

技术、服务及其他要求

(注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。)

3.1.采购项目概况

遂宁高新区保升幼儿园需采购功能室定制套组设备一批，本项目为1个包。

3.2.采购内容

采购包1:

采购包预算金额(元): 427,901.00

采购包最高限价(元): 426,889.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量(计量单位)	标的金额(元)	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	其他用具	功能室定制套组设备	1.00(批)	426,889.00	工业	是	否	否	是	是

报价要求

采购包1:

序号	报价内容	数量	单价	最高限价	价款形式	报价说明
1	功能室定制套组设备	/	/	426,889.00	总价	本次报价为完成本次项目的包干价，包含但不限于货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内维修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用和采购文件规定的其他费用。供应商需上传报价明细表，报价

						<p>明细表报价合计需与报价一览表总价一致。供应商报价不得超过单价限价，需统一报出产品单价和总价，因供应商自身原因造成漏报、少报皆由其自行承担，采购人不再支付任何费用。</p>
--	--	--	--	--	--	--

★注：供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表备注栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他用具	功能室定制套组设备	幼儿园突发事件应急演练预警系统主机

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，供应商不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件，或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他用具	功能室定制套组设备	冰箱

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件，或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他用具	功能室定制套组设备	展示架-3型、四层实木展架、扎染桌-1型、幼儿桌、幼儿椅、工具架、置物架、实木底座、三层实木展架-1型、仿真草坪、玩具柜（三层六格柜）、玩具柜（五格柜）、玩具柜（三层八格柜）、植物架 1、植物架 2

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件，或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.3.技术要求

采购包 1:

标的名称：功能室定制套组设备

序号	符号标识	技术参数与性能指标										
1		★（一）采购清单										
		序号	标的名称	数量	单价限价(元)	标的金额(元)	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
		1	户外洞洞叠叠积木组	1	46800	46800	套	工业	否	否	否	否
		2	户外洞洞拼拼积木组-加强版	1	42600	42600	套	工业	否	否	否	否
		3	户外洞洞积木组-进	1	2404	2404	套	工业	否	否	否	否

			阶交通组								
4	交通号志组	1	1899	1899	套	工业	否	否	否	否	
5	扮演服装-警察	1	199	199	套	工业	否	否	否	否	
6	扮演服装-工程师	1	99	99	套	工业	否	否	否	否	
7	扮演服装-消防员	1	99	99	套	工业	否	否	否	否	
8	扮演服装-医生	1	99	99	套	工业	否	否	否	否	
9	扮演服装-护士	1	99	99	套	工业	否	否	否	否	
10	织布机-型号3	12	199	2388	台	工业	否	否	否	否	
11	编织器套装-2型	12	199	2388	套	工业	否	否	否	否	
12	编织架	2	50	100	个	工业	否	否	否	否	
13	融蜡器-型号2	1	998	998	套	工业	否	否	否	否	
14	缝纫机-2型	2	998	1996	台	工业	否	否	否	否	
15	电磁炉B套装	1	499	499	套	工业	否	否	否	否	
16	人台	4	350	1400	个	工业	否	否	否	否	
17	纺车-型号3	10	99	990	个	工业	否	否	否	否	
18	捕梦网圈-1型	15	11	165	个	工业	否	否	否	否	
19	捕梦网圈-2型	15	7	105	个	工业	否	否	否	否	

20	石臼套装	10	121	1210	套	工业	否	否	否	否
21	量杯-3型	5	5	25	个	工业	否	否	否	否
22	塑料镊子	15	3	45	把	工业	否	否	否	否
23	龙凤剪刀	5	25	125	把	工业	否	否	否	否
24	戳花针套装-2型	5	155	775	套	工业	否	否	否	否
25	针线盒套装-1型	5	195	975	套	工业	否	否	否	否
26	斧头夹	36	1	36	个	工业	否	否	否	否
27	竹绣棚	15	22	330	个	工业	否	否	否	否
28	顶针	24	8	192	个	工业	否	否	否	否
29	刺绣模板套装-2型	1	408	408	套	工业	否	否	否	否
30	刺绣模板套装-4型	1	272	272	套	工业	否	否	否	否
31	蜡染蜡刀6号	1	400	400	把	工业	否	否	否	否
32	蓝印花布模板-1型	1	306	306	张	工业	否	否	否	否
33	蓝印花布模板-2型	1	306	306	张	工业	否	否	否	否
34	刻刀套装-1型	5	30	150	套	工业	否	否	否	否
35	除蜡刀	5	10	50	把	工业	否	否	否	否
36	排刷-1型	5	4	20	把	工业	否	否	否	否
37	皮筋-2型	2	90	180	斤	工业	否	否	否	否
38	扎染工	5	99	495	套	工	否	否	否	否

	具套装					业				
39	玻璃珠-1型	1	305	305	套	工业	否	否	否	否
40	玻璃珠-2型	1	34	34	套	工业	否	否	否	否
41	夹板一长方形(短)	5	14.9	74.5	对	工业	否	否	否	否
42	夹板一长方形(长)	5	14.9	74.5	对	工业	否	否	否	否
43	夹板一正方形(小)	5	5	25	对	工业	否	否	否	否
44	夹板一正方形(大)	5	14.9	74.5	对	工业	否	否	否	否
45	夹板一三角形(小)	5	7	35	对	工业	否	否	否	否
46	夹板一三角形(大)	5	14.9	74.5	对	工业	否	否	否	否
47	夹板一圆形	5	5	25	对	工业	否	否	否	否
48	夹板一六边形	5	5	25	对	工业	否	否	否	否
49	夹子	24	1	24	对	工业	否	否	否	否
50	瓷缸	5	105	525	个	工业	否	否	否	否
51	刺子贴布绣	1	322	322	套	工业	否	否	否	否
52	扎染半成品	1	429	429	件	工业	否	否	否	否
53	收纳筐-3型	10	99	990	个	工业	否	否	否	否
54	医用箱	2	235	470	盒	工业	否	否	否	否
55	插线板	2	35	70	个	工业	否	否	否	否
56	手电钻工具套装	2	599	1198	套	工业	否	否	否	否

57	刺绣工具	1	99.9	99.9	套	工业	否	否	否	否
58	编织工具	1	99.9	99.9	套	工业	否	否	否	否
59	牛皮纸-1型	24	4	96	张	工业	否	否	否	否
60	蓝印防染剂	2	59	118	包	工业	否	否	否	否
61	手套-2型	1	5	5	包	工业	否	否	否	否
62	彩色染料套装-2型	2	164	328	套	工业	否	否	否	否
63	彩色染料套装-1型	2	139	278	套	工业	否	否	否	否
64	扎花线	4	4	16	团	工业	否	否	否	否
65	纯棉布-1型	12	30	360	条	工业	否	否	否	否
66	纯棉布-2型	12	59	708	条	工业	否	否	否	否
67	围巾	12	49	588	条	工业	否	否	否	否
68	锁边方巾-1型	12	24	288	条	工业	否	否	否	否
69	锁边方巾-2型	12	5	60	条	工业	否	否	否	否
70	珊瑚线套装-1型	1	139	139	套	工业	否	否	否	否
71	珊瑚线套装-2型	1	139	139	套	工业	否	否	否	否
72	冰条线套装	1	139	139	套	工业	否	否	否	否
73	牛奶棉线套装	1	139	139	套	工业	否	否	否	否
74	超粗冰岛毛线a套装	1	380	380	套	工业	否	否	否	否
75	棉绳	1	99	99	捆	工	否	否	否	否

			(米白色)				业				
76	棉绳套装	1	159	159	套	工业	否	否	否	否	
77	玉线套装	1	188	188	套	工业	否	否	否	否	
78	羽毛	1	10	10	包	工业	否	否	否	否	
79	彩色木珠-1型	1	6	6	包	工业	否	否	否	否	
80	树枝原木棍	1	35	35	捆	工业	否	否	否	否	
81	挂毯原木棍-2型	4	45	180	根	工业	否	否	否	否	
82	绣线套装	1	99	99	套	工业	否	否	否	否	
83	棉绣布	12	99	1188	张	工业	否	否	否	否	
84	不织布套装	2	185	370	套	工业	否	否	否	否	
85	珍珠棉	1	37	37	袋	工业	否	否	否	否	
86	压线模板热消粉	2	309	618	盒	工业	否	否	否	否	
87	水洗笔套装	4	50	200	套	工业	否	否	否	否	
88	主题活动操作材料包-077	12	12	144	包	工业	否	否	否	否	
89	主题活动操作材料包-095	12	25	300	包	工业	否	否	否	否	
90	主题活动操作材料包-109	12	12	144	包	工业	否	否	否	否	
91	主题活动操作材料包	12	12	144	包	工业	否	否	否	否	

			-112								
92	主题活动操作材料包-123	12	25	300	包	工业	否	否	否	否	
93	晾晒架-3型	1	950	950	个	工业	否	否	否	否	
94	展示架-3型	1	3480	3480	个	工业	否	否	否	是	
95	刺绣架-1型	1	350	350	个	工业	否	否	否	否	
96	刺绣架-2型	1	458	458	个	工业	否	否	否	否	
97	四层实木展架	2	1888	3776	组	工业	否	否	否	是	
98	水晶桌布-2型	6	239	1434	块	工业	否	否	否	否	
99	扎染桌-1型	1	3350	3350	张	工业	否	否	否	是	
100	幼儿桌	12	2099.5	25194	张	工业	否	否	否	是	
101	幼儿椅	72	99	7128	把	工业	否	否	否	是	
102	工具架	2	359	718	个	工业	否	否	否	是	
103	置物架	1	1140	1140	组	工业	否	否	否	是	
104	织染环创图6件套	1	1197	1197	套	工业	否	否	否	否	
105	圆形大号编织板套装	1	74	74	套	工业	否	否	否	否	
106	三角形大号编织板套装	1	74	74	套	工业	否	否	否	否	
107	云朵形大号编织板套装	1	111	111	套	工业	否	否	否	否	
108	六边形大号编	1	111	111	套	工业	否	否	否	否	

			织板套 装								
109	菱形大 号编织 板套装	1	74	74	套	工 业	否	否	否	否	
110	蜡染- 彩色	1	699	699	条	工 业	否	否	否	否	
111	莲花盛 开	1	699	699	块	工 业	否	否	否	否	
112	彩色枫 叶	1	699	699	块	工 业	否	否	否	否	
113	柿子小 鸟	1	699	699	副	工 业	否	否	否	否	
114	捕梦网 成品套 装-2 型	1	699	699	套	工 业	否	否	否	否	
115	围裙挂 钩套装	1	105	105	套	工 业	否	否	否	否	
116	儿童防 水围裙	36	18	648	条	工 业	否	否	否	否	
117	成人防 水围裙	1	39	39	条	工 业	否	否	否	否	
118	授牌	1	299	299	块	工 业	否	否	否	否	
119	玻璃胶	3	10	30	瓶	工 业	否	否	否	否	
120	玻璃胶 枪	2	15	30	把	工 业	否	否	否	否	
121	织染 Logo 标识 6 件套	1	640	640	套	工 业	否	否	否	否	
122	56 节 幼儿织 染操作 方案	1	3705	3705	套	工 业	否	否	否	否	
123	烤箱	1	699	699	台	工 业	否	否	否	否	
124	和面机	1	1299	1299	台	工 业	否	否	否	否	
125	电饭锅	1	599	599	件	工 业	否	否	否	否	
126	破壁机	1	499	499	台	工	否	否	否	否	

						业				
127	榨汁机	2	399	798	套	工业	否	否	否	否
128	消毒柜	1	1899	1899	台	工业	否	否	否	否
129	冰箱	1	1989	1989	台	工业	否	否	是	否
130	压面机	2	699	1398	台	工业	否	否	否	否
131	电动打蛋器	1	420	420	套	工业	否	否	否	否
132	封口机 套装	1	504	504	件	工业	否	否	否	否
133	蒸柜	1	3999	3999	件	工业	否	否	否	否
134	豆芽机	2	319	638	台	工业	否	否	否	否
135	电磁炉 套装	1	1599	1599	件	工业	否	否	否	否
136	电饼铛	1	474	474	件	工业	否	否	否	否
137	石磨套 装	6	899	5394	套	工业	否	否	否	否
138	石臼套 装	6	121	726	套	工业	否	否	否	否
139	柳编簸 箕	6	76	456	个	工业	否	否	否	否
140	箩筐-1 型	6	109	654	个	工业	否	否	否	否
141	竹制盖 帘	12	74	888	个	工业	否	否	否	否
142	蒸屉套 装	1	229	229	套	工业	否	否	否	否
143	豆腐模 具套装	6	235	1410	套	工业	否	否	否	否
144	花馍梳 子	6	8	48	件	工业	否	否	否	否
145	擀面杖 -3 型	12	11	132	根	工业	否	否	否	否
146	案板	6	122	732	个	工业	否	否	否	否
147	筷子套 装	2	65	130	套	工业	否	否	否	否

148	竹帘	6	19	114	个	工业	否	否	否	否
149	叉子	12	25	300	个	工业	否	否	否	否
150	勺子	12	19	228	个	工业	否	否	否	否
151	分离器	6	31	186	个	工业	否	否	否	否
152	揉面垫	12	62	744	张	工业	否	否	否	否
153	硅胶刮刀	6	12	72	个	工业	否	否	否	否
154	油刷	6	12	72	把	工业	否	否	否	否
155	刮板	6	8	48	个	工业	否	否	否	否
156	厨师刀套装	1	158	158	套	工业	否	否	否	否
157	安全刀	6	11	66	把	工业	否	否	否	否
158	沥水框	2	62	124	个	工业	否	否	否	否
159	封口夹套装	2	15	30	套	工业	否	否	否	否
160	剪刀-3型	8	12	96	把	工业	否	否	否	否
161	防烫夹套装	2	198	396	套	工业	否	否	否	否
162	餐夹	2	148	296	把	工业	否	否	否	否
163	不锈钢盆-3型	12	49	588	个	工业	否	否	否	否
164	不锈钢盆-4型	12	89	1068	个	工业	否	否	否	否
165	不锈钢盘	12	33	396	个	工业	否	否	否	否
166	筛子-4型	2	117	234	个	工业	否	否	否	否
167	三明治制作器	12	81	972	个	工业	否	否	否	否
168	传唤铃	1	37	37	个	工业	否	否	否	否

169	月饼模具套装-2型	6	371	2226	套	工业	否	否	否	否
170	月饼模具套装-3型	6	148	888	套	工业	否	否	否	否
171	饭团模具	24	7	168	个	工业	否	否	否	否
172	水果切花模具套装	6	86	516	套	工业	否	否	否	否
173	煎蛋模具套装	6	29	174	套	工业	否	否	否	否
174	模具-5型	6	49	294	件	工业	否	否	否	否
175	饼干模具套装	6	28	168	套	工业	否	否	否	否
176	蛋糕模具	6	47	282	件	工业	否	否	否	否
177	裱花嘴套装	6	25	150	套	工业	否	否	否	否
178	裱花嘴转换器	6	3	18	套	工业	否	否	否	否
179	裱花嘴清洁刷	2	9	18	个	工业	否	否	否	否
180	高温布	6	69	414	块	工业	否	否	否	否
181	量勺套装-2型	6	79	474	套	工业	否	否	否	否
182	量杯套装	6	40	240	套	工业	否	否	否	否
183	储物罐	12	44	528	个	工业	否	否	否	否
184	电子秤	2	199	398	个	工业	否	否	否	否
185	调味罐套装	1	299	299	套	工业	否	否	否	否
186	点心篮	6	139	834	个	工业	否	否	否	否
187	收纳筐-1型	6	139	834	个	工业	否	否	否	否
188	收纳筐-2型	6	99	594	个	工业	否	否	否	否

189	盘子收纳架	1	49	49	个	工业	否	否	否	否
190	托盘	6	149	894	个	工业	否	否	否	否
191	绘本套装	1	1599	1599	套	工业	否	否	否	否
192	分类垃圾桶	1	399	399	件	工业	否	否	否	否
193	幼儿园突发事件应急演练预警系统主机	1	6200	6200	台	工业	是	否	否	否
194	食育智慧烟感探测终端	1	350	350	个	工业	否	否	否	否
195	幼儿园突发事件接警云平台	1	2000	2000	套	工业	否	否	否	否
196	炊具工具箱	1	559	559	套	工业	否	否	否	否
197	围裙挂钩套装	2	114	228	套	工业	否	否	否	否
198	帽子围裙套装-1型	36	48	1728	套	工业	否	否	否	否
199	带袖围裙-3型	2	53	106	件	工业	否	否	否	否
200	透明口罩 a	4	33	132	盒	工业	否	否	否	否
201	裱花袋套装	2	61	122	套	工业	否	否	否	否
202	锡纸-1型	1	68	68	卷	工业	否	否	否	否
203	双面油纸	1	56	56	卷	工业	否	否	否	否
204	保鲜膜	2	35	70	卷	工业	否	否	否	否
205	加厚密实袋	2	96	192	盒	工业	否	否	否	否

206	蒸布	8	9.9	79.2	块	工业	否	否	否	否
207	纱布	4	32	128	块	工业	否	否	否	否
208	滤袋套装	1	99	99	套	工业	否	否	否	否
209	手套-3型	4	12	48	盒	工业	否	否	否	否
210	手套套装	1	65	65	套	工业	否	否	否	否
211	清洁工具套装	1	118	118	套	工业	否	否	否	否
212	垃圾袋套装	1	199	199	套	工业	否	否	否	否
213	水晶桌布-2型	6	200	1200	块	工业	否	否	否	否
214	实木底座	2	1400	2800	个	工业	否	否	否	是
215	三层实木展架-1型	4	1299	5196	组	工业	否	否	否	是
216	使用规范板	1	99	99	块	工业	否	否	否	否
217	礼仪规范板	1	99	99	块	工业	否	否	否	否
218	美食分布图	1	459	459	套	工业	否	否	否	否
219	食材认知板	1	222	222	套	工业	否	否	否	否
220	操作图	1	599	599	块	工业	否	否	否	否
221	磁性贴	1	109	109	套	工业	否	否	否	否
222	授牌	1	350	350	块	工业	否	否	否	否
223	96节幼儿食育操作方案	1	3715	3715	套	工业	否	否	否	否
224	高音木琴	1	899	899	台	工业	否	否	否	否
225	中音木琴	1	1099	1099	台	工业	否	否	否	否

226	低音木 琴	1	1599	1599	台	工 业	否	否	否	否
227	小八音 铝板琴	16	105	1680	套	工 业	否	否	否	否
228	八音音 筒	2	69	138	套	工 业	否	否	否	否
229	木质沙 锤	8	48	384	对	工 业	否	否	否	否
230	木质沙 锤收纳 盒	1	155	155	个	工 业	否	否	否	否
231	13 铃 棒铃	16	19	304	个	工 业	否	否	否	否
232	13 铃 棒铃收 纳盒	2	74	148	个	工 业	否	否	否	否
233	卡巴萨	1	105	105	个	工 业	否	否	否	否
234	双响筒	16	19	304	副	工 业	否	否	否	否
235	双响筒 收纳盒	2	99	198	个	工 业	否	否	否	否
236	圆舞板	8	24	192	对	工 业	否	否	否	否
237	圆舞板 收纳盒	1	123	123	个	工 业	否	否	否	否
238	螺纹单 响筒	16	11	176	副	工 业	否	否	否	否
239	螺纹单 响筒收 纳盒	2	38	76	个	工 业	否	否	否	否
240	多音响 筒	1	76	76	副	工 业	否	否	否	否
241	铜碰钟	8	33	264	副	工 业	否	否	否	否
242	铜碰钟 收纳盒	1	105	105	个	工 业	否	否	否	否
243	三角铁	16	39	624	副	工 业	否	否	否	否
244	三角铁 收纳架	2	74	148	个	工 业	否	否	否	否
245	铜镲	10	48	480	副	工 业	否	否	否	否
246	铜镲收	2	99	198	个	工	否	否	否	否

	纳盒					业				
247	立式铜锣	1	516	516	台	工业	否	否	否	否
248	6寸铃鼓	16	34	544	个	工业	否	否	否	否
249	6寸铃鼓收纳盒	2	120	240	个	工业	否	否	否	否
250	16寸中国鼓	2	707	1414	台	工业	否	否	否	否
251	8寸非洲鼓	16	190	3040	个	工业	否	否	否	否
252	12寸海鼓	1	171	171	个	工业	否	否	否	否
253	雨声筒	1	124	124	个	工业	否	否	否	否
254	拍箱	16	428	6848	个	工业	否	否	否	否
255	仿真草坪	480	80	38400	平方米	工业	否	否	否	是
256	玩具柜（三层六格柜）	40	890	35600	个	工业	否	否	否	是
257	玩具柜（五格柜）	30	999	29970	个	工业	否	否	否	是
258	玩具柜（三层八格柜）	30	899	26970	个	工业	否	否	否	是
259	植物架1	8	659	5272	个	工业	否	否	否	是
260	植物架2	12	950	11400	个	工业	否	否	否	是

说明：

- 1、本项目的名称以“采购清单”中的标的名称为准。
- 2、本项目核心产品为：幼儿园突发事件应急演练预警系统主机。
- 3、本项目强制节能产品：无。节能产品：冰箱。环境标志产品：展示架-3型、四层实木展架、扎染桌-1型、幼儿桌、幼儿椅、工具架、置物架、实木底座、三层实木展架-1型、仿真草坪、玩具柜（三层六格柜）、玩具柜（五格柜）、玩具柜（三

层八格柜)、植物架 1、植物架 2。

(二) 技术参数

序号	标的名称	技术参数与性能指标
1	户外洞洞叠叠积木组	1、活动手册, 1 册; 2、户外洞洞积木组-砖块积木(深灰色), 尺寸(±1cm): 21.33×10.66×5.33cm; 材质: ABS, 60 个; 3、户外洞洞积木组-砖块积木(土黄色), 尺寸(±1cm): 21.33×10.66×5.33cm; 材质: ABS; 60 个; 4、户外洞洞积木组-方形积木-土黄色(半单元), 尺寸(±1cm): 16×16×8cm; 材质: HDPE, 10 个 5、户外洞洞积木组-方形积木-土黄色(一单元), 尺寸(±1cm): 16×16×16cm; 材质: HDPE, 18 个 6、户外洞洞积木组-方形积木-土黄色(双单元), 尺寸(±1cm): 32×16×16cm; 材质: HDPE, 16 个 7、户外洞洞积木组-方形积木-土黄色(四单元), 尺寸(±1cm): 32×32×16cm; 材质: HDPE, 10 个 8、户外洞洞积木组-三角积木-土黄色(直角), 尺寸(±1cm): 32×16×16cm; 材质: HDPE, 8 个 9、户外洞洞积木组-三角积木-土黄色(等腰), 尺寸(±1cm): 32×16×32cm; 材质: HDPE, 8 个 10、户外洞洞积木组-拱形

			<p>积木-土黄色（扇形），尺寸（±1cm）：24×16×24cm；材质：HDPE，12个</p> <p>11、户外洞洞积木组-拱形积木-土黄色（拱门），尺寸（±1cm）：32×16×16cm；材质：HDPE，12个</p> <p>12、户外洞洞积木组-长板积木-土黄色（四单元），尺寸（±1cm）：64×16×3.5cm；材质：HDPE，10个</p> <p>13、户外洞洞积木组-长板积木-土黄色（八单元），尺寸（±1cm）：64×32×3.5cm；材质：HDPE，10个</p> <p>14、户外洞洞积木组-长方形积木-土黄色（双单元），尺寸（±1cm）：32×16×16cm；材质：HDPE，8个</p> <p>15、户外洞洞积木组-长方形积木-土黄色（四单元），尺寸（±1cm）：64×16×16cm；材质：HDPE，8个</p> <p>16、户外洞洞积木组-圆柱-土黄色（双单元），尺寸（±1cm）：16×16×32cm；材质：HDPE，6个</p> <p>17、户外洞洞积木组-圆锥-土黄色（一单元），尺寸（±1cm）：16×16×16cm；材质：HDPE，4个</p> <p>18、户外洞洞积木组-八角多孔积木（深灰色），尺寸（±1cm）：32×32×12cm；材质：ABS，8个</p> <p>19、户外洞洞积木组-圆形多孔积木（深灰色），尺寸（±1cm）：32*32*12cm；材质：HDPE，24个</p> <p>20、户外洞洞积木组-圆管</p>
--	--	--	---

			<p>积木(长), 尺寸(±1mm): $\phi 59.8*630*3\text{mm}$, 材质: UPVC, 30 个</p> <p>21、户外洞洞积木组-圆管 积木(中), 尺寸(±1mm): $\phi 59.8*310*3\text{mm}$, 材质: UPVC, 30 个</p> <p>22、户外洞洞积木组-圆管 积木(短), 尺寸(±1mm): $\phi 59.8*150*3\text{mm}$, 材质: UPVC, 16 个</p> <p>23、户外洞洞积木组-管道 和管道对接件(炭灰), 尺 寸(±2cm): $10.3\times 6\times$ 6cm; 材质: PVC, 30 个</p> <p>24、户外洞洞积木组-管道 和积木对接件(深灰), 尺 寸(±2cm): $11.3\times 6\times$ 6cm; 材质: PVC, 50 个</p> <p>25、户外洞洞积木组-连接 件, 尺寸(±2cm): 6.9 $\times 5.9\times 5.9\text{cm}$; 材质: PA, 180 个</p> <p>26、户外洞洞积木组-螺 丝, 尺寸(±2cm): 4.6 $\times 5.8\times 5.8\text{cm}$; 材质: PP, 60 个</p> <p>27、维多利亚教具盒(大) -透明, 尺寸(±2cm): $38\times 31\times 15\text{cm}$; 材质: PP, 8 个。</p>
	2	户外洞洞拼拼积木组-加强版	<p>1、洞洞拼拼积木-活动手册, 1 册</p> <p>2、洞洞拼拼积木-长板(半单元), 尺寸(±2cm): $16*8*3.5\text{cm}$; 材质: HDPE, 16 片</p> <p>3、洞洞拼拼积木-长片(一单元), 尺寸(±2cm): $16*16*3.5\text{cm}$; 材质: HDPE, 24 片</p> <p>4、洞洞拼拼积木-长片(二单元), 尺寸(±2cm): $32*16*3.5\text{cm}$; 材质: HDPE,</p>

			<p>24 片</p> <p>5、洞洞拼拼积木-长片(三单元)，尺寸(±2cm)：48*16*3.5cm;材质:HDPE, 48 片</p> <p>6、洞洞拼拼积木-长片(四单元)，尺寸(±2cm)：64*16*3.5cm;材质:HDPE, 48 片</p> <p>7、洞洞拼拼积木-长片(五单元)，尺寸(±2cm)：80*16*3.5cm;材质:HDPE, 72 片</p> <p>8、洞洞拼拼积木-长片(六单元)，尺寸(±2cm)：48*32*3.5cm;材质:HDPE, 12 片</p> <p>9、洞洞拼拼积木-正方体(一单元),尺寸(±2cm): 16*16*16cm; 材质: HDPE, 36 个</p> <p>10、洞洞拼拼积木-半圆片，尺寸(±2cm)：32*16*3.5cm;材质:HDPE, 16 个</p> <p>11、洞洞拼拼积木-圆弧片，尺寸(±2cm)：48*24*3.5cm;材质:HDPE, 16 个</p> <p>12、洞洞拼拼积木-弧形片，尺寸(±2cm)：40*16*9.5cm;材质:HDPE, 32 片</p> <p>13、洞洞拼拼积木-等边三角片，尺寸(±2cm)：31.2*27.2*3.5cm; 材质: HDPE, 12 片</p> <p>14、洞洞拼拼积木-直角三角片，尺寸(±2cm)：43.8*22.4*3.5cm; 材质: HDPE, 12 片</p> <p>15、洞洞拼拼积木-拱门片，尺寸(±2cm)：64*32*3.5cm;材质:HDPE,</p>	
--	--	--	--	--

			<p>6 片</p> <p>16、洞洞拼积木-屋顶片，尺寸（±2cm）：64*32*3.5cm；材质：HDPE，8 片</p> <p>17、洞洞拼积木-孔洞直角连接件，尺寸（±2cm）：14.5*14.5*5.6cm；材质：PP，36 个</p> <p>18、洞洞拼积木-孔洞平面连接件，尺寸（±2cm）：21.6*3.9*5.6cm；材质：PP，72 个</p> <p>19、洞洞拼积木-凹槽平面连接件，尺寸（±2cm）：12*5*4.1cm；材质：PP，72 个</p> <p>20、洞洞拼积木-凹槽转角连接件，尺寸（±2cm）：18*4.9*5.1cm；材质：PP，36 个</p> <p>21、户外洞洞积木组-圆管积木（短），尺寸（±2cm）：15×6×6cm；材质：PVC，24 根</p> <p>22、户外洞洞积木组-圆管积木（长），尺寸（±2cm）：63×6×6cm；材质：PVC，12 根</p> <p>23、洞洞拼插积木-插管积木（六单元）-炭灰色，尺寸（±2cm）：Φ39.8*960*3mm；材质：PVC，12 根</p> <p>24、户外洞洞积木组-管道和管道对接件（炭灰），尺寸（±2cm）：10.3×6×6cm；材质：PVC，24 个</p> <p>25、户外洞洞积木组-管道和积木对接件（深灰），尺寸（±2cm）：11.3×6×6cm；材质：PVC，48 个</p> <p>26、户外洞洞积木组-连接件，尺寸（±2cm）：6.9</p>
--	--	--	---

			<p>×5.9×5.9cm; 材质: PA, 200 个</p> <p>27、户外洞洞积木组-螺丝, 尺寸(±2cm): 4.6×5.8×5.8cm; 材质: PP, 80 个</p> <p>28、维多利亚教具盒(大)-透明, 尺寸(±2cm): 38×31×15cm; 材质: PP, 8 个</p>
3	户外洞洞积木组-进阶交通组	<p>1、户外洞洞积木方向盘-番红色, 尺寸(±2cm): 20×20×8cm; 材质: LLDPE, 2 个</p> <p>2、户外洞洞积木轮胎-黑色, 尺寸(±2cm): 24×24×8cm; 材质: HDPE, 4 个</p> <p>3、户外洞洞积木组-图案积木(车灯), 尺寸(±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 4 个</p> <p>4、户外洞洞积木组-图案积木(警车灯), 尺寸(±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 1 个</p> <p>5、户外洞洞积木组-图案积木(出租车灯), 尺寸(±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 1 个</p> <p>6、户外洞洞积木组-图案积木(汽车仪表盘), 尺寸(±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 2 个</p> <p>7、户外洞洞积木组-图案积木(消防车标识), 尺寸(±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 1 个</p> <p>8、户外洞洞积木组-图案积木(救护车标识), 尺寸(±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 1 个</p> <p>9、户外洞洞积木组-图案积木(警车标识), 尺寸</p>	

			<p>(±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 1 个</p> <p>10、户外洞洞积木组-图案积木 (火车标识), 尺寸 (±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 1 个</p> <p>11、户外洞洞积木组-图案积木 (船锚), 尺寸 (±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 1 个</p> <p>12、户外洞洞积木组-图案积木 (货箱), 尺寸 (±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 2 个</p> <p>13、户外洞洞积木组-图案积木 (路障), 尺寸 (±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 2 个</p> <p>14、户外洞洞积木组-图案积木 (三角锥), 尺寸 (±2cm): 16×16cm; 材质: ABS, 2 个</p>
		4	<p>交通号志组</p> <p>1、材质: 安全塑料</p> <p>2、规格: 每套尺寸≥70*50*60cm、交通号志≥8件套</p>
		5	<p>扮演服装-警察</p> <p>1、材质: 涤纶、ABS</p> <p>2、尺寸: 衣长: ≥52cm、肩宽: ≥33cm、胸围: ≥76cm、袖长: ≥17cm;</p> <p>3、内含警察服 1 件, 领带 1 条, 帽子 1 顶, 对讲机 1 个, 手铐 1 副, 警棍 1 个。共计 6 件。丰富的扮演材料和仿真扮演服, 帮助幼儿了解学习警察的职业功能。同时在游戏中强化游戏角色, 培养社会交往能力。</p>
		6	<p>扮演服装-工程师</p> <p>1、材质: 聚酯纤维</p> <p>2、尺寸: 衣长≥60cm、胸围≥80cm</p> <p>3、内含马甲 1 件, 帽子 1 顶, 腰包 1 个, 工具 1 套,</p>

			3 件，卡头 1 个，衣架 1 个。共计 6 件。丰富的扮演材料和仿真扮演服，帮助幼儿了解学习工程师职业功能。同时在游戏中强化游戏角色，培养社会交往能力。
		7	<p>扮演服套装—消防员</p> <p>1、材质：全棉 2、尺寸：衣长\geq50cm、胸围\geq63cm、肩宽\geq35cm； 3、内含消防员服 1 件，帽子 1 顶，灭火器 1 个，消防斧 1 个，对讲机 1 个，指南针 1 个。共计 6 件。丰富的扮演材料和仿真消防员服，帮助幼儿了解学习消防员的职业功能。同时在游戏中强化游戏角色，培养社会交往能力。</p>
		8	<p>扮演服套装—医生</p> <p>1、材质：涤纶、ABS 2、尺寸：衣长\geq65cm、肩宽\geq38cm 3、胸围：\geq96cm、袖长：\geq20cm；内含医生服 1 件，帽子 1 顶，听诊器 1 个，针筒 1 个，文件夹 1 个，温度计 1 个，血压计 1 个。共计 7 件。仿真医生扮演服，帮助幼儿了解医生的职业功能。同时在游戏中强化游戏角色，培养社会交往能力。</p>
		9	<p>扮演服套装—护士</p> <p>1、材质：涤棉 2、产品尺寸：衣长\geq68cm，胸围\geq86cm，肩宽\geq32cm 3、内含护士服 1 件，帽子 1 顶，针筒 1 个，体温枪 1 个，血压计 1 个，胶皮娃娃 1 个。共计 6 件。丰富的扮演材料和仿真护士服，帮助幼儿了解学习护士的职业功能。同时在游戏中强化游戏角色，培养社会交往能力。</p>

		10	织布机 -型号 3	1、材质：木制 2、尺寸：长390mm 宽 250mm 高 30mm（±5mm） 3、用途：用于桌子编织体 验制作	
		11	编织器 套装-2 型	1、材质；ABS 工程塑料 2、尺寸：圆形尺寸：直径 ≥190mm；椭圆形尺寸：直 径≥190mm；长方形尺寸： ≥长 420mm 宽 135mm；正 方形尺寸：≥长 420mm 宽 420mm；小四方尺寸：≥长 175mm 宽 175mm 3、用途：编织工具，用于 织染教室学习编织活动使 用的工具等	
		12	编织架	1、材质：木质，尼龙绳 2、尺寸：≥长 223mm 宽 47mm 高 87mm 3、用途：编织工具，用于 织染教室学习编织绳结， 固定绳子的工具	
		13	融蜡器 -型号 2	1、材质：塑料，金属 2、尺寸：≥长 172mm 宽 172mm 高 124mm，内直径 110mm（±5mm） 3、电压：220V 4、功率：≥120W 5、重量：≥560g 6、内胆容量：≥500CC 7、可调温度：≥35-140 ℃ 8、用途：融化蜡烛，用于 蜡染，将大块固体蜂蜡融 化，方便蜡染时使用	
		14	缝纫机 -2 型	1、材质：金属，塑料 2、尺寸：长 265mm 宽 110mm 高 260mm（±5mm） 3、电压：220V 4、功率：≥90W 5、特性：勾线结构：水平 旋梭；设备轻巧易携带， 缝纫速度快，使用简便， 缝纫机可调节针法	

		6、用途：用于缝制整齐美观的图案
15	电磁炉 B 套装	1、面板：微晶面板 2、尺寸：电磁炉尺寸：长400mm 宽295mm 高40mm(±5mm) 3、电压：220V 4、功率：≥2100W 5、操作方式：三合一旋钮操控 6、说明：电磁炉加粗密绕线圈，火力强劲均匀；9档火力 LED 显示，更为直观；圆形设计简约时尚；双重防滑，稳定耐久；冷热风道隔离，增强内部散热；内置高温保护系统，安全有保障 7、用途：加热炊具中的食物
16	人台	1、材质：泡沫塑料 2、尺寸：≥长500mm 宽110mm 3、特性：小巧便携，拿取方便，可在桌面上方便学生操作使用。 4、用途：用于纸艺服装制作。
17	纺车- 型号3	1、材质：实木 2、尺寸：≥长175mm 宽110mm 高120mm 3、用途：手工纺织工具，用于体验传统纺线。
18	捕梦网 圈-1 型	1、材质：竹 2、尺寸：≥直径150mm 3、用途：用于编织捕梦网的支架
19	捕梦网 圈-2 型	1、材质：铁 2、尺寸：≥直径100mm 3、用途：用于编织捕梦网的支架
20	石臼套 装	1、材质：石材 2、尺寸：石臼：直径≥105mm，高≥103mm，石杵：

		直径 44mm (±2mm) , 高 ≥135mm 3、标配: 石杵 ≥1 个, 石臼 ≥1 个 4、用途: 研磨工具
21	量杯-3型	1、材质: PVC 塑料 2、容量: ≥250ml 3、说明: 加厚耐高温, 刻度清晰准确, 防漏嘴设计 4、用途: 量取各种不同体积的液体, 盛装液体的容器
22	塑料镊子	1、材质: 塑料 2、尺寸: ≥长 115mm 3、说明: 尖头 4、用途: 夹持工具
23	龙凤剪刀	1、材质: 金属 2、尺寸: ≥长 190mm 3、用途: 裁剪工具
24	戳花针套装-2型	1、材质: 金属、塑料 2、规格: 木笔长 ≥145mm、针长 ≥34mm、针直径 5mm (±1mm) 3、用途: 用于戳绣的工具
25	针线盒套装-1型	1、材质: pp、金属、棉线 2、尺寸: ≥长 260mm*宽 195*厚 40mm 3、用途: 用于刺绣, 缝制作品使用工具
26	斧头夹	1、材质: 塑料, 铁质 2、尺寸: ≥长 35mm 宽 18mm 3、用途: 用于夹持的工具, 可用于刺绣时固定绣棚等
27	竹绣棚	1、材质: 竹 2、尺寸: ≥直径 200mm 3、用途: 固定夹持工具, 用于织染、刺绣的辅助工具
28	顶针	1、材质: 金属 2、尺寸: 直径 15mm (±1mm)、长 ≥23mm、s 码 3、用途: 防护, 缝制工具, 保护手指
29	刺绣模	1、材质: 磨砂 PP

		板套装-2型	<p>2、尺寸：≥长 200mm*宽 180mm</p> <p>3、标配：3 件/套</p> <p>4、特性：可重复使用，易弯曲，不断裂</p> <p>5、用途：刺绣辅助工具，用于学习刺绣，确定刺绣图案位置</p>
	30	刺绣模板套装-4型	<p>1、材质：牛皮纸</p> <p>2、尺寸：≥长 90mm 宽 *90mm 10 张、≥长 149mm*宽 149mm 2 张、≥长 180mm*宽 200mm 1 张</p> <p>3、标配：全套 13 张</p> <p>4、用途：刺绣辅助工具，用于学习刺绣，确定刺绣图案位置</p>
	31	蜡染蜡刀 6 号	<p>1、材质：刀柄木质、刀面金属</p> <p>2、尺寸：长≥126mm，刀头宽≥23mm</p> <p>3、用途：用于蜡染辅助工具</p>
	32	蓝印花布模板-1型	<p>1、材质：油板纸、熟桐油</p> <p>2、尺寸：≥长 418mm*宽 298mm，厚≥0.6mm</p> <p>3、用途：印染辅助工具，用于学习印染，快速涂刷出梅花形状，图案整齐美观</p>
	33	蓝印花布模板-2型	<p>1、材质：油板纸、熟桐油</p> <p>2、尺寸：≥长 418mm*宽 298mm，厚≥0.6mm</p> <p>3、用途：印染辅助工具，用于学习印染，快速涂刷出菊花形状，图案整齐美观</p>
	34	刻刀套装-1型	<p>1、材质：金属刀片</p> <p>2、尺寸：刀柄长≥135mm</p> <p>3、标配：刀片一盒，刀柄一支</p> <p>4、用途：纸张雕刻使用，可在刻板牛皮纸上雕刻图案</p>

		35	除蜡刀	<p>1、材质：金属</p> <p>2、尺寸：≥长 190mm 宽 74mm</p> <p>3、说明：织染工具</p> <p>4、用途：用于蜡染的辅助设备，铲掉布料上的蜡</p>	
		36	排刷-1型	<p>1、材质：木柄、刷毛金属圈固定、尼龙毛</p> <p>2、尺寸：≥长 130mm*宽 23mm</p> <p>3、用途：辅助工具，用于在刻板上涂刷桐油</p>	
		37	皮筋-2型	<p>1、材质：橡胶</p> <p>2、尺寸：直径≥50mm</p> <p>3、标配：≥1 斤/包</p> <p>4、用途：用于扎染或制作作品的辅助材料</p>	
		38	扎染工具套装	<p>1、材质：异形木块，扎染夹为金属</p> <p>2、尺寸：≥G 型夹：夹持长度≥60mm，异形木块：长方形长 38mm*宽 28mm（±2mm），其余均为长 34mm*宽 34mm（±2mm）</p> <p>3、标配：异形木块 12 个，G 形夹 3 个</p> <p>4、用途：扎染辅助工具</p>	
		39	玻璃珠-1型	<p>1、材质：玻璃</p> <p>2、标配：≥2800g/套</p> <p>3、用途：扎染辅助工具，可用于扎染活动中包裹在染布里造型的工具</p>	
		40	玻璃珠-2型	<p>1、材质：玻璃</p> <p>2、尺寸：直径≥25mm(20个)+≥16mm(50个)为1套</p> <p>3、用途：扎染辅助工具，可用于扎染活动中包裹在染布里造型的工具</p>	
		41	夹板一长方形(短)	<p>1、材质：木质</p> <p>2、尺寸：长 200mm*宽 40mm（±2mm）</p> <p>3、用途：扎染辅助工具，可用于扎染在染布上制作</p>	

			各种图案
42	夹板一 长方形 (长)	1、材质：木质 2、尺寸：长 300mm*宽 40mm (±2mm) 3、用途：扎染辅助工具， 可用于扎染在染布上制作 各种图案	
43	夹板一 正方形 (小)	1、材质：木质 2、尺寸：长 49mm*宽 49mm (±2mm) 3、用途：扎染辅助工具， 可用于扎染在染布上制作 各种图案	
44	夹板一 正方形 (大)	1、材质：木质 2、尺寸：长 120mm*宽 120mm (±2mm) 3、用途：扎染辅助工具， 可用于扎染在染布上制作 各种图案	
45	夹板一 三角形 (小)	1、材质：木质 2、尺寸：长 80mm*高 68mm (±2mm) 3、用途：扎染辅助工具， 可用于扎染在染布上制作 各种图案	
46	夹板一 三角形 (大)	1、材质：木质 2、尺寸：长 120mm*高 105mm (±2mm) 3、用途：扎染辅助工具， 可用于扎染在染布上制作 各种图案	
47	夹板一 圆形	1、材质：木质 2、尺寸：直径≥80mm 3、用途：扎染辅助工具， 可用于扎染在染布上制作 各种图案	
48	夹板一 六边形	1、材质：木质 2、尺寸：长 49mm*宽 44mm (±2mm) 3、用途：扎染辅助工具， 可用于扎染在染布上制作 各种图案	
49	夹子	1、材质：木质 2、尺寸：长 72mm*宽 12mm	

			(±2mm) 3、用途：夹持工具，用于 织染活动等
		50	瓷缸 1、材质：陶瓷 2、尺寸：直径≥240mm， 高≥114mm 3、用途：用于盛放的容器， 织染辅助工具
		51	刺子贴 布绣 1、材质：布 2、尺寸：≥长 110mm*宽 110mm 3、标配：5 个/套 4、用途：用于环创展示
		52	扎染半 成品 1、材质：布 2、尺寸：≥长 750mm*宽 550mm 3、用途：用于环创展示
		53	收纳筐 -3 型 1、材质：海草和金属组成 2、尺寸：≥长 290*宽 185* 高 110mm 3、说明：海草编收纳盒 4、用途：可用于收纳、整 理材料或工具
		54	医用箱 -2 型 1、材质：箱体为布，立脚 和把手为塑料，内框为金 属 2、尺寸：≥长 250mm*宽 200mm*厚 75mm 3、用途：教室安全保护措 施工具箱
		55	插线板 1、材质：阻燃 PP 料 2、尺寸：≥长 208mm*宽 92mm*高 29mm，线长：≥ 1800mm 3、双重保护，安全保护门， 整体高温阻燃，线芯加粗。 4、用途：串联设备给电动 设备供电
		56	手电钻 工具套 装 1、标配：手电钻 1 台（电 压：≥12V，扭矩：≥30N· 米，最大夹持：10mm）、 羊角锤 1 把（全长≥300 毫米，头部直径≥28mm， 头部长度≥120mm，头部材

			料高碳钢)、教师工具箱塑料盒 1 个(材质塑料、 $\geq 245*175*75\text{mm}$)、钢丝钳 1 把(材质:铬钒合金钢、尺寸: $\geq 200\text{mm}$)、螺丝刀:一字、十字口各 1 把(材质:高碳钢,尺寸:刀头宽度 $\geq 2\text{mm}$ 、杆长 $\geq 75\text{mm}$)、锤钻套装 1 套(材质:硬质合金、全长:85/100/113/118/120mm)
57	刺绣工具		1、标配:绣花绷子(材质:竹制或榉木或塑料,尺寸:大号直径 30 厘米、小号直径 12 厘米)大小号各 1 个、白布(材质:纯棉、尺寸: $\geq 1500\text{mm}*500\text{mm}$) 4 块、剪刀(材质:不锈钢或钛金属,尺寸: $\geq 175\text{mm}$) 1 把、线头剪(材质:不锈钢,尺寸: ≥ 8 寸) 1 把、绣花线(天然纤维或化学纤维、 ≥ 500 米/码、颜色 45 种) 45 支、拷贝纸(材质:木浆纸或轻钢纸、尺寸: $\geq 500\text{mm}*930\text{mm}$) 4 张、绣针(材质:金属、长度 3.7cm)、镊子(材质:不锈钢或钛合金,尺寸:长度 $\geq 30\text{mm}$ 、宽度 $\geq 2\text{mm}$) 1 把、穿线器(材质:不锈钢、尺寸:长度 $\geq 50\text{mm}$) 1 个。
58	编织工具		1、标配:毛衣针(材质:金属或塑料、尺寸:2.0mm、2.5mm、3.0mm、3.5mm、4.0mm、4.5mm、5.0mm、5.5mm、6.0mm 各 1 个)共 3 付、环形针(材质:不锈钢、尺寸: $\geq 50\text{mm}$ 、 ≥ 50 粒/盒) 1 盒、毛线(材质:天然纤维和合成纤维、尺寸:直径 $\geq 1.5\text{mm}$ 、长 $\geq 1400\text{mm}$)至少 6 种颜色各

			<p>1 个、针盒（材质：塑料、尺寸：宽 100mm, 高 110mm）</p> <p>1 盒、直头镊子（材质：不锈钢或钛合金，尺寸：长度 $\geq 30\text{mm}$、宽度 $\geq 2\text{mm}$）</p> <p>1 个、弯头镊子（材质：不锈钢或钛合金，尺寸：长度 $\geq 30\text{mm}$、宽度 $\geq 2\text{mm}$）</p> <p>1 个、竹尺（材质：竹、尺寸：$\geq 330\text{mm}$）</p> <p>1 个、钩针（材质：不锈钢或塑料或铝制、尺寸：$\geq 2.5\text{mm}$）</p> <p>1 个、胸围尺（材质：软布材质、尺寸：≥ 1.5 米）</p> <p>1 个、剪刀（材质：不锈钢或钛金属，尺寸：$\geq 175\text{mm}$）</p> <p>1 个、线头剪（材质：不锈钢，尺寸：≥ 8 寸）</p> <p>1 个、拆线器（材质：拆线头为钢、柄为塑料、尺寸：针长 $\geq 26\text{mm}$、柄长 $\geq 40\text{mm}$）</p> <p>1 个、穿针器（材质：不锈钢或铝制、尺寸：2*70mm）</p> <p>1 个、工具箱（材质：牛津布料或塑料、尺寸：$\geq 250\text{mm} \times 190\text{mm} \times 50\text{mm}$）</p> <p>1 个</p>
		59	<p>牛皮纸-1 型</p> <p>1、材质：纸</p> <p>2、尺寸：\geq长 298mm*宽 418mm 厚 0.6mm</p> <p>3、用途：认识纸张种类，制作作品</p>
		60	<p>蓝印防染剂</p> <p>1、材质：纯天然碳酸钙、黄豆粉、玉米粉、糯米粉</p> <p>2、重量：$\geq 100\text{g}/\text{包}$</p> <p>3、用途：用于印染的辅助材料，印染过程中防止染料着色而形成花纹的物质</p>
		61	<p>手套-2 型</p> <p>1、材质：塑料</p> <p>2、尺寸：\geq长 250mm 宽 250mm</p> <p>3、标配：\geqM 码 100 只/包</p> <p>4、用途：防护工具，用于进行印染时保护手部，防</p>

		止颜色沾染到手部（不易清洗）
62	彩色染料套装-2型	1、材质：天然活性环保染料 2、重量：≥25g/色 3、标配：≥9色/套（9色不同） 4、用途：用于染布的原材料
63	彩色染料套装-1型	1、材质：天然活性环保染料 2、容量：≥100ml/色 3、标配：≥8色/套 4、用途：用于染布的原材料
64	扎花线	1、材质：纯棉 2、尺寸：≥长50m/团 3、用途：用于缝补，手工，绣花，刺绣，枕头等
65	纯棉布-1型	1、材质：纯棉 2、尺寸：≥幅宽900mm*长1000mm 3、用途：可用于织染的布料
66	纯棉布-2型	1、材质：纯棉 2、尺寸：≥幅宽1500mm*长600mm 3、用途：可用于织染的布料
67	围巾	1、材质：人造棉 2、尺寸：≥长600mm*宽1800mm 3、用途：可用于织染的材料
68	锁边方巾-1型	1、材质：棉 2、尺寸：≥长600mm*宽600mm 3、用途：用于织染的布料方巾
69	锁边方巾-2型	1、材质：棉 2、尺寸：≥长300mm*宽300mm 3、用途：用于织染的布料方巾

		70	珊瑚线 套装-1 型	1、材质：棉线 2、重量：≥100 克/团 3、标配：6 种颜色：粉蓝花、橘黄花、虎皮花、蓝青花、白蓝花、紫黄花各 1 团，6 团/套 4、用途：用于编织的材料	
		71	珊瑚线 套装-2 型	1、材质：棉线 2、重量：≥100 克/团 3、标配：7 种颜色：深西瓜红、秋香绿、深黄、橘红、天蓝、紫色、宝蓝各 1 团，7 团/套 4、用途：用于编织的材料	
		72	冰条线 套装	1、材质；棉线 2、重量：≥95g/团 3、标配：8 种颜色：乳白、粉色、水蓝大红、米色、卡其、黑色、浅、灰各 1 团，8 团/套 4、用途：用于编织的材料	
		73	牛奶棉 线套装	1、材质：棉线 2、重量：≥50g/团，线粗 3mm 3、标配：10 种颜色：奶白、鸡黄、夕粉、黑色、腊肉粉、青蓝、深若绿、灰蓝、海贝紫、小熊色各 1 团，10 团/套 4、用途：用于编织的材料	
		74	超粗冰 岛毛线 a 套装	1、材质：羊毛含膨胀纱线 2、重量：≥250g/团 3、标配：7 种颜色：蛋青色、西瓜红、中驼、烟灰、奶黄、卡其白、蓝色各 1 团，7 团/套 4、用途：用于编织的材料	
		75	棉绳 (米白 色)	1、材质：棉线 2、尺寸：线粗：≥3mm， 长≥100m 3、用途：用于编织的材料	
		76	棉绳套 装	1、材质：棉线 2、尺寸：≥100 米/团， 线粗：≥0.3cm	

		3、标配：4种颜色：黄色、咖啡色、淡紫色、淡蓝色各1团；4团/套 4、用途：用于编织的材料
77	玉线套装	1、材质：涤纶 2、尺寸：≥50米/团，线粗：≥0.88mm 3、标配：≥5团/套 4、用途：用于编织的材料
78	羽毛	1、材质：鹅毛 2、尺寸：≥长80mm-130mm 3、标配：≥100只/包 4、用途：装饰，装裱作品
79	彩色木珠-1型	1、材质：木制 2、尺寸：直径≥10mm 3、标配：≥200颗/包 4、用途：制作辅料，用于作品创作
80	树枝原木棍	1、材质：木质 2、尺寸：长度≥400mm 3、标配：≥20支/捆 4、用途：木艺主要材料
81	挂毯原木棍-2型	1、材质：木质 2、尺寸：≥直径20mm长度500mm 3、用途：编织杆
82	绣线套装	1、材质：棉线 2、尺寸：≥长8m/支，线粗：≥6股 3、标配：≥100支/套 4、用途：用于编织的材料
83	棉绣布	1、材质：棉 2、尺寸：≥长1000mm*宽1500mm 3、用途：用于刺绣、织染的布料等
84	不织布套装	1、材质：不织布 2、尺寸：≥长450mm*宽450mm 3、标配：40色/套 4、用途：用于缝制或制作作品的材料
85	珍珠棉	1、材质：优质高弹珍珠棉 2、重量：≥500g/袋

		3、用途：可作为填充物使用
86	压线模板热消粉	1、材质：热消粉 2、重量： $\geq 100\text{g}/\text{盒}$ 3、用途：遇热消失，用于织染的辅助材料
87	水洗笔套装	1、材质：水溶性墨水 2、尺寸：头粗 $\geq 0.7\text{mm}$ 3、标配： ≥ 10 支/色， ≥ 8 色/套。 4、用途：用于在布料等材质上画稿或做标记，可水洗
88	主题活动操作材料包-077	1、口罩（织染）、花布、弹力绳、塑料针
89	主题活动操作材料包-095	1、手偶（织染）、布织布切模、白色毛线、塑料针、活动眼睛
90	主题活动操作材料包-109	1、卡包（织染）、蓝色布织布切模（带孔）、塑料针、黄色不织布、咖啡色不织布、绿色不织布、黄色毛线
91	主题活动操作材料包-112	1、沙包（织染）、花布、棉花
92	主题活动操作材料包-123	1、年年有余（织染）、布织布与挂件一套（内含切模、活动眼睛、棉花、带背胶装饰物、流苏、塑料穿线棒、毛线）
93	晾晒架-3型	1、材质：原木 2、尺寸：底长 900mm *底宽 380mm *高 1600mm （ $\pm 5\text{mm}$ ） 3、用途：用于晾晒扎染的布匹
94	展示架-3型	1、材质：橡胶木 2、尺寸：长 1360mm *宽 600mm *高 1950mm （ $\pm 5\text{mm}$ ）

		3、标配：展示架 1 台；镜框-1 型 20 个 4、用途：扎染作品展示
95	刺绣架-1 型	1、材质：木质 2、尺寸：长 580mm*宽 120mm*高 185mm（±5mm） 3、用途：桌面台式辅助刺绣架
96	刺绣架-2 型	1、材质：木质 2、尺寸：绣框长 500mm*宽 320mm（±5mm） 3、用途：辅助刺绣架
97	四层实木展架	1、材质：橡胶木 2、尺寸：长 1000mm*宽 300mm*高 1340mm（±5mm） 3、标配：架子 1 组，螺丝 26 个。 4、用途：用于收纳教室内工具，材料等。
98	水晶桌布-2 型	1、材质：PVC 2、尺寸：≥ 1510mm*800mm*2mm 3、用途：保护桌面。
99	扎染桌-1 型	1、材质：橡胶木 2、尺寸：长 1500mm*宽 800mm*高 550mm（±5mm） 3、标配：桌子 1 台；扎染水盆 2 个；晾晒网 2 个 4、用途：操作桌
100	幼儿桌	1、材质：橡胶木 2、尺寸：长 1500mm*宽 800mm*高 550mm（±5mm） 3、产品不应有危险锐利边缘及危险锐利尖端，棱角及部位应倒圆或倒角处理，产品不应有危险突出物。 ▲4、表面涂层可迁移元素：锑≤60mg/kg、砷≤25mg/kg、钡≤1000mg/kg、镉≤75mg/kg、铬≤60mg/kg、铅≤90mg/kg、汞≤60mg/kg、硒≤500mg/kg。（供应商需提

			<p>供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证)</p> <p>▲5、甲醛释放量≤0.05mg/m³，苯≤0.05mg/m³，甲苯≤0.1mg/m³，二甲苯≤0.1mg/m³，总挥发性有机化合物≤0.3 mg/m³，可接触的实木部分中五氯苯酚(PCP)≤5mg/kg。(供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证)</p> <p>▲6、阻燃 1 级，热释放速率峰值≤150KW，5min 内放出的总能量≤30MJ，最大烟密度≤75%。(供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证)</p> <p>▲7、具有较好的抗菌效果，抑菌率(含大肠杆菌、白色念珠菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌)≥99%。(供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证)</p> <p>▲8、具有较好的耐霉性，耐霉菌性等级为 0 级，包含黑曲霉、黄曲霉、出芽短梗霉、腊叶芽枝霉。(供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证)</p>
	101	幼儿椅	<p>1、材质：橡胶木</p> <p>2、尺寸：凳面长 280mm*宽 280mm，凳高 295mm(±5mm) 标配：凳子 1 个，筐 1 个(18 把带筐)</p> <p>3、产品不应有危险锐利边缘及危险锐利尖端，棱角及部位应倒圆或倒角处理，产品不应有危险突出</p>

			<p>物。</p> <p>▲4、表面涂层可迁移元素：锑$\leq 60\text{mg/kg}$、砷$\leq 25\text{mg/kg}$、钡$\leq 1000\text{mg/kg}$、镉$\leq 75\text{mg/kg}$、铬$\leq 60\text{mg/kg}$、铅$\leq 90\text{mg/kg}$、汞$\leq 60\text{mg/kg}$、硒$\leq 500\text{mg/kg}$。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>▲5、甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$，二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$，总挥发性有机化合物$\leq 0.3\text{mg/m}^3$，可接触的实木部分中五氯苯酚(PCP)$\leq 5\text{mg/kg}$。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>▲6、阻燃 1 级，热释放速率峰值$\leq 150\text{KW}$，5min 内放出的总能量$\leq 30\text{MJ}$，最大烟密度$\leq 75\%$。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>▲7、具有较好的抗菌效果，抑菌率（含大肠杆菌、白色念珠菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌）$\geq 99\%$。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>8、具有较好的耐霉菌性，耐霉菌等级（含黑曲霉、黄曲霉、出芽短梗霉、腊叶芽枝霉）≤ 1 级。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p>
102	工具架	1、材质：松木	

			<p>2、尺寸：长 480mm*宽 200mm*高 90mm（±5mm）</p> <p>3、用途：用于放置线绳或其他材料等</p>
		103	置物架 <p>1、材质：橡胶木</p> <p>2、尺寸：长 1485mm*宽 130mm*高 750mm（±5mm）</p> <p>3、标配：架子 1 组，膨胀螺丝 6 套</p> <p>4、说明：50 格实木格子</p> <p>5、用途：放置毛线</p>
		104	织染环创图 6 件套 <p>1、材质：松木，油画布</p> <p>2、尺寸：600*600*20mm（±5mm）</p> <p>3、标配：织布、制染料、扎花、印染、固色、晾晒，6 块/套；配欧松板螺丝 24 个。</p> <p>4、用途：装饰环创</p>
		105	圆形大号编织板套装 <p>1、材质：木质</p> <p>2、尺寸：直径 220mm（±5mm）、259mm（±5mm）、298mm（±5mm），3 种</p> <p>3、用途：编织辅助工具，也可做环创使用</p>
		106	三角形大号编织板套装 <p>1、材质：木质</p> <p>2、尺寸：长 205mm*高 176mm（±5mm），长 275mm*高 236mm（±5mm），长 344mm*高 298mm（±5mm），3 种</p> <p>3、用途：编织辅助工具，也可做环创使用</p>
		107	云朵形大号编织板套装 <p>1、材质：木质</p> <p>2、尺寸：长 410mm*宽 224mm（±5mm），长 448*宽 260mm（±5mm），长 486mm*宽 300mm（±5mm），3 种</p> <p>3、用途：编织辅助工具，也可做环创使用</p>
		108	六边形大号编织板套 <p>1、材质：木质</p> <p>2、尺寸：长 220*宽 252mm（±5mm），长 260mm*宽</p>

		装	298mm(±5mm),长 300mm*宽 345mm(±5mm), 3 种 3、用途: 编织辅助工具, 也可做环创使用
	109	菱形大号编织板套装	1、材质: 木质 2、尺寸: 长 280mm*高 200mm(±5mm), 长 350mm*高 250mm(±5mm), 长 420mm*宽 300mm(±5mm) 3、用途: 编织辅助工具, 也可做环创使用
	110	蜡染-彩色	1、材质: 布 2、尺寸: ≥长 700mm*宽 900mm 3、说明: 环创类, 彩色蜡染, 装饰图案随机 4、用途: 用于环创展示
	111	莲花盛开	1、材质: 布 2、尺寸: ≥长 1100mm*宽 1100mm 3、说明: 环创类, 彩色蜡染、装饰图案随机 4、用途: 用于环创展示
	112	彩色枫叶	1、材质: 布 2、尺寸: ≥长 2200mm*宽 1150mm 3、说明: 环创类, 彩色蜡染、装饰图案随机 4、用途: 用于环创展示
	113	柿子小鸟	1、材质: 布 2、尺寸: ≥长 1480mm*宽 220mm 3、说明: 环创类, 彩色蜡染、装饰图案随机 4、用途: 用于环创展示
	114	捕梦网成品套装-2型	1、标配: 捕梦网-1 型(1 件); 捕梦网-2 型(1 件); 捕梦网-3 型(1 件) 2、捕梦网-1 型: 材质: 羽毛, 线; 尺寸: 圆直径 ≥110mm, 长 550mm(±5mm); 用途: 装饰环创。 3、捕梦网-2 型: 材质: 羽毛, 线; 尺寸: 圆直径

		<p>≥110mm，长 470mm（±5mm）；用途：装饰环创。</p> <p>4、捕梦网-3 型：材质：羽毛，线；尺寸：圆直径 ≥200mm，长 700mm（±5mm）；用途：装饰环创。</p>
115	围裙挂钩套装	<p>1、材质：实木</p> <p>2、尺寸：≥700mm*35mm</p> <p>3、标配：≥2 个/套</p> <p>4、用途：用于围裙的收纳，垂挂。</p>
116	儿童防水围裙	<p>1、材质：防水布</p> <p>2、尺寸：≥长 690mm*宽 490mm</p> <p>3、用途：儿童防护罩衣，防止水渍等污染物染到衣服上</p>
117	成人防水围裙	<p>1、材质：防水布</p> <p>2、尺寸：≥长 800*宽 610mm</p> <p>3、用途：成人防护罩衣，防止水渍等污染物染到衣服上</p>
118	授牌	<p>1、材质：不锈钢。面板烤漆。</p> <p>2、尺寸：≥600*400mm</p> <p>3、标配：膨胀螺丝 2 个，麻绳长 2 米（±0.2 米）</p>
119	玻璃胶	<p>1、特性：中性，防霉，耐候，耐臭氧</p> <p>2、尺寸：≥长 230mm*宽 47mm</p> <p>3、容量：≥300ml/瓶</p> <p>4、用途：粘接环创图，丰富教室</p>
120	玻璃胶枪	<p>1、材质：铝合金，钢材。半筒式喷漆工艺。</p> <p>2、尺寸：≥334*190mm</p> <p>3、用途：搭配玻璃胶使用</p>
121	织染 Logo 标识 6 件套	<p>1、材质：pvc</p> <p>2、尺寸：≥250*250mm/块</p> <p>3、标配：标识 6 块</p>
122	56 节	1、56 节电子版教案，（大

		<p>幼儿织染操作方案</p>	<p>班春秋 2 学期，每学期 1 个年龄段，各 16 节课，共 32 节。相应操作视频 32 个。活动方案共 3 册，各 8 个，共 24 个。)</p> <p>2、幼儿秋季课程大班：模具印染、毛茸茸、龙猫钥匙包、沾染小熊、彩色发带、手偶、印章染色、手链、书签、蜡染初体验、新年挂饰、手包、传统扎染、编织花篮、绣花杯垫、年年有鱼</p> <p>3、幼儿春季课程大班：口罩、小羊、项链、布贴画、叶子、多彩的树叶、南瓜、钟表、蜡染、沙包、挂毯、荷花、创意相框、传统扎染围巾、卡包、挂蛋活动方案</p> <p>4、小织工（缠绕编织）-活动方案：毛毛走迷宫、漂亮的地毯、鱼儿水里游、打花结、彩扎、毛球变变变（小乌龟）、袜子毛毛虫、织夏布</p> <p>5、小染匠（印染）-活动方案：绘染、模戳土印花布、捆扎染、包物染、夹染、拓染、鱼鳞染、魔法相片</p> <p>6、小裁缝（缝纫布艺）-活动方案：衣服上的小雪花、穿“针”引线、刺绣大作战、自制小挎包、毛巾小狗、芭蕾舞者、布贴画、蜻蜓木夹</p>	
	123	烤箱	<p>1、材质：箱体/烤盘/烤盘夹：镀锌板/镀铝板/镀铬</p> <p>2、尺寸：长 535mm*宽 305mm*高 340mm（±5mm）</p> <p>3、容量：≥35L</p> <p>4、功率：≥1600W</p> <p>5、电压：220v</p>	

			<p>6、频率：$\geq 50\text{Hz}$</p> <p>7、说明：四旋钮，上下独立控温；机械式加热，不锈钢加热管；3层防爆玻璃门；4档分级下拉门，避免热气烫伤；可拆防爆广角照明灯</p> <p>8、用途：烘烤面点</p>
		124	和面机 <p>1、材质：食品级 304 不锈钢</p> <p>2、尺寸：尺寸：长 257mm*宽 221mm*高 280mm（$\pm 5\text{mm}$）</p> <p>3、功率：$\geq 120\text{W}$</p> <p>4、电压：220V</p> <p>5、容量：$\geq 3.5\text{L}$</p> <p>6、说明：自动和面，25-38$^{\circ}$ 恒温醒面</p> <p>7、用途：用于日常中西式面点和面，提高便捷的上课方式。</p>
		125	电饭锅 <p>1、材质：金属</p> <p>2、尺寸：内胆直径$\geq 437\text{mm}$；锅身宽 550mm*高 365mm（$\pm 5\text{mm}$）</p> <p>3、电压：220V</p> <p>4、功率：$\geq 2500\text{W}$</p> <p>5、频率：$\geq 50\text{HZ}$</p> <p>6、容量：$\geq 18\text{L}$</p> <p>7、说明：黑晶不粘内胆，煮米量≥ 9斤，可供人数 20-25人</p> <p>8、用途：烹饪的工具之一，可以用于蒸饭等。</p>
		126	破壁机 <p>1、材质：杯体加厚高硼硅玻璃</p> <p>2、尺寸：长 210mm*宽 245mm*高 510mm（$\pm 5\text{mm}$）</p> <p>3、功率：$\geq 1600\text{w}$</p> <p>4、电压：220V</p> <p>5、容量：$\geq 1750\text{ml}$</p> <p>6、说明：支持果汁、碎冰、米糊、精磨、豆浆、变频、自动清洗；声音大小如风</p>

			<p>扇声</p> <p>7、用途：用于粉碎食材、煮等</p>
		127	榨汁机 <p>1、材质：机身塑料</p> <p>2、尺寸：长 340mm*宽 170mm*高 115mm（±5mm）</p> <p>3、说明：更高出汁率，食品级塑料，清洗方便</p> <p>4、用途：手动将果蔬榨成汁液，能够有效的保留蔬果里的营养成分</p>
		128	消毒柜 <p>1、材质：塑料、玻璃、不锈钢</p> <p>2、尺寸：长 420mm*宽 360mm*高 1030mm（±5mm）</p> <p>3、消毒等级二星级及以上，层架数量模式：上下层独立操作：≥5层</p> <p>4、功率：≥750W</p> <p>5、电压：220V</p> <p>6、容量：上层至少放 20 个饭碗，10 双筷子；下层至少放 24 个饭碗，11 个碟子</p> <p>7、说明：上层臭氧消毒，中温烘干；下层区≥125℃高温消毒</p> <p>8、用途：消毒器具适用于陶瓷、木质碗勺、婴儿奶瓶、不锈钢餐具、密胺与玻璃制品</p>
		129	冰箱 <p>1、材质：钢化玻璃隔板，GPPS 内饰材料</p> <p>2、尺寸：长 470mm*宽 573mm*高 1495mm（±5mm）</p> <p>3、电压：220V</p> <p>4、频率：≥50Hz</p> <p>5、噪声：≤40dB 冷冻能力：1.3Kg/12h</p> <p>6、用途：适合储存鱼类、肉类等需要冷冻的食材。</p>
		130	压面机 <p>1、材质：金属</p> <p>2、尺寸：长 460mm*宽 190mm*高 480mm（±5mm）</p>

			<p>3、说明：可收缩设计，小锅大锅都可使用；机身材质加固加厚，使用寿命更长；短把手快速升降压面杆，长把手此轮传动压面入锅</p> <p>4、用途：用于制作面条的工具</p>
		131	<p>电动打蛋器</p> <p>1、材质：塑料、金属</p> <p>2、尺寸：长 180mm*宽 80mm*高 140mm（±5mm）</p> <p>3、频率：≥50Hz</p> <p>4、电压：220V</p> <p>5、转速：748r/min-1368r/min</p> <p>6、说明：加宽搅拌棒，坚固机身，一键退棒</p> <p>7、用途：搅拌全蛋、液体，打果酱、辅食，打发奶油蛋清等</p>
		132	<p>封口机套装</p> <p>1、材质：PET+ABS</p> <p>2、尺寸：长 190mm 宽 20mm 高 24mm（±5mm）</p> <p>3、电压：220V</p> <p>4、功率：≥20W</p> <p>5、频率：≥50Hz</p> <p>6、说明：多功能封口机，安全快捷</p> <p>7、用途：密封保存，避面产品受潮。</p>
		133	<p>蒸柜</p> <p>1、材质：不锈钢</p> <p>2、尺寸：长 510mm 宽 380mm 高 770mm（±5mm）</p> <p>3、电压：AC220V</p> <p>4、功率：≥3kW。蒸汽压力最大值：≥0.02MPa。</p> <p>5、标配：蒸柜 1 台，标牌 1 个，说明书 1 本，合格证 1 张，不锈钢托盘 2 个。</p> <p>6、用途：用于食材蒸制。</p>
		134	<p>豆芽机</p> <p>1、材质：食品级 PP 外青绿色，双层+蓄水压盘</p> <p>2、尺寸：直径 260mm 高 350mm（±5mm）</p>

			<p>3、功率：$\geq 20W$</p> <p>4、控制方式：智能微电脑发芽</p> <p>5、时间：2.5~4天</p> <p>6、说明：360° 旋转式全自动水循环喷洒；水电分离更安全；可视化种植；四季模式可选择</p> <p>7、用途：适用与豆类芽菜培育。</p>
		135	<p>电磁炉套装</p> <p>1、材质：微晶面板，金属</p> <p>2、尺寸：锅直径 260mm*高 86mm（$\pm 5mm$），电磁炉尺寸：直径 260mm*高 70mm（$\pm 5mm$）</p> <p>3、电压：220V</p> <p>4、功率：$\geq 2100W$</p> <p>5、说明：操作方式三合一旋钮操控三合一旋钮操控电磁炉加粗密绕线圈，火力强劲均匀；9档火力 LED 显示，更为直观；圆形设计简约时尚；双重防滑，稳定耐久；冷热风道隔离，增强内部散热；内置高温保护系统，安全有保障</p> <p>6、用途：适用于物品加热或蒸煮</p>
		136	<p>电饼铛</p> <p>1、材质：金属、塑料</p> <p>2、尺寸：长 290mm*宽 55mm*高 103mm（$\pm 5mm$）</p> <p>3、电压：220V</p> <p>4、功率：$\geq 1000W$</p> <p>5、说明：多功能电饼铛，便捷开关，回流导油槽，减少浪费</p> <p>6、用途：适用于烙、烤、煎等。</p>
		137	<p>石磨套装</p> <p>1、材质：石质、实木底座</p> <p>2、尺寸（$\pm 5mm$）：下盘直径 368mm，高 55mm，上盘直径 250mm，高 75mm</p> <p>3、特性：榫卯拼插底座，结构稳定</p>

		4、用途：用于将米、麦、豆等粮食研磨成粉或者浆的状态，可用于体验传统石磨的操作方式
138	石臼套装	1、材质：石材 2、尺寸：石臼：高 \geq 103mm，直径 \geq 105mm，石杵：高 \geq 140mm，直径 \geq 45mm 3、标配：石杵 1 个，石臼 1 个 4、说明：手工陶瓷烧制，纹路清晰。 5、用途：研磨工具
139	柳编簸箕	1、材质：藤条，柳木 2、尺寸： \geq 长 320mm*宽 300mm*高 90mm 3、说明：柳条编织，经久耐用 4、用途：适用晒东西、抖米、筛干磨的粉等。
140	箩筐-1型	1、材质：柳木 2、尺寸： \geq 长 490mm*宽 300mm*高 115mm 3、用途：置物收纳、晾晒等。
141	竹制盖帘	1、材质：天然竹，尼龙包边 2、尺寸：直径 \geq 390mm 3、用途：传统收纳、置物板，可盛放面食作品等
142	蒸屉套装	1、材质：竹制 2、尺寸：蒸屉盖直径 \geq 250mm，蒸屉直径 \geq 250mm 3、标配：蒸屉盖子 1 个，蒸屉 3 层 1 套。 4、用途：蒸制工具，可用于食育活动面食或其他食材的蒸煮
143	豆腐模具套装	1、材质：原木 2、尺寸： \geq 内径长 160mm*宽 120mm*高 95mm 3、用途：豆腐制作工具
144	花馍梳子	1、材质：塑料 2、尺寸： \geq 长 59mm*宽

			50mm 3、用途：花馍辅助工具，用于装饰花馍，在面食上制作肌理
145	擀面杖-3型		1、材质：实木 2、尺寸：长 \geq 300mm，直径 \geq 26mm 3、用途：用于手动擀压，通过挤压擀制成薄厚均匀的饼状
146	案板		1、材质：竹 2、尺寸： \geq 长 500mm*宽 340mm*高 18mm 3、说明：天然原竹无汽无蜡，不易变形。 4、用途：适用于切各种食材等
147	筷子套装		1、标配：筷子 20 双，筷子桶 1 个 2、筷子材质：楠木；尺寸：长 \geq 240mm；说明：无漆，无蜡；用途：辅助工具 3、筷子桶材质：不锈钢；尺寸：直径上 \geq 100mm，直径下 \geq 123mm，高 \geq 123mm；用途：放置工具。
148	竹帘		1、材质：竹 2、尺寸： \geq 长 200mm*宽 200mm 3、用途：寿司制作工具
149	叉子		1、材质：304 不锈钢 2、尺寸： \geq 长 150mm*宽 24mm 3、用途：肌理辅助工具，用于食育活动制作条形纹理
150	勺子		1、材质：304 不锈钢 2、尺寸：勺长 \geq 135mm 勺面宽 \geq 35mm 3、说明：辅助工具
151	分离器		1、材质：304 不锈钢 2、尺寸： \geq 长 140mm*宽 70mm 3、用途：蛋液分离，材质

			安全。
152	揉面垫	1、材质：硅胶 2、尺寸：≥长 500mm*宽 395mm 3、用途：垫板用于食育活动揉面。	
153	硅胶刮刀	1、材质：食品级硅胶； 2、尺寸：≥长 210mm*宽 35mm 3、说明：挂孔设计，使用方便，手握感舒适，食品级硅胶，隔热，环保，无毒 4、用途：可用于搅拌、刮抹	
154	油刷	1、材质：食品级硅胶+PP 2、尺寸：≥长 210mm*宽 35mm 3、用途：刷油、刷调料	
155	刮板	1、材质：环保塑料 2、尺寸：≥长 152mm*宽 104mm 3、用途：整形切割	
156	厨师刀套装	1、材质：不锈钢 2、尺寸：≥长 315mm*宽 60mm 3、标配：厨师刀 1 把、刀具保护套 1 个 4、用途：教师用具，可做演示时使用。	
157	安全刀	1、材质：食用级 PP 2、尺寸：≥长 200mm*宽 30mm 3、用途：切水果、蔬菜。	
158	沥水框	1、材质：环保 PP 塑料； 2、尺寸：≥长 320mm*宽 220mm*高 110mm 3、用途：可用于沥水、置物等	
159	封口夹套装	1、材质：PP 2、尺寸：≥长 115mm*宽 15mm*高 20mm 3、用途：食品保鲜防潮封口夹	

		160	剪刀-3型	1、材质：不锈钢刀片，ABS塑料握手 2、尺寸：≥长 122mm*宽 53mm； 3、用途：裁剪工具	
		161	防烫夹套装	1、材质：硅胶、不锈钢 2、尺寸：≥取碗器 170mm-40mm；提盘夹≥177mm；TPR 手套长≥85mm 宽≥85mm 3、用途：防烫，取物，保护手部，防止烫伤。	
		162	餐夹	1、材质：304 不锈钢 2、尺寸：≥长 315mm*宽 40mm 3、用途：夹取物品，耐高温。	
		163	不锈钢盆-3型	1、材质：食品级 304 不锈钢 2、尺寸：≥内径 153mm*高 85mm； 3、用途：置物，可用于食育活动揉面、发酵面团或者盛放食材	
		164	不锈钢盆-4型	1、材质：食品级 304 不锈钢 2、尺寸：≥内径 274mm*高 100mm 3、用途：置物，可用于食育活动揉面、发酵面团或者盛放食材	
		165	不锈钢盘	1、材质：食品级 304 不锈钢 2、尺寸：≥直径 198mm*高 15mm； 3、用途：置物，用于盛放果蔬或者摆放蔬菜	
		166	筛子-4型	1、材质：整体 304 不锈钢 2、尺寸：≥长 200mm*宽 50mm； 3、目数：50 目 4、用途：粉质食材筛取	
		167	三明治制作器	1、材质：塑料 2、尺寸：≥长 145mm*宽	

		170mm 3、用途：制作做三明治。
168	传唤铃	1、材质：金属 2、尺寸：≥高 60mm*直径 85mm 3、用途：传菜铃铛，用于活动体验餐饮服务一项。
169	月饼模具套装-2 型	1、材质：榉木 2、尺寸：≥长 340mm*宽 70mm*高 25mm 3、标配：3 件/套 4、用途：制作月饼或者其他面食形状和图案
170	月饼模具套装-3 型	1、材质：食品级 ABS 材质+不锈钢 2、尺寸：≥50g 合家团圆花片直径 46mm4 花片；≥50g 方汽车小熊花片直径 40mm6 花片；≥50g 花中秋快乐花片直径 46mm4 花片；≥50g 寿桃花片直径 47mm5 花片 3、说明：样式丰富，纹路清晰；手压操作，脱模容易；材质安全，无毒无味 4、用途：制作月饼或者其他面食形状和图案
171	饭团模具	1、材质：食品级 PP 2、尺寸：长 65mm*宽 35mm（±5mm） 3、用途：饭团辅助工具
172	水果切花模具套装	1、材质：430 不锈钢+PP 2、尺寸：小号：长 40mm*宽 30mm（±5mm）；大号：长 55mm 宽 45mm（±5mm） 3、说明：采用 430 不锈钢材质，强度高、硬度好，安全卫生，坚固耐用，不易变形、不易生锈，易清洁、好打理 4、用途：辅助工具
173	煎蛋模具套装	1、标配：煎蛋模具-1 型 1 个，煎蛋模具-2 型 1 个，煎蛋模具-3 型 1 个，煎蛋

			<p>模具-4 型 1 个, 煎蛋模具-5 型 1 个, 煎蛋模具-6 型 1 个</p> <p>2、煎蛋模具-1 型: 材质: 食品级硅胶; 尺寸: \geq宽 111mm*高 15mm; 说明: 花形; 用途: 辅助工具</p> <p>3、煎蛋模具-2 型: 材质: 430 不锈钢; 尺寸: \geq圆形直径 83mm*高 15mm; 说明: 圆形; 用途: 辅助工具</p> <p>4、煎蛋模具-3 型: 材质: 430 不锈钢; 尺寸: \geq爱心直径 80mm; 说明: 爱心形; 用途: 辅助工具</p> <p>5、煎蛋模具-4 型: 材质: 430 不锈钢; 尺寸: \geq梅花直径 80mm; 说明: 梅花形; 用途: 辅助工具</p> <p>6、煎蛋模具-5 型: 材质: 430 不锈钢; 尺寸: \geq五角星 75mm; 说明: 五角形; 用途: 辅助工具</p> <p>7、煎蛋模具-6 型: 材质: 430 不锈钢; 尺寸: \geq米奇直径 80mm; 用途: 辅助工具</p>
		174	<p>模具-5 型</p> <p>1、材质: 食品级 304 不锈钢</p> <p>2、尺寸: \geq长 210mm</p> <p>3、用途: 挖球、制作拼盘的辅助工具。</p>
		175	<p>饼干模具套装</p> <p>1、材质: 不锈钢</p> <p>2、尺寸: 小号长 80mm*宽 55mm (± 5mm)、中号长 100mm 宽 72mm (± 5mm)、大号长 125mm 宽 93mm (± 5mm)</p> <p>3、用途: 制作姜饼人造型饼干或其他面食。</p>
		176	<p>蛋糕模具</p> <p>1、材质: 碳钢, 不粘涂层</p> <p>2、尺寸: 长 240mm*宽 180mm*高 20mm (± 5mm);</p>

		3、用途：中西式面点制作辅助工具。
177	裱花嘴 套装	1、材质：304 不锈钢 2、尺寸：圆口花嘴 36*19mm（±2mm）；叶形 花嘴 33*19mm（±2mm）； 九齿花嘴 30*19mm（± 2mm）；五齿花嘴 37*19mm （±2mm）；寿桃花嘴 34*19mm（±2mm）；玫瑰 花嘴 33*19mm（±2mm）； 3、用途：奶油裱花、曲奇、 饼干等
178	裱花嘴 转换器	1、材质：全新料环保 PP （不含双酚 A） 2、尺寸：上口 13mm 下口 21mm 高 32mm（±2mm） 3、用途：裱花嘴配件，用 于烘焙制作饼干，用奶油 装饰纹样等
179	裱花嘴 清洁刷	1、材质：塑料 2、尺寸：长≥205mm 3、用途：裱花嘴清洁刷
180	高温布	1、材质：玻璃纤维涂层布 2、尺寸：≥长 275mm*宽 245mm； 3、用途：烘焙烤盘垫布， 可重复使用
181	量勺套 装-2 型	1、材质：304 不锈钢 2、尺寸：15ml：长 126mm 宽 40mm（±2mm）；7.5ml： 长 120mm 宽 32mm（±2mm）； 5ml：长 116mm 宽 8mm（± 2mm）； 2.5ml：≥长 115mm 宽 23mm （±2mm）；0.63ml：≥长 107mm 宽 15mm（±2mm）； 3、用途：量具取用定量调 味品或辅助食材。
182	量杯套 装	1、材质：PVC 塑料 2、尺寸：直径 80mm 高 95mm （±2mm），直径 100mm 高 115mm（±2mm），直径 125mm 高 145mm（±2mm），

			<p>3 种</p> <p>3、容量：250ml；500ml：1000ml，3 种</p> <p>4、说明：加厚耐高温，刻度清晰准确，防漏嘴设计</p> <p>5、用途：需要精确水量时测量</p>
		183	<p>储物罐</p> <p>1、材质：PP+硅胶密封圈</p> <p>2、尺寸：长 150mm*宽 80mm*高 290mm（±5mm）</p> <p>3、用途：收纳谷类和粉末类材料。</p>
		184	<p>电子秤</p> <p>1、材质：金属、塑料</p> <p>2、尺寸：长 100mm*宽 130mm（±5mm）</p> <p>3、说明：称重区间 500 克-0.01 克</p> <p>4、用途：计重</p>
		185	<p>调味罐 套装</p> <p>1、材质：不锈钢</p> <p>2、尺寸：长 145mm*宽 145mm*高 160mm（±5mm），罐长 45mm*宽 45mm*高 95mm（±5mm）</p> <p>3、标配：至少 9 件组合</p> <p>4、用途：调味料储藏用具，可盛放多种不同的调味品</p>
		186	<p>点心篮</p> <p>1、材质：竹制</p> <p>2、尺寸：一层直径 140mm（±5mm），二层直径 160mm（±5mm），三层直径 200mm（±5mm），总高 460mm（±5mm）</p> <p>3、用途：置物篮，或摆放展示作品及材料</p>
		187	<p>收纳筐 -1 型</p> <p>1、材质：天然水草</p> <p>2、尺寸：≥长 340mm*宽 240mm*高 70mm</p> <p>3、用途：收纳工具</p>
		188	<p>收纳筐 -2 型</p> <p>1、材质：天然水草</p> <p>2、尺寸：≥长 370mm*宽 275mm*高 80mm；</p> <p>3、用途：收纳工具</p>
		189	<p>盘子收 纳架</p> <p>1、材质：楠竹</p> <p>2、尺寸：≥长 320mm*宽</p>

			120mm*高 110mm; 3、用途：收纳、整理餐具
		190	托盘 1、材质：竹 2、尺寸： \geq 长 400*宽 300*高 20mm 3、用途：桌面收纳
		191	绘本套装 1、标配：绘本收纳架-1型 1 件，《爱吃青菜的鳄鱼》1 本（开本：20 开），《爱吃水果的牛》1 本（开本：20 开），《餐桌上的礼仪》1 本（开本：20 开），《肚子里的小人》1 本（开本：16 开） 2、绘本收纳架-1 型：材质：松木、帆布；尺寸：长 800mm 宽 300mm 高 780mm（ \pm 5mm）；标配：架子 1 个、螺丝 \geq 16 个；说明：绘本收纳
		192	分类垃圾桶 1、材质：塑料 2、尺寸： \geq 长 510mm*宽 280mm*高 430mm 3、总容量： \geq 36L 4、用途：垃圾分类
		193	幼儿园突发事件应急演练预警系统主机 一、功能特性 1、具有“暴力、火灾、地震、空袭”四大突发事件报警功能，可通过对应的触摸屏按键触发警报，主机支持与浙绿睿、海康威视、大华或任意品牌的突发事件接警云平台无缝对接。 2、主机主机触发火灾警报按钮及警示语音提示：火灾警报声+（语音：“发生火灾，大家不要惊慌，请捂鼻猫腰，迅速按演习路线有序疏散到安全区域，不要推挤踩踏”）+火灾警报声；主机触发暴力袭击警报按钮及警示语音提示：110 警报声+（语音：

			<p>“发生暴力袭击，大家不要惊慌，请关好门窗躲避到安全区域。安保人员紧急到岗处理”)+110 警报声；主机触发地震警报按钮及警示语音提示：地震警报声+（语音：“地震警报”，大家不要惊慌，请先实施紧急避险，再按演习路线有序疏散到安全区域不要推挤踩踏”）+地震警报声；主机触发空袭警报按钮及警示语音提示：空袭警报声+（语音：“空袭警报”，大家不要惊慌，迅速按演习路线有序疏散到安全区域。不要推挤踩踏”）+空袭警报声；</p> <p>3、主机可通过屏幕设置当前防区信息、布防防区位置以及报警模式并将当前报警模式发送给从机；</p> <p>4、可接收并响应分机触发的突发事件报警；</p> <p>5、可联动声光报警器进行联动报警输出；</p> <p>6、可联动多功能智慧语言提示屏进行联动报警输出；</p> <p>7、具有警报声、语音疏散引导、文字显示警情和上报地点等警示功能；</p> <p>8、小程序、WEB 端可自动显示警报信息；</p> <p>9、主机可通过连接网络，可以给设定的紧急联系人以电话、短信方式通知警情信息；</p> <p>10、具有系统静默功能，用户可通过登录后台，进行参数设置，将模式切换为“禁默模式”，重要时刻可临时禁用系统警报功能；</p>	
--	--	--	---	--

			<p>11、具有消音复位功能，可通过触摸“取消报警”键复位并消除当前的警报信息，主机可以复位并消除所有的报警设备的警报信息；</p> <p>12、具有远程管理功能，可通过小程序、WEB 端进行用户管理、防区管理、设备管理等系统管理；</p> <p>13、支持烟雾探测报警器联动报警输入，可触发警报并显示报警信息和位置，可选择自动触发系统火灾报警；</p> <p>14、支持室内环境监测报警主机联动报警输入，可触发警报并显示报警信息和位置；</p> <p>15、具有备电功能，支持停电运行；</p> <p>16、具有内置扬声器；</p> <p>17、具有音频功放输出，可外接大功率扬声器；</p> <p>18、具有音频信号输出，可外接校园广播；</p> <p>19、具有 12V 直流电源输出，可驱动外部警报设备；</p> <p>20、具有电子时钟功能；</p> <p>21、具有设备自检、定期巡检功能，保障设备正常运行；</p> <p>二、性能指标</p> <p>▲1、采用≥ 7寸 LED 显示屏触摸控制以及显示，屏幕上分区域显示当前防区位置、报警模式、系统时间、5 个报警按键以及联动报警信息（供应商提供功能照片佐证）；</p> <p>▲2、触摸按键：5 个按键，分别为暴力、火灾、地震、空袭、取消报警（供应商提供功能照片佐证）；</p>	
--	--	--	---	--

			<p>3、音频输出：1路音频信号输出；</p> <p>4、12V 电源输出：1路12V/1A 的直流电源输出；</p> <p>5、后备电池：待机时间\geq10 小时，工作时间\geq10 分钟；</p> <p>6、通讯：广域网通讯，通讯距离不受限制，内置天线；</p> <p>7、报警响应时间：\leq3 秒；</p> <p>8、电源：AC220V\pm10%；</p> <p>9、功耗：\leq72W；</p> <p>10、整机尺寸：\geq220x220x60mm；</p> <p>11、工作温度：$-20\sim 60$℃(主电工作)；</p> <p>12、存储温度：$-40\sim 80$℃；</p> <p>13、相对湿度：5~95%RH，无凝露；</p> <p>▲14、幼儿园突发事件应急演练预警系统主机符合 GB/T26125-2011《电子电气产品六种限用物质(铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚)》、GB/T26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》、《电器电子产品有害物质限制使用自愿性认证实施规则》、《达标管理目录限用物质应用例外清单》标准。（供应商提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>▲15、幼儿园突发事件应急演练预警系统主机频率容限：\leq20ppm、频率范围：2400-2483.5MHz、发射功率：\leq20dBm(EIRP)、占用带宽：\leq40MHz、杂散发射限制：\leq-30dBm；</p>	
--	--	--	--	--

			<p>★16、主机通过中国国家无线电管理委员会(SRRC)强制认证,型号符合中华人民共和国无线电管理规定和技术标准,具备《无线电发射设备型号核准证》,型号与核准证必须相符。(供应商提供无线电发射设备型号核准证复印件。)</p> <p>▲17、幼儿园突发事件应急演练预警系统主机符合下列要求:</p> <p>GB/T30148-2013《安全防范报警)设备电磁兼容抗扰度要求和试验方法》,电源电压暂降和短时中断抗扰度、静电放电抗扰度、射频电磁场辐射抗扰度、射频场感应的传导骚扰抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、浪涌(冲击)抗扰度; GB/T2423. 1-2008《电子电工产品环境试验第2部分:试验方法试验 A:低温试验》,耐低温性能; GB/T2423. 2-2008《电工电子产品环境试验第2部分:试验方法试验 B:高温》,耐高温性能; GB/T2423. 3-2016《环境试验第2部分:试验方法试验 Cab:恒定湿热试验》,耐湿热工作性能; GB/T2423. 10-2019《环境试验第2部分:试验方法试验 Fc:振动(正弦)》,振动试验; GB/T2423. 7-2018《环境试验第2部分:试验方法试验 Ec:粗率操作造成的冲击,跌落试验。(供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告</p>	
--	--	--	--	--

			复印件予以佐证)
194	食育智慧烟感探测终端	<p>1、当发生火灾探测到烟雾时，突发事件应急疏散系统主机和分机应能够接受烟感探测器的警报信号，并应能触发“发生火灾”警报提示，并上传到突发事件接警云平台。</p> <p>2、功能特性：烟雾探测；火灾预警；声光报警；自检测试；防潮设计；联动突发事件接警云平台进行报警；分体式设计，烟感与通讯模块无需接线，360度自由旋转安装；内置 NB 卡设计，避免长时间 NB 裸露在外灰尘与潮气带来的短路与短路造成不良；</p> <p>3、性能指标：工作电源：DC3；待机电流：<12uA；报警方式：LED&蜂鸣器；报警声强：>85dB；防火等级：V0；</p>	
195	幼儿园突发事件接警云平台	<p>一、系统统计显示内容：</p> <p>1、可对报警设备总数统计，包括设备在线率、设备总数、在线设备、离线设备、报警设备、预警数量以及监测时长等数据展示。</p> <p>2、设备在线列表：可展示报警设备所在空间名称、设备编号、设备名称、设备在线/离线状态以及上一次在线时间等信息。</p> <p>三、基础数据管理</p> <p>▲1、信息处理：应当突发事件接警云平台电脑客户端弹出警情信息，可以进行查看具体的报警信息（地图、搜索经度、纬度、地址、备注信息），并且能够对该报警信息作出上报、误报、开警号、关警</p>	

			<p>号、防护、停警声等相应的处理操作。（供应商提供第三方检测机构出具带 CMA 或 CNAS 标志的检测报告复印件佐证）</p> <p>2、平台系统可采用云服务器部署方式，支持广域网操作和管理，学校用户支持通过电脑端或手机端完成所有的管理操作，方便学校进行账户管理；</p> <p>3、学校基础数据管理：应可以对学校、组织机构、监测楼栋以及监测空间进行管理操作功能。</p> <p>▲4、账号管理：应可以刷新、新增系统管理员、修改管理员、删除管理员、搜索管理员账号等相应的操作。（供应商提供第三方检测机构出具带 CMA 或 CNAS 标志的检测报告复印件佐证）</p> <p>▲5、设备报警记录：应可以刷新、生成 Excel、搜索、查看处理状态、警情、报警时间、联系电话、地址、设备编码、防区、设备 MAC、接警人、微信接警人、处理时间、地图、监控视频、防区图、离线地图。（供应商提供第三方检测机构出具带 CMA 或 CNAS 标志的检测报告复印件佐证）</p> <p>▲6、互联功能：应可以与系统主机联接，当系统主机接收到与其相连接的系统分机、移动式报警控制器发出的报警信号时，系统主机应可以通过网线或 SIM 卡联网方式将报警信号传输至与其相连的突发事件接警云平台电脑客户</p>	
--	--	--	---	--

			<p>端、手机 APP 软件或微信端以及 Internet 网页端接收到报警信息后，应可以自动弹出具体的警情信息、地图（包含经度、纬度、地址、地图位置）、电话、防区、报警时间、设备 MAC 等信息；接警客户端接收到报警信息后，显示报警信息的同时，自动开启播放以主机对应的警报声，方便师生、安保负责人通过警报声辨别何种突发事件来临，做出正确的应对措施。（供应商提供第三方检测机构出具带 CMA 或 CNAS 标志的检测报告复印件佐证）</p> <p>三、应急疏散管理</p> <p>▲1、设备管理：应可以刷新，新增设备，生成 Excel，选择、查看设备编码、设备 MAC、设备状态、设备地址、防区图、监控视频、离线地图、修改设备设置、删除设备、冻结、恢复、布防、撤防、全选、设置设备内容信息、搜索等相应的操作。（供应商提供第三方检测机构出具带 CMA 或 CNAS 标志的检测报告复印件佐证）</p> <p>2、报警联系人：应可以刷新，新增、修改、删除以及查询报警联系人，当发生应急突发事件报警时，支持以电话、短信的方式通知报警联系人。</p> <p>3、报警参数管理：对报警设备进行报警参数进行配置管理，可选择报警设备，设置相应的推送方式、推送次数以及报警联系人；</p> <p>4、设备在线管理：应可以</p>	
--	--	--	--	--

			<p>按照防区字段、报警设备类型进行分类查询，展示报警设备所在空间名称、设备编号、设备名称、设备在线/离线状态以及上一次在线时间等信息；</p> <p>5、设备报警记录管理：应可以查询设备的报警信息，按照报警模式、报警时间、报警设备编号、报警设备类型、报警设备位置以及报警事件进行列表显示，可查询每条报警记录的具体通知记录；</p> <p>四、校端突发事件应急管理数据看板</p> <p>1、将数据通过分类统计，进行数据可视化输出，可通过一屏实现整个校园突发事件的整体概况。</p> <p>2、设备概况：设备总数、在线设备、离线设备、设备在线率；</p> <p>▲3、数据统计分析：应将设备、设备警情记录、非法撤防记录、设备不在线记录按天、按月、按年进行统计，每种数据统计结果按照已处理、误报、撤防、布防四种情况进行分类，通过扇形图的方式进行直观呈现。（供应商提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS标志的检测报告复印件佐证）</p> <p>4、设备在线记录：以列表的方式呈现时间、设备编号、设备类型、防区位置以及在线状态；</p> <p>5、设备防区地图：以地图的方式呈现当前防区的位置；</p> <p>6、最新报警记录：以列表的方式呈现序号、报警时</p>	
--	--	--	--	--

			<p>间、设备编号、报警位置、报警模式、报警事件，多个报警信息进行滚动播放显示；</p> <p>7、累计事件报警数统计：按照警情、演练进行分类统计，显示累计报警数、发生警情数、发生演练报警数；</p> <p>8、警情事件统计：按照报警事件、报警模式进行分类统计，分别显示暴力袭击、火灾、空袭报警、地震报警发生次数；</p> <p>9、警情趋势图：统计今年累计发生的警情数量，演练数量，通过柱状图按照月份进行直观统计显示。</p> <p>五、正版软件</p> <p>▲1、为保证软件为正版软件。供应商提供有效的包含“接警云平台”关键字的软件著作权证书复印件。</p>
196	炊具工具箱	1、标配：≥28cm 不锈钢蒸锅 1 个，≥32cm 炒勺 1 个，≥36cm 不锈钢面盆 1 个，≥33cm 菜盆 1 个，不锈钢菜刀 1 把，不锈钢多用刀 1 把，椰棕锅刷 1 把，清洁球碗刷 1 把，≥24x34cm 竹制菜板 1 块，≥34x48cm 柳木面板 1 块、擀面杖 1 根，不锈钢菜铲 1 把，大小不锈钢汤勺各 1 把，大小不锈钢漏勺各 1 把等不少于 16 种。	
197	围裙挂钩套装	<p>1、材质：实木</p> <p>2、尺寸：≥700mm*35mm</p> <p>3、标配：2 个/套</p> <p>4、用途：用于围裙的收纳，垂挂。</p>	
198	帽子围裙套装	<p>1、材质：涤棉</p> <p>2、尺寸：帽子≥长 230mm*</p>	

	-1 型	宽 220mm; 围裙 \geq 长 510mm*宽 40mm; 袖套 \geq 长 200mm*宽 70mm 3、用途: 护具, 防止油渍沾染到衣服上
199	带袖围裙-3 型	1、材质: 涤纶 2、尺寸: 长 \geq 890mm 3、用途: 护具, 防止油渍沾染到衣服上
200	透明口罩	1、材质: 塑料 2、标配: 10 个 1 盒 3、用途: 防飞沫, 有效防止飞沫传染途径, 安全卫生
201	裱花袋套装	1、材质: 食品级 PE 塑料 2、尺寸: \geq 长 170mm*宽 260mm 3、用途: 裱花、曲奇、饼干袋
202	锡纸-1 型	1、材质: 8011 铝箔 2、尺寸: \geq 长 10m*宽 300mm 3、用途: 辅助食材制作
203	双面油纸	1、材质: 硅油纸 2、尺寸: \geq 长 10m*宽 300mm 3、说明: 耐高温、防潮、防油 4、用途: 烘烤点心垫在下面, 防止粘连。
204	保鲜膜	1、材质: PE 聚乙烯 2、尺寸: \geq 总长 20m, 宽 \geq 200mm; 3、用途: 辅助食材制作。
205	加厚密实袋	1、材质: PE 2、尺寸: \geq 长 210mm*宽 175mm 3、用途: 密封袋, 辅助食材制作
206	蒸布	1、材质: 棉 2、尺寸: 直径 \geq 285mm 3、说明: 蒸屉垫布, 用于蒸制食材时平铺在蒸屉中
207	纱布	1、材质: 纯棉细纱布

			<p>2、尺寸：≥长 1200mm*宽 1000cm</p> <p>3、用途：食物制作辅助工具，可过滤食材水分</p>
208	滤袋套装		<p>1、材质：玉米纤维、尼龙、纸</p> <p>2、尺寸：≥长 58mm*宽 70mm</p> <p>3、标配：≥100 枚 1 包</p> <p>4、用途：过滤掺杂。</p>
209	手套-3型		<p>1、材质：食品级 PVC</p> <p>2、规格：≥20 只/盒</p> <p>3、用途：食物制作辅助工具</p>
210	手套套装		<p>1、材质：PVC</p> <p>2、尺寸：≥S 码 65*320mm</p> <p>3、用途：清洗工具时使用，共两款：单层与加绒，满足不同季节的需求</p>
211	清洁工具套装		<p>1、材质：铜丝、不锈钢丝、PP 丝、PP、海绵、金属、塑料</p> <p>2、尺寸：长柄杯刷长≥170mm 宽≥11mm</p> <p>3、标配：长柄杯刷 1 个、海绵擦 4 个、钢丝球 4 个、清洁铲 1 个、锅刷 1 个、清洁刷 3 个</p> <p>4、说明：餐具清洁</p>
212	垃圾袋套装		<p>1、材质：聚乙烯 PE 材质+可降解生物材料</p> <p>2、尺寸：≥长 545mm*宽 300mm</p> <p>3、标配：≥200 个/套</p> <p>4、说明：手提设计方便拿取；添加可降解生物材料，加速降解，回归生物圈；垃圾分类标识设计，将垃圾分类贯穿生活</p> <p>5、用途：盛放垃圾回收的袋子。</p>
213	水晶桌布-2型		<p>1、材质：PVC</p> <p>2、尺寸：≥1510mm*800mm*2mm</p>

			3、用途：保护桌面。
214	实木底座	1、材质：橡胶木 2、尺寸：长 800mm*宽 520mm*高 600mm（±5mm） 3、用途：展示，收纳	
215	三层实木展架-1 型	1、材质：橡胶木 2、尺寸：长 795mm*宽 300mm*高 750mm（±5mm） 3、标配：架子 1 组，螺丝 14 个 4、用途：成品展示架、物品材料置物架	
216	使用规范板	1、材质：PVC 2、尺寸：≥长 900mm*宽 450mm 3、说明：食育教室使用规范说明，定制 4、用途：教室环境创设	
217	礼仪规范板	1、材质：PVC 2、尺寸：≥长 900mm*宽 450mm 3、说明：饮食礼仪及餐具使用礼仪说明，定制 4、用途：教室环境创设	
218	美食分布图	1、材质：PVC 2、尺寸：≥长 1500mm*宽 1250mm 3、说明：中国各省市自治区的特色美食分布介绍，文字内容采购人确认后定制 4、用途：教室环境创设	
219	食材认知板	1、材质：PVC 2、尺寸：≥长 900mm*宽 450mm 3、说明：四种经典食材介绍，定制 4、标配：≥4 块/套 5、用途：教室环境创设	
220	操作图	1、材质：PVC 2、尺寸：≥长 2000mm*宽 1000mm 3、说明：LOGO 主墙及部分工艺展示，定制	

			4、用途：教室环境创设
		221	磁性贴 1、材质：PVC 软胶 2、尺寸：≥长 50mm 3、标配：≥23 件 1 套 4、用途：装饰冰箱，教室环境创设
		222	授牌 1、材质：不锈钢。面板烤漆。 2、尺寸：≥600*400mm 3、标配：膨胀螺丝 2 个，麻绳长≥2m
		223	96 节 幼儿食 育操作 方案 1、96 节电子版教案，（春秋 2 学期，每学期 3 个年龄段，每个年龄段 16 节课，共 96 节。相应操作视频 96 个）。 2、幼儿秋季课程小班：饅饅面、土豆泥、创意棉花糖、奶香绿豆糕、贵妃饼、猫耳朵、擂茶、花饅、开口笑、枣饅头、玛格丽特饼干、三明治、盆栽蛋糕、苹果卷、手工面包、姜饼人。 3、幼儿秋季课程中班：煲仔饭、梅干菜饼、驴打滚、冰糖雪梨、石头汤、重油枣糕、竹筒饭、月饼、花饅、清爽茶、印花蛋、枣饅头、香蕉蛋糕、饭团、苹果派、烤奶酪苹果。 4、幼儿秋季课程大班：黄桥烧饼、鲜芋仙、饅豆豆、糍粑、滚元宵、翡翠水饺、五彩饭、花饅、红枣糕、自制豆浆、披萨、香蕉燕麦饼、寿司、草莓圣诞老人、核桃杏仁露、米糕。 5、幼儿春季课程小班：紫薯山药糕、陕西省荞面饅饅、黄瓜棒棒糖、榆钱窝窝头、青团、肉松蛋挞酥、陕西甑糕、鸡蛋羹、红糖发糕、蔓越莓牛奶冻、桂

			<p>花酒酿圆子、冰糖葫芦、麻花、桂花糕、香肠小蜗牛、薯片火腿卷。</p> <p>6、幼儿春季课程中班：红豆羊羹、茄子饼、土豆小披萨、龙抄手（四川名小吃）、蔬菜艺术、切糕、银耳莲子汤、葱香芝士软包、番茄瓢虫、甜甜圈、蔓越莓饼干、夏日凤梨黄瓜饮、蒜蓉香菇、南瓜芝士、蛋挞小点心、葱花饼。</p> <p>7、幼儿春季课程大班：豌豆黄、花式蒸饺、春饼、包粽子、卡通馒头、蔬菜创意、橙子蛋糕、杭州小笼包、桃花酥、白色恋人饼干、蔬菜汤、海苔肉松小贝、桃酥、杏仁豆腐、烧麦、蔬菜小花篮。</p>
		224	<p>高音木琴</p> <p>1、主要材质：橡木琴箱，亚光 PU 漆面，玻璃纤维合成音条(含半音音条)；毛线软琴槌，琴头增加琴槌收纳孔一对</p> <p>2、产品规格（±5mm）： 琴箱：长 685mm, 宽：长边 307mm, 短边 200mm, 高 127mm；音条片：宽 38mm, 厚 14mm；琴槌长 410mm, 直径 25mm。</p>
		225	<p>中音木琴</p> <p>1、主要材质：榉木琴箱，红木音条(含半音音条)；毛线软琴槌，琴头增加琴槌收纳孔一对</p> <p>2、产品规格：62*32*25cm（±5mm）</p>
		226	<p>低音木琴</p> <p>1、主要材质：榉木琴箱，红木音条(含半音音条)；毛线软琴槌，琴头增加琴槌收纳孔一对</p> <p>2、产品规格： 8600*4200*4500mm（±5mm）</p>

		227	小八音 铝板琴	1、主要材质：铝制琴片， 松木琴底；ABS 塑料琴槌 2、产品规格：2700*1200mm (±5mm)	
		228	八音音 筒	1、高密度聚乙烯 2、产品规格：6100*400mm (±5mm)	
		229	木质沙 锤	1、榉木,内置钢砂,亚光 PU漆面 2、产品规格：2000*600mm (±5mm)	
		230	木质沙 锤收纳 盒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格： 3000*1800*1400mm (± 5mm)	
		231	13 铃 棒铃	1、榉木手柄,电镀金属铃 铛,亚光 PU 漆面 2、产品规格：2000mm (± 5mm)	
		232	13 铃 棒铃收 纳盒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格： 3000*1800*1400mm (± 5mm)	
		233	卡巴萨	1、榉木手柄,电镀金属珠 链,亚光 PU 漆面 2、产品规格：直径 600mm (±5mm)	
		234	双响筒	1、榉木,亚光 PU 漆面 2、产品规格：1900*350mm (±5mm)	
		235	双响筒 收纳盒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格： 3000*1800*1400mm (± 5mm)	
		236	圆舞板	1、榉木,亚光 PU 漆面,松 紧带 2、产品规格：500mm (± 5mm)	
		237	圆舞板 收纳盒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格：	

		3000*1800*1400mm (±5mm)	
238	螺纹单响筒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格: 1850*400mm (±5mm)	
239	螺纹单响筒收纳盒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格: 3000*1800*1400mm (±5mm)	
240	多音响筒	1、榉木,亚光 PU 漆面 2、产品规格: 直径 800mm (±5mm)	
241	铜碰钟	1、榉木手柄,亚光 PU 漆面,黄铜碰钟 2、产品规格: 直径 350mm,高度 1200mm (±5mm)	
242	铜碰钟收纳盒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格: 3000*1800*1400mm (±5mm)	
243	三角铁	1、榉木提手,亚光 PU 漆面,电镀金属角铁 2、产品规格: ≥5 寸,边长 1250mm (±5mm)	
244	三角铁收纳架	1、榉木指接板,哑光 PU 漆面 2、产品规格: 2400*500*2100mm(±5mm)	
245	铜镲	1、皮质手柄,响铜镲片 2、产品规格: 1500mm (±5mm)	
246	铜镲收纳盒	1、榉木指接板,亚光 PU 漆面 2、产品规格: 3000*1800*1400mm (±5mm)	
247	立式铜锣	1、榉木锣架,亚光 PU 漆面,黄铜锣,木质打槌 2、产品规格: 2000*900*2300mm(±5mm)	
248	6 寸铃	1、羊皮鼓面,榉木鼓圈,	

		鼓	亚光 PU 漆面, 电镀金属镲片 2、产品规格: ≥ 6 寸
249	6 寸铃鼓收纳盒	1、榉木指接板, 亚光 PU 漆面 2、产品规格 ($\pm 5\text{mm}$):	
250	16 寸中国鼓	1、黄牛皮鼓面, 榉木鼓腔, 榉木鼓架 (含木架固定器), 亚光 PU 漆面; 木质打棒一对 2、产品规格: ≥ 16 寸	
251	8 寸非洲鼓	1、PVC 鼓腔, 合成鼓皮, 亚光 PU 漆面, 金属压圈, 尼龙绑绳 2、产品规格: ≥ 8 寸	
252	12 寸海鼓	1、榉木鼓圈, 亚光 PU 漆面, 羊皮/PVC 鼓面, 内置钢砂 2、产品规格: ≥ 12 寸	
253	雨声筒	1、榉木, 亚光 PU 漆面, 内置钢砂 2、产品规格: $3500*500\text{mm}$ ($\pm 5\text{mm}$)	
254	拍箱	1、榉木箱体, 水曲柳拍面, 亚光 PU 漆面, 内置金属配件 2、产品规格: $2750*2900*3200\text{mm}$ ($\pm 5\text{mm}$)	
255	仿真草坪	1、防火阻燃、抗燃材料, 自动滤水, $\geq 3\text{cm}$ 特厚特密。	
256	玩具柜 (三层六格柜)	1、尺寸: $\geq 120*30*80\text{cm}$ 2、材质及要求: 采用 $\geq 15\text{mm}$ 厚优质松木指接板, 木纹清晰无异味。 3、产品不应有危险锐利边缘及危险锐利尖端, 棱角及部位应倒圆或倒角处理, 产品不应有危险突出物。 ▲4、表面涂层可迁移元素: 镉 $\leq 60\text{mg/kg}$ 、砷 $\leq 25\text{mg/kg}$ 、钡 $\leq 1000\text{mg/kg}$ 、	

			<p>镉\leq75mg/kg、铬\leq60mg/kg、铅\leq90mg/kg、汞\leq60mg/kg、硒\leq500mg/kg。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>▲5、甲醛释放量\leq0.05mg/m³，苯\leq0.05mg/m³，甲苯\leq0.1mg/m³，二甲苯\leq0.1mg/m³，总挥发性有机化合物\leq0.3mg/m³，可接触的实木部分中五氯苯酚(PCP)\leq5mg/kg。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>▲6、阻燃1级，热释放速率峰值\leq150KW，5min内放出的总能量\leq30MJ，最大烟密度\leq75%。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>▲7、具有较好的抗菌效果，抑菌率（含大肠杆菌、白色念珠菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌）\geq99%。（供应商需提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p>	
		257	玩具柜（五格柜）	<p>1、尺寸：\geq120*30*80cm（五格柜）</p> <p>2、材质及要求：采用\geq15mm厚优质松木指接板，木纹清晰无异味。</p>
		258	玩具柜（三层八格柜）	<p>1、尺寸：\geq120*30*80cm（三层八格柜）</p> <p>2、材质及要求：采用\geq15mm厚优质松木指接板，木纹清晰无异味。</p>
		259	植物架 1	<p>1、尺寸：\geq80*35*75cm</p> <p>▲2、材质及要求：采用\geq</p>

			<p>15mm 厚樟子松木板（樟子松木板按照 GB/T 29899-2013 标准，通过人造板及其制品中挥发性有机化合物 (VOCS) 释放量，苯$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$、甲苯$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$、二甲苯$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$、TVOC$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$；检测结果符合；通过甲醛释放量，检测结果未检出。（供应商提供第三方检测机构出具带 CMA 或 CNAS 标志检测报告复印件予以佐证）；</p> <p>3、木纹清晰无异味，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角，整体采用环保水性漆喷制。</p>
260	植物架 2	<p>1、规格：$\geq 120*30*110\text{cm}$ ▲2、材质及要求：采用$\geq 15\text{mm}$ 厚樟子松木板（樟子松木板按照 GB/T29899-2013 标准，通过人造板及其制品中挥发性有机化合物 (VOCS) 释放量，苯$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$、甲苯$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$、二甲苯$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$、TVOC$\leq 0.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$，检测结果符合；通过甲醛释放量，检测结果未检出。（供应商提供第三方检测机构出具带 CMA 或 CNAS 标志检测报告复印件予以佐证）</p> <p>3、五金件选用环保五金，安全无毒。360° 圆角处理表面光滑无毛刺，强度大，不易变形。</p> <p>4、五金件符合 GB/T1766-2008，中性盐雾</p>	

			≥600 小时，无生锈、无气泡、无粉化等腐蚀现象。	
说明：①技术参数若与某些品牌的参数相似，仅因为陈述功能，不代表倾向性。②技术参数若为定值，允许±1%偏离。③带“★”的技术参数为实质性要求，不满足作无效标处理。				

3.4.服务要求

3.4.1.服务内容要求

采购包 1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

3.4.2.商务要求

采购包 1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	合同签订后 30 日内完成所有货物的供货、安装、调试
2	★	交货地点	采购人指定地点
3	★	支付方式	分期付款
4		付款进度安排	1、签订合同后，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 30.00% 2、待所有货物完成供货安装调试后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 65.00% 3、项目验收合格后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 5.00%
5	★	验收、交付标准和方法	采购人与供应商按照国家、行业相关标准和政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）的要求进行验收。
6	★	质量保修范围和保修期	1.供应商必须严格按照采购人要求供货，在质保期出现质量问

			<p>题（人为损坏除外），由供应商负责维修或更换。</p> <p>2.本项目质保期：一年，供应商应按国家及行业要求实行质量保障和服务。</p> <p>3.国家规定“三包”范围的；供应商的质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，按供应商实际承诺执行。</p>
7	★	违约责任与解决争议的方法	<p>1.采购人违约责任：</p> <p>①采购人无正当理由拒收货物的，采购人应偿付合同总价 10% 的违约金；</p> <p>②采购人逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向供应商偿付欠款总额万分之一/天的违约金；逾期付款超过 30 天的，供应商有权终止合同；</p> <p>③采购人偿付的违约金不足以弥补供应商损失的，还应按供应商损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给供应商。</p> <p>2.供应商违约责任：</p> <p>①供应商交付的货物质量不符合合同规定的，须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给采购人，否则，视作供应商不能交付货物而违约，按本条本款下述第“②”项规定由供应商偿付违约赔偿金给甲方。</p> <p>②供应商不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，</p>

			<p>应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的万分之一/天的违约金；逾期交货超过 30 天，采购人有权解除合同，供应商则应按合同总价的 10%的款额向采购人偿付赔偿金。③供应商保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，供应商除应向采购人返还已收款项外，还应另按合同总价的 10%向采购人支付违约金。④供应商偿付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。3.争议管辖：①因货物的质量问题发生争议，由市场监管部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由供应商承担。②合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，争议解决方式为提交遂宁仲裁委员会仲裁。</p>
8	★	包装方式及运输	1.供应商负责货物的包装及运输，并承担

		<p>包装、运输费用。任何由于包装原因导致的损失由供应商负责，由此产生的其他损失也由供应商承担。 2.根据保证货物运输安全的原则进行包装，涉及的商品包装和快递包装，均应符合财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）（财办库[2020]123号）的要求，确保货物安全无损运抵指定地点，货到现场须保证为全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，由于包装或运输不善所引起的货物损失均由供应商自行承担。</p>
--	--	---

3.5.其他要求

采购包 1:

★1.质量及其他要求： 1.1 供应商所提供的所有产品（设备）必须全新的、出厂后未开封使用过的整机产品（厂家原装正品），且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。 1.2 报价产品必须符合国家强制标准、规范要求，以及本项目采购文件的实质性要求。 1.3 货到现场后交付采购人使用前由于供应商运输、装卸、保管不当造成的质量问题，费用由供应商承担。★2、知识产权（因系统固化原因，以此为准）：供应商保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如存在前述情形，由供应商承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。★3、售后服务： 3.1 质保期内为采购人提供以下售后服务：①电话咨询：为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。②现场响应：电话咨询不能解决故障的，供应商需到达现场，提供解决方案保障产品正常使用。 3.2 质保期外的服务要求：①质量保证期过后，同样提供免费电话咨询，并应提供产品上门维护服务。②质量保证期过后，采购人需要继续由供应商提供售后服务的，供应商应以优惠价格提供售后服务。③备品备件及易损件：维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件，并列常用的、容易损坏的备品备件及易损件的价格清单。 3.3 供应商对其提供产品的使用和操作应尽培训义务。提供对采购人的基本使用培训，不计次数，使采购人使用人员能够正常操作为止。 4、本项目目标名称以“3.3 技术要求；（一）采购清单”中的标的名称为准。