.99
	滴水架	PP 材质	3	个	183.29	549.87
	洗眼器	台式单口	3	个	213.34	640.01
	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	20	个	42.67	853.35
608	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	6	个	42.67	256.00
609-611	吊柜	木制	5	米	305.28	1526.41
610—612	钢木承重减震边台(靠窗)	5600*600*800	1	组	4442.21	4442.21
	钢木承重减震边台	4500*750*800	1	组	3569.63	3569.63
	钢木承重减震水槽台	2000*750*800	2	组	1586.50	3173.01
	吊柜	木制	4	米	305.28	1221.13
	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	水槽+水龙头	PP 水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP 材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	11	个	42.67	469.34
613	钢木承重减震边台	1500*750*800	7	组	1189.88	8329.14

	钢玻试剂架	1500*250*800	1	组	360.57	360.57
	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	16	个	42.67	682.68
615	钢木承重减震边台	5000*750*800	1	组	3966.26	3966.26
	钢玻试剂架	5000*250*800	1	组	751.19	751.19
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
614—616	钢木承重减震边台	4500*750*800	2	组	3569.63	7139.26
	钢木承重减震边台	2400*750*800	1	组	1903.80	1903.80
	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	12	个	42.67	512.01
618—620	钢木承重减震边台	2350*750*800	1	组	1864.14	1864.14
	钢木承重减震边台	1200*750*800	1	组	951.90	951.90
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	2	组	793.25	1586.50
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	4	个	42.67	170.67
617—619	钢木承重减震边台	4000*750*800	1	组	3173.01	3173.01
	钢木承重减震边台	7800*750*800	1	组	6187.36	6187.36

	钢木承重减震边台	1500*750*800	2	组	1189.88	2379.75
	功能柱	全钢材质	4	个	606.96	2427.83
	水槽+水龙头	PP 水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP 材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	32	个	42.67	1365.35
621—623	钢木承重减震边台	4000*750*800	1	组	3173.01	3173.01
	钢木承重减震边台	1500*750*800	1	组	1189.88	1189.88
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP 水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP 材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	14	个	42.67	597.34
625—627	钢木承重减震中央台	7400*1500*800	1	组	11740.12	11740.12
	钢玻试剂架	7400*400*800	1	组	2890.56	2890.56
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP 水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP 材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	钢木承重减震边台	5600*600*800	1	组	4442.21	4442.21
	钢玻试剂架	5600*250*800	1	组	1346.12	1346.12
	钢木承重减震边台	1200*600*800	1	组	951.90	951.90
	钢木承重减震边台	3400*600*800	1	组	2697.05	2697.05
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	25	个	42.67	1066.68
629—631	钢木承重减震中央台	4500*1500*800	1	组	7139.26	7139.26

	钢木承重减震中央台	3800*1500*800	1	组	6028.71	6028.71
	钢玻试剂架	4500*400*800	1	组	1757.77	1757.77
	钢玻试剂架	3800*400*800	1	组	1484.34	1484.34
	钢木承重减震边台	5000*600*800	1	组	3966.26	3966.26
	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	钢木承重减震水槽台	1500*750*800	2	组	1189.88	2379.75
	功能柱	全钢材质	4	个	606.96	2427.83
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	22	个	42.67	938.68
<b>七楼</b>						
701—703	钢木承重减震中央台	6500*1500*800	2	组	10312.27	20624.54
	钢玻试剂架	6500*400*800	2	组	2539.01	5078.01
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	钢木承重减震边台	4500*750*800	1	组	3569.63	3569.63
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	28	个	42.67	1194.68
705—707	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	钢木承重减震边台	6000*750*800	1	组	4759.51	4759.51
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	2	组	793.25	1586.50
	功能柱	全钢材质	3	个	606.96	1820.87
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67

	岛式插座	钢质底座+五孔插座	12	个	42.67	512.01
706	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
709—711	钢木承重减震边台	5000*750*800	1	组	3966.26	3966.26
	钢木承重减震边台	5000*750*800	1	组	3966.26	3966.26
	钢木承重减震边台	4000*750*800	1	组	3173.01	3173.01
	功能柱	全钢材质	3	个	606.96	1820.87
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	2	组	793.25	1586.50
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	14	个	42.67	597.34
710	钢木承重减震中央台	4000*1500*800	1	组	6346.01	6346.01
	钢玻试剂架	4000*400*800	1	组	1562.46	1562.46
	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	11	个	42.67	469.34
714—716	钢木承重减震边台	5000*750*800	1	组	3966.26	3966.26
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	2	组	793.25	1586.50
	钢木承重减震中央台	3200*1500*800	1	组	5076.81	5076.81

	钢玻试剂架	3200*400*800	1	组	1249.97	1249.97
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	11	个	42.67	469.34
718—720	钢木承重减震中央台	3200*1500*800	2	组	5076.81	10153.62
	钢玻试剂架	3200*400*800	2	组	1249.97	2499.94
	吊柜	木制	4	米	305.28	1221.13
	钢木承重减震边台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	7	个	42.67	298.67
713—715	钢木承重减震边台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	钢木承重减震边台	5000*750*800	1	组	3966.26	3966.26
	钢木承重减震边台	4000*750*800	2	组	3173.01	6346.01
	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	2	组	793.25	1586.50
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	13	个	42.67	554.68
717—719	钢木承重减震边台	4000*750*800	1	组	3173.01	3173.01



	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	吊柜	木制	11	米	305.28	3358.10
	功能柱	全钢材质	3	个	606.96	1820.87
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	7	个	42.67	298.67
721—723	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	钢木承重减震边台	1200*750*800	1	组	951.90	951.90
	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
	钢木承重减震中央台	6500*1500*800	1	组	10312.27	10312.27
	钢玻试剂架	6500*400*800	1	组	2539.01	2539.01
	功能柱	全钢材质	4	个	606.96	2427.83
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	3	套	335.33	1005.99
	滴水架	PP材质	3	个	183.29	549.87
	洗眼器	台式单口	3	个	213.34	640.01
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	16	个	42.67	682.68
725—727	钢木承重减震中央台	4000*1500*800	1	组	6346.01	6346.01
	钢玻试剂架	4000*400*800	1	组	1562.46	1562.46
	钢木承重减震边台	1000*750*800	2	组	793.25	1586.50
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	功能柱	全钢材质	4	个	606.96	2427.83
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34

	岛式插座	钢质底座+五孔插座	9	个	42.67	384.01
<b>八楼</b>						
801—803	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	钢木承重减震边台	6000*750*800	1	组	4759.51	4759.51
	钢木承重减震边台	9200*750*800	1	组	7297.91	7297.91
	吊柜	木制	9	米	305.28	2747.53
	吊柜	木制	6	米	305.28	1831.69
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	15	个	42.67	640.01
802	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
805—807	钢木承重减震中央台	4550*1500*800	1	组	7218.59	7218.59
	钢玻试剂架	4550*400*800	1	组	1777.00	1777.00
	钢木承重减震边台	4000*750*800	1	组	3173.01	3173.01
	钢木承重减震水槽台	1500*750*800	2	组	1189.88	2379.75
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
岛式插座	钢质底座+五孔插座	12	个	42.67	512.01	
808	钢木承重减震边台	3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75

	钢玻试剂架	3000*250*800	1	组	721.14	721.14
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
809—811	钢木承重减震中央台	7560*1500*800	1	组	11993.72	11993.72
	钢玻试剂架	7560*400*800	2	组	2953.06	5906.12
	钢木承重减震水槽台	1500*750*800	2	组	1189.88	2379.75
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	2	个	183.29	366.58
	洗眼器	台式单口	2	个	213.34	426.67
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	14	个	42.67	597.34
814—816	钢木承重减震边台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	2	套	335.33	670.66
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
817—819	钢木承重减震边台	1500*750*800	1	组	1189.88	1189.88
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
821—823	钢木承重减震边台	1500*750*800	1	组	1189.88	1189.88
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
825—827	钢木承重减震边台	5000*750*800	1	组	3966.26	3966.26
	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	5	个	42.67	213.34
<b>九楼</b>						
901	钢木承重减震	6000*1500*800	3	组	9519.02	28557.05

	中央台					
	钢玻试剂架	6000*400*800	3	组	2343.70	7031.09
	功能柱	全钢材质	3	个	606.96	1820.87
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	3	套	335.33	1005.99
	滴水架	PP材质	3	个	183.29	549.87
	洗眼器	台式单口	3	个	213.34	640.01
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	30	个	42.67	1280.02
904	钢木承重减震边台	1600*650*800	2	组	1269.20	2538.40
	钢木承重减震边台	1800*650*800	1	组	1427.85	1427.85
	钢木承重减震转角台	1000*750*800	2	组	793.25	1586.50
	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	7	个	42.67	298.67
906	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
910-912	钢木承重减震水槽台	1000*750*800	1	组	793.25	793.25
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	1	套	335.33	335.33
	滴水架	PP材质	1	个	183.29	183.29
	洗眼器	台式单口	1	个	213.34	213.34
907-909	钢木承重减震中央台	5500*1500*800	1	组	8725.77	8725.77
	钢玻试剂架	5500*400*800	1	组	2148.39	2148.39

	功能柱	全钢材质	1	个	606.96	606.96
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	10	个	42.67	426.67
915-917	钢木承重减震中央台	6000*1500*800	1	组	9519.02	9519.02
	钢玻试剂架	6000*400*800	1	组	2343.70	2343.70
	钢木承重减震水槽台	1500*750*800	3	组	1189.88	3569.63
	钢木承重减震边台	1500*750*800	2	组	1189.88	2379.75
	功能柱	全钢材质	2	个	606.96	1213.91
	水槽+水龙头	PP水槽+三联水龙头	3	套	335.33	1005.99
	滴水架	PP材质	3	个	183.29	549.87
	洗眼器	台式单口	3	个	213.34	640.01
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	14	个	42.67	597.34
	919-921	钢木承重减震边台	9200*750*800	1	组	7297.91
钢木承重减震边台		3000*750*800	1	组	2379.75	2379.75
钢木承重减震水槽台		1500*750*800	3	组	1189.88	3569.63
钢玻试剂架		7500*250*800	1	组	1802.84	1802.84
功能柱		全钢材质	1	个	606.96	606.96
水槽+水龙头		PP水槽+三联水龙头	4	套	335.33	1341.32
滴水架		PP材质	4	个	183.29	733.16
洗眼器		台式单口	4	个	213.34	853.35
岛式插座		钢质底座+五孔插座	12	个	42.67	512.01
<b>一楼</b>						
A117-A119	钢木承重减震边台	9200*900*800	2	组	7692.13	15384.27
	钢木承重减震边台	9200*900*800	2	组	7692.13	15384.27
	功能柱	全钢材质	3	个	606.96	1820.87
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	30	个	42.67	1280.02
A115	钢木承重减震边台	9200*750*800	1	组	7297.91	7297.91

	岛式插座	钢质底座+五孔插座	12	个	42.67	512.01
A113	钢木承重减震边台	9200*750*800	1	组	7297.91	7297.91
	岛式插座	钢质底座+五孔插座	12	个	42.67	512.01
其他	椅子	二米实验台配一个	300	个	54.09	16225.60
	试剂柜	1800*900*450	70	个	992.77	69493.63
	复合式紧急喷淋	规格 225*600*2175mm, 主体是 304 不锈钢, 配双口洗眼器, 气泡式出口莲蓬头设计, ABS 喷头带橡胶防尘盖	4	个	955.51	3822.03
<b>合计</b>						<b>721000.00</b>