

## 2. 采购产品技术指标、要求和数量

### 2.1 主要技术参数

序号	设备名称	规格	主要技术参数	数量 (米)	备注
1	边台 (含水槽)	L*750 *800m m	<p>1. 边台钢木结合材质 台面：实芯理化板台面，板材厚度不低于13mm。双边加厚至 26mm； 边台、中央台为 C 型框架钢木结构或全钢结构。</p> <p>2. 主框架：镀锌钢管 40mm*60mm*2.0mm 厚。</p> <p>3. 水槽台面：水池台面四周镶嵌与台面材质相同材质的阻水沿，上边 25mm，下边 30mm 的斜面阻水沿，水台与实验台之间加装高 10mm 的挡水板。1) 水槽：PP 防腐蚀材质。厚度：6mm 一体成型。附件：高密度 PP 去水；含阻水盖、PP 提笼； 2) ▲三口化验水龙头：主体加厚纯铜制作，涂层经亚光环氧树脂耐酸碱粉末涂料热固处理，开关采用陶瓷阀心，开关寿命要求可达 50 万次，静态最大耐压 10Pa，鹅颈出水管可 360 度旋转。水嘴属于强制节能产品，需提供节能证书等材料； 3) 配套附件：PPR 外丝/内丝直接、PPR 双活接球阀；</p> <p>4. 柜体：通体采用 18mm 厚 E0 级双面贴环保型刨花板或全钢结构柜体。断面 2mm 厚 PVC 封边。抽屉深度 450mm，傍边高度 100mm。柜内一层层板。</p>	210	

			<p>5.五金件：阻尼齿轮导轨，其壁厚不低于1.8mm厚，导轨具有自闭功能；调节地脚：16mm全丝立柱组成；把手：采用铝合金型材“一”字型暗长拉手或镀镍亚光96型扣手。含塔式插座：铝合基座，五孔插座，插座参照或相当于西蒙、公牛、正泰等知名品牌，含国标电线，对接实验台下预留电接点。</p> <p>6.含原实验台的拆卸、清运、新实验家具所需配套水、电、气路的整体布设（含辅料）、人工、安装、搬运及采购税率等整体费用，家具一体安装到位可使用。</p>		
2	<p>●中央实验台（含水槽）</p>	<p>L*W1500*H800mm</p>	<p>1.中央实验台：钢木结合材质。</p> <p>2.台面：实芯理化板台面，洁净不锈钢台面（部分实验室根据需求调整）。双边加厚至26mm。中央台为C型框架钢木结构或全钢结构。</p> <p>3.主框架：镀锌钢管40mm*60mm*2.0mm厚。</p> <p>4.水槽台面：水池台面四周镶嵌与台面材质相同材质的阻水沿，上边25mm，下边30mm的斜面阻水沿，水台与实验台之间加装高10mm的挡水板。1)水槽：PP防腐腐蚀材质。厚度：6mm一体成型。附件：高密度PP去水；含阻水盖、PP提笼。</p> <p>2)▲三口化验水龙头：主体加厚纯铜制作，涂层经亚光环氧树脂耐酸碱粉末涂料热固处理，开关采用陶瓷阀心，开关寿命要求可达50万次，静态最大耐压10Pa，</p>	176	<p>中央台数量为1.5米宽中央台长度</p>

			<p>鹅颈出水管可 360 度旋转。水嘴属于强制节能产品，需提供节能证书等材料。</p> <p>3) 配套附件：PPR 外丝/内丝直接、PPR 双活接球阀。</p> <p>5. 对接实验台下预留主上下水管。</p> <p>6. 柜体：通体采用 18mm 厚 E0 级双面贴环保型刨花板或全钢结构柜体。断面 2mm 厚 PVC 封边。抽屉深度 450mm，傍边高度 100mm。柜内一层层板。</p> <p>7. 五金件：缓冲铰链，开启度 110°；阻尼齿轮导轨，其壁厚 1.8mm 厚，导轨具有自闭功能；调节地脚：16mm 全丝立柱组成；把手：采用铝合金型材“一”字型暗长拉手或镀镍亚光 96 型扣手。含塔式插座：铝合基座，五孔插座，插座参照或相当于西蒙、公牛、正泰等知名品牌，含国标电线，对接实验台下预留电接点。</p> <p>8. 含原实验台的拆卸、清运、新实验家具所需配套水、电、气路的整体布设（含辅料）、人工、安装、搬运及采购税率等整体费用，家具一体安装到位可使用。</p>		
3	水槽台 /水池 柜	L*W75 0*850 mm	<p>1. 水槽台全钢木结合材质（水槽台需与其他台面配套）。</p> <p>2. 台面：台面阻水边设计，防止用水溢出。实芯理化板台面。双边加厚至 26mm。</p> <p>3. 主框架：镀锌钢管 40mm*60mm*2.0mm 厚，水槽台面：水池台面四周镶嵌与台面材质相同材质的阻水沿，上边 25mm，下边 30mm 的斜面阻水沿，水台与实验台之</p>	11.2	

			<p>间加装高 10mm 的挡水板。</p> <p>4. 含水槽、龙头、洗眼器（这三项参数将单独列出）、含水槽台和水池柜拆卸清运、新水槽台、水池柜给排水管道整套水池柜系统（含辅料）费用及水、电整体布设、人工、安装、搬运及采购税率等整体费用，家具一体安装到位可使用。</p>		
4	中央试剂架	L*400*800mm	<p>铝玻结构，配置：</p> <p>1. 立柱：定制品。采用 40*90mm*1.2mm 厚铝型材，立柱侧面带两排调节孔，间距 38mm，可供层板调节层高；</p> <p>2. 层板托盘：1.2mm 厚镀锌钢板。</p> <p>3. 层板：二层 10mm 厚 3C 钢化玻璃/铝合金试剂架，层板可调。</p> <p>4. 护栏：双侧 <math>\phi 12.7\text{mm}</math> 不锈钢圆管，两端管口配置不锈钢装饰盖帽。</p> <p>5. 喷涂：喷涂厚度 <math>\geq 75\ \mu\text{m}</math>。</p> <p>6. 立柱及层板配插座及灯管，铝合基座，五孔插座，插座参照或相当于西蒙、公牛、正泰等知名品牌，含国标电线，对接实验台下预留电接点。灯管为 LED，国内知名品牌，符合实验亮度需求。</p>	162	中央台配套产品
5	吊柜	1200*400*900mm	<p>1. 可安装钢制及铝合金吊柜（吊柜与实验台配套配备）。</p> <p>2. 1.0mm 厚镀锌板，表面环氧树脂静电喷涂耐腐蚀处理，与实验台配套配备。</p> <p>3. 含原吊柜的拆卸、清运、新实验家具所需配套水、电、气路的整体布设（含辅料）、人工、安装、搬运及采购税率等整体费用，</p>	89	

			家具一体安装到位可使用。		
6	PP 水槽和龙头（水槽及龙头价格包含在水池柜、中央台水槽、边台水槽内）	整套产品配备	<p>1. 水槽：PP 防腐蚀材质；厚度：6mm 一体成型；附件：高密度 PP 去水；含阻水盖、PP 提笼。</p> <p>2. ▲三口化验水龙头：主体加厚纯铜制作，涂层经亚光环氧树脂耐酸碱粉末涂料热固处理，开关采用陶瓷阀心，开关寿命要求可达 50 万次，静态最大耐压 10Pa，鹅颈出水管可 360 度旋转。</p> <p>3. 配套附件：PPR 外丝/内丝直接、PPR 双活接球阀。</p> <p>4. 对接实验台下预留主上下水管。</p>	0	水池柜、中央台水槽、边台水槽配套产品
7	桌上型洗眼器（洗眼器价格包含在水池柜、中央台水槽、边台水槽内）	整套产品配备	<p>1. 主体：加厚铜质或优质不锈钢材质。</p> <p>2. 洗眼喷头：加厚铜质环氧树脂涂层外加软性橡胶，出水经缓压处理呈泡沫状水柱，防止冲伤眼睛。</p> <p>3. 莲蓬头护罩：Φ70 橡胶质护杯，以避免紧急使用时瞬间接触眼部造成碰撞二次伤害。</p> <p>4. 防尘盖：PP 材质，平常可防尘，使用时可随时被水冲开，并降低突然时短暂的高水压，防止冲伤眼睛，防尘盖有连接于护罩可防尘脱落。使用时自动被水冲开。</p> <p>5. 配套 PPR 外丝/内丝直接、PPR 双活接球阀。</p>	0	水池柜、中央台水槽、边台水槽配套产品
8	滴水架（滴水架价格	400mm *500m m，	<p>1. PP 滴水架。</p> <p>2. 滴水架底部带排水口不积水。</p> <p>3. 优质 PP 耐腐蚀材质；</p>	0	滴水架为成品

	包含在水池柜、中央水槽、边台水槽内)	PP27棒	4. 可拆卸滴水棒便携安装。		滴水架,水池柜配套产品
9	药品柜	900*400*2200mm	<p>1. 1.0mm 厚冷轧钢板, SEFA 级别喷涂, 门板双层结构, 上门内嵌 3mm 条纹玻璃/透明玻璃, 不锈钢 C 型拉手, 隐藏式不锈钢承重合页, 层板材料同柜体, 可承重, 层板可调节更换。</p> <p>2. 可对接排风系统 (根据校方需求), 对于通风试剂柜于柜体适当位置开设有百叶通风口, 以利柜内空气流通。与实验台配套配备。</p> <p>3. 含原药品柜的拆卸、清运、新实验家具所需配套水、电、气路的整体布设 (含辅料)、人工、安装、搬运及采购税率等整体费用, 家具一体安装到位可使用。</p>	4	
10	仪器柜	1200*550*2000mm	<p>1. 1.0mm 厚冷轧钢板, SEFA 级别喷涂, 门板双层结构, 上门内嵌 3mm 条纹玻璃/透明玻璃, 不锈钢 C 型拉手, 隐藏式不锈钢承重合页, 层板材料同柜体, 可承重, 层板可调节更换。</p> <p>2. 与实验台配套配备。</p> <p>3. 含原仪器柜的拆卸、清运、新实验家具所需配套水、电、气路的整体布设 (含辅料)、人工、安装、搬运及采购税率等整</p>	10.8	

			体费用，家具一体安装到位可使用。		
1 1	光照培 养基架	2000* 400*1 900mm	<p>光照培养架：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 主要由四层支架、高效三基色自然光灯管、灯管控制开关组成。</li> <li>2. 四层支架是放置接种好的组培苗的场所。</li> <li>3. 高效三基色自然光灯管为组培苗的生长发育提供适宜的光照。</li> <li>4. 独立开关主要控制每层支架单个灯管的开与关。</li> <li>5. 光照培养架费用含原培养架拆除，新实验架布线及各种配套配件布设，一次性安装到位可使用。</li> </ol>	10	
1 2	演示实 验台	1500* 650*1 000mm	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 台面：实芯理化板台面。双边加厚至26mm。框架钢木结构。</li> <li>2. 主框架：镀锌钢管 40mm*60mm*2.0mm 厚，</li> <li>3. 柜体：通体采用 18mm 厚 E0 级双面贴环保型刨花板结构柜体。断面 2mm 厚 PVC 封边。抽屉深度 450mm，傍边高度 100mm。柜内一层层板。</li> <li>4. 五金件：缓冲铰链，开启度 110°；阻尼齿轮导轨，其壁厚 1.8mm 厚，导轨具有自闭功能； 调节地脚：16mm 全丝立柱组成。</li> <li>5. 把手：采用铝合金型材“一”字型暗长拉手或镀镍亚光 96 型扣手。</li> <li>6. 与实验台配套配备。</li> </ol>	9	

			7. 含原实验台的拆卸、清运、新实验家具所需配套水、电、气路的整体布设（含辅料）、人工、安装、搬运及采购税率等整体费用，家具一体安装到位可使用。		
1 3	塑钢隔断	3250* 300*1 380mm	1. 洁净彩钢板隔断，洁净彩钢板为 50mm 厚双面玻镁净化彩钢板，含配套观察窗及配套门安装，根据彩钢板特性使用配套五金及门把手等安装。 2. 包含原隔断墙面拆除及恢复、门洞制作及运输、隔断地面拆除修复等各项费用，一步安装到位。	55	
1 4	边台+吊柜	5000* 600*8 50mm	1. 台面：实芯理化板台面。双边加厚至 26mm。边台 C 型框架钢木结构。 2. 主框架：镀锌钢管 40mm*60mm*2.0mm 厚。 3. 水槽台面：水池台面四周镶嵌与台面材质相同材质的阻水沿，上边 25mm，下边 30mm 的斜面阻水沿，水台与实验台之间加装高 10mm 的挡水板。 柜体：通体采用 18mm 厚 E0 级双面贴环保型刨花板或全钢结构柜体。断面 2mm 厚 PVC 封边。抽屉深度 450mm，傍边高度 100mm。柜内一层层板。 4. 五金件：缓冲铰链，开启度 110°；阻尼齿轮导轨，其壁厚 1.8mm 厚，导轨具有自闭功能；调节地脚：16mm 全丝立柱组成。 5. 含五孔插座，铝合基座，五孔插座，插座参照或相当于西蒙、公牛、正泰等知名	10	



			<p>品牌，含国标电线，对接实验台下预留电接点。</p> <p>6. 把手：采用铝合金型材“一”字型暗长拉手或镀镍亚光 96 型扣手。</p> <p>7. 吊柜与边台整体定制，配套安装。</p> <p>8. 含原边台、吊柜的拆卸、清运、新实验家具所需配套水、电、气路的整体布设（含辅料）、人工、安装、搬运及采购税率等整体费用，家具一体安装到位可使用。</p>		
1 5	讲台	3000* 600*2 00mm	<p>讲台基层为方管/木方龙骨内部支撑，18mm 木工板基层打底外铺强化复合木地板，铝合金金属包边收口。</p>	15	

注：

1. 实验家具制作安装需符合国家相应规范标准要求。为了确保采购人的健康安全，产品需通过相关检测机构检测，各项性能满足或优于如下要求：通过硫酸（98%）、硝酸（65%）、氢氧化钠（40%）三氯甲烷、苯酚饱和液、对甲酚、丙酮、松节油、碘伏等不少于 78 项酸、碱及其它化学试剂的检验结果为无明显变化。重金属铅、镉、钡、砷等未检出，均低于检出限量值（ $\leq 20\text{mg/kg}$ ），符合 GB18585-2001 或 GB18586-2001 等国家标准。

2. 甲醛释放量 $\leq 0.024\text{mg/M}^3$ ，满足 E1 级 $\leq 0.124\text{mg/M}^3$  技术限量要求。

表面耐干热性能、表面耐湿热性能、表面耐香烟灼烧性能、耐沸水性能等均为 5 级无变化；吸水性 $\leq 0.1\%$ ；表面耐磨性能检验结果不低于 568r；耐高温性：表面无裂痕；弯曲强度 $\geq 120\text{MPa}$ ，抗冲击性能：横压直径 6.0MM 表面无破损、耐光色牢度 $\geq 4$  级；耐刮划性：4N 试件表面无大于 90% 的连续划痕，表面装饰花纹无破坏现象、表面耐龟裂性：5 级，用 6 倍放大镜观察表面无裂纹、尺寸稳定性横向、纵向均不大于 0.4%、密度达到 1.4g/cm<sup>3</sup> 以上。进行 580 小时以上氙灯耐候测试，达到 5 级，无明显变化。水平燃烧符合 HB 级，垂直燃烧符合 V-0 级。建筑材料及制品燃烧性能等级达到 B1 级。具有不少于 200 项以上高关注度物质（SVHC）检验报告；总挥发性有机化合物 TVOC（72h）释放量为未检出（ $\leq$

0.01mg/m<sup>2</sup>\*h)。

3. 内、外照射检测值均≤0.1。霉菌生长情况为0级。抗菌性能：大肠杆菌 ATCC 8739、肺炎克雷伯氏菌 ATCC 4352、肠沙门氏菌肠亚 ATCC14028、甲型溶血性链球菌 32213 等不少于9种的菌种检测结果抗菌率>99.9%。

4. 台面、层板及背板采用不低于1.0mm的优质冷轧钢板，表面需进行酸洗、磷化处理，环氧树脂粉末静电喷涂，喷涂均匀，厚度不低于70 μm (±5%)，耐酸碱及有机溶剂的腐蚀，不能有喷涂层脱落、鼓泡、凹陷、压痕以及表面划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口等（环氧树脂粉末：品牌为阿克苏、杜邦），防火防潮，耐磨。

5. 产品的设计需满足国家及地方相关规范标准要求。包括但不限于以下标准：GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》、GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB 50015-2019《建筑给水排水设计规范》、GB 50054-2011《低压配电设计规范》、GB 50055-2011《通用用电设备配电设计规范》、GB 50303-2015《建筑电气工程施工质量验收规范》等相关国家及地方设计规范、GB 8624-2012 建筑材料及制品燃烧性能分级（冷轧板燃烧、不燃性）。

6. 投标人提供的物品必须是全新的产品（含零部件、配件、随机工具等），表面无划伤、碰撞，符合招标文件中所提出的各项要求。

7. 投标人提供的产品需提供配套安装及相关改造服务，保证设备一体安装到位，产品安装结束即可投入使用，不再针对设备安装的各项改造收取额外费用，包括与设备相关的水、电、暖通、气路等的安装及改造，并对产品进行调试，保证产品安装后能够正常使用。

8. 采购产品运输、安装、保护、搬运及采购税率等整体费用等正常产品附带费用均由投标人自行解决，投标人人员实施过程中需遵守校方对项目安装组织的安排。

9. 投标人中标后需实际勘察复核实验台安装合理性，对现场进行复尺，有问题处可提出并进行沟通协调，保证实验台能够正常安装。

10. 如因不可抗因素造成产品交付日期变化、交付产品变更造成合同变更等可由双方协商解决，变更及修改经双方同意，以书面形式变更。

11. 报价含原实验家具的拆卸、清运。

## 2.2 详细实施清单：

序号	名称	规格（单位：mm）	单位	数量	安装实验室
1	边台	1800*600*850	延米	1.8	生物化学实验室
2	水槽台	2000*600*850	延米	2	微观创新实验室
3	边台	6000*600*850	延米	6	生物化学实验室
4	中央台+试剂架	5550*1500*850	延米	11.2	生物化学实验室
5	中央台+试剂架	5550*1500*850	延米	11.2	生物化学实验室
6	药品柜	900*400*2200	台	1	生物化学实验室
7	药品柜	900*400*2200	台	1	生物化学实验室
8	药品柜	900*400*2200	台	1	生物化学实验室
9	药品柜	900*400*2200	台	1	生物化学实验室
10	边台	5000*750*850	延米	5	动物生理实验室 (1) (2)
11	仪器柜	1200*550*2000	台	1	生化与分子生物学实验室
12	边台	4500*600*850	延米	4.5	生化与分子生物学实验室
13	边台（含吊柜）	5000*600*850	延米	5	生化与分子生物学实验室
14	中央台+试剂架	9000*1500*850	延米	18	生化与分子生物学实验室

15	中央台+试剂架	9000*1500*850	延米	18	生化与分子生物学实验室
16	边台	5000*750*850	延米	5	动物生理实验室(1)(2)
17	边台	5600*600*850	延米	5.6	动物生理实验室(1)(2)
18	角台	1000*1000*850	台	1	动物生理实验室(1)(2)
19	边台	5100*600*850	延米	5.1	生物化学实验室
20	中央台+试剂架	4200*1500*850	延米	8.4	微观创新实验室
21	中央台+试剂架	4200*1500*850	延米	8.4	微观创新实验室
22	边台	7400*650*800	延米	7.4	海洋生物学综合实验室
23	边台	1800*600*850	延米	1.8	海洋生物技术综合实验室
24	边台	1800*600*850	延米	1.8	海洋生物技术综合实验室
25	边台	1800*600*850	延米	1.8	海洋生物技术综合实验室
26	中央台(试剂架)	6000*1200*850	延米	12	海洋生物学综合实验室
27	中央台(试剂架)	6000*1200*850	延米	12	海洋生物学综合实验室
28	边台	1800*600*850	延米	1.8	海洋生态学实验室
29	边台	5400*600*850	延米	5.4	海洋生态学实验室
30	水槽台	1200*750*850	延米	1.2	海洋生态学实验室
31	中央台+试剂架	5400*1500*850	延米	10.8	海洋生态学实验室

32	边台	3000*750*850	延米	3	准备室
33	仪器柜	1200*550*2000	台	1	中心办公室
34	中央台	4500*1500*850	延米	9	生科协自主创新实验室
35	边台(缺项增加)	6000*650*800	延米	6	生科协自主创新实验室
36	药品吊柜	900*350*1200	台	1	微生物实验室
37	药品吊柜	900*350*1200	台	1	微生物实验室
38	仪器吊柜	900*400*1200	台	1	微生物实验室
39	仪器吊柜	900*400*1200	台	1	微生物实验室
40	仪器吊柜	900*400*1200	台	1	微生物实验室
41	仪器吊柜	900*400*1200	台	1	微生物实验室
42	仪器吊柜	900*400*1200	台	1	微生物实验室
43	仪器吊柜	900*400*1200	台	1	微生物实验室
44	边台	3750*650*800	延米	3.8	微生物实验室
45	边台	4550*650*800	延米	4.6	微生物实验室
46	演示实验台	1500*650*1000	延米	1.5	微生物实验室
47	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物实验室
48	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物实验室
49	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物实验室
50	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物实验室

51	水池柜	900*650*800	台	1	细胞生物学实验室
52	水池柜	900*650*800	台	1	细胞生物学实验室
53	药品吊柜	900*350*1200	台	1	细胞生物学实验室
54	药品吊柜	900*350*1200	台	1	细胞生物学实验室
55	仪器吊柜	900*400*1200	台	1	细胞生物学实验室
56	边台	1300*650*800	延米	1.3	细胞生物学实验室
57	边台	1750*650*800	延米	1.8	细胞生物学实验室
58	边台	3500*650*800	延米	3.5	细胞生物学实验室
59	讲台	3000*600*200	延米	3	细胞生物学实验室
60	演示实验台	1500*650*1000	延米	1.5	细胞生物学实验室
61	中央实验台+试剂架	4000*1500*800	延米	8	细胞生物学实验室
62	中央实验台+试剂架	4000*1500*800	延米	8	细胞生物学实验室
63	中央实验台+试剂架	4000*1500*800	延米	8	细胞生物学实验室
64	中央实验台+试剂架	4000*1500*800	延米	8	细胞生物学实验室
65	边台	7000*650*800	延米	7	准备室
66	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
67	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
68	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
69	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物

					学综合实验室
70	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
71	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
72	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
73	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
74	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
75	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
76	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
77	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
78	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	海洋生物学综合实验室
79	边台	7200*650*800	延米	7.2	海洋生物学综合实验室
80	边台	7400*650*800	延米	7.4	海洋生物学综合实验室
81	仪器柜	1200*550*2000	台	1	准备室
82	仪器柜	1200*550*2000	台	1	准备室
83	仪器柜	1200*550*2000	台	1	准备室
84	仪器柜	1200*550*2000	台	1	准备室
85	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生理实验室

86	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生理 实验室
87	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	细胞培养 室
88	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
89	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
90	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
91	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
92	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
93	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
94	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
95	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
96	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
97	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理 实验室
98	边台	4000*650*800	延米	4	细胞培养 室
99	边台	4000*650*800	延米	4	细胞培养 室
100	边台	5000*650*800	延米	4	植物生理 实验室
101	讲台	3000*600*200	延米	3	植物生理 实验室
102	演示实验台	1500*650*1000	延米	1.5	植物生理 实验室
103	中央实验台+试 剂架	4600*1500*800	延米	9.2	植物生理 实验室
104	中央实验台+试 剂架	4600*1500*800	延米	9.2	植物生理 实验室
105	中央实验台+试 剂架	4600*1500*800	延米	9.2	植物生理 实验室



106	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	植物生理实验室
107	水池柜	900*650*800	台	1	微生物及免疫学实验室
108	水池柜	900*650*800	台	1	微生物及免疫学实验室
109	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
110	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
111	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
112	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
113	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
114	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
115	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
116	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
117	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
118	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
119	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
120	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实

					实验室
121	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
122	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
123	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
124	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	微生物及免疫学实验室
125	边台	2000*650*800	延米	2	微生物及免疫学实验室
126	边台	2000*650*800	延米	2	微生物及免疫学实验室
127	边台	2000*650*800	延米	2	微生物及免疫学实验室
128	边台	2000*650*800	延米	2	微生物及免疫学实验室
129	边台	3800*650*800	延米	3.8	微生物及免疫学实验室
130	边台	3800*650*800	延米	3.8	微生物及免疫学实验室
131	讲台	3000*600*200	延米	3	微生物及免疫学实验室
132	演示实验台	1500*650*1000	延米	1.5	微生物及免疫学实验室
133	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物及免疫学实验室
134	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物及免疫学实验室

135	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物及免疫学实验室
136	中央实验台+试剂架	4600*1500*800	延米	9.2	微生物及免疫学实验室
137	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理实验室
138	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理实验室
139	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理实验室
140	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理实验室
141	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理实验室
142	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理实验室
143	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生理实验室
144	光照培养架	2000*400*1900	米	2	细胞培养室
145	光照培养架	2000*400*1900	米	2	细胞培养室
146	光照培养架	2000*400*1900	米	2	细胞培养室
147	光照培养架	2000*400*1900	米	2	细胞培养室
148	光照培养架	2000*400*1900	米	2	细胞培养室
149	塑钢隔断	3250*300*1380	米	55	细胞培养室
150	边台	1500*750*850	延米	1.5	动物生理实验室 (1)(2)
151	边台	2000*600*850	延米	2	生物化学实验室
152	边台	1800*600*850	延米	1.8	微观创新实验室
153	仪器柜	1200*550*2000	台	1.2	精密分析仪器室
154	仪器柜	1200*550*2000	台	1.2	精密分析仪器室

155	边台	5000*750*800	延米	4.5	细胞培养室
156	边台	7000*750*800	延米	7	细胞培养室
157	仪器柜	1200*550*2000	台	1.2	细胞培养室
158	仪器柜	1200*550*2000	台	1.2	细胞培养室
159	边台	7000*750*850	延米	7	准备室
160	边台	4500*650*800	延米	5	植物生理实验室
161	边台	7000*650*800	延米	7	植物生理实验室
162	边台	2000*650*800	延米	2	植物生理实验室
163	边台	7000*650*800	延米	7	植物生理实验室
164	中央台	4500*1500*850	延米	9	生物化学实验室
165	中央台	4500*1500*850	延米	9	生物化学实验室
166	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生物学实验室
167	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生物学实验室
168	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
169	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
170	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
171	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
172	边台	5500*650*800	延米	5.5	植物生物学实验室
173	边台	6000*650*800	延米	6	植物生物学实验室
174	水池柜	900*650*800	延米	1	植物生物学实验室
175	水池柜	900*650*800	延米	1	植物生物学实验室
176	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生物学实验室

177	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生物学实验室
178	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生物学实验室
179	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生物学实验室
180	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	植物生物学实验室
181	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
182	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
183	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
184	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
185	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
186	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
187	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
188	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	植物生物学实验室
189	边台	4000*650*800	延米	4	植物生物学实验室
190	边台	4500*650*800	延米	4.5	植物生物学实验室
191	讲台	3000*600*200	延米	3	植物生物学实验室
192	演示实验台	1500*650*1000	延米	1.5	植物生物学实验室
193	中央实验台+试剂架	2500*1300*800	延米	5	植物生物学实验室
194	中央实验台+试剂架	4000*1500*800	延米	8	植物生物学实验室
195	中央实验台+试剂架	6000*1500*800	延米	12	植物生物学实验室
196	中央实验台+试剂架	6000*1500*800	延米	12	植物生物学实验室

197	中央实验台	600*1500*800	延米	1.2	植物生物学实验室
198	水池柜	900*650*800	台	1	动物生物学实验室
199	水池柜	900*650*800	台	1	动物生物学实验室
200	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	动物生物学实验室
201	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	动物生物学实验室
202	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	动物生物学实验室
203	药品吊柜	900*350*1200	延米	1	动物生物学实验室
204	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	动物生物学实验室
205	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	动物生物学实验室
206	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	动物生物学实验室
207	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	动物生物学实验室
208	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	动物生物学实验室
209	仪器吊柜	900*400*1200	延米	1	动物生物学实验室
210	边台	3500*650*800	延米	3.5	动物生物学实验室
211	边台	4000*650*800	延米	4	动物生物学实验室
212	边台	4000*650*800	延米	4	动物生物学实验室
213	讲台	3000*600*200	延米	3	动物生物学实验室
214	演示实验台	1500*650*1000	延米	1.5	动物生物学实验室
215	中央实验台+试剂架	4000*1500*800	延米	8	动物生物学实验室
216	中央实验台+试剂架	6000*1500*800	延米	12	动物生物学实验室
217	中央实验台+试剂架	6000*1500*800	延米	12	动物生物学实验室

	剂架				
218	边台	1000*650*800	延米	1	植物生物学实验室
219	边台	1600*650*800	延米	1.6	植物生物学实验室
220	边台	2000*650*800	延米	2	植物生物学实验室
221	边台	3000*650*800	延米	3	植物生物学实验室

注：实验室家具价格含家具配套强弱电、气路、给排水等线路布设及线路布设后局部修复、家具安装、运输及各种税率等费用，各项费用均包含在内，家具一次性安装到位。（水池柜价格含柜体、水槽及龙头洗眼器整体配备）实验家具制作安装需符合国家相应规范标准要求。

### 2.3※样品：

投标人需提供以下样品：实验台台面、柜体板材、五金件、插座、三通水龙头、洗眼器、中央试剂架、水槽、塑钢隔断，水管，线缆，实验台基座灯具，光照培养架材料。

2.4 其他要求：所投产品参数必须与供货产品实际指标完全一致，如果验收不通过投标人需承担相关责任和损失。

## 3. 商务条件

### 3.1 交货期

签订合同后 30 日内（暑期学生放假安装）。