

2026年专用设备（第一批）购置项目

公开招标文件

采购单位名称：阿荣旗教育科技体育局

采购代理机构名称：阿荣旗公共资源交易中心

项目编号：HZCARQ-G-H-260006

2026年06月

目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

阿荣旗公共资源交易中心 受 阿荣旗教育科技体育局 委托，采用公开招标方式组织采购 2026年专用设备（第一批）购置项目。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

- 1.名称与编号
- 项目名称： 2026年专用设备（第一批）购置项目
- 项目编号： HZCARQ-G-H-260006
- 采购计划备案号： 阿政采计划[2026]00911
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1： 合同包一
- 采购包预算金额（元）： 2,830,350.00
- 采购包最高限价（元）： 2,830,350.00
- 报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	旋转水轮	6.00	324.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
2	帆船套装	6.00	270.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
3	方形水槽	6.00	270.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
4	沉浮块	6.00	270.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
5	水净化装置	6.00	540.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
6	简易压水井	6.00	450.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
7	量杯套装	6.00	360.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
8	水温计	6.00	135.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
9	水实验套件	1.00	825.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
10	云腾致雨的故事	1.00	120.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
11	超大泡泡套装	1.00	660.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否

12	磁力迷宫	6.00	315.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
13	多功能磁力拼图	6.00	540.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
14	大号U型磁铁	6.00	450.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
15	四浮磁环	6.00	270.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
16	指南针	6.00	225.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
17	魔力磁棒	6.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
18	磁力小车	12.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
19	磁性探索板	1.00	450.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
20	磁铁找朋友	1.00	675.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
21	塑封马蹄磁铁	1.00	450.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
22	海波鼓	6.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
23	多彩敲击琴	6.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
24	眼罩	6.00	90.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
25	欢乐铁三角	6.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
26	鼓膜模型	6.00	810.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
27	趣味传话筒	1.00	450.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
28	多功能琴盒	1.00	1,125.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
29	共听心跳	1.00	585.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
30	声音收纳器	1.00	714.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
31	自然界之声-海浪	2.00	780.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否

32	万花筒	6.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
33	兔耳朵双筒望远镜	4.00	1,356.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
34	台式望远镜	4.00	1,356.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
35	迷彩望远镜套装	1.00	1,050.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
36	透光色片	6.00	360.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
37	安全三棱镜	1.00	1,050.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
38	魔术蛋增强版	1.00	1,650.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
39	多彩手电筒套装	1.00	1,035.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
40	光学组合套件	1.00	1,260.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
41	3D观察镜	1.00	1,125.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
42	调色眼镜套装	1.00	1,050.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
43	电路盒	1.00	3,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
44	能量导电球	1.00	1,650.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
45	土豆发电钟	4.00	1,500.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
46	手摇发电机	4.00	840.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
47	能量导电棒	4.00	1,800.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
48	礼盒光电积木	1.00	1,410.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
49	录音宝盒	1.00	2,700.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
50	趣味发音盒	1.00	3,375.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
51	金属探测仪	1.00	5,100.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否

52	创编电子书	1.00	1,875.00	本	其他未列明行业	否	否	否	否
53	化学套组	6.00	1,620.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
54	炫彩辉光球	1.00	1,425.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
55	幼儿安全温度计	1.00	825.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
56	神奇感温板	1.00	864.00	片	其他未列明行业	否	否	否	否
57	火山爆发模型	1.00	1,575.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
58	手抛滑翔机	6.00	234.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
59	趣味降落伞	6.00	234.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
60	小小龙卷风	6.00	234.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
61	打气筒	6.00	90.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
62	空气魔法杯	6.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
63	风向测量仪	6.00	270.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
64	温湿度计	6.00	360.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
65	月亮平衡	6.00	540.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
66	多米诺骨牌	6.00	540.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
67	创意吸盘	6.00	540.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
68	探究式不倒翁	6.00	900.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
69	放纸鸢的小孩	6.00	600.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
70	沉浮彩蛋	2.00	1,020.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
71	摇臂天秤	1.00	1,050.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否

72	天平砝码	1.00	714.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
73	重物彩虹轴	1.00	225.00	包	其他未列明行业	否	否	否	否
74	大型观察棒	1.00	1,050.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
75	手提软卷尺	2.00	678.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
76	物体测量仪手足测量尺	1.00	1,050.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
77	多彩计算器套装	1.00	1,350.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
78	秒表计时套装	1.00	1,350.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
79	可调计时沙漏	2.00	978.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
80	时钟教具	4.00	840.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
81	小鸡21天孵化过程	1.00	864.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
82	蚂蚁工坊	6.00	360.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
83	安全放大镜套装	1.00	675.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
84	昆虫观察养殖盒	1.00	900.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
85	大树几岁了	1.00	90.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
86	生态实验	1.00	864.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
87	男孩女孩人体模型	1.00	600.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
88	身体守护官	1.00	100.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
89	10种益虫套装	1.00	1,410.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
90	10种害虫套装	1.00	1,269.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
91	精密人体模型	1.00	3,900.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否

92	人体骨骼模型	1.00	1,470.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
93	幼儿嗅觉套装	1.00	1,089.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
94	牙齿模型	1.00	510.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
95	眼球模型	1.00	450.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
96	耳朵模型	1.00	900.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
97	鼻腔模型	1.00	510.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
98	新能源套装	1.00	9,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
99	直立气象站	1.00	1,275.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
100	AR地球仪	1.00	2,520.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
101	八大星球太阳系模型	1.00	2,250.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
102	星座仪	1.00	2,100.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
103	手提气象站	1.00	1,350.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
104	星际能源城市	1.00	3,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
105	雨量计	2.00	828.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
106	垃圾回收套装	1.00	1,125.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
107	弹簧下楼梯	1.00	1,170.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
108	木质起重机	1.00	660.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
109	超级停车场	1.00	720.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
110	气悬球	1.00	1,680.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
111	神箭火箭模型	1.00	1,185.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否

112	天文望远镜	1.00	2,700.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
113	立体轨道桌	1.00	2,280.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
114	智能编程小甲虫	1.00	15,750.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
115	甲虫游戏桌	1.00	2,625.00	张	其他未列明行业	否	否	否	否
116	甲虫游戏地图	1.00	1,800.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
117	交通安全灯	4.00	9,000.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
118	智慧交通安全套装	1.00	6,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
119	车道斑马线	2.00	1,500.00	张	其他未列明行业	否	否	否	否
120	人行斑马线	2.00	1,500.00	张	其他未列明行业	否	否	否	否
121	树屏风	1.00	5,250.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
122	仿真装饰1	1.00	330.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
123	仿真装饰2	1.00	150.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
124	仿真装饰3	1.00	789.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
125	仿真装饰4	1.00	414.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
126	仿真装饰5	1.00	600.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
127	巨幅艺术作品	1.00	14,964.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
128	色彩艺术装置	1.00	1,029.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
129	多材质肌理作品	1.00	1,899.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
130	装饰画1	3.00	3,087.00	块	其他未列明行业	否	否	否	否
131	装饰画2	3.00	3,087.00	块	其他未列明行业	否	否	否	否

132	装饰画3	1.00	330.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
133	装饰画4	1.00	330.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
134	抽象环创画	3.00	2,520.00	幅	其他未列明行业	否	否	否	否
135	画架展示画—丰收	1.00	1,320.00	幅	其他未列明行业	否	否	否	否
136	画架展示画—麦田	1.00	1,320.00	幅	其他未列明行业	否	否	否	否
137	仿真绿植1	1.00	978.00	棵	其他未列明行业	否	否	否	否
138	仿真绿植2	1.00	864.00	棵	其他未列明行业	否	否	否	否
139	仿真绿植3	1.00	687.00	棵	其他未列明行业	否	否	否	否
140	仿真绿植4	1.00	300.00	盆	其他未列明行业	否	否	否	否
141	仿真绿植5	1.00	192.00	枝	其他未列明行业	否	否	否	否
142	仿真绿植6	1.00	240.00	把	其他未列明行业	否	否	否	否
143	仿真绿植7	1.00	2,937.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
144	仿真绿植8	1.00	189.00	把	其他未列明行业	否	否	否	否
145	仿真绿植9	1.00	177.00	枝	其他未列明行业	否	否	否	否
146	仿真绿植10	1.00	306.00	棵	其他未列明行业	否	否	否	否
147	仿真绿植11	1.00	261.00	盆	其他未列明行业	否	否	否	否
148	仿真绿植12	4.00	420.00	枝	其他未列明行业	否	否	否	否
149	仿真绿植13	3.00	315.00	枝	其他未列明行业	否	否	否	否
150	仿真绿植14	1.00	216.00	枝	其他未列明行业	否	否	否	否
151	仿真绿植15	1.00	210.00	枝	其他未列明行业	否	否	否	否

152	仿真绿植16	1.00	249.00	枝	其他未列明行业	否	否	否	否
153	仿真绿植17	1.00	150.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
154	仿真绿植18	1.00	114.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
155	仿真绿植19	3.00	1,161.00	平	其他未列明行业	否	否	否	否
156	仿真绿植20	1.00	138.00	袋	其他未列明行业	否	否	否	否
157	仿真绿植21	2.00	432.00	张	其他未列明行业	否	否	否	否
158	美术桌	6.00	35,082.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
159	儿童凳	40.00	9,600.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
160	收纳箱	12.00	2,268.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
161	油画框	40.00	2,640.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
162	磁力收纳架	1.00	3,600.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
163	木箱	1.00	1,800.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
164	作品展示板	1.00	1,980.00	张	其他未列明行业	否	否	否	否
165	小画架	40.00	2,640.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
166	立体画架	10.00	4,800.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
167	挂钩	10.00	6,300.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
168	原木壁挂1	1.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
169	原木壁挂2	1.00	645.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
170	原木壁挂3	1.00	9.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
171	原木壁挂4	1.00	564.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否

172	颜料	48.0 0	2,880.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
173	儿童画笔	40.0 0	5,160.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
174	笔筒	12.0 0	1,008.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
175	调色盘	40.0 0	180.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
176	线稿剪纸	40.0 0	1,020.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
177	吹塑纸	20.0 0	360.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
178	彩色卡纸	20.0 0	1,740.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
179	水粉纸	10.0 0	480.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
180	黑卡纸	10.0 0	1,080.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
181	刮画纸	20.0 0	600.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
182	彩砂纸	40.0 0	1,200.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
183	手工折纸	40.0 0	1,440.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
184	珠光纸	40.0 0	960.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
185	卡宣纸	10.0 0	540.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
186	空白纸伞	80.0 0	2,400.00	把	其他未列 明行业	否	否	否	否
187	纸浆面具	80.0 0	840.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
188	轮船白模	80.0 0	10,800.0 0	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
189	彩色黏土	96.0 0	4,896.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
190	软陶1	200. 00	1,800.00	袋	其他未列 明行业	否	否	否	否
191	软陶2	200. 00	1,800.00	袋	其他未列 明行业	否	否	否	否

192	软陶3	200.00	1,800.00	袋	其他未列明行业	否	否	否	否
193	软陶4	200.00	1,800.00	袋	其他未列明行业	否	否	否	否
194	软陶5	200.00	1,800.00	袋	其他未列明行业	否	否	否	否
195	软陶6	200.00	1,800.00	袋	其他未列明行业	否	否	否	否
196	软陶7	200.00	1,800.00	袋	其他未列明行业	否	否	否	否
197	软陶8	200.00	1,800.00	袋	其他未列明行业	否	否	否	否
198	雪花泥	20.00	7,740.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
199	拓版	20.00	1,080.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
200	拓章	20.00	900.00	包	其他未列明行业	否	否	否	否
201	原木雕刻板	20.00	6,600.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
202	版画工具套装	20.00	3,480.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
203	版画专用墨	10.00	720.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
204	染液	20.00	3,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
205	布料1	80.00	1,200.00	块	其他未列明行业	否	否	否	否
206	布料2	40.00	2,520.00	件	其他未列明行业	否	否	否	否
207	布料3	40.00	480.00	双	其他未列明行业	否	否	否	否
208	布料4	40.00	2,760.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
209	布料5	40.00	360.00	双	其他未列明行业	否	否	否	否
210	布料6	40.00	3,000.00	条	其他未列明行业	否	否	否	否
211	布料7	40.00	2,880.00	块	其他未列明行业	否	否	否	否

212	布料8	40.0 0	1,200.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
213	人偶1	6.00	7,020.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
214	人偶2	6.00	1,314.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
215	人偶3	6.00	9,414.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
216	人偶4	6.00	684.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
217	书画毛毡	10.0 0	1,770.00	包	其他未列 明行业	否	否	否	否
218	墙面展示架	1.00	1,875.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
219	立式中国鼓	4.00	20,256.0 0	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
220	中国红鼓	40.0 0	57,720.0 0	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
221	木质非洲鼓	40.0 0	21,360.0 0	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
222	8寸堂鼓	6.00	1,584.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
223	6寸铃鼓	8.00	552.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
224	16音小钟琴金 色	2.00	3,054.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
225	高音木琴	1.00	3,147.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
226	中音木琴	1.00	3,444.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
227	低音木琴	1.00	4,038.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
228	小号木质鱼蛙	8.00	984.00	副	其他未列 明行业	否	否	否	否
229	打棒	8.00	360.00	对	其他未列 明行业	否	否	否	否
230	木质午板	10.0 0	570.00	对	其他未列 明行业	否	否	否	否
231	单响筒	8.00	432.00	副	其他未列 明行业	否	否	否	否

232	双响筒	8.00	504.00	副	其他未列明行业	否	否	否	否
233	高低梆子	8.00	768.00	副	其他未列明行业	否	否	否	否
234	方梆子	4.00	276.00	副	其他未列明行业	否	否	否	否
235	小号多音响筒	2.00	282.00	副	其他未列明行业	否	否	否	否
236	原木色砂球	8.00	1,272.00	对	其他未列明行业	否	否	否	否
237	塑料砂蛋	10.00	90.00	对	其他未列明行业	否	否	否	否
238	5铃握铃	10.00	465.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
239	21铃棒铃绒布	8.00	552.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
240	铃鼓圈	4.00	360.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
241	卡巴萨	2.00	504.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
242	木柄碰钟	8.00	504.00	对	其他未列明行业	否	否	否	否
243	三角铁	8.00	240.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
244	双喇叭	4.00	432.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
245	带架铜锣	1.00	1,464.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
246	铜镲	4.00	756.00	对	其他未列明行业	否	否	否	否
247	海鼓	1.00	138.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
248	木质雨声响筒	1.00	186.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
249	20音风铃	1.00	534.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
250	振动器	1.00	366.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
251	儿童箱鼓	20.00	18,060.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否

252	收纳盒	16.0 0	5,040.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
253	教学材料	2.00	168.00	册	其他未列 明行业	否	否	否	否
254	线上课件	8.00	27,000.0 0	册	其他未列 明行业	否	否	否	否
255	收纳箱	11.0 0	1,056.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
256	把杆	10.0 0	16,800.0 0	米	其他未列 明行业	否	否	否	否
257	墙面镜	1.00	9,520.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
258	舞蹈地胶	120. 00	42,000.0 0	平米	其他未列 明行业	否	否	否	否
259	教学音响系统	1.00	39,200.0 0	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
260	体操垫	30.0 0	10,500.0 0	块	其他未列 明行业	否	否	否	否
261	防撞石球	30.0 0	27,000.0 0	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
262	拒马	20.0 0	30,000.0 0	米	其他未列 明行业	否	否	否	否
263	血压计	2.00	870.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
264	处置托盘	1.00	300.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
265	检查床	1.00	1,125.00	张	其他未列 明行业	否	否	否	否
266	医药箱	1.00	450.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
267	体重计	1.00	1,064.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
268	灯光视力箱	1.00	538.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
269	对数视力表	1.00	10.00	张	其他未列 明行业	否	否	否	否
270	身高坐椅计	1.00	616.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否
271	紫外线灯	12.0 0	9,276.00	台	其他未列 明行业	否	否	否	否

272	移动式紫外线灯	1.00	1,355.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
273	听诊器	1.00	50.00	只	其他未列明行业	否	否	否	否
274	体温计	2.00	112.00	只	其他未列明行业	否	否	否	否
275	手电筒	2.00	72.00	只	其他未列明行业	否	否	否	否
276	压舌板	100.00	700.00	只	其他未列明行业	否	否	否	否
277	软皮尺	2.00	108.00	条	其他未列明行业	否	否	否	否
278	暖水袋	3.00	162.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
279	氧气袋	1.00	101.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
280	综合急救箱	1.00	460.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
281	污物箱	2.00	370.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
282	方盘	2.00	270.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
283	医用镊子	4.00	136.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
284	幼儿毛巾	400.00	6,000.00	条	其他未列明行业	否	否	否	否
285	图书消毒机	3.00	16,500.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
286	海绵垫子	400.00	114,000.00	块	其他未列明行业	否	否	否	否
287	长方形托盘	360.00	10,080.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
288	塑料收纳箱	20.00	2,400.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
289	大洗衣机	1.00	5,600.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
290	玩具筐	440.00	28,600.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
291	布窗帘	1,000.00	90,000.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否

292	整理箱	70.0 0	19,600.0 0	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
293	沙水玩具	5.00	1,905.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
294	木制积木	12.0 0	18,000.0 0	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
295	小医生用具箱 A型	2.00	728.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
296	娃娃家小天地	2.00	728.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
297	海洋绕珠八音 盒	2.00	4,390.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
298	消防演练积木	2.00	728.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
299	多米诺积木	2.00	300.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
300	六面体积木	2.00	268.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
301	拖拉母子鸡	2.00	806.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
302	拖拉毛毛虫	2.00	806.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
303	数字钟迷宫	2.00	646.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
304	蜗牛迷宫	2.00	646.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
305	动物飞行棋	2.00	190.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
306	淘瑞塔	2.00	500.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
307	万花筒	2.00	240.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
308	娃娃塑胶水果	2.00	900.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
309	厨具套装	2.00	896.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
310	娃娃食品玩具	2.00	582.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
311	58件中空积木	12.0 0	51,072.0 0	箱	其他未列 明行业	否	否	否	否

312	奥尔夫乐器	12.0 0	28,224.0 0	箱	其他未列 明行业	否	否	否	否
313	智力方块组合	4.00	1,704.00	箱	其他未列 明行业	否	否	否	否
314	编织花篮	4.00	4,800.00	箱	其他未列 明行业	否	否	否	否
315	立体构造积木	4.00	1,568.00	箱	其他未列 明行业	否	否	否	否
316	鲸园积木套装	30.0 0	25,920.0 0	盒	其他未列 明行业	否	否	否	否
317	鲸园磁吸套装	30.0 0	45,000.0 0	盒	其他未列 明行业	否	否	否	否
318	鲸园点读套装	30.0 0	58,500.0 0	盒	其他未列 明行业	否	否	否	否
319	场景坐垫	1.00	4,200.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
320	大中小挂图	1.00	5,500.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
321	保龄球大战	2.00	1,728.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
322	小小建筑工	2.00	1,728.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
323	畅游动物园	2.00	1,728.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
324	足球小将	2.00	1,728.00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
325	拱笼长廊组合	70.0 0	630,000. 00	米	其他未列 明行业	是	否	否	否
326	户外木制长廊	1.00	110,000. 00	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
327	攀登架	1.00	92,000.0 0	套	其他未列 明行业	否	否	否	否
328	五人水桶车	1.00	4,500.00	组	其他未列 明行业	否	否	否	否
329	滚筒	2.00	3,360.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
330	滚筒	2.00	3,560.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否
331	滚筒	2.00	3,700.00	个	其他未列 明行业	否	否	否	否

332	运动组合玩具	2.00	40,320.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
333	九宫格	1.00	94,200.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
334	玩沙组合	1.00	62,800.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
335	平衡木	1.00	4,500.00	组	其他未列明行业	否	否	否	否
336	旗台	1.00	30,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
337	平衡木	1.00	1,950.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
338	碳化户外积木	4.00	148,000.00	套	其他未列明行业	是	否	否	否
339	螺母积木	3.00	67,200.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
340	多感官积木	3.00	40,320.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
341	足球门	6.00	3,900.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
342	彩色钻洞啤酒筒	6.00	5,460.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
343	游戏大滚圈	6.00	5,700.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
344	彩色路标	6.00	6,384.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
345	双人脚踏车	4.00	5,376.00	辆	其他未列明行业	否	否	否	否
346	幼儿脚踏车	8.00	7,616.00	辆	其他未列明行业	否	否	否	否
347	幼儿兜风车拉货	4.00	6,800.00	辆	其他未列明行业	否	否	否	否
348	幼儿兜风车拉人	4.00	6,400.00	辆	其他未列明行业	否	否	否	否
349	幼儿兜风车	4.00	6,600.00	辆	其他未列明行业	否	否	否	否
350	幼儿专用篮球	80.00	7,840.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
351	不锈钢收纳筐	6.00	7,200.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否

352	翘翘板	8.00	20,000.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
353	篮球架	4.00	6,720.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
354	游戏钻圈	3.00	3,900.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
355	跨栏	3.00	2,850.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
356	立体钻山洞	2.00	3,360.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
357	原色大型积木	6.00	20,160.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
358	幼儿体操垫	50.00	22,500.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
359	跳远数字垫子	12.00	6,660.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
360	亲子园地垫	12.00	4,200.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
361	数字跳袋	6.00	3,300.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
362	羊角球	30.00	2,190.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
363	彩虹伞	6.00	2,700.00	把	其他未列明行业	否	否	否	否
364	小推车	10.00	2,800.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
365	有声哑铃	3.00	1,008.00	箱	其他未列明行业	否	否	否	否
366	卡通高跷	2.00	1,100.00	箱	其他未列明行业	否	否	否	否
367	四图拼板昆虫	2.00	240.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

二.投标人的资格要求

- 1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相

关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：合同包一

无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：阿荣旗公共资源交易中心

地址：内蒙古自治区呼伦贝尔市阿荣旗阿荣旗那吉镇第二派出所东

邮编：162750

联系人：韩福春

联系电话：0470-4217236

采购单位名称：阿荣旗教育科技体育局

地址：阿荣旗那吉镇阿伦大街教育大厦

邮编：162750

联系人：张鑫

联系电话：15149289988

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目不收取代理服务费
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选人数量	采购包1：3名

22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上投标操作，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各投标人应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指阿荣旗教育科技体育局。

。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指阿荣旗公共资源交易中心。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- （1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示

被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2. 质疑

2.1 投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3. 投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

3.3 投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

购置旋转水轮、帆船套装、方形水槽、沉浮块、水净化装置、简易压水井等幼儿专用设备

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后结束后15日内。
2		标的提供地点	采购人要求地点。
3		合同履约期限	合同签订后结束后15日内供货并完成相关设备安装调试。
4		合同履约地点	采购人要求地点。
5		验收要求	执行财政部《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）。
6		合同支付方式	1、完成供货，并安装调试后。，达到付款条件起90日，支付合同总金额的5.00% 2、第一次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 3、第二次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 4、第三次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 5、第四次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 6、第五次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 7、第六次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 8、第七次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 9、第八次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 10、第九次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的10.00% 11、第十次付款后，达到付款条件起90日，支付合同总金额的5.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：旋转水轮

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：优质安全无毒害塑料；规格：高≥200mm*宽≥70mm；功能：包含“S”型转轮、椭圆型转轮，漏水口，出水口，用于探究水的流动性。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：帆船套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：ABS安全塑料；规格：小号帆船1个，长≥110mm*宽≥60mm*高≥30mm； 规格：小号船帆1个，长≥65mm*宽≥75mm*高≥95mm；规格：中号帆船1个，长≥125mm*宽≥73mm*高≥40mm；规格：中号船帆1个，长≥75mm*宽≥90mm*高≥105mm；规格：大号帆船1个，长≥150mm*宽≥83mm*高≥45mm；规格：大号船帆1个，长≥90mm*宽≥110mm*高≥125mm；功能：用于水的浮力测试实验。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方形水槽

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：优质安全塑胶；规格：长≥265mm*宽≥200mm*高≥100mm；功能：抗腐蚀，耐高温透明材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：沉浮块

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：塑料+木质+铁质；整体规格：规格：长≥194mm*宽≥72mm*高≥12mm；规格：底板1块，长≥194mm*宽≥72mm*高≥12mm，内有多 个凹槽；规格：小铁块1块，长≥20mm*宽≥10mm*高≥10mm；规格：大铁块1块，长≥30mm*宽≥20mm*高≥10mm；规格：小塑料块1块，长≥30mm*宽≥20mm*高≥10mm；规格：大塑料块1块，长≥70mm*宽≥20mm*高≥10mm；规格：小木块1块，长≥30mm*宽≥20mm*高≥10mm；规格：大木块1块，长≥150mm*宽≥20mm*高≥10mm；功能：由三个同体积铁块、木块和塑料块，及同质量铁块、木块、塑料块组成。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：水净化装置

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：材质：GPPS/PP；整体规格：长≥17mm*宽≥60mm*高≥132mm；规格：塑料杯1个，直径≥71mm*高≥50mm；规格：塑料盖1个，直径≥75mm；规格：塑料漏斗1个，直径≥65mm*高≥45mm；规格：过滤式管4个，直径≥31mm*高≥59mm；功能：花岗岩石子1袋，材质：石质；瓷沙1袋，材质：石质；活性炭1袋，材质：木质；石英砂1袋，材质：石质；小苏打1袋；钾明矾1袋；海绵2块；滤纸6张。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：简易压水井

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：PP/金属；规格：长≥235mm*宽≥150mm*高≥105mm；描述：含1个底座，1个把手，1个水泵，1个支柱，用于研究水和压力之间的关系。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：量杯套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：树脂；规格：小号绿色200ml，长≥70mm*宽≥100mm*高≥80mm；规格：中号蓝色400ml，长≥80mm*宽≥135mm*高≥100mm；规格：大号红色900ml，长≥95mm*宽≥145mm*高≥140mm；功能：幼儿用量杯套装，有把手，不会遮住刻度，透明度好，分3个阶段的量度。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：水温计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/玻璃；规格：长≥150mm*宽≥52mm；功能：卡通造型，背板有温度刻度，可测水温使用环境：-10度~60度，亦可测量室温，测量范围0~50℃。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：水实验套件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		26件/套产品规格：长≥35.5cm*宽≥26cm*高≥11cm（含包装），试管支架长≥205mm*宽≥120mm*高≥80mm，大试管口径≥40mm*长≥17mm，滴管宽≥30mm*高≥100mm，锥形三角瓶宽≥100mm*高≥210mm，防护眼镜高≥50mm*长≥150mm，250ML烧杯长≥70mm*高≥90mm，镊子宽≥55mm*长≥150mm，100ml量筒宽≥30mm*高≥250mm，250ml容量瓶宽≥80mm*高≥220mm，量勺长≥95mm-115mm，搅拌棒长≥200mm*宽≥5mm；产品材质：ABSPETPPPmmA等安全塑料；产品包括：1个亚克力试管支架、6个塑料大试管、2个滴管、1个塑料锥形三角瓶、1副防护安全眼镜、1个塑料250ML烧杯、1个镊子、1个250ml量筒1个150ml容量瓶、5个量勺、3瓶10ml食用色素、1袋苏打粉、1个搅拌棒，1本实验活动手册。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：云腾致雨的故事

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.场景图1张，规格：长≥148mm*宽≥210mm，材质：环保PET+纸质，描述：用各种甲骨文字搭建画面，便于幼儿理解，增加对文字的趣味性；2.字卡4张，规格：雨：长≥95mm*宽≥75mm、水：长≥95mm*宽≥75mm、鱼：长≥112mm*宽≥79mm、山：长≥109mm*宽≥80mm，材质：木质，描述：镂空的甲骨文字卡，增加幼儿对文字的兴趣度；3.书写板1套，规格：长≥220mm*宽≥175mm*厚≥17mm，材质：木质，描述：木质材质坚硬、耐玩、安全；4.木笔1支，规格：长≥110mm*宽≥8mm，材质：木质，描述：木质材质坚硬、耐玩、安全；5.沙子1包，规格：≥100g，材质：沙子，描述：细沙绵柔、细软适合书写；6.幼儿活动卡1张，规格：长≥210mm*宽≥297mm，材质：纸质，描述：含幼儿活动卡1张，双面彩印，白卡纸双面覆膜；内含1-3个符合“云腾致雨的故事”游戏的特色玩法解析；内含幼儿成长卡，与活动主题相关拓展练习，以及辅助幼儿完成练习的相关提示，幼儿可通过这些拓展活动进一步提升自己的相关能力；▲提供符合GB6675.4-2014供特定年龄组的玩具产品中的材料和部件中可迁移元素(锑，砷，钡，铬，汞，硒，铅，镉)玩具安全标准的检测报告。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：超大泡泡套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：塑料盘直径≥300mm，手柄长度≥215mm，直径≥15mm，椭圆形直径≥300mm，圆形直径≥230mm，满天星造型直径≥370mm，三叶草造型直径≥260mm，小圈圈造型直径≥260mm，≥500mL浓缩大泡泡液可兑水≥5000ml；产品材质：塑料盘为ABS，泡泡液可生物降解、无磷、不破坏草坪和植物，安全环保。一个塑料盘配5支的造型棒，可以制造出形态各异的神奇泡泡，泡泡直径可达≥20cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：磁力迷宫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质/磁质/树脂；规格：长≥180mm*宽≥160mm；描述：全封闭设计、数字迷宫底板上有不同颜色的磁珠，配一根固定在底板上的磁性棒，用于探究磁性、数量关系和亲子竞赛等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能磁力拼图

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：环保混合材质；规格：长≥280mm*宽≥210mm；描述：含板擦1块，粉笔1盒，白板笔1根，动植物拼图1包，用于探究磁性和亲子竞赛等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：大号U型磁铁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/磁质；规格：长≥180mm*宽≥210mm*厚≥27mm；功能：马蹄形磁铁，彩色环保漆，分红蓝2种颜色，铁氧体永磁材质，矫顽力≥8500KA/m。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：四浮磁环

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/磁质；规格：立柱高≥100mm，黄色；功能：彩色环保漆，磁环直径分红、蓝2种颜色，铁氧体永磁材质，矫顽力8500KA/m。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：指南针

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：优质不锈钢；规格：直径≥60mm*厚≥13mm；功能：在地球的磁场中受磁场力的作用下，一端指南一端指北。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：魔力磁棒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：ABS/磁质；规格：长≥148mm；功能：彩色环保漆，铁氧体永磁材质，矫顽力≥8500KA/m。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：磁力小车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/磁质；规格：长≥95mm*宽≥33mm*高≥45mm；功能：车厢两端镶有磁铁，塑料轮子，木质结构，用于幼儿探究磁性。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：磁性探索板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥335mm*宽≥165mm*高≥20mm；产品材质：ABSPmmA磁铁；产品组成：1.预装塑料、橡胶、木头、尼龙、含铁金属、不含铁金属等18种材料2.磁性探索笔；产品性能：18个材料仓，内置各种常见物品（可以自行更换），清晰的摆在面前，那些是磁铁的朋友含铁金属了自己用探索笔来探索吧。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：磁铁找朋友

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥27cm*宽≥19cm*高≥10cm(收纳盒尺寸)；产品材质：磁铁塑料金属等；产品包含：170多种不同的磁性和非磁性物品，其中：大U型马蹄磁铁2个、磁力杖4个、磁环8个、磁珠8个、彩色回形针100个、金属环5个、铃铛5个、木块10个、圆布片10个、五角星5个、卡环5个、空心球5个、线轴5个、收纳盒1个、活动卡片4张。让小朋友感受那些是磁铁可吸或者不可吸的物品、感受磁铁大小的磁性强弱。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：塑封马蹄磁铁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		6个/套产品规格：长≥150mm*宽≥140mm*厚≥25mm；产品材质：优质塑料磁铁；产品包含：6个不同颜色马蹄磁铁；产品内置磁铁，外面塑料外壳包裹，安全美观，可供小朋友探究磁力大小，磁力方向、磁场和磁力的关系。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：海波鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质/聚酯材料；规格：鼓面直径≥150mm；功能：鼓内有金属小珠，鼓壁颜色为红色、木制鼓圈，聚酯皮鼓面（声音更响，更纯正）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多彩敲击琴

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：木质/金属；规格：琴面长≥270mm；功能：含敲击棒2个，敲击棒敲击琴面，可发出不同清脆的音符，让幼儿感知音乐的魅力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：眼罩

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：布质/有机液体；规格：长≥200mm*厚≥90mm；描述：遮光效果强，用于探究视觉相关领域的科学概念。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：欢乐铁三角

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：金属/软胶；规格：含三脚架*1，敲击棒*1；描述：敲击铁三角无固定音高。可发出银铃般的颤音，为整个乐队增加一种特殊的色彩，其点缀作用十分明显。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：鼓膜模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥132mm*宽≥83mm*高≥78mm；产品材质：ABS，AS安全塑料；产品由黄色模拟传声筒和透明鼓膜仓组成原理：人耳鼓膜可感知外界传入的声波，声波引起鼓膜振动，振动传入内耳后产生生物电，传输给大脑，使人感知到声音。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：趣味传话筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥280mm*宽≥210mm*高≥90mm(包装)；产品材质：硅胶管PP；产品包含：硅胶管1米*6条Y型连接头*2个+型连接头1个喊话头*6个；通过不同组装方式开展2人-6人、多人趣味通话游戏；产品符合GB6675.4-2014检测标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能琴盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥68mm*宽≥35mm*高≥16mm；产品材质：安全塑料；产品原理：1.音调的高低与振动频率有关2.声音可以通过气体、固体、液体传播；产品包括：2个琴盒、1个弦桥、1个小槌（木制）、1组八音钢琴片（铁）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：共听心跳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：听诊头高≥14.4mm，振动膜直≥43.5mm，有效听诊界面直径≥40mm体验多人同时听一个人的心跳和呼吸是非常有趣的，多个耳塞和封闭的胶管连接起来就可以同时听到清晰的声音；产品材质：铝合金超薄纤维振动膜片等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：声音收纳器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：外观长≥250mm；产品材质：PCABS；产品性能：能验证声音的反射现象，探测动物的方位，用于孩子学习声音、电子生物的综合实践活动，能聆听大自然的声音，小鸟的歌唱，青蛙和蟋蟀的鸣叫。内置音量安全限制器，频率调节转盘，集音罩。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：自然界之声-海浪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.规格：鼓面宽≥25.4cm，高度≥7.5cm；2.材质：木质鼓圈，聚酯皮鼓面；3.说明：双面鼓，透明聚酯皮+布面鼓面，密封，内置小粒钢珠，滚珠摩擦鼓面发出海浪声。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：万花筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/纸质；规格：直径≥190mm*宽≥45mm；功能：无需整体转动万花筒，用手转动转头，可以看到里面变化的花式。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：兔耳朵双筒望远镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥140mm*宽≥120mm*高≥110mm；产品材质：优质塑料；产品性能：戴眼罩匹配方便，带有定位指引，双筒超大目镜，2*放大，无需调焦，易于观察，安全防滑挂绳，便于携带，适合儿童使用的手位。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：台式望远镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：高≥30cm，直径≥40mm物镜；产品材质：优质塑料；产品性能：可调节物镜台式三脚架。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：迷彩望远镜套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		5件套新款产品规格：望远镜长≥195mm*宽≥35mm，收纳架长≥210mm*宽≥97mm*高≥73mm；产品材质：Pmma等优质塑料；产品包含：望远镜4个收纳架1个；使用时可通过拉伸目镜镜筒调整对焦点。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：透光色片

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS；规格：长≥180mm*宽≥67mm；描述：每套5个色片，色质纯正，遇光后不易反射。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：安全三棱镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		6个/套产品规格：长 $\geq 145\text{mm}$ *宽 $\geq 115\text{mm}$ *高 $\geq 45\text{mm}$ (包装尺寸)，产品长 $\geq 123\text{mm}$ *高 $\geq 25\text{mm}$ ；产品材质：Pmma；产品包含：防摔亚克力一次成型安全三棱镜6个；产品性能：通过三棱镜让孩子发现阳光是复色光，由赤、橙、黄、绿、青、蓝、紫这些不同频率的光组成。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：魔术蛋增强版

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		27件/套产品规格：长 $\geq 440\text{mm}$ *宽 $\geq 245\text{mm}$ *高 $\geq 80\text{mm}$ （含包装）；产品材质：特殊感光材料PS吸塑盒包装；产品包含：21个感光彩蛋（感光红色彩蛋7个、感光紫色彩蛋7个、感光蓝色彩蛋7个）6支安全紫外光电筒、1个存放彩蛋和电筒的吸塑盒.；产品性能：由21个彩蛋，2支安全紫外光电筒和存放彩蛋吸塑盒组成，将产品放置太阳光下直射或者用紫外光电筒照射彩蛋，会逐渐呈现紫色、红色、蓝色的彩蛋，进而探索太阳光紫外线的秘密。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多彩手电筒套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长 $\geq 265\text{mm}$ *宽 $\geq 230\text{mm}$ *高 $\geq 7\text{mm}$ （包装尺寸），电筒直径 $\geq 31\text{-}49\text{mm}$ *长 $\geq 138\text{mm}$ ，颜色片宽 $\geq 40\text{mm}$ ，收纳架：长 $\geq 245\text{mm}$ *宽 $\geq 65\text{mm}$ *高 $\geq 70\text{mm}$ ；电池规格：500mah锂电池使用时间：弱光6H强光3H1WLED聚光灯；产品材质：ABS Pmma电子元件；产品包含：手电筒4个收纳架1个色片4个USB充电线4条；产品性能：手电筒采用1W聚光灯开光可以进行强弱光切换搭配颜色色片使用探索颜色的混色、调色、滤光，产品配备亚克力收纳架。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：光学组合套件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长 $\geq 308\text{mm}$ *宽 $\geq 460\text{mm}$ *高 $\geq 66\text{mm}$ (包装)；产品材质：优质塑料；产品可组装：放大镜I、放大镜II、透反射显微镜、单目望远镜、反射望远镜、万花筒、望远镜、小型望远镜、双筒望远镜，易组装无需工具，指导儿童根据自身兴趣发展，操作简单，指导手册。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：3D观察镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		3个/套产品规格：拉带式观察镜长≥150mm*宽≥104mm*高≥42mm，方形观察镜长≥130mm*宽≥68mm*高≥90mm，圆形观察镜长≥138mm*宽≥126mm*高≥48mm，菲林片直径≥87mm；产品材质：ABSAS；产品包含：拉带式3D观察镜1个、方形圆盘3D观察镜1个、圆形圆盘3D观察镜1个、圆盘菲林片4张；产品性能：拨动侧面手柄，眼镜靠近镜片可以观看的3D画面，其中拉带式观察镜内置12个3D画面方形圆盘观察镜配2张菲林片，14个3D画面、圆形圆盘观察镜配2张菲林片14个3D画面。通过观察到震撼的3D效果，激发幼儿进一步了解太阳、恐龙以及昆虫的兴趣。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：调色眼镜套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：收纳架长≥335mm*宽≥275mm*高≥125mm，眼镜长≥145mm*宽≥60mm*高≥35mm，脚长≥115mm；产品包括：眼镜6付（红橙黄绿蓝紫）红色镜片12片黄色镜片12片蓝色镜片12片透明条纹镜片12片亚克力展示架1个；产品材质：PPPCPm mA；使用方法：眼睛镜架上的4个插孔可任意插入不同颜色的镜片，观察2个镜片叠加后产生的不同色彩。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电路盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥190mm*宽≥140mm*高≥65mm（含包装）；产品材质：ABS塑料，电子元件供电：5#干电池（自备）；产品包括：30多个可拆装电路配件，活动指导书1本；产品性能：用独特的部件形状和尺寸，开创性的插接方式，通过孩子自己动手操作组合多种简单电路，了解电路的基本构成方式，知道各电子元件的功能和使用方法，了解可以多种控制方式控制电路的通段，能够区分导体与绝缘体。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：能量导电球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：收纳架长≥310mm*宽≥100mm*高≥55mm，能量球直径≥46mm；产品材质：ABSPm mA电子元件；供电方式：内置锂电池电池容量：300mah充电时长：约2H使用时长：约3H（连续）；产品包含：4个不同能量球1个收纳架2条充电线；产品性能：人体中含大量水分和电解质，可以导电！用不同的方式连接金属触点，只要形成回路，就会闪闪发亮并发出神秘的响声，激发孩童探索电路的奥秘。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：土豆发电钟

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥245mm*宽≥110mm*高≥68mm；产品材质：优质塑料电子元件金属；产品包括：铜插片螺纹线1组、锌插片螺纹线1组、铜+锌两端插片螺纹线1组、收纳底座1个；产品性能：采用易插香蕉头接口做导线连接，产品用于探索电化学电池的工作原理。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：手摇发电机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥101mm*宽≥60mm*高≥31mm(不含手摇柄尺寸)；产品材质：PC透明塑料外壳ABS塑料手柄POM塑料齿轮电子元件；产品性能：通过手柄转动带动塑料齿轮运转，使小型发电机发电，从而使电路板上小灯泡亮起来，演示机械运动转变为电能。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：能量导电棒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥325mm*直径≥24mm；产品材质：ABS，Pmma电子元件；产品包含：能量棒1个，USB充电线1条；供电方式：内置锂电池；电池容量：70Mah；充电时长：约2H；使用时长：约5H（连续）；产品性能：人体中含大量水分和电解质，可以导电；无论是一个幼儿的小手还是十几个幼儿手牵手，只要形成回路，就会闪闪发亮并发出神秘的响声，激发孩童探索电路的奥秘。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：礼盒光电积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥41cm*宽≥29cm*高≥10.5cm（收纳盒）；产品包括：91片积木。1张说明。1个收纳盒产品；说明：吸引人的设计和ABS材料，不生锈，不伤手；可以自行DIY3600种不同电路电子积木；如可调电阻，航标灯，测谎器，自动路灯，水位报警，摩斯密码，三极管，光纤电路，录音电路，功放电路，综合电路等拼法。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：录音宝盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		6个/套产品规格：单个尺寸长≥85mm*宽≥85mm*高≥20mm，1套6个长≥321mm*宽≥221mm*高≥48mm；产品材质：ABSPC安全塑料电子元件；供电方式：内置锂电池；电池容量：300mah；充电时长：约2.5H；使用时间：约3H（连续）；产品包含：6个彩虹色录音宝盒（红、橙、黄、绿、蓝、紫）USB充电线6条；产品性能：一款有录音和回放功能的小四方块盒，可录制或播放100秒语音、顶部透明盖可拆卸，插入个性图案和文字开展语音游戏、辅助学习，可重复复读，省去教师重复说明的时间，成为各种连环游戏和儿歌记忆的好帮手，背面有钥匙扣可挂于墙上。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：趣味发音盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		6个/套产品规格：长≥150mm*宽≥120mm*高≥65mm；产品材质：优质ABS电子元件；供电方式：内置锂电池；电池容量：300mah；充电时长：约2.5H；使用时间：约3H（连续）；产品包含：6个颜色趣味发音盒（红、橙、黄、绿、蓝、紫），6条USB充电线；产品性能：光洁鲜艳的外壳采用优质塑料注塑而成，既保证盒子强度有能让盒内的撞击声清晰传出盒外。产品可以录音45秒，开口处带有磁性卡扣，打开盒子光传感器会激活同步播放语音，可以用于传统的听声辨物实验。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：金属探测仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		4个/套产品规格：金属仪长≥210mm*宽≥75mm*高≥90mm，底座长≥155mm*宽≥140mm*高≥53mm，探索模块直径≥35mm；产品材质：ABS安全塑料电子元件；产品包含：4个金属仪（红黄蓝绿），10个探索模块、1个充电收纳底座、1个电源适配器；供电方式：内置锂电池；电池容量：300mah；充电时间：约3.5h；使用时间：约5h（连续）；探测范围：20mm以上物体40mm-50mm；产品性能：用于孩子开展金属探测活动，将金属模块、非金属模块、生活中安全的金属小物件，隐藏至土壤、沙石、纸板内或模拟安检角色，使用金属仪检测，当侦测到金属物时，led红灯灯亮起，蜂鸣器就发出哗哗的声音。了解金属与非金属物质的区别，可学习材料及其特性，是幼儿教具中绝佳的选择。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：创编电子书

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥260mm*宽≥240mm*高≥35mm；供电方式：2节7#干电池（自备）；产品性能：创编电子书可记录生活、行程或者信息。电子书共有30页，每页插袋可插入不同照片、图画、学习卡并可录制10秒语音。除此之外教育功能更是强大，老师可以先将学习卡上的内容录制好，让孩子听，也可以让孩子用学习卡上的单字来造句而且录制在电子书中。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：化学套组

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：多种材质；规格：多种规格；其他：器材包括泡腾片1袋，石膏粉1袋，海藻酸钠1袋，明矾1袋，乳酸钙1袋柠檬酸1袋，吸水树脂1袋，小苏打1袋，变色花1袋，儿童专用色素3瓶，气球6个，吸管2根，搅拌棒1根，滴管3个，彩虹糖1包，量杯6个，烧杯1个，试管4个，试管盖4个，试管架1个，漏斗1个，护目镜1个，量勺5个，一次性手套1副，色母片2张，乒乓球1个，扭扭棒2根。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：炫彩辉光球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：优质PP/电路；规格：下宽≥100mm，上宽≥80mm，高≥400mm，可视高度≥200mm；描述：外观为高强度玻璃球壳，球内充有稀薄的惰性气体，玻璃球中央有一个黑色球状电极。球的底部有一块震荡电路板，通过电源变换器，将12V低压直流电转变为高压高频电压加在电极上，12V，有开关按钮。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿安全温度计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		6片/套产品规格：长≥166mm*宽≥40mm*高≥2.5mm；产品材质：超级感温材料测量范围：8-38℃（40-100°F）分度值：2℃；产品包含：6个不同颜色安全温度计（红、橙、黄，绿、蓝，紫），金属铁盒包装；产品性能：适合幼儿使用的大量程安全温度计，不含玻璃、酒精、水银等危险品。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：神奇感温板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥218mm*宽≥160mm*高≥10mm；产品材质：超级感温材料木材；使用温度：22-28摄氏度；产品性能：高灵敏度的感温材料，遇上不同的温度呈现不同的颜色，拓印在感温板上的漂亮手印，让小朋友对热学有更深的爱好的。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：火山爆发模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		组件包括：火山基座、两片火山、量杯、纯碱、柠檬酸、食用色素、安全护目镜、勺、油漆、画笔、小海绵；安全护目镜长≥20cm；火山基座直径≥24.2cm*高≥10cm；安全护目镜长≥20cm；主要材质：底座ABSGP22，火山GPPS；防护镜架透明环保PVC70°；防护镜片：PC。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：手抛滑翔机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/泡沫颗粒；整体规格：长≥310mm*宽≥333mm*高≥70mm；规格：机身1个，长≥310mm*宽≥30m*高≥70mm；规格：前机翼1个，长≥333mm*宽≥65mmm；规格：后机翼1个，长≥142mm*宽≥40mm；功能：用于探究空气阻力相关实验。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：趣味降落伞

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：布质/ABS；规格：降落伞1个，长≥48mm*宽≥105mm；规格：人偶1个，宽≥22mm*长≥49mm；功能：用于探究空气阻力相关实验。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小小龙卷风

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS；规格：瓶子2个，直径 $\geq 72\text{mm}$ *长 $\geq 172\text{mm}$ ；规格：连接器1个，直径 $\geq 33\text{mm}$ *长 $\geq 48\text{mm}$ ；功能：用于探究空气的流动性相关实验。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：打气筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS；规格：总长度 $\geq 280\text{mm}$ ；描述：充气尖口设计，方便幼儿充气，双向吸气。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：空气魔法杯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：优质PP/软胶；规格：长 $\geq 137\text{mm}$ *宽 $\geq 70\text{mm}$ ；描述：由软胶杯盖和硬塑杯体组成，杯盖可拆分为两部分，用于幼儿空气相关实验，锻炼幼儿的动手能力和逻辑思维能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：风向测量仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS；规格：测量风叶4个，长 $\geq 54\text{mm}$ *宽 $\geq 46\text{mm}$ ；规格：顶帽1个，长 $\geq 10\text{mm}$ *宽 $\geq 11\text{mm}$ ；规格：短杆1个，长 $\geq 9\text{mm}$ *宽 $\geq 41\text{mm}$ ；规格：风叶架1个，长 $\geq 75\text{mm}$ *宽 $\geq 75\text{mm}$ ；规格：风向标1个，长 $\geq 65\text{mm}$ *宽 $\geq 15\text{mm}$ ；规格：指南针1个，长 $\geq 48\text{mm}$ *宽 $\geq 32\text{mm}$ ；规格：长杆1个，长 $\geq 12\text{mm}$ *高 $\geq 90\text{mm}$ ；规格：收纳盒盒盖1个，直径 $\geq 123\text{mm}$ *高 $\geq 11\text{mm}$ ；规格：收纳盒底座1个，直径 $\geq 123\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ；功能：测量风的方向及风速的快慢。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：温湿度计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS塑料+玻璃面板；规格：直径 $\geq 190\text{mm}$ *厚 $\geq 30\text{mm}$ ；温度范围：-20-40℃，湿度范围10-90%；功能：箭型温度指针，定位更加准确，宽刻度间隔，大数字刻度表盘，让数值与刻度更加清晰，便于幼儿读数。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：月亮平衡

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质；规格：长 $\geq 200\text{mm}$ *宽 $\geq 200\text{mm}$ *高 $\geq 35\text{mm}$ ；功能：由不同的颜色的圆柱和月亮组成，红色圆柱3个；黄色圆柱3个；橙色圆柱3个；蓝色圆柱3个；绿色圆柱3个；紫色圆柱3个让幼儿认识颜色，锻炼幼儿手指灵活度，培养孩子的平衡能力、手眼协调能力。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：多米诺骨牌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质；规格：长 $\geq 50\text{mm}$ *宽 $\geq 30\text{mm}$ *厚 $\geq 7\text{mm}$ ；功能：每套50块，每块图画有不同图案，由动物和水果图案组成，培养幼儿的创造力、增强自信心，用于探究力的传递和空间建构。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：创意吸盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：PP软胶；功能：每套18个，分为四面吸盘、六面吸盘、直三面吸盘、弯三面吸盘、弯双面吸盘、直双面吸盘、单面吸盘7种模块，可通过挤出空气进行连接，拼装任意图形，锻炼幼儿的空间想象力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：探究式不倒翁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长 $\geq 105\text{mm}$ *宽 $\geq 80\text{mm}$ ；产品材质：安全塑料ABS，PC，金属；产品由可拆卸透明罩、半球形底盖，金属螺纹轴、重力螺母组成。通过逐渐向下调节螺母，不倒翁会越来越稳定，调到最底部时，无论如何摆弄，不倒翁最终会屹立不倒，最适合幼儿探索物体重心高低与物体稳定性的关系。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：放纸鸢的小孩

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.场景图1张，规格：长 $\geq 148\text{mm}$ *宽 $\geq 210\text{mm}$ ，材质：环保PET+纸质，描述：用各种甲骨文字搭建画面，便于幼儿理解，增加对文字的趣味性；2.字卡4张，规格：竹：长 $\geq 95\text{mm}$ *宽 $\geq 75\text{mm}$ 、门：长 $\geq 95\text{mm}$ *宽 $\geq 75\text{mm}$ 、老：长 $\geq 95\text{mm}$ *宽 $\geq 75\text{mm}$ 、子：长 $\geq 95\text{mm}$ *宽 $\geq 75\text{mm}$ ，材质：木质，描述：镂空的甲骨文字卡，增加幼儿对文字的兴趣度；3.书写板1套，规格：长 $\geq 220\text{mm}$ *宽 $\geq 175\text{mm}$ *高 $\geq 17\text{mm}$ ，材质：木质，描述：木质材质坚硬、耐玩、安全；4.木笔1支，规格：长 $\geq 110\text{mm}$ *宽 $\geq 8\text{mm}$ ，材质：木质，描述：木质材质坚硬、耐玩、安全；5.沙子1包，规格：100g，材质：沙子，描述：细沙绵柔、细软适合书写；6.幼儿活动卡1张，规格：长 $\geq 210\text{mm}$ *宽 $\geq 297\text{mm}$ ，材质：纸质，描述：含幼儿活动卡1张，双面彩印，白卡纸双面覆膜；内含1-3个符合“放纸鸢的小孩”游戏的特色玩法解析；内含幼儿成长卡，与活动主题相关拓展练习，以及辅助幼儿完成练习的相关提示，幼儿可通过这些拓展活动进一步提升自己的相关能力；▲提供符合GB6675.4-2014供特定年龄组的玩具产品中的材料和部件中可迁移元素(锑，砷，钡，铬，汞，硒，铅，镉)玩具安全标准的检测报告。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：沉浮彩蛋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：收纳架长≥210mm*宽≥150mm*高≥50mm，彩蛋直径≥48mm*长≥68mm；产品材质：PSPmmA；产品包含：1个透明收纳架6枚不同重量彩蛋；探究不同重量的彩蛋在水中的沉浮现象。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：摇臂天秤

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品尺寸：宽≥12.5cm*长≥39cm；产品材质：优质塑料；产品性能：以100ml为一个单位逐级标记的透明桶。坚硬耐洗的材料制造。称两边相差1g就能使称向一边倾斜。即使物体没在桶中心也能给出精确读数。不包括桶内物体。指导手册包括在内。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：天平砝码

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：1克、2克、5克和10克，共80个；产品材质：优质塑料；产品性能：产品包含1克、2克、5克和10克，每个规格20个共80个可堆叠砝码，标志清晰，重量标准，分可以与天平配合使用，也可以单独使用，比较重量和大小。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：重物彩虹轴

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥3cm*宽≥3cm；产品材质：优质塑料；产品包含：彩虹轴40个颜色鲜艳可与天平配合使用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：大型观察棒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		5个/套新款产品规格：直径≥45mm*长≥380mm，长≥389mm*宽≥242mm*高≥50mm（包装尺寸）；产品包含：骰子观察棒1个、铃铛观察棒1个、泡沫球观察棒1个、紫水晶观察棒1个、七彩弹力球观察棒1个；产品性能：用于儿童感官培养，通过辨别声音、颜色。材质及形状来提高感官敏感度。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：手提软卷尺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥187mm*宽≥140mm*高≥50mm，手柄高≥20mm，尺带宽≥26mm，测量范围≥1cm-100cm；产品材质：优质塑料ABSPP尺带PVC；产品性能：小小的手提起大大的卷尺，当测量师啦。配有手柄可以轻松打开与收起卷尺，测量工具，测量范围1-100cm，超宽软尺带26mm同时标注英制和公制两种尺寸。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：物体测量仪手足测量尺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥400mm*宽≥220mm*高≥26mm；产品材质：ABS、PC；产品性能：非常容易操作的幼儿物体测量工具，也可以测量手脚的尺寸，将物体平放于测量器上，上下或左右滑动测量标尺，即可从标尺或边框的刻度表上读取数值。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多彩计算器套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：计算器长≥142mm*宽≥82mm，收纳架长≥210mm*宽≥130mm*高≥60mm；产品材质：亚克力ABS；产品包含：6个计算器1个收纳架。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：秒表计时套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：秒表长≥80mm*宽≥57mm*厚≥18mm，总高≥700mm，底座直径≥200mm，支撑杆长≥330mm；产品材质：ABS电子元件；产品包含：秒表6个亚克力展示盘1个底座1个支撑杆2根连接头2个飞机头活扣吊绳6条。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可调计时沙漏

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		这个沙漏的可调节范围是5秒至3分钟。不同类型的沙子材料可以用于调查比较。专为一 般或者定时的很多活动设计的。沙漏定时器是用坚韧耐用的塑料制作而成的，并附有一 系列完整的银沙袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：时钟教具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		包装规格：长≥300mm*宽≥215mm*高≥50mm；产品材质：塑料+纸质；产品说明：包含12张红色蜗牛整点卡片，12张绿色蜗牛半点卡片，8张蓝色蜗牛拓展卡片，32张表盘，1个时钟模型。观察蜗牛卡片上的时间，将正确的表盘贴在时间匹配的蜗牛卡片上，并在时钟模型上调整至相对应的时间。助于认知时钟，认知时间，养成良好的时间观念。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小鸡21天孵化过程

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥430mm*宽≥235mm*高≥75mm（含包装）；产品材质：PS安全塑料吸塑收纳盒；产品性能：观察一个鸡蛋从第1天开始到第21天孵化出小鸡，孵化过程的变化；产品组成：1.21只可以打开横截面的鸡蛋，2.一个有编号的储存隔；3。1只孵化好的小鸡模型。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：蚂蚁工坊

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS，内容物为可食用琼脂混合物；规格：长≥185mm*宽≥35mm*高≥140mm；描述：主要用于饲养蚂蚁，方便幼儿观察蚂蚁的行进轨迹。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：安全放大镜套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：放大镜长≥200mm宽≥115mm*厚≥21mm；产品材质：ABS/Pmma优质塑料；产品包含：6个放大镜颜色：红、黄、蓝、绿、橙、紫；产品性能：专为小手设计的大尺寸放大镜、采用安全轻巧的亚克力树脂净瓶，打开支架即可脱手观察，镜片放大倍数3-4倍。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：昆虫观察养殖盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：单个长≥20mm*高≥88mm，放大镜镜片直径≥72mm；产品材质：ABS、PC，Pmma安全塑料；产品包括：一套由6个颜色观察盒组成，每个产品由一个可拆卸透明圆杯、3.5倍放大镜带可爱瓢虫造型的顶盖组成；产品性能：超大昆虫观察盒，由6个颜色组成，顶盖可爱瓢虫造型便于保护镜片，轻按半圆键便可展开翅膀，通过3.5倍安全放大镜可从观察盒内的昆虫，圆柱盒侧面有3个通气孔利于昆虫存活。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：大树几岁了

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.桌面放大镜1套，规格：长≥150mm*宽≥130mm*高≥220mm，材质：ABS，描述：可以更加便捷的帮助幼儿观察大树的年轮、雨季变化等情况，增强活动体验感；2.年轮套装1套，规格：长≥50mm*宽≥5mm、长≥100mm*宽≥10mm、长≥150mm*宽≥15mm、长≥180mm*宽≥20mm，材质：木质，描述：套装内含尺寸不等的年轮块，丰富活动体验感；3.年轮卡1张，规格：长≥210mm*宽≥297mm，材质：纸质，描述：游戏辅材，帮助幼儿更好的了解大树的生长变化；4.幼儿活动卡1张，规格：长≥210*宽≥297mm，材质：纸质，描述：含幼儿活动卡1张，双面彩印，白卡纸双面覆膜；内含1-3个符合“大树几岁了”游戏的特色玩法解析；内含幼儿成长卡，与活动主题相关拓展练习，以及辅助幼儿完成练习的相关提示，幼儿可通过这些拓展活动进一步提升自己的相关能力；▲提供符合GB6675.4-2014供特定年龄组的玩具产品中的材料和部件中可迁移元素(锑，砷，钡，铬，汞，硒，铅，镉)玩具安全标准的检测报告。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：生态实验

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		产品规格：长≥340mm*宽≥230mm*高≥180mm；产品材质：塑料材质产品组成：实验室1个，太阳能灯1个，浴缸1个，种子7包，种植杯6个，温度计1个，标记牌7个，工具4个，一次性手套1副，营养土8块，放大镜1个，油性笔1只，轧带3根，滴管1个，根系观察器1个，过滤棉2个，导水管1根，微导管1根，水泵1个，种植海绵1个。可水培种植，土培种植，养鱼，形成生态循环。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：男孩女孩人体模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：环保木质；规格：长≥292mm*宽≥143mm*高≥20mm；描述：5层拼组板，从外观、裸体、肌肉、骨骼、血管这5部分认知人体结构，让幼儿了解自己的身体。底部采用虚线对照，降低幼儿拼装难度，配有置物架。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：身体守护官

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.保卫身体2套，规格：长≥180mm*宽≥10mm*高≥228mm，材质：木质，描述：男生女生各一套，了解身体构造，建立健康饮食意识；2.膳食宝塔1套，规格：长≥210mm*宽≥297mm，材质：纸质，描述：让幼儿了解如何健康饮食；3.食物卡1套，规格：长≥210mm*宽≥297mm，材质：纸质，描述：让幼儿了解如何健康饮食；4.幼儿活动卡1张，规格：长≥210mm*宽≥297mm，材质：纸质，描述：含幼儿活动卡1张，双面彩印，白卡纸双面覆膜；内含1-3个符合“我是身体守护官”游戏的特色玩法解析；内含幼儿成长卡，与活动主题相关拓展练习，以及辅助幼儿完成练习的相关提示，幼儿可通过这些拓展活动进一步提升自己的相关能力；▲提供符合GB6675.4-2014供特定年龄组的玩具产品中的材料和部件中可迁移元素(锑，砷，钡，铬，汞，硒，铅，镉)玩具安全标准的检测报告。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：10种益虫套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		内容包含：由10种常见益虫标本组成。展示了对人类生产直接有益的十种昆虫：蚕蛾、蜻蜓、神农羌螂、螳螂、蜜蜂、瓢虫、龙虱、虎甲、胡蜂、大斑芜青。了解这些昆虫是怎么帮助人类的。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：10种害虫套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		内容包含：由10种常见害虫标本组成。展示了对人类生产、生活直接有害的十种昆虫：蟑螂、竹象甲、蝗虫、大甲虫、星天牛、黑锹甲、蝼蛄、金龟子、苍蝇、荔枝。了解这些昆虫对人类生产生活都有哪些害处等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：精密人体模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥267mm*宽≥133mm*高≥597mm，总高≥50cm，11件可拆卸部件；产品材质：PVC，ABS；产品性能：高品质50cm立体儿童半身模型，可自由拆装组合，11块可供动手操作的人体器官。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人体骨骼模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：优质PET/ABS；规格：高≥850mm；描述：配有底座、金属支撑杆等，男性成人骨骼，包括头颅骨、脊柱、胸廓、上肢骨、下肢骨等，四肢关节可以活动和拆卸，头盖骨可以拆开。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿嗅觉套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品尺寸：长≥200mm*宽≥200mm*高≥4.8mm；产品材质：优质纸板环保香精；产品性能：产品依据12种图案生成12香味（苹果、草莓、烤鸡、披萨、生姜、玉米、薄荷、松树、肉桂、巧克力、郁金香、薰衣草）卡板，儿童观察卡板图案的同时通过嗅觉了解气味，用手指摩擦气味更浓。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：牙齿模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥16cm*宽≥17cm*高≥12cm；恒牙结构，能清晰辨别结构，上颌和下颌部分，可自由张开、闭合，环保PVC材质，学习牙齿的结构。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：眼球模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品材质：PVC；产品尺寸：长≥16cm*宽≥15cm*高≥25cm，6倍放大可拆卸7部件；产品性能：模型用于显示人类眼球的解剖结构，如眼球壁的三层膜（外膜、中膜和内膜）和填充内部的主要折光体、晶状体和玻璃体等；本模型用PVC制成，按实物放大6倍，置于塑料座上；重量：700g。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：耳朵模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥33cm*宽≥15cm*高≥21cm；产品材质：PVC产品；说明：人耳模型5倍放大。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：鼻腔模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		产品规格：长≥11cm*宽≥15cm*高≥21cm产品材质：进口PVC材料、进口油漆、电脑配色、手工彩绘；产品说明：带底座及数字标识，仿真人体模型，显示了外鼻：示鼻骨及鼻软骨的切面；鼻腔：外侧壁有上、中、下三个鼻甲突入鼻腔，形成上、中、下三个鼻道；鼻窦：示额窦、蝶窦和上颌窦，1.5倍大。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：新能源套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥27cm*宽≥20cm，最大高≥38cm；产品材质：优质塑料电子元件；产品包括：底座1套，风能发电、水力发电、太阳能发电转接头各1个，蜂鸣器、齿轮、电流表、光展示表各一个，水管1套，演示说明书1本。在户外或户内使用，有4种可互换的模块显示用风力、太阳能和水力产生的“输出”，分别是蜂鸣器、齿轮、电流表、光。是有关环境能源问题的讨论的一种理想方案。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：直立气象站

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		所有组件都连接到一根中央杆上，创新型进气量直读风速表设计，直接读出风速数值，不需要统计转数，能够测量风速，风向，降雨量和温度以及时间，太阳拨盘观察时间；直径为直径≥23cm，标尺刻度为0.5小时·雨量计最大计数值为≥60mm·组装后高≥116cm；包装尺寸：长≥32cm*宽≥32cm*高≥9cm；主要材质：主体：HIPS-850、量杯：GPPS-525、风力计上壳及下客：GPPS-525、温度计盖：GPPS-525。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：AR地球仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/软件；规格：长≥350mm*高≥440mm；描述：环保漆彩色喷涂，数块粒子构成，每个版块采用不同色彩描绘，显示各个国家名称、特色图案，带底图，方便幼儿认知，配有专门的AR软件，让幼儿学习更多关于地球的知识。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：八大星球太阳系模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥48.4cm*宽≥30.4cm*高≥18.2cm；产品材质：底座：ABS-GP22球体：HIPS旋杆：PP-7033N；用于太阳系天体的构成及其运转的学习和研究；包含数字星空CD光盘；发光的太阳、水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星、冥王星。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：星座仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		产品规格：长≥24.3cm*宽≥25.5cm*高≥18.8cm；适合学生学习星空、星座以及四季星空的变化，用于四季星空、星座及星球的教学和探究能够旋转，带控制开关。自带光源，带光源开关；包括：1、数字星空CD光盘2、激光笔。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：手提气象站

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥340mm*宽≥200mm*高≥50mm；产品材质：优质塑料；产品包含：手持气象站1个；产品性能：手持气象站自带指针式温度计仪表、指针式湿度计仪表、指针式大气压仪表。用于儿童了解认识气象知识。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：星际能源城市

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品材质：塑胶，五金，线材，电子；产品规格：长≥535mm*宽≥510mm*高≥330mm；产品性能：适用于幼儿科普教育本产品通过手摇发电的能源中心向星际城市各用电单位供电，发电量越大能源中心的指示灯逐级点亮，当能量足够时灯塔顶部跑马灯点亮发射并伴随语音响起，星际城市中各功能区如火箭发射台，UFO，电子巡警等进入工作状态。利用各功能的产品有机的组合形象生动让小朋友了解发电机，天文星象，磁悬浮及录放机等产品的结构和工作原理，了解有轨电车的运行规律，在星际城市的故事和遐想中主宰操作，有趣地学习。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：雨量计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		长≥160mm*宽≥80mm，一个廉价而且准确的雨量计，以毫米为单位。可以完全独立的使用，也可以和提供的产品配套使用。盒盖可以防止在移动过程中雨水溢出。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：垃圾回收套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥85mm*宽≥85mm*高≥85mm，正方体；产品材质：纸卡；产品包括：6个方形垃圾回收盒、常见的可回收物品小卡片若干；产品性能：幼儿在自己动手过程中了解可回收垃圾是如何分类及日常用品认知。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：弹簧下楼梯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/金属；规格：楼梯长≥450mm*宽≥300mm，弹簧直径≥80mm；功能：幼儿可进行弹簧下楼梯活动，体验惯性的神奇，弹簧圈可单独进行游戏。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木质起重机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质；规格：长≥200mm*宽≥200mm*高≥350mm，挂臂长≥500mm；功能：塔吊可进行360度旋转，手动遥控，高端真实，含机舱，可遥控升降，可让幼儿直接遥控操作。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：超级停车场

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质；规格：长≥680mm*宽≥680mm*高≥700mm；功能：共计四层，配有小车，小车可进行停车、洗车、加油等操作游戏，让幼儿在进行游戏的同时了解生活中汽车常见的知识。顶部有停机坪，升有直升机。停车场配有电梯装置，可让小车直接上下楼。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：气悬球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：环保密度板/ABS/塑胶/电路；规格：长≥330mm*宽≥320mm*高≥420mm；描述：底部装有4只橡胶机脚，使用220V家用电，探究流体力学，球周围气体流速大，所以内部气压小，外部气压大。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：神箭火箭模型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：金属/PET；规格：长≥120mm*宽≥120mm*高≥770mm；功能：全金属烤漆，从下到上由四个液体助推器、芯一级火箭、芯二级火箭、整流罩和逃逸塔组成，三级推进模拟，1：100实体仿真模型。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：天文望远镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS/PE/铝合金/光学镜片；规格：长≥1280mm*宽≥700mm*高≥600mm；功能：有效口径≥50mm，焦距长度≥600mm，集光力≥90*，目镜K10mm-60*/K20mm-30*，寻星镜≥50mm*24mm；天顶镜90度直角正像棱镜。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：立体轨道桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：优质荷木；规格：长≥950mm*宽≥560mm*高≥400mm；功能：80片轨道桌，配有漂亮的房子、树木、小车等标识物，帮助幼儿了解交通标识与交通规则。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能编程小甲虫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		七彩套装款；6个彩色甲虫+1套游戏垫；产品包含：6个颜色小甲虫，充电收纳底盘，5V4A电源适配器，4张游戏地垫共8种场景，USB充电线.；产品规格：小甲虫长≥138mm*宽≥110mm*高≥80mm，充电盘：长≥410mm*宽≥360mm*高≥38mm，游戏地垫：长≥107mm*宽≥62mm；产品材质：ABS，PVC、电子元件；供电方式：内置锂电池电池容量：800MAH充电时间：3H使用时间：持续约6h底盘可同时为6只甲虫充电.；产品特点：甲虫机器人是一款可简单编程、充电的地面机器人，可根据指令每次精准移动15cm或90度转弯，采用适合儿童喜爱的特点设计其风格，产品色彩炫丽，使用控制简单，通过玩甲虫机器人可以使儿童在动脑、动手、识字、识数、思考问题、解决问题与逻辑推理等能力上获得较大的提高，对创造力与沟通能力有实质性的帮助，培养孩子的成就感与自信心。此产品现已广泛流行于世界各地，深受老师，家长好评；产品符合GB6675-2014、GB19865-2005相关检测标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：甲虫游戏桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥1200mm*宽≥660mm高≥*550mm；产品材质：樟子松实木，本色环保油性漆；用于放置小甲虫游戏地垫，便于开展游戏桌子四周有突起避免甲虫掉落地下。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：甲虫游戏地图

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：长≥107mm*宽≥62mm，4张/套；产品材质：PVC；产品包含：职业、社区、字母、标志、天气、景点、数字、动物8个场景。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：交通安全灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品包含：真实双模充电版交通灯1台，底座1个，支撑杆1组，5V电源适配器1个；产品规格：交通灯总高≥850mm，底座直径≥220mm；产品材质：ABS、PP、PC、PVC及电子元件；供电方式：内置锂电池；电池容量：350MAH；充电时间：4h；使用时间：12h；产品性能：整套产品配备一个模拟真实场景的可移动充电的交通信号灯，有户外自动模式和室内教学模式，底座可注水及沙子，是学校开展交通安全教育的必备工具；产品符合GB6675-2014相关检测标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智慧交通安全套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		产品包含：真实双模充电版交通灯1台（自动/手动），交通标志12个/12种、底座13个，支撑杆13组，5V电源适配器1个交通指挥棒1个交通背心1件23cm交通锥桶8个收纳推车1辆；产品规格：交通灯总高≥1100mm，灯高≥270mm、直径约≥120mm、标志牌总高≥1100mm、底座直径≥220mm；产品材质：ABS、PP、PC、PVC及电子元件；供电方式：内置锂电池；电池容量：350MAH；充电时间：4h；使用时间：12h；产品性能：整套产品配备一个模拟真实场景的可移动充电的交通信号灯，有户外自动模式和室内教学模式，12面常见交通标志牌，底座可注水及沙子，是学校开展交通安全教育的必备工具；产品符合GB6675-2014相关检测标准要求。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：车道斑马线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：宽≥1700mm*长≥2040mm；产品材质：优质喷布。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人行斑马线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		产品规格：宽≥1200mm*长≥2400mm；产品材质：优质喷布。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：树屏风

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：原木、石子、木盒、水泥2袋；尺寸：木盒长≥120cm*宽≥18cm*高≥15cm；树枝长≥180cm；精选优质木材，分叉多、纹理好、稳定性好，经过高温消毒，杀虫防腐处理，经久耐用；用途：用于装饰美术教室。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真装饰1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质；规格：混合装，最高≥178mm；描述：治愈系益智摆件，随机发，可放在美术室的柜子上陈列，也可其他位置当摆件。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真装饰2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然植物；自然松果，经过风干而成，环保无污染，呈现自然美态；规格：油松：高≥3cm-4cm，5个；高≥4cm-5cm，3个；高≥5cm-6cm，2个；迷你莲蓬：高≥3cm-5cm，3个；鱼鳞松：高≥6cm-8cm，3个；高≥8cm-10cm，2个；用途：用于教室环境装饰，提升教室氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真装饰3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：天然原石；尺寸：直径≥4cm；规格：40斤/组；石体圆润光滑，手感细腻；用途：用于教室环境装饰，提升教室氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真装饰4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然兔尾草；规格：兔尾草一把+编织花器一个；尺寸：整体高度≥35cm；草本植物，自然美观；用途：用于教室环境装饰，提升教室氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真装饰5

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然植物；规格：蒴藁一把+陶罐一个；尺寸：陶罐：高≥28cm*直径≥13cm；蒴藁：高≥73cm；天然的植物与陶罐结合，提升美感和艺术氛围；用途：用于教室环境装饰，提升教室氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：巨幅艺术作品

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：油画布+装饰材料；尺寸：长≥240cm*宽≥170cm；手工制作用多种材质装饰，以艺术大师元素重新解构，带给幼儿沉浸式艺术体验，用于环创展示，增加艺术气息；用途：用于装饰美术教室。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：色彩艺术装置

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：雪弗板；整体拼接尺寸：长≥800mm*宽≥800mm；特点：由每个色彩拼接组成；用途：介绍色彩并进行墙面装饰。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多材质肌理作品

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：采用pp材质，木质相框；规格：长≥300mm*宽≥400mm，长≥400mm*宽≥500mm；描述：运用色彩搭配、错位视觉效果，提升幼儿对颜色和图形的感知能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：装饰画1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：采用PVC+晶体材质；规格：宽≥700mm*高≥1000mm；描述：采用大师风格的教学理念，对不同年龄段孩子的学习内容的简单介绍与展示。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：装饰画2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：采用PVC+晶体材质；规格：宽≥700mm*高≥1000mm；描述：diy大师画，展示。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：装饰画3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：雪弗板附高清写真；尺寸：高≥30cm*长≥90cm；环保雪弗板材质，画面清晰，色彩丰富；用途：用于装饰美术教室。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：装饰画4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：雪弗板附高清写真；尺寸：高≥30cm*长≥90cm；环保雪弗板材质，画面清晰，色彩丰富；用途：用于装饰美术教室。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：抽象环创画

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质外框+油画布；尺寸：长≥60cm*高≥90cm；色彩鲜明的抽象艺术画作，用于环创增加教室的艺术氛围；用途：用于装饰美术教室。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：画架展示画—丰收

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：密度板覆油画布；尺寸：高≥60cm*长≥80cm；画质防水、防潮、防止起泡，可以用湿布直接擦拭，用于画架装饰画；用途：用于装饰美术教室。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：画架展示画—麦田

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：密度板覆油画布；尺寸：高≥60cm*长≥80cm；画质防水、防潮、防止起泡，可以用湿布直接擦拭，用于画架装饰画；用途：用于装饰美术教室。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥1600mm；描述：新款大胶叶旅人蕉，包含旅人蕉叶，叶长≥300m，叶宽≥175mm，旅人蕉树径，直径直径≥70mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥1200mm；描述：加州蒲葵，包含6叶，叶长≥250mm，叶宽≥250mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥900mm；描述：天鹅绒、红色，净重1.6kg/盆，包含红色2头，叶长≥180mm，叶宽≥40mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥900mm*宽≥200mm；描述：包含7头玉须草，头长≥150mm，头宽≥2mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植5

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥700mm；描述：直径≥5mm，叶长≥130mm，叶宽≥80mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植6

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥660mm；描述：整体宽度≥100mm，包含花6个，花直径直径≥25mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植7

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：高度≥1160mm，≥1060mm，≥700mm；描述：火烈鸟宽≥360mm，≥340mm，≥505mm，用于静物摆放，与整体颜色融合并突出，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植8

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥90mm；描述：叶长≥350mm，叶宽≥120mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植9

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥230mm；描述：整体长≥490mm，宽≥310mm，叶长≥130mm，叶宽≥80mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植10

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥390mm；描述：整体宽度≥315mm，叶长≥130mm，叶宽≥26mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植11

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶；规格：整体高度≥600mm；描述：整体宽≥115mm，包含3朵花，花瓣长≥40mm，宽≥18mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植12

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶；规格：整体高度≥110mm；描述：整体宽≥110mm，叶长≥80mm，宽≥5mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植13

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶；规格：整体高度≥110mm；描述：整体宽≥110mm，叶长≥80mm，宽≥5mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植14

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥90mm；描述：整体宽≥310mm，叶长≥190m，叶宽≥60mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植15

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥135mm；描述：整体宽≥200mm，叶长≥85mm，叶宽≥76mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植16

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：手感叶+塑料杆；规格：整体高度≥170mm；描述：整体宽≥130mm，叶长≥43mm，叶宽≥32mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植17

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然藤条；规格：直径≥250mm；描述：天然藤条材料纯手工编织尽显古老工艺风采，柳条宽≥300mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植18

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然藤条；规格：直径≥150mm；描述：天然柳条材料纯手工编织尽显古老工艺风采，柳条宽≥300mm，用于静物摆放，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植19

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：植毛草皮、新型苔藓丝，深绿色；规格：长≥1000mm*宽≥1000mm；描述：可撕拉塑造形，用于静物摆放，凹造型，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植20

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：石头；规格：直径≥6mm；描述：原生态鹅卵石表层打磨处理，经过多次洗涤和消毒。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：仿真绿植21

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：泡沫板；规格：长≥1800mm*宽≥600mm；描述：用于静物摆放，凹造型，突出静物，烘托整体氛围。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：美术桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：实木多层板；规格：长≥2000mm*宽≥550mm*高≥1000mm；描述：表面耐磨测试251R无透底现象；五金件选用环保五金，安全无毒；边角安全防撞设计。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：儿童凳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：橡胶木；规格：直径≥300mm*高≥300mm；描述：表面耐磨测试252R无透底现象；五金件选用环保五金，安全无毒；边角安全防撞设计。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：收纳箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：藤编；规格：长≥290*宽≥250*高≥150mm；描述：手工工艺，无漂染、无污染，低碳环保。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：油画框

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：实木；规格：长≥200mm*宽≥200mm；描述：用于儿童绘画，布面拥有凹凸的细腻纹理，并有较好的强度和韧性。轻松创作，涂绘时光的愉悦。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：磁力收纳架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然板材+PET白板膜；尺寸：长≥70cm*高≥100cm；强力磁性，一擦即净，书写流畅，；两三岁的儿童处于“直接行动”思维阶段，而涂鸦只是作为一种动作、一种游戏，他们享受随意涂抹的快感，涂鸦宣泄出孩子们的心理感受和心理变化，对孩子的心理有一定的调整作用；用途：用于幼儿自主涂鸦使用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然实木；原木色：长≥29cm*宽≥29cm*高≥19cm，1个；长≥35cm*宽≥35cm*高≥24cm，1个；炭烤色：长≥29cm*宽≥29cm*高≥19cm，1个；长≥35cm*宽≥35cm*高≥24cm，1个；复古色：长≥35cm*宽≥35cm*高≥24cm，1个；材美而坚，工朴而研，承重力强，结实耐用；用途：用于教室环境创设，增添艺术气息。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：作品展示板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：天然松木外框、胶合板背板，软木表层；尺寸：宽≥90cm*长≥150cm；用途：用于展示幼儿平面作品
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小画架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：实木；规格：长≥180mm*高≥240mm；描述：用于展示儿童绘画的作品，严格选材坚硬硬实，工艺倾心打造，优美线条设计，防霉烘干，防虫处理，手工抛光。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：立体画架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：松木；尺寸：高≥150cm；细致打磨无毛刺、可折叠，可调节画架高度简易安装；用途：用于画画或展示作品
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：挂钩

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：原木；尺寸：长≥70cm；挂钩全身打磨光滑，承重力强，防腐防虫更耐用；用途：用于挂幼儿围裙或衣物
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：原木壁挂1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯天然树皮；规格：直径≥280mm；描述：纯天然环保木质材料，经过多次消毒清洗，立体肌理质感，圆环造型，简约大气。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：原木壁挂2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯天然木质；规格：直径≥450mm；描述：纯天然环保木质材料，经过多次消毒清洗，立体肌理质感，圆环造型，简约大气。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：原木壁挂3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯天然木质；规格：直径≥120mm；描述：纯实木圆木片。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：原木壁挂4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：亚克力UV喷绘；规格：长≥400mm*宽≥600mm；描述：纯天然环保木质材料，经过多次消毒清洗，立体肌理质感，圆环造型，简约大气。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：颜料

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：水粉颜料；规格：容量≥500ml；描述：24色，高级水溶性颜料，颜色鲜艳，膏体细腻，安全使用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：儿童画笔

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：木质；规格：多种规格；描述：羊毫画笔，创意笔刷，适合块面塑型，勾勒局部，绘画效果好。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：笔筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：竹；尺寸：高≥8cm*长≥14.5cm；竹制材料制作而成，不上漆不上蜡，自然清新；用途：用于收纳画笔。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：调色盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：塑料；规格：长≥170mm*宽≥170mm；描述：梅花水粉调色盘，圆润的设计，简约又大方，梅花形状，充满艺术的气息。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：线稿剪纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸质；规格：80张/包；描述：线稿组合，加1把安全剪刀，培养孩子智力，亲子互动，环保材质，创意无限。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：吹塑纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：吹塑纸；规格：长≥210mm*宽≥297mm；描述：6色混装，6张/包，用于雕塑版画，可涂颜色印刷画，大小可任意裁剪，安全环保，无异味。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：彩色卡纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸；规格：长≥210mm*宽≥297mm；描述：10色混装，80g，约100张/包，儿童手工绘画启蒙，开发锻炼孩子的动脑动手能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：水粉纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸；规格：≥8k；描述：≥8K，20张/包，用于儿童绘画，专用纸，圆点凹面，附着力强，水粉附着力强。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：黑卡纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：纸；规格：长≥210mm*宽≥297mm；描述：约100张/包，用于儿童绘画，软硬适中，薄厚均匀，双面使用适合多种用途。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：刮画纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸；规格：长≥210mm*宽≥297mm；描述：刮画纸，10张/包，随意涂鸦，不需要彩笔和颜料，色彩绚丽，培养艺术想象力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：彩砂纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸；规格：长≥210mm*宽≥297mm；描述：10张/包，彩砂纸是一种独特新颖的绘画新材料，纸的表面有细腻的颗粒状物体，质地细腻，不易折断。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：手工折纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸质；规格：长≥150mm*宽≥150mm；描述：混色，约90张/包，双面不同色，创意手工纸，陪伴美好童年。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：珠光纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸；规格：长≥210mm*宽≥297mm；描述：7色混装，7张/包，手工专用，纸张柔软，易折，纸张光亮好看，手工作品更添色彩。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：卡宣纸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸；规格：长≥330mm*宽≥330mm；描述：10张/包，用于绘画，卡纸花边和颜色随机发放，色彩绚丽，随意涂鸦，培养艺术想象力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：空白纸伞

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：植物纤维、木；尺寸：直径≥40cm；轮廓清晰，方便上色，木质伞骨，支撑力强；用途：创意绘画，亲子互动。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：纸浆面具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：纸浆；规格：长≥240mm*宽≥170mm；描述：用铅笔勾勒出大概形状，用彩色颜料进行涂色，适合幼儿园教学，亲子互动等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮船白模

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		不规则，白色牛皮瓦楞纸模切。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：彩色黏土

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：粘土；规格：重量≥50g/包；描述：环保无毒，12色。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：细腻、无杂质、无异味；烧制颜色：烧制前泥偏奶黄色，烧制后成灰黄色；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：细腻、无杂质、无异味；烧制颜色：烧制前泥偏奶白色，烧制后成灰白色；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：干净细腻、无杂质、无异味；烧制颜色：烧制前泥偏灰色，烧制后较白；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：干净细腻、无杂质、无异味；烧制颜色：烧制前泥偏肉色，烧制后成灰白色；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶5

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：细腻、无杂质、无异味；烧制颜色：烧制前偏红褐色，烧制后成灰褐色；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶6

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：干净无异味，有细腻小颗粒；烧制颜色：烧制前偏灰褐色，烧制后成黄褐色；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶7

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：细腻、无杂质、无异味，可塑性强；烧制颜色：烧制前偏红褐色，烧制后成灰褐色；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软陶8

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		泥性：干净细腻、无杂质、无异味；烧制颜色：烧制前泥偏深灰色，烧制后很白；重量≥500g/袋。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：雪花泥

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：高岭土、云母、石英等天然原矿；规格：重量≥500g；一套六色，颜色随机；无毒无铅，健康环保，可塑性强，捏塑的作品不易裂不易倒，手感舒适，柔软度适中；用途：用于捏塑作品。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：拓版

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：塑料；规格：6个/套；尺寸：长≥200mm*宽≥80mm；用途：用于拓印作画。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：拓章

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：塑料；规格：直径≥30mm；描述：约8个/包，创意美术工具，培养儿童对图形的认知能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：原木雕刻板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质；规格：长≥140mm*宽≥140mm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：版画工具套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		材质：多种材质；规格：磨辊尺寸：长≥60mm；黑色油墨容量≥100ml；宣纸尺寸长≥178mm*宽≥220mm；马莲1个；海绵刷1把；描述：用于版画木雕的印刷。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：版画专用墨

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、材质：油墨；2、尺寸：容量≥60ml。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：染液

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：ABS+染液；规格：每套8瓶，容积≥120ml/瓶，有西瓜红，桔色，柠檬黄，翠绿色，靛青蓝，翠兰，紫色，玫红色8种颜色。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯棉；规格：长≥380mm*宽≥380mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯棉；规格：胸围≥300mm，衣长≥400mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯棉；规格：长≥40mm*宽≥180mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：帆布；规格：长≥340mm*宽≥290mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料5

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯棉；规格：长≥80mm*宽≥170mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料6

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯棉；规格：长≥470mm*宽≥580mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料7

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纯棉；规格：长≥1850mm*宽≥580mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布料8

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：帆布；规格：长≥100mm*宽≥100mm；描述：扎染材料。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人偶1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：毛绒；规格：高≥25cm，12个/套。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人偶2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：毛绒；规格：高≥7cm，12个/套。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人偶3

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：木质；规格：高≥27-30cm，4个/套。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人偶4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸质；规格：包装尺寸长≥25cm*宽≥25cm，5个/套。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：书画毛毡

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：纸；规格：210张/包；尺寸：长≥390mm*宽≥330mm；用途：用于书法作品创作。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：墙面展示架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：鸡翅木；规格：长≥740mm*宽≥120mm*高≥610mm；描述：装饰使用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：立式中国鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		鼓直径≥52cm，高≥50cm，总高度≥1.7米，鼓身厚度：一般为≥60cm，增强共鸣效果。材质：鼓身多为实木，鼓面采用优质牛皮，经手工绷紧，音色浑厚有力；鼓架：金属或木质结构，可折叠设计，带万向轮便于移动，部分配有刹车装置，鼓面离地面≥1.45米。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：中国红鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：鼓尺寸直径≥40cm*高≥22cm，含架高≥60cm；材质：木质+铁架子；配件：鼓槌1对；颜色：红色；包装：纸箱包装；使用方法：用鼓锤进行敲击鼓面，气势恢宏，多用于大型节目演奏。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木质非洲鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：高≥8寸；材质：木质+羊皮；配件：无；颜色：民族风花色；包装：纸箱包装；使用方法：1、坐在椅子上，鼓身微微向前倾斜，双脚夹住鼓，背部挺直；2、用背带把鼓绑在身上，站立并把鼓夹在双腿之间，身体微微向下倾斜；3、把鼓横放在地上，坐在上面击打。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：8寸堂鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥20cm；材质：塑料+皮质；配件：鼓槌1对+背带1条；颜色：红色鼓身；包装：纸箱包装；使用方法：将鼓挂在身上或放在地上，使用鼓锤进行敲击或用手掌进行拍打鼓面中间位置，会发出咚咚咚的声音，多用于节目表演。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：6寸铃鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥15cm*高≥4.5cm；材质：木圈+羊皮+金属镲片；配件：无；颜色：天然羊皮色鼓面，原木色鼓圈；包装：塑料袋；使用方法：可以用手掌敲击鼓心，其音柔和，可以用手掌敲击鼓边，其声音明朗干脆，可以用鼓面击身体部位（如肩肘膝）铃的声音较为明显，可以用手腕连续的抖动，会产生颤音的效果。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：16音小钟琴金色

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：架高≥90cm,琴高≥35cm，上宽≥23cm,下宽≥48cm；材质：铝片；配件：支架1套+琴槌1对+曲谱1份；颜色：金色；包装：纸箱包装；使用方法：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块，不要触碰到其他琴块。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：高音木琴

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥65cm*宽≥19.8cm*高≥12cm；材质：红木、木质箱体；配件：琴槌2对；颜色：红木琴片+原木琴箱；包装：纸箱包装；使用方法：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块，不要触碰到其他琴块。木琴由硬木制成的带有共鸣箱的音条乐器，它的音色温和，常作旋律声部，就是整个合奏的核心，木琴同样分高中低三种，还有专做低音用的大音块，一个音一块，一般为主音，属音，下属音三个，放在地面上敲打。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：中音木琴

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥65cm*宽≥25.4cm*高≥15cm；材质：红木、木质箱体；配件：琴槌1对；颜色：红木琴片+原木琴箱；包装：纸箱包装；使用方法：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块，不要触碰到其他琴块。木琴由硬木制成的带有共鸣箱的音条乐器，它的音色温和，常作旋律声部，就是整个合奏的核心，木琴同样分高中低三种，还有专做低音用的大音块，一个音一块，一般为主音，属音，下属音三个，放在地面上敲打。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：低音木琴

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥65cm*宽≥31cm*高≥20.5cm；材质：红木、木质箱体；配件：琴槌1对；颜色：红木琴片+原木琴箱；包装：纸箱包装；使用方法：手拿琴槌尾部，双手弯曲自然放于身体两侧，敲击琴片中心位置，敲击时单个琴槌敲击单个琴块，不要触碰到其他琴块。木琴由硬木制成的带有共鸣箱的音条乐器，它的音色温和，常作旋律声部，就是整个合奏的核心，木琴同样分高中低三种，还有专做低音用的大音块，一个音一块，一般为主音，属音，下属音三个，放在地面上敲打。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小号木质鱼蛙

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥18cm*宽≥5.3cm；材质：木质；配件：刮签1支；颜色：红绿相间；包装：塑料袋；使用方法：左手持蛙鸣筒的握柄，右手持棒刮奏螺旋纹处，还可用棒敲击，音色接近木鱼类乐器，声音清脆。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：打棒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		尺寸：直径≥2.3cm，总长≥20cm；材质：木质；配件：无；颜色：清漆原木色；包装：塑料袋；使用方法：成对使用，相互敲击发声，不能握持棒端，最好只握在食指和拇指中间，也可将一根节奏棒放置在握成空拳的左手上，用另一根棒击之，这样可产生较强的音响效果。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木质午板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥5.5cm；材质：木质；配件：无；颜色：原木色；包装：塑料袋；使用方法：可把圆午板放置手掌中心，用另一只手进行敲击演奏，还可使用中指和拇指的捏合使两块板相击发出声音。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单响筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥4.3cm，总长≥19.5cm；材质：木质；配件：打槌1支；颜色：清漆原木色；包装：塑料袋；使用方法：用木槌敲击筒身，发出类似于的嘟嘟的马蹄声，音色干脆而清亮，没有延续音，也可将木槌伸到筒身里旋转敲击，发出声音。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：双响筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥3.5cm，筒长≥19.5cm；材质：木质；配件：打槌1支，手柄1个；颜色：清漆原木色；包装：塑料袋；使用方法：左手握住手柄位置，敲击筒身进行演奏。区分高音与低音：用木槌放在桶内，筒身越深音高越高，筒身越浅音高高越低。一般情况下左边为低音，右边为高音进行演奏。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：高低椰子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥26.5cm*宽≥10cm*直径≥4.3cm；材质：木质；配件：打槌1支；颜色：清漆原木色；包装：塑料袋；使用方法：使用木槌敲击高低两个筒，会发出不同的声音，筒身越高音越低，筒身越低音越高或用打击棒刮奏加沟地方，会发出呱呱的声音。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方椰子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥16.5cm*宽≥6cm*高≥4cm；材质：木质；配件：打槌1支；颜色：清漆原木色；包装：塑料袋；使用方法：用带有木质，硬毡或者圆头的鼓槌击奏，方盒形的鼓体最好安置在立架或其他不会影响其发声的物体上，最佳的击奏点应该在响木开口之上。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小号多音响筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥8.5cm，总长≥23.5cm；材质：木质；配件：打槌1支；颜色：原木色；包装：塑料袋；使用方法：手握木柄，使用木槌敲击筒身，筒身长短不同，声音不同，也可使用木槌在响筒内旋转，发出清脆的声音。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：原木色砂球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥20.5cm*宽≥5.5cm；材质：木质；配件：无；颜色：；包装：塑料袋；使用方法：双手各持沙球，用手臂带动手腕交替上下摇动或振动进行演奏。还可使用沙球敲击身体部位发出声音进行演奏。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：塑料砂蛋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥5.5cm*宽≥4cm；材质：塑料；配件：无；颜色：颜色随机；包装：塑料袋；使用方法：演奏沙蛋一般成对演奏，双手分别持一枚沙蛋，可以上下摇晃，左右摇晃，沙蛋的演奏形式十分丰富，双手紧握住沙蛋是一种声音，只用拇指与手掌卡住沙蛋又是一种声音。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：5铃握铃

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥10.6cm*≥宽9.5cm；材质：木质、皮带、金属铃铛；配件：无；颜色：棕色皮+原木手柄；包装：塑料袋；使用方法：手握手柄，抖动或者摇晃引起的振动而发音，可以在音乐的弱拍上使用，声音清脆。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：21铃棒铃绒布

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：总长≥26cm；材质：木质、金属铃铛；配件：无；颜色：红色绒布；包装：塑料袋；使用方法：大童可用手握住手柄位置，棒铃向下垂直进行敲击手部或手腕发出声音，进行演奏，因地心引力关系，声音会更加有节奏感。小童可握住棒铃手柄位置进行各个方向的摇晃发出声音进行演奏，还可使用棒铃敲击身体部位发出声音进行演奏。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：铃鼓圈

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		尺寸：直径≥20cm*高≥5.5cm；材质：木圈+金属镲片；配件：无；颜色：原木色； 包装：塑料袋；使用方法：可以用手掌敲击鼓圈，其音柔和，可以用手掌敲击鼓边，其声音明朗干脆，可以用鼓圈击身体部位（如肩肘膝）铃的声音较为明显，可以用手腕连续的抖动，会产生颤音的效果。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：卡巴萨

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：≥8.5cm*≥17.5cm；材质：木质+金属；配件：无；颜色：木色；包装：牛皮盒；使用方法：手握住较小的一端在大腿或手掌上轻轻地拍，或者一手持手柄，一手握住珠串进行转动。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木柄碰钟

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：最大直径≥3.5cm，总长≥12.8cm；材质：黄铜；配件：无；颜色：金铜色； 包装：塑料袋；使用方法：两手分别拿住把手，使碰铃头部互相碰撞，碰撞后可稍作停留，使声音在空中绵延传。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：三角铁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥5寸；材质：钢；配件：打槌1支；颜色：镀银色；包装：塑料袋；使用方法：将橡皮圈套在中指处，三角铁开口在手臂内层方向，另一只手拿起金属锤，敲击三角铁开口所对另一侧的边，敲击中间部位或将金属锤至于三角铁内部，进行画圈演奏。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：双喇叭

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥25cm*宽≥13cm；材质：铁；配件：打槌1支；颜色：黑色；包装：塑料袋；使用方法：用筒锤敲击两个筒，会发出不同的声音。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：带架铜锣

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		桦木锣架长≥30cm黄铜铜锣；架子尺寸：长≥48cm*宽≥47cm；配件：打槌1只长≥20cm左右。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：铜镲

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		尺寸：直径≥15cm；材质：黄铜；配件：无；颜色：金铜色；包装：塑料袋；使用方法：一种是左右各持一片，相互撞击，摩擦而发音，另一种是将单片悬挂在支架上，只手持鼓敲打其边，可以取得另一种音响效果，如果要止住过长的延续音，可以用手捏住线的边缘或将前面捂在杯中即可。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：海鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥20cm*高≥3.5cm；材质：木圈+PVC鼓皮；配件：无；颜色：透明色鼓面，红色鼓圈；包装：牛皮盒；使用方法：将鼓面放平，演奏时向一边倾斜，缓慢摇晃，即可发出海浪拍击海岸的声音。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木质雨声响筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：直径≥4.8cm，总长≥35cm；材质：木质；配件：无；颜色：彩条+原木色；包装：塑料袋；使用方法：木质圆柱形，内含螺旋可让小颗粒零散下落，形成下雨的声音，多用于声效教学，模拟雨天的音色效果，音色像暴雨般，长音效果好。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：20音风铃

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥40cm*宽≥6cm*高≥27.5cm；材质：木质、铝管；配件：打槌1支；颜色：镀金色；包装：盒装；使用方法：将风铃架在架子上，用手或木槌拨动风铃即可发出清脆悦耳的声音。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：振动器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		松木，长≥28cm1.结构组成：木质手柄+弯折金属支架一端连接的软质撞击小球，用来敲击音叉引发振动；；2.作用：使用它敲击音叉后，音叉发生振动，既可以让我们感知发声物体的振动，也可以在共振实验中，带动另一个未被敲击的同频率音叉振动，让小球被弹开，以此直观展示振动与声音传播、共振效应。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：儿童箱鼓

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥27cm*宽≥29cm*高≥30cm；材质：木质；配件：六角扳手；颜色：红色；包装：纸箱包装；使用方法：可以正坐在箱鼓上面，双腿分开，弯腰用手敲击鼓的正面，即可发出咚咚咚的声音，节奏感强，多用于节目表演。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：收纳盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		鱼蛙、响棒、圆舞板、单响筒、双响筒、高低梆子、沙锤、沙蛋、5铃手摇铃、21铃串铃、铜碰钟、三角铁、阿果果、6寸铜钹、方梆子收纳盒。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：教学材料

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		根据儿童年龄大小，智力与心理发展程度，以及季节节日的变化，由浅入深的进行编排，并搭配不同的表演材料与道具，丰富奥尔夫音乐学习课堂。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：线上课件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		通过游戏和动画的导入，后期加上视频动作教学，方便主讲老师备课，涵盖8册共计128节课程内容，课程内容包括嗓音，律动，器乐，感知，四个部分构成。课程有效期1年。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：收纳箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥56cm*宽≥29cm*高≥30cm塑料制。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：把杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		把杆为直径≥55毫米优质水曲柳，内衬直径≥22毫米弹簧钢；具有安全、美观、弹性好等特点。把杆可分为1.5米、2米、2.5米、3米、3.5米、4米等标准尺寸（如需特殊尺寸的把杆需提前订制）；固定底座采用二寸钢管喷塑处理，表面颜色为珍珠白色，安装高度可任意选择高度，（一般选择高度在80cm-110cm之间），安装墙面舞蹈把杆要求墙为红砖墙或水泥材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：墙面镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		舞蹈镜子厚度≥5mm，镜子四个边边都经过大型磨边机加工而成；手感柔和不伤手；镜子照人不变形；水银不脱落；固定在墙壁上舒适.美观.大方。产品常规规格：高≥2.4米*宽≥10米，镜子厚度≥5mm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：舞蹈地胶

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		厚度≥5.5毫米舞蹈地胶；绿色环保地胶板，静音，耐污性能好，方便打理，一般用普通拖布擦试即可，省时省力，且安装后无需打蜡，只需一般日常保养便可光洁如新。其维护次数远远低于其他地板；1.5mm耐磨抗压+0.2哑光抗划痕透明膜+密实压延片，克重4.3kg/平。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：教学音响系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、话筒：U段一拖二无线手持式，控制接口：1个RS232接口；2、音箱：150W，8"二分频；3、功放：2*300W/8Ω，2*450W/4Ω，2*900W/2Ω；4、调音台：6路双用卡侬接口输入，2组立体声输入，两编组，内置24位DSP效果器，蓝牙、MP3、USB声卡；5.反馈抑制器：2路*LR平衡和2路6.35mm非平衡输入，2路*LR平衡和2路6.35mm非平衡输出，支持自动扫描啸叫点并抑制，噪声门功能，设有四档移频选择，支持20档预设模式；5、音频处理器：2进6出，输入15段PEQ均衡器，输出15段PEQ均衡器，高低通滤波器，自定义密码屏保，设置有超级密码，支持自定义密码工程锁，设定开关机次数；6、定时管理控制器：内置时钟芯片，支持自定义编程，定时自动开关机；输出通道延时可编辑，可设定≥8组场景数据。具有RS232、RS485接口和LAN网口，支持中控控制功能。支持手机APP控制，支持PC上位机软件操作；7、辅材、音频线、莲花线等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体操垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥120cm*宽≥60cm*厚≥10cm材质：纯白高密度棉（弹性好密度大）+布面或者皮面（防水）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防撞石球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		挡车石球是天然花岗岩切割打磨而成，直径≥60cm，高≥62cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：拒马

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		高度≥1.1米，下宽≥0.7米，直径约≥4cm斜管，直径≥7.6cm外管，镀锌钢管防腐防锈，电焊工艺焊接，牢固耐用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：血压计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		电子血压计；显示方式数字式LCD显示；测量方式示波法；电源规格1.5VAA碱性电池4节/MicroUSB5V1A；测量范围血压：（0~260）mmHg/（0~34.67）KPa；脉搏：（40~200）脉搏次/分钟；测量精度血压：+-3mmHg/+-0.4KPa脉搏+-5%；记忆功能2*120组记忆；时间显示可显示年份/日期/时间；低电压指示电量不足提示；自动关机约150秒未使用；使用环境温度5℃~40℃/41°F~104°F；湿度：15%RH~80RH；储存环境温度-20℃~+55℃/（-4°F~+131°F）；湿度：10%RH~93RH；尺寸长≥130mm*宽≥81mm*高≥42mm；臂带臂围（22~32）厘米，如有特殊要求可根据需要定制；重量约425克（包含电池、臂带）；附件电池4节，臂带，使用说明书，保修单，合格证。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：处置托盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		不锈钢长≥23*宽≥15cm,长≥20*宽≥30cm，各一只/套。304材质不锈钢。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：检查床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		幼儿平板诊查床，规格尺寸：长≥1500mm*宽≥600mm*高≥600mm，床框采用长≥40mm*宽≥20mm*厚≥1.2mm厚的矩管焊接；床腿采用宽≥32mm*高≥32mm*厚≥1.0mm的圆管焊接；床面采用厚的木板包覆以海绵和人造革制成。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：医药箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		箱子用铝合金制成，规格：长*宽*高：长≥35cm*宽≥19*高≥21cm双层。内置包括：口腔表*1、压舌板*2（木质*1、不锈钢*1）、药棉*2、绑带*2、电筒*1、风油精*1、清凉油*1、紫药水*1、红药水*1、过氧化氢溶液*1、胶布*1、剪刀*1、棉签球*2包、创口贴*20个、镊子*2。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体重计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		指针为金属铝制指针，精准，不易断。秤板上加有保护罩，规格长≥27.9cm*宽≥37.9cm*高≥2.2cm。承重板常规为长≥1.2mm*宽≥1.5mm*厚≥1.8mm，底座秤板为2.0mm厚优质钢板，体重计旋转脚钉式设计，高度可调节0-8mm，底座更平稳。物理秤抗干扰。表盘清晰明了，精准稳定灵敏。静电喷塑，铝制清晰测量杆。最大称量120千克，最小分度值0.5千克,量度范围700mm-1900mm，最小分度值5mm误差±5mm，身高尺安装稳固，使用灵活。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：灯光视力箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		M标准对数；视力表灯箱采用三划等长的正方形“E”字视标，光照度应达到200~700Lx，铝合金外框，开启方便。电压：220V/50hz,输入功率：≤60VA+15%，外形尺寸：长≥940mmx宽≥280mmx高≥80mm，带红绿视标，三合一含附件，分离式安全电源线。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：对数视力表

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		纸质近视力表，视力检测用规格：长≥210mm*宽≥770mm，纸质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：身高坐椅计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		机械式身高量程60~200cm，坐高量程40~120cm，分度值1mm，误差±2mm，重复性±2mm；底板：长≥398mm*宽≥386mm*高≥15mm、坐板：长≥390mm*宽≥290mm*高≥15mm；显示：刻度尺。刻度尺使用灵无分段、接活，刻度计不锈钢或铝合金制，刻度计缝。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：紫外线灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		落地移动式，立杆为不锈钢材质，灯架部分是铝合金材质，外形美观可移动，含紫外灯管。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：移动式紫外线灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		紫外线杀菌灯车：紫外线波长为253.7A，电源电压220V50Hz，功率为2*30W，灯臂可以调节，调节角度0-180度。采用双灯管结构，也可单独使用，不用时可垂放，关上保护门，以免灯管破坏，又能保持灯管清洁。传动部分采用新型工艺，灯架部位采用定位装置，灯管两端接触性良好。人性化设计，安装方便，解决用户安装不便的难题。定时器可以在120分钟内定时控制消毒时间，定时器工作完毕会自行断路而灯管熄灭。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：听诊器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		单用A型，镀铬耳挂和铜质三通，橡胶导管，扁型听头。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体温计

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		电子低电量提示、自动关机、蜂鸣提醒等功能提升使用体验；支持℃/°F单位切换，部分产品具备记忆功能和背光显示，方便夜间使用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：手电筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		笔式手电长度：普遍在135-150mm之间，接近钢笔长度，便于随身携带；重量：轻量化设计，裸重仅41-91克，几乎无感携带；抱夹设计：标配不锈钢双向抱夹，可牢固夹在口袋、背包或帽檐上，解放双手。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：压舌板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥14cm材质：不锈钢。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：软皮尺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥1500mm材质：软皮尺。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：暖水袋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		大号橡胶注水暖水袋橡胶：保温性好、耐用；容量：1700-2000ml，适合暖被窝或腹部热敷；橡胶袋体最小厚度要求：容量≥2000ml时，厚度≥1.5mm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：氧气袋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		氧气袋容量：≥42L；尺寸：长≥760mmx宽≥500mm；材质：医用级PVC或高分子橡胶复合材料，无毒、无异味，易于清洁；颜色：常见为蓝色或橙色；最大充气压力：≤10.6kPa(约0.1kgf/cm2)，超压可能引发破裂。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：综合急救箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		塑料箱装，纱布块，药棉，创口贴，体温计，镊子，剪刀，绷带，止血带，急救毯，酒精，碘伏，风油精，清凉油，烫伤膏等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：污物箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：不锈钢规格：容积≥8L。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：方盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：不锈钢规格：长≥20cm*宽≥30cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：医用镊子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：不锈钢规格：长≥14cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿毛巾

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥25cm*宽≥25cm；材质：纯棉。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：图书消毒机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		消毒方式：臭氧+紫外线双重消毒；部分为纯臭氧或紫外线消毒；额定电压：220V/50 Hz；容量范围：200L-400L；臭氧发生量：1000mg/h-8000mg/h；消毒时间：30秒-150分钟可调，部分支持5分钟递增调节；功率范围：30W-65W外形：高≥980mm*宽≥550mm*厚≥510mm；控制方式：电脑控制，一键启动，自动完成消毒与臭氧分解；杀菌率。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：海绵垫子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥134cm×宽≥54cm×高≥3cm，高密度海绵≥3cm厚，加外罩。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：长方形托盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：白色加厚密胺欧式长方形托盘规格：长≥33cm*宽≥25.5cm*高≥2cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：塑料收纳箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		长≥71cm*宽≥50cm*高≥35cm（约110L）带轮子。塑料收纳箱，加厚密封，防潮防尘。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：大洗衣机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		全自动波轮洗衣机，箱体彩钢，内筒不锈钢，洗涤量≥7.5KG，脱水功率≥390W。排水方式下排水，能效等级一级。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：玩具筐

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥35cm*宽≥26cm*深≥21cm一体成型，加厚材料，坚固耐用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：布窗帘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		平绒或棉布材质，正面为暗红色、反面亮银色。布体严格要求高强遮光底衬，双层锁边，不透光、防晒、防水。标志、说明书、包装、运输、贮存。应符合JY0001-2003的有关规定。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：整理箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		透明塑料特大号，防潮和保鲜。尺寸：长≥70cm*宽≥48cm*深≥38cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：沙水玩具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：55件/套内含：沙漏、沙耙、沙铲、锹、棍、沙模、水桶、洒水壶等一套55件工程塑料材质，做工精致，结实耐用▲产品特定元素镉≤5mg/kg、砷≤5mg/kg、钡≤5mg/kg、镉≤5mg/kg、铬≤5mg/kg、铅≤5mg/kg、汞≤5mg/kg和硒≤5mg/kg依据GB6675.4-2014标准（提供带CMA标识的检测报告佐证）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木制积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		榉木几何体构建积木木本色形状至少应包括圆柱形、正方形、三角形、长方形、半圆形等形状，每箱不少于64块。应符合GB6675-2014的相关规定。具体规格要求：规格不小于直径4.5cm*高4.5cm圆柱体不小于8个规格不小于4.5*4.5*4.5cm正方体不少于8个规格不小于4.5*4.5*2.3cm长方体不少于20个规格不小于9*4.5*2.3cm长方体不少于8个规格不小于5.6*4.5*3cm三角形不少于8个规格不小于8.5*4.5*4.5cm三角形不少于4个规格不小于4.3*4.5*2.1cm三角形不少于4个；规格不小于9*4.5*4.5cm拱形门不少于4个▲产品特定元素镉≤5mg/kg、砷≤5mg/kg、钡≤5mg/kg、镉≤5mg/kg、铬≤5mg/kg、铅≤5mg/kg、汞≤5mg/kg和硒≤5mg/kg依据GB6675.4-2014标准（提供带CMA标识的检测报告佐证）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小医生用工具箱A型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：58件/箱内含：听筒，注射器，医药箱，显微镜等，选用食品级工程塑料，无毒、无味、色彩鲜艳，造型美观逼真，在角色游戏中， 幼儿可以自由地发挥其想象力和创造力， 幼儿通过想象， 创造性地模仿现实生活的活动， 为孩子提供了模仿、再现人与人关系的机会， 为幼儿形成良好的社会交往能力打下基础。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：娃娃家小天地

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：58件/箱内含：各种厨具、餐具等，选用食品级工程塑料，无毒、无味、色彩鲜艳，造型美观逼真，在角色游戏中， 幼儿可以自由地发挥其想象力和创造力， 幼儿通过想象， 创造性地模仿现实生活的活动， 为孩子提供了模仿、再现人与人关系的机会， 为幼儿形成良好的社会交往能力打下基础。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：海洋绕珠八音盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥39cm*宽≥39cm*高≥44cm实木、钢制，带音乐， 互动式新颖玩法， 令儿童独立自主学习， 孩子可以自己玩着学， 全面开发大脑， 激发儿童学习兴趣。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：消防演练积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：69件/套，选用食品级工程塑料，无毒、无味、色彩鲜艳，造型美观逼真，在角色游戏中， 幼儿可以自由地发挥其想象力和创造力， 幼儿通过想象， 创造性地模仿现实生活的活动， 为孩子提供了模仿、再现人与人关系的机会， 为幼儿形成良好的社会交往能力打下基础。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多米诺积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：69件/套，选用食品级工程塑料，无毒、无味、色彩鲜艳，造型美观逼真，在角色游戏中， 幼儿可以自由地发挥其想象力和创造力， 幼儿通过想象， 创造性地模仿现实生活的活动， 为孩子提供了模仿、再现人与人关系的机会， 为幼儿形成良好的社会交往能力打下基础。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：六面体积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥10cm*宽≥10cm*高≥3cm立体式，木制，环保水性漆，多种款式供选择，做工精致，造型美观。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：拖拉母子鸡

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长 $\geq 36\text{cm}$ ×宽 $\geq 5.3\text{cm}$ ×高 $\geq 14.5\text{cm}$ 木制，在拖拉过程中后面的小鸡随着轮子转动左右摇摆，特别吸引宝宝注意力，让宝宝自主爱上运动。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：拖拉毛毛虫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长 $\geq 30.5\text{cm}$ ×宽 $\geq 7.5\text{cm}$ ×高 $\geq 5.8\text{cm}$ 可爱的毛毛虫不仅长得漂亮，跑起来还会扭来扭去。能通过诱导和吸引宝宝注意力，增强宝宝运动能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：数字钟迷宫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长 $\geq 170\text{mm}$ *宽 $\geq 170\text{mm}$ *高 $\geq 13\text{mm}$ ，木制带磁性，促进儿童手部精细动作、手眼脑协调、观察力、思维、数学等能力的发展，有效提高专注注意力和记忆力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：蜗牛迷宫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长 $\geq 170\text{mm}$ *宽 $\geq 170\text{mm}$ *高 $\geq 13\text{mm}$ ，木制带磁性，促进儿童手部精细动作、手眼脑协调、观察力、思维、数学等能力的发展，有效提高专注注意力和记忆力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：动物飞行棋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长 $\geq 29\text{cm}$ *宽 $\geq 28\text{cm}$ *高 $\geq 1.5\text{cm}$ ，动物红黄旗子各8个，材质：塑料、磁铁，做工精致，开发儿童智力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：淘瑞塔

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长 $\geq 50\text{cm}$ *宽 $\geq 35\text{cm}$ *高 $\geq 22\text{cm}$ （包装）27片/套，包括：25木质木块、1个数字骰子、1个彩色骰子，木制材质，做工精致，色彩鲜艳。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：万花筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长 $\geq 13\text{cm}$ *宽 $\geq 4.5\text{cm}$ ，材质：塑料、光学镜片，要求材质环保，做工精致，适合儿童开展科学发现活动，符合国家标准，让幼儿通过自身的感知和操作，探索周围世界的奥秘，发展幼儿的好奇心，激发幼儿对科学的兴趣。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：娃娃塑胶水果

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：规格：218件/套，环保塑胶材质，做工精致，色彩鲜艳。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：厨具套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：规格：48件/套，内含：各种厨具、餐具等，选用食品级工程塑料，无毒、无味、色彩鲜艳，造型美观逼真，在角色游戏中，幼儿可以自由地发挥其想象力和创造力，幼儿通过想象，创造性地模仿现实生活的活动，为孩子提供了模仿、再现人与人关系的机会，为幼儿形成良好的社会交往能力打下基础。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：娃娃食品玩具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：规格：23件/套，选用食品级工程塑料，无毒、无味、色彩鲜艳，造型美观逼真，在角色游戏中，幼儿可以自由地发挥其想象力和创造力，幼儿通过想象，创造性地模仿现实生活的活动，为孩子提供了模仿、再现人与人关系的机会，为幼儿形成良好的社会交往能力打下基础。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：58件中空积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、采用优质橡胶木。2、工艺：上一次清漆，磨圆角、光滑无毛刺。3.▲提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014检测报告（检测报告必须包括：1.GB6675.1-2014-玩具安全第1部分：基本规范；2.GB6675.2-2014-玩具第2部分：机械与物理性能；3.GB6675.3-2014玩具安全第3部分：易燃性能；4.GB6675.1-2014-章节5.3.7-邻苯二甲酸酯增塑剂；5.GB6675.1-2014章节5.3.3&GB6675.4-2014-特定元素的迁移；6.GB18581-2020-甲醛；共六个项目检测合格）。4、58片，一共10种形状，空心大半圆积木：长≥12cm*宽≥24cm*高≥12cm、4个；空心半圆环积木：Φ≥24cm*高≥12cm、4个；空心小半圆积木：Φ≥12cm*高≥12cm、4个；空心等腰直角三角形积木：边长≥12cm*边长≥12cm*高≥6cm、4个；空心直角三角形积木：边长≥6cm*边长≥24cm*高≥12cm、4个；空心矩形积木I：长≥6cm*宽≥6cm*高≥12cm、10个；空心矩形积木II：长≥6cm*宽≥12cm*高≥12cm、10个；空心矩形积木III：长≥6cm*宽≥24cm*高≥12cm、8个；空心双倍积木块：长≥6cm*宽≥48cm*高≥12cm、6个；空心拱桥形积木：长≥12cm*宽≥24cm*高≥12cm、4个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：奥尔夫乐器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		规格：23件/套，包含：双响筒、单响筒、三角铁、铜锣、铜镲、卡巴撒、木鱼、铃鼓、转响板、雨声、沙球、响板、铃鼓圈等，奥尔夫打击乐器，做工精致，音色标准，符合标准。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智力方块组合

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：400件/套材质：选用食品级工程塑料，注塑一次成型。无毒、无味环保材料、锻炼幼儿对颜色和形状的认知度，提高儿童对积木的搭放、组合、拼接能力，可以拼搭各种造型，激发儿童的想像能力。全部符合玩具安全技术规范。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：编织花篮

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：280件/套材质：选用食品级工程塑料，注塑一次成型。无毒、无味环保材料、锻炼幼儿对颜色和形状的认知度，提高儿童对积木的搭放、组合、拼接能力，可以拼搭各种造型，激发儿童的想像能力。全部符合玩具安全技术规范。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：立体构造积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：680件/箱选用食品级工程塑料，注塑一次成型。无毒、无味环保材料、锻炼幼儿对颜色和形状的认知度，提高儿童对积木的搭放、组合、拼接能力，可以拼搭各种造型，激发儿童的想像能力。符合玩具安全技术规范。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：鲸园积木套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.结构件(含传动件)：结构件设计比例基于标准的≥20毫米积木，拼插式搭建方式，无螺丝搭建设计结构件数量不少于120个，结构件种类不少于34种；2.传动件：标配5种9个齿轮，包含：大蜗杆1个，24齿大齿轮2个，24齿大伞齿2个，8齿大齿轮2个，40齿大齿轮2个；2种用于带传动的皮筋各一个。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：鲸园磁吸套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.控制器1个:集成式控制器，含彩色LED，1路磁吸式输入接口，2路磁吸式输出接口，可与磁吸式电子积木吸附连接；内置430mAh锂电池；2.磁吸式电子积木:17种磁吸式电子积木(含：控制器、传感器、执行器、逻辑、延长线模块)。3.编程方式:磁吸式电子积木编程；4.传感器:声音传感器1个，触碰传感器1个，光敏传感器1个，红外传感器1个，按键开关1个；5.执行器:智能电机1个，调速智能电机1个，正反转智能电机1个，红绿灯各一个，蜂鸣器1个，录放语音模块1个；6.逻辑模块：逻辑“与”模块1个，逻辑“或”模块1个，逻辑“非”模块1个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：鲸园点读套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.控制器：控制器为集成式控制器，包含：2个闭环电机，RGB彩色灯环，1个扬声器，内置一块1500mAh锂电池。提供2路Type-c接口，可外接执行器，传感器。内置蓝牙模块，与编程笔实现无线通讯。控制器上有2个按键，通过两个按键可实现开关机、与编程笔配对等功能；2.编程笔：内置430mAh锂电池；内含器件：OID光学智能识别传感器，按键x4；LED灯x2；通讯方式：蓝牙无线通讯；3.传感器：超声传感器1个，工作电压5V，可以检测从固体物体反射回来的超声波，得到物体距传感器的距离；4.执行器：智能电机1个，工作电压5V，空载转速220±10rpm；具有两重防堵转保护，Type-c接口；5.编程指令卡：WK103标配不少于50个编程指令卡，可实现顺序、循环、条件等多种编程方式；配有指令卡放置板1张，编程指令卡背面有磁吸功能，使其放在指令卡放置板上不易跌落；makeU系列最多可扩展至100种编程指令卡；6.结构件：普通轮2个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：场景坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		场景地垫四张，尺寸：长≥1.6米X宽≥1.6米。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：大中小挂图

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		8个活动主题挂图，尺寸：长≥80cmX宽≥60cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：保龄球大战

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		基地外有三处保龄球瓶放置区，随机选择一放置区摆放6个保龄球瓶，其他两区域各摆放3个保龄球瓶。基地内有4颗保龄球，机器人需从基地（300x300mm）发出保龄球，击倒保龄球瓶。60秒内击倒保龄球瓶多者获胜；器材：AI6001、AI6002以及其他makeUbase相关产品。限制：控制器不得大于；长40mmx宽40mmx高20mm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小小建筑工

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		地图上有红蓝两个基地，由场地中间的1cm路障分开，场地上放置有4个红色建筑物（场地上），4个蓝色建筑物资（场地上），2个黄色关键材料（在模型支架上）。红蓝双方从基地出发将对应的建筑物资（红蓝方块）放置到建筑工地，1个25分；将关键材料（黄色方块）运回基地1个45分。2分钟内总得分高的队伍获胜；完成方式：遥控；器材：AI6003以及makeUengin系列相关产品。限制：机器人需要具有工程车相关造型，控制器尺寸长≥160mmx宽≥80mmx高≥25mm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：畅游动物园

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		动物分类：虚线内随机摆放有代表4类16种动物的4种颜色方块，场地4边有4处动物归类点。机器人将16个动物分别归类放置回哺乳区、鸟类区、鱼类区、爬行区（对应虚线内或者虚线上）。每放对一个得10分。2分钟内分类正确多的队伍获胜；完成方式：遥控或点读；器材：AI6004、AI6005等makeU相关产品。限制：控制器尺寸不得大于长110mmx宽80mm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：足球小将

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		机器人从基地出发，将整个足球完全越过对方球门线，即为进球，进1个球得1分。进球后裁判将鸣笛示意，同时双方机器人回到基地，重新开球。由己方机器人造成球进入自家球门，视为“乌龙球”，进球有效，对方得分。2分钟内，进球多者获胜；完成方式：遥控；器材：AI6006、CREATOR330D相关产品。限制：控制器尺寸不得大于长110mmx宽40mmx高40mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：拱笼长廊组合

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>规格：长≥70m*宽≥4.8m*高≥4.8m按实际场地定制，组件至少包含：连接过道、平台、卡通蜗牛装饰小屋、木屋、阳光小屋、波浪网桥、绳网钻笼、楼梯、绳网爬、荡桥、组合攀爬架、落地钻爬网架、秋千、各类体能悬挂件、彩色装饰门、PE装饰件、彩色阳光造型装饰、螺旋筒滑、S滑等。具体要求：1.铁制部件：整体为钢架结构，面层铺设花梨木板，主立柱采用直径≥114mm、厚≥2mm镀锌钢管，平台主支撑采用宽≥4*高≥4cm、宽≥4*高≥6cm镀锌钢管，护栏采用直径≥32mm、直径≥25mm镀锌钢管，所有铁件部分采用二氧化碳气体保护焊，焊接成型后经机械抛光后表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳，经久耐用。2.木制部件：优质花梨木。平台板材厚度≥2cm。所有板材经过防潮、防虫、防腐处理。木材表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。3.彩色阳光板：采用采用≥5mm厚彩色透明PC板，透光性好，高强度，抗紫外线，抗老化，结实耐用。4.绳网攀爬网绳采用直径12mm带钢丝攀爬网绳，网绳编织采用专用绳扣连接，间距均匀，网格大小符合国家标准，可长期使用不变形，不分化，结实耐用。5.PE装饰件：采用≥1.5cm厚PE板，板材经大型雕刻机加工成各种造型，结实耐用，色彩鲜艳，造型美观，吸引力强，产品具有韧性高，抗拉，耐腐蚀，耐低温，耐磨性强等优点。6.塑料：采用食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚≥6mm）、两面光滑、不褪色。7.五金零件：采用不锈钢螺丝连接固定，螺母处加盖塑料盖帽确保无锐利的棱角裸露，防止划伤儿童。▲镀锌钢管通过力学性能测试（检测依据GB/T230.1-2018），洛氏硬度≥60（提供带CMA标识的检测报告佐证）；▲五金部件（五金螺丝）：抗拉强度≥700MPa依据GB/T3098.1-2010标准，（提供带CMA标识的检测报告佐证）；▲钢管通过耐腐蚀、中性盐雾试验（试验时长≥120小时），检测依据GB/T10125-2021，判断等级为10级（判断依据GB/T6461-2002）（提供带CMA标识的检测报告佐证）；▲所用网绳特定元素镉≤5mg/kg、砷≤5mg/kg、钡≤15mg/kg、镉≤5mg/kg、铬≤5mg/kg、铅≤5mg/kg、汞≤5mg/kg和硒≤5mg/kg依据GB6675.4-2014标准（提供带CMA标识的检测报告佐证）；▲所用扣件特定元素镉≤5mg/kg、砷≤5mg/kg、钡≤260mg/kg、镉≤5mg/kg、铬≤5mg/kg、铅≤5mg/kg、汞≤5mg/kg和硒≤5mg/kg依据GB6675.4-2014标准（提供带CMA标识的检测报告佐证）；▲油漆：VOC含量≤550g/L、苯含量≤0.1%、甲苯与二甲苯总和含量≤15%、多环芳烃总和含量≤100mg/kg、游离二异氰酸酯总和含量≤0.2%、卤代烃总和含量≤0.1%，检测依据：GB/T23985-2009、GB/T23990-2009、GB/T36488-2018、GB/T18446-2009、GB/T23992-2009提供第三方权威检测机构出具的带CMA标识检测报告（提供带CMA标识的检测报告佐证）。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：户外木制长廊

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		规格：长≥15m*宽≥2.2m*高≥2.6m。一面坐凳一面攀爬功能产品具备绳网爬、轮胎爬、攀岩墙、木制爬梯、等功能，优质花梨木材质所有边角倒圆处理、无毛刺，做工细致；油漆工艺：使用环保优质油漆，透明底漆两遍，面漆三遍，表面光滑；耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致主立柱宽≥15cm*高≥15cm，攀爬架宽≥7cm*厚≥9cm，攀爬辅料宽≥4cm*高≥4cm，绳网采用直径≥12mm带钢丝攀爬网绳，网绳编织采用专用绳扣连接，间距均匀，网格大小符合国家标准，可长期使用不变形，不分化，结实耐用，轮胎采用机动车回收橡胶轮胎，经清洗、打磨、底漆、彩色面漆工艺流程加工而成色彩鲜艳表面光滑，攀岩墙板材厚度≥2cm，攀岩石采用食品级LLDPE工程塑料，经造粒工艺将颜料完全溶入颗粒中、磨粉机加工、滚塑工艺成型色彩艳丽，渗入抗紫外线、防静电及防脱色元素，安全、环保、不易老化，整体采用不锈钢螺丝连接固定，螺母处加盖塑料盖帽确保无锐利的棱角裸露防止划伤儿童，整体玩具保证高标准的安全性、环保要求、功能性、使用周期等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：攀登架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥22m*宽≥2m*高≥2.2m，具备：蜘蛛爬网、轮胎爬、轮胎荡桥、直爬，钻洞、绳网爬，攀岩石爬、镂空木爬、鱼网爬等功能材质：优质花梨木。立柱≥10cm*≥10cm、板材厚≥2cm；表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。▲主要原材料：花梨木特定元素锑≤5mg/kg、砷≤5mg/kg、钡≤10mg/kg、镉≤5mg/kg、铬≤5mg/kg、铅≤5mg/kg、汞≤5mg/kg和硒≤5mg/kg依据GB6675.4-2014标准提供带CMA标识的检测报告佐证。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：五人水桶车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥190cm*宽≥75cm*高≥65cm，支架采用直径≥5cm环保ABS加厚管材,管材采用二通、三通整体连接固定，材质环保，抗紫外线、防腐、防污，结实耐用，滚轮采用食品级工程塑料材质，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色、滚塑成型，整体结构牢固，色彩鲜艳，符合国家标准▲产品特定元素锑≤5mg/kg、砷≤5mg/kg、钡≤5mg/kg、镉≤5mg/kg、铬≤5mg/kg、铅≤5mg/kg、汞≤5mg/kg和硒≤5mg/kg依据GB6675.4-2014标准提供带CMA标识的检测报告佐证。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：滚筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：规格：长≥50cm*宽≥60cm*高≥1.2cm采用食品级工程塑料滚塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色，造型美观，色彩鲜艳，多种造型可供选择。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：滚筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：规格：长≥56cm*宽≥90cm*高≥1.2cm采用食品级工程塑料滚塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色，造型美观，色彩鲜艳，多种造型可供选择。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：滚筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：规格：长≥63cm*宽≥60cm*高≥1.2cm采用食品级工程塑料滚塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色，造型美观，色彩鲜艳，多种造型可供选择。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：运动组合玩具

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		20件套运动组合豪华套装；一、材质：双梯/直梯/平衡板采用优质新西兰松木；攀爬箱采用E0级免漆多层板；滚筒采用PP材质；二、工艺：静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺；三、配送安吉探索游戏指导手册1本《把游戏还给孩子》；封面双铜250克；内页双铜157克；封面：正面亚膜；有线胶装；共68页；▲四、提供第三方权威检测机构出具的GB6675-2014检测报告（检测报告必须包括：1.GB6675.1-2014-玩具安全第1部分：基本规范；2.GB6675.2-2014-玩具第2部分：机械与物理性能；3.GB 6675.3-2014玩具安全第3部分：易燃性能；4.GB6675.1-2014-章节5.3.7-邻苯二甲酸酯增塑剂；5.GB6675.1-2014章节5.3.3&GB6675.4-2014-特定元素的迁移；6.G B18581-2020-甲醛；共六个项目检测合格）；五、详细参数：；1.双梯长≥120cm*宽≥47cm*厚≥15cm，2个；2.双梯长≥66cm*≥宽47cm*厚≥15cm，2个；3.直梯长≥189cm*≥宽34cm*厚≥7cm，2个；4.直梯长≥135cm*≥宽34cm*厚≥7cm，2个；5.直梯长≥81cm*≥宽34cm*厚≥7cm，2个；6.短平衡板长≥120cm*≥宽20cm*厚≥2.5cm，4个；7.长平衡板长≥150cm*≥宽20cm*厚≥2.5cm，2个；8.攀爬箱长≥60cm*≥宽60cm*厚≥60cm，1个，4个角采用环保橡胶护角+12条边全部采用环保橡胶护角包边+8个金属铰链加固；9.攀爬箱长≥80cm*≥宽80cm*厚≥80cm，1个，4个角采用环保橡胶护角+12条边全部采用环保橡胶护角包边+8个金属铰链加固；10.滚筒直径≥50cm，高≥60cm，1个；11.滚筒直径≥56cm，高≥60cm，1个；共20件套。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：九宫格

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		规格：大号九宫格规格：长≥70cm*宽≥70cm*高≥70cm、中号九宫格规格：长≥70cm*宽≥70cm*高≥50cm、小号九宫格长≥70cm*宽≥70cm*高≥30cm，整套包含3个大号、3个中号、3个小号，各九宫格之间采用带功能钢架连接，包含：云梯、圆形转盘吊环、吊球、秋千、攀爬绳等功能，另配爬梯、平衡板等共计27件/套木制部分采用优质花梨木材质所有边角倒圆处理、无毛刺，做工细致；油漆工艺：使用环保优质油漆，透明底漆两遍，面漆三遍，表面光滑；耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致，铁制部分采用镀锌钢管材质，静电喷塑工艺，抗紫外线，抗老化。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：玩沙组合

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥5.2m*宽≥2.2m*高≥2m，附件部分采用304不锈钢、环保塑料材质，木制部分采用优质花梨木木材质所有边角倒圆处理、无毛刺，做工细致；油漆工艺：使用环保优质油漆，透明底漆两遍，面漆三遍，表面光滑；耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致立柱：宽≥10cm*厚≥10cm，板材厚度≥2cm，整体采用不锈钢螺丝连接固定，螺母处加盖塑料盖帽确保无锐利的棱角裸露防止划伤儿童，儿童通过将沙子装入桶中，通过固定在旋转支架末端的定滑轮将桶吊到一定的高度并旋转支架，将沙子导入Y型沙筒、漏斗中，漏斗中沙子在漏出来的时候可推动下方的滚轮转动，具有趣味玩沙，通过游戏培养儿童科学启蒙、力量训练，社交能力培养，团队协作能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：平衡木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥3.6m*宽≥0.2m*厚≥0.3m材质：优质花梨木；表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：旗台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		钢筋混凝土基础，面贴大理石瓷砖，不锈钢旗杆，φ≥11.4cm，高度≥12.5米旗杆1根。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：平衡木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥2.0m*宽≥0.2m*厚≥0.4m材质：优质花梨木；表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：碳化户外积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：866件/套原材料采用松木，进行氧气加温深度碳化，碳化后防腐、不变形、防水、抗紫外线需包含配置清单：；长≥120cm*宽≥10cm*高≥2.5cm长条板12个长≥80cm*宽≥10cm*高≥2.5cm长方形18个长≥60cm*宽≥10cm*高≥2.5cm长方形40个60cm*10cm*2.5cm长方形6个长≥40cm*宽≥10cm*高≥2.5cm长方形66个长≥20cm*宽≥10cm*高≥5cm长方形200个长≥30cm*宽≥15cm*高≥2.5cm半圆积木6个长≥20cm*宽≥10cm*高≥2.5cm半圆积木6个长≥42cm*宽≥15cm*高≥2.5cm四分之一圆环积木8个半径≥20cm扇形积木8个长≥39cm*宽≥20cm*高≥2.5cm三角形12个长≥40cm*宽≥20cm*高≥2.5cm直角三角形8个长≥60cm*宽≥30cm*高≥2.5cmY型2个长≥42cm*宽≥30cm*高≥2.5cm三叉路4个长≥20cm*宽≥10cm*高≥2.5cm长方形160个长≥10cm*宽≥10cm*高≥5cm正方形120个长≥10cm*宽≥10cm*高≥2.5cm正方形132个直径≥5cm*长≥40cm圆柱积木10个直径≥5cm*长≥20cm圆柱积木20个直径≥5cm*长≥10cm圆柱积木20个直径≥10cm*长≥40cm圆柱积木2个直径≥10cm*长≥20cm圆柱积木6个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：螺母积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1、材质：松木,PP,蓝色免漆多层板；2、工艺：环保水性漆，磨圆角、光滑无毛刺；▲3、提供带CMA标识依据GB6675-2014检测报告（检测报告必须包括：1.GB6675.1-2014-玩具安全第1部分：基本规范；2.GB6675.2-2014-玩具第2部分：机械与物理性能；3.GB6675.3-2014玩具安全第3部分：易燃性能；4.GB6675.1-2014-章节5.3.7-邻苯二甲酸酯增塑剂；5.GB6675.1-2014章节5.3.3&GB6675.4-2014-特定元素的迁移；6.GB18581-2020-甲醛；共六个项目检测合格）；4、产品共924片，尺寸：</p> <p>；1.弧形连接短板：长≥600mm*宽≥100mm*高≥25mm材质：松木水性环保漆数量：12件；2.弧形连接长板长≥800mm*宽≥100mm*高≥25mm材质：松木水性环保漆数量：8件；3.转角长≥100mm*宽≥100mm材质：松木水性环保漆数量：40件；4.连接短板长≥400mm*宽≥100mm*高≥25mm材质：松木水性环保漆数量：56件；5.连接中长板长≥600mm*宽≥100mm*高≥25mm材质：松木水性环保漆数量：72件；6.连接长板长≥800mm*宽≥100mm*高≥25mm材质：松木水性环保漆数量：20件；7.连接加长板长≥1000mm*宽≥100mm*高≥25mm材质：松木水性环保漆数量：16件；8.轮d150材质：松木水性环保漆数量：40件；9.大齿轮长≥30cm*宽≥30cm*高≥1.5cm材质：pp数量：2件；10.小齿轮长≥20cm*宽≥20cm*高≥1.5cm材质：pp数量：4件；11.轮子长≥17cm*宽≥17cm*高≥1.5cm材质：pp数量：4件；12.钩子长≥21.7cm*宽≥13.9cm*高≥1.5cm材质：pp数量：2件；13.十字长≥36cm*宽≥36cm*高≥1.5cm材质：蓝色免漆多层板数量：4件；14.三角长≥29.5cm*宽≥26.3cm*高≥1.5cm材质：蓝色免漆多层板数量：2件；15.1/4圆长≥28cm*宽≥28cm*高≥1.5cm材质：蓝色免漆多层板数量：2件；16.带齿长板长≥48cm*宽≥19cm*高≥1.5cm材质：蓝色免漆多层板数量：2件；17.长方形长板长≥68cm*宽≥28cm*高≥1.5cm材质：蓝色免漆多层板数量：2件；18.滑轮外直径≥115cm材质：塑料+金属数量：4件；19.桶直径≥32cm材质：塑料数量：4件；20.绳子高≥6cm×宽≥6cm×长≥1000cm材质：尼龙数量：8件；21.长螺丝长≥79mm*宽≥103mm，绿色，顶部尺寸长≥79mm*宽≥31mm*高≥7mm，两侧圆孔直径为≥27mm，中间圆孔直径为≥13mm，螺杆尺寸长≥95mm*宽≥14mm材质：塑料数量：310件；22.螺母长≥72mm*宽≥16mm，绿色，边圆宽度为：≥27mm，边圆间距分别为≥：66mm、≥72mm，边圆孔直径为：≥13mm，中间外圆孔直径为：≥29mm，内圆孔为≥15mm材质：塑料数量：310件。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：多感官积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1、采用优质松木，亚克力，软木，榉木；2、工艺：环保水性油漆，磨圆角、光滑无毛刺；▲3、提供带CMA标识依据GB6675-2014国标检测报告（检测报告必须包括：1.GB6675.1-2014-玩具安全第1部分：基本规范；2.GB6675.2-2014-玩具第2部分：机械与物理性能；3.GB6675.3-2014玩具安全第3部分：易燃性能；4.GB6675.1-2014-章节5.3.7-邻苯二甲酸酯增塑剂；5.GB6675.1-2014章节5.3.3&GB6675.4-2014-特定元素的迁移；6.GB18581-2020-甲醛；共六个项目检测合格）；4、配置238片；尺寸：三角形红色亚克力红色松木边框1个,三角形蓝色亚克力蓝色边框1个边长≥120mm*边长≥180mm*高≥30mm；正方形玻璃镜面原木色松木边框长≥120mm*</p>

宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ 1个；长方形玻璃镜面原木色松木边框长 $\geq 180\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ 1个；大长方形玻璃镜面原木色松木边框长 $\geq 240\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ 1个；1/4圆蓝色亚克力蓝色松木边框1个，红色亚克力红色边框1个， $R\geq 120\text{mm}$ ，厚度 $\geq 30\text{mm}$ ；圆形十字架玻璃镜面红色松木框长 $\geq 180\text{mm}$ *宽 $\geq 180\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ ，内 $R\geq 30\text{mm}$ ，外 $R\geq 60\text{mm}$ 1个；箭头形玻璃镜面红色松木框长 $\geq 180\text{mm}$ *宽 $\geq 180\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ ，内 $R\geq 30\text{mm}$ ，外 $R\geq 60\text{mm}$ 1个；大半圆玻璃镜面原木色松木边框 $R\geq 120\text{mm}$ ，厚度 $\geq 30\text{mm}$ 1个；拱形玻璃镜面原木色松木边框长 $\geq 240\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ ， $R\geq 60\text{mm}$ 1个；半歌德门红色透明亚克力原木色松木边框长 $\geq 90\text{mm}$ *宽 $\geq 180\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ ， $R\geq 90\text{mm}$ 2个；箭头形蓝色亚克力原木色松木边框长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ ， $R\geq 60\text{mm}$ 2个；小三角形蓝色透明亚克力原木色松木边框，小三角形红色透明亚克力原木色松木边框边长 $\geq 120\text{mm}$ *边长 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ 1个；歌德门红色亚克力原木色松木边框长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 180\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ ， $R\geq 60\text{mm}$ 1个；松木1/4圆形原色 $R\geq 60\text{mm}$ 厚度 $\geq 60\text{mm}$ 3个；2；三角形单孔长 $\geq 85\text{mm}$ *宽 $\geq 85\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ ，原色4个，红色2个，蓝色4个；松木三角形单孔原色长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 孔直径 $\geq 25\text{mm}$ 原色4个；松木阶梯型原色长 $\geq 90\text{mm}$ *宽 $\geq 90\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 原色4个，红色1个，蓝色1个；松木阶梯型长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 原色4个，红色2个，蓝色2个；松木拱门形长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 原色6个，红色1个，蓝色1个；松木六孔正方体原色长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，中间孔直径 60mm ，侧面孔直径 $\geq 25\text{mm}$ 2个；双孔正方体长 $\geq 60\text{mm}$ *宽 $\geq 60\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 原色4个，红色2个，蓝色2个；松木箭头形长 $\geq 183\text{mm}$ *宽 $\geq 183\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，外弧 $R\geq 120\text{mm}$ ，孔 $d\geq 60\text{mm}$ 厚度 $\geq 60\text{mm}$ 蓝色2个，红色2个；松木1/4圆弧单孔外弧 $R\geq 120\text{mm}$ ，内弧 $R\geq 60\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 60\text{mm}$ 厚度 $\geq 60\text{mm}$ 原色1个，白色2个；松木六孔十字型原色长 $\geq 180\text{mm}$ *宽 $\geq 180\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 孔直径 $\geq 25\text{mm}$ 2个；松木单孔歌德门长 $\geq 90\text{mm}$ *宽 $\geq 60\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 原色2个，红色2个；松木半歌德门长 $\geq 90\text{mm}$ *宽 $\geq 30\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 原色6个，蓝色4个；松木1/4圆单孔原色 $R\geq 120\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ 厚度 $\geq 60\text{mm}$ 4个；松木单孔半圆 $R\geq 60\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ ，厚度 $\geq 60\text{mm}$ 原色4个，红色1个，蓝色1个；松木单孔1/2圆环原色外圆 $R\geq 120\text{mm}$ ，内圆 $R\geq 120\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ 厚度 $\geq 60\text{mm}$ ，红色2个，蓝色2个；松木单孔长方体长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 30\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ ，原色6个，红色4个，蓝色6个，白色2个；松木四孔长方体长 $\geq 240\text{mm}$ *宽 $\geq 30\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ ，原色4个，白色2个；松木单孔长方体长 $\geq 120\text{mm}$ *宽 $\geq 60\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，原色14个，蓝色2个；松木三孔长方体长 $\geq 240\text{mm}$ *宽 $\geq 60\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ ，原色2个，蓝色1个，红色1个；松木三孔长方体原色长 $\geq 360\text{mm}$ *宽 $\geq 60\text{mm}$ *高 $\geq 30\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ 4个；松木三孔长方体长 $\geq 360\text{mm}$ *宽 $\geq 60\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ ，孔直径 $\geq 25\text{mm}$ ，白色4个，蓝色2个；松木圆棍Ⅲ原色 $d\geq 25\text{mm}$ *宽 $\geq 25\text{mm}$ *高 $\geq 240\text{mm}$ 12个；松木圆棍Ⅱ原色 $d\geq 25\text{mm}$ *宽 $\geq 25\text{mm}$ *高 $\geq 120\text{mm}$ 15个；松木圆棍Ⅰ原色 $d\geq 25\text{mm}$ *宽 $\geq 25\text{mm}$ *高 $\geq 50\text{mm}$ 8个；软木1/4圆环原色 $R\geq 120\text{mm}$ ，孔直径 ≥ 25 ，厚度 $\geq 60\text{mm}$ 3个；软木1/4圆原色 $R\geq 60\text{mm}$ 厚度 $\geq 60\text{mm}$ 3个；软木半圆原色 $d\geq 120\text{mm}$ 厚度 $\geq 60\text{mm}$ 4个；软木两孔拱形原色长 $\geq 240\text{mm}$ *宽 $\geq 120\text{mm}$ *高 $\geq 60\text{mm}$ 半圆 $d\geq 120$ 孔直径 $\geq 25\text{mm}$ 4个；软木长圆柱原色 $d\geq 60\text{mm}$ *宽 $\geq 60\text{mm}$

		m*高≥240mm2个；软木短圆柱原色d长≥60mm*宽≥60mm*高≥120mm8个；软木单孔箭头形原色长≥180mm*宽≥180mm*高≥60mm，孔直径≥60mm2个；软木单孔三角环形原色边长≥120*边长≥120*高≥60mm，d≥25mm3个；榉木圆形原色内径≥25mm，外径≥50mm，高≥60mm2个；榉木圆环白色内径d≥50mm，外径d≥80mm，高≥60mm2个；榉木圆环原色内径d≥80mm，外径d≥120mm，高≥60mm2个；榉木箭头形长≥183mm*宽≥183mm*高≥60mm，外弧R≥120mm，孔直径≥60mm厚度≥60mm原色2个，蓝色1个，红色1个；榉木1/2圆环蓝色外圆R≥120mm内圆d≥120mm，孔直径≥25mm厚度≥60mm2个；榉木歌德门原色长≥90mm*宽≥30mm*高≥60mm2个；榉木歌德门蓝色长≥90mm*宽≥30mm*高≥60mm2个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：足球门

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥120cm*宽≥68cm*高≥78cm采用食品级工程塑料吹塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：彩色钻洞啤酒筒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：直径≥60cm*长≥70cm采用食品级工程塑料滚塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色，造型美观，色彩鲜艳。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：游戏大滚圈

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥80cm*直径≥45cm采用食品级工程塑料滚塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色，造型美观，色彩鲜艳。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：彩色路标

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：高≥32cm20个/套采用食品级工程塑料吹塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：双人脚踏车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥108cm*宽≥56cm*高≥62cm全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：幼儿脚踏车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥81cm*宽≥56cm*高≥62cm全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿兜风车拉货

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥105cm*宽≥53cm*高≥62cm全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿兜风车拉人

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥110cm*宽≥48cm*高≥62cm全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿兜风车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥108cm*宽≥50cm*高≥62cm全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿专用篮球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		5号材质Pvc，幼儿园专用篮球，安全环保、无污染；经久耐用，不破裂，颜色可选。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：不锈钢收纳筐

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥110cm*宽≥63cm*高≥85cm；采用304不锈钢材质，管材质量符合标准要求，产品耐风化耐酸碱，不易褪色开裂。付管焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、抛砂处理，表面光滑，抗紫外线能力强，耐腐蚀。可保证户外使用五年以上。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：翘翘板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥188cm*宽≥48cm*高≥78cm材质：塑料+优质钢材；工艺：一次成型+机械精细加工要求：1.无毒无味环保安全.；2.精细处理外表光滑无毛刺不伤手；3.造型美观颜色鲜艳符合孩子的审美要求；4.支撑整件跷跷板是高力度的弹簧弹性好与地面固定的是高强度的钢板，固定在地面上，非常牢固孩子可放心的在跷跷板玩耍。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：篮球架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸：长≥78cm*宽≥69cm*高≥135cm；采用镀锌钢管材质，管材质量符合标准要求，产品耐风化耐酸碱，不易褪色开裂。付管焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、抛砂处理，表面光滑，抗紫外线能力强，耐腐蚀。可保证户外使用五年以上。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：游戏钻圈

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥62cm*宽≥23cm*高≥95cm4个/套采用食品级工程塑料滚塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色，造型美观，色彩鲜艳，多种造型可供选择。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：跨栏

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥85cm*宽≥20cm*高≥20cm8只/套采用食品级工程塑料吹塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：立体钻山洞

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥78cm*宽≥20cm*高≥80cm8只/套采用食品级工程塑料吹塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：原色大型积木

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		不少于394件/套榉木采用烘干实木制作，不形变；表面喷涂透明环保清漆，木纹本色；积木形状至少包含圆柱体、长方体、拱形门、三角形、半圆形等。具体规格要求：1.规格不小于长24cm*宽6cm*高3cm长方体不少于20个2.规格不小于24cm*3cm*3cm长方体不少于16个3.规格不小于长6cm*宽2.9cm*高6cm长方体不少于44个；4.规格不小于长12cm*宽6cm*高2.9cm长方体不少于36个；5.规格不小于长12cm*宽2.9cm*高2.9cm长方体不少于32个；6.规格不小于长6cm*宽6cm*高3cm正方体不少于52个；7.规格不小于直径3cm*高6cm圆柱体不少于32个；8.规格不小于直径3cm*高12cm圆柱体不少于20个；9.规格不小于直径5.8cm*高11.9cm圆柱体不少于10个；10.规格不小于12cm*3cm*6cm拱形门不少于12个；11.规格不小于直径5.4cm*高3cm半圆不少于12个；12.规格不小于长11.8cm*宽6cm*高2.9cm半圆不少于10个；13.规格不小于长19cm*宽6cm*高3cm三角形不少于20个；14.规格不小于长8.5cm*宽4.3cm*高2.9cm三角形不少于48个；15.规格不小于长17cm*宽6cm*2.9cm四分之一圆弧型不少于10个；16.规格不小于长23.5cm*宽5.8cm*高2.9cm半圆弧线不少于10个；17.规格不小于长8.2cm*宽5.8cm*高2.9cm扇形不少于10个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：幼儿体操垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.规格：长≥120cm*宽≥60cm*厚≥10cm防雨布材质内含优质重泡海绵软硬均匀、适宜，回弹效果好；3.折叠式体操垫两面厚薄一致，两边连线牢固平值、缝线平直均匀牢固，不漏针，便于折叠；4.垫套表面平整无皱纹，棱角整齐，色泽一致，手把结实牢固。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：跳远数字垫子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥150cm宽≥*90cm*厚≥4cm，优质防雨布材质，内置优质海绵，做工精致，结实耐用，色彩鲜艳。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：亲子园地垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥100cm*宽≥100cm*厚≥5cm，环保PU皮（亚光），优质海绵，软硬均匀、适宜，回弹效果好。表面平整无皱纹，棱角整齐，色泽一致。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：数字跳袋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥60CM*宽≥50CM数字跳袋5只/套彩色牛津布材质，培养孩子的专注力和耐心，训练孩子的手眼脑协调能力，促进孩子的精细动作发展和综合协调能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：羊角球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：直径≥45cm环保PVC材质弹性好球体印花防爆。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：彩虹伞

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：直径≥3.5m采用环保无害的优质牛津布制作，色彩鲜艳，锻炼儿童团队协作能力。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：小推车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥83cm*宽≥32cm*高≥40cm采用食品级工程塑料滚塑工艺，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度不褪色，色彩鲜艳。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：有声哑铃

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：40个/箱，环保塑料材质内置铃铛声音清脆悦耳，做工精致，结实耐用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：卡通高跷

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥12.5cm*宽≥13cm*厚≥8.5cm，30对/箱卡通大象造型，造型美观，色彩鲜艳，适合年龄：3岁以上产品材质：塑料、线绳使用、功能：高跷可训练儿童平衡能力。造型可爱，颜色鲜艳，简单耐用，厚实的塑料可以承受≥100斤重量。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：四图拼板昆虫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格：长≥10cm*宽≥10cm*高≥3cm立体式，木制，环保水性漆，多种款式供选择，做工精致，造型美观。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的投标人应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一.评标要求

1.评标方法

详见须知前附表

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

(2) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 对投标文件进行比较和评价；

(4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的小微企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合小微企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同小微企业。

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求 承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属

于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

三.评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：合同包一

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）

2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分50.00分 商务部分20.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	技术参数	根据投标供应商所投产品技术参数进行评审：技术参数要求中，标▲项为实质性技术参数，需提供的佐证材料包含但不限于（检测报告或技术白皮书，或说明书，或网站截图，或产品彩页等技术佐证文件），实质性技术参数负偏离每项扣2分,正偏离不加分，扣完为止。注：为方便评标，投标人在响应文件中标明相应佐证材料的位置、名称、页码、用于佐证第几条，并在佐证材料上使用下划线、文本框方式加以明显标记。	36.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	------	---	---------	----	--

<p>项目实施方案</p>	<p>据本项目招标内容及特点提供项目实施方案的表述进行评审，包括但不限于： 1.原材料质量保障措施、产品监制措施、产品制作工艺流程、成品质量保障制度； 2.包装、运输、装卸货方案，货物防损措施； 3.生产安全管理保障措施、运输安全管理保障措施； 4.货物安装现场保护措施，安装现场用电安全保障措施， 5.成品保护方案，交付工期保障措施。每有一项内容的最多得1分，存在缺陷的最多扣0.5分，未提供不得分。缺陷是指：非专门针对本项目、不适用项目实际情形内容不完整、缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、不利于项目实施。</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p>开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函</p>
---------------	---	---------------	-----------	---

<p>培训服务方案</p>	<p>根据本项目招标内容及特点提供项目培训方案的表述进行评审，包括但不限于： 1.培训目标； 2.培训内容； 3.培训方式； 4.培训时长； 5.培训技术人员服务团队。 每有一项内容的最多得1分，存在缺陷的最多扣0.5分，未提供不得分。 缺陷是指：非专门针对本项目、不适用项目实际情形内容不完整、缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、不利于项目实施。</p>	<p>5.0000</p>	<p>主观</p>	<p>开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函</p>
---------------	---	---------------	-----------	---

	供货安排和安装调试方案	根据本项目招标内容及特点提供供货安排和安装调试方案的表述进行评审，包括但不限于： 1.货物的运输和装卸； 2.货物的存放和防潮； 3.供货周期保障措施； 4.安装调试保障措施。 每有一项内容的最多得1分，存在缺陷的最多扣0.5分，未提供不得分。缺陷是指：非专门针对本项目、不适用项目实际情形内容不完整、缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、不利于项目实施。	4.0000	主观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	-------------	--	--------	----	--

	售后服务	<p>根据本项目招标内容及特点提供售后服务方案的表述进行评审，包括但不限于： 1.质量保修范围，维护期内外的后续技术支持和维护能力； 2.售后服务方式及承诺等支持方案（承诺1小时电话响应36小时上门服务，365天全年无休）； 3.售后服务团队响应措施和定期整体维护方案； 4.售后定期巡检方案。</p> <p>每有一项内容的最多得2分，存在缺陷的最多扣1分，未提供不得分。缺陷是指：非专门针对本项目、不适用项目实际情形内容不完整、缺少关键节点只有简单描述无实质性内容、套用其它项目方案、内容前后矛盾、不利于项目实施。</p>	8.0000	主观	<p>开标一览表</p> <p>分项报价表</p> <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
--	------	--	--------	----	---

	企业综合实力	<p>1.为确保大型游乐设施制造（含安装、修理、改造）的稳定性、安全性及质量，生产厂家需提供特种设备生产许可证。得3分，不提供不得分。（提供证书复印件加盖厂家公章）</p> <p>2.提供大型工程塑料玩具、木制玩具、体育健身器材生产厂家的质量管理体系认证证书。得3分，不提供不得分。（提供证书复印件加盖厂家公章）</p> <p>3.提供大型工程塑料玩具、木制玩具、体育健身器材生产厂家的环境管理体系认证证书。得3分，不提供不得分。（提供证书复印件加盖厂家公章）</p> <p>4.提供大型工程塑料玩具、木制玩具、体育健身器材生产厂家的职业健康安全管理体系认证证书。得3分，不提供不得分。（提供证书复印件加盖厂家公章）</p>	12.0000	客观	<p>开标一览表</p> <p>分项报价表</p> <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>

价格评审	价格评审	<p>F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	------	---	---------	----	--

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
----	----------	------	--------------	---------	--------------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

异常低价审查：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
1	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p>

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

8.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、争议解决的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和争议解决的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同内容及格式

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 _____ 项目(填写项目名称) _____ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书、投标(响应)文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一)根据招标(磋商、谈判)文件或询价通知书及中标(成交)结果公告,甲方所采购的货物、服务(如有)基本情况如下: _____。

(二)货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: _____

(二)交付地点: _____ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: _____

(四)乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一)乙方交付的货物应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一)乙方交付货物的包装和标识应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物包装及标识的要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证;4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二)货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: _____。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 _____ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:_____

_____。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:_____

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):_____

(三)服务地点:_____ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

七、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份, 采购单位、中标(成交) 供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交) 结果公告及中标(成交) 通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判) 文件
- 5、乙方投标(响应) 文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件—工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书（参考格式附后），列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表