

4. 投标分项报价表

4-1. 投标分项报价表

投标分项报价表（实质性格式）

项目编号/包号: TJZWXM-76-GZ-FS/04 项目名称: 北京市通州区中小学校办学装备提升项目（包 4：实验室成套设备四） 报价单位：
人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商规模	制造商所属性别	品牌	规格型号	单价（元）	数量	合价（元）
（一）北京市史家小学通州分校										
（1）科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格:3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面:防静电、防腐蚀;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板,边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身:钢制结构,钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构:台子一侧安装水盆,排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料,高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格:2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面:有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板,边缘双层加厚至 25.4mm,台面有围栏。 台身:钢制结构,钢板厚度 0.8mm。 结构:两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,	5775.00	12	69300.00

							台前部为多功能电源板，侧配五孔插座 脚垫：防腐材料，高度 20mm。			
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格：凳面直径 $\phi 300\text{mm}$，整体高度可调范围 440 - 490mm； 凳面配置 尺寸：$\phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质：聚丙烯共聚级全新料注塑成型； 工艺造型：表面凹面设计，细纹咬花处理，防滑哑光不反光； 连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；	118.00	48	5664.00
4	洗眼器	河北润旺	河北/中	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00

		达实验室设备有限公司	国							
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程技术有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	35	2205.00

		系统工程 有限公司								
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	105	11130.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR管、地上支管用 Φ 20PPR管	81.00	35	2835.00
18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ 50UPVC材质管	163.00	35	5705.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰机房设备有限公司	江苏/中国	微型	女	皇杰	材质:钢板壳材质,水泥硅酸钙刨花板填充,防静电专用陶瓷贴面,四周黑色导电PVC边条,超强耐磨,使用寿命长;防水板基,浸水24小时不变形;静态载荷大于国标Q型,滚动载荷突出,可以承载大型设备碾压;镀锌板封底,隔绝水分,耐腐蚀,国产全钢防静电地板,架空15cm,地板下敷设线槽,距离符合标准。	238.00	74	17612.00

(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格;3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面:防静电、防腐蚀;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板,边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身:钢制结构,钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构:台子一侧安装水盆,排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料,高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面:有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板,边缘双层加厚至 25.4mm,台面有围栏。 台身:钢制结构,钢板厚度 0.8mm。 结构:两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫:防腐材料,高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 ϕ 300mm,整体高度可调范围 440-490mm; 凳面配置: 尺寸: ϕ 300×440-490mm 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计,细纹咬花处理,防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹,通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体	118.00	48	5664.00

							结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 15×33×1.5mm±0.3 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 Φ30mm、壁厚 1.5mm±0.3 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 50±5mm 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配	324.00	13	4212.00

		有限公司					一体成型。			
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	35	2205.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	天津小猫线缆股份有限公司	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控，采用国标铜芯线，所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	105	11130.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	玉环秀辉阀业有限公司	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00

16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR管、地上支管用 Φ 20PPR管	81.00	35	2835.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ 50UPVC材质管	163.00	35	5705.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电PVC边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水24小时不变形；静态载荷大于国标Q型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	74	17612.00

(1) 科学实验室

1	演示台	江西十德 教育设备 有限公司	江西/中 国	小型	男	十德	规格：3000±10×700±10×850mm±10mm，1. 台面：防静电、防腐蚀；耐酸、耐碱、耐热、阻燃；采用12.7mm厚实验室专用实芯理化板，边缘双层加厚25.4mm。2. 台身：钢制结构，钢板厚度0.8mm。内部采用1mm厚冷轧板。3. 结构：台子一侧安装水盆，排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫：防腐材料，高度20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德 教育设备 有限公司	江西/中 国	小型	男	十德	规格：2800±10×600±10×780±10（mm）。台面：有绿色环保认证；耐酸、耐碱、耐热、阻燃；采用12.7mm厚专用实芯理化板，边缘双层	5775.00	12	69300.00

							加厚至 25.4mm，台面有围栏。 台身：钢制结构，钢板厚度 0.8mm。 结构：两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头；学生电源及插座位置，每张台配挂凳装置，台前部为多功能电源板，侧配五孔插座 脚垫：防腐材料，高度 20mm。			
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格：凳面直径 $\phi 300\text{mm}$，整体高度可调范围 440 - 490mm； 凳面配置 尺寸：$\phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质：聚丙烯共聚级全新料注塑成型； 工艺造型：表面凹面设计，细纹咬花处理，防滑哑光不反光； 连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构；升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂	118.00	48	5664.00

							防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00

		系统工程 有限公司								
12	支电源管	苏州特福 佳实验室 系统工程 有限公司	江苏/中 国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋Φ 20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	35	2205.00
13	电源线	天津市小 猫线缆股 份有限公 司	天津/中 国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到 每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯 线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	105	11130.00
14	主控球阀	玉环秀辉 阀业有限 公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉 阀业有限 公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限 公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ25PPR 管、地上支管用 Φ 20PPR 管	81.00	35	2835.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ50UPVC 材质管	163.00	35	5705.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防 静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电 PVC 边条，超 强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水 24 小时	238.00	74	17612.00

							不变形;静态载荷大于国标 Q 型,滚动载荷突出,可以承载大型设备碾压;镀锌板封底,隔绝水分,耐腐蚀,国产全钢防静电地板,架空 15cm,地板下敷设线槽,距离符合标准。			
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格:3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面:防静电、防腐蚀;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板,边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身:钢制结构,钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构:台子一侧安装水盆,排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料,高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格:2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面:有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板,边缘双层加厚至 25.4mm,台面有围栏。 台身:钢制结构,钢板厚度 0.8mm。 结构:两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫:防腐材料,高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格:凳面直径 ϕ 300mm,整体高度可调范围 440-490mm; 凳面配置 尺寸: ϕ 300×440-490mm 材质:聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型:表面凹面设计,细纹咬花处理,防滑	118.00	48	5664.00

							哑光不反光； 连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 15×33×1.5mm±0.3 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 φ30mm、壁厚 1.5mm±0.3 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 50±5mm 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武浩	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm）	385.00	24	9240.00

		有限公司					3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。			
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	35	2205.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	天津小猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控，采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	105	11130.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00

		公司								
15	支球阀	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR管、地上支管用 Φ 20PPR管	81.00	35	2835.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ 50UPVC材质管	163.00	35	5705.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电PVC边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水24小时不变形；静态载荷大于国标Q型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	74	17612.00
(2) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞 智视讯科 技有限公 司	广东/中 国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度 $\pm 5\%$ 。 (2) 左右两系统放大率差1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45°倾斜可360°旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差	1644.00	64	105216.00

						1. 5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 (1) 四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 (2) 转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， (1) 成像清晰圆直径 (mm)：4X/0.1013.5；10X/0.2513.5；40X/0.65(弹簧)13.5；100X/1.25(弹簧)10.0。 (2) 齐焦 (mm)：10X—4X$\pm$0.15；10X—40X$\pm$0.06；40X—100X$\pm$0.03。 (3) 显微镜物镜放大率准确度$\pm$5%。 5. 载物台：双层机械移动载物台，115x125(mm)，移动范围 70x26(mm)，载物台工作台面覆硬膜涂层。 (1) 载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移 (mm) 0.005；不重复性 (mm) 0.005。 (2) 用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时的离焦量 (mm) 0.012。 (3) 带有限位装置，可防止物镜压坏切片致使物镜损坏， 6. 粗微调焦机构：同轴调焦—粗微调同轴，调节载物台，有限位打滑装置，并有内置防滑动离合器，延长因机械损耗的整机使用寿命，微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜：NA1.25 阿贝聚光镜			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

							(1) 燕尾不锈钢导槽可垂直升降, 带制作精密的金属可变视场光栏。 (2) 聚光镜上升到最高位置, 顶端低于载物台表面的距离 (mm) 0.03-0.04。			
(二) 北京市通州区后南仓小学北苑校区										
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头; 学生电源及插座位置, 每张台配挂凳装置, 台前部为多功能电源板, 侧配五孔插座 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 ϕ 300mm, 整体高度可调范围 440-490mm; 凳面配置 尺寸: ϕ 300×440-490mm 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型;	118.00	48	5664.00

							工艺造型：表面凹面设计，细纹咬花处理，防滑哑光不反光； 连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面。			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武结	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：$220\text{V} \pm 22\text{V}/50\text{Hz} \pm 2.5\text{Hz}$ 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德	江西/中	小型	男	十德	1、工作条件： $220\text{V} \pm 22\text{V}/50\text{Hz} \pm 2.5\text{Hz}$	385.00	24	9240.00

		教育设备有限公司	国				2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。			
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	30	1890.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2-12.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	90	9540.00
14	主控球阀	玉环秀辉	浙江/中	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00

		阀业有限公司	国							
15	支球阀	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR管、地上支管用 Φ 20PPR管	81.00	30	2430.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ 50UPVC材质管	163.00	30	4890.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电PVC边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水24小时不变形；静态载荷大于国标Q型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	63	14994.00
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德 教育设备 有限公司	江西/中 国	小型	男	十德	规格：3000±10×700±10×850mm±10mm，1. 台面：防静电、防腐蚀；耐酸、耐碱、耐热、阻燃；采用12.7mm厚实验室专用实芯理化板，边缘双层加厚25.4mm。2. 台身：钢制结构，钢板厚度0.8mm。内部采用1mm厚冷轧板。3. 结构：台子一侧安装水盆，排水口要有水封装置。预留电源	7563.00	1	7563.00

							主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料,高度 20mm。5. 有绿色环保认证。			
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: $2800\pm 10\times 600\pm 10\times 780\pm 10$ (mm)。 台面: 有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板,边缘双层加厚至 25.4mm,台面有围栏。 台身: 钢制结构,钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫:防腐材料,高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 $\phi 300$ mm,整体高度可调范围 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: $\phi 300\times 440-490$ mm 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计,细纹咬花处理,防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹,通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式: 四腿落地式结构; 管材规格: 凳腿采用 $15\times 33\times 1.5\text{mm}\pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型;中间立柱为 $\phi 30$ mm、壁厚 $1.5\text{mm}\pm 0.3$ 圆管; 升降配置: 内置 M20 实心螺纹杆,螺旋升降结构,升降行程 50 ± 5 mm 焊接工艺: 二保焊满焊全熔焊接,整体结构稳固	118.00	48	5664.00

							抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00

10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V, 电流大于 6A, 三眼或五眼防水插座, 国家标准电器件, 3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管, 从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管, 从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	30	1890.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控, 采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	90	9540.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ25PPR 管、地上支管用 Φ20PPR 管	81.00	30	2430.00
18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ50UPVC 材质管	163.00	30	4890.00

		玛管业有限公司	国							
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电 PVC 边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水 24 小时不变形；静态载荷大于国标 Q 型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空 15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	63	14994.00
(2) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞 智视讯科 技有限公 司	广东/中 国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm 大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度±5%。 (2) 左右两系统放大率差 1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45° 倾斜可 360° 旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差 1.5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 (1) 四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 (2) 转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， (1) 成像清晰圆直径 (mm)：4X/0.1013.5；10X/0.2513.5；40X/0.65(弹簧)13.5；100X/1.25(弹簧)10.0。	1644.00	24	39456.00

							(2) 齐焦 (mm): 10X—4X±0.15; 10X—40X±0.06; 40X—100X±0.03。 (3) 显微镜物镜放大率准确度±5%。 5. 载物台: 双层机械移动载物台, 115x125(mm), 移动范围 70x26(mm), 载物台工作台面覆硬膜涂层。 (1) 载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移 (mm) 0.005; 不重复性 (mm) 0.005。 (2) 用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时的离焦量 (mm) 0.012。 (3) 带有限位装置, 可防止物镜压坏切片致使物镜损坏, 6. 粗微调焦机构: 同轴调焦—粗微调同轴, 调节载物台, 有限位打滑装置, 并有内置防滑动离合器, 延长因机械损耗的整机使用寿命, 微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜: NA1.25 阿贝聚光镜 (1) 燕尾不锈钢导槽可垂直升降, 带制作精密的金属可变视场光栏。 (2) 聚光镜上升到最高位置, 顶端低于载物台表面的距离 (mm) 0.03-0.04。			
(三) 北京市通州区后南仓小学北苑校区										
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子	7563.00	1	7563.00

							一侧安装水盆,排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料,高度 20mm。5. 有绿色环保认证。			
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: $2800\pm 10\times 600\pm 10\times 780\pm 10$ (mm)。 台面: 有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板,边缘双层加厚至 25.4mm,台面有围栏。 台身: 钢制结构,钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫: 防腐材料,高度 20mm。	5775.00	10	57750.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 $\phi 300$ mm,整体高度可调范围 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: $\phi 300\times 440-490$ mm 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计,细纹咬花处理,防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹,通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式: 四腿落地式结构; 管材规格: 凳腿采用 $15\times 33\times 1.5\text{mm}\pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型;中间立柱为 $\phi 30$ mm、壁厚 $1.5\text{mm}\pm 0.3$ 圆管; 升降配置: 内置 M20 实心螺纹杆,螺旋升降结构,升降行程 50 ± 5 mm	118.00	48	5664.00

							焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	11	3564.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00

		有限公司								
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V, 电流大于 6A, 三眼或五眼防水插座, 国家标准电器件, 3C 认证产品。三相五线制	63.00	44	2772.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管, 从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管, 从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	30	1890.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控, 采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	90	9540.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	11	528.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	11	550.00
17	给水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ25PPR 管、地上支管用 Φ20PPR 管	81.00	30	2430.00

18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	排水管道用Φ50UPVC 材质管	163.00	30	4890.00
19	静电地板铺设	常州皇杰机房设备有限公司	江苏/中国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电 PVC 边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水 24 小时不变形；静态载荷大于国标 Q 型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空 15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	52	12376.00
(2) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞智视讯科技有限公司	广东/中国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm 大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度±5%。 (2) 左右两系统放大率差 1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45° 倾斜可 360° 旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差 1.5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 (1) 四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 (2) 转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， (1) 成像清晰圆直径 (mm)：4X/0.1013.5；10X/0.2513.5；40X/0.65(弹簧)13.5；100X/1.25	1644.00	24	39456.00

							(弹簧) 10.0。 (2) 齐焦 (mm) : 10X—4X±0.15; 10X—40X±0.06; 40X—100X±0.03。 (3) 显微镜物镜放大率准确度±5%。 5. 载物台: 双层机械移动载物台, 115x125 (mm), 移动范围 70x26 (mm), 载物台工作台面覆硬膜涂层。 (1) 载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移 (mm) 0.005; 不重复性 (mm) 0.005。 (2) 用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时的离焦量 (mm) 0.012。 (3) 带有限位装置, 可防止物镜压坏切片致使物镜损坏, 6. 粗微调焦机构: 同轴调焦—粗微调同轴, 调节载物台, 有限位打滑装置, 并有内置防滑动离合器, 延长因机械损耗的整机使用寿命, 微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜: NA1.25 阿贝聚光镜 (1) 燕尾不锈钢导槽可垂直升降, 带制作精密的金属可变视场光栏。 (2) 聚光镜上升到最高位置, 顶端低于载物台表面的距离 (mm) 0.03-0.04。			
(四) 北京市通州区龙旺庄小学										
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度	7563.00	1	7563.00

							0.8mm。内部采用1mm厚冷轧板。3. 结构:台子一侧安装水盆,排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料,高度20mm。5. 有绿色环保认证。			
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用12.7mm厚专用实芯理化板,边缘双层加厚至25.4mm,台面有围栏。 台身: 钢制结构,钢板厚度0.8mm。 结构:两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫:防腐材料,高度20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 ϕ 300mm,整体高度可调范围 440-490mm; 凳面配置 尺寸: ϕ 300×440-490mm 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计,细纹咬花处理,防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋4枚内嵌螺纹,通过标准螺栓与2mm厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式: 四腿落地式结构; 管材规格: 凳腿采用15×33×1.5mm±0.3椭圆管模具一次弯制成型;中间立柱为 ϕ 30mm、壁厚1.5mm±0.3圆管; 升降配置: 内置M20实心螺纹杆,螺旋升降结	118.00	48	5664.00

							构，升降行程 50±5mm 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制	江西十德	江西/中	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00

	器	教育设备有限公司	国							
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V, 电流大于 6A, 三眼或五眼防水插座, 国家标准电器件, 3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ 32mmPVC 管, 从配电箱至教师演示台预埋 Φ 32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ 20mmPVC 管, 从教师演示台分四路预埋 Φ 20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	45	2835.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM ² 、2.5MM ² 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控, 采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	135	14310.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而玛管业有	浙江/中国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR 管、地上支管用 Φ 20PPR 管	81.00	45	3645.00

		限公司								
18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	排水管道用Φ50UPVC 材质管	163.00	45	7335.00
19	静电地板铺设	常州皇杰机房设备有限公司	江苏/中国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电 PVC 边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水 24 小时不变形；静态载荷大于国标 Q 型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空 15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	106	25228.00
(2) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞智视讯科技有限公司	广东/中国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm 大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度±5%。 (2) 左右两系统放大率差 1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45° 倾斜可 360° 旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差 1.5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 (1) 四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 (2) 转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， (1) 成像清晰圆直径 (mm) :4X/0.1013.5；	1644.00	49	80556.00

							10X/0.2513.5;40X/0.65(弹簧)13.5;100X/1.25(弹簧)10.0。 (2) 齐焦 (mm): 10X—4X±0.15; 10X—40X±0.06; 40X—100X±0.03。 (3) 显微镜物镜放大率准确度±5%。 5. 载物台: 双层机械移动载物台, 115x125(mm), 移动范围 70x26(mm), 载物台工作台面覆硬膜涂层。 (1) 载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移 (mm) 0.005; 不重复性 (mm) 0.005。 (2) 用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时的离焦量 (mm) 0.012。 (3) 带有限位装置, 可防止物镜压坏切片致使物镜损坏, 6. 粗微调焦机构: 同轴调焦—粗微调同轴, 调节载物台, 有限位打滑装置, 并有内置防滑动离合器, 延长因机械损耗的整机使用寿命, 微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜: NA1.25 阿贝聚光镜 (1) 燕尾不锈钢导槽可垂直升降, 带制作精密的金属可变视场光栏。 (2) 聚光镜上升到最高位置, 顶端低于载物台表面的距离 (mm) 0.03-0.04。			
(五) 北京市通州区芙蓉小学焦王庄校区										
科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双	7563.00	1	7563.00

							层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。			
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头; 学生电源及插座位置, 每张台配挂凳装置, 台前部为多功能电源板, 侧配五孔插座 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 $\phi 300\text{mm}$, 整体高度可调范围 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: $\phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计, 细纹咬花处理, 防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹, 通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式: 四腿落地式结构; 管材规格: 凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型; 中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$ 、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管;	118.00	48	5664.00

							升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 $50\pm 5\text{mm}$ 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件： $220\text{v}\pm 22\text{v}/50\text{Hz}\pm 2.5\text{Hz}$ 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件： $220\text{v}\pm 22\text{v}/50\text{Hz}\pm 2.5\text{Hz}$ 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 $390(\pm 30)\times 300(\pm 30)\times 190(\pm 30)\text{mm}$ ，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00

9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	35	2205.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	105	11130.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而	浙江/中	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ25PPR 管、地上支管用 Φ	81.00	35	2835.00

		玛管业有限公司	国				20PPR 管			
18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	排水管道用 $\Phi 50$ PVC 材质管	163.00	35	5705.00
19	静电地板铺设	常州皇杰机房设备有限公司	江苏/中国	微型	女	皇杰	材质: 钢板壳材质, 水泥硅酸钙刨花板填充, 防静电专用陶瓷贴面, 四周黑色导电 PVC 边条, 超强耐磨, 使用寿命长; 防水板基, 浸水 24 小时不变形; 静态载荷大于国标 Q 型, 滚动载荷突出, 可以承载大型设备碾压; 镀锌板封底, 隔绝水分, 耐腐蚀, 国产全钢防静电地板, 架空 15cm, 地板下敷设线槽, 距离符合标准。	238.00	70	16660.00

(六) 北京市通州区玉桥小学

(1) 科学实验室

1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: $3000 \pm 10 \times 700 \pm 10 \times 850 \text{ mm} \pm 10 \text{ mm}$, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm, 内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: $2800 \pm 10 \times 600 \pm 10 \times 780 \pm 10 \text{ (mm)}$ 。 台面: 有绿色环保认证; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头。	5775.00	10	57750.00

							头；学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫:防腐材料,高度 20mm。			
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 $\phi 300\text{mm}$, 整体高度可调范围 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: $\phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计, 细纹咬花处理, 防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹, 通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式: 四腿落地式结构; 管材规格: 凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型; 中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管; 升降配置: 内置 M20 实心螺纹杆, 螺旋升降结构; 升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺: 二保焊满焊全熔焊接, 整体结构稳固抗冲击; 表面处理: 高温静电粉体烤漆, 耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计: 凳托与凳脚预留挂置空间, 可适配教室挂凳和悬挂 防滑脚垫: PP 加耐磨纤维增强塑料材质, 实心倒勾式一体注塑成型, 防滑耐磨、防移位、静音不伤地面;	118.00	48	5664.00

4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主材：ABS工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	11	3564.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	44	2772.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程技术有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福	江苏/中	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ	63.00	30	1890.00

		佳实验室 系统工程 有限公司	国				20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。			
13	电源线	天津市小 猫线缆股 份有限公 司	天津/中 国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到 每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯 线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	90	9540.00
14	主控球阀	玉环秀辉 阀业有限 公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉 阀业有限 公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	11	528.00
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限 公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	11	550.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR 管、地上支管用 Φ 20PPR 管	81.00	30	2430.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ 50UPVC 材质管	163.00	30	4890.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质:钢板壳材质,水泥硅酸钙刨花板填充,防 静电专用陶瓷贴面,四周黑色导电 PVC 边条,超 强耐磨,使用寿命长;防水板基,浸水 24 小时 不变形;静态载荷大于国标 Q 型;滚动载荷突出, 可以承载大型设备碾压;镀锌板封底,隔绝水分, 耐腐蚀,国产全钢防静电地板,架空 15cm,地	238.00	52	12376.00

							板下敷设线槽，距离符合标准。			
(2) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞智视讯科技有限公司	广东/中国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm 大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度$\pm 5\%$。 (2) 左右两系统放大率差 1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45° 倾斜可 360° 旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差 1.5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 (1) 四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 (2) 转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， (1) 成像清晰圆直径 (mm) : 4X/0.1013.5; 10X/0.2513.5; 40X/0.65(弹簧)13.5; 100X/1.25(弹簧)10.0。 (2) 齐焦 (mm) : 10X—4X± 0.15; 10X—40X± 0.06; 40X—100X± 0.03。 (3) 显微镜物镜放大率准确度$\pm 5\%$。 5. 载物台：双层机械移动载物台，115x125(mm)，移动范围 70x26(mm)，载物台工作台面覆硬膜涂层。 (1) 载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移 (mm) 0.005; 不重复性 (mm) 0.005。	1644.00	22	36168.00

							(2) 用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时的离焦量 (mm) 0.012。 (3) 带有限位装置, 可防止物镜压坏切片致使物镜损坏, 6. 粗微调焦机构: 同轴调焦—粗微调同轴, 调节载物台, 有限位打滑装置, 并有内置防滑动离合器, 延长因机械损耗的整机使用寿命, 微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜: NA1.25 阿贝聚光镜 (1) 燕尾不锈钢导槽可垂直升降, 带制作精密的金属可变视场光栏。 (2) 聚光镜上升到最高位置, 顶端低于载物台表面的距离 (mm) 0.03-0.04。			
(七) 北京小学通州分校										
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格;3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构:台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。	5775.00	12	69300.00

							结构:两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫:防腐材料,高度 20mm。			
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格:凳面直径 $\phi 300\text{mm}$,整体高度可调范围 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: $\phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质:聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型:表面凹面设计,细纹咬花处理,防滑哑光不反光; 连接方式:凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹,通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式:四腿落地式结构; 管材规格:凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型;中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管; 升降配置:内置 M20 实心螺纹杆,螺旋升降结构,升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺:二保焊满焊全熔焊接,整体结构稳固抗冲击; 表面处理:高温静电粉体烤漆,耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计:凳托与凳脚预留挂置空间,可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫:PP 加耐磨纤维增强塑料材质,实心倒勾式一体注塑成型,防滑耐磨、防移位、静音	118.00	48	5664.00

							不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00

12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程 有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	30	1890.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	90	9540.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用Φ25PPR 管、地上支管用Φ20PPR 管	81.00	30	2430.00
18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	排水管道用Φ50UPVC 材质管	163.00	30	4890.00
19	静电地板铺设	常州皇杰机房设备有限公司	江苏/中国	微型	女	皇杰	材质:钢板壳材质,水泥硅酸钙刨花板填充,防静电专用陶瓷贴面,四周黑色导电 PVC 边条,超强耐磨,使用寿命长;防水板基,浸水 24 小时不变形;静态载荷大于国标 Q 型,滚动载荷突出,可以承载大型设备碾压;镀锌板封底,隔绝水分,	238.00	64	15232.00

							耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空 15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。			
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格:3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫:防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头; 学生电源及插座位置, 每张台配挂凳装置, 台前部为多功能电源板, 侧配五孔插座 脚垫:防腐材料, 高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 ϕ 300mm, 整体高度可调范围: 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: ϕ 300×440-490mm 材质: 聚丙烯共聚级全新材料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计, 细纹咬花处理, 防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹, 通过	118.00	48	5664.00

							标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 15×33×1.5mm±0.3 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 φ30mm、壁厚 1.5mm±0.3 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 50±5mm 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00

7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	30	1890.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	天津小猫	4MM ² 、2.5MM ² 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控，采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	90	9540.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉	浙江/中	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00

		阀业有限公司	国							
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR 管、地上支管用 Φ 20PPR 管	81.00	30	2430.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ 50UPVC 材质管	163.00	30	4890.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电 PVC 边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水 24 小时不变形；静态载荷大于国标 Q 型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空 15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	64	15232.00
(2) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞 智视讯科 技有限公 司	广东/中 国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm 大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度 $\pm 5\%$ 。 (2) 左右两系统放大率差 1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45° 倾斜可 360° 旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差 1.5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平	1644.00	45	73980.00

						面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 （1）四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 （2）转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， （1）成像清晰圆直径（mm）：4X/0.1013.5；10X/0.2513.5；40X/0.65(弹簧)13.5；100X/1.25（弹簧）10.0。 （2）齐焦（mm）：10X—4X±0.15；10X—40X±0.06；40X—100X±0.03。 （3）显微镜物镜放大率准确度±5%。 5. 载物台：双层机械移动载物台，115x125(mm)，移动范围 70x26(mm)，载物台工作台面覆硬膜涂层。 （1）载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移（mm）0.005；不重复性（mm）0.005。 （2）用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时的离焦量（mm）0.012。 （3）带有限位装置，可防止物镜压坏切片致使物镜损坏。 6. 粗微调焦机构：同轴调焦—粗微调同轴，调节载物台，有限位打滑装置，并有内置防滑动离合器，延长因机械损耗的整机使用寿命，微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜：NA1.25 阿贝聚光镜 （1）燕尾不锈钢导槽可垂直升降，带制作精密的金属可变视场光栏。			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

							(2) 聚光镜上升到最高位置, 顶端低于载物台表面的距离 (mm) 0.03-0.04。			
(八) 北京市通州区运河小学										
(1) 科学实验室 1										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头; 学生电源及插座位置, 每张台配挂凳装置, 台前部为多功能电源板, 侧配五孔插座 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 Φ300mm, 整体高度可调范围 440-490mm; 凳面配置 尺寸: Φ300×440-490mm 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计, 细纹咬花处理, 防滑哑光不反光;	118.00	48	5664.00

							连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 15×33×1.5mm±0.3 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 Φ30mm、壁厚 1.5mm±0.3 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 50±5mm 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武浩	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。	385.00	24	9240.00

							4、220v 电源插座，3C 认证产品。			
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	30	1890.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	天津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控，采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	90	9540.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00

15	支球阀	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 $\Phi 25$ PPR管、地上支管用 $\Phi 20$ PPR管	81.00	30	2430.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 $\Phi 50$ PVC材质管	163.00	30	4890.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质:钢板壳材质,水泥硅酸钙刨花板填充,防静电专用陶瓷贴面,四周黑色导电PVC边条,超强耐磨,使用寿命长;防水板基,浸水24小时不变形;静态载荷大于国标Q型,滚动载荷突出,可以承载大型设备碾压;镀锌板封底,隔绝水分,耐腐蚀,国产全钢防静电地板,架空15cm,地板下敷设线槽,距离符合标准。	238.00	61	14518.00
(2) 科学实验室 2										
1	演示台	江西十德 教育设备 有限公司	江西/中 国	小型	男	十德	规格:3000 $\pm$ 10 $\times$ 700 $\pm$ 10 $\times$ 850mm $\pm$ 10mm,1.台面:防静电、防腐蚀;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用12.7mm厚实验室专用实芯理化板,边缘双层加厚25.4mm。2.台身:钢制结构,钢板厚度10.8mm,内部采用1mm厚冷轧板。3.结构:台子一侧安装水盆,排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4.脚垫:防腐材料,高度20mm。5.有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00

2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格：2800±10×600±10×780±10（mm）。 台面：有绿色环保认证；耐酸、耐碱、耐热、阻燃；采用 12.7mm 厚专用实芯理化板，边缘双层加厚至 25.4mm，台面有围栏。 台身：钢制结构，钢板厚度 0.8mm。 结构：两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头；学生电源及插座位置，每张台配挂凳装置，台前部为多功能电源板，侧配五孔插座 脚垫：防腐材料，高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格：凳面直径 $\phi 300\text{mm}$，整体高度可调范围 440 - 490mm； 凳面配置 尺寸：$\phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质：聚丙烯共聚级全新料注塑成型； 工艺造型：表面凹面设计，细纹咬花处理，防滑哑光不反光； 连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期	118.00	48	5664.00

							使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×196（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00

		限公司								
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程 有限公司	江苏/中 国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋Φ 32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程 有限公司	江苏/中 国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋Φ 20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	35	2205.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公 司	天津/中 国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到 每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯 线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	105	11130.00
14	主控球阀	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用Φ25PPR 管、地上支管用Φ 20PPR 管	81.00	35	2835.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用Φ50UPVC 材质管	163.00	35	5705.00

19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电 PVC 边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水 24 小时不变形；静态载荷大于国标 Q 型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空 15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	76	18088.00
(3) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞 智视讯科 技有限公 司	广东/中 国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm 大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度±5%。 (2) 左右两系统放大率差 1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45° 倾斜可 360° 旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差 1.5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 (1) 四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 (2) 转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， (1) 成像清晰圆直径 (mm)：4X/0.1013.5；10X/0.2513.5；40X/0.65(弹簧)13.5；100X/1.25(弹簧)10.0。 (2) 齐焦 (mm)：10X—4X±0.15；10X—40X±0.06；40X—100X±0.03。	1644.00	24	39456.00

						(3) 显微镜物镜放大率准确度$\pm 5\%$。 5. 载物台: 双层机械移动载物台, 115x125(mm), 移动范围 70x26(mm), 载物台工作台面覆硬膜涂层。 (1) 载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移 (mm) 0.005; 不重复性 (mm) 0.005。 (2) 用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时的离焦量 (mm) 0.012。 (3) 带有限位装置, 可防止物镜压坏切片致使物镜损坏, 6. 粗微调焦机构: 同轴调焦—粗微调同轴, 调节载物台, 有限位打滑装置, 并有内置防滑动离合器, 延长因机械损耗的整机使用寿命, 微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜: NA1.25 阿贝聚光镜 (1) 燕尾不锈钢导槽可垂直升降, 带制作精密的金属可变视场光栏。 (2) 聚光镜上升到最高位置, 顶端低于载物台表面的距离 (mm) 0.03-0.04。			
(九) 北京市通州区潞城镇中心小学									
(1) 科学实验室									
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	规格: 3000± 10×700± 10×850 mm± 10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚	7563.00	1	7563.00

							垫:防腐材料,高度 20mm。5. 有绿色环保认证。			
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证;耐酸、耐碱、耐热、阻燃;采用 12.7mm 厚专用实芯理化板,边缘双层加厚至 25.4mm,台面有围栏。 台身: 钢制结构,钢板厚度 0.8mm。 结构:两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头;学生电源及插座位置,每张台配挂凳装置,台前部为多功能电源板,侧配五孔插座 脚垫:防腐材料,高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 $\Phi 300\text{mm}$,整体高度可调范围 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: $\Phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计,细纹咬花处理,防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹,通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式: 四腿落地式结构; 管材规格: 凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型;中间立柱为 $\Phi 30\text{mm}$ 、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管; 升降配置: 内置 M20 实心螺纹杆,螺旋升降结构,升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺: 二保焊满焊全熔焊接,整体结构稳固抗冲击;	118.00	48	5664.00

							表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福	浙江/中	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国	63.00	52	3276.00

		田电器有限公司	国				家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制			
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程 有限公司	江苏/中 国	小型	男	特福佳	Φ32mmpvc 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmpvc 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程 有限公司	江苏/中 国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	40	2520.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中 国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	120	12720.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ25PPR 管、地上支管用 Φ20PPR 管	81.00	40	3240.00
18	排水管	杭州毅而玛管业有	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ50UPVC 材质管	163.00	40	6520.00

		限公司								
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质: 钢板壳材质, 水泥硅酸钙刨花板填充, 防静电专用陶瓷贴面, 四周黑色导电 PVC 边条, 超强耐磨, 使用寿命长; 防水板基, 浸水 24 小时不变形; 静态载荷大于国标 Q 型, 滚动载荷突出, 可以承载大型设备碾压; 镀锌板封底, 隔绝水分, 耐腐蚀, 国产全钢防静电地板, 架空 15cm, 地板下敷设线槽, 距离符合标准。	238.00	85	20230.00
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德 教育设备 有限公司	江西/中 国	小型	男	十德	规格: 3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德 教育设备 有限公司	江西/中 国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。 台面: 有绿色环保认证; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头; 学生电源及插座位置, 每张台配挂凳装置, 台前部为多功能电源板, 侧配五孔插座 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德 教育设备	江西/中 国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 ϕ 300mm, 整体高度可调范围 440 - 490mm;	118.00	48	5664.00

		有限公司					凳面配置 尺寸：Φ300×440-490mm 材质：聚丙烯共聚级全新料注塑成型； 工艺造型：表面凹面设计，细纹咬花处理，防滑哑光不反光； 连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 15×33×1.5mm±0.3 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 Φ30mm、壁厚 1.5mm±0.3 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 50±5mm 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心侧钩式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德	江西/中	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz	3231.00	1	3231.00

		教育设备有限公司	国				2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。			
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室系统工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	40	2520.00
13	电源线	天津市小猫线缆股	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控，采用国标铜芯	106.00	120	12720.00

		份有限公司					线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。			
14	主控球阀	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉 阀业有限公司	浙江/中 国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 $\Phi 25$ PPR 管、地上支管用 $\Phi 20$ PPR 管	81.00	40	3240.00
18	排水管	杭州毅而 玛管业有 限公司	浙江/中 国	小型	男	毅而玛	排水管道用 $\Phi 50$ PVC 材质管	163.00	40	6520.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰 机房设备 有限公司	江苏/中 国	微型	女	皇杰	材质：钢板壳材质，水泥硅酸钙刨花板填充，防静电专用陶瓷贴面，四周黑色导电 PVC 边条，超强耐磨，使用寿命长；防水板基，浸水 24 小时不变形；静态载荷大于国标 Q 型，滚动载荷突出，可以承载大型设备碾压；镀锌板封底，隔绝水分，耐腐蚀，国产全钢防静电地板，架空 15cm，地板下敷设线槽，距离符合标准。	238.00	85	20230.00
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德 教育设备 有限公司	江西/中 国	小型	男	十德	规格：3000±10×700±10×850 mm±10mm，1. 台面：防静电、防腐蚀；耐酸、耐碱、耐热、阻燃；采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板，边缘双	7563.00	1	7563.00

							层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。			
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: $2800\pm 10\times 600\pm 10\times 780\pm 10$ (mm)。 台面: 有绿色环保认证; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头; 学生电源及插座位置, 每张台配挂凳装置, 台前部为多功能电源板, 侧配五孔插座 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。	5775.00	12	69300.00
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格: 凳面直径 $\phi 300$ mm, 整体高度可调范围 440 - 490mm; 凳面配置 尺寸: $\phi 300\times 440-490$ mm 材质: 聚丙烯共聚级全新料注塑成型; 工艺造型: 表面凹面设计, 细纹咬花处理, 防滑哑光不反光; 连接方式: 凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹, 通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接; 凳架主体 结构型式: 四腿落地式结构; 管材规格: 凳腿采用 $15\times 33\times 1.5\text{mm}\pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型; 中间立柱为 $\phi 30$ mm、壁厚 $1.5\text{mm}\pm 0.3$ 圆管;	118.00	48	5664.00

							升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 $50\pm 5\text{mm}$ 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；			
4	洗眼器	河北润旺达实验室设备有限公司	河北/中国	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件： $220\text{v}\pm 22\text{v}/50\text{Hz}\pm 2.5\text{Hz}$ 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主 材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件： $220\text{v}\pm 22\text{v}/50\text{Hz}\pm 2.5\text{Hz}$ 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主 材：ABS 工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 $390(\pm 30)\times 300(\pm 30)\times 190(\pm 30)\text{mm}$ ，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00

9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福瑞田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室工程有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	40	2520.00
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM ² 、2.5MM ² 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	120	12720.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而	浙江/中	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ25PPR 管、地上支管用 Φ	81.00	40	3240.00

		玛管业有限公司	国				20PPR 管			
18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	排水管道用Φ50UPVC 材质管	163.00	40	6520.00
19	静电地板铺设	常州皇杰机房设备有限公司	江苏/中国	微型	女	皇杰	材质: 钢板壳材质, 水泥硅酸钙刨花板填充, 防静电专用陶瓷贴面, 四周黑色导电 PVC 边条, 超强耐磨, 使用寿命长; 防水板基, 浸水 24 小时不变形; 静态载荷大于国标 Q 型, 滚动载荷突出, 可以承载大型设备碾压; 镀锌板封底, 隔绝水分, 耐腐蚀, 国产全钢防静电地板, 架空 15cm, 地板下敷设线槽, 距离符合标准。	238.00	85	20230.00
(1) 科学实验室										
1	演示台	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 3000±10×700±10×850 mm±10mm, 1. 台面: 防静电、防腐蚀; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚实实验室专用实芯理化板, 边缘双层加厚 25.4mm。2. 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。内部采用 1mm 厚冷轧板。3. 结构: 台子一侧安装水盆, 排水口要有水封装置。预留电源主控制台、多媒体、二、三眼插座等设备。4. 脚垫: 防腐材料, 高度 20mm。5. 有绿色环保认证。	7563.00	1	7563.00
2	实验桌	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	规格: 2800±10×600±10×780±10 (mm)。台面: 有绿色环保认证; 耐酸、耐碱、耐热、阻燃; 采用 12.7mm 厚专用实芯理化板, 边缘双层加厚至 25.4mm, 台面有围栏。 台身: 钢制结构, 钢板厚度 0.8mm。 结构: 两台中间预留水封式水盆及三联高压水龙头; 学生电源及插座位置, 每张台配挂凳装置,	5775.00	12	69300.00

							台前部为多功能电源板，侧配五孔插座 脚垫：防腐材料，高度 20mm。			
3	实验凳	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	整体规格：凳面直径 $\phi 300\text{mm}$，整体高度可调范围 440 - 490mm； 凳面配置 尺寸：$\phi 300 \times 440-490\text{mm}$ 材质：聚丙烯共聚级全新料注塑成型； 工艺造型：表面凹面设计，细纹咬花处理，防滑哑光不反光； 连接方式：凳面底部预埋 4 枚内嵌螺纹，通过标准螺栓与 2mm 厚拉伸托盘紧固连接； 凳架主体 结构型式：四腿落地式结构； 管材规格：凳腿采用 $15 \times 33 \times 1.5\text{mm} \pm 0.3$ 椭圆管模具一次弯制成型；中间立柱为 $\phi 30\text{mm}$、壁厚 $1.5\text{mm} \pm 0.3$ 圆管； 升降配置：内置 M20 实心螺纹杆，螺旋升降结构，升降行程 $50 \pm 5\text{mm}$ 焊接工艺：二保焊满焊全熔焊接，整体结构稳固抗冲击； 表面处理：高温静电粉体烤漆，耐刮耐磨、长期使用不易掉漆、褪色 实用设计：凳托与凳脚预留挂置空间，可适配教室挂凳扣悬挂 防滑脚垫：PP 加耐磨纤维增强塑料材质，实心倒勾式一体注塑成型，防滑耐磨、防移位、静音不伤地面；	118.00	48	5664.00
4	洗眼器	河北润旺	河北/中	小型	男	武洁	演示台安装桌上型单口紧急洗眼器。	358.00	1	358.00

		达实验室设备有限公司	国							
5	教师电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、规格型号：250*220*90（单位：mm） 3、主材：全铝型材质外壳。	3231.00	1	3231.00
6	学生电源	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	1、工作条件：220v±22v/50Hz±2.5Hz 2、参考规格：200*100*55mm（单位：mm） 3、主材：ABS工程材质。 4、220v 电源插座，3C 认证产品。	385.00	24	9240.00
7	水槽	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	参考尺寸：水槽 390（±30）×300（±30）×190（±30）mm，4mm 厚。水槽台为与槽相匹配一体成型。	324.00	13	4212.00
8	教室电源箱	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	安装在教室墙壁上，对实验室总控。有固定措施及安全警示标志。按现有的电工标准执行，符合现有的国家安全规定。	2131.00	1	2131.00
9	分路控制器	江西十德教育设备有限公司	江西/中国	小型	男	十德	分路控制，可控制学生台的交流电源，	49.00	1	49.00
10	电源插座	乐清市福田电器有限公司	浙江/中国	微型	男	福田	220V，电流大于 6A，三眼或五眼防水插座，国家标准电器件，3C 认证产品。三相五线制	63.00	52	3276.00
11	主电源管	苏州特福佳实验室系统工程技术有限公司	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ32mmPVC 管，从配电箱至教师演示台预埋 Φ32mmPVC 管。高出地面 150mm。	75.00	4	300.00
12	支电源管	苏州特福佳实验室	江苏/中国	小型	男	特福佳	Φ20mmPVC 管，从教师演示台分四路预埋 Φ20mmPVC 管至学生实验台、高出地面 150mm。	63.00	40	2520.00

		系统工程 有限公司								
13	电源线	天津市小猫线缆股份有限公司	天津/中国	小型	女	津猫	4MM2、2.5MM2 由电源控制箱到教师演示台再到每一个学生实验桌。由教师主控,采用国标铜芯线。所有电缆线穿绝缘管密封埋地。	106.00	120	12720.00
14	主控球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质主控球阀	69.00	1	69.00
15	支球阀	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜或铁质支球阀	48.00	13	624.00
16	铜接头	玉环秀辉阀业有限公司	浙江/中国	小型	男	秀辉	铜质铜接头	50.00	13	650.00
17	给水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	给水管地下主管用 Φ 25PPR 管、地上支管用 Φ 20PPR 管	81.00	40	3240.00
18	排水管	杭州毅而玛管业有限公司	浙江/中国	小型	男	毅而玛	排水管道用 Φ 50UPVC 材质管	163.00	40	6520.00
19	静电地板 铺设	常州皇杰机房设备有限公司	江苏/中国	微型	女	皇杰	材质:钢板壳材质,水泥硅酸钙刨花板填充,防静电专用陶瓷贴面,四周黑色导电 PVC 边条,超强耐磨,使用寿命长;防水板基,浸水 24 小时不变形;静态载荷大于国标 Q 型,滚动载荷突出,可以承载大型设备碾压;镀锌板封底,隔绝水分,耐腐蚀,国产全钢防静电地板,架空 15cm,地板下敷设线槽,距离符合标准。	238.00	85	20230.00

(2) 显微镜										
1	显微镜	深圳市瑞智视讯科技有限公司	广东/中国	小型	男	瑞德姆	1. 目镜：WF10X/18mm 大视场、高眼点视度可调平场目镜。 (1) 目镜放大率准确度±5%。 (2) 左右两系统放大率差 1.5%。 2. 镜筒：双目斜筒，45° 倾斜可 360° 旋转便于同步观察。 (1) 零视度时，左右系统的目镜端面位置差 1.5mm。 (2) 倾斜式目镜筒作 360° 旋转时目镜焦平面上像中心的位移 0.6mm。 3. 转换器：黄铜材质 4 孔转换器。 (1) 四孔同心球轴转换器，定位准确，并带有限位装置。 (2) 转换器定位稳定性 0.025mm。 4. 物镜：标准消色差物镜， (1) 成像清晰圆直径 (mm) :4X/0.1013.5; 10X/0.2513.5;40X/0.65(弹簧)13.5;100X/1.25(弹簧)10.0。 (2) 齐焦 (mm) : 10X—4X±0.15; 10X—40X±0.06; 40X—100X±0.03。 (3) 显微镜物镜放大率准确度±5%。 5. 载物台：双层机械移动载物台，115x125(mm)，移动范围 70x26(mm)，载物台工作台面覆硬膜涂层。 (1) 载物台侧向受 5N 水平方向作用力最大位移 (mm) 0.005; 不重复性 (mm) 0.005。 (2) 用机械使标本在 5mm*5mm 范围内移动时	1644.00	80	131520.00

							的离焦量（mm）0.012。 （3）带有限位装置，可防止物镜压坏切片致使物镜损坏， 6. 粗微调焦机构：同轴调焦—粗微调同轴，调节载物台，有限位打滑装置，并有内置防滑动离合器，延长因机械损耗的整机使用寿命，微调机构空回 0.008mm。 7. 聚光镜：NA1.25 阿贝聚光镜 （1）燕尾不锈钢导槽可垂直升降，带制作精密的金属可变视场光栏。 （2）聚光镜上升到最高位置，顶端低于载物台表面的距离（mm）0.03-0.04。			
总价（元）						3141709.00				

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。

制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：北京开拓永创科技发展有限公司

日期：2026 年 08 月 17 日



4-2. 分项报价表（按学校进行报价）



分项报价表（按学校）

项目编号/包号: TJZWXM-76-GZ-FS/04 项目名称: 北京市通州区中小学校办学装备提升项目（包4: 实验室成套设备四）

项目单位	报价合计（元）
北京市史家小学通州分校	689832.00
北京市通州区后南仓小学北苑校区	320278.00
北京市通州区官园小学	164351.00
北京市通州区龙旺庄小学	240576.00
北京市通州区芙蓉小学焦王庄校区	145202.00
北京市通州区玉桥小学	161063.00
北京小学通州分校	355278.00
北京市通州区运河小学	326021.00
北京市通州区潞城镇中心小学	739108.00
总合计（元）	3141709.00

注：本表总合计应当与开标一览表中总价一致。

投标人名称（加盖公章）：北京开拓永创科技发展有限公司

日期：2026年08月17日

