

# 招 标 文 件

## (货物类)

采购项目名称：泸州市公办托育服务能力建设项目（古蔺县托育综合服务中心）（教具）

采购项目编号：N5105252026000071

古蔺县妇幼保健院

四川国际招标有限责任公司共同编制

2026年04月03日

# 第一章 投标邀请

四川国际招标有限责任公司（以下简称“代理机构”）受 古蔺县妇幼保健院 委托，拟对 泸州市公办托育服务能力建设项目（古蔺县托育综合服务中心）（教具） 采用公开招标方式进行采购，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。本项目为四川省泸州市古蔺县政府采购项目，适用《中华人民共和国政府采购法》等法律制度规定。

1.1.采购项目编号： N5105252026000071

1.2.采购项目名称： 泸州市公办托育服务能力建设项目（古蔺县托育综合服务中心）（教具）

### 1.3.招标项目简介

- （一）本项目共1个包，拟采购泸州市公办托育服务能力建设项目（古蔺县托育综合服务中心）(教具)1批。
- （二）采购清单

（一）托育家具部分								
序号	标的名称	★数量	★计费单位	★单价最高限价（元）	小计（元）	是否属于强制采购节能产品	是否属于优先采购节能产品	是否属于环境标志产品
1	茶吧机	2	台	360	720	否	否	否
2	办公椅	18	张	240	4320	否	否	是
3	两门茶水柜	2	个	720	1440	否	否	是
4	文件柜	3	个	1200	3600	否	否	是
5	单人办公桌	2	张	700	1400	否	否	是
6	四人位办公桌	4	张	3000	12000	否	否	是
7	上下床	2	张	1400	2800	否	否	是
8	大办公桌	1	张	1400	1400	否	否	是
9	大办公椅	1	把	880	880	否	否	是
10	三人位沙发	1	张	1600	1600	否	否	是
11	茶几	2	个	700	1400	否	否	是
12	20人鞋柜	5	张	800	4000	否	否	是
13	20人班级储物柜	5	张	1200	6000	否	否	是
14	接待台	1	个	7700	7700	否	否	是
15	大厅接待沙发	1	把	2800	2800	否	否	是
16	微型消防站	1	套	1400	1400	否	否	否
17	防暴装备	1	套	700	700	否	否	否
18	哺乳沙发	1	套	2200	2200	否	否	是
19	药品柜	1	个	1200	1200	否	否	是
20	抚触尿布台	1	个	3030	3030	否	否	是
21	婴儿床1	1	张	1680	1680	否	否	是
22	正方桌	1	张	400	400	否	否	是

23	扶手椅	2	把	150	300	否	否	是
24	儿童诊察床	1	张	2900	2900	否	否	是
25	晨检车	1	辆	610	610	否	否	是
26	多娃推车	1	辆	1150	1150	否	否	是
27	多功能会议椅	200	把	650	130000	否	否	是
28	主席台座椅	8	把	650	5200	否	否	是
29	配套讲台	1	个	1200	1200	否	否	是
30	主席台桌	4	张	1100	4400	否	否	是
31	条桌	12	张	480	5760	否	否	是
32	调音台	1	个	2500	2500	否	否	否
33	信号放大器	1	个	1650	1650	否	否	否
34	音频处理器	1	个	2100	2100	否	否	否
35	主音箱	4	个	2500	10000	否	否	否
36	专业功放	2	个	3500	7000	否	否	否
37	无线话筒	4	个	2300	9200	否	否	否
38	电源时序器	1	个	1450	1450	否	否	否
39	人工智能仿真婴儿	1	个	20000	20000	否	否	否
40	音响系统辅材	1	套	7500	7500	否	否	否
41	操作台	4	个	2000	8000	否	否	是
42	交换机	2	个	1400	2800	否	否	否
43	书包	50	个	70	3500	否	否	否
44	消毒柜	5	个	1450	7250	否	否	否
45	等离子空气消毒机(人机共存)	5	个	5100	25500	否	否	否
46	被子消毒柜	5	个	3500	17500	否	否	否
47	手提蓝牙音箱	1	个	160	160	否	否	否
48	冰箱	3	台	1500	4500	否	是	是
49	吹风机	6	个	110	660	否	否	否
50	小电饭煲	2	台	240	480	否	否	否
51	热水器	3	台	1200	3600	是	否	否
52	管饮水机	3	台	3100	9300	否	否	否
53	微波炉	1	台	510	510	否	否	否
54	洗烘一体机（儿童）	1	台	1800	1800	否	否	否
55	成人单人折叠床	6	张	750	4500	否	否	是
56	婴幼儿摇摇椅	2	张	590	1180	否	否	是
57	婴幼儿学坐椅	2	张	110	220	否	否	是

58	暖奶器（恒温壶）	1	个	280	280	否	否	否
59	辅食机	3	个	600	1800	否	否	否
60	床	30	张	300	9000	否	否	是
61	毛巾架	4	个	580	2320	否	否	是
62	宝宝餐椅	5	张	530	2650	否	否	是
63	婴儿床2	4	张	1800	7200	否	否	是
64	二层教具柜	10	个	710	7100	否	否	是
65	学步镜	1	个	900	900	否	否	否
66	室内运动软包组合	1	套	2500	2500	否	否	是
67	6人推车	1	套	7800	7800	否	否	是
68	床垫1	64	张	350	22400	否	否	是
69	6人桌1	8	张	500	4000	否	否	是
70	三层教具柜	11	个	900	9900	否	否	是
71	贩卖台	2	个	1600	3200	否	否	是
72	幼教椅2	44	张	135	5940	否	否	是
73	90度弧形柜2	6	个	1150	6900	否	否	是
74	图书柜3	6	个	880	5280	否	否	是
75	幼儿布偶台	3	个	1700	5100	否	否	是
76	水杯架2	3	个	1200	3600	否	否	是
77	感统组合1	1	套	8000	8000	否	否	否
78	桌面游戏桌	2	张	600	1200	否	否	是

(二) 室内玩教具部分

序号	品名	★数量	★计费单位	★单价最高限价（元）	小计（元）	是否属于强制采购节能产品	是否属于优先采购节能产品	是否属于环境标志产品
1	大米积木摇铃基础套	3	套	46	138	否	否	否
2	布艺触感软积木	3	套	75	225	否	否	否
3	启蒙三角游戏盒	3	盒	240	720	否	否	否
4	平板拼图- 水果	3	套	36	108	否	否	否
5	平板拼图- 蔬菜	3	套	36	108	否	否	否
6	平板拼图- 交通工具	3	套	36	108	否	否	否
7	平板拼图- 车	3	套	36	108	否	否	否
8	大抓手拼图-形状	3	套	36	108	否	否	否
9	创意串珠套	3	套	145	435	否	否	否
10	六角分类积木盒	3	套	120	360	否	否	否

11	知识套盒	3	套	190	570	否	否	否
12	进阶数字堆叠套盒	3	套	90	270	否	否	否
13	智力几何分类拼图	3	套	145	435	否	否	否
14	厨房玩具—田园时蔬切切乐	3	套	145	435	否	否	否
15	厨房玩具—蔬果切刨工具	3	套	170	510	否	否	否
16	齿轮转盘	3	套	155	465	否	否	否
17	1-1/4 圆积木板	3	套	46	138	否	否	否
18	轨道溜溜车	3	套	145	435	否	否	否
19	立体虫吃苹果	3	套	31	93	否	否	否
20	儿童磁力片	3	套	365	1095	否	否	否
21	拧螺丝玩具	3	套	22	66	否	否	否
22	厨房玩具套装	2	套	870	1740	否	否	否
23	电动厨房做饭玩具套装	2	套	1080	2160	否	否	否
24	农场动物拼图	3	套	60	180	否	否	否
25	森林动物拼图	3	套	60	180	否	否	否
26	贝壳拼图	3	套	72	216	否	否	否
27	彩色圆圈和彩色销子	3	套	55	165	否	否	否
28	木制小车	3	套	170	510	否	否	否
29	开锁套装	2	套	290	580	否	否	否
30	清洁牙齿模型套装	2	套	30	60	否	否	否
31	串珠玩具	2	套	165	330	否	否	否
32	相扣园木片	2	套	18	36	否	否	否
33	抓握木环	2	套	30	60	否	否	否
34	响筒	2	套	43	86	否	否	否
35	手抓摇铃	2	套	35	70	否	否	否
36	方形摇摇看	2	套	25	50	否	否	否
37	铃铛与木块	2	套	45	90	否	否	否
38	盒子与正方体	2	套	30	60	否	否	否
39	3D投入组合练习	2	套	185	370	否	否	否
40	触觉球	2	套	43	86	否	否	否
41	海洋听雨器	2	套	65	130	否	否	否
42	条纹沙锤	2	套	32	64	否	否	否

43	原木色套环	2	套	37	74	否	否	否
44	堆堆看	2	套	85	170	否	否	否
45	正方形嵌板	2	套	67	134	否	否	否
46	三角形嵌板	2	套	67	134	否	否	否
47	烧烤架	2	套	265	530	否	否	否
48	压花器套装	2	套	300	600	否	否	否
49	我的小鱼	2	套	126	252	否	否	否
50	多彩软体积木	2	套	325	650	否	否	否
51	连环扣	2	套	60	120	否	否	否
52	热带鱼积木	2	套	250	500	否	否	否
53	枣木响板	2	套	24	48	否	否	否
54	水管	2	套	51	102	否	否	否
55	扮演拖运车	2	套	85	170	否	否	否
56	消防车2	2	套	240	480	否	否	否
57	化妆包	2	套	110	220	否	否	否
58	厨房玩具—鸡蛋料理盒	2	套	66	132	否	否	否
59	厨房玩具—缤纷纸杯蛋糕套	2	套	110	220	否	否	否
60	厨房玩具—肉食营养联盟	2	套	160	320	否	否	否
61	寿司餐台	2	套	160	320	否	否	否
62	饼干烘培烤箱	2	套	255	510	否	否	否
63	双面迷你厨房	2	套	265	530	否	否	否
64	拖拉青蛙	2	套	66	132	否	否	否
65	拖拉瓢虫	2	套	66	132	否	否	否
66	厨房玩具-萌宝野餐套	2	套	145	290	否	否	否
67	圆胖猪鬃画笔刷	2	套	165	330	否	否	否
68	茶套组	2	套	290	580	否	否	否
69	娃娃喂食套装	2	套	180	360	否	否	否
70	小牙医套装	2	套	255	510	否	否	否
71	颜料器皿	10	套	5	50	否	否	否
72	放大镜	2	套	135	270	否	否	否
73	非洲动物	3	套	260	780	否	否	否
74	农场动物组	6	套	260	1560	否	否	否
75	购物架+拉车	3	套	540	1620	否	否	否
76	多功能忙碌版	3	套	290	870	否	否	否
77	软胶积木	2	套	110	220	否	否	否

78	串珠游戏	3	套	135	405	否	否	否
79	厨房玩具—萌宝蔬菜篮	3	套	120	360	否	否	否
80	厨房玩具—萌宝水果篮	3	套	120	360	否	否	否
81	狗狗拉绳玩具	3	套	145	435	否	否	否
82	照护游戏	3	套	450	1350	否	否	否
83	几何螺旋套	3	套	84	252	否	否	否
84	磁力拼图玩具	3	套	40	120	否	否	否
85	磁力棒	3	套	300	900	否	否	否
86	蘑菇点点刷	10	套	13	130	否	否	否
87	小扫把套装	10	套	41	410	否	否	否
88	7 字海绵刷	10	套	20	200	否	否	否
89	滚筒/泥印	10	套	22	220	否	否	否
90	圆形雪花片	6	套	25	150	否	否	否
91	正方形雪花片	6	套	32	192	否	否	否
92	花型雪花片	6	套	36	216	否	否	否
93	刷牙套装	5	套	51	255	否	否	否
94	画刷	55	套	10	550	否	否	否
95	海绵印刷	10	套	12	120	否	否	否
96	小推车	5	套	570	2850	否	否	否
97	桦木沙锤	20	套	30	600	否	否	否
98	桦木沙蛋	20	套	14	280	否	否	否
99	桦木小鱼梆子	20	套	25	500	否	否	否
100	铃鼓	20	套	13	260	否	否	否
101	桦木小沙桶	20	套	10	200	否	否	否
102	桦木手摇铃	20	套	17	340	否	否	否
103	桦木单响桶	20	套	17	340	否	否	否
104	桦木雨声	20	套	17	340	否	否	否
105	桦木打棒	20	套	11	220	否	否	否
106	桦木舞板	20	套	14	280	否	否	否
107	反义词拼图	6	套	37	222	否	否	否
108	情绪配对拼图	6	套	37	222	否	否	否
109	开锁玩具-字母	6	套	180	1080	否	否	否
110	硅胶娃娃	25	套	85	2125	否	否	否
111	厨师围裙+帽子	20	套	45	900	否	否	否
112	泡沫积木	8	套	135	1080	否	否	否
113	儿童剪刀	15	套	25	375	否	否	否

114	叠叠圈彩虹软积木	4	套	100	400	否	否	否
115	毛绒手偶	50	套	30	1500	否	否	否
116	称重天平	10	套	120	1200	否	否	否
117	大颗粒拼插玩具	10	套	45	450	否	否	否
118	聪明蛋颜色配对	4	套	30	120	否	否	否
119	磁力片	10	套	75	750	否	否	否
120	百变积木塔	10	套	78	780	否	否	否
121	幼儿衣架	10	套	100	1000	否	否	否
122	飞碟拉拉乐	2	套	46	92	否	否	否
123	三色形状投入盒	4	套	68	272	否	否	否
124	虫吃奶酪	10	套	28	280	否	否	否
125	车套装	10	套	155	1550	否	否	否
126	大颗粒积木	10	套	220	2200	否	否	否
127	纸巾盒玩具	5	套	45	225	否	否	否
128	视觉追踪器	5	套	135	675	否	否	否
129	做家务玩具	6	套	205	1230	否	否	否
130	草裙	10	套	35	350	否	否	否
131	糖果话筒	7	套	75	525	否	否	否
132	自然物积木块	8	套	60	480	否	否	否
133	彩虹套叠积木块	8	套	165	1320	否	否	否
134	动物头箍	10	套	25	250	否	否	否
135	警服	8	套	45	360	否	否	否
136	消防套装	8	套	45	360	否	否	否
137	医生服饰	8	套	30	240	否	否	否
138	护士服饰	8	套	35	280	否	否	否
139	收纳筐1	6	套	35	210	否	否	否
140	收纳筐2	6	套	35	210	否	否	否
141	收纳篮	5	套	36	180	否	否	否
142	食育活动套装	1	套	250	250	否	否	否
143	玩具筐3	6	套	35	210	否	否	否
144	三人摇摇狗	6	套	300	1800	否	否	否
145	忙碌毛毡板	6	套	50	300	否	否	否
146	冰淇淋玩具	5	套	150	750	否	否	否
147	面包机玩具	5	套	50	250	否	否	否
148	球门	10	套	95	950	否	否	否
149	足球	8	套	40	320	否	否	否
150	飞镖游戏	6	套	205	1230	否	否	否
151	吊车积木	6	套	350	2100	否	否	否



152	彩虹伞	2	套	140	280	否	否	否
153	感统-全砖	8	套	30	240	否	否	否
154	感统-半砖	8	套	18	144	否	否	否
155	感统-平衡板	5	套	51	255	否	否	否
156	感统组合2	2	套	1000	2000	否	否	否
157	滑板车	4	套	70	280	否	否	否
158	指压板	4	套	50	200	否	否	否
159	四分之一圆	2	套	600	1200	否	否	否
160	榴莲球	4	套	20	80	否	否	否
161	半网隧道	2	套	115	230	否	否	否
162	多彩过河石	2	套	190	380	否	否	否
163	豆袋沙包	15	套	7	105	否	否	否
164	皮球1	6	套	10	60	否	否	否
165	皮球2	6	套	10	60	否	否	否
166	攀爬墙太空悬吊	5	套	1000	5000	否	否	否
167	软垫	10	套	260	2600	否	否	否
168	攀爬墙	1	套	16000	16000	否	否	否
169	斜坡软垫	1	套	370	370	否	否	否
170	跳床	1	套	3600	3600	否	否	否
171	双层跳袋	5	套	43	215	否	否	否
172	大陀螺	1	套	400	400	否	否	否
173	大龙球1	1	套	60	60	否	否	否
174	大龙球2	1	套	60	60	否	否	否
175	花生球	1	套	60	60	否	否	否

(三) 户外玩教具部分								
序号	品名	★数量	★计费单位	★单价最高限价（元）	小计（元）	是否属于强制采购节能产品	是否属于优先采购节能产品	是否属于环境标志产品
1	三轮滑板车	1	套	570	570	否	否	否
2	消防车1	1	套	740	740	否	否	否
3	金龟车	1	套	740	740	否	否	否
4	双人座巡逻车	1	套	740	740	否	否	否
5	双人座消防车	1	套	740	740	否	否	否
6	滑行消防车	1	套	500	500	否	否	否
7	滑行警车	1	套	500	500	否	否	否
8	滑行救护车	1	套	500	500	否	否	否
9	熊猫多功能扭扭车	1	套	680	680	否	否	否

10	小狗多功能扭扭车	1	套	680	680	否	否	否
11	小熊多功能扭扭车	1	套	680	680	否	否	否
12	摇摇马	6	套	85	510	否	否	否
13	快乐虫隧道	2	套	1300	2600	否	否	否
14	成长篮球架	2	套	650	1300	否	否	否
15	投掷小象	1	套	50	50	否	否	否
16	飞镖靶	1	套	600	600	否	否	否
17	彩虹独角兽	1	套	280	280	否	否	否
18	森林投掷乐园	1	套	12000	12000	否	否	否
19	滑梯组合	1	套	43000	43000	否	否	否
20	沙滩野外钻圈	1	套	380	380	否	否	否
合计（元）					658350			

注：投标人以本表中载明的“标的名称”、“数量”、“计费单位”、“单价最高限价（元）”、“核心产品”、“是否属于强制采购节能产品”、“是否属于优先采购节能产品”、“是否属于优先采购环境标志产品”制投标文件相关内容。标的所属行业均为工业。核心产品为多功能会议椅。

#### 1.4.邀请供应商方式

本项目以招标公告的方式邀请供应商参加投标，招标公告在四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）发布。

#### 1.5.供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，供应商应当具备下列条件：

一、需要满足的一般资格要求：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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。

二、落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1：无。

三、本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

#### 1.6.电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：四川省政府采购一体化平台的项目电子化交易系统（以下简称“交易系统”），登录地址：四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）首页供应商用户登录入口。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

一、供应商应当在四川政府采购网-办事指南查看四川省政府采购一体化平台（以下简称“采购平台”）操作规范，并严格

按照操作规范要求进行系统操作。供应商参与本项目电子化采购活动的范围主要包括：获取招标文件，编制、签章、加密并提交投标文件，参加开标、解密投标文件和电子评标，签订采购合同等。

二、供应商参加本项目电子化采购活动，应当确保其使用的数字证书已纳入全国公共资源交易平台（四川省）互认范围；已按规定办理数字证书和电子印章的供应商，按照采购平台操作规范进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。未办理互认的数字证书和电子印章的供应商，可在四川省公共资源交易信息网-办事指南或者四川政府采购网-办事指南查询办理渠道。

供应商使用数字证书登录采购平台进行的一切系统操作和加盖电子印章确认的电子文书资料，均属于供应商真实意思表示，供应商对其系统操作行为和电子印章确认事项承担法律责任。

供应商应当加强数字证书和电子印章的日常校验和保管，确保在参加采购活动期间能够正常使用，严格授权管理，防止非授权操作。

三、供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

四、采购平台技术支持：

在线客服：通过四川政府采购网-在线客服进行咨询

400服务电话：4001600900

CA及签章服务电话：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

## 1.7.招标文件获取时间、方式及地址

一、招标文件获取时间：详见采购公告。

二、采购人或者代理机构应当在招标文件获取时间开始前，将本项目电子招标文件上传至交易系统，向投标人免费提供，投标人通过交易系统获取招标文件。投标人成功获取招标文件后，将收到已获取招标文件的回执单。未按规定获取招标文件的投标人，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

注：获取的招标文件由正文和附件组成，正文部分包括pdf、word两种格式版本，如内容有不一致的，以pdf格式内容为准。

## 1.8.投标截止时间及开标时间、方式、地点

一、投标截止时间及开标时间：详见采购公告。

二、投标人应当在投标截止时间前，通过交易系统提交投标文件。成功提交的，投标人将收到已提交投标文件的回执单。

三、本项目采取网上开标，采购人或者代理机构通过交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

## 1.9.供应商信用融资

为助力解决政府采购中标人资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，根据《关于进一步提高政府采购透明度和采购效率相关事项的通知》（财办库〔2023〕243号）《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采〔2018〕123号）规定，有融资需求的供应商可登录四川政府采购网—金融服务平台，选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标结果、中标通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

## 1.10.联系方式

**采购人：古蔺县妇幼保健院**

地址：古蔺县彰德街道蔺州大道890号

邮编：646500

联系人：陈老师

联系电话：0830-7222571

**代理机构：四川国际招标有限责任公司**

地址： 泸州市金融中心7号楼904室

邮编： 646000

联系人： 朱丹、陈敏、任松华、罗洁

联系电话： 0830-3706070

## 第二章 投标人须知

### 2.1.投标人须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算及最高限价★	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：1,010,767.00元 投标人报价不得超过招标文件中规定的预算金额，采购人可以在采购预算内合理设定最高限价，投标人报价不得超过最高限价，最高限价详见第三章。
2	评标方法	采购包1：综合评分法 (具体规则详见第五章)
3	是否接受联合体★	采购包1：不接受联合体 如接受联合体，需符合以下要求： 一、两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个投标人的身份参加投标。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位，代表联合体处理参加采购活动的一切事务。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供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商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供应商确定资质等级。按照联合体分工承担不同工作的供应商，应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。 三、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。
4	投标（响应）保证金★	本项目不收取投标（响应）保证金。
5	履约保证金★	采购包1：不收取
6	投标有效期★	提交投标文件的截止之日起不少于 90 天。投标文件未明确投标有效期或者少于前述规定天数的，其投标文件按无效处理。
7	代理服务费★	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标人 代理服务费收费标准：（1）按照成本加合理利润的原则，以中标金额作为计算基数，费率标准为（货物采购项目）：中标金额100万元以下，费率1.5%；计算后不足5000元按5000元收取。（2）收款单位：四川国际招标有限责任公司；（3）开户行：中国建设银行股份有限公司成都第一支行；（4）银行账号：5100 1416 1080 5091 2708；（5）采购合同签订前向代理机构交纳招标代理服务费；（6）招标代理服务费交纳完成后，可按照以下温馨提示开具发票：供应商发送申请信息至3563998415@qq.com邮箱，发票开具后将直接发送至原申请开票邮箱。（邮件名称：申请开具发票金额XX元；邮件内容需明确：项目名称、付款截图、联系人、联系电话，开票信息注明专票/普票，专票需提供邮寄收件地址、联系人、联系电话。
8	中标结果公告	中标结果将在四川政府采购网予以公告。

9	是否组织潜在投标人现场考察	采购包1：否
10	是否召开开标前答疑会	本项目不组织标前答疑
11	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>（一）交易系统发生故障而无法正常使用的；</p> <p>（二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，采购人或者采购代理机构、评审委员会应当认真评估影响，对不影响采购公平、公正的，待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，应当采取顺延相关截止时间等方式依法进行处置；经处置后，仍然影响采购公平、公正的，应当依法废标或者终止采购活动。</p> <p>注：故障处理详见第二章规定。</p>
12	报价/分值精确度	所有数据项默认最多可输入/展示至小数点后2位，超出小数点位的数值采用四舍五入的方式进行保留。
13	实质性要求	本招标文件中“★”要求为实质性要求。投标人应当按照第五章评标程序中的符合性审查规定，在投标文件中进行实质性响应，否则作无效投标处理。
14	其他说明	本招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

## 2.2.总则

### 2.2.1.适用范围

- 一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。
- 二、本招标文件由 古蔺县妇幼保健院 和 四川国际招标有限责任公司 负责解释。

### 2.2.2.有关定义

- 一、“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。本次招标的采购人是 古蔺县妇幼保健院。
- 二、“投标人”是指按照采购公告规定获取招标文件的法人、其他组织或者自然人。
- 三、“代理机构”是指集中采购机构和从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是 四川国际招标有限责任公司。
- 四、“网上开标”是指代理机构通过交易系统在线组织投标文件解密，投标人通过交易系统在线解密投标文件等活动。
- 五、“电子评标”是指采购人或者代理机构开展资格审查，评标委员会开展符合性审查、比较与评价、推荐中标候选人、出具评标报告等活动。

## 2.3.招标文件

### 2.3.1.招标文件的构成

招标文件由采购人、代理机构通过交易系统编制、确认，是项目采购活动开展的基本依据，主要包括以下内容：

- 一、投标邀请；
- 二、投标人须知；
- 三、技术、服务及其他要求；

- 四、资格审查；
- 五、评标办法；
- 六、投标文件格式；
- 七、拟签订采购合同文本。

### 2.3.2.招标文件的澄清和修改

一、投标截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将更正后的招标文件上传至交易系统，通过交易系统向已获取招标文件的投标人发送更正通知，在四川政府采购网发布更正公告。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，通过交易系统向已获取招标文件的投标人发送更正通知；不足 15 日的，采购人或者代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

三、采购人或者代理机构通过交易系统发出更正通知的同时，即为送达投标人。投标人应当及时查看更正公告、更正信息，并根据更正公告、更正信息要求，获取更正后的招标文件，进行投标文件编制。

## 2.4.投标文件

### 2.4.1.投标文件的语言

一、投标人提交的投标文件以及投标人与评标委员会在评标过程中的所有来往书面文件原则上使用中文。投标文件中如附有外文资料，要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面，未翻译的外文资料，评标委员会将视其为无效材料，但以下情形除外：

（一）投标人的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照。

（二）对于如生产厂家授权书、原厂技术证明资料及一些行业标准、国家标准、国际标准或者行业认证等需要以非中文表述且不宜翻译为中文的。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

### 2.4.2.计量单位★

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

### 2.4.3.投标货币★

本项目均以人民币报价。

### 2.4.4.知识产权★

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如存在前述情形，由投标人承担所有相关责任，并且赔偿由此给采购人带来的损失。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如使用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

### 2.4.5.投标报价★

一、投标人的报价是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现或者结算标准，包括投标人完成本项目所需的一切费用。投标人对采购内容报价要求中的每一项报价内容只允许有一个报价，任何有选择或可调整的报价将不予接受。

二、按照招标文件第五章评标办法规定进行价格修正的，修正后的报价经投标人加盖电子印章确认后产生约束力。未在规定时间内确认的，视同投标人不确认，其投标无效。

三、评标过程中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

1. 投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 65 % 的，即投标报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 $\times$  65 %；

2. 投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 65 % 的，即投标报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 $\times$  65 %；

3. 投标报价低于采购项目（采购包）最高限价 65 % 的，即投标报价 $<$ 采购项目（采购包）最高限价 $\times$  65 %；

4. 评标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。

评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标价格作出解释，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。

评标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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

#### **2.4.6.投标文件的编制、签章和加密★**

一、投标人应当按照招标文件规定编制投标文件，招标文件第六章对投标文件格式有要求的，按照格式要求编制投标文件，没有格式要求的，由投标人自行编写。投标（响应）客户端提供部分投标文件编制辅助功能，供应商应当认真审查核对编制生成的投标文件，并对投标文件的完整性、准确性和有效性负责。

二、投标人通过四川政府采购网-下载专区下载投标（响应）客户端，使用投标（响应）客户端编制投标文件，完成投标文件编制、加盖电子印章和加密。

#### **2.4.7.投标文件的提交★**

一、投标截止时间前，投标人通过交易系统完成投标文件提交，成功提交投标文件的，将收到成功提交投标文件的回执单。成功提交投标文件的投标人信息在投标截止时间前，将加密保存。

未按招标文件和采购平台操作规范编制、确认、加密、盖章和提交的投标文件，将被拒绝接收。

二、投标截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标截止时间前完成提交。

三、除投标人外，其他任何单位和个人不得解密投标文件或者调整修改已提交投标文件的内容及提交状态。

#### **2.4.8.投标文件的补充、修改、撤回★**

投标截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

投标人投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

### **2.5.开标、资格审查、评标和中标**

#### **2.5.1.开标**

##### **2.5.1.1.开标程序**

投标截止时间后，通过交易系统“开标/开启大厅”网上开标，在线解密投标文件、公布开标结果。

##### **2.5.1.2.解密投标文件★**

投标截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用加密投标文件的数字证书进行投标文件解密。除因平台系统故障导致投标人未按时完成解密外，投标人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

##### **2.5.1.3.有关要求**

投标文件解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），代理机构通过交易系统对投标



人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，投标人对开标过程有疑义，可向代理机构提出询问，代理机构应当及时予以答复。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

成功提交或者成功解密电子投标文件的投标人不足3家的，采购人或者代理机构将作废标处理。

### **2.5.2.查询及使用信用记录**

开标结束后，采购人或者代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）等渠道，查询投标人在投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（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、严重违法失信企业名单中的投标人参加本项目的采购活动。

组成联合体参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，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。

### **2.5.3.资格审查**

详见招标文件第四章。

### **2.5.4.评标**

详见招标文件第五章。

### **2.5.5.中标通知书**

一、采购人或者评标委员会确认中标人后，代理机构在四川政府采购网发布中标结果公告、通过交易系统发出中标通知书，中标人通过交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，并依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。中标人放弃中标项目视同拒绝签订合同，其中无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同的，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

## **2.6.合同签订、备案、履行及验收**

### **2.6.1.签订合同**

一、采购人应在中标通知书发出之日起30日内与中标人签订书面合同，采购人因不可抗力原因迟延签订合同的，应当自不可抗力事由消除之日起7日内完成合同签订事宜。

二、采购人和中标人签订的书面合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改，采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

三、政府采购合同自采购人和中标人在书面合同上签章之日起生效。

四、中标人完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

### **2.6.2.政府采购合同公告、备案**

政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在四川政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报项目同级财政部门备案。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起2个工作日内在四川政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。

### **2.6.3.合同分包和转包★**

#### **2.6.3.1.合同分包**

本项目不允许合同分包。

#### **2.6.3.2.合同转包**

- 一、严禁中标人将本项目合同转包。
- 二、中标人将合同转包的，将依法追究法律责任。

#### **2.6.4.采购人增加合同标的的权利**

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

#### **2.6.5.履行合同**

- 一、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。
- 二、政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

#### **2.6.6.履约验收方案**

一、验收组织方式：

采购包1： 自行验收

二、是否邀请本项目的其他供应商：

采购包1： 否

三、是否邀请专家：

采购包1： 否

四、是否邀请服务对象：

采购包1： 否

五、是否邀请第三方检测机构：

采购包1： 否

六、履约验收程序：

采购包1： 分段/分期验收

七、履约验收时间：

采购包1：

1、 验收条件说明： 中标人完成所有产品交货及安装后提出申请（或接采购人通知），达到验收条件起 10 日内，验收合同总金额的 95%；

2、 验收条件说明： 试用时间（初验后满一年）结束，供应商提出申请（或接采购人通知），达到验收条件起 10 日内，验收合同总金额的 5%；

八、验收组织的其他事项：

采购包1： 验收由采购人组织

九、技术履约验收内容：

采购包1： 按招标文件“3.2技术要求”及中标人投标文件响应的技术服务条款逐条验收

十、商务履约验收内容：

采购包1： 按招标文件“3.3服务要求”及中标人投标文件响应的服务应答条款逐条验收

十一、履约验收标准：

采购包1： 验收事项应严格按照《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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）相关要求进行验收。首先对商务条款进行履约验收，其次对中标产品进行逐条参数验证，对于可以通过现场演示的功能及技术指标，以现场演示验收结果为准，对于无法演示的，以制造厂家

出具的产品说明书为准，仍存在争议的，以第三方检测机构出具的检测报告为准。当满足以下条件时，采购人才向中标人签发货物验收报告：中标人已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料。货物性能满足要求，同时具备相关产品合格证。验收过程中采购人按照招标文件和合同要求对中标人提供的全部产品、产品说明书、技术资料进行验收，如产品性能和技术参数与投标响应文件不符，则视为虚假应标处理。

十二、履约验收其他事项：

采购包1：试用时间为：初验合格后一年。

## **2.6.7.资金支付**

采购人将按照政府采购合同规定，及时向中标人支付采购资金。具体支付约定详见第三章。

## **2.7.纪律要求**

### **2.7.1.保密要求**

采购人、代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

### **2.7.2.投标人不得具有的情形★**

投标人参加投标不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （一）不同投标人的投标文件异常一致；
- （二）不同投标人的投标报价呈规律性差异；
- （三）不同投标人的投标文件相互混装；
- （四）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- （五）不同投标人编制或者提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息均异常一致；
- （六）法律法规规章制度规定的其他情形。

二、有下列情形之一的，属于恶意串通，对投标人依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、代理机构及其工作人员依照《中华人民共和国政府采购法》第七十二条的规定追究法律责任：

- （一）投标人直接或者间接从采购人或者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；
- （二）投标人按照采购人或者代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- （三）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- （四）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；
- （五）投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；
- （六）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；
- （七）投标人与采购人或者代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

三、提供虚假材料谋取中标；

四、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

五、与采购人或者代理机构、其他投标人恶意串通；

六、向采购人或者代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

七、在招标过程中与采购人或者代理机构进行协商谈判；

八、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

九、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

十、将政府采购合同转包或者违规分包；

- 十一、提供假冒伪劣产品；
- 十二、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- 十三、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- 十四、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有前述第一至七条情形的，认定其投标无效；中标人有前述第二至七条情形之一的，认定中标无效。此外，将按照规定追究投标人法律责任。属于恶意串通的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，对投标人处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。其中，对涉嫌串通投标罪的，移送公安机关侦查处理，根据《中华人民共和国刑法》第二百二十三条规定，投标人相互串通投标报价，损害采购人或者其他投标人利益，情节严重的，处三年以下有期徒刑或者拘役，并处或者单处罚金。投标人与采购人串通投标，损害国家、集体、公民的合法利益的，依照上述规定处罚。

### 2.7.3.采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- 一、参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- 二、参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- 三、参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- 四、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；
- 五、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。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构应及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

## 2.8.询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、投标人询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，投标人对招标文件中采购需求的询问、质疑由 古蔺县妇幼保健院 负责答复；投标人对除采购需求外的招标文件的询问、质疑由 四川国际招标有限责任公司 负责答复；投标人对采购过程、采购结果的询问、质疑由 四川国际招标有限责任公司 负责答复。投标人提出的询问或者质疑超出采购人对代理机构委托授权范围的，代理机构应当告知投标人向采购人提出。采购人、代理机构对答复主体存在争议的，由采购人负责答复。

答复主体：采购人

联系人：陈老师

联系电话：0830-7222571

地址：古蔺县彰德街道蔺州大道890号

邮编：646500

答复主体：代理机构

联系人：朱丹、陈敏、任松华

联系电话：0830-3706070

地址：泸州市金融中心7号楼904室

邮编：646000

三、投标人提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由投标人签字并加盖公章。

四、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、代理机构提出质疑。投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日。对更正后的招标文件提出质疑的，如质疑内容为更正内容，为发出招标文件更正通知之日；如质疑内容为原招标文件内容，为获取原招标文件之日。

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日。

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、投标人通过书面形式线下向采购人或者代理机构提交质疑资料。

六、投标人提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑函正本1份；（政府采购投标人质疑函范本可在四川政府采购网下载专区下载）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从交易系统获取的招标文件回执单）。

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，投标人质疑不得超出招标文件、采购过程、采购结果的范围。

七、投标人对采购人或者代理机构的质疑答复不满意、采购人或者代理机构未在规定期限内作出答复的，投标人可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。（政府采购供应商投诉书范本可在四川政府采购网下载专区下载）

财政部门联系方式详见四川政府采购网-下载专区-政府采购供应商投诉书范本-政府采购供应商投诉书范本及受理投诉联系方式。

八、法律责任

采购人、代理机构有下列情形之一的，由财政部门责令限期改正；情节严重的，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门或者有关机关给予处分，并予通报：

（一）拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函；

（二）对质疑不予答复或者答复与事实明显不符，并不能作出合理说明；

（三）拒绝配合财政部门处理投诉事宜。

投标人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。投标人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投标人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

## 2.9.电子化采购特殊情形处理

代理机构应当制定电子化采购活动应急处置预案，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理办法》等规定，依法有效应对、处置电子化采购活动中出现影响采购活动顺利推进的各类特殊情况。

### 2.9.1.平台系统故障处理

平台系统故障是指因平台所部署的基础软硬件环境、网络环境或者平台功能应用出现异常，导致的平台访问失败、数据出错或者规则失效等问题。

供应商在注册登录、获取采购文件、编制投标响应文件和投标响应、签订采购合同过程中，遇到影响业务操作的平台系统故障，应当暂停操作，通过采购平台4001600900电话或者在线客服进行反馈，对可能导致供应商无法在规定时间内完成响应的系统故障，供应商应同时告知代理机构；供应商和评审专家在电子化采购评审过程中，遇到系统故障的，向代理机构进行反馈，代理机构应及时进行核实，对影响采购活动开展的，应当暂停操作，并通过代理机构联络群或者开评标专线电话等渠道

进行反馈。

平台运维单位负责平台系统故障的排查认定，对认定为平台系统故障的，通过四川政府采购网发布运维通知，明确故障类型、故障期间、影响范围、处理意见。故障排除后，采购人、代理机构应当依据运维通知内容评估对项目采购活动的影响情况，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理办法》第四十一条规定和应急处置预案进行处理，依法开展后续采购活动。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。不得因平台系统故障免除平台用户应当承担的义务和法律责任。

对经核实排查认定不属于平台系统故障的，采购人、代理机构、供应商、评审委员会应按政府采购法律制度和平台操作要求开展后续操作。

供应商使用的网络环境、计算机终端及软件、数字证书、电子印章等设施设备出现的故障，不属于平台系统故障。供应商应当在使用平台前做好必要的准备和验证工作，并承担准备验证不充分产生的不利后果。

### **2.9.2.其他特殊情形处理**

出现采购活动组织场所停电、断网等特殊情形，导致采购活动无法继续通过平台系统实施的，或者其他无法保证电子化交易公平、公正和安全的情形，采购人、代理机构应当根据《四川省政府采购项目电子化采购管理办法》第四十一条规定和应急处置预案进行处理。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。

### **2.9.3.注意事项**

出现前述特殊情形影响采购活动正常开展的，属于供应商需要承担的风险。因故意行为造成平台系统故障或者组织场所停电、断网等影响电子化采购活动正常开展的，视为非法干预采购活动，将依法追究相关责任人责任，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

## **2.10.样品评审**

采购包1：不需要样品评审

要求提供样品评审的项目，样品评审环节采取线下方式进行。

采购人或者代理机构应当在招标文件中明确线下样品评审规则和方式，不得对投标人实行差别待遇或者歧视性待遇。样品评审应当全过程录音录像，形成书面评审记录上传至交易系统。

### 第三章 技术、服务及其他要求

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

#### 3.1.采购内容

采购包1：  
采购包预算金额（元）：1,010,767.00  
采购包最高限价（元）：658,350.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及 核心产品	是否涉及 采购进口 产品	是否涉及 强制采购 节能产品	是否涉 及优先 采购节 能产品	是否涉 及优先 采购环 境标志 产品
1	A05040403 教具	泸州市公办托育服务能力建设项目（古蔺县托育综合服务中心）（教具）	1.00（批）	658,350.00	工业	是	否	是	是	是

是否适用本国产品标准：

采购包1：是

#### 报价要求

采购包1：

序号	报价内容	数量（计量单位）	最高限价	价款形式	报价说明
1	泸州市公办托育服务能力建设项目（古蔺县托育综合服务中心）（教具）	1.00（批）	658,350.00	总价	投标人标的单价报价不得超过标的单价最高限价，投标人总报价不得超过项目总最高限价。否则视为无效报价。标的单价标价详见招标文件1.3.招标项目简介。

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

#### 本项目涉及核心产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A05040403 教具	泸州市公办托育服务能力建设项目 (古蔺县托育综合服务中心) (教具)	详见招标文件1.3.招标项目简介。

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

**本项目涉及采购进口产品：**

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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

**本项目涉及强制采购节能产品：**

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A05040403 教具	泸州市公办托育服务能力建设项目 (古蔺县托育综合服务中心) (教具)	详见招标文件1.3.招标项目简介。

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

**本项目涉及优先采购节能产品：**

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A05040403 教具	泸州市公办托育服务能力建设项目 (古蔺县托育综合服务中心) (教具)	详见招标文件1.3.招标项目简介。

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

**本项目涉及优先采购环境标志产品：**

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A05040403 教具	泸州市公办托育服务能力建设项目 (古蔺县托育综合服务中心) (教具)	详见招标文件1.3.招标项目简介。

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



3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：泸州市公办托育服务能力建设项目（古蔺县托育综合服务中心）（教具）

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标		
			(一) 托育家具部分		
			序号	标的名称	参数
			1	茶吧机	★1、独立彩色显示屏；防烫烧水壶；隐藏双出水；下置饮水桶；双壶配置。

			<p><b>2 办公椅</b></p>	<p>★（一）规格：宽<b>560mm（±5mm）</b>*深度<b>520mm（±5mm）</b>,高度可调节范围至少包含（<b>1045~1110</b>）mm。</p> <p>（二）具体技术要求</p> <p>▲1、<b>双层网布</b>:依据《纺织品 重金属的测定 第3部分: 六价铬 分光光度法》(GB/T 17593.3-2006)、《国家纺织产品基本安全技术规范》（GB 18401-2010）规定，4.0≤pH值≤7.2，甲醛含量≤20mg/kg，六价铬[Cr(VI)]≤0.2mg/kg；依据HJ 2546—2016《环境标志产品技术要求 纺织产品》进行检测：可萃取的重金属砷≤0.002mg/kg、铅≤0.08mg/kg、镉≤0.015mg/kg、铬≤0.09mg/kg、钴≤0.07mg/kg、铜≤0.08mg/kg、镍≤0.06mg/kg、锑≤0.05mg/kg、汞≤0.005mg/kg，邻苯基苯酚≤0.002mg/kg。</p> <p>2、<b>多层阻燃板</b>:依据《人造板防霉性能评价》（LY/T 2230-2013）进行检测，防霉菌0级，防霉质量0级。</p> <p>3、<b>阻燃海绵</b>：依据《通用软质聚氨酯泡沫塑料》（GB/T 10802-2023）检测：表观密度≥45kg/m³，回弹率≥35%，75%压缩永久变形≤8%，65%/25%压陷比≥1.8，拉伸强度≥90kPa，断裂伸长率≥100%，撕裂强度≥1.8N/cm，干热老化后拉伸强度≥55kPa，干热老化拉伸强度变化率≤±30%；依据《软体家具 沙发》(QB/T 1952.1-2023)检测:恒定负荷反复压陷疲劳后 40%压陷硬度损失值合格。</p> <p>▲4、<b>弓形脚架</b>：依据《金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法》(GB/T 228.1-2021)检测:下屈服强度ReL≥240MPa，抗拉强度Rm≤470MPa，塑性延伸强度Rp0.2≥248，断后伸长率≥45%，上屈服强度≥249MPa；弓形脚架依据《碳素结构钢 冷轧钢板及钢带》(GB/T 11253-2019)、《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》(GB/T 4336-2016)进行检测:元素分析中C≤0.045%，Si≤0.022%，Mn≤0.175%，P≤0.018%，S≤0.015%，Cr≤0.022%，Ni≤0.021%；</p> <p>弓形脚架依据《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验（NSS 中性盐雾）》（GB/T 10125-2021）、《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》（QB/T 3832-1999）进行检测：中性盐雾试验连续喷雾≥200h后，镀层对基体的保护等级≥10级，耐腐蚀≥10级。</p>
			<p><b>3 两门茶水柜</b></p>	<p>★（一）规格：宽*深*高：<b>800mm*400mm*800mm（±5mm）</b></p> <p>（二）具体技术要求</p> <p>▲1、<b>基材阻燃颗粒板</b>依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）进行检测：甲醛释放量（1m³气候箱法</p>

		<p>）ENF≤0.025mg/m³；阻燃颗粒板依据《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》（GB/T 15102-2017）进行检测：静曲强度≥23.5MPa，弹性模量≥2900MPa，内结合强度≥0.52MPa，表面胶合强度≥0.85MPa，2h吸水厚度膨胀率≤4.5%，3%≤含水率≤8.5%，0.6g/cm³≤密度≤0.77g/cm³，握螺钉力（板面）≥1600N、握螺钉力（板边）≥1000N，磨耗值≤35mg/100r，表面耐香烟灼烧≥5级，表面耐干热≥5级，表面耐污染腐蚀≥5级，表面耐龟裂≥5级，表面耐水蒸气≥5级，耐光色牢度≥灰度卡4级；</p> <p><b>▲2、三聚氰胺纸:</b>依据《人造板饰面专用纸》（GB/T 28995-2022）的标准，耐热性不低于1级，耐光色牢度4-5级，预固化度≤48%，挥发物含量≤7.7%。<b>热熔胶：</b>热熔胶依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：可分解致癌芳香胺染料禁用，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNO P、DNP、DIDP）均未检出，多溴联苯未检出；热熔胶依据《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》（HG/T 2727-2010）进行检测：黏度≥0.5Pa·s、不挥发物≥35%、最低成膜温度≤2℃、压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa、pH值：3-7、木材污染性合格，有害物质含量（游离甲醛）≤0.05g/kg，有害物质含量（总挥发性有机物）≤10g/L；</p> <p><b>3、封边条：</b>依据QB/T 4463-2025《家具用封边条技术要求》检测：耐干热性无龟裂、无鼓泡；耐磨性试验40转后无露底现象；耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱；耐光色牢度（灰色样卡）不低于4级。</p> <p><b>▲4、铰链:</b>依据QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》进行检测：垂直静载荷（过载）：无损，水平静载荷（过载）：无损；</p> <p><b>操作力：</b>耐久性试验前打开力和关闭力≤20N、耐久性试验后打开力和关闭力≤20N，功能耐久性≥16万次功能无损坏；垂直静载荷：无损，水平静载荷：无损，耐久性：无损，下沉量≤2.0mm；</p> <p><b>▲5、三合一连接件：</b>依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS) 法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》、QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》进行检测：中性盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；</p>
4	文件柜	★（一）规格：宽*深*高：850mm*390mm*1800mm（±

5mm) 厚度≥0.4mm。

(二) 具体技术要求

1、基材阻燃颗粒板依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）进行检测：甲醛释放量（1m³气候箱法）ENF≤0.025mg/m³；阻燃颗粒板依据《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》（GB/T 15102-2017）进行检测：静曲强度≥23.5 MPa，弹性模量≥2900MPa，内结合强度≥0.52MPa，表面胶合强度≥0.85MPa，2h吸水厚度膨胀率≤4.5%，3%≤含水率≤8.5%，0.6g/cm³≤密度≤0.77g/cm³，握螺钉力（板面）≥1600N、握螺钉力（板边）≥1000N，磨耗值≤35mg/100r，表面耐香烟灼烧≥5级，表面耐干热≥5级，表面耐污染腐蚀≥5级，表面耐龟裂≥5级，表面耐水蒸气≥5级，耐光色牢度≥灰度卡4级。

2、三聚氰胺纸:依据《人造板饰面专用纸》（GB/T 28995-2022）的标准，耐热性不低于1级，耐光色牢度4-5级，预固化度≤48%，挥发物含量≤7.7%；

3、热熔胶：热熔胶依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：可分解致癌芳香胺染料禁用，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出，多溴联苯未检出；热熔胶依据《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》（HG/T 2727-2010）进行检测：黏度≥0.5Pa·s、不挥发物≥35%、最低成膜温度≤2℃、压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa、pH值：3-7、木材污染性合格，有害物质含量（游离甲醛）≤0.05g/kg，有害物质含量（总挥发性有机物）≤10g/L；

4、封边条：依据QB/T 4463-2025《家具用封边条技术要求》检测：耐干热性无龟裂、无鼓泡；耐磨性试验40转后无露底现象；耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱；耐光色牢度（灰色样卡）不低于4级；

5、铰链:依据QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》进行检测：垂直静载荷（过载）：无损，水平静载荷（过载）：无损；

操作力：耐久性试验前打开力和关闭力≤20N、耐久性试验后打开力和关闭力≤20N，功能耐久性≥16万次功能无损坏；垂直静载荷：无损，水平静载荷：无损，耐久性：无损，下沉量≤2.0mm；

6、三合一连接件：依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS) 法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》、QB/T 3832-1999《轻工产

		品金属镀层腐蚀试验结果的评价》进行检测：中性盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；
5	单人办公桌	<p>★（一）规格：长*宽*高：1200mm*600mm*750mm（±5mm）</p> <p>（二）具体技术要求</p> <p>1、基材阻燃颗粒板依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）进行检测：甲醛释放量（1m³气候箱法）ENF≤0.025mg/m³；阻燃颗粒板依据《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》（GB/T 15102-2017）进行检测：静曲强度≥23.5MPa，弹性模量≥2900MPa，内结合强度≥0.52MPa，表面胶合强度≥0.85MPa，2h吸水厚度膨胀率≤4.5%，3%≤含水率≤8.5%，0.6g/cm³≤密度≤0.77g/cm³，握螺钉力（板面）≥1600N、握螺钉力（板边）≥1000N，磨耗值≤35mg/100r，表面耐香烟灼烧≥5级，表面耐干热≥5级，表面耐污染腐蚀≥5级，表面耐龟裂≥5级，表面耐水蒸气≥5级，耐光色牢度≥灰度卡4级。</p> <p>2、三聚氰胺纸:依据《人造板饰面专用纸》（GB/T 28995-2022）的标准，耐热性不低于1级，耐光色牢度4-5级，预固化度≤48%，挥发物含量≤7.7%；</p> <p>3、热熔胶符合：热熔胶依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：可分解致癌芳香胺染料禁用，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出，多溴联苯未检出；热熔胶依据《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》（HG/T 2727-2010）进行检测：黏度≥0.5Pa·s、不挥发物≥35%、最低成膜温度≤2℃、压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa、pH值：3-7、木材污染性合格，有害物质含量（游离甲醛）≤0.05g/kg，有害物质含量（总挥发性有机物）≤10g/L。</p> <p>4、封边条：依据QB/T 4463-2025《家具用封边条技术要求》检测：耐干热性无龟裂、无鼓泡；耐磨性试验40转后无露底现象；耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱；耐光色牢度（灰色样卡）不低于4级；</p> <p>5、铰链:依据QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》进行检测：垂直静载荷（过载）：无损，水平静载荷（过载）：无损；</p> <p>操作力：耐久性试验前打开力和关闭力≤20N、耐久性试验后打开力和关闭力≤20N，功能耐久性≥16万次功能无损坏；垂直静载荷：无损，水平静载荷：无损，耐久性：无损，下沉量≤2.0mm</p>

		<p>m;</p> <p><b>6、三合一连接件:</b>依据QB/T 3826-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS) 法》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》、QB/T 3832-1999 《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》进行检测: 中性盐雾试验连续喷雾≥180h后, 镀(涂)层对基体保护等级达到10级, 耐腐蚀等级达到10级; 乙酸盐雾试验连续喷雾≥180h后, 镀(涂)层对基体保护等级达到10级, 耐腐蚀等级达到10级;</p> <p><b>▲7、铝合金拉手:</b>依据 GB/T 3325-2024 《金属家具通用技术条件》进行检测: 喷涂层无漏喷、锈蚀、脱色、流挂、疙瘩、皱皮、飞漆缺陷, 表面光滑均匀、色泽一致; 金属电镀层经18h盐雾试验后, 直径1.5mm以下锈点≤20点/dm<sup>2</sup>, 其中直径&gt;1.0mm锈点不超过5点(距边缘棱角2mm以内不计)。依据HJ 2547-2016 《环境标志产品技术要求 家具》进行检测: 表面涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、砷(As)、钡(Ba)、锑(Sb)、硒(Se)未检出;</p>
6	四人位 办公桌	<p>★(一) 规格: 长*宽*高: <b>1600mm*600mm*1150mm (±5mm)</b> /每位</p> <p>(二) 具体技术要求</p> <p><b>1、</b>基材阻燃颗粒板依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》(GB/T 39600-2021)进行检测: 甲醛释放量(1m<sup>3</sup>气候箱法) ENF≤0.025mg/m<sup>3</sup>; 阻燃颗粒板依据《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》(GB/T 15102-2017)进行检测: 静曲强度≥23.5MPa, 弹性模量≥2900MPa, 内结合强度≥0.52MPa, 表面胶合强度≥0.85MPa, 2h吸水厚度膨胀率≤4.5%, 3%≤含水率≤8.5%, 0.6g/cm<sup>3</sup>≤密度≤0.77g/cm<sup>3</sup>, 握螺钉力(板面)≥1600N、握螺钉力(板边)≥1000N, 磨耗值≤35mg/100r, 表面耐香烟灼烧≥5级, 表面耐干热≥5级, 表面耐污染腐蚀≥5级, 表面耐龟裂≥5级, 表面耐水蒸气≥5级, 耐光色牢度≥灰度卡4级;</p> <p><b>2、三聚氰胺纸:</b>依据《人造板饰面专用纸》(GB/T 28995-2022)的标准, 耐热性不低于1级, 耐光色牢度4-5级, 预固化度≤48%, 挥发物含量≤7.7%;</p> <p><b>3、热熔胶:</b>热熔胶依据《环境标志产品技术要求 家具》(HJ 2547-2016)进行检测: 可分解致癌芳香胺染料禁用, 邻苯二甲酸酯(DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP)均未检出, 多溴联苯未检出; 热熔胶依据《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》(HG/T 2727-2010)进行检测: 黏度≥0.5Pa·s、不挥发物≥35%、最低成膜温度≤2℃、压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa、pH值: 3-7、木材污染性合格, 有害物质含量</p>

		<p>(游离甲醛) ≤0.05g/kg, 有害物质含量 (总挥发性有机物) ≤10g/L。</p> <p><b>4、封边条:</b> 依据QB/T 4463-2025 《家具用封边条技术要求》检测: 耐干热性无龟裂、无鼓泡; 耐磨性试验40转后无露底现象; 耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱; 耐光色牢度 (灰色样卡) 不低于4级;</p> <p><b>5、铰链:</b>依据QB/T 2189-2013 《家具五金杯状暗铰链》进行检测: 垂直静载荷 (过载): 无损, 水平静载荷 (过载): 无损;</p> <p><b>操作力:</b> 耐久性试验前打开力和关闭力≤20N、耐久性试验后打开力和关闭力≤20N, 功能耐久性≥16万次功能无损坏; 垂直静载荷: 无损, 水平静载荷: 无损, 耐久性: 无损, 下沉量≤2.0mm;</p> <p><b>6、三合一连接件:</b> 依据QB/T 3826-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS) 法》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》、QB/T 3832-1999 《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》进行检测: 中性盐雾试验连续喷雾≥180h后, 镀 (涂) 层对基体保护等级达到10级, 耐腐蚀等级达到10级; 乙酸盐雾试验连续喷雾≥180h后, 镀 (涂) 层对基体保护等级达到10级, 耐腐蚀等级达到10级;</p>
--	--	---

7	上下床	<p>★（一）规格：长*宽*高：（2000mm*900mm*2000mm）（±5mm）</p> <p>（二）具体技术要求</p> <p><b>1、橡胶木：</b>木材含水率≤16%，绝干密度≥0.4g/cm<sup>3</sup>，木材抗弯强度≥110MPa，木材抗弯弹性模量≥10000MPa，24小时吸水率≤30%。</p> <p><b>2、胶水（白乳胶）：</b>依据《环境标志产品技术要求 胶粘剂》（HJ 2541-2016）进行检测：邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）、多溴联苯均未检出；</p> <p><b>3、水性油漆（底漆）：</b>水性油漆（底漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：细度≤40μm，不挥发物≥40%，干燥时间表干≤60min，实干≤24h，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常；水性油漆（底漆）依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出。水性油漆（底漆）依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；水性油漆（底漆）依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆挥发性有机化合物（VOC）含量的测定差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出；水性油漆（底漆）依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：涂层可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、镉（Cd）、硒（Se）、汞（Hg）均未检出；</p> <p><b>4、水性油漆（面漆）：</b>水性油漆（面漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：在容器中状态搅拌后均匀无硬块，细度≤40μm，不挥发物≥40%，干燥时间表干≤60min、实干≤24h，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常。依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、镉（Cd）、硒（Se）、汞（Hg）均未检出。可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出。依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）未检出。</p>
8	大办公	<p>★（一）规格：长*宽*高：1800mm*850mm*760mm（±</p>



					<div>桌</div> <div>5mm)</div> <div>(二) 具体技术要求</div> <div>1、基材阻燃颗粒板依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）进行检测：甲醛释放量（1m³气候箱法）ENF≤0.025mg/m³；阻燃颗粒板依据《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》（GB/T 15102-2017）进行检测：静曲强度≥23.5 MPa，弹性模量≥2900MPa，内结合强度≥0.52MPa，表面胶合强度≥0.85MPa，2h吸水厚度膨胀率≤4.5%，3%≤含水率≤8.5%，0.6g/cm³≤密度≤0.77g/cm³，握螺钉力（板面）≥1600N、握螺钉力（板边）≥1000N，磨耗值≤35mg/100r，表面耐香烟灼烧≥5级，表面耐干热≥5级，表面耐污染腐蚀≥5级，表面耐龟裂≥5级，表面耐水蒸气≥5级，耐光色牢度≥灰度卡4级；</div> <div>2、三聚氰胺纸：依据《人造板饰面专用纸》（GB/T 28995-2022）的标准，耐热性不低于1级，耐光色牢度4-5级，预固化度≤48%，挥发物含量≤7.7%。</div> <div>3、热熔胶依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：可分解致癌芳香胺染料禁用，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出，多溴联苯未检出；热熔胶依据《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》（HG/T 2727-2010）进行检测：黏度≥0.5Pa·s、不挥发物≥35%、最低成膜温度≤2℃、压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa、pH值：3-7、木材污染性合格，有害物质含量（游离甲醛）≤0.05g/kg，有害物质含量（总挥发性有机物）≤10g/L。</div> <div>4、封边条：依据QB/T 4463-2025《家具用封边条技术要求》检测：耐干热性无龟裂、无鼓泡；耐磨性试验40转后无露底现象；耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱；耐光色牢度（灰色样卡）不低于4级。</div> <div>5、铰链：依据QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》进行检测：垂直静载荷（过载）：无损，水平静载荷（过载）：无损；</div> <div>操作力：耐久性试验前打开力和关闭力≤20N、耐久性试验后打开力和关闭力≤20N，功能耐久性≥16万次功能无损坏；垂直静载荷：无损，水平静载荷：无损，耐久性：无损，下沉量≤2.0mm；</div> <div>6、三合一连接件：依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS) 法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》、QB/T 3832-1999《轻工产</div>
--	--	--	--	--	--

		品金属镀层腐蚀试验结果的评价》进行检测：中性盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；
9	大办公椅	<p>★（一）规格：宽*深*高：（680mm*630mm*1260mm）±5mm。</p> <p>（二）具体技术要求</p> <p><b>1、超纤皮：</b>依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：游离甲醛未检出，挥发性有机物（VOC）未检出，五氯苯酚未检出，可萃取重金属未检出。</p> <p><b>2、气压棒：</b>依据《金属家具通用技术条件》（GB/T 33325-2024）进行检测：金属构件外观、涂层与镀层质量及整体外观要求合格；喷涂层无漏喷、锈蚀、脱色、掉色现象，涂层光滑均匀、无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆缺陷。</p> <p><b>3、多层阻燃板：</b>依据《人造板防霉性能评价》（LY/T）进行检测，防霉菌0级，防霉质量0级；</p> <p><b>4、阻燃海绵：</b>依据《通用软质聚氨酯泡沫塑料》（GB/T 10802-2023）检测：表观密度≥45kg/m³，回弹率≥35%，75%压缩永久变形≤8%，65%/25%压陷比≥1.8，拉伸强度≥90kPa，断裂伸长率≥100%，撕裂强度≥1.8N/cm，干热老化后拉伸强度≥55kPa，干热老化拉伸强度变化率≤±30%；依据《软体家具 沙发》（QB/T 1952.1-2023）检测：恒定负荷反复压陷疲劳后 40%压陷硬度损失值合格；</p> <p><b>5、脚轮(万向轮)：</b>依据《办公家具 办公椅》（QB/T 2280-2016）进行检测：脚轮往复磨损试验≥10万次，试验后无损坏、无异常。</p>

				<p><b>10</b></p> <p><b>三人位沙发</b></p> <p>★（一）长*深*高：<b>（1950mm*800mm*800mm）±5mm。</b></p> <p><b>1、框架采用橡胶木制作，</b>木材含水率≤16%，绝干密度≥0.4g/cm<sup>3</sup>，木材抗弯强度≥110MPa，木材抗弯弹性模量≥10000MPa，24小时吸水率≤30%。</p> <p><b>2、超纤皮：</b>依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：游离甲醛未检出，挥发性有机物（VOC）未检出，五氯苯酚未检出，可萃取重金属未检出；</p> <p><b>3、绷带：</b>依据《环境标志产品技术要求 纺织产品》（HJ 2546-2016）进行检测：干擦色牢度≥4级，pH值、色牢度均符合标准要求；可萃取重金属、多溴联苯均未检出。依据《家具抗菌性能的评价》（QB/T 4371-2012）进行检测：抗菌性能抑菌率（铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、金黄色葡萄球菌）≥99.9%，具备优良抗菌效果；耐霉菌等级（腊叶芽枝霉、多主枝孢霉、桔青霉、黑曲霉）不低于0级。</p> <p><b>4、阻燃海绵：</b>依据《通用软质聚氨酯泡沫塑料》（GB/T 10802-2023）检测：表观密度≥45kg/m<sup>3</sup>，回弹率≥35%，75%压缩永久变形≤8%，65%/25%压陷比≥1.8，拉伸强度≥90kPa，断裂伸长率≥100%，撕裂强度≥1.8N/cm，干热老化后拉伸强度≥55kPa，干热老化拉伸强度变化率≤±30%；依据《软体家具 沙发》（QB/T 1952.1-2023）检测：恒定负荷反复压陷疲劳后40%压陷硬度损失值合格。</p> <p><b>5、自攻螺丝：</b>抗拉强度≤550MPa；</p>
				<p><b>11</b></p> <p><b>茶几</b></p> <p>★（一）规格：<b>1200*600*450mm（±5mm）</b></p> <p>（二）具体技术要求</p> <p><b>1、基材阻燃颗粒板</b>依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）进行检测：甲醛释放量（1m<sup>3</sup>气候箱法）ENF≤0.025mg/m<sup>3</sup>；阻燃颗粒板依据《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》（GB/T 15102-2017）进行检测：静曲强度≥23.5MPa，弹性模量≥2900MPa，内结合强度≥0.52MPa，表面胶合强度≥0.85MPa，2h吸水厚度膨胀率≤4.5%，3%≤含水率≤8.5%，0.6g/cm<sup>3</sup>≤密度≤0.77g/cm<sup>3</sup>，握螺钉力（板面）≥1600N、握螺钉力（板边）≥1000N，磨耗值≤35mg/100r，表面耐香烟灼烧≥5级，表面耐干热≥5级，表面耐污染腐蚀≥5级，表面耐龟裂≥5级，表面耐水蒸气≥5级，耐光色牢度≥灰度卡4级；</p> <p><b>2、三聚氰胺纸：</b>依据《人造板饰面专用纸》（GB/T 28995-2022）的标准，耐热性不低于1级，耐光色牢度4-5级，预固化度≤48%，挥发物含量≤7.7%；</p> <p><b>3、热熔胶：</b>热熔胶依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：可分解致癌芳香胺染料禁用，邻苯二甲</p>

		<p>酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出，多溴联苯未检出；热熔胶依据《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》（HG/T 2727-2010）进行检测：黏度<math>\geq 0.5\text{Pa}\cdot\text{s}</math>、不挥发物<math>\geq 35\%</math>、最低成膜温度<math>\leq 2^{\circ}\text{C}</math>、压缩剪切强度的干强度<math>\geq 10\text{MPa}</math>、湿强度<math>\geq 3\text{MPa}</math>、pH值：3-7、木材污染性合格，有害物质含量（游离甲醛）<math>\leq 0.05\text{g/kg}</math>，有害物质含量（总挥发性有机物）<math>\leq 10\text{g/L}</math>；</p> <p><b>4、封边条：</b>依据QB/T 4463-2025《家具用封边条技术要求》检测：耐干热性无龟裂、无鼓泡；耐磨性试验40转后无露底现象；耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱；耐光色牢度（灰色样卡）不低于4级；</p> <p><b>5、铰链：</b>依据QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》进行检测：垂直静载荷（过载）：无损，水平静载荷（过载）：无损；</p> <p><b>操作力：</b>耐久性试验前打开力和关闭力<math>\leq 20\text{N}</math>、耐久性试验后打开力和关闭力<math>\leq 20\text{N}</math>，功能耐久性<math>\geq 16</math>万次功能无损坏；垂直静载荷：无损，水平静载荷：无损，耐久性：无损，下沉量<math>\leq 2.0\text{mm}</math>。</p> <p><b>6、三合一连接件：</b>依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》进行检测：中性盐雾试验连续喷雾<math>\geq 180\text{h}</math>后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 180\text{h}</math>后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；</p>
12	20人鞋柜	<p>★（一）长*深*高：（120cm*30cm*70cm）<math>\pm 1\text{cm}</math>。</p> <p><b>1、橡胶木：</b>木材含水率<math>\leq 16\%</math>，绝干密度<math>\geq 0.4\text{g/cm}^3</math>，木材抗弯强度<math>\geq 110\text{MPa}</math>，木材抗弯弹性模量<math>\geq 10000\text{MPa}</math>，24小时吸水率<math>\leq 30\%</math>。</p> <p><b>2、缓冲导轨：</b>依据《家具五金 抽屉导轨》（QB/T 2454-2013）的标准，中性盐雾试验连续喷雾<math>\geq 130\text{h}</math>后，镀（涂）层对基体保护等级<math>\geq 10</math>级，耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 130\text{h}</math>后，镀（涂）层对基体保护等级<math>\geq 10</math>级，耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；</p> <p><b>▲3、胶水（白乳胶）：</b>依据《环境标志产品技术要求 胶粘剂》（HJ 2541-2016）进行检测：邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）、多溴联苯均未检出。<b>水性油漆（</b></p>

		<p><b>底漆）：</b>水性油漆（底漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：细度<math>\leq 40\mu\text{m}</math>，不挥发物<math>\geq 40\%</math>，干燥时间表干<math>\leq 60\text{min}</math>，实干<math>\leq 24\text{h}</math>，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常；水性油漆（底漆）依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出。水性油漆（底漆）依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；水性油漆（底漆）依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆挥发性有机化合物(VOC)含量的测定 差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出；水性油漆（底漆）依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：涂层可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、钴（Co）、镉（Cd）、六价铬（Cr<sup>6+</sup>）、硒（Se）、汞（Hg）均未检出；</p> <p><b>4、水性油漆（面漆）：</b>水性油漆（面漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：在容器中状态搅拌后均匀无硬块，细度<math>\leq 40\mu\text{m}</math>，不挥发物<math>\geq 40\%</math>，干燥时间表干<math>\leq 60\text{min}</math>、实干<math>\leq 24\text{h}</math>，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常。依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、镉（Cd）、汞（Hg）均未检出。可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物 (VOC) 含量的测定 差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出。依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）未检出；</p>
13	20人班 级储柜	<p>★（一）规格：150*50*70cm(±1cm)</p> <p>（二）具体技术要求</p> <p><b>1、橡胶木：</b>木材含水率<math>\leq 16\%</math>，绝干密度<math>\geq 0.4\text{g/cm}^3</math>，木材抗弯强度<math>\geq 110\text{MPa}</math>，木材抗弯弹性模量<math>\geq 10000\text{MPa}</math>，24小时吸水率<math>\leq 30\%</math>。</p> <p><b>2、缓冲导轨：</b>依据《家具五金 抽屉导轨》（QB/T 2454-2013）的标准，中性盐雾试验连续喷雾<math>\geq 130\text{h}</math>后，镀（涂）层对基体保护等级<math>\geq 10</math>级，耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；乙酸盐雾试验连续喷雾<math>\geq 130\text{h}</math>后，镀（涂）层对基体保护等级<math>\geq 10</math>级，耐腐蚀等级<math>\geq 10</math>级；</p>

		<p><b>3、胶水（白乳胶）：</b>依据《环境标志产品技术要求 胶粘剂》（HJ 2541-2016）进行检测：邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）、多溴联苯均未检出。</p> <p><b>4、水性油漆（底漆）：</b>水性油漆（底漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：细度<math>\leq 40\mu\text{m}</math>，不挥发物<math>\geq 40\%</math>，干燥时间表干<math>\leq 60\text{min}</math>，实干<math>\leq 24\text{h}</math>，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常；水性油漆（底漆）依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出。水性油漆（底漆）依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；水性油漆（底漆）依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆挥发性有机化合物（VOC）含量的测定差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出；水性油漆（底漆）依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：涂层可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、钴（Co）、镉（Cd）、六价铬（<math>\text{Cr}^{6+}</math>）、硒（Se）、汞（Hg）均未检出；</p> <p><b>5、水性油漆（面漆）：</b>水性油漆（面漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：在容器中状态搅拌后均匀无硬块，细度<math>\leq 40\mu\text{m}</math>，不挥发物<math>\geq 40\%</math>，干燥时间表干<math>\leq 60\text{min}</math>、实干<math>\leq 24\text{h}</math>，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常。依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、镉（Cd）、、硒（Se）、汞（Hg）均未检出。可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出。依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）未检出；</p>
14	接待台	<p>★（一）长*宽*高：<b>（3600mm*600mm*1050mm）<math>\pm 1\text{cm}</math></b>。</p> <p>（二）具体技术要求：</p> <p><b>1、</b>基材阻燃颗粒板依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）进行检测：甲醛释放量（<math>1\text{m}^3</math>气候箱法）<math>\text{ENF} \leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3</math>；阻燃颗粒板依据《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》（GB/T 15102-2017）进行检测：静曲强度<math>\geq 23.5\text{MPa}</math>，弹性模量<math>\geq 2900\text{MPa}</math>，内结合强度<math>\geq 0.52\text{MPa}</math>，表面胶</p>

合强度≥0.85MPa，2h吸水厚度膨胀率≤4.5%，3%≤含水率≤8.5%，0.6g/cm³≤密度≤0.77g/cm³，握螺钉力（板面）≥1600N、握螺钉力（板边）≥1000N，磨耗值≤35mg/100r，表面耐香烟灼烧≥5级，表面耐干热≥5级，表面耐污染腐蚀≥5级，表面耐龟裂≥5级，表面耐水蒸气≥5级，耐光色牢度≥灰度卡4级；

**2、三聚氰胺纸:**依据《人造板饰面专用纸》（GB/T 28995-2022）的标准，耐热性不低于1级，耐光色牢度4-5级，预固化度≤48%，挥发物含量≤7.7%；

**3、热熔胶:**热熔胶依据《环境标志产品技术要求 家具》（HJ 2547-2016）进行检测：可分解致癌芳香胺染料禁用，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出，多溴联苯未检出；热熔胶依据《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》（HG/T 2727-2010）进行检测：黏度≥0.5Pa·s、不挥发物≥35%、最低成膜温度≤2℃、压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa、pH值：3-7、木材污染性合格，有害物质含量（游离甲醛）≤0.05g/kg，有害物质含量（总挥发性有机物）≤10g/L。

**4、封边条:**依据QB/T 4463-2025《家具用封边条技术要求》检测：耐干热性无龟裂、无鼓泡；耐磨性试验40转后无露底现象；耐冷热循环性无龟裂、无鼓泡、无变色、无起皱；耐光色牢度（灰色样卡）不低于4级；

**5、铰链:**依据QB/T 2189-2013《家具五金杯状暗铰链》进行检测：垂直静载荷（过载）：无损，水平静载荷（过载）：无损；

**操作力:**耐久性试验前打开力和关闭力≤20N、耐久性试验后打开力和关闭力≤20N，功能耐久性≥16万次功能无损坏；垂直静载荷：无损，水平静载荷：无损，耐久性：无损，下沉量≤2.0mm。

**6、三合一连接件:**依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS) 法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验 (ASS) 法》、QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》进行检测：中性盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；乙酸盐雾试验连续喷雾≥180h后，镀（涂）层对基体保护等级达到10级，耐腐蚀等级达到10级；

**7、铝合金拉手:**依据 GB/T 3325-2024《金属家具通用技术条件》进行检测：喷涂层无漏喷、锈蚀、脱色、流挂、疙瘩、皱皮、飞漆缺陷，表面光滑均匀、色泽一致；金属电镀层经18h盐雾

		<p>试验后, 直径1.5mm以下锈点<math>\leq 20</math>点/dm<sup>2</sup>, 其中直径<math>&gt; 1.0</math>mm 锈点不超过 5 点(距边缘棱角 2mm 以内不计)。依据HJ 2547-2016 《环境标志产品技术要求 家具》进行检测:表面涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、砷(As)、钡(Ba)、锑(Sb)、硒(Se)未检出。</p>
15	大厅接待沙发	<p>★(一) 规格: 1+1+1+4 (3个单人位+1个四人位)。</p> <p>(二) 具体技术要求</p> <p>1、框架采用橡胶木制作, 木材含水率<math>\leq 16\%</math>, 绝干密度<math>\geq 0.4</math>g/cm<sup>3</sup>, 木材抗弯强度<math>\geq 110</math>MPa, 木材抗弯弹性模量<math>\geq 10000</math>MPa, 24小时吸水率<math>\leq 30\%</math>。</p> <p>2、超纤皮: 依据《环境标志产品技术要求 家具》(HJ 2547-2016)进行检测: 游离甲醛未检出, 挥发性有机物(VOC)未检出, 五氯苯酚未检出, 可萃取重金属未检出;</p> <p>3、绷带: 依据《环境标志产品技术要求 纺织产品》(HJ 2546-2016)进行检测: 干擦色牢度<math>\geq 4</math>级, pH值、色牢度均符合标准要求; 可萃取重金属、多溴联苯均未检出。依据《家具抗菌性能的评价》(QB/T 4371-2012)进行检测: 抗菌性能抑菌率(铜绿假单胞菌、藤黄微球菌、金黄色葡萄球菌)<math>\geq 99.9\%</math>, 具备优良抗菌效果; 耐霉菌等级(腊叶芽枝霉、多主枝孢霉、桔青霉、黑曲霉)不低于0级。</p> <p>4、阻燃海绵: 依据《通用软质聚氨酯泡沫塑料》(GB/T 10802-2023)检测: 表观密度<math>\geq 45</math>kg/m<sup>3</sup>, 回弹率<math>\geq 35\%</math>, 75%压缩永久变形<math>\leq 8\%</math>, 65%/25%压陷比<math>\geq 1.8</math>, 拉伸强度<math>\geq 90</math>kPa, 断裂伸长率<math>\geq 100\%</math>, 撕裂强度<math>\geq 1.8</math>N/cm, 干热老化后拉伸强度<math>\geq 55</math>kPa, 干热老化拉伸强度变化率<math>\leq \pm 30\%</math>; 依据《软体家具 沙发》(QB/T 1952.1-2023)检测: 恒定负荷反复压陷疲劳后 40%压陷硬度损失值合格。</p> <p>5、自攻螺丝: 抗拉强度<math>\leq 550</math>MPa;</p>
16	微型消防站	<p>★1、至少包含铁皮柜体1个(尺寸: 宽<math>\geq 120</math>cm、深<math>\geq 40</math>cm、高<math>\geq 160</math>cm)、头盔2个、衣服2套、扳手1把、腰斧1把、灭火毯1块、反光背心1件、沙桶1个、手电筒1根、靴子2双、安全绳1条、腰带2条、手套2双、喇叭1个、大斧1把。</p>
17	防暴装备	<p>★1、至少包含防暴装备架1个、盾牌1个、防刺服1套、防暴头盔1个、防割手套1双、伸缩钢叉1个、伸缩脚叉1个、狼牙橡胶棒1根、强光手电筒1根。</p>
18	哺乳沙发	<p>★1、材质: 桦木、松木、皮革; 尺寸: 宽*坐深*总高度: <math>\geq 75</math>cm*(40-50)cm*(104-114)cm。</p>
19	药品柜	<p>★1、材质: 钢板。尺寸: 总高180mm<math>\pm 5\%</math>、宽85mm<math>\pm 5\%</math>, 下面柜体深50mm<math>\pm 5\%</math>, 上面柜体深25mm<math>\pm 5\%</math>。安全带锁, 防水防火, 耐高温, 厚实无气味, 静电喷塑, 安全无害, 易清洁。</p>



20	抚触尿布台	★1、尺寸:长*宽*高: (110cm*65cm*85cm) ±1cm。材质: 皮革、EPE绵、ENF级枫木纹双饰面实木层板。
21	婴儿床1	★1、床的长*宽*高: (105.5cm*54.5cm*84cm) ±1cm, 椰棕垫的长*宽*高: (102.5cm*50.5cm*6cm) cm±0.5cm。材质: ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
22	正方桌	★1、长*宽*高: (60cm*60cm*45cm) ±1cm, 桌面厚度: 25mm±1cm, 桌腿直径: 65mm±1cm。材质: ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
23	扶手椅	★1、宽*深*高: (34*34*37) cm±1cm, 坐高: 19cm±1cm。材质: ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
24	儿童诊察床	★1、长*宽*高: (110cm*65cm*85cm) ±1cm; 材质: 海绵+EPE棉、皮革、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
25	晨检车	★1、长*宽*高: 420*300*650mm (±1cm) ; 、材质: 铝合金、复合板; 整体使用铝合金框架, 安全稳固。使用复合板材质, 防水防潮。
26	多娃推车	★1、长*宽*高: 126cm*51cm*34cm (±1cm) ; 材质: 牛津布、珍珠棉、塑料; 采用双层抗撕裂面料, 无异味。底部配有 ≥8根底管, 均匀排布。

27	多功能会议椅	<p>1、背海棉：采用冷发泡PU定型海棉，海棉密度为<math>50\text{kg/m}^3 \pm 2\%</math>。</p> <p>2、座海棉：采用冷发泡PU定型海棉。座海棉长度为<math>510\text{mm} \pm 10\text{mm}</math>，宽度为<math>460\text{mm} \pm 10\text{mm}</math>，厚度为<math>140\text{mm} \pm 10\text{mm}</math>，海棉密度为<math>55\text{kg/m}^3 \pm 2\%</math>。</p> <p>3、背内板：采用夹板经模具压弯成型。外型成弧型，具有曲线。</p> <p>4、背外板：背板材料七层硬木成型板，经高周波，高压制成，承托力强，耐冲击，抗变形。</p> <p>5、椅座：七层硬木成型板，经高周波，高压制成，尺寸规格：长度为<math>460\text{mm} \pm 3\%</math>，宽度为<math>430\text{mm} \pm 3\%</math>，厚度为<math>15\text{mm} \pm 3\%</math>。</p> <p>6、回位功能：座位采用内藏阻尼器慢自动回复装置，可使椅座能自动复位。内置铁框。回位挡铁归位处加静音密封胶圈，座包回到终点位置时，没有撞击声音。无杂音。</p> <p>7、扶手面：扶手面用榉木或橡木一体成型，鸭嘴型设计，联排时扶手面可打开，采用环保油漆，能正常使用写字板功能，方便使用者，长度为<math>415\text{mm} (\pm 10\text{mm})</math>，宽度为<math>80\text{mm} (\pm 10\text{mm})</math>，厚度为<math>25\text{mm} (\pm 10\text{mm})</math>。</p> <p>8、写字板：圆铁写字板支架，支架承重力<math>55\text{Kg} \pm 2\%</math>。</p> <p>9、面料：采用麻绒布，拉条采用衬布拉条。</p> <p>10、侧板：采用高密度中纤板，外附麻绒布。</p> <p>11、脚架上扶手框采用<math>\geq 1.5\text{mm}</math>厚度的冷轧钢，高*长*宽：（<math>355\text{mm} \times 405\text{mm} \times 80\text{mm}</math>）<math>\pm 5\text{mm}</math>，扶手面两合页距离<math>163\text{mm} \pm 5\text{mm}</math>，内插侧板，外观平整。铝合金下站脚：铝合金下站脚：采用脚架总长*脚架总宽*脚架总高：（<math>377\text{mm} \times 265\text{mm} \times 85\text{mm}</math>）<math>\pm 5\text{mm}</math>的渐粗式梯形造型，梯形上端长*宽:（<math>218 \times 60\text{mm}</math>）<math>\pm 5\%</math>，下端底脚长*宽（<math>377\text{mm} \times 85\text{mm}</math>）<math>\pm 5\%</math>，下脚两侧有6条装饰加强筋，两侧上半部分为内凹造型，下半部分为内空结构，脚掌厚度<math>20\text{mm} \pm 2\%</math>，脚掌前后端距离脚架立柱长<math>53\text{mm} \pm 5\text{mm}</math>，底脚孔距<math>330\text{mm} \pm 5\text{mm}</math>。采用铝合金经模具压注成型，无焊接，表面作防氧化处理后经高温喷涂处理，抗冲击、耐腐蚀、不生锈、不褪色，脚架采用M8膨胀螺丝固定到地面。</p>
----	--------	---

			<p><b>28</b></p> <p><b>主席台座椅</b></p> <p><b>1、框架采用橡胶木，</b>木材含水率<math>\leq 16\%</math>，绝干密度<math>\geq 0.4\text{g/cm}^3</math>，木材抗弯强度<math>\geq 110\text{MPa}</math>，木材抗弯弹性模量<math>\geq 10000\text{MPa}</math>，24小时吸水率<math>\leq 30\%</math>。</p> <p><b>2、阻燃海绵：</b>依据《通用软质聚氨酯泡沫塑料》（GB/T 10802-2023）检测：表观密度<math>\geq 45\text{kg/m}^3</math>，回弹率<math>\geq 35\%</math>，75%压缩永久变形<math>\leq 8\%</math>，65%/25%压陷比<math>\geq 1.8</math>，拉伸强度<math>\geq 90\text{kPa}</math>，断裂伸长率<math>\geq 100\%</math>，撕裂强度<math>\geq 1.8\text{N/cm}</math>，干热老化后拉伸强度<math>\geq 55\text{kPa}</math>，干热老化拉伸强度变化率<math>\leq \pm 30\%</math>；依据《软体家具 沙发》（QB/T 1952.1-2023）检测：恒定负荷反复压陷疲劳后 40%压陷硬度损失值合格。</p> <p><b>3、内板材：</b>基材实木层板依据《普通胶合板》（GB/T 9846-2015）进行检测，<math>5\% \leq \text{含水率} \leq 12\%</math>。</p> <p><b>▲4、西皮：</b>依据GB/T 16799-2018《家具用皮革》进行检测：厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>，涂层厚度<math>\geq 35\mu\text{m}</math>，干擦<math>\geq 4</math>级，湿擦<math>\geq 4</math>级，碱性汗液<math>\geq 4</math>级，耐光性<math>\geq 6</math>级，涂层粘着牢度<math>\geq 3.1\text{N}/10\text{mm}</math>，耐折牢度无裂痕80000次，撕裂力<math>\geq 35\text{N}</math>；依据QB/T 2725-2005《皮革 气味的测定》进行检测：气味<math>\leq 1</math>级；依据QB/T 2724-2018《皮革 化学试验 pH 的测定》进行检测：<math>\text{pH} \geq 5.5</math>；依据HJ 507-2009《环境标志产品技术要求皮革和合成革》进行检测：游离甲醛、挥发性有机物未检出。可萃取重金属中铅、镉未检出。产品中有害物质限量中可萃取的重金属（六价铬、镉、汞、锑、铅、砷、镍、钴、铜）未检出；</p> <p><b>5、不锈钢螺丝：</b>抗拉强度<math>\leq 550\text{MPa}</math>；</p>
			<p><b>29</b></p> <p><b>配套讲台</b></p> <p><b>★（一）规格：长*宽*高：（730mm*550mm*1160mm）<math>\pm 5\text{mm}</math></b></p> <p><b>（二）具体技术要求</b></p> <p><b>1、高密度纤维板：</b>依据GB/T 31765-2015《高密度纤维板》进行检测：密度<math>&gt; 0.83\text{g/cm}^3</math>，板内密度偏差<math>\pm 10\%</math>，含水率<math>\leq 8.5\%</math>，握螺钉力板边<math>\geq 1150\text{N}</math>，握螺钉力板面<math>\geq 1400\text{N}</math>，依据GB/T 35601-2017《绿色产品评价 造板和木质地板》进行检测：TOVC<math>\leq 20\mu\text{g/m}^3</math>，依据GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》进行检测：甲醛释放量（<math>1\text{m}^3</math>气候箱法）<math>\leq 0.025\text{mg/m}^3</math>；</p> <p><b>2、木皮：</b>依据《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第5部分：密度测定》（GB/T 1927.5-2021）、GB/T 13010-2020《木材工业用单板》、《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）的规定，单板含水率<math>\leq 10\%</math>，气干密度<math>\leq 0.655\text{g/cm}^3</math>，绝干密度<math>\leq 0.635\text{g/cm}^3</math>；甲醛释放量（<math>1\text{m}^3</math>气候箱法）E NF<math>\leq 0.015\text{mg/m}^3</math>；</p> <p><b>3、白乳胶：</b>依据HG/T 2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶</p>

				<p>粘剂》进行检测：外观乳白色，无可视粗颗粒或异物，黏度<math>\geq 3Pa \cdot s</math>，不挥发物<math>\geq 35\%</math>，最低成膜温度<math>\leq 2^{\circ}C</math>，压缩剪切强度的干强度<math>\geq 10MPa</math>、湿强度<math>\geq 3MPa</math>，pH值3-7。木材污染性要求较涂敷硫酸亚铁的显色浅。依据HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》进行检测：总挥发性有机物、邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出。依据GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》进行检测：苯（g/kg）、甲苯+二甲苯（g/kg）、游离甲醛（g/kg）均未检出；</p> <p><b>4、水性油漆（面漆）：</b>水性油漆（面漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：在容器中状态搅拌后均匀无硬块，细度<math>\leq 40\mu m</math>，不挥发物<math>\geq 40\%</math>，干燥时间表干<math>\leq 60min</math>、实干<math>\leq 24h</math>，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常。依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、镉（Cd）、硒（Se）、汞（Hg）均未检出。可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出。依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）未检出；</p> <p><b>5、紧固件：</b>依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》进行检测：金属涂层耐腐蚀等级（中性盐雾试验（NSS）连续喷雾<math>\geq 240h</math>后，等级<math>\geq 10</math>级，乙酸盐雾试验（ASS）连续喷雾<math>\geq 240h</math>后，等级<math>\geq 10</math>级，人造气氛腐蚀试验（盐雾试验）-铜加速乙酸盐雾（CASS）试验周期<math>\geq 240h</math>后，保护评级（Rp）<math>\geq 10</math>级，外观评级（Ra）<math>\geq 10</math>级。依据GB/T 4336-2016《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》进行检测：化学成分C、Si、P、S<math>\leq 0.35\%</math>，Mn<math>\leq 0.40\%</math>。依据GB/T 3098.1-2010《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》进行检测：机械性能最小拉力载荷<math>\geq 15400N</math>。</p>
--	--	--	--	--

				<p><b>30 主席台桌</b></p> <p>★（一）规格：长*宽*高：（1400mm*600mm*760mm）±5mm</p> <p><b>1、高密度纤维板：</b>依据GB/T 31765-2015《高密度纤维板》进行检测：密度&gt;0.83g/cm<sup>3</sup>，板内密度偏差±10%，含水率≤8.5%，握螺钉力板边≥1150N，握螺钉力板面≥1400N，依据GB/T 35601-2017《绿色产品评价 造板和木质地板》进行检测：TOVC≤20μg/m<sup>3</sup>，依据GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》进行检测：甲醛释放量（1m<sup>3</sup>气候箱法）≤0.025mg/m<sup>3</sup>。；</p> <p><b>2、木皮：</b>依据《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第5部分：密度测定》（GB/T 1927.5-2021）、GB/T 13010-2020《木材工业用单板》、《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）的规定，单板含水率≤10%，气干密度≤0.655g/cm<sup>3</sup>，绝干密度≤0.635g/cm<sup>3</sup>；甲醛释放量（1m<sup>3</sup>气候箱法）E NF≤0.015mg/m<sup>3</sup>；</p> <p><b>3、白乳胶：</b>依据HG/T 2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》进行检测：外观乳白色，无可视粗颗粒或异物，黏度≥3Pa·s，不挥发物≥35%，最低成膜温度≤2℃，压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa，pH值3-7。木材污染性要求较涂敷硫酸亚铁的显色浅。依据HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》进行检测：总挥发性有机物、邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出。依据GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》进行检测：苯（g/kg）、甲苯+二甲苯（g/kg）、游离甲醛（g/kg）均未检出；</p> <p><b>4、水性油漆（面漆）：</b>水性油漆（面漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：在容器中状态搅拌后均匀无硬块，细度≤40μm，不挥发物≥40%，干燥时间表干≤60min、实干≤24h，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常。依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、镉（Cd）、硒（Se）、汞（Hg）均未检出。可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出。依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）未检出；</p> <p><b>5、紧固件：</b>依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学</p>
--	--	--	--	--

			处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T 3827-1999 《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验(ASS)法》、GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、QB/T 3832-1999 《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》进行检测：金属涂层耐腐蚀等级（中性盐雾试验（NSS）连续喷雾≥240h后，等级≥10级，乙酸盐雾试验（ASS）连续喷雾≥240h后，等级≥10级，人造气氛腐蚀试验（盐雾试验）-铜加速乙酸盐雾（CASS）试验周期≥240h后，保护评级（Rp）≥10级，外观评级（Ra）≥10级。依据GB/T4336-2016《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)》进行检测：化学成分C、Si、P、S≤0.35%，Mn≤0.40%。依据GB/T 3098.1-2010《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》进行检测：机械性能最小拉力载荷≥15400N。
31	条桌	<p>★（一）长*宽*高：（1200mm*600mm*760mm）±5mm。</p> <p>（二）具体技术要求</p> <p>▲1、高密度纤维板：依据GB/T 31765-2015《高密度纤维板》进行检测：密度＞0.83g/cm³，板内密度偏差±10%，含水率≤8.5%，握螺钉力板边≥1150N，握螺钉力板面≥1400N，依据GB/T 35601-2017《绿色产品评价 造板和木质地板》进行检测：TOVC≤20μg/m³，依据GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》进行检测：甲醛释放量（1m³气候箱法）≤0.025mg/m³。木皮:依据《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第5部分:密度测定》（GB/T 1927.5-2021）、GB/T 13010-2020《木材工业用单板》、《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T3 9600-2021）的规定，单板含水率≤10%，气干密度≤0.655g/cm³，绝干密度≤0.635g/cm³；甲醛释放量（1m³气候箱法）ENF≤0.015mg/m³；</p> <p>▲2、白乳胶：依据HG/T 2727-2010《聚乙酸乙烯酯乳液木材胶粘剂》进行检测：外观乳白色，无可视粗颗粒或异物，黏度≥3Pa·s，不挥发物≥35%，最低成膜温度≤2℃，压缩剪切强度的干强度≥10MPa、湿强度≥3MPa，pH值3-7。木材污染性要求较涂敷硫酸亚铁的显色浅。依据HJ 2541-2016《环境标志产品技术要求 胶粘剂》进行检测：总挥发性有机物、邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）均未检出。依据GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》进行检测：苯（g/kg）、甲苯+二甲苯（g/kg）、游离甲醛（g/kg）均未检出。水性油漆（面漆）：水性油漆（面漆）依据GB/T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》进行检测：在</p>	

		<p>容器中状态搅拌后均匀无硬块，细度<math>\leq 40\mu\text{m}</math>，不挥发物<math>\geq 40\%</math>，干燥时间表干<math>\leq 60\text{min}</math>、实干<math>\leq 24\text{h}</math>，贮存稳定性无异常，涂膜外观正常。依据GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》进行检测：总铅（Pb）未检出；依据GB/T 23991-2009《涂料中可溶性有害元素含量的测定》进行检测：可溶性重金属含量：锑（Sb）、砷（As）、钡（Ba）、铅（Pb）、镉（Cd）、硒（Se）、汞（Hg）均未检出。可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、砷（As）、钡（Ba）、锑（Sb）、硒（Se）未检测出；依据GB/T 23985-2009《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 差值法》进行检测：挥发性有机化合物（VOC）未检出。依据GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》进行检测：甲醛释放量未检测出，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DNP、DIDP）未检出；</p> <p><b>▲3、紧固件：</b>依据QB/T 3826-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验（NSS）法》、QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、QB/T 3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》进行检测：金属涂层耐腐蚀等级（中性盐雾试验（NSS）连续喷雾<math>\geq 240\text{h}</math>后，等级<math>\geq 10</math>级，乙酸盐雾试验（ASS）连续喷雾<math>\geq 240\text{h}</math>后，等级<math>\geq 10</math>级，人造气氛腐蚀试验（盐雾试验）-铜加速乙酸盐雾（CASS）试验周期<math>\geq 240\text{h}</math>后，保护评级（Rp）<math>\geq 10</math>级，外观评级（Ra）<math>\geq 10</math>级。依据GB/T 4336-2016《碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法（常规法）》进行检测：化学成分C、Si、P、S<math>\leq 0.35\%</math>，Mn<math>\leq 0.40\%</math>。依据GB/T 3098.1-2010《紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱》进行检测：机械性能最小拉力载荷<math>\geq 15400\text{N}</math>。</p>
--	--	--

1		技术要求	<table><tr><td>32</td><td>调音台</td><td>1、≥8路XLR平衡单声通道输入+≥2路立体声输入通道；≥2编组输出+≥3组AUX母线辅助输出（包括EFF), ≥1组监听输出，≥1组莲花TAPE/1组REC录音接口； 2、内置≥99种DSP数字效果器； 3、双USB接口设计，USB音频播放MP3，USB录音，USB声卡，可连接电脑录音、播放； 4、内置无线蓝牙不低于5.0接收播放； 5、支持立体声7段图示均衡器输出； 6、内置+48V幻象电源供电，独立2路一组开关输出供电； 8、单声通道带（高通滤波器）100HZ低频衰减开关； 9、每通道带3段参量均衡，80Hz.2.5KHz.12KHz； 10、每输入通道带MUTE静音开关，PFL监听耳机开关，平滑60MM行程推子器。</td></tr><tr><td>33</td><td>信号放大器</td><td>1、频率：450-970MHz； 2、输入/输出阻抗：50欧姆； 3、通道:2*5( 10路)输出； 4、接口：B型母座； 5、增益:+6dB； 6、3阶互调截取点：+38dBm。</td></tr></table>	32	调音台	1、≥8路XLR平衡单声通道输入+≥2路立体声输入通道；≥2编组输出+≥3组AUX母线辅助输出（包括EFF), ≥1组监听输出，≥1组莲花TAPE/1组REC录音接口； 2、内置≥99种DSP数字效果器； 3、双USB接口设计，USB音频播放MP3，USB录音，USB声卡，可连接电脑录音、播放； 4、内置无线蓝牙不低于5.0接收播放； 5、支持立体声7段图示均衡器输出； 6、内置+48V幻象电源供电，独立2路一组开关输出供电； 8、单声通道带（高通滤波器）100HZ低频衰减开关； 9、每通道带3段参量均衡，80Hz.2.5KHz.12KHz； 10、每输入通道带MUTE静音开关，PFL监听耳机开关，平滑60MM行程推子器。	33	信号放大器	1、频率：450-970MHz； 2、输入/输出阻抗：50欧姆； 3、通道:2*5( 10路)输出； 4、接口：B型母座； 5、增益:+6dB； 6、3阶互调截取点：+38dBm。
			32	调音台	1、≥8路XLR平衡单声通道输入+≥2路立体声输入通道；≥2编组输出+≥3组AUX母线辅助输出（包括EFF), ≥1组监听输出，≥1组莲花TAPE/1组REC录音接口； 2、内置≥99种DSP数字效果器； 3、双USB接口设计，USB音频播放MP3，USB录音，USB声卡，可连接电脑录音、播放； 4、内置无线蓝牙不低于5.0接收播放； 5、支持立体声7段图示均衡器输出； 6、内置+48V幻象电源供电，独立2路一组开关输出供电； 8、单声通道带（高通滤波器）100HZ低频衰减开关； 9、每通道带3段参量均衡，80Hz.2.5KHz.12KHz； 10、每输入通道带MUTE静音开关，PFL监听耳机开关，平滑60MM行程推子器。				
33	信号放大器	1、频率：450-970MHz； 2、输入/输出阻抗：50欧姆； 3、通道:2*5( 10路)输出； 4、接口：B型母座； 5、增益:+6dB； 6、3阶互调截取点：+38dBm。							



34	音频处理器	<p>1、≥8路模拟输入通道，≥8路模拟输出通道；</p> <p>2、采样率:48 kHz，±100 ppm；</p> <p>3、动态范围(A/D/A)：&gt;110 dB，A加权；</p> <p>4、THD + 噪音：&lt;-90 dB (22.4 kHz BW，不加权)；1 kHz @+18 dBu带0 dB增益；</p> <p>5、内置一进一出的USB声卡，支持音乐播放、录制和软视频会议（至少包含ZOOM，腾讯会议，钉钉会议）；</p> <p>6、≥8段参量均衡，提供≥5种滤波器选择，至少包含Parametric、Lowshelf、Highshelf、Lowpass、Highpass；</p> <p>▲7、具有终端用户定制操作界面，具有全面兼容安卓、iOS以及WINDOWS系统的订制操作界面，最大可同时管理≥30台设备。操作界面具备智能动态自适应技术，能依据设备屏幕尺寸、分辨率及使用场景，自动优化显示布局与交互逻辑。支持跨平台≥2人实时协同操作，不同用户在各自终端可同步操作管理设备。操作界面还支持中英文操作界面，满足不同地区用户需求；设备自带运维平台，具有中央控制功能，能够对系统中的电源、信号切换、环境控制、音频进行全面整合控制，用户只需一键操作，即可开启系统所需的全部功能。支持远程控制，保证控制指令的安全传输，防止数据泄露与恶意攻击。具备场景切换功能，能够根据GPIO外部接收信号，自动优化控制场景。【提供国家认可的合法的第三方检测（检测）机构出具的检验（检测）报告扫描件】</p>
35	主音箱	<p>1、音箱单元：由一只44芯高音和12英寸低频单元组成；</p> <p>2、额定阻抗：8Ω；</p> <p>3、额定功率：≥400W；</p> <p>4、峰值功率：≥1600W；</p> <p>5、频响范围：50Hz-20KHz；</p> <p>6、灵敏度：96dB/M/W；</p> <p>7、最大声压：122dB ,128dB峰值；</p> <p>8、指向性：80°×50°。</p>
36	专业功放	<p>1、具有保护电路设计，保护功能至少包含直流、过热、过载以及限幅，过压、欠压；</p> <p>2、具有AI、SMD、波峰和回流焊接和ICT自动化制程；</p> <p>3、立体声8Ω：≥700W×2；</p> <p>4、立体声4Ω：≥1050W×2；</p> <p>5、桥接8Ω：≥2100W；</p> <p>6、频响：20HZ-20KHZ(0.5dB/-0.5dB)；</p> <p>7、输入灵敏度：不低于0.775V/1.44V。</p>

37	无线话筒	<p>(一) 总体要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、系统配频率扫描与显示功能, 可以在使用的环境中, 启用该功能后, 系统可以检测并显示出空间中已经存在的频率与强度, 可让使用者自主选择工作频率;</li> <li>2、系统配有频率预设功能, 可以在同一场合多机共用时, 调取叠机频率表, 可以规划好互不干扰的频率组, 做到叠机使用;</li> <li>3、系统配有自动搜频功能, 可以在单机或者多机使用时, 启用该功能, 可以自动搜频使用环境中的已有频率和锁定干净的频率, 无需人为操作频率, 扫描完成后, 只需一键同频话筒频率即可使用;</li> <li>4、系统配全彩显示屏, 内置中/英文菜单. 可以切换系统语言, 系统界面对各项功能操作都带有中文指引, 用于用户进行调试;</li> <li>5、系统工作频率为610-690MHz带宽, 系统预存<math>\geq 32</math>组精选频率组和最多可调<math>\geq 6000</math>个频点数, 通道间频率步进间隔为10KHZ, 可以在多机共用的时候进行频率调整;</li> <li>6、系统配有发射器编号功能, ID编号范围01-99 (共99个编号可选), 在对频后发射器能识别对应编号接收机, <math>\geq 2</math>台使用时用于找出对应话筒的工作状态指示;</li> <li>7、系统配天线接口带供电输出, 可直接连接放大器的天线翼板, 并为其供电, 话筒接收距离可调, 系统面板具有隐藏式锁键功能, 在完成调试后, 可锁上系统;</li> <li>8、支持手持与腰包一键切换功能, 可实现两支手持与两个腰包在同一台主机内切换使用, 用于解决重新对频和同频干扰。</li> </ol> <p>(二) 发射参数要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、管身材质: 全铝金属管体;</li> <li>2、振荡模式: PLL相位锁定频率合成;</li> <li>3、载波频段: UHF610~670MHz;</li> <li>4、频率调整: 自动追锁接收机工作频道;</li> <li>5、最大偏移度: <math>\pm 48\text{KHz}</math>;</li> <li>6、音头: 动圈式。</li> </ol> <p>(三) 接收机参数要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、振荡模式: PLL相位锁定频率合成;</li> <li>2、载波频率: UHF610~670MHz;</li> <li>3、频率宽度: 60MHz;</li> <li>4、信道: 6000CH (以10KHz步进);</li> <li>5、灵敏度: 在偏移度为25KHz, 输入为-95dBm时, <math>S/N &gt; 80\text{Db}</math>;</li> <li>6、最大偏移度: <math>\pm 48\text{KHz}</math>;</li> <li>7、频率响应: 60Hz~15KHz。</li> </ol>
----	------	---

38	电源时序器	1、额定输出电压：交流110-220V,50Hz;额定输出电流：≥30A，输出最大电流容量≥63A;可控制电源：≥8路；每路动作延时时间：≤1秒。
39	人工智能仿真婴儿	<p>1、仿真婴儿身长为50*25*10cm(±10%)，材质为环保硅胶，符合中国婴儿的外形特征，黑头发、黄皮肤。</p> <p>2、哺乳片：内置可感应磁铁，模拟母乳喂养时的姿态，正确喂食仿真婴儿的嘴时，仿真婴儿会发出真实婴儿的吮吸声音；喂食完成后，仿真婴儿会发出满足声。</p> <p>3、电池：可充电防爆锂电池，6000mAh，充满电(约八小时)可连续至少使用5天；电源输入：5VDC/4A充电器。电池具备防过充装置，芯片内部包含防过热保护设置，内置电池电源开关，长时间不使用时，教师可自主断电保护硬件设备。</p> <p>4、颈部可前后左右各侧转动，头、颈、四肢关节无螺丝,可正常转动。</p> <p>5、包含多种婴儿声音如:发声、咳嗽、打嗝、哭闹、愉快等。</p> <p>6、内建15个照护场景，模拟实际宝宝（8天到5个月的月龄）一日生活照护常规，教师可根据教学计划设定学生的实训任务。</p> <p>7、腕带：材质为硅胶；感应到仿真婴儿任务后，可发出“滴”的声音。</p> <p>8、奶瓶：瓶身材质为搪胶ABS、奶嘴喂无毒硅胶；高14.5厘米±3%、直径5.5厘米±3%；包含奶瓶、奶嘴、奶嘴盖；正确喂食仿真婴儿的嘴时，仿真婴儿会发出真实婴儿的吮吸声音；喂食完成后，仿真婴儿会发出满足声。</p> <p>9、婴儿一日生活照护常规功能要求 (可记录详细数据)：</p> <p>9.1喂食：当婴儿因发生喂奶需求而哭泣时，拿起奶瓶或哺乳片接触婴儿嘴唇，哭泣声会停止并发出吮吸声音，在喂食过程中，需要与婴儿互动，婴儿会随机发出愉悦的声音，鼓励继续喂奶直至结束；</p> <p>9.2拍嗝：当婴儿因发生拍嗝需求而哭泣时，抱起婴儿轻轻拍打背部会停止哭泣，发出打嗝声；</p> <p>9.3臀部护理（换尿布）：当婴儿因需要更换尿布而哭泣时，学生依据婴儿臀部的生理结构特点，清洁其臀部上残留的排泄物并使用特定的纸巾，按照从前向后的顺序多次擦拭，直至规定时间结束，以防止臀部的细菌污染婴儿的生殖器官。清洁工作完成后，为婴儿的臀部均匀涂抹护臀霜，涂抹方向不受限制。在护理过程中，正确的擦拭方式会引发婴儿发出舒适的声音，反映婴儿与照护者之间的积极互动；若擦拭方式不当，婴儿则会以哭泣来表达不满。整个护理过程中，内置的传感器和算法会实时向系统反馈并记录关键数据形成照护报告，包括擦拭方向、擦拭次数以及尿布更换。清洁擦拭完成后，需要为婴儿更换新的尿布，臀部护理操作完毕，婴儿会发出愉悦的声音提示操作结束；（提供产品</p>

截图)

9.4轻摇安抚：当婴儿因发生轻摇安抚需求而哭泣时，抱起婴儿并持续轻摇安抚，哭泣声音会自动停止，发出愉悦声音；

9.5头部支撑失败：婴儿在头部未得到支撑情况下会发出剧烈哭声；

9.6疼痛安抚：婴儿在受到猛烈摇晃情况下会发出痛苦的哭声，照护者怀抱婴儿并轻轻摇晃婴儿，婴儿逐渐平复，发出愉悦声音；

9.7恐惧安抚：婴儿在受到猛烈拍打或者跌落地面的时候，会发出刺耳痛哭声音，照护者需要抱起婴儿并安抚，声音会逐渐消；

9.8头低脚高：婴儿在处于头低脚高的情况下会发出咳嗽声和哭声，照护者需要纠正姿势，使婴儿处于头高脚低的姿势，咳嗽声和哭声逐渐停止；

9.9错误睡姿状态：当婴儿处于面朝下的睡姿时，婴儿会发出哭声，提示照护者翻身，翻身或者抱起来之后，哭声停止。

9.10温度感知：婴儿具有对不同时间段周围温度感知数据记录和数据上传功能；

9.11着装感知：婴儿在不同时间段对外出服、睡衣、连身衣、尿布着装类型感知数据记录和数据上传功能；

9.12亲子互动：在喂奶过程中、轻摇安抚、清醒状态时，轻拍或轻摇婴儿身体的任务部位，婴儿会反馈相应的声音与照护者进行互动；

9.13肠绞痛：当婴儿发生肠绞痛时，照护者可通过飞机抱和萝卜蹲的姿势缓解婴儿的哭闹情绪。

10、产品至少包含：智能仿真婴儿主体≥1个；外出服≥1套（含感应芯片）；睡衣≥1套（含感应芯片）；连身衣≥1套（含感应芯片）；尿布≥2件（含感应芯片）；感应奶瓶≥1个；母乳喂养胸针≥1个；硅胶照护腕带≥5个；身份识别手环≥1个；充电器≥1个（5V 4A）；

11、仿真婴儿管理模块：

11.1、可编辑婴儿的身份ID账号，可使用 ID 腕带和婴儿身份识别手环来辨识照顾者与婴儿之间的关系。

▲11.2、模拟真实的《中国出生医学证明》，内容包括有新生儿名、性别、出生时间、出生地点、母亲姓名、父亲姓名。可查阅大数据看板、采用可视化的柱状图、立体锥形图等形式更加直观的展示显示婴儿总数、活跃数量、报告数量等，照护预警（包含温度异常、护理异常、衣着异常）、护理数据总览（包含粗暴护理总数、错失护理总数、正确护理总数、过度摇晃婴儿）、婴儿健康度（包含喂奶总数、尿片总数、拍个总数、安抚摇晃总数等）、当前活跃婴儿等；（提供产品截图证明）

		<p>▲11.4、包含≥10G的云端素材资源库，可异地上传、下载相关实验设计素材。（提供产品截图证明）</p> <p>▲11.5、自动生成网络地址或二维码地址，可直接手机扫码做相关实验，实验结果可以实时反馈给发布者，满足实验的生态效率要求。（提供产品截图）</p> <p>▲11.6、幼儿情绪认知能力课程设计的结果数据可以导出数据格式，能进行进一步的专业的数据分析。（提供产品截图证明，不能提供的技术不得分。）</p> <p>▲11.7、幼儿情绪课程设计实验模块提供≥20个，同时，支持模板下载后直接使用。（提供产品截图证明）</p> <p>▲11.8、系统可添加多个副轴和跳转轴，进行幼儿心理实验设计，在跳转轴上面可以添加音频、视频、图片等素材。（提供产品截图）</p>
40	音响系统辅材	★1、为序号31调音台至序号38电源时序器所需的辅材。至少含专业音箱线、音箱支架、话筒桌面台架、机柜27U、专业音箱头子、卡龙线、6.35转接头、3.5转莲花线。采购人不额外支付安装及任何辅材费用。
41	操作台	<p>★1、长*宽*高:(120cm*80cm*85cm)cm±1cm（含软垫）</p> <p>2、材质：皮革、EPE绵、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。</p>
42	交换机	★1、千兆以太网交换机;端口≥24口；传输速率：10/100/1000Mbps;
43	书包	★1、材质：PU；规格：高* 宽* 厚：（30cm*27cm*15cm）±3cm
44	消毒柜	★1、容积：≥220L；开门方式：双门；尺寸（高*宽*深）≥110cm*72cm*29cm。

45	等离子空气消毒机(人机共存)	<p>1、移动式，宽≥520mm，深≥420mm，高≥860mm。</p> <p>★2、适用体积:≥100m<sup>2</sup>。</p> <p>★3、循环消毒风里:≥1000m<sup>2</sup>/h。</p> <p>4、微电脑程序控制，中文背光液晶显示屏。</p> <p>5、等离子发生器、电机、负氧离子故障自动检测故障提示。</p> <p>6、等离子发生器为磁场极高的硅钢片冲压成型。</p> <p>7、具有消毒及风里加强功能。</p> <p>8、采用主控制芯片，附带时钟计时芯片。</p> <p>9、程控、遥控、按键多控消毒运行，按键采用实体红外线遥控操作，具有程控定时功能。</p> <p>10、消毒可设置≥六个时间段，时间可任意设置。</p> <p>11、采用后下进风，前上三维立体出风。</p> <p>12、带多次使用初中效尘埃过滤网、活性炭网除臭辅助消毒手段。</p> <p>13、内置静态除臭因子，用于终末消毒。</p> <p>14、外设防滑扶手。</p> <p>15、采用1至13000V可调高压静电场吸附除尘、杀菌、消毒、除异味。</p> <p>16、等离子体发生器和等离子体机芯使用寿命≥10000小时。</p> <p>17、细菌总量≤200efu/m；</p> <p>18、消毒时空气中臭氧浓度:≤0.02mng/m<sup>3</sup>。</p> <p>19、负离子发生量:≥8×10<sup>6</sup> 个/cm<sup>3</sup>。</p> <p>20、对空气中自然菌的杀灭率≥93%。</p> <p>21、对空气中白葡萄球菌杀灭率≥99.93%。</p> <p>22、风速高、中、低可选。</p> <p>23、手动设置消毒时间自动记忆、具有工作时间累积计时功能。</p> <p>24、负离子清新空气，可净化、吸烟、除尘、祛除PM2.5功能。</p>
46	被子消毒柜	<p>1、消毒方式：紫外线+臭氧+中低温热风循环；</p> <p>2、烘干温度：温度可调30-80℃热风循环微；</p> <p>3、控制方式：电脑控制，可调时间可调温度；</p> <p>4、外形尺寸：≥1150mm*≥470mm*≥1750mm (长*宽*高)；</p> <p>5、产品材质：食用级不锈钢箱体。</p>
47	手提蓝牙音箱	<p>★1、喇叭尺寸：≥6.5英寸；蓝牙功能：支持；续航时间：≥15h；远程遥控：支持；插卡类型：U盘/TF卡；一键录音：有；</p>
48	冰箱	<p>★1.适用于冷藏或冷冻食品。</p> <p>★2.总容量≥213L；冷藏室容量≥113L；冷冻室容量≥56L；软冷冻室≥44L；冷冻能力≥1.5kg/12h；制冷方式：直冷；噪音值≤36dB（A）。</p>

49	吹风机	★1.适用于吹头发；风档≥5档调节；额定功率≥2000W；电源线长≥1.8m； 2.具有智能恒温技术，降噪设计。
50	小电饭煲	★1.适用于煮饭。容量：≥3L；适用人数：1-5人。
51	热水器	★1、名称：电热水器 ★2、容量：≥80升
52	管饮水机	★1、产品类型：管线机+净水器；安装方式：壁挂式；工作原理：反渗透；水量调节：≥3档；温度调节：≥4档；触控面板：是；
53	微波炉	1、外部尺寸：高≥262mm，宽≥452mm,深≥379mm ★2、容量：≥20L
54	洗烘一体机（儿童）	1、显示类型：触摸屏； 2、最高转速：≥800转/分钟； 3、烘干公斤量：≥5Kg； 4、内筒直径：≥320mm；
55	成人单人折叠床	★1、尺寸：长≥1.8米，宽≥0.8米 ★2、材质：金属材质；
56	婴幼儿摇摇椅	★1、材质：铝管、ABS+聚酯纤维；尺寸：宽*长≥50*60cm； 功能：LED触控面板，≥5档摆浮
57	婴幼儿学坐椅	★1、规格：宽*深*坐高：45cm*45cm*（25cm~46cm）（±1cm）；面料：柔绒布；填充：海棉。
58	暖奶器（恒温壶）	★1、涵盖功能：消毒、烘干、干果、保管、蒸食、酸奶、煮沸、恒温、除氯、暖奶、调奶、米糊。
59	辅食机	★1、产品类型：蒸打一体辅食机 ★2、容量：≥1L
60	床	★1、尺寸:长*宽*高：（120cm*60cm*18.5cm）±1cm。 ★2、材质：ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
61	毛巾架	★1、宽*深*高：（83cm*56cm*85cm）±1cm。 ★2、材质：万向轮、金属挂钩、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
62	宝宝餐椅	★1、宽*深*高：（33.5cm*52.5cm*38cm）±1cm；材质:p u, ABS、食品级PP;工艺：一次成型PU发泡，抗震缓冲，蛋壳仿生设计。可调节安全带。
63	婴儿床2	★1、长*宽*高：（105.5cm*54.5cm*84cm）±1cm。 ★2、材质：ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
64	二层教具柜	★1、长*宽*高：（80cm*35cm*35cm）±1cm。 ★2、材质：皮革、海绵、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。

65	学步镜	<p>★1、宽*高：（120cm*60cm）±1cm。</p> <p>★2、材质：亚克力镜面、松木实木、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。</p>
66	室内运动软包组合	<p>1、尺寸：180*180*60cm（±1cm）</p> <p>2、材质：环保阻燃PU革，内置一体A+海绵、亚克力镜面。</p> <p>3、海绵的物理力学性能（表观密度偏差、回弹率、75% 压缩永久变形、拉伸强度、撕裂强度、断裂伸长率）及有害物质（甲醛散发量），符合 GB/T 10802-2023《通用软质聚氨酯泡沫塑料》的检测标准。【提供国家认可的合法的第三方检测（检测）机构出具的检验（检测）报告扫描件】</p>
67	6人推车	<p>1、长*宽*高：（146cm*80cm*104cm）±1cm，重量≥27.5 kg;车架材质：铁，车轮材质：EVA，车篮面料：尼龙布，具有简易收纳折叠功能。五点式安全带：可乘坐6人。</p>
68	床垫1	<p>1.适用于幼儿午睡，长*宽*厚：（1200mm×600mm×50mm）±10mm。采用莱赛尔纤维面料，无纺布内套，空气纤维内芯。</p>
69	6人桌1	<p>★1、长*宽*高：（120cm*60cm*45cm）±1cm，桌面厚度25mm±5mm，桌腿直径65mm±5mm。</p> <p>★2、材质：ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。</p>
70	三层教具柜	<p>1、宽*深*高：（80cm*35cm*60cm）±1cm。</p> <p>2、材质：皮革、海绵、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板</p> <p>3、板材采用的枫木饰面层板，依据《人造板及其制品甲醛释放量分级》（GB/T 39600-2021）的规定进行检测，甲醛释放量≤0.025 mg/m³。【提供国家认可的合法的第三方检测（检测）机构出具的检验（检测）报告扫描件】</p> <p>4、安全设计：三层教具柜安全设计：柜体侧板采用耐磨皮革与高密度海绵复合包覆，包覆总厚度≥50mm；所用海绵的表观密度偏差、回弹率、75% 压缩永久变形、拉伸强度、撕裂强度、断裂伸长率物理力学性能，以及甲醛散发量等有害物质指标，均符合《通用软质聚氨酯泡沫塑料》（GB/T 10802-2023）标准要求。</p> <p>5、整体边角采用安全防撞设计，所有外露面、外露角均经过弧状倒角处理，结构稳固。底部设计：柜子底部配有耐磨塑胶PP脚钉。</p>
71	贩卖台	<p>★1、长*宽*高：（90cm*35cm*130cm）±1cm。</p> <p>★2、皮革、海绵、黑板、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。</p>
72	幼教椅2	<p>1、长*宽*高：（51cm*46cm*21.5cm）±1cm,坐高22cm±1cm;材质：ENF级枫木纹双饰面实木层板。</p>
73	90度弧形柜2	<p>★1、长*宽*高：（100cm*35cm*60cm）±1cm。材质：皮革、海绵、ENF级枫木纹双饰面实木层板。</p>



74	图书柜3	★1、尺寸:80*35*60cm (±1cm) ;材质: 皮革、海绵、ENF级枫木纹双饰面实木层板。
75	幼儿布偶台	★1、尺寸:88*35*144cm (±1cm) ;材质: 皮革、海绵、黑板、ENF级枫木纹双饰面实木层板。
76	水杯架2	★1、尺寸:90*35*100cm (±1cm) ;材质: 纱网、ENF级环保枫木纹双饰面实木层板。
77	感统组合1	★1、组成至少包含: 跳马: 长80cm×宽40cm×高60cm (±1cm) ; 圆柱: 长100cm×宽30cm×高30cm (±1cm) ; 基座: 长50cm×宽20cm×高35cm (±1cm) ; U型底座: 长50cm×宽25cm×高35cm (±1cm) ; 圆形组合: 长100cm×宽50cm×高25cm (±1cm) ; 摇摇垫: 长80cm×宽60cm×高35cm (±1cm) ; 三步梯: 长80cm×宽60cm×高30cm (±1cm) ; 安全垫: 长120cm×宽80cm×厚3cm (±1cm) ; 圆桶: 外径64cm (±1cm)、内径44cm (±1cm), 长度80cm (±1cm) ; 底托: 长80cm×宽80cm×高45cm (±1cm) ; 半圆平衡木: 长80cm×宽40cm×高20cm (±1cm) 。 2、材质: 阻燃PU革, 内置一体A+海绵、EPE棉。
78	桌面游戏桌	★1、尺寸:直径≥80cm*高度55cm (±1cm) , 含4把椅子。 ★2、材质: ENF级枫木纹双饰面实木层板。
(二) 室内玩教具部分		
序号	品名	参数
1	大米积木摇铃基础套	★1.适用于幼儿认知和娱乐; 包装尺寸 (长*厚*宽) ≥160mm×60mm×180mm, 积木数量: ≥3块; 采用大米 (含量≥51%)、聚丙烯 (PP) 材质。
2	布艺触感软积木	★1.适用于幼儿认知和娱乐; 包装尺寸 (长*宽*高) ≥300mm×85mm×180mm, 积木数量≥8块; 采用涤棉材质; 积木块上有数字、图案, 部分积木块内置不同声响装置。
3	启蒙三角游戏盒	★1.适用于幼儿认知和娱乐; 产品尺寸 (长*宽*高) ≥ 246mm×211mm×234mm; 采用荷木、夹板材质, 玩耍方式≥5种。
4	平板拼图- 水果	★1.适用于儿童进行益智游戏; 产品尺寸 (长*宽*高) ≥300mm×230mm×10mm, 水果拼图数量≥11个; 采用椴木、夹板材质。
5	平板拼图- 蔬菜	★1.适用于儿童进行益智游戏; 产品尺寸 (长*宽*高) ≥300mm×230mm×10mm, 蔬菜拼图数量≥11个; 采用椴木、夹板材质。
6	平板拼图- 交通工具	★1.适用于儿童进行益智游戏; 产品尺寸 (长*宽*高) ≥300mm×230mm×10mm, 交通工具拼图数量≥9个; 采用椴木、夹板材质。

7	平板拼图-车	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥300mm×230mm×10mm，车拼图数量≥9个；采用椴木、夹板材质。
8	大抓手拼图-形状	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥245mm×245mm×55mm，形状拼图数量≥5个；采用桦木、密度板材质；底板厚度≥1.5cm，槽深≥1cm，粒子厚度≥1.5cm。
9	创意串珠套	★1.适用于儿童进行益智游戏；包装尺寸（长*宽*高）≥255mm×240mm×75mm，配件数≥32个；采用荷木、棉绳材质。
10	六角分类积木盒	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥149mm×170mm×122mm，配件数：≥7个；包装尺寸：≥260mm×180mm×140mm；采用荷木、夹板材质。
11	知识套盒	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥140mm×140mm×140mm；包装尺寸（长*宽*高）≥255mm×240mm×150mm；配件数：≥10个；采用夹板材质；由大小不同木盒+相应形状及颜色的积木组成。
12	进阶数字堆叠套盒	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；产品尺寸（长*宽*高）：130mm×130mm×130mm（±1%）；包装尺寸（长*宽*高）：140mm×140mm×140mm（±1%）；配件数≥9个；采用纸板、纤维板材质；套盒的一面是门，对应的一面为窗。
13	智力几何分类拼图	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥197mm×197mm×116mm；包装尺寸（长*宽*高）≥210mm×240mm×130mm；配件数≥16个；采用夹板、荷木、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质；具有双层拼图结构设计。
14	厨房玩具—田园时蔬切切乐	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；包装尺寸（长*宽*高）≥200mm×240mm×60mm，配件数：≥8个；采用实木或塑料材质。
15	厨房玩具—蔬果切刨工具	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；包装尺寸（长*宽*高）≥200mm×240mm×100mm，配件数：≥10个；采用实木或塑料材质。
16	齿轮转盘	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥300mm×300mm×25mm；大齿轮：φ≥97mm，小齿轮：φ≥63mm，球：φ≥15mm，棒：φ≥8mm；采用实木材质。
17	1-1/4圆积木板	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥340mm×90mm×30mm，积木数量≥10个；底板采用≥15mm厚桦木材质，积木片采用≥20mm厚车木荷木材质。

18	轨道溜 溜车	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥317mm×283mm×79mm；包装尺寸（长*宽*高）≥360mm×360mm×110mm；配件数：≥4个；采用夹板、荷木材质。
19	立体虫 吃苹果	★1.适用于儿童进行益智游戏；苹果尺寸：φ70mm±1%，高≥9mm；
20	儿童磁 力片	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；包装尺寸（长*宽*高）≥350mm×248mm×83mm；磁力片数量：≥100片；采用磁铁、甲基丙烯酸甲酯-丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（MABS）塑料材质；具有表面凹陷设计、安全锁扣。
21	拧螺丝 玩具	★1.适用于儿童进行益智游戏；配件数≥32个；重量≥400g/袋；采用塑料材质。
22	厨房玩 具套装	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥550mm×320mm×705mm；采用荷木、夹板材质；具有仿真水槽水龙头设计、嵌入式一体微波炉、旋转式拟声开关。
23	电动厨 房做饭 玩具套 装	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥886mm×297mm×900mm；包装尺寸（长*宽*高）≥900mm×450mm×150mm；采用夹板、密度板、聚丙烯（PP）、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
24	农场动 物拼图	★1、适用于儿童进行益智游戏； 2、产品材质：夹板、MDF、PP 3、产品尺寸：≥32.2cm*1.7cm*21.7cm。 ★4、产品配件：至少包含游戏板*1，拼图部件*9。 4、产品描述：天然木质基底与凸点抓手设计，搭配农场动物场景。
25	森林动 物拼图	1、适用于儿童进行益智游戏，产品材质：夹板、MDF、PP。 2、产品尺寸（长*厚*宽）≥32.2cm*1.7cm*21.7cm； 3、产品配件至少包含游戏板*1，拼图部件*9； 4、产品描述：天然木质基底与凸点抓手设计，搭配生动野生动物和丛林场景。
26	贝壳拼 图	1.适用于儿童进行益智游戏；规格（长*宽*高）≥240mm×180mm×20mm，贝壳拼图数量≥6个；采用实木材质。
27	彩色圆 圈和彩 色销子	1.适用于儿童进行益智游戏；规格（长*宽*高）≥120mm×120mm×110mm；采用实木材质；结构：≥3个不同颜色积木+≥3根不同颜色垂直木条的底板。
28	木制小 车	★1.适用于幼儿认知和娱乐；规格：≥7辆/套；采用榉木材质。
29	开锁套 装	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥350mm×120mm×180mm；采用橡木材质；开锁方式≥10种，带图案。

30	清洁牙齿模型套装	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽）≥253mm×188mm；组成：至少包含牙齿模型、小酱碟、小木刷、海绵、托盘。
31	串珠玩具	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥200mm×250mm×40mm，配件数≥10个；采用榉木材质。
32	相扣园木片	★1.适用于幼儿认知和娱乐；≥Φ5.7cm，≥0.6cm厚；采用榉木材质。
33	抓握木环	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ70mm；采用榉木材质。
34	响筒	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ20mm，长≥60mm；采用榉木、金属材质，具有铃铛设计。
35	手抓摇铃	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ30cm，长≥130cm；采用榉木材质。
36	方形摇摇看	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ80mm；采用榉木材质。
37	铃铛与木块	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ70mm，长≥60mm；采用榉木、金属材质。
38	盒子与正方体	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：边长≥50mm；采用榉木材质。
39	3D投入组合练习	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥250mm×200mm×40mm；采用榉木材质。
40	触觉球	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ120mm，采用毛绒材质。
41	海洋听雨器	★1、适用于儿童音乐认知；产品材质：夹板、榉木、荷木、ABS、PMMA；产品尺寸（长*宽*高）≥50mm*50mm*200mm。产品配件：1个安抚沙漏。
42	条纹沙锤	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：长≥150mm；采用榉木材质。
43	原木色套环	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ80mm，长≥100mm；采用榉木材质。
44	堆堆看	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸：≥Φ125mm，长≥210mm；采用原木材质。
45	正方形嵌板	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（总长*总宽*厚度）：≥310mm×120mm×30mm；采用榉木、层板材质。
46	三角形嵌板	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（总长*总宽*厚度）≥310mm×120mm×30mm；采用榉木、层板材质。

47	烧烤架	<p>★1、适用于儿童进行角色扮演游戏；产品材质：夹板,MDF,荷木,PP,ABS,毛毡布</p> <p>★2、产品尺寸（长*宽*高）：≥36.5cm*9.0cm*24.0cm；</p> <p>★3、产品配件：至少包含：烧烤架×1,面板×1,番茄酱×1,芥末酱×1,烧烤串×2,菠萝片×1,黄椒×1,红椒×1,牛肉粒×1,三文鱼×1,西兰花×1,土豆片×1,洋葱片×1,西葫芦×1,肉肠×1,玉米×1,蘑菇×1,虾×1,烤肠×1,牛排×1,铲子×1,刷子×1,平底锅×1。</p>
48	压花器套装	<p>★1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸（长*宽*厚）≥382mm×280mm×50mm；采用塑料、钢材质；重量：≥2.3kg；至少包含压花器、压边器、压角器。</p>
49	我的小鱼	<p>★1、产品材质：实木</p> <p>2、包装尺寸（长*厚*宽）：≥30.0*7.0*30.0cm</p> <p>★3、产品配件：至少包含：棋盘*1、骰子*1、鱼竿*2、小鱼*15</p> <p>★4、为桌面钓鱼游戏。</p>
50	多彩软体积木	<p>1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；产品尺寸（长*宽*高）：≥740mm×340mm×260mm，积木数量≥50块；采用≥8cm厚乙烯-醋酸乙烯共聚物（EVA）泡沫材质。</p>
51	连环扣	<p>★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；单个产品尺寸（长*宽）：≥55mm×55mm；规格：≥170片/套；颜色≥4种；采用塑料材质，具有收纳桶。</p>
52	热带鱼积木	<p>1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；单个产品尺寸：长≥11cm，≥30个/套；颜色≥6种；采用塑料材质。</p>
53	枣木响板	<p>★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥210mm×50mm；采用枣木材质；组成：≥3片贝壳形木片+木柄。</p>
54	水管	<p>1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；长管长度≥60mm；规格：≥80件/套；采用塑料材质。</p>
55	扮演拖运车	<p>★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥300mm×70mm×130mm；采用松木材质。</p>
56	消防车	<p>★1、适用于儿童进行角色扮演游戏；产品材质：夹板、榉木、荷木、松木、PP、ABS、不锈钢、铁。；包装尺寸（长*宽*高）≥40cm*13cm*24cm；产品配件：至少包含玩偶*1，消防车*1，水枪*1；360°旋转车身，伸缩云梯与旋转水带还原真实救援，一键触发声光警报。</p>
57	化妆包	<p>★1、适用于儿童进行角色扮演游戏；材质：荷木,山毛榉,MDF,PMMA,TPE；产品尺寸（长*宽*高）≥21cm*20cm*8.0cm；产品至少包含：梳妆包1个、束发带1个、梳子1个、镜子1个、香水1个、眼影1个、粉底液1个、唇膏1个、指甲油*1个。</p>

58	厨房玩具—鸡蛋料理盒	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥155mm×115mm×70mm，配件数：≥6个；采用塑胶，实木，毛毡布，水性漆材质。
59	厨房玩具—缤纷纸杯蛋糕套	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥200mm×240mm×60mm，配件数：≥18个；采用荷木、密度板、硅胶材质。
60	厨房玩具—肉食营养联盟	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥200mm×240mm×100mm，配件数：≥9个；采用实木、塑料材质。
61	寿司餐台	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥330mm×130mm×240mm，配件数：≥13个；采用密度板，夹板，实木，聚丙烯（PP）塑料，丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
62	饼干烘焙烤箱	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥305mm×215mm×240mm；采用夹板，实木，聚丙烯（PP）塑料，丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
63	双面迷你厨房	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥300mm×257mm×230mm；采用密度板，夹板，荷木，丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
64	拖拉青蛙	1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥119mm×85mm×97mm；采用松木，丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
65	拖拉瓢虫	1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥132mm×89mm×86mm；采用松木，丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
66	厨房玩具-萌宝野餐套	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥280mm×250mm×180mm；采用毛毡布，梭织品材质；组成：至少包含布篮、餐布、饮料、草莓、土司、莴苣叶、番茄片、奶酪片、饼干、饼干袋。
67	圆胖猪鬃画笔刷	★1.适用于儿童绘画或手工；单个产品尺寸：≥φ14mm，长度≥125mm，规格：≥24支/套；采用漂白猪鬃、塑料杆、铝管材质。
68	茶套组	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；单个茶壶尺寸（长*宽*高）：≥75mm×90mm×95mm；采用有机材质；至少包含茶壶≥1个、糖碗≥1个、牛奶罐≥1个、≥2个茶杯、≥2个餐位、≥2个茶碟、≥2个茶匙、≥2个茶包。

69	娃娃喂食套装	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥120mm×50mm×30mm；采用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
70	小牙医套装	★1、适用于儿童进行角色扮演游戏；产品材质：MDF,山毛榉,荷木,ABS,PET,PP,涤；包装尺寸（长*宽*高）≥24.5cm*11.0cm*23.0cm；产品至少包含：可拔牙齿≥4、电动牙刷≥1、刷头≥3、牙膏≥1、牙膏盖≥1、牙线≥1、牙镜≥1、注射器≥1、钳子≥1、牙套≥4、食物积木≥3、工作牌≥1、龋洞贴纸≥1、打卡表≥1、知识科普卡≥2、备用牙齿≥4、备用牙齿收纳包≥1、医疗包≥1、智能声效牙齿≥1。
71	颜料器皿	1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸：≥φ165mm，高度≥30mm；采用塑料材质；组成：至少包含涮笔筒、调色盘、颜料刷。
72	放大镜	1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸：全长≥215mm，规格：≥6个/套；镜面采用亚克力光学玻璃材质，倍数为3.5~5倍；配底座。
73	非洲动物	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品最大尺寸（长*宽）≥290mm×140mm，产品最小尺寸（长*宽*高）≥50mm×20mm，规格：≥10个/套；采用塑胶材质。
74	农场动物组	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品最大尺寸（长*宽*高）≥160mm×105mm，产品最小尺寸（长*宽*高）≥37mm×40mm，规格：≥10个/套；采用塑胶材质。
75	购物架+拉车	★1.适用于儿童进行角色游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥400mm×160mm×520mm；采用实木材质。
76	多功能忙碌版	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥480mm×390mm×14mm；采用实木、环保塑料、布质材质。
77	软胶积木	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；产品尺寸（长*宽*高）≥243mm×63mm×183mm，剧目数量：≥10个；采用聚氯乙烯（PVC）软胶材质。
78	串珠游戏	★1.适用于锻炼幼儿手部能力；产品尺寸（长*宽*高）≥90mm×1930mm×215mm，包装尺寸（长*宽*高）≥230mm×240mm×97mm；采用荷木、夹板、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS），铁材质。
79	厨房玩具—萌宝蔬菜篮	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；包装尺寸（长*宽*高）≥230mm×120mm×160mm；采用榉木、聚丙烯（PP）塑料、聚酯纤维材质；至少包含甘蓝、茄子、胡萝卜、西红柿、豌豆、土豆、蔬菜刀、蔬菜篮各1个。

80	厨房玩具—萌宝水果篮	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；包装尺寸（长*宽*高）≥230mm×120mm×160mm；采用毛毡布、梭织品材质；组成：至少包含梨子、菠萝、草莓、香蕉、橙子、西瓜、水果篮各1个。
81	狗狗拉绳玩具	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥220mm×162mm×92mm，包装尺寸（长*宽*高）≥260mm×180mm×150mm；采用夹板材质。
82	照护游戏	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥500mm×350mm×300mm；采用桦木、层板材质。
83	几何螺旋套	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*厚*宽）≥180mm×60mm×180mm，积木数量≥8个；采用荷木材质。
84	磁力拼图玩具	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽）≥560*180mm，一套≥3个图。
85	磁力棒	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；产品尺寸（长*宽*高）≥345mm×245mm×200mm，磁力棒数量≥176片；采用磁铁、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑料材质。
86	蘑菇点点刷	★1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸：长≥50mm，规格：≥5个/套；采用实木、海绵材质。
87	小扫把套装	★1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸（长*宽）≥120mm×90mm，规格：≥4个/套；采用塑料、海绵材质。
88	7字海绵刷	★1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸（长*宽）：≥150mm×90mm，规格：≥6个/套；采用塑料、海绵材质。
89	滚筒/泥印	★1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸（长*宽）≥180mm×40mm，规格：≥4个/套；采用塑料、海绵材质。
90	圆形雪花片	★1.适用于于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；直径≥43mm，规格：≥200片/套；采用塑料材质。
91	正方形雪花片	★1.适用于于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；直径≥40mm，规格：≥100片/套；采用塑料材质。
92	花型雪花片	★1.适用于于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；直径≥44mm，规格：≥200片/套，带收纳箱；采用塑料材质。
93	刷牙套装	★1.适用于幼儿认知和娱乐；游戏卡片单片尺寸：≥150mm×150mm，≥36片不同图案，组成至少包含≥5纸笔，≥6片刷牙游戏卡片，≥1个印章，≥1个牙刷。
94	画刷	★1.适用于儿童绘画或手工；规格：≥3支/套；采用尼龙刷毛，电镀铝管笔管，实木笔杆。
95	海绵印刷	★1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸（长*宽）≥150mm×50mm，≥6个/套；采用塑料、海绵材质。
96	小推车	★1.适用于幼儿认知和娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥390mm×330mm×500mm；采用桦木材质。



97	桦木沙锤	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥φ55mm，长≥200mm；采用桦木材质。
98	桦木沙蛋	★1.适用于儿童音乐认知；沙蛋尺寸：≥φ40mm，长度≥60mm；采用桦木材质，原木色。
99	桦木小鱼梆子	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥50mm×150mm；采用桦木材质。
100	铃鼓	★1.适用于儿童音乐认知；规格：≥6寸；鼓圈采用实木材质，镲片采用不锈钢色铜材质，鼓面采用聚酯皮材质；铃鼓≥φ150mm、高≥43mm，木质圈厚度≥0.6cm，单片铃片厚度≥1mm；组成：鼓身、鼓面、≥4组小铃片。
101	桦木小沙桶	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：直径≥35mm，高度≥75mm；采用桦木材质。
102	桦木手摇铃	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥外径80mm，≥6个铃铛；采用桦木、金属材质。
103	桦木单响桶	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥40mm×190mm；采用桦木材质，组成：筒体、手柄；配敲棒一根。
104	桦木雨声	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥φ50mm，长≥100mm；采用桦木、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）材质。
105	桦木打棒	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥φ20mm，长≥200mm；采用桦木材质。
106	桦木舞板	★1.适用于儿童音乐认知；产品尺寸：≥φ55mm，≥7mm厚；采用桦木材质。
107	反义词拼图	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸(长*宽*厚) ≥125mm×65mm×35mm，≥24张/套；采用纸浆、大豆油墨材质。
108	情绪配对拼图	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸(长*宽*厚) ≥125mm×65mm×35mm，≥24张/套；采用纸浆、大豆油墨材质。
109	开锁玩具-字母	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸(长*宽*厚) ≥310mm×205mm×90mm；采用原生聚丙烯（PP）材质；组成：≥26把锁+≥26个钥匙。
110	硅胶娃娃	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸：高≥220mm；采用搪胶材质；产品净重≥200g
111	厨师围裙+帽子	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；长度：600mm~900mm；采用棉混纺布材质。
112	泡沫积木	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；产品尺寸（长*宽*高）≥550mm×250mm×190mm，≥60mm厚，≥50块/套；采用醋酸乙烯酯共聚物（EVA）泡沫材质。
113	儿童剪刀	★1.适用于儿童绘画或手工；产品尺寸：长≥135mm；采用塑料、金属材质。

114	叠叠圈 彩虹软 积木	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；产品尺寸（长*宽）≥229mm×153mm；采用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑胶材质。
115	毛绒手 偶	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸：长≥210mm，采用短绒材质。
116	称重天 平	★1.适用于儿童进行益智游戏；长度：≥335mm,底座尺寸（长*宽）≥150mm×100mm；采用桦木、塑料材质。
117	大颗粒 拼插玩 具	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；产品最小尺寸（长*宽）≥34*34mm，规格：≥100件/套，带收纳箱；采用热塑性橡胶（TPR）材质。
118	聪明蛋 颜色配 对	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥290mm×100mm×70mm，单个蛋尺寸：≥φ45mm、高≥60mm，≥12个蛋/套；采用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）塑胶材质。
119	磁力片	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；规格：≥47片/套，产品最小尺寸≥45*59mm；带收纳箱，采用塑胶、磁铁材质。
120	百变积 木塔	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；规格：≥45片/套；带收纳箱，采用塑料材质。
121	幼儿衣 架	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸：≥700mm×450mm×800mm；采用实木、棉布材质。
122	飞碟拉 拉乐	★1.适用于锻炼幼儿手指；产品尺寸：φ≥120mm，长≥210mm；采用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）、硅胶材质。
123	三色形 状投入 盒	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽*高）≥125mm×182mm×82mm；采用实木层板材质。
124	虫吃奶 酪	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽）≥105mm×50mm；采用木质材质；重量：≥60g。
125	车套装	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品最小尺寸（长*宽*高）≥100mm×60mm×75mm；采用实心山毛榉木，无毛刺，每套≥4辆。
126	大颗粒 积木	★1.适用于锻炼幼儿认知、动手、想象能力；颗粒尺寸：最小颗粒尺寸：≥45mm，规格：≥80粒/套，收纳车≥1个；采用塑料材质，可啃咬，防吞咽设计。
127	纸巾盒 玩具	★1.适用于锻炼幼儿手指；纸中盒尺寸（长*宽*高）≥200mm×125mm×85mm，方巾尺寸：边长≥160mm，丝巾尺寸（长*宽）：（160mm×160mm）±1%；表面采用100%聚酯纤维、针织轻编绒、水晶绒布材质，响纸采用聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）材质，填充物采用海绵材质。
128	视觉追 踪器	★1.适用于锻炼幼儿视觉感官；产品尺寸（长*宽*高）≥295mm×110mm×300mm；采用桦木材质。

129	做家务玩具	1、适用于儿童进行角色扮演游戏；产品材质：MDF,山毛榉,PP；产品尺寸（长*宽*高）≥21cm*21cm*63.5cm ★3、产品配件：扫帚≥1、拖把≥1、簸箕≥1、毛巾≥1、鸡毛掸子≥1、支架≥1
130	草裙	1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品尺寸：长≥400mm；裙子采用塑料纤维材质，花环采用布材质；至少包含草裙、手环、头环、胸环；腰围≥500mm，最大拉伸≥850mm。
131	糖果话筒	★1、适用于儿童进行角色扮演游戏；产品材质：榉木、ABS、P S、HTPE、钢；产品尺寸（长*宽*高）≥80mm*80mm*219mm。 ★2、产品配件：1个麦克风。有扩音效果，不装电池。
132	自然物积木块	★1.适用于儿童认知颜色；包装尺寸（长*宽*高）≥170*160*40mm，规格：≥6块/套；采用榉木、亚克力材质。
133	彩虹套叠积木块	★1.适用于儿童认知颜色；大正方形尺寸（长*宽*厚）≥175mm×175mm×50mm，小正方形尺寸（长*宽*厚）≥49mm×49mm×50mm，规格：≥6块/套；采用木制、亚克力材质。
134	动物头箍	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；采用短毛绒材质；重量≥40g。
135	警服	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；规格：长≥1100mm；采用纯棉材质；至少包含帽子、短袖、短裤、领带、手套、警官证。
136	消防套装	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；规格：均码；采用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）、晴纶材质；至少包含帽子、背心。
137	医生服饰	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；规格：长≥1100mm；采用100%聚酯纤维材质；至少包含帽子、白大褂。
138	护士服饰	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；规格：长≥1100mm；采用100%聚酯纤维材质；至少包含帽子、护士服。
139	收纳筐1	★1.适用于收纳幼儿物品；小号尺寸（长*宽*高）≥180mm×130mm×110mm；中号尺寸（长*宽*高）≥250mm×180mm×150mm；大号尺寸（长*宽*高）≥360mm×250mm×230mm；3个为一套，采用毛毡材质，具有双耳设计。
140	收纳筐2	★1.适用于收纳玩具；产品尺寸：≥φ350mm，高≥350mm；采用毛毡材质。
141	收纳篮	★1.适用于收纳面包，产品尺寸：≥φ225mm，高≥40mm；采用仿藤材质，具有双耳设计。
142	食育活动套装	★1.适用于收纳物品，组成：至少包含≥φ220mm竹青圆果盘+木架子、≥φ300mm竹青圆果盘+木架子、≥φ220mm竹黄平底盘+木架子、竹青单层果篮（可拆卸）、竹黄双层果篮（可拆卸）、≥φ190mm竹青圆簸箕+木架子。

143	玩具筐3	★1.适用于收纳玩具，产品尺寸： $\geq \phi 300\text{mm}$ ，高 $\geq 300\text{mm}$ ；采用棉绳材质。
144	三人摇摇狗	★1.适用于儿童娱乐；产品尺寸（长*宽*高） $\geq 1150\text{mm} \times 300\text{mm} \times 470\text{mm}$ ；采用塑料材质。
145	忙碌毛毡板	★1.适用于儿童进行益智游戏；产品尺寸（长*宽） $\geq 280\text{mm} \times 225\text{mm}$ ；采用毛毡布材质。
146	冰淇淋玩具	★1.适用于儿童进行角色扮演游戏；产品材质:夹板,MDF,山毛榉,ABS,PP,硅胶,棉; 2.包装尺寸（长*宽*高） $\geq 30\text{cm} \times 9\text{cm} \times 24.0\text{cm}$ ; ★3.产品配件:杯 $\geq 1$ ，圆筒 $\geq 2$ ，勺 $\geq 1$ ，冰激凌勺 $\geq 1$ ，冰淇淋球 $\geq 4$ ，水果装饰 $\geq 3$ ，甜点 $\geq 4$ ，传单 $\geq 1$ ，束口袋 $\geq 1$ ，架子 $\geq 1$ 。
147	面包机玩具	1、适用于儿童进行角色扮演游戏；产品材质：荷木,MDF,PP,ABS,毛毡布;产品尺寸（长*宽*高） $\geq 30\text{cm} \times 12\text{cm} \times 24\text{cm}$ ; ★2、产品配件：吐司机 $\geq 1$ 、面包 $\geq 2$ 、蓝莓酱 $\geq 1$ 、盖子 $\geq 1$ 、黄油 $\geq 3$ 、小刀 $\geq 1$ 、牛油果片 $\geq 3$ 、奶酪 $\geq 1$ 、火腿 $\geq 1$ 、盘子 $\geq 1$ 。 ★3、有土司制作倒计时功能，做好的吐司会弹出。
148	球门	★1.适用于儿童运动；产品尺寸（宽 $\times$ 深 $\times$ 高） $\geq 900\text{mm} \times 530\text{mm} \times 530\text{mm}$ ；采用聚酯纤维、聚酰胺塑料材料。
149	足球	★1.适用于儿童运动；规格： $\phi \geq 200\text{mm}$ ， $\geq 2$ 个/套；面料采用聚酯纤维材质，填料采用聚酯纤维材质。
150	飞镖游戏	★1.适用于儿童运动；规格： $\phi \geq 500\text{mm}$ ；面料采用聚酯纤维材质，插入件采用聚丙烯纤维材质，填料采用聚酯纤维材质。
151	吊车积木	★1、适用于儿童进行益智游戏；产品材质：夹板,MDF,山毛榉,松木,荷木; 2、包装尺寸（长*宽*高） $\geq 40.5\text{cm} \times 24\text{cm} \times 14\text{cm}$ ★3、产品配件：起重机 $\geq 1$ 、人偶 $\geq 1$ 、木制路障 $\geq 1$ 、木制运输锥 $\geq 2$ ; 4、起重机支持 $360^\circ$ 旋转，吊机臂可自由伸缩，通过卷曲手柄还可调节吊绳的长度，稳定支架设计。
152	彩虹伞	★1.适用于儿童进行感统训练；规格： $\phi \geq 3.6\text{m}$ ；采用涤纶布、网布材质。
153	感统-全砖	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽*高） $\geq 265\text{m} \times 135\text{mm} \times 85\text{mm}$ ；采用塑料材质。
154	感统-半砖	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽*高） $\geq 135\text{m} \times 135\text{mm} \times 85\text{mm}$ ；采用塑料材质。
155	感统-平衡板	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：长 $\geq 800\text{mm}$ ；采用塑料材质；具有双条防打滑垫、防打滑纹理。

156	感统组合2	★1.适用于儿童进行感统训练；采用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）工程塑料材质；组成：至少包含≥4个正方形、≥4个 $\phi \geq 600\text{mm}$ 大圈、≥4个 $\phi \geq 500\text{mm}$ 中圈、≥4个 $\phi \geq 360\text{mm}$ 小圈、≥4个三角形环、≥18根长≥80mm体能棒、≥8根长≥360mm体能棒、≥4根长≥700mm体能棒、≥16个长≥1000mm体能条、≥3条平衡桥板、≥8块全砖、≥12个雪糕桶、≥2个斜砖、≥1个桥板链接器、≥12个万能连接扣、≥8张手印、≥8张脚印。
157	滑板车	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽）:400mm×420mm（±1%）；重量≥1.2kg；采用塑料材质，板子底部采用蜂窝设计，万向轮可360°旋转。
158	指压板	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽）≥600mm×400mm；重量≥360g；采用塑料、硅胶材质。
159	四分之一圆	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：半径≥420mm，弧长≥1330mm；采用塑料、硅胶材质。
160	榴莲球	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸： $\phi \geq 150\text{mm}$ ，高≥70mm；采用软胶材质。
161	半网隧道	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸： $\phi \geq 480\text{mm}$ ，长度≥1800mm；采用牛津布、金属材质。
162	多彩过河石	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽）≥230mm×320mm；采用塑料材质；底部具有防滑脚垫设计。
163	豆袋沙包	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：≥90mm×90mm；重量：≥90g；采用帆布、决明子颗粒材质。
164	皮球1	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸： $\phi \geq 100\text{mm}$ ；采用聚氯乙烯（PVC）塑胶材质。
165	皮球2	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸： $\phi \geq 150\text{mm}$ ；采用聚氯乙烯（PVC）塑胶材质。
166	攀爬墙太空悬吊	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*厚*宽）≥1000mm×240mm×1200mm；采用海绵、皮革、安全绳材质。
167	软垫	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽*厚）≥1000mm×1000mm×50mm；采用皮革、聚乙烯（PE）棉材质。
168	攀爬墙	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽）≥4800mm×2400mm；采用桦木贴面层板材质，表面刷硝基漆；至少包含攀岩、爬网、爬梯。
169	斜坡软垫	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽*厚）≥830mm×600mm×350mm；采用海绵、皮革材质。

170	跳床	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸（长*宽*高）≥1800mm×1300mm×400mm；钢管表面经酸洗、除锈、磷化、抛光后用塑料进行双层喷涂处理（喷塑层厚度≥0.2mm），蹦床面由弹簧、弹力蹦带和四周安全垫组成，具有360度软包防护、静音处理。
171	双层跳袋	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：φ≥500mm，高≥550mm；采用牛津布材质。
172	大陀螺	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：φ≥880，高：400mm±1%；采用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）工程塑料材质；内侧具有防滑纹路。
173	大龙球1	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：φ≥650mm；采用橡胶材质；表面光滑。
174	大龙球2	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：φ≥650mm；采用橡胶材质；表面具有按摩点。
175	花生球	★1.适用于儿童进行感统训练；产品尺寸：φ≥450mm，长度≥900mm；采用橡胶材质；蜂巢组织结构；球面具有防滑纹路设计。
<b>(三) 户外玩教具部分</b>		
1	三轮滑板车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥900mm×470mm×650mm；所有铁部件采用镀锌管材质；主轴使用椭圆形钢管，椭圆长轴直径≥60mm，椭圆短轴直径≥30mm，管壁厚度≥2.0mm；把手与轮胎采用天然橡胶材质；车头与车身采用转向链接装置。
2	消防车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥1060×520×660mm；所有铁部件采用镀锌管材质；主轴采用截面尺寸≥60mm×30mm、壁厚≥2mm的椭圆管；把手与轮胎采用天然橡胶材质；车头与车身采用转向链接装置。
3	金龟车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥840mm×480mm×850mm；整体采用塑料材质，一次成型，接触面光滑；车轮采用橡胶材质。
4	双人座巡逻车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥880mm×480mm×940mm；整体采用塑料材质，一次成型，接触面光滑；车轮采用橡胶材质。
5	双人座消防车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥870mm×480mm×880mm；整体采用塑料材质，一次成型，接触面光滑；车轮采用橡胶材质。
6	滑行消防车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥470mm×210mm×290mm；整体采用塑料材质，一次成型，接触面光滑；车轮采用橡胶材质。

7	滑行警车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥470mm×210mm×290mm；整体采用塑料材质，一次成型，接触面光滑；车轮采用橡胶材质。
8	滑行救护车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥470mm×210mm×290mm；整体采用塑料材质，一次成型，接触面光滑；车轮采用橡胶材质。
9	熊猫多功能扭扭车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥500mm×290mm×250mm；整体采用原生聚丙烯（PP）+丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）材质；静音车轮可360°旋转。
10	小狗多功能扭扭车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥500mm×290mm×250mm；整体采用原生聚丙烯（PP）+丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）材质；静音车轮可360°旋转。
11	小熊多功能扭扭车	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥500mm×290mm×250mm；整体采用原生聚丙烯（PP）+丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）材质；静音车轮可360°旋转。
12	摇摇马	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥660mm×290mm×450mm；采用工程塑料粒子，表面滚塑成型；最大摇晃弧度：≤40°，采用上轻下重力学原理。
13	快乐虫隧道	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥1850mm×1000mm×1080mm；采用工程塑料粒子，表面滚塑成型；采用圆角设计，隧道可拆卸。
14	成长篮球架	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥527mm×610mm×1556mm；组成：篮球架、充气篮球；采用高密度聚乙烯（HDPE）材质，高度≥3个尺寸可调节。
15	投掷小象	★1.适用于幼儿户外娱乐；单个尺寸（长*宽*高）≥210mm×100mm×32mm；采用聚丙烯（PP）、工程塑料粒子，表面滚塑成型。
16	飞镖靶	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽）≥870mm×870mm；组成：粘球架≥1、≥3个小球；采用聚氯乙烯（PVC）、魔术贴材质。
17	彩虹独角兽	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸（长*宽*高）≥530mm×250mm×470mm；采用聚氯乙烯（PVC）塑胶材质。
18	森林投掷乐园	★1、包含沙包投掷*1，弓箭射击*1，趣味投篮*1，翻版投掷*1，弹弓投掷*1，弹弓树杈*1，弓箭射击套装*2，投掷篮球*1，沙包*10，仿真杨桃*2，仿真苹果*2，仿真柠檬*2，弓箭篮*1，户外收纳筐*4。

				<table><tr><td>19</td><td>滑梯组合</td><td>★1、设备整体尺寸（长*宽*高）≥8m*4m*3.1m。 ★2、平台采用镀锌钢管焊接框架，通过切割焊接，整体焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，加工成型后进行除油、除锈、磷化、抛砂处理；平台采用原木整体封板。滚塑滑梯采用LLDPE（工程塑料）的材质，滑梯厚度为≥6mm ,低密度聚乙烯添加抗紫外线稳定剂及静电防止剂，表面光滑；钻笼、爬网均采用直径≥12mm中芯带1股钢丝的海缆绳，长*宽：（100mm*50mm）±5mm棱形网格。用直径≥38mm的≥3.0mm厚的镀锌钢管弯成弧形做骨架，经过焊接打磨，分段部分用螺丝固定衔接并表面经过烤漆。</td></tr><tr><td>20</td><td>沙滩野外钻圈</td><td>★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸：高度≥1000mm，宽≥400mm；采用工程塑料粒子，表面滚塑成型。</td></tr></table>	19	滑梯组合	★1、设备整体尺寸（长*宽*高）≥8m*4m*3.1m。 ★2、平台采用镀锌钢管焊接框架，通过切割焊接，整体焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，加工成型后进行除油、除锈、磷化、抛砂处理；平台采用原木整体封板。滚塑滑梯采用LLDPE（工程塑料）的材质，滑梯厚度为≥6mm ,低密度聚乙烯添加抗紫外线稳定剂及静电防止剂，表面光滑；钻笼、爬网均采用直径≥12mm中芯带1股钢丝的海缆绳，长*宽：（100mm*50mm）±5mm棱形网格。用直径≥38mm的≥3.0mm厚的镀锌钢管弯成弧形做骨架，经过焊接打磨，分段部分用螺丝固定衔接并表面经过烤漆。	20	沙滩野外钻圈	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸：高度≥1000mm，宽≥400mm；采用工程塑料粒子，表面滚塑成型。
19	滑梯组合	★1、设备整体尺寸（长*宽*高）≥8m*4m*3.1m。 ★2、平台采用镀锌钢管焊接框架，通过切割焊接，整体焊接采用氩弧焊及CO2气体保护焊，加工成型后进行除油、除锈、磷化、抛砂处理；平台采用原木整体封板。滚塑滑梯采用LLDPE（工程塑料）的材质，滑梯厚度为≥6mm ,低密度聚乙烯添加抗紫外线稳定剂及静电防止剂，表面光滑；钻笼、爬网均采用直径≥12mm中芯带1股钢丝的海缆绳，长*宽：（100mm*50mm）±5mm棱形网格。用直径≥38mm的≥3.0mm厚的镀锌钢管弯成弧形做骨架，经过焊接打磨，分段部分用螺丝固定衔接并表面经过烤漆。								
20	沙滩野外钻圈	★1.适用于幼儿户外娱乐；产品尺寸：高度≥1000mm，宽≥400mm；采用工程塑料粒子，表面滚塑成型。								

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包1：

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
----	------	--------	--------



1	★	其他服务要求	<p>1、投标人承诺若所投产品属于强制性产品认证目录内的，本项目不接收定制，则投标人须满足《强制性认证管理规定》，并在中标后签订合同前向采购人出具有效的强制性认证证书或标志。（投标时提供承诺函）</p> <p>2、投标人所投产品或所投产品所使用的原材料须为符合《中华人民共和国产品质量法》的质量合格产品，本项目涉及能效标识产品的，不接收定制，所投产品在投标前须符合《能效效率标识管理办法》（投标时提供承诺函）</p> <p>3.本项目采购的产品涉及为消毒产品的，供应商需在签订合同前提供所投产品有效的《消毒产品卫生安全评价报告》，新消毒产品须提供有效的卫生许可批件。</p> <p>4.投标人所投产品涉及涉水产品的，须具有涉水产品卫生许可批件（涉水批件），在中标后签订合同前提供证明材料复印件。</p> <p>5、供应商所投产品为玩具的，所投产品须满足《玩具安全 第1部分基本规范》（GB 6675.1-2014）、《玩具安全第2部分机械与物理性能》（GB6675.2-2014）、《玩具安全 第3部分易燃性能》（GB6675.3-2014）、《玩具安全 第4部分特定元素的迁移》（GB6675.4-2014）要求。</p> <p>6.采购人有权在签署合同前查验中标人在投标文件中提供的各种证照和检测报告原件及投标文件中提供的证明材料，如出现虚假响应，采购人有权拒签合同，并追究其相关法律责任。</p> <p>7.采购人有权在验收时邀请第三方检测机构对中标产品进行逐条参数验证，如出现中标人提供虚假材料谋取中标的，采购人有权拒绝履约，追究相关法律责任。</p> <p>8.家具要求：本项目采用的标准和规范，在采购期间以及履约期间，如有新的相关标准和规范的变更或执行的，按照新的执行。标准与标准不一致的，以新标准为准。在采购期间以及履约期间，供应商所供产品的原材料、配件应符合国家、行业相关强制标准，包括但不限于GB 18580-2017；所供产品应符合国家、行业相关强制标准，包括但不限于GB 18584-2024、GB 28008-2024。</p>
---	---	--------	--

2	★	安装调试及其他要求	<p>1、安装调试要求</p> <p>(1) 中标人按照所投产品交货并提供所投产品的安装、调试工作及安装所需的线材、辅材等材料。</p> <p>(2) 中标人在发货之前, 应对货物的有关内在和外观质量、规格、性能数量和重量进行准确的和全面的检验, 并出具其货物符合本项目规定的质量合格证书。</p> <p>(3) 在项目验收合格前的实施过程中, 货物的质量及安全等问题均由中标人负责, 项目实施过程中如发生安全事故, 造成人身伤亡或财产损失的, 由中标人承担全部责任。</p> <p>2、其他要求</p> <p>(1) 设备进场后, 货物由中标人保管并安装调试完毕, 在货物验收合格并交付使用后, 若因使用人管理不善或安全设施原因造成货物(包括整机、部件、零配件)丢失、被盗、更换等, 中标人不承担任何责任。</p> <p>(2) 在合同规定的质量保证期内, 如发现货物的质量或规格与本项目招标文件规定不符, 或证明货物有缺陷, 包括潜在的缺陷或使用不合适的原材料或器件等, 采购人保留向中标人提出索赔的权利。</p> <p>(3) 采购人有权派出技术专家对投标货物的制造过程进行抽查或监造, 以及参与货物的性能检验和试验运行, 中标人有义务提供方便和配合。</p>
3		项目实施要求	<p>投标人针对本项目提供的项目实施方案, 内容包含①项目组织、人员安排; ②建设计划方案(进度计划、进度保障、送货及配送); ③设备安装调试方案; ④质量控制措施及项目培训措施, ⑤所有设备维修维保方案。</p>

### 3.3.2.商务要求

采购包1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	合同签订生效后30日内完成安装和调试
2	★	交货地点	古蔺县范围内采购人指定地点
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	<p>1、进度款, 所有产品到货安装完成后15日内完成初验, 初验通过采购人收到中标人提供的有效发票后, 达到付款条件起10日内, 支付合同总金额的95.00%</p> <p>2、尾款, 试用时间结束并达到100%正常使用无故障后终验合格采购人收到中标人提供的有效发票后, 达到付款条件起10日内, 支付合同总金额的5.00%</p>
			<p>【因系统固原因, “验收、交付标准和方法”以本处为准, 与“招标文件2.6.6.履约验收方案”不一致的, 以本处表述为准】 1、验收组织方式: 自行验收; 2、是否邀请本项目的其他供应商: 否; 3、是否邀请专家: 否; 4、是否邀请服务对象: 否; 5、是否邀请第三方检测机构: 否; 6、履约验收程序: 分段/分期验收; 7、履约验收时间: 7.1初验: 中标人完成所有产品交货及安装后提出申请(或接采购人通知)之日起10日内进行初验; 7.2 终验: 所有产品试用时间(初验后满一年)结束, 供应商提出申请(或接采购人通知)之日起10日内进行终验; 8、验收组织的其他事项:</p> <p>8.1.验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合本项目采购需求及本合同规定之情形者, 采购人应做出详尽的现场记录, 或由采购人供应商双方签署备</p>

5	★	验收、交付标准和方法	<p>忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由供应商承担，验收期限相应顺延。验收时，供应商还应按验收要求完整提供票据、设备证书等资料。</p> <p>8.2.验收结果不合格且拒不整改的，采购人也将不予支付合同应付款项，采购人有权上报本项目同级财政部门请示按照政府采购法律法规等有关规定进行处理。</p> <p>9、技术履约验收内容：按招标文件“3.2技术要求”及中标人投标文件响应的技术服务条款逐条验收</p> <p>10、商务履约验收内容：按招标文件“3.3服务要求”及中标人投标文件响应的服务应答条款逐条验收</p> <p>11、履约验收标准：</p> <p>11.1. 验收事项应严格按照《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）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）相关要求进行验收。首先对商务条款进行履约验收，其次对中标产品进行逐条参数验证，对于可以通过现场演示的功能及技术指标，以现场演示验收结果为准，对于无法演示的，以制造厂家出具的产品说明书为准，仍存在争议的，以第三方检测机构出具的检测报告为准。当满足以下条件时，采购人才向中标人签发货物验收报告：中标人已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料。货物性能满足要求，同时具备相关产品合格证。验收过程中采购人按照招标文件和合同要求对中标人提供的全部产品、产品说明书、技术资料进行验收，如产品性能和技术参数与投标响应文件不符，则视为虚假应标处理。</p> <p>11.2.货物符合标准的，鉴定费由采购方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由中标人承担。如出现中标人提供虚假材料谋取中标或达不到招标要求的，采购方有权拒绝验收，并按政府采购相关法律法规向采购方同级财政部门汇报，追究其相关法律责任。</p> <p>12、履约验收其他事项：</p> <p>12.1.采购人有权到供应商生产场地检查货物质量或生产进度，费用由采购人自行承担。</p> <p>12.2.供应商提供的产品为最新生产的全新的原装正品（含零部件、配件），表面无划伤、无碰撞痕迹等外观瑕疵，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。各项指标符合出产国检测标准和出厂标准，各项技术参数符合本项目招标文件要求和供应商投标文件承诺。</p> <p>12.3. 供应商所交产品不符合规定或质量不合格的，由供应商负责在合同约定的交货时间内包换，并承担换货而支付的一切费用。供应商不能调换的，按不能交货处理。</p> <p>12.4. 供应商应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给采购人。供应商不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责在合同约定的交货时间内补齐，否则视为未按合同约定交货。</p> <p>12.5.采购人在与中标人签署合同前，如发现中标人有虚假应标的行为，将上报同级财政部门，追究中标人的相关法律和经济责任。</p> <p>12.6.验收时须提供产品资料：</p> <p>12.6.1供货发票原件、供货发票复印件三份；</p> <p>12.6.2合同复印件三份、中标通知书复印件；</p> <p>12.6.3维修，保养，使用手册等。</p> <p>12.6.4说明书电子版、纸质版各一套。</p> <p>12.7试用时间：所有产品初验合格后一年。</p>
---	---	------------	--

6	★	质量保修范围和保修期	<p>1、质保期：自验收之日起不低于1年。 2、质量保修期内出现质量问题，对反映的问题在2个小时之内能得到及时响应，在远程不能解决问题的情况下，中标供应商必须确保在4小时之内赶到现场，24小时内完成维修，并承担修理调整的费用；若货物经中标供应商2次维修仍不能达到合同约定的质量标准，中标供应商须提供相同品牌型号或更优品质的货物进行更换。如果需要更换配件的，更换的配件跟被更换的品牌、类型相一致或者是同类更优品质的替代品，并且必须征得采购人管理人员同意。因货物故障停用的时间，质保期相应顺延。（提供承诺函，格式自拟） 3、供应商必须承诺质保期满后，继续向采购人提供售后服务，至少包含货物维修、技术支持、备品备件、有偿升级等服务，只收材料成本费。（提供承诺函，格式自拟） 4、质量保修期内对故障的报修，如中标供应商未能做到售后服务，采购人可采取必要的补救措施，但其风险和费用由中标供应商承担，采购人根据合同规定对中标供应商行使的其它权利不受影响。 5、质量保修期内提供货物使用及保养咨询。所需费用包含在此次投标总价内，采购人不再另行支付费用。 6、质量保修期满后，若有零部件出现故障，经鉴定属于寿命异常问题（明显短于该零部件正常寿命）时，则由中标供应商负责更换及维修，费用包含在投标总价内，采购人不再另行支付费用。</p>
---	---	------------	---

7	★	违约责任与解决争议的方法	<p>一) 违约责任： 1.供应商交付的设备与其投标文件中投标产品技术参数不符者质量不符合合同规定的，采购人有权单方面解除合同，供应商则应按合同总价的百分之三十的款额向采购人偿付违约金并赔偿损失。 2.供应商不能交付设备或逾期交付设备而违约的，除应及时交足设备外，应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的百分之一/天的违约金；逾期交货超过十天，供应商视为根本性违约，供应商应按合同总价的百分之三十的款额向采购人偿付违约金，且采购人有权要求供应商继续履行或单方面解除合同，合同解除的，供应商须全额退还采购人已经付给供应商的货款及利息。 3.供应商设备经采购人送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定产品质量不符合合同规定标准的，则视为供应商没有按时交货而违约，供应商须在二十天内无条件更换合格的产品，如逾期不能更换合格的产品，采购人有权单方面解除合同，供应商应另付合同总价的百分之三十的违约金给采购人并承担上述鉴定费用等采购人由此产生的一切损失。 4.供应商保证合同产品的权利无瑕疵，包括产品所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述设备主张权利或国家机关依法对产品进行没收查处的，供应商除应向采购人返还已收款项及利息外，还应另按合同总价的百分之三十的款额向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。 5.如供应商违反合同约定擅自变更或解除合同的，应另按合同总价的百分之三十的款额向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。 6.供应商违反合同其它约定，采购人有权要求供应商承担违约责任，供应商应按合同总价款百分之三十向采购人支付违约金，供应商承担了违约责任后，合同可以继续履行的，采购人可要求供应商继续履行合同，此外采购人也可单方解除合同。 7.供应商偿付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人，包括但不限于因第三人向采购人主张权利而发生的全部诉讼费、仲裁费、律师费、差旅费、邮件费、公告费、鉴定费、保全费和调查取证的费用，以及来自行政部门的罚款等。 8.质量保修期内，供应商怠于履行售后服务义务的，每逾期一日，供应商须向采购人支付合同总价百分之一的违约金，逾期达五日的，采购人有权另行聘请第三方服务公司处理相关售后问题，所产生的费用由供应商全部承担。此外，采购人有权单方面解除合同，供应商应按合同总价百分之三十的款额向采购人偿付违约金并赔偿损失。（二）争议解决办法： 1、因产品的质量问题的发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。产品符合标准的，鉴定费由采购人承担；设备不符合质量标准的，鉴定费由供应商承担。 2.合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，任何一方都应向采购人住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。</p>
8	★	包装方式及运输	<p>涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。</p>

3.4.其他要求

一、本国产品价格扣除（本项目适用）： 1、根据《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，符合本国产品标准的可享受价格扣除，本国产品应当符合以下条件：（一）在中国境内生产；（二）在中国境内生产的组件成本占比达到规定比例；（三）特定产品的关键组件、关键工序符合相关要求。 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。对于仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。当采购项目或者采购包中含有多种产品，投标人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，依法对该投标人提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该投标人提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

3、投标人应提供《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例的声明函》（格式见附件《投标人需要提供的证明材料》），未提供的，视为放弃享受本国产品价格扣除优惠政策。

二、招标文件中“3.3服务要求”（包含3.3.1服务内容要求、3.3.2商务要求）、“3.4其他要求”中的所有实质性要求，无特殊要求的均以《投标（响应）函》中的“十四、我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求。”作为响应，无需额外提供证明材料。有特殊要求的，须按采购文件要求提供证明材料，未提供视为无效响应文件。

三、未载明或者载明的标的名称、数量、计量单位及其他政府采购合同实质性内容与采购文件要求不一致，且采购单位无法接受的，属于无效响应。★

四、投标人如对招标文件有异议，已依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。【注：招标文件附件格式《投标（响应）函》中的“十四、我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求。”作为响应承诺，无需额外提供证明材料。】

五、采购文件所引用的相关标准或规范文件，如有修订或变更，按修订或变更后的标准或规范执行。

六、标的说明（因系统固化原因，本条仅作告知说明，供应商无需单独应答，按要求制作投标文件内容即可）：

1、本项目涉及的标的名称、计量单位、数量、所属行业、是否涉及核心产品、是否涉及采购进口产品、是否涉及强制采购节能产品、是否涉及采购优先节能产品、是否涉及采购环境标志产品以技术要求中的采购清单为准。

2、供应商如需填报《中小企业声明函》的，需按“1.3.招标项目简介”（二）采购清单中的标的名称进行逐项填报。未按要求填报的，所填报《中小企业声明函》视为无效。供应商须根据“1.3.招标项目简介”中的采购清单的内容在第6章投标文件格式的《报价明细表》中进行逐项报价，所报单价不得超过1.3.招标项目简介中的采购清单列明的单价最高限价。

七、“3.2技术要求”中参数佐证方式说明如下（仅作参考）：

1、所有技术要求均需在技术要求应答表中予以应答。★条款、▲条款、无标识条款中有明确要求的，还需按要求提供证明材料。

2、技术要求中▲条款无明确要求的，需提供国家认可的合法的第三方检验（检测）机构出具的检验（检测）报告扫描件予以佐证，未按要求提供相关佐证材料或虽提供但无法佐证，自行承担被评标委员会视为负偏离的风险。负偏离在评审细则中作扣分处理。

3、未提供相关证明材料或者虽提供但无法佐证者，均自行承担被评标委员会视为技术参数负偏离的风险。

4、投标人须严格按照招标文件产品参数描述进行响应，不得曲解招标文件产品参数描述意思或以其他参数描述来响应招标文件参数，不得以“正偏离”为由偷换技术参数描述方式进行响应，否则自行承担被评标委员会视为技术参数负偏离的风险。

5、所有佐证材料均需加盖投标人电子印章。

6、技术指标的条数以最底一层条目号进行计算。

## 第四章 资格审查

开标完成后，由采购人、代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对成功解密的投标文件中投标人资格证明等进行审查并出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

### 4.1.一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	具有独立承担民事责任的能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标文件封面,投标（响应）函
2	具有良好的商业信誉	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
3	具有健全的财务会计制度。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
6	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。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
7	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。	投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

### 4.2.落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

4.3.特定资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			



## 第五章 评标办法

### 5.1.总则

一、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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《四川省政府采购评审工作规程（修订）》等法律制度规定，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准进行独立评标。

四、本项目采取电子评标，通过交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、政府采购活动参与各方原则上通过交易系统在线沟通、提示、告知有关情况，最终评审意见以签署的评审报告为准。评标过程中需要投标人电子签章的，投标人应按规定加盖电子印章。评标委员会成员在签署评标报告时，出现无法在线签章的特殊情况，可以线下签署后，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。如遇需及时联系供应商的特殊情况，采购代理机构可以在监督人员监督下，通过线下电话等方式联系供应商沟通、提示、告知有关情况，但不得干预或者操纵电子化采购活动、影响采购公平公正。代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员违法干预评标活动的，将依法追究其责任。

### 5.2.评标委员会

一、本项目评标委员会成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。财政部有特殊规定的，按照财政部有关规定执行。评审专家由代理机构采取随机方式在采购平台的评审专家库系统（以下简称“专家库系统”）抽取。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，登录交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现评审专家缺席、回避等情形导致评审现场评审专家数量不符合规定的，采购人或者采购代理机构按规定申请补充抽取评审专家。无法及时补充抽取的，采购人或者采购代理机构应当在交易系统中暂停采购活动，封存供应商投标文件，按规定重新组建评审委员会，解封投标文件后，开展评审活动。

四、评标委员会应当履行下列职责：

（一）熟悉和理解招标文件；

（二）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；

（三）对投标文件进行比较和评价；

（四）根据需要要求采购人、代理机构对招标文件作出解释；根据需要要求投标人对投标文件有关事项作出澄清、说明或者补正；

（五）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；

（六）起草评标报告并进行签署；

（七）向采购人、代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（八）法律、法规和规章规定的其他职责。

### 5.3.评标程序

#### 5.3.1.熟悉和理解招标文件

评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及政府采购合同的内容等。

5.3.2.停止评标的情形

本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- 一、招标文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评标工作无法进行的；
- 二、招标文件明显以不合理条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇的；
- 三、采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- 四、采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- 五、招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定的；
- 六、招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- 七、招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过交易系统向采购人、代理机构提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购人、代理机构应当将停止评标的情形和具体原因通过交易系统告知参加采购活动的投标人，并在四川政府采购网公告。采购人、代理机构认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.3.3.符合性审查

评标委员会依据本招标文件的符合性审查要求，对符合资格要求投标人的投标文件进行符合性审查。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违反政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	需要投标人进行承诺的实质性要求。	无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。编制、提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息由投标人在提交投标文件时进行确认，评标委员会通过开标记录表进行查看。	投标人需要提供的证明材料.docx,投标（响应）函
2	需要投标人提供材料进行响应的实质性要求；	需要投标人提供材料进行响应，按照招标文件要求提供相应的材料。	投标人需要提供的证明材料.docx
3	不存在招标文件规定的“无效”情形	投标人按照招标文件要求进行响应，评标委员会对相关情形进行认定。	投标人需要提供的证明材料.docx,报价明细表,报价表,投标（响应）函,技术要求应答表.docx

投标文件满足以上符合性审查要求的，则通过符合性审查；如有任意一项未满足符合性审查要求的，或符合性审查完成后，评标委员会发现投标人还存在未响应招标文件实质性要求的，则按无效投标处理，并在评标报告中载明未通过符合性审查的

具体原因。

#### **5.3.4解释、澄清、说明有关问题**

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以要求采购人或者代理机构书面解释。采购人或者代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正。

二、对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，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人应当书面进行澄清、说明或者补正，澄清、说明或者补正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者补正材料是投标文件的组成部分。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，不得影响投标人公平竞争。评标委员会和供应商应当通过交易系统制定、确认、交换相关澄清、说明文件。除供应商已明确表示澄清、说明完毕的外，给予供应商澄清、说明的时间不得少于30分钟。

三、投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- （一）投标文件中报价表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表总价为准，并修改单价；
- （四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价由投标人经交易系统加盖电子印章确认提交后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

四、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

五、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或补正或者确认要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、评标委员会应当积极履行澄清、说明或者补正的职责，不得滥用权力。投标人的投标文件可以要求澄清、说明或者补正的，不得未经澄清、说明或者补正而直接作无效投标处理。

#### **5.3.5.比较与评价**

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

#### **5.3.6.评标委员会复核**

评分汇总结束后，评标委员会成员复核、确认各自评审意见，汇总形成评审结果，对拟推荐为中标候选人的、报价最低的、投标文件被认定为无效的的进行重点复核。

#### **5.3.7.代理机构现场复核评审结果**

一、评分汇总结束后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评审结果进行复核，出具复核报告。存在下列情形之一的，代理机构应当根据情况书面建议评标委员会现场修改评审结果或者重新评审，由评标委员会自主决定是否采纳代理机构的书面建议，并承担独立评审责任：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

二、评标委员会采纳代理机构书面建议的，应当按照规定现场通过交易系统修改评审结果或者重新评审，并在评标报告中详细记载有关事宜；不采纳代理机构书面建议的，应当书面说明理由。代理机构书面建议未被评标委员会采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。代理机构认为评标委员会评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

三、代理机构复核过程中，评标委员会成员不得离开评审现场。

### 5.3.8.确定中标候选人名单

采购包1：确定3名中标候选人。

一、若采用综合评分法的，按投标人评审得分从高到低顺序排列；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。评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；评审得分且投标报价均相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；评审得分且投标报价且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在按投标人评审得分从高到低顺序排列环节前，对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（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人），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采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。未被推荐为中标候选人的投标人不再递补为中标候选人。

二、若采用最低评标价法的，按投标人投标报价从低到高顺序排列，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。投标报价相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；投标报价且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在对投标报价进行评标前，对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投标人参加评标（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人）；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一名投标人参加评标，其他投标无效。未被推荐为中标候选人的投标人不再递补为中标候选人。

### 5.3.9.出具评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签署的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
- 三、评标方法和标准；
- 四、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；
- 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；
- 六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；
- 七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评审结果经代理机构核对无误后，评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子印章确认。评标报告签署前，评标委员会成员可以对已评环节的评标意见进行修改调整，并在评标报告中进行记录。评标报告签署后，评标意见生效，除符合政府采购法律制度规定情形外，任何单位和个人不得擅自改变评标结果。评标委员会成员签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见；拒不签字或加盖电子印章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

### 5.3.10.评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违反法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上明确不同意见及理由，否则视同无意见。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，

应当及时向采购人、代理机构书面反映。采购人、代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.4.评标方法、细则及标准

5.4.1.评分办法

（一）若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格审查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评标。

投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

说明：

- 1.评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2.评分标准中要求提供的证明材料须清晰可辨。

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。

（二）若采用最低评标价法的，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。除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.4.2.评标细则及标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00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
详细评审	技术指标	投标产品完全符合技术要求没有负偏离得60分。每有1条▲条款（▲条款共19条，每条3分，共57分）负偏离扣3分；无标识条款负偏离扣相应分数，扣完为止。相应分数=（无标识条款负偏离条数÷无标识条款总条数）×3，最多保留到小数点后两位。	60.0000	客观	投标人需要提供的证明材料.docx 技术要求应答表.docx

	项目实施方案	<p>投标人针对本项目提供的项目实施方案，内容包含①项目组织、人员安排；②建设计划方案（进度计划、进度保障、送货及配送）；③设备安装调试方案；④质量控制措施及项目培训措施，⑤所有设备维修维保方案。以上5项内容齐全的得10分，每缺少一项内容扣2分，1项内容中每有一处缺陷扣1分，一项内容2分扣完为止。</p> <p>注：缺陷是指存在项目名称错误、地点区域错误、内容与本项目需求无关、方案内容对同一事项有不同表述、仅有框架或标题、适用的标准（方法）错误、明显复制其他项目内容等任意一种情形。</p>	10.0000	主观	投标人需要提供的证明材料.docx
价格评审	价格分	<p>满足招标文件要求且投标价格最低的报价为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=(基准价/报价)×30%×100</p>	30.0000	客观	报价明细表 报价表

#### 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	落实支持中小企业发展政策	符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。	10.00%	价格扣除计算公式： 评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	中小企业声明函,残疾人福利性单位声明函,关于符合本国产品标准的声明函,报价表,监狱企业的证明文件
---	--------------	---	--------	--	--

注：根据相关规定，对适用本国产品标准的采购包，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；仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。

投标人可同时享受落实支持中小企业发展政策和实施本国产品标准价格评审优惠，相关价格评审扣除均应在投标人原始报价基础上计算，用扣除后的价格参与评审。

#### 优先采购产品评审细则

采购包1：

序号	评审内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	优先采购节能产品	根据投标人响应的优先采购的节能产品，确定具有节能产品认证证书的数量，合并计入优先采购产品认证证书数量。说明：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（ <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。	投标人需要提供的证明材料.docx

2	优先采购环境标志产品	根据投标人响应的优先采购的环境标志产品，确定具有环境标志产品认证证书的数量，合并计入优先采购产品认证证书数量。说明：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（ <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。	投标人需要提供的证明材料.docx
---	------------	---	-------------------

### 5.5.废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

一、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家的（如本项目采购包涉及核心产品，经符合性审查，提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家）；

二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

四、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，代理机构将在四川政府采购网上公告。

### 5.6.定标

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。

一、代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

二、采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

三、采购人或者代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在四川政府采购网公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。

### 5.7.评标委员会义务

评标委员会在政府采购活动中应当履行下列义务：

一、遵守评审工作纪律；

二、按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

三、不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

四、及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购人、代理机构向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，投标人行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

五、发现招标文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过交易系统向代理机构书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

六、配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；



七、法律、法规和规章规定的其他义务。

## **5.8.评标委员会成员工作纪律**

评标委员会成员在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

一、严格遵守政府采购法律制度关于评标委员会成员回避的规定。

二、评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由代理机构统一保管。

三、评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

四、评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受投标人主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

五、在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

六、服从评审现场代理机构的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

七、遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触投标人，不得收受投标人及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购人、代理机构的请托。

## 第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标(响应)函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 报价表

详见附件: 关于符合本国产品标准的声明函

详见附件: 报价明细表

详见附件: 投标人需要提供的证明材料.docx

详见附件: 技术要求应答表.docx

## 第七章 拟签订合同文本

**采购项目名称-采购包名称（第X包）**

### **政府采购合同**

合同编号：\_\_\_\_\_

采购人（甲方）：\_\_\_\_\_

供应商（乙方）：\_\_\_\_\_

签订地点：\_\_\_\_\_

签订时间：

# 使用说明

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等法律法规，以及本采购项目的采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同，共同遵守如下条款：

## 一、项目信息

- 1.1.采购项目名称：\_\_\_\_\_
- 1.2.采购项目编号：\_\_\_\_\_
- 1.3.采购计划编号：\_\_\_\_\_
- 1.4.政府采购组织形式：\_\_\_\_\_
- 1.5.政府采购方式：\_\_\_\_\_
- 1.6.落实政府采购政策情况：
- 1.6.1.中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是☐否
- 1.6.2.本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是☐否
- 1.6.3.若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是☐否
- 1.6.4.中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是☐否
- 1.6.5.中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是☐否
- 1.7.中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是☐否
- 本项目外商投资企业类型为☐全部由外国投资者投资☐部分由外国投资者投资
- 1.8.项目内容：

序号	标的名称	单价	数量	金额	计量单位	品牌	规格型号

涉及信息类产品：

序号	标的名称	关键部件	品牌	型号

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安  
全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

涉及采购新能源汽车：

序号	采购品目名称	数量	金额

合同分包：

序号	分包方式	分包主要内容	分包供应商/制造商名称	分包供应商/制造商类型

涉及采购进口产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号	金额	国别

涉及强制采购节能产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及优先采购节能产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及优先采购环境标志产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

涉及绿色产品：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称	品牌	规格型号

二、货物要求

2.1.质量要求

2.1.1.乙方所提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

2.1.2.乙方所提供的所有货物、辅材中属于《国家强制性货物认证目录》范围内货物的，均通过国家强制性货物认证并取得认证证书。

2.1.3.乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

2.1.4.乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

2.2.包装方式及运输方式

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

2.3.质量保修范围和保修期

2.3.1.乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在保修期的，货物最终交付验收合格后在采购文件规定的保修期或者乙方书面承诺（两者以较长的为准）的保修期内，本保证保持有效。

2.3.2.在保修期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

2.3.3.乙方收到通知后，应在XX日内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

2.3.4.在保修期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第8.1.条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

2.3.5.乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

2.4.其他要求

详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

三、合同价款、支付方式和付款进度安排

3.1.合同价款

本合同总金额为¥\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_）

其他情况说明：

3.2.支付方式

☐一次性支付☐分期付款

3.3.付款进度安排

期次	支付金额（元）	计划支付日期	收款人	支付说明	是否预付款

四、合同履行

4.1.交货时间：\_\_\_\_\_，履约时间：-

4.2.交货地点：\_\_\_\_\_

4.3.分期履行要求：\_\_\_\_\_

4.4.风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_

五、验收、交付标准和方法

5.1.详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

5.2.是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是☐否

## 六、甲方的权利和义务

6.1.甲方有权依据双方签订的合同对乙方提供的货物进行验收。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。甲方未在约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

6.2.根据本合同规定，满足约定支付条件的，甲方应当自收到发票后10日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

## 七、乙方的权利和义务

7.1.乙方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

7.2.乙方有权根据本合同约定向甲方收取合同价款。

7.3.乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

## 八、违约责任

### 8.1.质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。修理、重作、更换的具体要求为：XX。

### 8.2.迟延交货的违约责任

8.2.1.乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

8.2.2.如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费的计算方法为：XX。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

### 8.2.3.迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当支付逾期付款利息，计算方法为：XX。

### 8.3.违法分包、转包的违约责任

乙方将项目转包、违法分包的，甲方可以解除合同，并要求乙方承担如下违约责任：XX。

## 九、争议解决方法

9.1.因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

9.2.因本合同及合同有关事项发生的争议，向XX仲裁委员会申请仲裁/向XX人民法院起诉。

9.3.如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## 十、组成合同的文件

本合同与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同及其变更、补充协议
- (2) 中标（成交）通知书
- (3) 投标（响应）文件
- (4) 采购文件
- (5) 有关技术文件，图纸
- (6) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

## 十一、其他条款

### 11.1.履约保证金

是否收取履约保证金：

履约保证金金额(元)：

履约保证金收取比例：

履约保证金收取方式：

收款单位：

开户行：

银行账号：

退还方式：

退还时间：

不予退还情形：

不予退还的，将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任，并赔偿供应商损失。

如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

甲方逾期退还履约保证金的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金支付比例：XX。

### 11.2.不可抗力事件处理

11.2.1.任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

11.2.2.遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后XX天内及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。



11.2.3.不可抗力事件延续XX天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

#### 11.3.权利瑕疵担保

乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

#### 11.4.知识产权保护

乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

#### 11.5.保密义务

甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。

#### 11.6.售后服务

除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在XX期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者因XX原因，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务。

乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

#### 11.7.合同变更、中止与终止

甲乙双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，甲乙双方应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

##### 11.7.1.合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

##### 11.7.2.合同的中止

11.7.2.1.合同签订后，因询问、质疑可能影响成交结果的，甲方应当中止履行合同，因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

11.7.2.2.合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债

务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.7.2.3.乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.7.2.4.甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

11.7.3.合同的终止

11.7.3.1.合同因有效期限届满而终止；

11.7.3.2.任一方未按合同约定履行，构成根本性违约的，另一方有权终止合同，并追究违约方的违约责任。

11.7.4.涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

11.8.合同分包

乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

11.9.法律适用

本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

十二、合同生效及其他

12.1.合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖公章后生效。

12.2.政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下签订的补充合同，报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

12.3.本合同一式XX份，自双方签章之日起生效。甲方持有XX份，乙方持有XX份，项目同级财政部门备案XX份，均具有同等法律效力。

甲方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其授权委托代理人（签章）	

住 所	
开户银行	
银行账号	
乙方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其授权委托代理人 (签章)	
住 所	
开户银行	
银行账号	