

郑州龙湖一中 2025 开办费理化生 常规实验室采购项目合同

合同编号:

甲方(需方): 郑州龙湖一中

乙方(供方): 郑州利生科教设备有限公司

在甲方为获得 郑州利生科教设备有限公司 等货物和伴随服务, 委托 河南省全过程建设咨询有限公司 面向供应商进行招标活动, 乙方参加了该项目公开招标, 并以总金额(人民币: 壹佰柒拾陆万捌仟伍佰伍拾元整 ¥:1768550.00元) (以下简称“合同价”)的价格中标。双方以上述事实为基础, 签订本合同。

本合同在此声明如下:

1. 本合同中的词语和术语的含义与招标文件及通常对词语的理解相同。
2. 下述文件及附件和乙方的投标文件作为合同签订的基础, 是构成本合同的主要组成部分, 并与本合同一起阅读和解释:

第一条 采购项目、数量、单价及金额(金额单位: 元/人民币)

序号	货物名称	品牌型号	数量	单位	单价	合计
1	智慧黑板	希沃BH86ED	1	台	26000	26000
2	红外无线扩声一体机	ManztekIR-S2	1	只	5805	5805
3	红外音箱	ManztekSP-IR234	1	只	2325	2325
4	红外线话筒	ManztekIR-630H	1	支	728	728
5	组合式单充电座	ManztekCHG-560	1	个	342	342
6	智慧教育4K录播主机	奥威亚SP-A6H-02	1	台	40310	40310
7	多媒体导播控制软件	奥威亚奥威亚流媒体导播软件V8.1	1	套	8700	8700
8	智慧教育4K录播主机系统软件	奥威亚AVA基于人工智能的多路流媒体数据分析与录播软件V1.0	1	套	32000	32000
9	智慧录播在线互动软件	奥威亚AVA录播在线互动软件V1.0	1	套	4800	4800
10	高清全景4K摄像机	奥威亚SP-C24DUHA-04	2	台	1500	3000
11	高清全景4K摄像机跟踪拍摄软件	奥威亚AVA基于AI的智能跟踪拍摄软件V1.0	2	套	3900	7800
12	高清特写4K摄像机	奥威亚SP-C24DUHA-04	2	台	6750	13500

13	高清特写4K摄像机跟踪拍摄软件	奥威亚AVA基于AI的智能跟踪拍摄软件V1.0	2	套	2100	4200
14	AI 智能跟踪处理软件	奥威亚AVA基于AI的智能跟踪数据分析处理软件V2.0	1	套	27000	27000
15	录制面板	奥威亚KP-8N	1	台	1500	1500
16	音频处理系统	奥威亚AVA数字音频处理软件V2.0	1	套	3500	3500
17	指向性话筒	奥威亚AX-DM828	6	支	950	5700
18	电源管理器	奥威亚RY-8+	1	台	1200	1200
19	装配式教师演示台	利学LSZH-Y02	1	张	38280	38280
20	物理 3D实验软件	矩道3	1	套	5880	5880
21	物理必修实验套件	生乐SLSYX-GWL系列	1	套	12750	12750
22	实验室讲台	利学LSJS-J03	1	张	2000	2000
23	教师电源	生乐D-DX-S-28	1	套	1170	1170
24	实验室专用洗眼器	希诗顿XSD-7705	1	套	315	315
25	学生实验台	利学LSSY-X05	28	张	2800	78400
26	实验凳	利学LSSY-X06	56	个	196	10976
27	学生电源	生乐D-DX-XS-1	28	个	162	4536
28	功能柱	利学LSSY-X07	28	个	210	5880
29	实验室护眼灯	尔漫RML-J08	10	盏	346	3460
30	仪器柜	利生LGA003	4	个	2640	10560
31	资料柜	利生ZC07M-B003	1	个	1500	1500
32	信号传输集成	利生定制	1	套	2850	2850
33	电源布线系统辅助材料	郑星铜质	1	套	3900	3900
34	安装与实施	利生定制	1	套	42500	42500
35	氛围提升	利生定制	95	m²	500	47500
35	金属直尺(钢直尺)	航天34016	6	把	18	108
37	微小形变演示器	生乐30307102901	6	套	9	54
38	摩擦力演示器	生乐30307100601	6	套	209	1254
39	超重失重演示器	生乐21062	6	台	148	888
40	平抛运动演示仪	生乐30307107811	6	台	228	1368

41	受迫振动和共振演示器	生乐22026	6	台	88	528
42	波的合成演示器	生乐30307113110	6	套	195	1170
43	多普勒效应演示器	生乐30307113210	6	台	1176	7056
44	油膜实验器	生乐22215	30	套	20	600
45	浸润和不浸润现象演示器	生乐30307205810	6	套	24	144
46	玻意尔定律演示器	生乐30307206410	6	套	98	588
47	感应起电机	生乐30307301401	6	台	108	648
48	阴极射线管演示器	生乐30307408001	2	台	1465	2930
49	接线叉导线	生乐30807015411	400	根	4	1600
50	香蕉头导线	生乐30807015511	400	根	4	1600
51	奥斯特实验演示器	生乐30307412010	6	套	176	1056
52	通电平行直导线相互作用演示器	生乐30307404210	6	个	435	2610
53	电磁感应演示器	三水J24038	6	套	814	4884
54	方形线圈	生乐30307424101	6	套	13	78
55	电场中带电粒子运动模拟演示器	三水J23057	6	台	1007	6042
56	楞次定律演示器	生乐24039	6	套	25	150
57	环形回旋加速器	生乐30307415001	6	套	55	330
58	电磁阻尼演示器	生乐30307405910	6	套	836	5016
59	电磁阻尼演示器	生乐30307405920	6	套	212	1272
59	电磁阻尼演示器	生乐30307405930	6	套	149	894
60	自感现象演示器	生乐30307404610	6	台	620	3720
61	光电效应演示器	生乐30307505001	6	套	1305	7830
62	高压绝缘凳	生乐30802001010	1	个	300	300
63	智慧黑板	希沃BH86ED	1	台	26000	26000

64	红外无线扩声一体机	ManztekIR-S2	1	只	5805	5805
65	红外音箱	ManztekSP-IR234	1	只	2325	2325
66	红外线话筒	ManztekIR-630H	1	支	728	728
67	组合式单充电座	ManztekCHG-560	1	个	342	342
68	装配式教师演示台	利学LSZH-Y02	1	张	38280	38280
69	化学3D实验软件	矩道3	1	套	7560	7560
70	学生学习终端	智加AI学习P系列	6	台	1600	9600
71	化学必修实验套件	生乐SLSYX-GHX系列	1	套	7500	7500
72	实验室讲台	利学LSJS-J03	1	张	2000	2000
73	教师电源	生乐D-DX-S-28	1	套	1170	1170
74	实验室专用洗眼器	希诗顿XSD-7705	1	套	315	315
75	学生实验台	利学LSSY-X05	28	张	2800	78400
76	实验凳	利学LSSY-X06	56	个	196	10976
77	学生电源	生乐D-DX-XS-1	28	个	162	4536
78	功能柱	利学LSSY-X07	28	个	210	5880
79	移动水槽台	利学LSSY-SC006	15	个	720	10800
80	实验室(污水)废水一体化综合处理设备	鲁沃华宇LWSYS-T02	1	台	160000	160000
81	实验室护眼灯	尔漫RML-J08	10	盏	346	3460
82	仪器柜	利生LGA003	10	个	2640	26400
83	资料柜	利生ZC07M-B003	1	个	1500	1500
84	信号传输集成	利生定制	1	套	1700	1700
85	电源布线系统辅助材料	郑星铜质	1	套	3900	3900
86	给排水系统辅助材料	利生定制	1	套	5460	5460
87	安装与实施	利生定制	1	套	42500	42500
88	氛围提升	利生定制	95	m²	560	53200
89	试管刷	生乐30605007101	10	个	0.7	7
90	试管刷	生乐30605007103	10	个	2.5	25
91	试管刷	生乐30605007108	10	个	4.2	42
92	烧瓶刷	生乐30605007205	10	个	3	30
93	烧瓶刷	生乐30605007206	10	个	8	80
94	玻璃活塞	中丰30603007902	5	支	37	185
95	钢丝钳	生乐定制1411	1	把	26	26

96	剪刀	生乐定制3105	2	把	10	20
97	数据采集器	朗威LW-D801	1	台	2592	2592
98	实验数据采集 处理软件	朗威LW-S801	1	套	200	200
99	温度传感器	朗威LW-T803	1	只	591	591
100	pH 传感器	朗威LW-C801	1	只	1218	1218
101	标签纸	生乐定制101	100	张	0.1	10
102	标签纸	生乐定制201	30	张	0.1	3
103	标签纸	生乐定制301	10	张	0.2	2
104	纯棉线	生乐1mm	10	米	2	20
105	激光笔	生乐定制301	30	支	5	150
106	无水氯化钙	PAI NI氯化钙	1000	g	0.1	100
107	氯化镁	PAI NI氯化镁	50	g	0.1	5
108	纯棉手套	生乐定制003	10	双	1.2	12
109	电动打孔器	和顺J1011-1	1	台	364	364
110	机械危害 防护手套	软铠甲#689	2	双	150	300
111	轨道重叠 方式模型	生乐30408002201	1	套	750	750
112	分子空间 结构模型	生乐30408002301	1	套	900	900
113	原子杂化 轨道模型	生乐30408002401	1	件	276	276
114	玻璃活塞	中丰30603007902	10	支	37	370
115	滴定管刷	生乐30605007401	10	个	3.4	34
116	旋片真空泵	佳仪02011	1	台	1026	1026
117	理化生实验操 作考题包	生乐LSSYCA系列	6	套	21800	130800
118	智慧黑板	希沃BH86ED	1	台	26000	26000
119	红外无线扩声 一体机	ManztekIR-S2	1	只	5805	5805
120	红外音箱	ManztekSP-IR234	1	只	2325	2325
121	红外线话筒	ManztekIR-630H	1	支	728	728
122	组合式单充电 座	ManztekCHG-560	1	个	342	342
123	高清 AI录播主 机	奥威亚SE-A7H-02	1	台	16800	16800
124	AI 录播导播软 件	奥威亚奥威亚流媒体导 播软件V8.2	1	套	40600	40600
125	AI 录播流媒体 处理软件	奥威亚AVA基于人工智 能的多路流媒体数据分 析与录播软件V2.0	1	套	24000	24000
126	AI 录播在线互 动软件	奥威亚AVA录播在线互 动软件V1.0	1	套	5200	5200

127	高清全景AI摄像机	奥威亚 SP-C24DUHA-04	2	台	2000	4000
128	高清全景AI摄像机跟踪拍摄软件	奥威亚AVA基于AI的智能跟踪拍摄软件V1.0	2	套	1350	2700
129	高清特写AI摄像机	奥威亚 SP-C24DUHA-04	2	台	3250	6500
130	高清特写AI摄像机跟踪拍摄软件	奥威亚AVA基于AI的智能跟踪拍摄软件V1.0	2	套	4050	8100
131	高清板书AI摄像机	奥威亚 SP-C24DUHA-04	1	台	3250	3250
132	高清板书AI摄像机跟踪拍摄软件	奥威亚AVA基于AI的智能跟踪拍摄软件V1.0	1	套	3300	3300
133	AI 板书增强软件	奥威亚AVA基于AI技术的智能板书识别提取与笔迹增强软件V1.0	1	台	18000	18000
134	AI 智能跟踪处理软件	奥威亚AVA基于AI的智能跟踪数据分析处理软件V2.0	1	套	27000	27000
135	录制面板	奥威亚KP-8N	1	台	1500	1500
136	音频处理系统	奥威亚AVA数字音频处理软件V2.0	1	套	3500	3500
137	指向性话筒	奥威亚AX-DM828	6	支	950	5700
138	电源管理器	奥威亚RY-8+	1	台	1200	1200
139	智能课堂行为分析软件	奥威亚AVA智能课堂行为分析软件V1.0	1	套	3220	3220
140	智能语音分析软件	奥威亚AVA智能语音分析软件V1.0	1	套	480	480
141	教学教研应用系统平台	奥威亚AVA教学视频资源管理系统V3.2	1	套	7000	7000
142	视频直播点播教研主机	奥威亚AX-F100N	1	台	1500	1500
143	装配式教师演示台	利学LSZH-Y02	1	张	38280	38280
144	生物3D实验软件	矩道3	1	套	22680	22680
145	生物学必修实验套件	生乐SLSYX-GSW系列	1	套	3360	3360
146	实验室讲台	利学LSJS-J03	1	张	2000	2000
147	教师电源	生乐D-DX-S-28	1	套	1170	1170
148	实验室专用洗眼器	希诗顿XSD-7705	1	套	315	315

149	学生实验八人桌	利学LSSY-XDZA	6	张	5720	34320
150	学生实验四人桌	利学LSSY-XDZA-1	2	张	5600	11200
151	实验边台	利学LSSY-XDZA-2	4	张	2660	10640
152	实验凳	利学LSSY-XDZ-06	59	个	150	8850
153	实验室护眼灯	尔漫RML-J08	10	盏	346	3460
154	仪器柜	利生LGA003	16	个	2640	42240
155	资料柜	利生ZC07M-B003	1	个	1500	1500
156	信号传输集成	利生定制	1	套	2850	2850
157	电源布线系统辅助材料	郑星铜质	1	套	4680	4680
158	给排水系统辅助材料	利生定制	1	套	7800	7800
159	安装与实施	利生定制	1	套	42500	42500
160	氛围提升	利生定制	95	m ²	500	47500
161	量筒	中丰10mL	5	个	2.8	14
162	量筒	中丰100mL	5	个	4.4	22
163	量筒	中丰200mL	5	个	6	30
164	量筒	中丰1000mL	5	个	16	80
165	量筒	中丰2000mL	5	个	85	425
166	吸量管	Labshark10~100μL	5	支	11	55
167	锥形瓶	中丰30602001203	5	个	7.2	36
168	锥形瓶	中丰30602001204	5	个	8.8	44
169	锥形瓶	中丰30602001205	5	个	10.8	54
170	锥形瓶	中丰30602001206	5	个	12	60
171	烧杯	中丰50mL	5	个	2.8	14
172	烧杯	中丰100mL	5	个	3.2	16
173	烧杯	中丰200mL	5	个	4.4	22
174	烧杯	中丰250mL	5	个	6	30
175	烧杯	中丰500mL	5	个	7.8	39
176	烧杯	中丰1000mL	5	个	14.4	72
177	烧杯	生乐100ml	5	个	3.2	16
178	诱虫灯	生乐30309021601	3	个	126	378
179	蒸馏烧瓶	中丰250mL	3	个	4	12
180	紫外可见分光光度计	JINGHUR752	1	台	15000	15000
181	漏斗	中丰60mm	5	个	4.8	24
182	漏斗	中丰90mm	5	个	9	45
183	培养皿	中丰60mm	5	套	3.6	18
184	培养皿	中丰90mm	5	套	8	40
185	乳胶手套	粤龙A3	100	副	3.2	320
186	血细胞计数板	中丰1103	100	片	25	2500
187	移液器	Labshark0.1~2.5μL	1	支	54	54
188	移液器	Labshark0.5~10μL	1	支	174	174
189	移液器	Labshark10~100μL	1	支	184	184
190	移液器	Labshark100μL~1000μL	1	支	194	194
191	移液器	Labshark1mL~5mL	1	支	198	198

192	移液器架	Labshark30309002801	1	个	20.4	20.4
193	生物玻片	金博通JBT-MH1	1	片	9	9
194	毛细吸管	中丰30801073201	1	盒	25	25
195	容量瓶	中丰25mm	1	个	10	10
196	容量瓶	中丰100mm	1	个	11	11
197	容量瓶	中丰250mm	1	个	11	11
198	容量瓶	中丰500mm	1	个	15	15
199	容量瓶	中丰1000mm	1	个	19	19
200	试管	中丰12mm	50	支	1.2	60
201	试管	中丰15mm	50	支	1.4	70
202	试管	中丰25mm	50	支	2.8	140
203	记号笔	生乐Y4008	100	支	1.8	180
204	手术刀柄	东润DR1500	100	把	4	400
205	手术刀片	东润DR1600	100	包	2.4	240
206	普通手术剪	东润DR1301	100	把	3.6	360
207	镊子	生乐C1	50	把	2.8	140
208	镊子	生乐30309001703	50	把	5.7	285
209	一次性 PE手套	东润PE	200	包	15	3000
210	果酒果醋发酵装置	生乐1L	10	台	12.5	125
211	精油提取装置	生乐27029	2	台	990	1980
212	酸奶机	领锐PA-10C	15	台	48	720
213	玻璃棒	中丰30605005301	1	kg	87	87
214	定性滤纸	北木30751009102	5	盒	12	60
215	解剖盘	生乐30309000201	30	个	18	540
216	解剖器	生乐J2708	30	套	25.5	765
217	仪器车	生乐SL-YC800	4	辆	104	416
218	比色管	中丰25mL	5	支	16.8	84
219	比色管	中丰50mL	5	支	16.8	84
220	滴管	中丰100mm	20	支	0.7	14
221	精密 pH 试纸	爱思0.1	1	本	2	2
222	一字螺丝刀	生乐150mm	1	套	22	22
223	十字螺丝刀	生乐150mm	1	套	13	13
224	钢手锯	生乐A型	2	把	8	16
225	剥线钳	得弗莱40HRC	1	把	25	25
226	钢丝钳	生乐定制1411	1	把	26	26
227	羊角锤	生乐0.25kg	1	把	18	18
228	活扳手	沪工200mm	1	把	11	11
229	药匙	生乐30605004202	1	把	1	1
230	毛细吸管	中丰30801073201	1	盒	25	25
231	植物杂交工具	生乐定制23501	1	套	105	105
232	脱脂棉	东润优级	10	g	0.1	1
233	电动打孔器	和顺J1011-1	1	台	364	364
234	封口膜	生乐10cm	10	卷	275	2750
235	玻璃棒	中丰30605005301		kg	87	0

236	电子台秤	百灵5kg	3	套	333	999
237	乳胶管	生乐30605006302	1	m	3	3
238	乳胶管	生乐30605006303	1	m	6	6
239	实验用品提篮	生乐30199009201	5	个	14	70
240	载玻片	中丰30809000201	10	盒	8	80
241	盖玻片	中丰30809000301	10	包	4.8	48
242	洗耳球	生乐60mL	1	个	6	6
243	移液管	中丰1mL	1	支	2	2
244	移液管	中丰2mL	1	支	4	4
245	移液管	中丰5mL	1	支	6	6
246	移液管	中丰10mL	1	支	9	9
247	玻璃弯管	中丰30605005203	1	kg	140	140
248	泡菜坛	中丰30604006108	5	个	69	345
249	茶色滴瓶	中丰30604001112	5	个	1.4	7
250	塑封机	得力3891	1	台	595	595
251	金属直尺(钢直尺)	曙光1000mm	1	把	27	27
252	数字温度计	宝丰YXL	3	台	36	108
253	量杯	中丰5ml	10	个	18	180
254	量杯	中丰5000ml	10	个	81	810
255	液体瓶	生乐200ml	5	个	2.8	14
256	电加热器	生乐020770	2	个	88	176
257	组培瓶	中丰240ml	5	个	0.7	3.5
258	组培瓶	中丰350ml	5	个	2.6	13
259	组培瓶	中丰480ml	5	个	6	30
260	组培瓶	中丰650ml	5	个	7	35
261	组培瓶	中丰1000ml	5	个	9	45
262	橡胶塞	生乐30605006101	1	kg	45	45
263	移液枪	Labshark0.5-10ul	1	支	175	175
264	离心管	生乐0.5mL	1	支	0.7	0.7
265	离心管	生乐1.5mL	1	支	0.7	0.7
266	离心管	生乐10mL	1	支	0.7	0.7
267	接种环	生乐2mm	1	把	9	9
268	玻璃三角刮刀	生乐30309003701	1	个	2	2
269	放大镜	生乐50mm	5	个	4.6	23
270	锥形瓶	中丰100ml	1	个	8.8	8.8
271	锥形瓶	中丰250ml	1	个	10.8	10.8
272	锥形瓶	中丰300ml	1	个	11.4	11.4
273	红绿色觉检查图	人卫9787117024754	1	本	60	60
274	血细胞计数板	中丰1103		片	25	0
275	测微尺	生乐0.01mm	1	个	27	27
276	喷壶	生乐500mL	3	个	11	33
277	护目镜	BAIGONGPC-28	1	个	3	3
278	研磨过滤器	生乐27011	1	个	11	11
279	实验服	生乐30802000101	1	件	93	93
280	定性滤纸	北木30751009102	1	盒	12	12

281	pH 广泛试纸	三爱思PH1-14	1	本	2	2
282	酒精灯	中丰150ml	1	个	4	4
283	铁架台	生乐30101000201	1	套	63	63
284	研钵	生乐60mm	1	个	7	7
285	玻璃钟罩	中丰150mm	2	个	22	44
286	数据采集器	朗威LW-D801	1	个	2592	2592
287	温度传感器	朗威LW-T803	1	个	591	591
288	溶解氧传感器	朗威LW-B831	1	个	2898	2898
289	溶解二氧化碳传感器	朗威LW-B832	1	个	1751	1751
290	光照度传感器	朗威LW-L802	1	个	619	619
291	二氧化碳传感器	朗威LW-B855	1	个	3312	3312
292	氧气传感器	朗威LW-B805	1	个	330	330
293	相对湿度传感器	朗威LW-B807	1	个	588	588
294	pH 传感器	朗威LW-C801	1	个	1218	1218
295	乙醇传感器	朗威LW-B854	1	个	216	216
296	电导率传感器	朗威LW-C808	1	个	240	240
297	色度传感器	朗威LW-C803	1	个	252	252
298	相对压强传感器	朗威LW-T823	1	个	937	937
299	浑浊度传感器	朗威LW-C804	1	个	292	292
300	生物显微镜	智凤光电PH23	6	台	2500	15000
301	生物实验器材	生乐定制QC	1	套	2856	2856
302	木瓜蛋白酶	RPMICRO500g	1	袋	41	41
303	赤霉素920	佰利200ml	1	瓶	4	4
304	四硼酸钠	PAI NI500g	1	瓶	69	69
305	柠檬酸铁铵	PAI NI500g	1	瓶	90	90
306	乳酸钙	佰利500g	1	袋	5	5
307	海藻酸钠	佰利500g	1	袋	130	130
308	乙酸锌	PAI NI500g	1	瓶	40	40
309	植物营养液	临雅500g	1	瓶	10	10
310	层析液	Labshark500ml	1	瓶	70	70
311	生理盐水	PAI NI500ml	10	瓶	13	130
312	氯化钠	PAI NI500g	1	瓶	20	20

313	甲基绿-吡罗红染液	PAI NI50ml+250ml	1	套	152	152
314	肝脏研磨液	PAI NI250ml	1	瓶	156	156
315	酵母菌溶液	PAI NI500g	1	瓶	195	195
316	氯化钠	PAI NI500g	500	g	0.012	6
317	氯化钙	PAI NI500g	500	g	0.7	350
318	碘化钾	PAI NI250g	250	g	0.3	75
319	硫酸钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
320	碳酸氢钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
321	碳酸钙	PAI NI500g	500	g	0.2	100
322	碳酸钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
323	氢氧化钙	PAI NI500g	500	g	0.2	100
324	氢氧化铝	PAI NI500g	500	g	0.2	100
325	二氧化硅	PAI NI500g	500	g	0.2	100
326	磷酸二氢钾	PAI NI500g	500	g	0.2	100
327	钼酸钠	PAI NI500g	500	g	0.5	250
328	硫酸镁	PAI NI500g	500	g	0.2	100
329	乙二胺四乙酸二钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
330	磷酸氢二钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
331	无水乙酸钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
332	柠檬酸钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
333	琼脂	奥博星250g	250	g	0.1	25
334	琼脂糖	PAI NI100g	100	g	0.8	80
335	葡萄糖	PAI NI500g	500	g	0.1	50
336	蔗糖	PAI NI1000g	1000	g	0.04	40
337	可溶性淀粉	PAI NI500g	500	g	0.03	15
338	丙三醇（甘油）	PAI NI500ml	500	mL	0.09	45
339	海藻酸钠	PAI NI500g	500	g	0.2	100
340	模拟尿液	PAI NI500ml	500	mL	0.7	350
341	肌醇	PAI NI25g	25	g	0.9	22.5
342	烟酸	PAI NI25g	25	g	2	50
343	吡哆辛盐酸	PAI NI25g	25	g	2	50
344	盐酸硫胺（盐酸硫胺素）	PAI NI25g	25	g	1	25
345	甘氨酸	PAI NI100g	100	g	0.1	10
346	6-苄基腺嘌呤(6-BA)	PAI NI25g	25	g	81	2025
347	萘乙酸(NAA)	PAI NI25g	25	g	2	50
348	赤霉(GA3)	PAI NI25g	25	g	136	3400
349	吲哚丁酸(IBA)	PAI NI25g	25	g	29	725

350	吡啶乙酸(IAA)	PAI NI25g	25	g	12	300
351	牛肉膏	奥博星500g	500	g	0.6	300
352	蛋白胨	奥博星500g	500	g	0.3	150
353	尿素（脲）	PAI NI500g	500	g	0.01	5
354	酚酞	PAI NI500ml	500	mL	0.4	200
355	品红	PAI NI25g	25	g	0.7	17.5
356	尿糖试纸	爱思2333	5	盒	13	65
357	酒精试纸	爱思AT-6900	5	盒	275	1375
358	精密 pH 试纸	爱思0.1	13	本	2	26
359	pH 广泛试纸	爱思PH1-14	13	本	2	26
360	亚甲基蓝	PAI NI25g	25	g	3	75
361	龙胆紫	PAI NI25g	25	g	0.9	22.5
362	曙红 B(伊红 B)	PAI NI10g	10	g	2	20
363	美蓝	PAI NI10g	10	g	0.8	8
364	酚红	PAI NI25g	25	g	0.9	22.5
365	苏丹III	PAI NI25g	25	g	1	25
366	结晶紫	PAI NI25g	25	g	1	25
367	刚果红	PAI NI25g	25	g	1	25
368	考马斯亮蓝	PAI NI10g	10	g	13	130
369	溴麝香草酚蓝	PAI NI10g	10	g	3.8	38
370	酵母粉	RPMICRO100g	100	g	0.1	10
371	乳酸菌粉	RPMICRO100g	100	g	0.5	50
372	红曲霉米粉	RPMICRO100g	100	g	0.5	50
373	醋酸杆菌	RPMICRO100ml	100	mL	0.3	30
374	大肠杆菌	RPMICRO2ml	2	mL	2550	5100
375	毛霉菌或根霉菌	RPMICRO2ml	2	mL	3300	6600
376	黑曲霉	RPMICRO2ml	2	mL	900	1800
377	α-淀粉酶	奥博星500g	500	g	0.3	150
378	果胶酶	RPMICRO50g	50	g	0.6	30
379	蔗糖酶	RPMICRO50g	50	g	0.7	35
380	嫩肉粉	RPMICRO50g	50	g	0.2	10
合计	大写：壹佰柒拾陆万捌仟伍佰伍拾元整		小写：¥1768550.00元			

注：合同价为包含设备硬件、运输、保险、安装调试、售后服务、培训等一切费用在内的郑州龙湖一中交货价，该价在合同履行期间固定不变。

第二条 质量标准： 合格

第三条 乙方对质量负责的条件及期限及售后服务承诺：

1. 提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件）。

2. 按照合同规定的时间和方式向甲方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。

3. 乙方提供的设备质保期为3年。

4. 响应时间：所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后 2小时内响应，正常工作时间2小时内到达现场进行检修，非工作时间4小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过4小时。全部所有（耗材类除外）设备在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：

1. 所供设备均为原厂全新原包装。

2. 带有包装物的设备、材料起吊或拆包装后，由负责安装的乙方通知甲方进行安装前的检验，符合包装标准后再行安装调试。

第五条 合理损耗标准及计算方法：设备在运输过程中的合理损耗由供方负责。

第六条 采购项目所有权自交付使用后时起转移。

第七条 供货时间：自合同签订之日起30日历天内供货并安装、施工完成。

第八条 运输方式及到达地和费用负担：汽运、郑州龙湖一中指定地点、所有运输费用由乙方全部承担。

第九条 检验标准、方法、地点及期限：

1. 产品应按照国家及有关部门的规定进行包装，以确保其安全无损地运抵供货安装地点。

2. 在合同履行过程中，如某些事项需要甲方提供必要的配合措施而投标文件中没有明确的，乙方应当在合理的时间内，以书面的形式通知甲方，甲方同意后，应当以书面的形式回复乙方。如果乙方未作书面通知，由此而造成的损失全部由乙方承担；反之，如果甲方未按照其承诺提供配合，则造成的损失均由甲方承担。

3. 产品运抵供货安装地点后，乙方应当通知甲方，甲方有权进行检验，对发现质量等不符合约定的，有权要求乙方采取补救措施。甲方未检验或者未检验出问题的，并不免除乙方的任何质量义务。

4. 乙方将标的物供货安装调试完毕后，甲方应在 5 个工作日内，严格按照合同的约定和约定的安装调试规范进行验收。

5. 甲方有权对供货情况进行抽检。抽检不合格的，即使甲方此前未提出异议或者已经验收认可，乙方仍应承担质量不合格的全部责任。

6. 甲方可以邀请参加本项目的第三方或者第三方机构参与验收，参与验收的第三方或第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

7. 项目验收合格，甲方应及时、完整、真实地签署《验收报告》。

8. 项目验收不合格，乙方应当立即进行整改或者采取修理、更换、退货等补救措施。在约定的时间内整改或采取补救措施后仍不合格的，甲方有权解除合同，解除合同的相关事宜按《民法典》等法律法规的规定处理。乙方在约定时间内整改或采取补救措施后达到合格标准的，甲方为其签署验收合格报告，但因此延误项目交付、交货时间的，乙方应当按本合同的约定支付违约金、赔偿损失。

第十条 采购项目的安装调试：乙方严格按照招标文件的供货方案及计划，在交付货物时应向甲方提供货物的所有相关资料，并现场进行安装调试和培训，所有安装调试培训等费用由乙方全部承担，并保证设备正常运转，否则按不能交货对待。

第十一条 付款方式及信息：

合同签订后设备全部供货到位且接收单签订后向供货商支付合同价的 50%，剩余尾款2027年支付，具体以财政拨款为准。

付款信息：

单位名称：	郑州利生科教设备有限公司
开 户 行：	中国工商银行股份有限公司新密支行
账 号：	1702 1251 0928 0012 424
账号名称：	郑州利生科教设备有限公司
统一社会信用代码：	91 410 183 775 111 355 3

第十二条 违约责任：

1. 乙方所交付的货物品种、生产厂家、型号、规格、质量不符合国家规定标准或合同与投标文件响应要求的，或者乙方不能按时交付货物或不能完成设备安装、调试及不能完成投标文件其他服务条款的，乙方应向甲方支付违约金，甲方报监管部门同意后，有权解除合同。

2. 乙方如逾期完成的，每逾期一日乙方应向甲方支付合同金额的 0.1%违约金。甲方无正当理由拒收货物、拒付货款， 每逾期一日甲方应向乙方偿付拒收拒付部分设备款总额 0.1%的违约金；

第十三条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生的争议，双方当事人协商解决，也可由有关部门调解；如协商不成可向甲方所在地法院诉讼。

第十四条 本合同自双方代表签字并加盖公章后生效，本合同共计四份甲方、乙方各二份。

甲方：郑州龙湖一中

地址：郑州市中原区中原西路与泰州路向南
200米

法定代表人：

委托代理人：

签约时间：2016年10月14日



乙方：郑州利生科教设备有限公司

地址：河南省新密市南环路龙潭大桥东侧

法定代表人：丁党军

委托代理人：吴凌飞

签约时间：2016年10月14日

