

(总价、单价报价)

项目编号: 152502-ZKZB-GK-20250001

项目名称: 高中实验室及信息化建设项目

包号: 4

投标人名称: 内蒙古额尔德讷思商贸服务有限公司

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
通用技术实验室设计方案 48 人设计方案-(必修实验室)									
一、必修实验室基础装备									
4-1	1	室内整体装修	额尔德讷思定制室内整体装修	额尔德讷思	内蒙古	内蒙古额尔德讷思商贸服务有限公司	41900	1	41900
4-1	2	护眼灯(含安装)	DS-ZZMJ12GR-36/B3/Z(圆角框)	海康威视	杭州市	杭州海康威视数字技术股份有限公司	675	12	8100
4-1	3	智慧黑板	BG86EF	希沃	广州市	广州视睿电子科技有限公司	30000	1	30000
4-1		壁挂展台	SC06	希沃	广州市	广州视睿电子科技有限公司	1300	1	1300
4-1		集控系统	校园设备运维管理系统 V1.0	希沃	广州市	广州视睿电子科技有限公司	700	1	700
4-1	4	三维打印机	HS-200	华速	深圳市	深圳市华速实业有限公司	7000	1	7000
4-1	5	三维扫描仪▲	Arrayblock education	非白三维	杭州市	杭州非白三维科技有限公司	14500	1	14500
4-1	6	三维打印机耗材	PLA	华速	深圳市	深圳市华速实业有限公司	197	20	3940
4-1	7	三维教学资源库	LZ-YJY003	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	10500	1	10500
4-1	8	设计综合示教平台	LZ-YJY002	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	10835	1	10835
4-1	9	清洁设备	YZ-301A	扬子	滁州市	安徽扬子智能制造有限	680	1	680

						公司			
4-1	10	必修实验室展板	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	4925	1	4925
4-1	11	环创技术挂图	LZ-0001	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1280	1	1280
4-1	12	通用技术教材课程平台▲	LZ-YJY001-V1.0	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	4925	1	4925
4-1	13	三维抛光机 (PLA 模型专用)	TZ300	华速	深圳市	深圳市华速实业有限公司	2955	1	2955
4-1	14	配套操作设备	国标	志博众科	枣庄市	山东志博教育装备有限公司	98	56	5488
4-1	15	布线、插板	国标/定制	登峰/莫工	揭阳市/慈溪市	广东登峰电线电缆有限公司/慈溪市莫工插座有限公司	3000	1	3000

二、必修实验室：1. 大型加工教学辅助设备与材料

4-1	1	激光切割雕刻机	JY-4060 V1	沃尔润	聊城市	聊城市沃尔润激光科技有限公司	48427	1	48427
4-1	2	小型铣床	9512	铭玺	高邮市	高邮铭玺精密机械厂	9751	1	9751
4-1	3	小型车床	CJ0618	铭玺	高邮市	高邮铭玺精密机械厂	7584	1	7584
4-1	4	多功能无尘台锯机	M1H-ZP3-210	LUXTER	金华市	金华市脉拓工具有限公司	3900	1	3900
4-1	5	小型台钻	Z4113	金鼎	常州市	江苏金鼎电动工具集团有限公司	1083	1	1083
4-1	6	电动曲线锯	SSA16L	LUXTER	金华市	金华市脉拓工具有限公司	1733	1	1733
4-1	7	微型带锯	RBS205	LUXTER	金华市	金华市脉拓工具有限公司	2167	1	2167

4-1	8	砂轮机	MQD3213	金鼎	常州市	江苏金鼎电动工具集团有限公司	433	1	433
4-1	9	砂带机	BD-46N	恒昕	扬州市	扬州恒业机械有限公司	1408	1	1408
4-1	10	V 型铁	(100x100) mm	冠宇	泊头市	泊头市冠宇工量具有限公司	758	2	1516
4-1	11	划线平台	(400x400) mm	冠宇	泊头市	泊头市冠宇工量具有限公司	886	1	886
4-1	12	角磨机	PAGT5816	大艺	南通市	江苏大艺科技股份有限公司	325	1	325
4-1	13	数显电热丝切割器模型▲	LZ-1006	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1280	4	5120
4-1	14	铁板、铁皮	DZ01	兴言金属	泰州市	泰州市兴言金属制品有限公司	23	56	1288
4-1	15	铝板	DZ02	兴言金属	泰州市	泰州市兴言金属制品有限公司	35	56	1960
4-1	16	铜板	DZ03	兴言金属	泰州市	泰州市兴言金属制品有限公司	47	56	2632
4-1	17	不锈钢板	DZ04	兴言金属	泰州市	泰州市兴言金属制品有限公司	11	56	616
4-1	18	双色板	定制	长星	金华市	浙江长星新材料有限公司	47	56	2632
4-1	19	三合板	定制	开诺	临沂市	临沂市兰山区开诺板材厂	22	56	1232
4-1	20	五合板	定制	开诺	临沂市	临沂市兰山区开诺板材厂	30	56	1680
4-1	21	KT 板	定制	长星	金华市	浙江长星新材料有限公司	24	56	1344
4-1	22	有机玻璃	定制	长星	金华市	浙江长星新材料有限公司	45	56	2520

4-1	23	大功率金属液晶数显四爪卡盘车床	ZY-20002MG	洲宇	深圳市	深圳市洲宇智能技术有限公司	5200	1	5200
4-1	24	小型木工车床	ZY-Z20005	洲宇	深圳市	深圳市洲宇智能技术有限公司	1430	1	1430
4-1	25	大功率液晶数显钻床	ZY-20004M	洲宇	深圳市	深圳市洲宇智能技术有限公司	5720	1	5720
4-1	26	教学铣床	ZY-Z20002	洲宇	深圳市	深圳市洲宇智能技术有限公司	1430	1	1430
4-1	27	学生手持机床	ZY-Z10001	洲宇	深圳市	深圳市洲宇智能技术有限公司	1182	7	8274
二、必修实验室：2. 计量工具与电子技术检测设备【与综合实验室-电子控制技术（选择性必修5）兼容】									
4-1	1	宽坐直角尺	宽座直角尺 160mm	工字牌	上海市	上海北量工具有限公司	84	14	1176
4-1	2	直角尺	直角尺	工字牌	上海市	上海北量工具有限公司	14	14	196
4-1	3	角度尺	角度尺	工字牌	上海市	上海北量工具有限公司	35	14	490
4-1	4	游标卡尺	游标卡尺 150mm	工字牌	上海市	上海北量工具有限公司	47	7	329
4-1	5	外径千分尺	外径千分尺 0-25	工字牌	上海市	上海北量工具有限公司	74	7	518
4-1	6	高度游标卡尺	0-200mm	沪工	上海市	上海九量五金工具有限公司	260	1	260
4-1	7	外径千分尺	外径千分尺 25-50	工字牌	上海市	上海北量工具有限公司	97	2	194
4-1	8	电子天平	JM-A1000	纪铭	余姚市	余姚市纪铭称重校验设备有限公司	354	1	354
4-1	9	电子天平	JM-A2002	纪铭	余姚市	余姚市纪铭称重校验设备有限公司	449	1	449
4-1	10	万能角度尺	游标万能角度尺	申菱量具	上海市	上海申菱量具有限公司	236	1	236
4-1	11	金属钩码	GM10	纪铭	余姚市	余姚市纪铭称重校验设备有限公司	94	2	188

4-1	12	照度计	AS803	希玛	东莞市	东莞万创电子制品有限公司	189	1	189
4-1	13	晶体管特性图示仪	CALTEK-CA4810A	YZGY	扬中市	扬中市光锐电子仪器设备有限公司	15563	1	15563
4-1	14	功率函数信号发生器	FT6900	FEELELEC	郑州市	郑州飞逸科技有限公司	2492	1	2492
4-1	15	学生示波器	15023	YZGY	扬中市	扬中市光锐电子仪器设备有限公司	2561	1	2561
4-1	16	超声波清洗机	QXJ2L	YZGY	扬中市	扬中市光锐电子仪器设备有限公司	837	1	837
4-1	17	LCR 测试仪	MCH2811C	MCH	深圳市	深圳市美创仪器仪表有限公司	4334	1	4334
4-1	18	直流稳压电源	FPS-303D	FMDQGS	广州市	广州飞马电器有限公司	837	1	837
4-1	19	学生电源	J1202	YZGY	扬中市	扬中市光锐电子仪器设备有限公司	344	2	688

二、必修实验室：3. 技术设计实验耗材、技术实践综合工具类

4-1	1	木工笔	八角木工笔	山城	临沂市	临沂市福鑫制笔有限公司	2	100	200
4-1	2	微型机床使用耗材 --丝印三合板	HC-SHB20	开诺	临沂市	临沂市兰山区开诺板材厂	5.5	100	550
4-1	3	微型机床使用耗材 --丝印三合板	HC-SHB15	开诺	临沂市	临沂市兰山区开诺板材厂	4	100	400
4-1	4	微型机床使用耗材 --木棒	HC-MBZ01	开诺	临沂市	临沂市兰山区开诺板材厂	2462	1	2462
4-1	5	记号笔	定制	山城	临沂市	临沂市福鑫制笔有限公司	4	100	400
4-1	6	机械螺丝	HC-TZ01	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限	23	4	92

						公司			
4-1	7	拉铆钉	HC-TZ02	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	68	4	272
4-1	8	钉子	HC-TZ03	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	23	4	92
4-1	9	钻头	HC-TZ04	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	23	4	92
4-1	10	木砂纸	220 目	固锐	无锡市	无锡固锐磨具磨料有限公司	2	200	400
4-1	11	钢锯材料	18 牙/24 牙	恒锋锯业	嘉兴市	海盐恒锋锯业有限公司	51	4	204
4-1	12	合页	GJ-01	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	236	1	236
4-1	13	图钉	GJ-02	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	10	4	40
4-1	14	木工材料 1	500G	鸿佳	义乌市	义乌市鸿佳胶业有限公司	14	14	196
4-1	15	木工材料 2	502	鸿佳	义乌市	义乌市鸿佳胶业有限公司	4	14	56
4-1	16	助焊材料	定制	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	4	14	56
4-1	17	棉线	定制	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	13	14	182
4-1	18	打磨材料 1	5A	科工	郑州市	郑州新科磨料磨具有限公司	10	4	40
4-1	19	打磨材料 2	SD	科工	郑州市	郑州新科磨料磨具有限公司	130	2	260
4-1	20	镀锡连接线	国标	登峰	揭阳市	广东登峰电线电缆有限公司	45	2	90

4-1	21	喷绘材料	400ml	贵阁	深圳市	深圳华凯丰 诚科技有限公司	13	14	182
4-1	22	拉铆枪	GJ-10	沪丰	临沂市	临沂沪丰五 金工具有限 公司	47	14	658
4-1	23	组合角尺 (水平角 尺)	300MM	工字牌	上海市	上海北量工 具有限公司	25	14	350
4-1	24	木工框锯	GJ-12	沪丰	临沂市	临沂沪丰五 金工具有限 公司	49	14	686
4-1	25	竹弓钢丝 锯	GJ-13	沪丰	临沂市	临沂沪丰五 金工具有限 公司	20	14	280
4-1	26	手工刀锯	GJ-14	沪丰	临沂市	临沂沪丰五 金工具有限 公司	15	14	210
4-1	27	镊子	GJ-15	沪丰	临沂市	临沂沪丰五 金工具有限 公司	12	7	84
4-1	28	自发电手 电筒	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智 实验仪器有 限公司	15	14	210
4-1	29	通针	定制	沪丰	临沂市	临沂沪丰五 金工具有限 公司	10	7	70
4-1	30	粘黏材料 工具	GT-10	TOP-HILL/ 聚锋	丽水市	浙江锋盛新 材料有限公 司	43	14	602
4-1	31	湿度计	WS-101B	北双桥	衡水市	河北双桥仪 器仪表有限 责任公司	27	2	54
4-1	32	百分表	百分表 0-10	工字牌	上海市	上海北量工 具有限公司	83	2	166
4-1	33	温度计	温度计 0-100	北双桥	衡水市	河北双桥仪 器仪表有限 责任公司	10	7	70
4-1	34	热缩材料 工具	1802W	沪丰	临沂市	临沂沪丰五 金工具有限 公司	106	2	212
4-1	35	手电钻	T22	大艺	南通市	江苏大艺科 技股份有限 公司	248	2	496

4-1	36		PED 01-10	大艺	南通市	江苏大艺科技股份有限公司	319	2	638
4-1	37	电圆锯	YB-185	易博	金华市	浙江宝源电器有限公司	378	1	378
4-1	38	曲线锯	M1Q-QH-65	金诚泰	永康市	永康市索信工具有限公司	283	1	283
4-1	39	电刨	MIB-80X1	金诚泰	永康市	永康市索信工具有限公司	401	1	401
4-1	40	电工工具箱	电工工具箱	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	394	14	5516
4-1	41	木工工具箱	木工工具箱	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	394	14	5516
4-1	42	金工工具箱	金工工具箱	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	531	14	7434
4-1	43	夹持工具 1	65#	鲁建	临沂市	临沂鲁建工具有限公司	84	7	588
4-1	44	夹持工具 2	125#	鲁建	临沂市	临沂鲁建工具有限公司	260	7	1820
4-1	45	砂纸板	砂纸板	鲁建	临沂市	临沂鲁建工具有限公司	20	14	280
4-1	46	激光测距仪	CJY-01	FOGO/富格	永康市	永康市优速贸易有限公司	185	1	185
4-1	47	多用电表 (指针型)	MF47	金亦优	南京市	南京金亦优仪表有限公司	200	7	1400

二、必修实验室：4. 收纳工具、防护用品、绘图工具、软件资料

4-1	1	收纳盒	GB2011	凯歌	南通市	江苏凯歌塑料科技有限公司	13	100	1300
4-1	2	方箱	GB2012	凯歌	南通市	江苏凯歌塑料科技有限公司	69	30	2070
4-1	3	人字梯	4B-150	鲁建	临沂市	临沂鲁建工具有限公司	284	1	284
4-1	4	仪器小车 (用于上	2B-60	鲁建	临沂市	临沂鲁建工具有限公司	512	2	1024

		日常课前 课后存取 仪器)							
4-1	5	木工台	LZ-902	乐智科教	滁州市	安徽省乐智 实验仪器有 限公司	355	2	710
4-1	1	防护用品 1	定制	大钦防护	临沂市	临沂大钦防 护用品有限 公司	5	56	280
4-1	2	防护用品 2	定制	大钦防护	临沂市	临沂大钦防 护用品有限 公司	2	100	200
4-1	3	工作服	GB2018	大钦防护	临沂市	临沂大钦防 护用品有限 公司	45	56	2520
4-1	4	工作帽	GB2019	大钦防护	临沂市	临沂大钦防 护用品有限 公司	9	56	504
4-1	5	套袖	GB2020	大钦防护	临沂市	临沂大钦防 护用品有限 公司	7	56	392
4-1	6	手套	GB2021	大钦防护	临沂市	临沂大钦防 护用品有限 公司	9	56	504
4-1	7	医药箱	20999	大钦防护	临沂市	临沂大钦防 护用品有限 公司	236	1	236
4-1	8	灭火用品 3	MSZ/3-D	天顺	杭州市	杭州天顺消 防器材有限 公司	138	2	276
4-1	1	绘图工具 包	实用绘图仪	宇球 /spaceball	无锡市	无锡市宇球 绘图仪器厂	148	14	2072
4-1	2	比例尺	SP 1011	宇球 /spaceball	无锡市	无锡市宇球 绘图仪器厂	13	14	182
4-1	3	切割垫板	A3 型	宇球 /spaceball	无锡市	无锡市宇球 绘图仪器厂	27	14	378
4-1	4	绘图纸 A	A3	晨光	上海市	上海晨光文 具股份有限 公司	78	2	156
4-1	5	绘图纸 B	A4	晨光	上海市	上海晨光文 具股份有限 公司	69	2	138
4-1	6	坐标纸 A	16k	晨光	上海市	上海晨光文 具股份有限	63	2	126

						公司			
4-1	7	坐标纸 B	32k	晨光	上海市	上海晨光文具股份有限公司	69	2	138
4-1	1	技能操作包	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	1	295
4-1	2	视听资料包	LZ-ZL201	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	1	295
4-1	3	经典结构赏析	LZ-ZL202	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	141	1	141
4-1	4	三维打印切片软件	LZ-ZL203	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	1	295
4-1	5	3D 设计软件	V2023	3D One	北京市	北京中望数字科技有限公司	4432	1	4432
4-1	6	典型工件的加工示范	LZ-ZL204	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	396	1	396
4-1	7	钳工入门、平面划线、錾削、锉削、锯削 VCD	LZ-ZL205	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	288	1	288

二、必修实验室：5. 电子技术设计应用实验套件 【与综合实验室-电子控制技术（选择性必修 5）兼容】

4-1	1	晶体三极管开关特性实验套件	LZ-DZTJ2100	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	196	7	1372
4-1	2	晶体三极管放大特性实验套件	LZ-DZTJ2101	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	196	7	1372
4-1	3	逻辑电路实验套件	LZ-DZTJ2102	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	196	7	1372
4-1	4	常见控制方式认知及应用套	LZ-DZTJ2103	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	196	7	1372

		件（常用传感器试验套件）							
4-1	5	气敏传感器应用套件	LZ-DZTJ2104	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	266	7	1862
4-1	6	力敏传感器应用套件	LZ-DZTJ2105	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	266	7	1862
4-1	7	电子技术组合综合实验箱▲	LZ-DZTJ2130-2	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	3829	7	26803
4-1	8	多功能电路组合综合实验箱▲	LZ-DZTJ2130	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	3262	7	22834
4-1	9	声敏传感器应用套件	LZ-DZTJ2106	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	196	7	1372
4-1	10	常用电子元器件特性认知套件	LZ-DZTJ2107	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	196	7	1372
4-1	11	声控闪光电路套件	LZ-DZTJ2108	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	54	14	756
4-1	12	太阳能灯小制作套件	LZ-DZTJ2109	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	54	14	756
4-1	13	电动机械手制作套件	LZ-DZTJ2110	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	496	2	992
4-1	14	电子焊接学习练习套件（基础级）	LZ-DZTJ2111	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	354	14	4956
4-1	15	电子焊接练习套件（进阶级）	LZ-DZTJ2112	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	354	14	4956
4-1	16	电子焊接练习套件（竞赛级）	LZ-DZTJ2113	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	354	14	4956

4-1	17	台灯散件	LZ-DZTJ2114	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	40	14	560
4-1	18	个性化台灯灯罩设计套件	LZ-DZTJ2115	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	54	14	756
4-1	19	视力保护提醒器组装材料	LZ-DZTJ2116	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	54	14	756
4-1	20	自制水位控制套件（带水箱）	LZ-DZTJ2117	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	656	4	2624
4-1	21	遥控小车设计与制作套件-太阳能小车组件	LZ-DZTJ2118	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	125	14	1750
4-1	22	全自动洗衣机控制系统设计套件	LZ-DZTJ2119	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	921	2	1842
4-1	23	升旗定时控制装置设计与制作套件	LZ-DZTJ2120	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	709	4	2836

二、必修实验室：6. 技术设计 1、技术设计 2 教学实验套件

4-1	1	多用灯组合套件	LZKJ-ZZ001	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	563	1	563
4-1	2	设计制作庇护所实验套件	LZKJ-ZZ003	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	56	7	392
4-1	3	自制简易桔槔设计制作实验套件	LZKJ-ZZ004	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	71	7	497
4-1	4	木质材料抗弯曲强度设计制作试验套件	LZKJ-ZZ013	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	47	7	329

4-1	5	木材认识套件	HC-SHB985	开诺	临沂市	临沂市兰山区开诺板材厂	1120	1	1120
4-1	6	金属材料认知套件	DZ09	兴言金属	泰州市	泰州市兴言金属制品有限公司	280	1	280
4-1	7	手机支架设计制作试验套件	LZKJ-ZZ016	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	35	7	245
4-1	8	人工鸟巢设计制作实验套件	LZKJ-ZZ018	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	36	7	252
4-1	9	七巧板设计制作试验套件	LZKJ-ZZ019	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	8	7	56
4-1	10	让木条动起来实验制作套件	LZKJ-ZZ051	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	65	7	455
4-1	11	自行车仿真模型	LZKJ-ZZ053	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	184	7	1288
4-1	12	吊兰盆栽支撑架的受力探究实验制作套件	LZKJ-ZZ055	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	65	7	455
4-1	13	壳体结构的受力分析实验制作套件	LZKJ-ZZ056	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	112	1	112
4-1	14	砝码	GM13	纪铭	余姚市	余姚市纪铭称重校验设备有限公司	34	5	170
4-1	15	折叠头盔	LZKJ-ZZ059	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	451	1	451
4-1	16	悬臂结构稳定性实验制作套件	LZKJ-ZZ060	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	99	7	693
4-1	17	多功能拐杖模型组合认知套件	LZKJ-ZZ063	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	550	1	550

4-1	18	三脚架	ZD-A3S	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	158	1	158
4-1	19	花盆架设计制作实验套材	LZKJ-ZZ065	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	85	7	595
4-1	20	简易相片架制作套件	LZKJ-ZZ066	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	72	7	504
4-1	21	多功能组合架制作实验套材	LZKJ-ZZ067	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	83	7	581
4-1	22	电扇的制作实验套材	LZKJ-ZZ068	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	43	7	301
4-1	23	多功能插接双笔筒制作实验套材	LZKJ-ZZ069	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	43	7	301
4-1	24	轴套	LZKJ-ZZ072	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	83	28	2324
4-1	25	造纸工艺制作设计实验套材	LZKJ-ZZ073	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	83	7	581
4-1	26	简易手机架制作实验套材	LZKJ-ZZ074	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	43	7	301
4-1	27	金属笔筒设计制作实验套材	LZKJ-ZZ075	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	83	7	581
4-1	28	金属锤设计制作实验套件	LZKJ-ZZ076	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	43	14	602
4-1	29	自动分拣机模型	LZKJ-ZZ077	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	184	7	1288
4-1	30	螺母设计制作实验套件	LZKJ-ZZ078	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	19	60	1140
4-1	31	雨水收集器水位报警设计制作实验装	LZ-2033-2	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2305	1	2305

		置							
4-1	32	模型飞机制作设计实验器材	LZKJ-ZZ080	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	337	1	337
4-1	33	植物自动浇水制作实验套件	LZKJ-ZZ081	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	168	7	1176
4-1	34	抛石器设计制作实验套件	LZKJ-ZZ082	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	43	7	301
4-1	35	智慧农业节水灌溉控制系统	LZ-1056	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	4728	2	9456
4-1	36	水火箭制作试验套装	LZ-JSTJ059	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	2	590
4-1	37	摩天轮模型系统的设计	LZ-JSTJ060	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	592	7	4144
4-1	38	长信宫灯	LZ-JSTJ061	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1182	1	1182
4-1	39	六面广告宣传灯	LZ-JSTJ062	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	640	2	1280
4-1	40	扫地机器人	LZ-JSTJ063	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1477	1	1477
4-1	41	气垫船模型设计及制作	LZ-JSTJ064	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	147	7	1029
4-1	42	循迹小车设计制作识别组装调试实验探究（探究循迹小车的技术种类）	LZ-JSTJ065	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	807	7	5649
4-1	43	电子实验材料包	LZ-JSTJ066	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	315	7	2205

4-1	44	自动翻转卸料装置设计	LZ-JSTJ067	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	108	7	756
二、必修实验室：7. 技术设计 1、技术设计 2 教学具									
4-1	1	家庭用电系统实验箱	LZ-1001	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	965	1	965
4-1	2	楼道灯光控制实验箱	LZ-1002	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	788	1	788
4-1	3	红外发射与接收模型	LZ-1003	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	788	1	788
4-1	4	红绿灯控制系统模型	LZ-1004	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	965	1	965
4-1	5	多功能传感器实验箱	LZ-1005	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	619	1	619
4-1	6	光控路灯实验箱	LZ-1007	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	507	1	507
4-1	7	声控灯原理实验箱	LZ-1008	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	507	1	507
4-1	8	立体交通控制系统模型	LZ-1009	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1477	1	1477
4-1	9	电子控制试验箱	LZ-1010	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1408	1	1408
4-1	10	恒温箱模型	LZ-1011	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	845	1	845
4-1	11	水塔水位控制系统模型（无线水循环供应系统模型）▲	LZ-2033	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2253	1	2253
4-1	12	通用技术实验材料	LZ-1012	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	929	7	6503

4-1	13	升国旗试验模型 (自动升国旗控制系统模型)▲	LZ-2034	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1831	1	1831
4-1	14	自动门试验模型▲	LZ-2035	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2810	1	2810
4-1	15	荷兰风车模型	LZ-1013	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	158	1	158
4-1	16	都江堰模型	LZ-1015	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	3800	1	3800
4-1	17	钻木取火工具	LZ-1016	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	133	7	931
4-1	18	中文版活字排版盒	LZ-1017	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	451	1	451
4-1	19	中国传统农具模型	LZ-1018	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	353	1	353
4-1	20	面料样本册	LZ-1019	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	472	1	472
4-1	21	格雷夫斯水壶	LZ-1020	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	640	1	640
4-1	22	老式电话	LZ-1021	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	1	295
4-1	23	伽利略温度计	LZ-1022	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	183	1	183
4-1	24	多功能学习用品盒模型	LZ-1023	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	99	1	99
4-1	25	削皮器	LZ-1024	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	36	1	36
4-1	26	木工连接方式模型	LZ-1025	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	337	1	337

						限公司			
4-1	27	金工连接方式模型	LZ-1026	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	337	1	337
4-1	28	机器模型	LZ-1027	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	3943	1	3943
4-1	29	纺车模型	LZ-1028	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	422	1	422
4-1	30	绘图模型	LZ-1029	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	451	1	451
4-1	31	桥梁结构模型	LZ-1030	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	478	1	478
4-1	32	建筑结构模型	LZ-1031	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1070	1	1070
4-1	33	框架结构模型	LZ-1032	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	197	1	197
4-1	34	埃菲尔铁塔模型	LZ-1032-9	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	225	1	225
4-1	35	硬币分拣流程模型▲	LZ-2045	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2758	1	2758
4-1	36	机械传动模型	LZ-1033	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	648	1	648
4-1	37	三视图投影演示仪	LZ-1034	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	337	1	337
4-1	38	点、线、面投影模型	LZ-1035	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	225	1	225
4-1	39	不倒翁原理试验仪	LZ-1036	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	337	1	337
4-1	40	抽水马桶模型	LZ-1037	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	619	1	619

4-1	41	梁的横截面形状与强度关系实验模型	LZ-1038	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	478	1	478
4-1	42	螺丝连接模型	LZ-1039	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	225	1	225
4-1	43	常用螺母垫片模型	LZ-1040	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	225	1	225
4-1	44	塔式起重机模型	LZ-1041	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1917	1	1917
4-1	45	光感窗帘控制模型	LZ-1042	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	366	1	366
4-1	46	汽车道闸控制模型▲	LZ-2048	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	4629	1	4629
4-1	47	弯曲强度测试仪	LZ-1043	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	3324	1	3324
4-1	48	结构拉压测试仪	LZ-1044	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1971	1	1971
4-1	49	榨汁机	LZ-1045	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1408	1	1408
4-1	50	模型飞机探究实验系统	LZ-1046	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	13500	1	13500
4-1	51	稳定性试验仪▲	LZ-2053	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	985	1	985
4-1	52	结构试验套件	LZ-1047	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	337	14	4718
4-1	53	流程设计套件	LZ-1048	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	422	14	5908
4-1	54	系统、控制设计套件	LZ-1049	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	985	14	13790

4-1	55	桥梁承重测试仪	LZ-1050	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	84	14	1176
4-1	56	智能空调控制系统模型	LZ-1051	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1822	1	1822
4-1	57	台灯功能测试仪	LZ-1052	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	965	1	965
4-1	58	孔明锁	LZ-1053	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	1	295
4-1	59	板凳组件模型	LZ-1054	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	315	1	315
通用技术实验室设计方案 56 人设计方案-(选修综合实验室)									
一、综合实验室基础装备									
4-1	1	室内装修	额尔德讷思定制室内整体装修	额尔德讷思	内蒙古	内蒙古额尔德讷思商贸有限公司	41900	1	41900
4-1	2	护眼灯(含安装)	DS-ZZMJ12GR-36/B3/Z(圆角框)	海康威视	杭州市	杭州海康威视数字技术股份有限公司	675	12	8100
4-1	3	配套操作设备	国标	志博众科	枣庄市	山东志博教育装备有限公司	98	56	5488
4-1	4	智慧黑板	BG86EF	希沃	广州市	广州视睿电子科技有限公司	30000	1	30000
4-1		壁挂展台	SC06	希沃	广州市	广州视睿电子科技有限公司	1300	1	1300
4-1		集控系统	校园设备运维管理系统 V1.0	希沃	广州市	广州视睿电子科技有限公司	700	1	700
4-1	5	电脑绣花机配套显示终端	LZ-28560	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	5450	1	5450
4-1	6	选修实验室展板	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有	4925	1	4925

						限公司			
4-1	7	布线、插板	国标/定制	登峰/莫工	揭阳市/慈溪市	广东登峰电线电缆有限公司/慈溪市莫工插座有限公司	3000	1	3000
二、1. 通用技术综合实验室-现代家政技术（选择性必修1）									
4-1	1	家庭事务、家庭理财软件▲	LZ-21007	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1428	2	2856
4-1	2	家庭事务模拟管理系统▲	LZ-21008	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2413	2	4826
4-1	3	家庭记账理财软件▲	LZ-21009	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2413	2	4826
4-1	4	组装家具练习套装	LZ-21010	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	123	21	2583
二、2. 通用技术综合实验室-服装及其设计（选择性必修2）									
4-1	1	绣花装置	1905	佐屹	台州市	台州市佐屹缝纫机有限公司	11327	1	11327
4-1	2	缝纫装置	308	佐屹	台州市	台州市佐屹缝纫机有限公司	1379	2	2758
4-1	3	熨烫装置	定制	艺鼎	温州市	温州艺鼎电子有限公司	160	2	320
4-1	4	热转印烫画机	LZ-FZSJ002	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	9580	1	9580
4-1	5	喷壶	LZ-FZSJ003	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	14	2	28
4-1	6	专业服装设计软件	LZ-FZSJ004	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2167	2	4334
4-1	7	不锈钢压布铁	LZ-FZSJ005	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	78	2	156

4-1	8	服装人台	LZ-FZSJ006	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	628	2	1256
4-1	9	专业图册	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	73	2	146
4-1	10	面料小样	LZ-FZSJ008	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	185	2	370
4-1	11	色彩测试布	LZ-FZSJ009	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	197	2	394
4-1	12	打版纸	LZ-FZSJ010	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	147	2	294
4-1	13	练习布料	LZ-FZSJ011	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	226	2	452
4-1	14	服装设计绘图工具包	LZ-FZSJ012	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	98	2	196
4-1	15	服装设计综合实验操作箱	LZ-FZSJ007	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	738	2	1476

二、3. 综合实验室-智能家居应用设计（选择性必修3）

4-1	1	开源硬件核心控制板	LZ-ZNJ01	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	443	7	3101
4-1	2	开源硬件扩展板	LZ-ZNJ02	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	443	7	3101
4-1	3	开源硬件核心控制板配套传感器套装	LZ-ZNJ03	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	4450	7	31150
4-1	4	多彩发光模块	LZ-ZNJ04	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	59	7	413
4-1	5	蜂鸣器	LZ-ZNJ05	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	44	7	308
4-1	6	继电器模块	LZ-ZNJ06	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	88	7	616

						限公司			
4-1	7	电机	LZ-ZNJ07	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	44	7	308
4-1	8	电机驱动板	LZ-ZNJ08	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	147	7	1029
4-1	9	舵机	LZ-ZNJ09	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	7	2065
4-1	10	连接材料	国标	登峰	揭阳市	广东登峰电线电缆有限公司	73	7	511
4-1	11	电池盒	定制	振洋	东莞市	东莞市振洋新能源科技有限公司	14	7	98
4-1	12	移动终端	Redmi Note12	MIUI/小米	北京市	小米通讯技术有限公司	2202	1	2202
4-1	13	终端应用开发软件	LZ-ZNJ12	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1231	1	1231

二、4. 综合实验室-工程设计基础（选择性必修4）

4-1	1	工程设计资料包	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	566	1	566
4-1	2	祥云火炬	LZ-GCSJ02	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	566	1	566
4-1	3	家庭安防模拟套件	LZ-GCSJ03	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	5097	1	5097

二、5. 综合实验室-机器人设计与制作（选择性必修6）

4-1	1	结构传动套件	LZ-JQ2001	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1122	9	10098
4-1	2	运动套件	LZ-JQ2002	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	768	9	6912
4-1	3	电动机	LZ-JQ2003	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	177	9	1593

4-1	4	舵机	LZ-JQ2004	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	177	9	1593
4-1	5	传感器套件	LZ-JQ2005	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	9	2655
4-1	6	机器人控制器	LZ-JQ2006	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	797	9	7173
4-1	7	机器人软件	LZ-JQ2007	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	591	9	5319
4-1	8	供电材料	定制	振洋	东莞市	东莞市振洋新能源科技有限公司	295	9	2655
4-1	9	机器人控制器	LZ-JQ2009	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	355	9	3195
4-1	10	机器人演示模型 B	悟空	优必选	深圳市	深圳市优必选科技股份有限公司	10638	1	10638
4-1	11	机器人演示模型 C	LZ-JQ2016	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	5171	1	5171

二、6. 综合实验室-技术与职业探索（选择性必修7）

4-1	1	刻刀套装	国标	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	34	7	238
4-1	2	雕花凿	国标	沪丰	临沂市	临沂沪丰五金工具有限公司	132	7	924

二、7. 综合实验室-创造力开发与技术发明（选择性必修9）

4-1	1	国家专利证书样本	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	73	1	73
4-1	2	人工智能识别控制套件	LZ-CZLKF01	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	17730	1	17730
4-1	3	开源硬件开发套装	LZ-CZLKF02	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	3841	2	7682

4-1	4	技术创新资料包	定制	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	442	1	442
二、8. 综合实验室-科技人文融合创新专题（选择性必修11）									
4-1	1	供电材料2	T60	振洋	东莞市	东莞市振洋新能源科技有限公司	175	2	350
4-1	2	供电材料3	IMAX	振洋	东莞市	东莞市振洋新能源科技有限公司	650	2	1300
4-1	3	遥控器	MC6	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	375	7	2625
4-1	4	接收机	MC6-2	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	185	7	1295
4-1	5	模拟飞行遥控器	LZ-KJRW001	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	295	2	590
4-1	6	视频资料	LZ-KJRW002	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	891	2	1782
4-1	7	教育无人机	LZ-KJRW003	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	2541	2	5082
4-1	8	模拟飞行软件	LZ-KJRW004	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	591	2	1182
4-1	9	KT板	定制	长星	金华市	浙江长星新材料有限公司	197	7	1379
4-1	10	遥控纸飞机动力套装	LZ-KJRW006	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	866	7	6062
4-1	11	电池综合材料包	定制	振洋	东莞市	东莞市振洋新能源科技有限公司	197	7	1379
二、9. 综合实验室-新技术体验与探究（选修2）									
4-1	1	飞行模拟器	LZ-XJSTJ-53	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	738	2	1476

4-1	2	固定翼无人机+自动驾驶仪	X450	伟力智能	汕头市	广东伟力智能科技有限公司	5540	1	5540
4-1	3	四旋翼无人机+自动驾驶仪	QRI	伟力智能	汕头市	广东伟力智能科技有限公司	3447	1	3447
4-1	4	物联网技术练习套件（4G通信）	LZ-XJSTJ-01	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1713	7	11991
4-1	5	新能源技术演示系统	LZ-XJSTJ-03	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1625	1	1625
4-1	6	航空航天、海洋技术展示模型	LZ-XJSTJ-04	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	1386	1	1386
4-1	7	开源编程软件	LZ-XJSTJ-05	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	738	2	1476
4-1	8	终端应用开发软件	LZ-XJSTJ-06	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	985	2	1970
4-1	9	模拟飞行器软件	LZ-XJSTJ-07	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	861	2	1722
二、10. 综合实验室-技术集成应用专题（选修3）									
4-1	1	仿生机器人模型	LZ-JSJC1001	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	5098	1	5098
4-1	2	北斗卫星导航与智能控制系统及应用模型▲	LZ-1055	乐智科教	滁州市	安徽省乐智实验仪器有限公司	47280	1	47280
合计：991688 元									

投标人签章：内蒙古额尔德讷商贸服务有限公司（加盖公章）

日期：2025年2月25日