

民政事业设备购置

公开招标文件

采购单位名称：内蒙古自治区康复辅助器具中心

采购代理机构名称：内蒙古自治区公共资源交易中心

项目编号：**NMGZC-G-H-250828**

2025年11月

目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古自治区公共资源交易中心 受 内蒙古自治区康复辅助器具中心 委托，采用公开招标方式组织采购 民政事业设备购置 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 民政事业设备购置

项目编号： **NMGZC-G-H-250828**

采购计划备案号： 内政采计划[2025]28846

2.内容及划分采购包情况

采购包**1**：

采购包预算金额（元）：**1,200,000.00**

采购包最高限价（元）：**1,200,000.00**

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环境 标志产品
1	轮椅助推器	1.00	7,000.00	台	工业	否	否	否	否
2	帕金森助行器	1.00	4,000.00	台	工业	否	否	否	否
3	臂拖型助行器	1.00	3,500.00	台	工业	否	否	否	否
4	防褥疮坐垫	1.00	2,500.00	套	工业	否	否	否	否
5	冷凝型防褥疮坐垫	1.00	6,000.00	套	工业	否	否	否	否
6	儿童坐姿保持椅	1.00	6,500.00	套	工业	否	否	否	否
7	智能便携助浴机	1.00	7,000.00	套	工业	否	否	否	否
8	移动辅具机器人	1.00	50,000.00	台	工业	否	否	否	否
9	无水打包马桶	1.00	5,000.00	台	工业	否	否	否	否
10	智能书籍阅读器	1.00	15,000.00	台	工业	否	否	否	否
11	健康陪伴机器人（多参数监测一体机）	1.00	30,000.00	台	工业	否	否	否	否

12	导览机器人	1.00	60,000.00	台	工业	是	否	否	否
13	防摔气囊马甲	2.00	7,000.00	件	工业	否	否	否	否
14	中老年健步防滑鞋	10.00	3,000.00	双	工业	否	否	否	否
15	防滑拖鞋	10.00	1,500.00	双	工业	否	否	否	否
16	坐便器辅助升降椅	1.00	8,500.00	台	工业	否	否	否	否
17	健康一体机	1.00	150,000.00	台	工业	否	否	否	否
18	智能辅助移动机器人	1.00	22,000.00	台	工业	否	否	否	否
19	智能辅助移动机器人-儿童	1.00	25,000.00	台	工业	否	否	否	否
20	智能电动轮椅	1.00	15,000.00	辆	工业	否	否	否	否
21	单人高压氧舱	1.00	58,000.00	台	工业	否	否	否	否
22	律动沙发	1.00	40,000.00	台	工业	否	否	否	否
23	声波轮椅律动台	1.00	50,000.00	台	工业	否	否	否	否
24	雷达眼镜	1.00	1,500.00	副	工业	否	否	否	否
25	智能康复护理机器人	1.00	55,000.00	台	工业	否	否	否	否
26	智能低视力眼镜	1.00	3,000.00	副	工业	否	否	否	否
27	盲人专用电话	2.00	7,000.00	台	工业	否	否	否	否
28	智能电饭锅	1.00	500.00	台	工业	否	否	否	否
29	智能语音闪光音乐震动水壶	1.00	500.00	套	工业	否	否	否	否
30	盲用电磁炉	1.00	450.00	台	工业	否	否	否	否

31	盲人听书机	1.00	600.00	台	工业	否	否	否	否
32	手持式电子助视器	1.00	2,000.00	套	工业	否	否	否	否
33	语音报时盲表	1.00	200.00	个	工业	否	否	否	否
34	智能电动拐杖椅	1.00	1,500.00	个	工业	否	否	否	否
35	浴厕多功能椅	1.00	3,600.00	套	工业	否	否	否	否
36	轮椅越野轮+展示台	1.00	8,000.00	套	工业	否	否	否	否
37	便携式可折叠四轮助行器	1.00	2,500.00	台	工业	否	否	否	否
38	无障碍轮椅式浴槽	1.00	210,000.00	套	工业	是	否	否	否
39	电动升降坐便椅	1.00	5,000.00	台	工业	否	否	否	否
40	智能尿湿报警器	1.00	350.00	套	工业	否	否	否	否
41	成人智能专用护理裤	2.00	100.00	件	工业	否	否	否	否
42	智能行走机器人	1.00	26,000.00	台	工业	否	否	否	否
43	智能助行机器人	1.00	30,000.00	台	工业	否	否	否	否
44	折叠电动代步车	1.00	12,000.00	辆	工业	否	否	否	否
45	辅助用餐机器人	1.00	30,000.00	台	工业	否	否	否	否
46	电动爬楼机	1.00	11,800.00	台	工业	否	否	否	否
47	智能电子助视器	1.00	15,000.00	套	工业	否	否	否	否
48	电动移位车	1.00	60,000.00	辆	工业	否	否	否	否
49	篮球轮椅	1.00	3,500.00	辆	工业	否	否	否	否
50	舞蹈轮椅	1.00	5,000.00	辆	工业	否	否	否	否

51	羽毛球、网球运动轮椅	1.00	3,500.00	辆	工业	否	否	否	否
52	移位机	1.00	3,000.00	台	工业	否	否	否	否
53	蓄电移位机	1.00	3,800.00	台	工业	否	否	否	否
54	轻便手动轮椅	1.00	4,200.00	辆	工业	否	否	否	否
55	自走型轮椅	1.00	4,500.00	辆	工业	否	否	否	否
56	运动型轮椅	1.00	8,500.00	辆	工业	否	否	否	否
57	超大型轮椅	1.00	7,500.00	辆	工业	否	否	否	否
58	手动轮椅	1.00	2,800.00	辆	工业	否	否	否	否
59	全拆型轮椅	1.00	6,800.00	辆	工业	否	否	否	否
60	轻便型电动轮椅	1.00	5,800.00	辆	工业	否	否	否	否
61	多功能电动轮椅车	1.00	7,200.00	辆	工业	否	否	否	否
62	户外电动轮椅	1.00	10,500.00	辆	工业	否	否	否	否
63	后躺仰电动轮椅车	1.00	15,600.00	辆	工业	否	否	否	否
64	全自动电动轮椅车	1.00	22,000.00	辆	工业	否	否	否	否
65	单人代步车	1.00	3,800.00	辆	工业	否	否	否	否
66	重型老年代步车	1.00	4,200.00	辆	工业	否	否	否	否
67	轻型老年代步车	1.00	7,200.00	辆	工业	否	否	否	否
68	双人大型代步车	1.00	7,500.00	辆	工业	否	否	否	否

采购包2:

采购包预算金额（元）：2,380,000.00

采购包最高限价（元）：2,380,000.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	履带式爬楼机	1.0 0	52,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
2	医用转移车	1.0 0	10,000.0 0	辆	工业	否	否	否	否
3	电动移位车	1.0 0	72,000.0 0	辆	工业	否	否	否	否
4	电动移位车	1.0 0	166,500. 00	辆	工业	否	否	否	否
5	电动站立助行器	1.0 0	62,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
6	电动座便支架	1.0 0	14,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
7	多功能电动卫生 椅	1.0 0	84,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
8	简易洗澡车	1.0 0	6,000.00	台	工业	否	否	否	否
9	上门助浴设备	1.0 0	50,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
10	升降旋转立柱	1.0 0	140,000. 00	套	工业	否	否	否	否
11	电动升降坐便椅	1.0 0	28,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
12	卧式淋浴系统	1.0 0	150,000. 00	套	工业	否	否	否	否
13	无障碍康复水疗 浴缸	1.0 0	550,000. 00	套	工业	否	否	否	否
14	移动护理椅	1.0 0	4,000.00	台	工业	否	否	否	否
15	组合式移动扶手	1.0 0	5,500.00	套	工业	否	否	否	否
16	座椅升降机	1.0 0	24,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
17	助餐臂托	1.0 0	3,500.00	套	工业	否	否	否	否
18	多功能护理床	1.0 0	82,600.0 0	套	工业	否	否	否	否
19	电动护理床	1.0 0	64,500.0 0	套	工业	否	否	否	否

20	升降台盆	1.0 0	6,850.00	套	工业	否	否	否	否
21	起坐宝	1.0 0	2,450.00	套	工业	否	否	否	否
22	信息交互服务器 软件	1.0 0	21,400.0 0	套	工业	否	否	否	否
23	硬件服务器	1.0 0	18,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
24	监护主机	1.0 0	7,800.00	台	工业	否	否	否	否
25	交互一体机	1.0 0	2,980.00	台	工业	否	否	否	否
26	55 寸一体机	2.0 0	19,600.0 0	台	工业	否	否	否	否
27	床位分机	1.0 0	580.00	台	工业	否	否	否	否
28	无线对讲分机	2.0 0	1,600.00	台	工业	否	否	否	否
29	体征监护仪	2.0 0	3,200.00	台	工业	否	否	否	否
30	跌倒报警器	2.0 0	2,400.00	套	工业	否	否	否	否
31	求救按钮	3.0 0	450.00	个	工业	否	否	否	否
32	定位信标	3.0 0	2,400.00	套	工业	否	否	否	否
33	跌倒报警胸牌	3.0 0	3,840.00	个	工业	否	否	否	否
34	监护手表	3.0 0	3,600.00	台	工业	否	否	否	否
35	无线对讲分机	1.0 0	650.00	台	工业	否	否	否	否
36	防走失标签	1.0 0	10.00	个	工业	否	否	否	否
37	监护手表	1.0 0	1,400.00	台	工业	否	否	否	否
38	活动探测对讲器	1.0 0	650.00	台	工业	否	否	否	否
39	烟雾探测器	1.0 0	100.00	套	工业	否	否	否	否

40	燃气探测器	1.0 0	100.00	套	工业	否	否	否	否
41	水浸探测器	1.0 0	100.00	套	工业	否	否	否	否
42	智能门磁	1.0 0	100.00	套	工业	否	否	否	否
43	中枢网关	1.0 0	500.00	套	工业	否	否	否	否
44	屏幕开关	2.0 0	1,300.00	个	工业	否	否	否	否
45	智能语音音箱	1.0 0	700.00	套	工业	否	否	否	否
46	智能开关	6.0 0	1,320.00	个	工业	否	否	否	否
47	智能轨道式插排	1.0 0	600.00	个	工业	否	否	否	否
48	智能推拉窗帘套 装	1.0 0	16,800.0 0	套	工业	否	否	否	否
49	智能窗户卷帘套 装	1.0 0	6,000.00	套	工业	否	否	否	否
50	智能调色灯带	3.0 0	2,400.00	条	工业	否	否	否	否
51	智能灯带控制器	3.0 0	1,350.00	个	工业	否	否	否	否
52	智能筒灯	40. 00	8,000.00	个	工业	否	否	否	否
53	磁吸一体电源	2.0 0	600.00	个	工业	否	否	否	否
54	磁吸直接头	2.0 0	200.00	个	工业	否	否	否	否
55	智能磁吸轨道	3.0 0	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
56	磁吸泛光灯	2.0 0	200.00	个	工业	否	否	否	否
57	磁吸格栅灯	4.0 0	1,400.00	个	工业	否	否	否	否
58	门窗传感器	4.0 0	400.00	个	工业	否	否	否	否
59	智能晾衣架	1.0 0	1,600.00	套	工业	否	否	否	否

60	智能感应声控马桶	3.0 0	9,000.00	套	工业	否	否	否	否
61	智能浴霸	1.0 0	800.00	套	工业	否	否	否	否
62	智能洗衣机	1.0 0	3,000.00	台	工业	否	否	否	否
63	智能扫地机器人	1.0 0	3,000.00	台	工业	否	否	否	否
64	人体存在传感器	6.0 0	1,800.00	套	工业	否	否	否	否
65	水浸传感器	2.0 0	400.00	个	工业	否	否	否	否
66	烟雾传感器	1.0 0	200.00	个	工业	否	否	否	否
67	天然气传感器	1.0 0	200.00	个	工业	否	否	否	否
68	L 形扶手	1.0 0	860.00	套	工业	否	否	否	否
69	挂式可折叠淋浴凳	1.0 0	1,540.00	套	工业	否	否	否	否
70	一字形 扶手	1.0 0	180.00	套	工业	否	否	否	否
71	一字形 扶手	1.0 0	240.00	套	工业	否	否	否	否
72	一字形 扶手	1.0 0	300.00	套	工业	否	否	否	否
73	一字形 扶手	1.0 0	360.00	套	工业	否	否	否	否
74	可上翻 扶手	1.0 0	740.00	套	工业	否	否	否	否
75	L 形多功能扶手	2.0 0	1,560.00	套	工业	否	否	否	否
76	可上翻 U 型扶手	1.0 0	520.00	套	工业	否	否	否	否
77	可上翻淋浴凳	1.0 0	980.00	套	工业	否	否	否	否
78	一字形多功能扶手	1.0 0	660.00	套	工业	否	否	否	否
79	卫浴坐凳	1.0 0	750.00	套	工业	否	否	否	否

80	一字形扶手	1.0 0	160.00	套	工业	否	否	否	否
81	一字形扶手	1.0 0	220.00	套	工业	否	否	否	否
82	一字形扶手	1.0 0	280.00	套	工业	否	否	否	否
83	135 °扶手	1.0 0	310.00	套	工业	否	否	否	否
84	可上翻淋浴凳	1.0 0	1,350.00	套	工业	否	否	否	否
85	可上翻淋浴凳	1.0 0	1,550.00	套	工业	否	否	否	否
86	走廊扶手	1.0 0	210.00	套	工业	否	否	否	否
87	走廊扶手	1.0 0	260.00	套	工业	否	否	否	否
88	走廊扶手	1.0 0	320.00	套	工业	否	否	否	否
89	走廊扶手	2.0 0	440.00	套	工业	否	否	否	否
90	走廊扶手	1.0 0	260.00	套	工业	否	否	否	否
91	一字形 扶手	1.0 0	200.00	套	工业	否	否	否	否
92	一字形 扶手	1.0 0	260.00	套	工业	否	否	否	否
93	一字形 扶手	1.0 0	320.00	套	工业	否	否	否	否
94	折叠洗澡椅	1.0 0	890.00	套	工业	否	否	否	否
95	单层带扶手置物架	1.0 0	360.00	台	工业	否	否	否	否
96	马桶上翻扶手（带靠背）	1.0 0	1,760.00	套	工业	否	否	否	否
97	L 形多功能一体式扶 手	1.0 0	980.00	套	工业	否	否	否	否
98	T 形扶手	1.0 0	600.00	套	工业	否	否	否	否
99	可上翻淋浴凳	1.0 0	1,380.00	套	工业	否	否	否	否

100	无障碍淋浴器	1.0 0	4,910.00	台	工业	否	否	否	否
101	带扶手双层置物架	1.0 0	460.00	套	工业	否	否	否	否
102	无障碍浴室镜	1.0 0	820.00	套	工业	否	否	否	否
103	洗手盆扶手	1.0 0	840.00	套	工业	否	否	否	否
104	多功能护理推车	1.0 0	1,860.00	辆	工业	否	否	否	否
105	一字形扶手	1.0 0	220.00	套	工业	否	否	否	否
106	一字形扶手	1.0 0	280.00	套	工业	否	否	否	否
107	一字形扶手	1.0 0	340.00	套	工业	否	否	否	否
108	135 °多用途扶手	1.0 0	550.00	套	工业	否	否	否	否
109	坐便洗浴两用椅	1.0 0	860.00	把	工业	否	否	否	否
110	U 型可上翻扶手	1.0 0	830.00	套	工业	否	否	否	否
111	U 型可上翻扶手	1.0 0	850.00	套	工业	否	否	否	否
112	床垫压力检测平台	1.0 0	125,000. 00	套	工业	否	否	否	否
113	人工智能开关	5.0 0	1,000.00	个	工业	否	否	否	否
114	人工智能开关	5.0 0	1,050.00	个	工业	否	否	否	否
115	人工智能开关	5.0 0	1,100.00	个	工业	否	否	否	否
116	智能语音插座	5.0 0	775.00	个	工业	否	否	否	否
117	智能红外空调插座	5.0 0	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
118	远程报警插座	5.0 0	2,150.00	个	工业	否	否	否	否
119	绝电防水安全排插	1.0 0	480.00	个	工业	否	否	否	否

120	绝电防水安全排插	1.00	95.00	个	工业	否	否	否	否
121	绝电防水插座	2.00	170.00	个	工业	否	否	否	否
122	绝电防水插座	2.00	240.00	个	工业	否	否	否	否
123	绝电防水插座	2.00	300.00	个	工业	否	否	否	否
124	绝电防水地插	2.00	350.00	个	工业	否	否	否	否
125	绝电插头绝缘护套	2.00	140.00	个	工业	否	否	否	否
126	轮椅定制改制套组	1.00	150,000.00	套	工业	是	否	否	否
127	轮椅支撑垫定制改制套组	1.00	180,000.00	套	工业	否	否	否	否
128	轮椅配件定制改制套组	1.00	120,000.00	套	工业	否	否	否	否
129	智能升降吊柜	1.00	6,000.00	套	工业	否	否	否	否
130	隐藏式抽油烟机吊柜	1.00	6,500.00	套	工业	否	否	否	否
131	升降灶台洗菜台一体机	1.00	17,500.00	台	工业	否	否	否	否

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

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

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

采购包2：

无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古自治区公共资源交易中心

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区敕勒川大街6号

邮编： 010055

联系人： 许晓艳

联系电话： 0471-5332620、质疑联系人： 阮佳、质疑联系电话： 0471-5332613

采购单位名称： 内蒙古自治区康复辅助器具中心

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区机场南辅路80号

邮编： 010010

联系人： 王璐瑶

联系电话： 18247167579

第二章 投标人须知

一.前附表

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

18	面向中小企业采购	采购包1: 属于专门面向中小企业采购, 预留比例为100%。 采购包2: 属于专门面向中小企业采购, 预留比例为100%。
19	有效投标人家数	采购包1: 3家 采购包2: 3家
20	中标供应商数量	采购包1: 1名 采购包2: 1名
21	中标候选供应商数量	采购包1: 3名 采购包2: 3名
22	报价形式	详见第一章, “内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1: 组织现场踏勘: 否 采购包2: 组织现场踏勘: 否
24	兼投不兼中规则	本项目兼投不兼中, 每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审, 依次按照评标总得分由高到低的顺序, 推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的, 将不具有子包二的候选人推荐资格; 子包二从具有中标候选人资格的投标人中, 排名最高的投标供应商为第一中标候选人, 排名次高的投标供应商为第二中标候选人, 以此类推。
25	投标有效期	从提交投标(响应)文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	1.质疑联系人: 阮佳, 质疑联系电话: 0471-5332613 (需要邮寄 质疑的供应商请邮寄给质疑联系人, 收件人错误导致错过质疑期的, 后果由供应商自行承担) 2.供应商提供《中小企业声明函》的, 按照招标文件规定的格式规范填写《声明函》。特别注意 (不限于) 以下几点: (1)从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据, 无上一年度数据的新成立企业可不填报。(2)货物采购项目中, 《中小企业声明函》填写货物制造商上一年度的从业人员、营业收入、资产总额数据。(3)货物采购项目中, 供应商提供的货物全部由中小企业制造, 才能享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。(4)供应商依据“关于印发中小企业划型标准规定的通知(工信部联企业(2011)300号)”确定中小企业划型。

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标, 流程如下:

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

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

投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2. 投标保证金

2.1 投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

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

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

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

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

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

2.2 投标保证金的退还

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

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

2.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

3. 全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

3.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）

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

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

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

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

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

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

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

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

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

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

三.说明

1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

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

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指内蒙古自治区康复辅助器具中心。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古自治区公共资源交易中心。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

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

五.投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

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

时不予核减。

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

2.3 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

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

3. 投标有效期

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

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

4. 投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5. 投标文件的修改和撤回

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

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6. 样品

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

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

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

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

六. 开标、评标、中标公告、中标通知书

1. 开标

1.1 程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；

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

(4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

1.2疑义

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

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

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

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

2.资格审查

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

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

2.3信用记录查询

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

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：

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

采购包2:

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

特定资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

采购包2:

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

3.评标

详见第五章

4.中标公告

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

5.中标通知书

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

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

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

2.质疑

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在

答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

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

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

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

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

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

第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

购置相关康复辅助器具产品，用于开展康复辅助器具展示体验、宣传推广、科普宣传等。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后15天
2		标的提供地点	呼和浩特市
3		合同履约期限	合同中约定
4		合同履约地点	呼和浩特市
5		验收要求	符合国家、行业、地方相关标准或者其他标准、规范以及采购文件要求和响应文 件响应的质量验收标准。
6		合同支付方式	1、签订合同后，达到付款条件起15日，支付合同总金额的60.00% 2、收到全部货物并验收合格后，达到付款条件起15日，支付合同总金额的40.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

采购包2：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后15天
2		标的提供地点	呼和浩特市
3		合同履约期限	合同签订后15天
4		合同履约地点	呼和浩特市
5		验收要求	符合国家、行业、地方相关标准或者其他标准、规范以及采购文件要求和响应文 件响应的质量验收标准。
6		合同支付方式	1、合同签订后，达到付款条件起15日，支付合同总金额的60.00% 2、收到全部货物并验收合格，达到付款条件起15日，支付合同总金额的40.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：轮椅助推器

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

1		<p>助推装置为辅助随行人员/照看者更轻松推动轮椅。上坡、过坎、长途旅行，可在各种情况下提供助推帮助。 1.具备自动助力模式和恒速助力模式。 2.自动助力模式：系统会根据轮椅当前的速度产生助推效果；用户行走速度越快，助推效果越大，实现不同步速的匹配，满足不同用户的需求。 3.恒速助力模式：轮椅会以恒速移动，辅助上坡或过坎。 4.可通过调节挡位，满足不同负载和不同速度的需求。 5.易于安装和拆卸：对接系统可轻松对接到轮椅上；也可轻松拆卸。 6. ≥2 50W 无刷电机，带挡泥板； 7.重量： ≤7 公斤，适用于所有轮椅。</p>
---	--	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：帕金森助行器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.高强度铝合金，高度可调节手把，可以自动锁定，符合人体工程学设计 2.车身装有反光装置，车身的两侧和前后配有反光片 3.具备一键收合折叠功能，并自动锁定在折叠位置。 ▲4.具备镭射激光投射功能，可协助帕金森患者从步态冻结的状态中重启步伐。 5.具备可调式减速制动器，可根据用户的具体需要调整所需阻力级别，辅助步伐 行走。 6.具备反向刹车系统 7.弧形靠背，配有购物筐。 8.前、后轮尺寸： 8 寸（ ±1 寸） 9.承重： ≥120kg</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：臂拖型助行器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.轻质铝合金框架，舒适宽大椅面可供老人休息 2.高度可调节手把，符合人体工程学设计 3.车身装有反光装置,车身的两侧和前后配有反光片 4.具备一键收合折叠助步车功能，并自动锁定在折叠位置 5.手刹、臂托一体化设计，手刹可前后调节，适合康复行走训练 6.前、后轮尺寸： 8 寸（ ±1 寸） 7.承重： ≥120kg，</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：防褥疮坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.座垫适用于：皮肤破损风险程度中至高的活跃型用户； 2.液态凝胶面积大，魔术贴加大加宽，久用不脱； 3.内层和外层有单独布套。外层布套：透气、散热、排湿、舒适，内层布套：防水、易打理； 4.厚度： ≤6CM</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：冷凝型防褥疮坐垫

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

1		<div> 1.主动式降温液态凝胶垫，有效时长≥5小时 2.内外层双布套，具备防水功能 3.厚度：≥三种厚度可选 4.尺寸35-60cm座宽可选 5.材质：泡棉、凝胶 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：儿童坐姿保持椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.具备防水功能 2.配置不少于五点式躯干固定带及配件，增加使用者乘坐于上方时的稳固性和安 全性。 3.不少于三条标准连接绑带 4.具备头部和躯干稳固绑带 5 .座椅椅背能依照使用者身体功能需求调整， ≥25 段后躺角度可调。 6.产品适用于 1-8 岁的特殊儿童，可选尺寸不少于两种，承重：≥30 公斤。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能便携助浴机

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 针对失能半失能人群，不需要移动可完成洗澡和洗头的设备。 1、水温：35℃~45℃可调节 2、具备一键出水，一键停水， 自动加热功能。 3、具备清洗身体后的污水自动吸回至设备的功能。 4、具备洗头模式，可对头部进行护理和按摩。 5、配备洗发硅胶按摩头≥1个，洗澡海绵头≥1个。 6、额定电压：220V±22V 7、额定功率： ≥1000VA 8、重量： ≤8kg 9、工作噪音： ≤70dB 10、配备充气枕≥1个，专用沐浴液≥1瓶 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：移动辅具机器人

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

1		<div><div>1.具备全地形自平衡动态座椅</div><div>2.具备自动姿态稳定系统，可根据地形不同，自动稳定机身。</div><div>3.前向越障高度：≥120mm，后向越障高度：≥200mm</div><div>4.前向越障角度：≥15°，后向越障角度：≥40°</div><div>▲5.具备履带与轮式四足同时运行模式，进行攀爬越障</div><div>6.具备履带爬行模式，双电机控制双履带</div><div>7.具备倒车语音警报功能</div><div>8.具备辅助驾驶安全提醒功能</div><div>9.承重：≥120kg</div><div>10.平地续航：≥30km</div><div>11.爬楼速度：≥25台阶/分钟</div><div>12.具备四轮独立悬挂避震</div></div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：无水打包马桶

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div><div>1.马桶材质：PP/PA 2.马桶重量：≤12kg 3.马桶承重：≥150kg 4.扶手支架尺寸：700mm（±50mm）x700（±50mm）x600mm（±50mm） 5.扶手材质：PU+PA 6.配备马桶专用全降解垃圾袋：≥100 个 7.配备专用吸水颗粒：≥100 包</div></div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能书籍阅读器

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

1		1.可阅读控制键≥12 个 2.内置扬声器，可外接耳机 3.支持阅读区域 A4(210x297) 4.功能：最小支持 8 号字 5.支持有规范的简体中文、数字的纸质书籍、文件、报纸、杂志进行扫描并朗读、可一键式进行朗读、暂停或继续朗读、可进行音量调节、加速朗读、减速朗读、重读上句、跳读下句、重读上页、跳读下页、重读上一本、跳读下一本可保存和删除朗读的内容
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：健康陪伴机器人（多参数监测一体机）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.具备居家体检、视频问诊、智能自诊、健康管理、用药提醒、远程监控、紧急求救、娱乐养生、语音互动的功能 2.主板：≥4核处理器，运行内存：≥4GB，存储内存：≥16GB； 3.屏幕：≥9寸IPS显示屏，支持多点触摸； 4.摄像头：前置≥800W摄像头，支持闪光灯自动补光； 5.通信：支持WIFI/蓝牙4.0； 6.电池：≥10000MAH电池； 7.具备测量血压功能，支持测量姿势监测提醒功能； 8.体检功能：支持血压、心率、血糖、尿酸、总胆固醇、血氧、体温、心电多项测量功能，及测量数据智能分析、自动记录；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：导览机器人

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.移动速度：≥1m/s； 2.语音识别硬件配置：麦克风数量≥6个，拾音范围≥5米，支持360°声源定位； 3.触摸屏：屏幕尺寸≥14英寸电容式多点触控，分辨率：≥1920*1080； 4.主处理器：CPU≥8核，运行内存≥8G，机身存储≥64G，处理器主频≥2.35G； 5.电源电池：电池容量≥10Ah，≥8小时续航； 6.充电桩：机器人搭配充电桩，输入AC220V,50Hz，待机充电时间≤5小时； 7.联网配置：机器人支持运营商4G等网络接入，支持4G等物联网卡； ▲8.室内导航系统：配备≥5个摄像头，激光雷达≥1个，九轴陀螺仪传感器≥1个； 9.支持用户自定义唤醒词； 10.支持语音问答功能； 二、软件功能要求： 1.安防系统：搭载室外安防定位系统，室外平均定位精度≤3米，防止被盗； 2.支持大模型交互；

1	<p>3.正常环境下≥ 3米范围，识别准确率$\geq 98\%$；</p> <p>4.支持自定义多条讲解路线，巡线讲解可以灵活自主规划；</p> <p>5.轨迹记录：室外移动轨迹都会被系统自动记录到云端数据上，信息包括移动路线、停留时间等；</p> <p>6.轨迹回放：支持≥ 180天室外运动轨迹回放；</p> <p>7.电子围栏：以机器人为中心设置安全围栏区域，离开区域立即出发安防APP报警；</p> <p>8.位置查询：支持通过安防定位系统软件实时查询机器人的位置信息；</p> <p>9.报警模式：支持多种报警模式：包括防盗报警、震动报警、超速报警、声控报警、静止报警等；</p> <p>10.问路服务：支持咨询带路功能，可以通过语音实现带路引领服务；</p> <p>11.支持远程视频；</p> <p>12.支持主动招揽；</p> <p>13.支持业务咨询；</p> <p>14.支持闲聊互动；</p> <p>15.支持信息发布和自动播放宣传内容；</p> <p>16.交互模式：支持多模态交互，包括语音交互和触屏交互等；</p> <p>17.导航定位：支持环境扫描，二维地图构建，地图编辑，设定地点，多地图管理等；</p> <p>18.自动回充：低电量时自动回到充电桩进行充电；</p> <p>19.支持导览指引；</p> <p>20.支持导览讲解；</p> <p>21.管理后台：支持网页端后台管理，可以通过后台管理查看机器人基础状态和基础设置等；</p> <p>22.支持远程控制功能；</p> <p>23.自主导航：搭配多种环境检测传感器，可以构建环境地图，支持自主规划最优路线、主动躲避障碍等能力；</p> <p>24.支持定时回充；</p> <p>25.提供软件著作权登记证书</p> <p>26.机器人质保≥ 1年，≥ 5年免费维保，软件终身免费升级。</p>
---	---

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：防摔气囊马甲

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.识别时间：$\leq 0.08s$； 2.面料：阻燃面料 3、颜色:多种颜色可选； 4、气囊和马甲外皮可分开，便于拆洗，便于重复使用； 5、多角度摔倒识别保护：前摔倒，后摔倒，侧摔倒有效防护； 6、防护部位：对人体头部、前额、颈部、肩部、胸部、背部、腰部、髋部、臀 部形成充气保护； 7、传感器数量：≥ 2 个； 8、功能：气囊摔倒保护、APP 远程报警、电子围栏、一键拨号、跌倒定位。 </div>

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：中老年健步防滑鞋

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

1		1.一脚蹬后跟 2.防滑鞋底 3.透气回弹抗菌鞋垫 4.包括但不限于雨衣布鞋面、透气飞织鞋面、透气网布鞋面、超纤皮面料可选 5.包括但不限于松紧纽扣，脚背可调、弹力固定鞋带可选
---	--	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：防滑拖鞋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质：EVA 材料 2.抑菌不臭脚，符合欧盟 REACH 有害物质标准规定 3.带有夜光标，便于夜晚穿鞋 4.防滑鞋底，有效在湿水瓷砖和地面防滑

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：坐便器辅助升降椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质：ABS 工程塑料、不锈钢烤漆、硅胶抗菌把手 2.承重： ≥200Kg 3.内置双电机，内置锂电池 4.支持一键升降功能 5.电池容量≥2.5Ah 6.满电情况下可使用： ≥100 次 7.座椅高度可调 8.坐圈高度可调，提升角度:0~30 ° (±5 °) 9.配备马桶架，承重： ≥200Kg 10.防水等级： ≥IPX6 11.靠背材质： PU 材质 12.支持英文和中文语音控制功能

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：健康一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1.支持功能包括但不限于：测量身高、体重、人体成分、BMI、血压、血氧、血脂、血糖、尿酸、总胆固醇、体温、十二导心电。</p> <p>2.支持一站式操作，通过实时语音、动画视频，引导检测人员自主完成测量，并 与之前测量数据实时对比。</p> <p>3.支持第二代身份证识别、也可手动输入身份证号、手机号。</p> <p>4.搭载≥15 寸液晶面板，可全自动生成体检报告并打印，支持自助建档，快速 建立个人健康电子档案，通过互联网上传至健康检查管理后台终端，有效进行慢 性病管理，提供健康评估、健康风险评估、持续动态监测，并可供医生参考，提 供健康指导服务，包括就医咨询、饮食建议、运动规划、心理健康咨询。</p> <p>5.设备为一体化设计，所有外围体检设备、身份证读卡器、触控屏、须嵌入到测 量平台内成为一个整体。</p> <p>6.支持封闭或开放的场所，设备落地并接入网络就可展开健康服务工作。 各分项检测功能要求</p> <p>（1）体重测量</p> <p>1.操作方式：全自动测量方式</p> <p>2.体重测量方式：精密平衡梁式压力传感器称重 3.测量范围：1.0～200kg</p> <p>4.精度： ±0.1kg（100g）</p> <p>（2）身高测量</p>

1. 测量系统：超声波非接触式测量（高精度温差补偿）
2. 测量范围：70.0~200cm
3. 检定精度：±0.5cm
- （3）、体温测量
 1. 显示精确位数：0.1℃
 2. 体温测量范围：30~45℃
 3. 响应时间：≤1 秒
 4. 感温部：非接触式红外传感器
- （4）血压检测
 - 1.测量范围：压力（0~300）mmHg[（0~40）kPa]，脉率数：30 次/分~200 次/分
 - 2.测量准确度：压力±2mmHg（±0.237kPa）以内，脉率数±2%以内
 - 3.储存容量：可存储≥100 组测量数据
 - 4.屏幕：LCD 屏
- （5）血氧检测
 1. 测量范围:35%-100%
- （6）多功能分析仪（血糖，尿酸，总胆固醇检测）
 - 1.每例测定时间： 血糖：≤10s
尿酸：≤15S
总胆固醇：≤30S
 - 2.记忆容量：血糖:≥360 组数据，总胆固醇≥50 组数据，尿酸≥50 组数据
- （7）心电检测
 - 1、十二导联同步显示和采集
 - 2、输入方式：浮地输入，具有抗除颤保护电路和起搏脉冲抑制电路
 - 3、输入回路电流：≤0.01uA
 - 4、噪声电平：≤15 μVp-p
 - 5、共模抑制比(CMRR)≥100dB
 - 6、心电采集支持多种打印格式
 - 7、软件可导出 PDF/JPEG/XML 等心电图报告，可通过设置，自动导出，不需要 额外操作
- （8）人体成分检测
 - 1.测量系统：多频电极
 - 2.电极材料：电镀材料
 - 3.测量范围：200~1000 Ω
- （9）血脂检测
 - 1.样本类型：全血（静脉血与毛细血管血）
 - 2.样本加样量：≥35uL
 - 3.检测时间：≤120 秒
 - 4.存储：≥200 组数据及其测试日期及时间
 - 5.计量单位：mmol/L、mg/dL（系统默认 mmol/L）
- （三）、智慧健康系统检测软件技术要求
 - 1.软件目的：快速，便捷，自助健康体检
 - 2.检测组成：系统主要由身高体重、体温、人体成分、血压、血氧、血糖、尿酸、总胆固醇、心电、血脂、中医体质、登录、测量查询、配置和报告输出等部分组成。
 - 3.打印报告：支持 A4 打印

		<p>4.对接支持：可实现与云平台或医院信息系统对接。</p> <p>▲5.可支持指纹登陆、人脸识别 ▲6.检测完成后，可出检测报告。</p> <p>（四）、操作平台</p> <p>（1）主控电脑： ≥四核处理器</p> <p>（2）显示屏： ≥15 寸彩色液晶面板</p> <p>（3）打印机：激光打印机</p> <p>（4）身份证读卡器</p> <p>1.符合居民身份证阅读器通用技术要求，兼容 ISO14443（TypeB）标准；采用非接触式 IC 卡技术，与计算机或其它设备连接可用于读取居民身份证专用芯片内相关信息。</p> <p>配置清单：</p> <p>1. 信息工作站主机 1 套</p> <p>（包含以下功能各 1 台：身高体重机，人体成分机、体温测量机、血压机、血氧机、心电图仪、血糖仪、尿酸仪、总胆固醇仪、血脂仪</p> <p>2. 身份证读卡器 1 个</p> <p>3. ≥15 寸屏幕 1 块</p> <p>4. A4 激光打印机 1 台</p> <p>5. 健康管理软件 1 套</p> <p>6. 电源 1 套</p> <p>7. 说明书 1 份</p> <p>8. 保修卡 1 份</p> <p>9. 血糖、尿酸、总胆固醇试纸≥1套 10.血脂试纸≥1 套</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能辅助移动机器人

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.可完成站立训练和蹲起训练，可帮助完成室外转移； 2、可实现快速转移到床、轮椅、坐便器、沙发、座椅等； 3.与人体接触的部分，采用记忆海绵为内芯的软包组件； 4.整机重量：≤85Kg 5.适应身高：145-190cm 6.适应体重：40-100Kg 7.使用温度范围 -10℃~45℃ 8.底盘净空：≥60mm 9.悬架类型：前轮独立悬架 10.前轮：10 寸（±1 寸） 11.后轮：5 寸（±1 寸） 12.爬坡/驻坡角度≤5 ° 13.越障高度：≥40mm 14.越沟宽度：≥50mm 15.速度：≥4Km/h 16.材质：不锈钢、铝合金、ABS 17.底盘电机功率：≥200W*2 18.电池类型：三元锂电池 19.电池容量：≥15Ah 20.续航里程：≥15Km 21.辅助站立方式：手动 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能辅助移动机器人-儿童

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

1		1.可完成站立训练和蹲起训练，可帮助完成室外转移； 2、可实现快速转移到床、轮椅、坐便器、沙发、座椅等； 3.与人体接触的部分，采用记忆海绵为内芯的软包组件； 4.整机重量：≤90Kg 5.适应身高：110-150cm 6.适应体重：20-60 Kg 7.使用温度范围 -10℃~45℃ 8.底盘净空： ≥60mm 9.悬架类型：前轮独立悬架 10.前轮：10 寸（±1 寸） 11.后轮：5 寸（±1 寸） 12.爬坡/驻坡角度 ≤5 ° 13.越障高度： ≥40mm 14.越沟宽度： ≥50mm 15.速度： ≥4Km/h 16.材质：不锈钢、铝合金、ABS 17.底盘电机功率： ≥200W*2 18.电池类型：三元锂电池 19.电池容量： ≥15Ah 20.续航里程： ≥15Km 21.辅助站立方式：电动
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能电动轮椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.具有麦克纳姆轮,适应各种复杂地形 2.具有整车智能电动折叠系统，可通过APP一键电动折叠，折叠后可随车运输 3.支持手机蓝牙连接APP智能操作 4.具备后置防倾翻轮，驻坡安全系统 5.电池可拆卸，满足多种需求 6.车身净重（不含电池）：≤38kg ▲7.续航里程：≥25km 8.速度:≥4km/h 9.越障高度:≥6cm 10.越沟宽度:≥10cm 11.底盘净空:≥6.5cm 12.驻坡性能:≥15° 13.爬坡性能:≥10° 14.最小转弯半径:≤750mm 15.整车噪音:≤65dB 16.防水等级:≥IPX4 17.脚踏可手动翻折调节，角度可调 18.扶手可调节，可折起 19.坐宽：42cm（±3cm） 20.前轮：10寸麦克纳姆轮全向轮（±1寸） 21.后轮：10寸充气轮（±1寸） 22.前轮悬架：独立悬架 23.配备座椅安全带 24.车架材质：铝合金 注：以上标▲参数为重要参数，须以第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单人高压氧舱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.可满足≥1人坐躺 2.材质：碳纤维+布艺+太空铝 3.自动泄压阀： ≥2 个，手动泄压阀： ≥1 个 4.舱门：航空铝合金与碳纤维复合材料，厚度： ≥30mm 5.配备 LED 冷暖线条灯 6.舱内配备空调 7.舱内外： ≥7 寸操控屏*≥2 个；可显示：氧浓度、温度、湿度、二氧化碳，大 气压 8.配备： ≥1 台医用静音无油压缩机， ≥450L/min 常规加压流量， 9.配备锂基分子筛， ≥30L/min， ≥3 档速度可调， ≥五重过滤 10.舱压： ≥3 档加压模式可选 11.功率： ≥2200W 12.具备一键智能启停功能，内外双控 13.具备反转式自动减压功能 14.具备脉冲式增压功能，舱内空气内外可自动循环 15.舱体具备安全保护系统 16.10-120 分钟时间自由设置，舱内外可呼叫 17.设备运行中可实时显示氧浓度、氧流量数值 18.设备运行中可实时显示舱内压力大小</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：律动沙发

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.锻炼平衡能力和协调能力，改善血液循环及神经系统活性，增加骨密度、预防因长期不运动导致的肌肉萎缩等。 2.长 x 宽 x 高： 75cm*155cm*80cm (±5cm) 3.具备无线控制面板 4.振动方式：水平律动 5.振动幅度： ≥2 毫米，最大振幅 ≤10 毫米 6.振动频率： 2-8hz 7.重量： ≤80kg 8.承重： ≥100kg 9.支持睡眠训练；促进睡眠 10.支持瘦身减脂律动训练</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：声波轮椅律动台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.运行过程中可以≥三档自动切换运行，锻炼时间可以 1~60 分钟自由设定。 2.支持强度和频率自由设定。 3.（长 x 宽 x 高）:105cmx130cmx115cm(±3cm) 4.控制面板： ≥7 寸 LCD 触摸屏，智能操作界面 5.振动方式：垂直振动 6.支持自动模式；手动模式：强度≥10 档，最大振幅 ≥3mm 7、振动频率： 2-20 Hz 8、产品净重： ≤160kg 9、承重： ≥140kg</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：雷达眼镜

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

1		<p>▲1.障碍物探测距离: $\geq 1.5\text{m}$;</p> <p>2.探测区域范围:上下$\geq 120^\circ$, 左右$\geq 60^\circ$;</p> <p>3.工作时间:≥ 8小时; 供电方式:锂电池, 容量≥ 100毫安;</p> <p>4.可调节脚尾套距离, 配有防滑带</p> <p>5.内置超声波探头;</p> <p>▲6.具有障碍物远近声音提示功能, 即越靠近障碍物, 蜂鸣声越急;</p> <p>7.具有开机自检、待机自检功能;</p> <p>8.具有低电量提示功能</p> <p>▲9.内置蓝牙功能, 可接听电话和听音乐;</p> <p>注: 以上标▲参数为重要参数, 须以第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。</p>	
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称: 智能康复护理机器人

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<p>1.能随时感应用户的排便情况, 自动识别大、小便, 自动抽走排泄物, 自动冲洗和烘干用户隐私部位, 全过程自动化无臭处理。 2.支持封闭式内循环系统污物消毒除臭, 对排放的空气进行净化处理, 水温、气温、气压自动控制在预设范围之内。 3.高清触摸显示屏, 通过触摸进入功能菜单, 可以设置、修改参数, 查看设备运行情况。 4.设备参数和用户的排便数据可以记录存储, 支持数据传输, 通过APP分享至管理者或家属。 5.支持手动和自动模式, 带遥控器, 支持语音提示和LED指示灯提醒功能。 6.穿戴舒适, 方便翻身, 支持用户 90°侧身无侧漏, 具备语音提醒用户及时翻身功能。 7.支持 24 小时无人看守, 设备运行声音≤ 50分贝 8.工作头采用医用级塑胶材质, 柔软、抗菌、防水。 9.设备在处理污物的同时, 对集便仓进行自动清洗, 保持集便仓干净卫生。 10.支持 4G 网络远程监测和维护。 11.工作头配置特制纸尿裤, 防侧漏、实现 24 小时穿戴。配备纸尿裤不少于 50 个 12.功率: $\geq 2200\text{W}$ 13.清水箱容量: $\geq 7\text{L}$ 14.污水箱容量: $\geq 10\text{L}$ 15.吸污电机功率: $\geq 650\text{W}$ 16.暖风加热功率: $\geq 120\text{W}$ 17.清水加热功率: $\geq 1800\text{W}$</p>	
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称: 智能低视力眼镜

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

1		<p>▲1.具有AI对话功能； ▲2.具有AI 智能翻译功能，适用不低于 120 种语言； 3.具有语音笔记功能； 4.具有遥控拍照、拍照翻译功能； 5.具有助眠模式； 6.具有蓝牙通话功能，蓝牙配置不低于：BLE5.4 技术，低能耗稳定传输； 7.具有感应自动开关机功能； 8.具有智能语音助手功能； 9.具有音乐播放功能； 10.续航≥30 小时； 11.待机时间≥4 天； 12.镜片采用的是光学树脂材料，成像清晰； 13.镜片具有抗刮花，防爆裂，抗疲劳和防蓝光的效果； 14.可配置滤光镜、近视镜和老花镜，以及智能渐近多焦点镜片等多种镜片可选； ▲15.镜片在配置滤光镜的状态下： A、镜片偏振方向角度偏差小于 3 °； B、镜片偏振效率指标不低于99 %； C、镜片可有效过滤波长范围在 400-500nm 之间的光波 95%以上； ▲16.镜片在配置智能渐近多焦点镜片的状态下，镜片度数可实现 100-3600 度定制： A：同一镜片下可实现看近、看中、看远功能； B：同一镜片下可实现看近、看远功能； C：同一镜片下可实现老花镜和平光镜的功能； D：同一镜片可可实现看远和平光镜的功能； 注：注：以上标▲参数为重要参数，须以第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。</p>
---	--	--

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：盲人专用电话

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

1		<p>1. ≥3 寸高亮度显示屏，支持键盘触屏双操作； 2.4G 全网通，支持 VOLTE 高清通话； 3.机身内存 64GB，运行内存 4GB； 4.后置摄像头≥800 万像素，前置摄像头≥200 万像素； 5.标准九宫格键盘，符合老年人，盲人传统操作习惯，支持一键呼出，一键挂断； 6.支持 4g 上网，内嵌 GPS 定位模块； 7.支持 WiFi 上网； 8.内置 APP，支持语音控制智能家居； 9.内置≥2000 毫安锂离子电池； 10.具有标准五位导航键，功能操控朗读无死角； 11.朗读角色包括但不限于男女生普通话、粤语、英语、河南话、东北话、语速 ≥20 级可调，支持用户安装标准语音库使用； 12.输入法支持九宫格双拼、全拼、盲文、语音输入，支持单字，词语的快速输入； 14.支持盲人操作模式，通过上下左右光标加确认键，即可完成手机功能的操作，同时提供快捷按键的用户自定义功能，支持一键打开微信、一键接听/挂断微信 通话等功能； 15.支持按键全程语音报读功能 16.支持来电号码或姓名、来电号码归属地语音播报 17.支持短信朗读功能 18.支持自定义铃声、闹钟、时间、朗读内容设置功能； 19.支持快捷键功能，可实现一键播报时间、播报电量、播报我的位置等多种快捷操作，并且支持用户根据自己习惯修改； 20.支持腾讯、新浪、IT 之家、残联动态，等新闻资讯，支持独立语音朗读； 21.涵盖评书、相声、无障碍电影、按摩学习资料等≥一百万小时的有声资源； 22.支持按摩统计功能，满足盲人按摩师统计需求； 23.手机读屏支持在线升级 ▲24.内置专用的应用商店，支持通过内置商店安装扩展软件，可提供适合盲人 操作的软件下载及安装； 25.支持万能遥控功能，用户安装软件后即可控制市面上大部分家用电器，包括 但不限于电视、空调等。</p>
---	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：智能电饭锅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.产品由电饭煲主机、全铝内胆、蒸格、量杯、可立饭勺、中文说明书和盲文说明书组成；</p> <p>2.具有显示屏：LED显示屏可显示预约定时、时间信息；</p> <p>3.所有按键具有全程语音提示功能，包括但不限于：预约定时、蒸煮、柴火饭、快煮饭、锅巴饭、煮粥、煲汤、焖肉等功能；</p> <p>4.具有时间预约定时功能，预约定时、小时、分钟为独立按键；</p> <p>5.按预约键后可为所有功能提供1-24小时的预约时间并语音播报预约的时间。</p> <p>6.所有按键都带盲文点和文字标识；</p> <p>7.功能按键都有LED闪光指示灯提示；</p> <p>8.支持烹饪开始语音提示功能，烹饪结束语音提示和提示音提示；</p> <p>9.支持宽电压工作模式，160V~250V范围内均可使用，可满足电压不稳定区域用户使用；</p> <p>10.可根据米量自动调节煮饭时间。水烧干后自动转入焖饭，具有防烧干功能；</p> <p>▲11.具有人体感应功能，当电饭煲开始任意功能后，感应到用户靠近，会自动播报当前工作状态及剩余时间；</p> <p>12.具有语音交互功能，可以通过语音控制包括但不限于：预约定时、蒸煮、柴火饭、快煮饭、锅巴饭、煮粥、煲汤、焖肉、开始工作、取消工作等功能；</p> <p>注：以上标▲参数为重要参数，须提供第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：智能语音闪光音乐震动水壶

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

1		<p>1.由水壶主体、水壶底座和无线手环（无线接收器）组成</p> <p>2.具备无线传输功能，水壶主体与手环（无线接收器）连接后发射无线信号传输至手环</p> <p>3.具备水壶主体和水壶底座连接后，手环（无线接收器）语音提示。水壶启动烧水按键后，手环语音提示。烧水功能完成后，手环语音提示功能</p> <p>▲4.烧水功能完成后手环（无线接收器）可通过语音播报、闪光和震动进行提示，同时水壶主体具有保温功能</p> <p>5.手环（无线接收器）铃声多种可选</p> <p>6.手环（无线接收器）音量可调节</p> <p>7.手环（无线接收器）可设置并显示时间，内容包括年、月、日、时、分、星期</p> <p>8、手环（无线接收器）具有电量显示图标。</p> <p>▲9.手环（无线接收器）具有红外人体感应灯功能，可开启或关闭，同时具有语音报时功能，可语音播报当前时间</p> <p>10.手环（无线接收器）具有闹钟功能</p> <p>注：以上标▲参数为重要参数，须提供第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：盲用电磁炉

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> <p>1.产品由电磁炉主机、汤锅组成；</p> <p>2.功率：≥2200w 额定频率：50-60HZ，宽电压启动：88-270V可正常启动、正常工作；</p> <p>3.材质：耐高温晶板，面板上有四个定位柱，可防止锅滑动；</p> <p>4.每一个操作按键都具有语音报读功能和盲文点标识；</p> <p>▲5.具有“无锅具”的安全提醒。反复提醒无锅具后自动断电关机，安全保护；</p> <p>6.具有火锅、爆炒、烧烤、炒菜、煲汤、蒸煮、烧水、预约、定时功能，增大、缩小键可读报相应温度数；</p> <p>注：以上标▲参数为重要参数，须提供第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。</p> </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：盲人听书机

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

1		1.屏幕尺寸≥4.2寸; 2.每一步操作都可以实现同步语音播报功能; 3.支持电子书功能, 支持逐字、逐句、逐段和全文朗读模式 4.存储容量: 内置内存≥4G, 同时具有SD卡扩容量功能; 5.支持USB数据传输; 6.界面和菜单支持简体中文、繁体中文、英文显示 7.具有收音机、视频播放、录音功能 8.支持中英文朗读、快速翻页功能; 9.支持RMVB、AVI、MP4、3GP、MOV、FLV、DAT等视频格式; ▲10.可播放mp3、wma、wav、flac、ogg、ra、m4a等格式音乐; 注: 以上标▲参数为重要参数, 须以第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称: 手持式电子助视器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.屏幕尺寸 4.3 寸 (±0.2 寸) ; 2.放大倍数: 最小放大倍数 1 倍, 最大放大倍数≥30 倍; 3.无极变倍: 可连续放大到最大放大倍数以内的任意倍数; 4.显示模式不低于 12 种颜色模式; ▲5.具有图像冻结功能, 冻结后可对图像进行放大、缩小、改变显示模式 6.具有按键提示音功能, 可打开或关闭; 7.具有手电筒辅助照明功能; 8.具有屏幕亮度调节功能 9.具有记忆功能, 关机后自动保存当前色彩模式, 放大倍数和按键音等参数; ▲10.折叠手柄: 手柄可在 0 °到 180 ° 自由折叠; ▲11.支持手写功能, 手柄打开 90 度后可手写; 注: 以上标▲参数为重要参数, 须以第三方检测机构出具的产品检测报告上体现 的参数功能为准。
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称: 语音报时盲表

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.三针显示时间和语音报时功能; 2.清晰语音播报; 3.具有闹钟功能; 4.提供第三方检测机构出具的产品检测报告。
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称: 智能电动拐杖椅

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

1		<div> 1.拐杖身整体采用高强度航空加厚铝合金，表面经氧化处理； 2.手柄为塑胶，防湿耐磨，抗菌 3.底部为三角构造，脚垫为防滑耐磨橡胶底座，防滑结实耐用； 4.坐面为可折叠椅面，防滑耐磨结实耐用； 5.产品折叠连结部分配有安全固定扣 6.具有一键电动展开功能 7.具有一键电动收合功能，折叠后从凳椅变成手仗； 8.具有Type-C充电口，充满一次电，可以进行≥100次电动展开和收合； 9.具有手动展开和收合的功能，在没有电的情况下，也可以使用； 10.承重：≥100kg； ▲11.提供第三方检测机构出具的产品检测报告。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：浴厕多功能椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.具备洗澡椅、坐便椅、马桶增高椅、移位椅户外轮椅五合一的功能 2.整体车架用一根钢管，无任何焊接 3.直立把手及后背弧度匹配多种马桶，踏板高度可调为脚部提供支撑 4.承重： ≥100KG，四轮万向可锁定。 5.全宽： 500mm (±50mm) 6.全高： 1000mm (±50mm) 7.座宽： 480mm (±20mm) 8.前/后轮： 5 寸 (±1 寸) 9.旋转半径： 720mm (±50mm) 10.重量： ≤15KG </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅越野轮+展示台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.越野轮： ≥2 个，让轮椅车容易行驶通过粗糙或者非常规的户外路面 2.夹爪： ≥2 个，双臂夹爪直接夹持在轮椅车边框，整体结构稳定 3.越野轮可匹配各种边框的轮椅车，固定脚架或者可拆脚架版本皆可使用 4.支持快速连接 5.轮子尺寸： 12 寸 6.角度可调范围（轮椅脚架角度）： 60 °-110 ° 7.宽度可调范围： 300mm (±20mm) 8.适用管径尺寸： 19-40mm 9.承重： ≥120kg </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：便携式可折叠四轮助行器

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

1		<div>1.用于室内外日常康复过程站立训练或辅助移动 2.扶手可调节高度，适合不同的患者训练 3.颜色≥4 种可选 4.承重： ≥120kg 5.不少于两种尺寸可选 6.座位宽度： 46cm 7.配备购物筐 8.重量： ≤7kg;</div>	
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：无障碍轮椅式浴槽

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

1		<p>1.材质：骨架：304 不锈钢；外壳：玻璃钢，缸体：玻璃钢，移动轮椅：304 不 锈钢；</p> <p>▲2.材质安全性要求：为确保使用者的安全，所有直接接触皮肤的材质必须满足 以下要求：</p> <p>①无皮肤刺激性：不锈钢材质不得对皮肤产生刺激反应。</p> <p>②无致敏性：不锈钢材质不得引起过敏反应。</p> <p>③无细胞毒性：不锈钢材质对细胞无毒性影响。</p> <p>投标方必须提供由具有资质的第三方检测机构出具的检测报告，以验证以上要 求。检测报告应明确显示材质符合上述标准，并列出的相关检测结果。未提供符合 要求的检测报告，将视为不符合条件。</p> <p>3.浴槽容量： ≥200L</p> <p>4.水箱容量： ≥250L</p> <p>5.供排水时间： ≤100 秒； 6.蓄水时间： ≤20 分钟；</p> <p>7.多感官 LED 光疗装置：水下灯≥2 只</p> <p>8.涡流： ≥6 只喷嘴,可 360 度方向调节，涡流强度可通过旋钮调节，易拆卸清 洗；</p> <p>9.气泡： ≥6 组喷嘴,喷嘴气孔≥60 个</p> <p>10.肩部花洒喷淋： ≥2 只喷嘴，轻松清洁肩部，防止肩部受凉感冒</p> <p>11.入浴方式：轮椅直接入浴槽，减少护理人员的体力消耗，洗浴步骤简单</p> <p>12.蓄水箱：蓄水箱具备自动调节功能，当水位不足时，能自动补充水源，并可 根据需要调节进水温度。</p> <p>13.按键一体式操作面板，槽内和蓄水箱水温液晶屏实时显示，具有自动水位控 制功能，蓄水箱具有手动排污功能。</p> <p>14.配备多功能花洒，不仅能清洁患者的肩颈部位，还兼具水槽清洁功能</p> <p>15.进水方式：电动快速进水 16.排水方式：电动快速排水</p> <p>▲17.蓄水箱内采用臭氧消毒，消毒时具有红色工作灯显示。消毒功能工作时臭 氧气体外泄露量小于 0.1mg/m³，要求高于安全环境的标准要求（国家标准要求 为 0.1mg/ m³），对人体无影响，提供医用水治疗产品臭氧测试报告</p> <p>▲18.紫外线消毒：既可以对水消毒也可对浴槽舱体消毒，采用嵌入式水下防水 紫外线灯。需提供消毒灯特性关系图方便判断消毒效率与性能</p> <p>19.支持使用无线蓝牙连接，水疗中配以合适的音乐，可从心理和生理方面提高 康复治疗的效率</p> <p>20.设备需被纳入《中国康复辅助器具目录》，投标时提供相关证书 21.承重： ≥100K G</p> <p>22.靠背形状设计贴合人体的背部形状，保持安定入浴姿势，实现安全入浴；</p> <p>23.可开闭式侧护手，帮助护理人员从侧面将入浴者扶上轮椅，洗浴时帮助固定 入浴者腿部支撑板：可以完全收纳，方便入浴者坐下和起身</p> <p>24.配备万向轮具备锁定功能，可根据需要灵活固定轮椅位置 25.配置安全帶，固定患 者，增强设备安全性</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动升降坐便椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		针对老年人、孕妇、残疾人、超重人群、膝关节疼痛人群/膝关节手术后人群，方便起座和入座。 1.座位宽度：420mm (±30mm) 2.座椅高度：500mm (±20mm) 3.座椅中心升降高度：500-700mm 4.座椅升降角度：0-20 ° 5.承重：≥120Kg 6.前后轮尺寸：2.5 寸 (±0.5 寸) 7.升降速度：≥4mm/s 8.推力：≥2000N*2 9.电池容量：≥2800mAh 10.充电时间：≤3.5h 11.操作方式：扶手带有升降遥控器、电池盒升降按键
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能尿湿报警器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.具备WiFi 联网 APP 设置查看 2.具备通过 APP 连接多个尿湿传感器，当尿湿传感器有信息反馈时网关灯会根据 尿湿状态显示不同颜色的灯 3.支持：WIFI、蓝牙无线传输、APP 监控 4.通过 APP，可实现报警网关灯和传感器的一对一或一对多连接 5.通过 APP 可以同时实现尿量报警、尿量记录、翻身提醒、睡姿检测、用片统计、环境温度等功能 6.提供第三方检测机构出具的产品检测报告。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：成人智能专用护理裤

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.可支持搭配报警器使用，实现智能感应尿湿报警 2.具备防漏透气底膜、吸收快、舒适干爽 3.具有≥2 条尿湿感应线，清楚尿湿指示，感应灵敏； 4.尺码不少于 2 种可选 5.提供第三方检测机构出具的产品检测报告。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能行走机器人

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.可帮助使用者从轮椅的坐姿状态变成站姿状态 2.具备电动轮椅功能和下肢康复助行机器人功能 3.续航里程 :满电行程≥20 km 4.电池容量：≥15Ah 5.行进速度：≥5km/h，速度可调 6.爬坡角度：≥8 ° 7.制动性能：水平路面制动 ≤1.5m 8.驻坡能力：≥8 ° 9.越障高度：≥40 mm 10.越沟宽度：≥100 mm 11.座椅面料：PU 皮 12.产品载重：≥100kg 13.提供第三方检测机构出具的产品检测报告。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能助行机器人

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

1		1.适用于辅助髋关节力量不足的人群行走，可以补偿患者缺失的关节功能，改善步态 2.提供多种行走康复功能，帮助患者有效的康复和行走。 3.重量：3.5kg ± 5% 4.电池：锂电池 5.续航时间：≥100 分钟 6.充电时间：≤5 小时 7.助力模式：≥五档可调 8.支持操作方式：小程序/手动按键 9.通信距离：≥10M 10.提供第三方检测机构出具的产品检测报告	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：折叠电动代步车

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1.速度 :≥6km/h 2.载重:≥100kg 3.续航:≥10km 4.充电时间 :≤6小时 5.电机类型 :直流无刷减速轮毂电机 6.刹车类型 :电磁刹车 7.车身材料 :铝合金+高强度塑料 ▲8.爬坡能力:≥8 ° 9.转弯半径 :1200 mm （±150mm） 10.轮胎类型:前轮:实心胎; 后轮:充气胎 11.驱动方式 :前轮驱动 12.折叠方式 :手动折叠 注：以上标▲参数为重要参数，须以第三方检测机构出具的产品检测报告上体现的参数功能为准。	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：辅助用餐机器人

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1.辅助手臂无法自由活动的人群就餐。 2.具备摄像头定位功能。摄像头可追踪张嘴、闭嘴、点头、摇头等指令 3.食品安全材料，不含 BPA,支持洗碗机清洗，不少于两种尺寸可选 4.电池：锂电池，容量：≥5500mah 5.续航时间：≥6 小时 6.充电时间：≤4 小时 7.操作方式：触屏操作	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：电动爬楼机

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

1		<div> 1.载重： ≥150kg 2.爬楼速度： ≥0.15m/s 3.攀爬高度： ±80 层 4.配备双电磁刹车 5.运行噪音≤50dB 6.电机功率： ≥120W 7.电池容量： ≥12Ah 8.充电时间： ≤7 小时 9.可折叠，担架配备 4 个轮子，可在地面移动 10.提供第三方检测机构出具的产品检测报告。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能电子助视器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.显示屏尺寸： ≥12 英寸； 2.放大倍数及调节方式： 3~18 倍任意调节； 3.具备画面定格、释放功能； 4.色彩模式： ≥10 种； 5.阅读模式： 近看、远看、支架模式、OCR/TTS 模式等； 6.放大后的实时画面、冻屏页面、图库图片页面可移动； 7.具备屏幕亮度调节功能； 8.具备可折叠支架，支持阅读和手写功能； 9.具有 HDMI-in 输入接口，可以外接远看镜头； 10.具有 HDMI-out 高清输出接口； 11.具有 USB type-c 接口，连接电脑传输文件； 12.具有省电模式功能； 13.图标具有语音提示功能； 14.具有记忆功能； 15.具有照明灯功能； 16.内置可充电电池，具有电量不足提醒功能； 电池可持续使用时间≥3 小时； 17.画面质量： 画面清晰，无暗斑，边缘无毛刺，静止和移动清晰无拖影； 18.配件： 可折叠支架、说明书、视频输出线、USB 数据线、标准 AC 电源适配器、硬质内胆包、主机便携包； 19.图片存储功能： ≥1.5G 存储空间。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动移位车

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

1		<div><div>1.规格:总长度2000mm（±50mm），总宽800mm（±50mm）</div><div>2.升降高度600mm（±30mm）-870mm（±30mm）。</div><div>3.移动板水平行程：450mm(±30mm)</div><div>4.出板尺寸：1800mm（±50mm）*650mm（±50mm）</div><div>5.床体骨架钢管焊接，喷塑处理，床体主要连接件厚度≥3mm</div><div>6.承载重量≥200kg。</div><div>7.护栏：ABS液压折叠护栏</div><div>8.床面≥2根传动轴，可正反转。两端安装不锈钢扶手，便于推行。</div><div>9.内置储能锂电池，充电时间≤6小时，满电状态下工作次数≥120次。</div><div>10.脚轮：配备8寸（±1寸）医用静音万向轮，耐酸碱、抗腐蚀、防缠绕、制动踏板中央控制，滚动平稳无噪音，刹车牢固。</div><div>11.配备可拆卸输液架1根</div><div><div>（1）输液架配备四个挂钩，可收起放下</div><div>（2）材质：不锈钢管架，具有上下锁紧件</div><div>（3）具有阻尼装置：输液杆可调节高度并固定</div></div><div>12.遥控器具备包括但不限于：出板、内卷、回板、外卷、升高、降低、急停等功能。</div></div>	
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：篮球轮椅

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

1		<p>1. 车架：高强度铝合金型材焊接成型，固定结构，表面经氧化处理。 2. 坐靠垫：牛津布车缝成型，质地柔软、抗拉强度高，配备海绵软垫 3. 后轮结构：26 英寸快拆充气轮，配置≥36 线高强铝圈、充气轮胎、高强快拆 后轮轴、带轻质高强铝手轮（手直接驱动轮椅时使用）；配备前后、高度可调式 防后翻保护轮，保证运动员的安全。 4.后轮结构整体可前后调节，保证运动员对不同轮椅使用重心的要求。 5. 前轮：3 英寸一体式（胎与轮毂胶合）聚氨脂实心轮。 6.脚踏座高度上下可调。 7.座位宽度 34/36/38/40/42cm 可选 8.座位离地面高度≥52cm 9. 脚踏板离地高度可调节 10.重量：≤12kg (不含附件)</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：舞蹈轮椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1. 车架：高强度铝合金型材焊接成型，固定结构，表面氧化处理。 2. 坐靠垫：牛津布车缝成型，质地柔软、抗拉强度高，配备海绵软垫 3. 后轮结构：24 英寸快拆充气轮，配置≥36 线高强铝圈、充气轮胎、高强快拆 后轮轴、带轻质高强铝手轮（手直接驱动轮椅时使用）； 4.配备前后、高度可调式防后翻保护轮，保证运动员安全，后轮结构整体可前后 调节，保证运动员对不同轮椅使用重心的要求。 5. 前轮：3 英寸一体式（胎与轮毂胶合）聚氨脂实心轮。 6. 脚踏座高度上下可调。 7.总长 74-77cm(重心可调节) 8.座位离地面高度 50cm (±2cm)（不含软垫) 9.脚踏板离地高度可调节 10.防翻轮离地高度 可调节 11.重量：≤12kg (不含附件)12.座位宽度：36cm (±1cm)</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：羽毛球、网球运动轮椅

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

1		<div> 1. 车架：高强度铝合金型材焊接成型，固定结构，表面氧化处理。 2. 坐靠垫：牛津布车缝成型，质地柔软、抗拉强度高，配备海绵软垫 3. 后轮结构：26 英寸快拆充气轮，配置≥36 线高强铝圈、充气轮胎、高强快拆 后轮轴、带轻质高强铝手轮（手直接驱动轮椅时使用）； 4.配备前后、高度可调式防后翻保护轮，保证运动员安全 5.后轮结构整体可前后调节，保证运动员对不同轮椅使用重心的要求。 6. 前轮：3 英寸一体式（胎与轮毂胶合）聚氨脂实心轮，转向灵活。 7. 脚踏座高度上下可调。 8.座位宽度 36cm (±1cm) 9.座位深度 36cm (±1cm) 10.座位离地面高度 50cm (±2cm)（不含软垫） 11.前后座位角度 5 ° (±1 °) 12.脚踏板离地高度可调节 13.重量≤13Kg(不含附件) </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：移位机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1、材质：碳钢。 2、净重： ≤40kg。 3、升降高度范围 910-1750mm 4.可调底座离地面高度 100mm (±20mm) 5、液压推杆机构，无噪音，品质稳定 6、整车高强度碳钢结构，承重≥180kg 7、可手动操作吊臂升降。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：蓄电移位机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1、外形展开尺寸：长 1200mm (±50mm) ×宽 650mm (±50mm) ×高 1750mm (± 50mm) 2、升降高度范围 910-1750mm。 3、升降速度 9mm/s (±1mm/s) 底座离地面高度 100mm (±20mm) 4、推杆电机，无噪音。 5、材质：碳钢结构。 6、配备铅酸电池。 7、配备安全红色急停装置，紧急情况停止升降。 8、配备安全下降装置，断电情况手动下降。 9、支持控制面板智能遥控吊臂电动升降。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轻便手动轮椅

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

1		1.材质：铝合金。 2.座宽：380mm (±20mm)座深：400mm (±20mm) 3.扶手到座面高：240mm(±20mm) 靠背到座面高：400mm(±20mm) 4.前轮：6寸 PU 胎(±1 寸) 后轮：22 寸 PU 胎(±1 寸) 5.重量：≤14kg。 6.脚踏板高度可调节。 7.刹车类型：联动式刹车。	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：自走型轮椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材料：铝合金车架，主车架管径≥22mm,管壁≥2mm,表面喷砂处理。 2.座背垫：双层座背垫含外座、背垫，便于拆卸换洗，久坐不易变形。 3.车架：采用双套管栓焊接，承重能力强。 4.整车重量： ≤14kg 最大载重量： ≥100kg。 5.前小轮：6 寸（±1 寸）免充气实心轮胎。 6.后轮：22 寸（±1 寸）充气轮胎，无工具快速拆卸，方便使用者收纳 7.配有可拆卸式挡泥板。 8.刹车方式：联动式刹车。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：运动型轮椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材料：铝合金车架，主车架管径≥22mm,管壁≥2mm,表面喷砂处理。 2.座背垫：双层座背垫含外座.背垫，便于拆卸换洗，久坐不易变形。 3.车架：采用双套管栓焊接，增加承重安全性。 4.配海绵座垫。 5.轮椅座宽可调节 6.轮椅座深 380mm (±20mm) 7.前小轮：4 寸（±1 寸）免充气实心轮胎。 8.后轮：24 寸（±1 寸）充气轮胎，无工具快速拆卸。 9.后轮轮轴可快拆。 10.扶手圈为铝合金材质，背靠松紧可调节。 11.一片式 U 型脚踏板，脚踏高度可调。 12.整车自重 ≤12kg，承重≥100kg。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：超大型轮椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材料：铝合金车架，主车架管径≥22mm，壁厚≥2mm，表面喷砂处理。 2.车架：采用双套管栓焊接，增加承重安全性 3.轮椅背高.坐高可调节：前座≥两段式可调，背高≥三段式可调 4.轮椅座宽 500mm(±20mm) 5.轮椅座深 450mm(±20mm) 6.前小轮：8 寸（±1 寸）免充气实心轮胎。 7.后轮：24 寸（±1 寸）免充气实心轮胎。 8.扶手圈：圆形树脂材质，扶手可向后翻折，方便乘坐者移动，扶手高度≥五段 可调。 9.活动脚踏可打开、拆卸，高度≥3 段可调，脚踏板宽度多段可调。 10.整车自重≤20kg，承重≥130kg。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：手动轮椅

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

1		<div>1.材料：铝合金车架，主车架管径≥20mm,壁厚≥2mm，表面喷砂处理 2.车架：采用双套管栓焊接，增加承重安全性 3.靠背可折叠；坐垫：双层牛津布。 4.脚踏板高度可调节。 5.前轮：6 寸（±1 英寸）免充气万向轮胎，后轮 22 寸（±1 英寸）PU 免充气轮胎。 6.整车可折叠；坐深 400mm（±20mm）坐宽 440mm（±20mm）坐高 380mm（±20mm） 7.整车重量≤13kg；最大承重： ≥100kg。 8.刹车方式：脚踩式刹车。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：全拆型轮椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.材料：铝合金车架，主车架管径≥20mm,壁厚≥2mm，表面喷砂处理。 2.坐宽：400mm（±20mm）；坐深：420mm（±20mm）靠背高：400mm（±20mm） 3.整车可拆卸，可折叠。 4.整车重量： ≤15kg。 5.承重： ≥100kg。 6.扶手可上翻，高低可调节。 7.前轮：6 寸（±1 寸）充气胎，后轮 24 寸充气胎（±1 寸）</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轻便型电动轮椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.材质：铝合金，净重≤17kg。 2.承重≥120kg。 3.座深：410mm（±20mm）座宽：450mm（±20mm）座高：480mm（±20mm） 4. 前轮 7 寸（±1 寸）实心胎 后轮 10 寸（±1 寸）实心胎。 5.电池：锂电池，配备双电无刷电机，低能耗，续航久</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能电动轮椅车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.满电状态下可行驶≥65km 最大时速≥10km/h。 2.控制器：可调节左/右手操作、头枕高度可调、可拆卸、靠背角度可多档调节、腿部支撑长度可调节、抬腿角度可调节、扶手可抬.LED 照明灯光、可左/右单独 开启转向灯、双闪安全警示灯。 3.车轮配备避震弹簧；前轮：10 寸（±1 寸）充气轮 后轮：14 寸（±1 寸）充气轮。 4.承重： ≥120kg。 5.配备直流有刷双电机。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：户外电动轮椅

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

1		<div>1.整车重量：≤100kg 2.配备铅酸电池 3.马达：双电机（单个马达功率≥400W） 4.轮胎尺寸：前轮：8 寸（±1 寸）后轮：12 寸（±1 寸） 5.爬坡角度：≥8 ° 6.满电续航里程：≥28km 最高时速：≥6km/h 7.回旋半径：≤75cm 8.扶手：可上翻式扶手，方便乘坐者侧向进出轮椅 9.靠背高度：≥4 档可调 10.整车可拆卸方便携带</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：后躺仰电动轮椅车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.整车重量：≤100kg 2.配备铅酸电池 3.马达：双电机（单个马达功率≥400W） 4.轮胎尺寸：前轮：9 寸（±1 寸）后轮：14 寸（±1 寸） 5.爬坡角度：≥10 ° 6.满电续航里程：≥30km 7.承重：≥120kg 8.刹车方式：电磁刹车+手动刹车 9.液压动力靠背，90-160 °可调节 10.配有 3D 立体头枕 11.腿托可旋转.抬高 12.多角度可调节后翻式扶手</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：全自动电动轮椅车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.电瓶：双电瓶（单个电瓶容量≥50AH） 2.马达：双电机（单个马达功率≥400W） 3.满电续航里程：≥40km 4.配备符合人体工学座背垫、扶手垫、小腿靠垫及嵌入式大灯 5.配有独立悬吊系统及≥五段式避震系统 6.扶手前后、宽度、高度均可调节，扶手宽度≥三段调节 7.配有避震式反撑小轮 8.控制器：采用上下两段分离式控制 9.脚踏板：高度可调节</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单人代步车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.承重：≥120kg。 2.座宽：430mm（±20mm） 座深：360mm（±20mm） 两扶手宽度：420mm（±20mm） 3.前后 9 寸（±1 寸）实心胎。 4.电机：有刷电机。 5.刹车：电磁刹车。 6.带有挡风板设计。 7.电池：铅酸电池。 8.座椅可快速拆卸，可 360 °旋转。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：重型老年代步车

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

1		<div>1.材质：碳钢。 2.承重： ≥100kg。 3.座椅：可调节高低。 4.前后 8 寸 (±1 寸) 实心胎。 5.配备铅酸电池、有刷电机。 6.刹车： 智能电磁刹车，松手即停， 安全性高。 7.满电行驶里程： ≥15km。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轻型老年代步车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.材质：铝合金，重量≤28kg。 2.承重： ≥100kg。 3.座宽： 420mm (±20m m)， 座深： 330mm (±20mm) 4.前后 8 寸 (±1 寸) 实心胎。 5.配备有刷电机， 铅酸电池 6.配备电磁刹车。 7.齿轮折叠， 无线遥控快速收折。 8.续航里程： ≥15km。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：双人大型代步车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.配铅酸电池， 续航≥40km。 2.配备前后双避震 3.配备电磁刹车， 松手即停， 安全性高 4.时速(可调)。 5.可坐双人。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

采购包2：

标的名称：履带式爬楼机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.主要结构组成：带橡胶履带的金属结构与舵柄装置构成； 2.主要材质：负载框架为铁制结构， 操作机构包含一个镀铬的铁制框架， 底盘： 聚苯乙烯加热成型； 3.控制方式： 电子控制； 4.内置充电电池及充电器； 5.设备可实现： 前后运动， 转向运动； 6.配有控制器和紧急按钮； 7.爬楼机两侧配有轮托架， 两侧的轮椅支架可折叠， 折叠角度： ≥90 °； 8.配备轮椅后背锁定支架 9.设有前后、 左右自由伸缩调节把手； 10.调节孔位： ≥12 个， 用于固定不同型号轮椅； 11.保险带、 保险扣装置可自由调节； 12.带有手动驱动装置， 突发情况可手动摇动爬楼机； 13.设有紧急停止开关； 14.充电位配 LED 显示灯， 不同阶段电量显示不同颜色的指示灯； 15.带有安全保险锁扣装置， 用于操作杆与爬楼机安装对接后， 启动爬楼 机； 16.操作手柄上配有开关锁； 17.底部的轮椅支撑杆可折叠； 18.安全载重≥130kg 19.可运行台阶高度≥ 180 mm20.使用台阶宽度≥700 mm 21.产品尺寸： ≥长 1350 mm x 宽 640 mm x 高 950mm； 22.倾斜角度： ≤35 ° 23.速度（在水平表面上） ≥5.5m/min</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：医用转移车

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

1		<p>1.主要功能：移位车用于实现普通座椅、沙发、轮椅、座便器之间实现安 全的转移； 2.外形尺寸：长≥780mm, 宽≥600mm, 高≥1050mm 3.座板翻转最大角度： ≥150 ° 4.分腿最大角度： ≥30 ° 5.腿板垫翻转最大角度： ≥15 ° 6.腿板垫上下平移距离： ≥50 mm 7.前轮直径： ≤75mm 8.后轮直径： ≤100mm 9.万向轮底座： 铝压铸件 10.移位车安全承载： ≥135kg 11.移位车骨架为全铝合金焊接而成，表面喷塑处理。 12.座板打开采用侧滑式设计. 13.座板、腿板内制钢制金属骨架，外面采用聚氨酯材料； 14.座板角度 30 °,具有助站位设计。 15. 踏脚板设计成 U 形凹口，便于与座便器的配合使用。 16.后轮装有带刹车静音万向轮。 17.配背部安全带，绑带采用可调节自锁搭扣。</p>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动移位车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.该电动移位车实现全失能老人从床到沐浴设施卧姿位的转移 2.外形尺寸：长≥1900mm, 宽≥950mm, 高≥1050mm 3.背板折转角度： ≥70 ° 4.安全负载： ≥120kg 5.立柱升降行程： ≥500mm 6.电池电压： DC 24V±1V 7.电池容量： ≥5.5AH 8.电池类型： 锂电池 9.防水等级： IPX4 10.背板角度调节方式： 电动调节 11.整机高度调节方式： 电动调节 12.脚轮直径(带刹车):前轮≤100mm, 后轮 ≤120mm 13.电动移位车底盘为铝合金铸件组合而成，外配防水加密封垫塑料罩壳。 14. 升降立柱为内外铝合金材料相配， 15.电动移位车椅面为金属骨架和 EVA 材料制成，椅面分为三节，两端均 可作为头部使用。 16.背板升降采用牵拉式结构电机驱动，挂钩可脱式，两端均可放置。背 板 两端均设有推动把手，方便推行。 17.扶手翻转式设计，方便患者借力及上下移位车。 18.电源为上凸式防水设计，可脱卸循环充电，并显示电量。</p>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动移位车

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

1		<p>1.功能要求：电动垂直升降，可伸缩式立柱电动移位机，用于移动和转运 行动不便人员 2.外形尺寸：长≥1100mm, 宽≥650mm, 高≥1400mm 3.升降范围：最高≥1500mm, 最低≤200mm 4.最大承载： ≥230kg 5.支腿打开范围：≥40 ° 6.电池：锂离子可充电电池，电池容量≥5Ah 7.提升速度： ≥40mm/s 8.底盘高度： ≥110mm 9.两腿张开时底盘内侧宽度： ≥1150mm 10.电动移位车在运动时的噪声≤70dB（A） 11.防护安全标准：主机 IP24, 手持触摸屏控制器 IPX4 12.可脱卸式锂电池及配套充电器，具有电量显示功能并配有电源开关，方便置换，确保移位机随时可以使用。 13.由抗摇摆系统、垂直升降、吊臂、轴点、吊架和吊兜组成，通过伸缩 式立柱来实现电动垂直升降。 14.具备双重控制系统：挂钩式手持控制器和位于升降立柱的触屏控制系统。 15.带有称重系统实时监测患者体重且可保存记录。 16.具有电动分腿功能，能便于对接床、座便器、轮椅等。 17.带有系统故障手动下降安全保护装置。 18.低电量视觉和声音报警。 19.带有下降遇障碍自动停机安全保护装置。 20.低摩擦脚轮，两个后轮有刹车装置。 21.主机材质：环氧树脂涂层的钢材、ABS 工程塑料和环保水性油漆涂层的铝合金。 22.吊衣为涤纶材质。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动站立助行器

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

1		<p>1.通过手扶操作器，使用者能自行完成床、轮椅、座便器、站立助行器之间的轻松转换。 2.外形尺寸：最低高度≥1000mm,底盘宽度≥550mm,底盘长度≥900mm 3.升降范围：最高≥550mm,最低≤450mm 4.座板尺寸：长≥280mm,宽≥150mm 5.座板高度：最高≥610mm,最低≤400mm 6.自重：≤70kg 7.安全载重：≥130kg 8.最大可行坡度：≤2° 9.坐板角度调节：≤85° 10.电池电压：DC 24V±1V 11.电池类型：铅酸电池 12.电池容量：≥12AH 13.适用身高：≥140cm 14.前轮直径：≤150mm,后轮直径：≤75mm 15.助行器为钢塑混合结构，抛丸喷塑处理，表面光洁，易擦洗。 16.通过手控器可以进行座椅位与站立位的转换，且手控器具有位置记忆功能。 17.腿部升降调节和站立升降调节采用推杆电机驱动。 18.驱动操作器可根据患者需求随意安装至左边或右边。 19.驱动操作器可以根据电量显示条观察电量强弱。 20.通过驱动器上的控制杆可以进行助行器前后左右移动，并可进行快慢档位切换具有显示条显示。 21.具有行进警示喇叭功能。 22.控制台角度可根据不同使用者需要进行调节。 23.站立升降过程中，在胸口位置设有急停开关，防止不同体型的人群在升降调节过程中存在被夹伤的可能。 24.助行器扶手可调换180°安装，扶手单边向外调节≥90mm,适合不同身形的患者操作使用。 25.助行器膝盖托为聚氨酯材料模具发泡成型，表面柔软舒适，可进行前后左右距离调节。前后≥100mm、左右可调节范围≥130mm,上下可调节范围≥40mm。 26.助行器脚踏板和脚跟限位座均可进行调节，脚踏板前后可调节距离≥110mm,脚跟限位左右可调节距离≥90mm。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动座便支架

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

1		<p>1.主要功能：辅助使用者如厕； 2.便携式控制器置于支架上，如厕者在无他人帮助的情况下，可以根据自身情况，调节升降座板高度，方便如厕。 3.外形尺寸：长： ≥600mm×宽≥650mm×高： ≥580mm 4.倾斜角度： ≤17 ° 5.承载重量： ≥100kg 6. 自身重量： ≤25kg 7.座板支架采用钢塑混合材料制作，防水、环保、便于清洗。 8.支架配有两个直线推杆电机，通过手控器控制。 9.通过电机升降，座板可达到辅助站立、辅助如厕功能。 10.座板孔内围边设计，可有效防止侧边渗漏。 11.两侧的扶手起到侧边保护的同时，并可帮助人员助力，安全的起身和入座。 12.座便支架高度带有调节功能，可与不同款式坐便器进行安全对接。</p>
---	--	--

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：多功能电动卫生椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.主要功能：要求同时实现洗头、如厕、淋浴清洁等功能； 2.主要材质：钢塑混合，具有防水性； 3.升降机构：滚珠丝杠结构，椅面符合人体工程学原理设计而成； 4.座位：分节式设计，臀部位和大腿位可自动调节； 5.座板配有 EVA 防外漏软座垫，背板配有软垫及聚氨酯发泡成型的可调节 头枕。 6.椅座下带有便盆支架，并配便盆； 7.同时具有不间断电源及可脱卸循环充电装置、并配有断电和紧急下降开 关；配有防水插头和防水操作器，。 8.手控器操作，设有主体升降位，平躺沐浴位和自锁脱衣位操作功能； 9.卫生椅背靠后面设有储货网袋； 10.轮子： ≥4 个，轮子尺寸： ≥4 寸防水、防锈、带刹车万向静音轮。 11.底盘尺寸：长≥820mm ， 宽≥630mm 12.椅位时总长： ≥900mm 13.安全载重： ≥130 kg 14.电池容量： ≥2Ah 15.手控器采用防水设计，并配有紧急断电和紧急下降开关功能；</p>

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：简易洗澡车

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

1		<div>1.主要材质：不锈钢管材及防水材料； 2.侧边的扶手具有翻转功能，脚踏高度可调节，配有坐便器； 3.座位宽度： ≥470mm，座椅深度： ≥450mm； 4.整车尺寸：总宽度≥590mm，总长度≥1000mm； 5.扶手高度： ≥850mm，扶手间距： ≥450mm； 6.前、后轮：直径： ≥100mm，不锈钢带刹车静音轮； 7.安全承重： ≥120kg； 8.洗澡车采用钢塑混合结构，防水性能好，易清洗。 9.洗澡车后倾采用气动控制； 10.坐垫材质： EVA 柔性软垫，并设有坐便缺口，下方配有塑料便盆； 11.靠背采用牛津防水材料，并配有上下可调式柔性垫头枕。 12.脚踏板可转动式防滑设计，脚踏板整体高度≥四档可调； 13.洗澡车扶手： 聚氨酯自结皮发泡成型，可上翻；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：上门助浴设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.设备构成：移动式助浴浴缸、助浴轮椅、浴缸专用爬楼机； 2.助浴浴缸： 2.1 外形尺寸：长≥1440mm，宽≥750mm，高≥770mm 2.2 产品自重：≤40kg 2.3 安全载重：≥200kg 2.4 移动式助浴浴缸带有可翻转展开式舱门，舱门外摆角度≥180 °，带有 快速锁扣装置； 3.助浴轮椅： 3.1.外形尺寸：长≥1350mm，宽≥500mm，高≥1100mm 3.2.产品自重：≤30kg 3.3.安全载重：≥130kg 4.助浴浴缸主体材料选用 PCABS 复合材料模具一体注塑成型； 5.助浴设备整体框架均使用304 不锈钢激光焊接后石英沙喷涂处理； 6.助浴轮椅座板、背板、腿板及护栏均使用PP 材料模具吹塑成型； 7.助浴轮椅头枕高度可调节，护栏可以翻折打开，腿板可下折收起； 8.助浴轮椅上的软垫，采用高密度环保 TPE 软垫冲切成型； 9.配有进水管≥3 米，出水管≥5 米。 10.背板角度（以臀板为基准）， ≥3 档可调节</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：升降旋转立柱

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

1		<p>1.产品构成：立柱、座椅、立柱座椅连接臂； 2.主要功能：转为水疗浴缸定制的无障碍提升移位设备，为方便行动不便 人群进出浴缸使用。 3.上下升降距离≥1000mm, 立柱可旋转角度≥180 °,能适合各种高低不 一的水疗浴缸和大型水疗康复浴缸。 4.立柱高度： ≥2200mm 5.立柱直径： ≥300mm 6.载重： ≥120KG 7.材质：立柱主体、支臂采用钢制喷塑，坚固耐用，易清洁。 8.座椅采用PE 材料制成，具有抗菌抗霉效果。 9.立柱内置电控系统，通过手控器控制和座椅连接的曲臂，进行升降调节， 方便人员乘坐。 10.立柱座椅采用人体工程学设计，模具一次成型并带有导流孔。 11.立柱座椅配有扶手，扶手采用浸塑工艺，可以有效避免拉拽撕扯后的 损伤， 不易开裂，不易脱落。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动升降坐便椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.主要功能：利用座便器的上下升降功能，帮助使用者进行正常如厕。 2.总宽度： ≥700mm, 总深度： ≥940mm 3.总高度： 低≥1150mm, 高≥1350mm 4. 马桶高度： 低≤440mm, 高≥640mm 5.马桶深度： ≥570mm 6.扶手高度： ≥650mm 可调节 7.扶手深度： ≥750mm 8.扶手内间距： ≥480mm 9. 自重： ≤110kg 10.最大承重： ≥130kg 11.升降座便器采用不锈钢与碳钢材料相配而成。 12.升降座便器采用电动机械结构原理，通过手控器进行上下升降调节 满 足不同使用者如厕时的高度需求。 13.扶手翻转式设计， 能为坐轮椅使用者如厕时提供方便。 14.两侧的扶手起到侧边保护的同时， 并可帮助人员助力， 安全的起身和 入座。 15.座便器安装于不锈钢机身上， 底部悬空设计， 便于地面清洁处理。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：卧式淋浴系统

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

1		<div data-bbox="507 91 1453 779"> <p>1、主要材质：缸体内侧、外侧采用亚克力材质，内置钢架结构，操作箱体为不锈钢材质； 2、尺寸：总长：≥24000mm；其中浴缸尺寸：长度≥2000mm、宽度≥800mm； 3、水容量： ≥260L； 4、浴缸离地高度可调节行程： ≥500 mm； 5、安全载重： ≥180kg 6、配备冷热水混合器； 7、电源规格： AC220 V 50Hz； 8、缸体内可以进行沐浴、卧浴、洗发、消毒、系统还具有水流按摩（冲浪）、恒温加热、音乐、水下灯光气泡功能； 9、具有水循环系统可以对浴缸水进行清洁、消毒； 10、水流按摩：采用内置的水按摩器装置在浴水中产生搅动的气泡，达到按摩功能； 11、具有最高水位限定（溢出）功能，防止水位过高造成浴水外溢同时防止使用者溺水； 12、控制面板上设有水温显示窗口，实时显示系统水温； 13、功能操作面板至少具有系统开关、温度调节、温度显示、冲浪、恒温加热、灯光、气泡功能； 14、通过底部脚轮可调节至“可移动”或者“锁定”状态； 15、浴缸与操作箱主体悬空对接固定，可轻松对接移位车、轮椅等辅具； 16、具有注水功能；</p> </div>
---	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：无障碍康复水疗浴缸

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

1		<p>1.主要功能：通过大量的气泡喷嘴，产生气泡，气泡从下往上的游走过程 给池水换氧、保持恒温，使其具有冷疗、热疗的按摩理疗功能。</p> <p>2.工作原理：利用水的温度、浮力、压力、及流动等特性来治疗疾病，再 加上水中的空气喷流增加水的速度，以达到按摩、消肿、放松、减少疼痛、改善血液循环、促进伤口愈合等目的。</p> <p>3.传送水和空气的喷射头达到按摩作用，喷射出的流动热水能够放松肌肉，不同部位的按摩喷嘴可多达十几种，水的喷射力度与喷射部位是决定 康复水疗按摩效果。</p> <p>4.水中气泡破裂时，释放出大量负离子，净化空气外，并可补充人体负电 位。负离子可以帮助人体调整自律神经、增强免疫机能、改善酸性体质，帮助血液弱性化等作用可产生活性氧，在常温下可快速还原为纯氧。</p> <p>5.可产生远红外线，远红外线又称为生育光线，产生强能量泡澡水，可促 进血液循环，帮助人体活化细胞、促进新陈代谢作用，使人体内部产生温 热效果。</p> <p>6. 自动将冷水加热至预先设定温度，并能准确持续地保持预设温度。 7.能够将热空气通过喷嘴重新将其送入康复水疗浴缸。</p> <p>8.综合过滤消毒系统，由全自动的 100%无旁路过滤循环、高效臭氧消毒。 9.配有专用添加剂定期使用，可以使康复水疗浴缸的水保持清澈，可以使 康复水疗浴缸的水保持清澈。</p> <p>10.保温材料具有高密度多层密封的隔热材料，多功能隔热盖板。</p> <p>11.进排水采用同根管道便于过滤、消毒、水循环，减少交叉感染。</p> <p>12.单层发泡：有效的保温，固化缸体外围的各种管道，抗震防抖，避免 松动漏水。</p> <p>13.穴位靶向水疗：智能喷嘴精准对应人体穴位，脉冲+旋涡双模式按摩</p> <p>14.采用触控面板控制浴缸功能。</p> <p>15.智能水位控制：一键进水/排水，至水位自动停止进水。</p> <p>16.加热系统：冷水直入，自动恒温，水温稳定不波动（也可外接热水）。 17.超强保温系统：聚胺酯满泡填充层+铝合金聚胺酯隔热保温裙边板保温 缸盖，</p> <p>18.360 °智能灯光系统： ≥128 色可调，</p> <p>19.规格尺寸： ≥长 2300mm*宽 2300*高 970mm</p> <p>20.适合人数： ≥6 人 21.净重： ≤360kg</p> <p>22.水容积： ≥1150L</p> <p>23.控制系统+触摸屏： 1 套 24.水疗按摩喷嘴： ≥53 个 25.肩颈理疗瀑布： ≥2 套 25.瀑布阀门： ≥2 套</p> <p>26.调气阀： ≥4 个 27.分水阀： ≥2 个</p> <p>28.24 小时活水净化系统： 1 套</p> <p>29.臭氧杀菌消毒系统： 1 套</p> <p>30.纸芯过滤系统</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：移动护理椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.功能：沙发式椅子，具有座位、平躺位等功能，椅子的体位变动通过手 动操作来完成； 2.座椅尺寸：长≥1100mm，宽≥680mm，高≥800mm； 3.配有≥4个脚轮，脚轮尺寸：直径： ≥100mm，万向静音刹车轮； 4.护理椅主要材质采用实木框架配合皮垫组合而成； 5.护理椅配有气动连杆装置，在背板上折时产生助力，帮助使用者起身； 6.一键转换座位、平躺位，并具有锁定与释放功能； 7.具有背腿联动功能； 8.配有上下可调式头枕；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：组合式移动扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.主要功能：组合式移动扶手无需破坏地面及楼顶的装修，就能移动和固 定支撑。扶手可支撑在任何需要的场所，如房间，卫生间，走廊等。来帮 助老年人起站，然后转移到椅子或轮椅上 2.支撑调节高度行程： ≥900mm 3.大底盘直径≥240mm 4.小底盘直径≥160mm 5.外管直径： ≥45mm 6.内管直径： ≥40mm 7.单根重量： ≤8kg 8.组合式移动扶手主体采用铝合金型材相配而成，操作简单，移动轻便。 9.立柱采用内管伸缩方式，通过锁紧把手采用快速夹紧装置，能够达到快 速安装或释放的目的， 10.立柱上下部位配有柔性材料，给使用者起身时提供舒适的依靠及安全 的保护。 11.圆盘式拉手或竖式拉手，拉手采用抱夹固定方式，抓手部位防滑设计， 高度可调，安全可靠。 12.顶部和底座都设有防滑垫，有效防止扶手在使用过程中因滑动而造成 意外伤害。 13.扶手间可通过连接杆进行组合，满足不同环境需求。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：座椅升降机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.主要功能：实现使用者连同座椅的位置转移； 2.整体尺寸：长≥800mm，宽≥570mm，高≥1150mm； 3.倾斜角度：-3 °-17 ° 4.座板最低高度： 300mm 5.座板最高高度： 600mm 6.倾斜电机：行程： ≥150mm，运行速度： ≤3mm/秒，推力： ≤2500N 7.升降电机：行程： ≥300mm，运行速度： ≤5mm/秒，推力： ≤4000N 8.安全载重： ≥180kg 9.电池：充电款锂电池 10.配有手持控制器，通过手持控制器可进行升降、前后倾斜操作； 11.主体材质：碳钢材质，表面进行喷涂处理； 12.配有 2 个万向轮，2 个定向轮，底轮带有锁定装置； 13.座椅连接处具有安全保护装置；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：助餐臂托

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

1		<p>1.由≥4 节活动臂组成； 2.水平高度：第 2 节活动臂≥200mm,第 3 节活动臂≥220mm,第 4 节活动臂 ≥240mm 3.活动范围：第 2 节活动臂≥200mm,第 4 节活动臂≥300mm,第 4 节活动臂 ≥400mm 4.拉簧行程： ≥170mm 5.安装厚度： ≤50mm 6.安全负载： ≥5kg 7.钢塑混合材质，表面阳极氧化处理。 8.臂托悬浮设计可多角度、多方位活动，给手臂提供支撑力。 9.臂托支撑力可根据需要进行强度调节。 10.臂托与肘托前后距离可调。 11.臂托与肘托左右方向可互换，方便满足不同人群需要。 12.可安装于桌面厚度≤50mm 的任意位置。 13.臂托配有固定卡扣或带扣，防止摆动。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能护理床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、产品组成：主床体，配套床垫，配套床边护栏扶手； 2、主床体尺寸： ≥宽 950mm*长 2100mm*高 750mm； 3、配套床垫尺寸： ≥宽 850mm*长 1950mm； 4、产品功能： 4.1、升降功能：背部升降，升降角度： ≥ 70 °；小腿部位可升级，升降 角度： ≥20 °，床板可两侧分别翻转，床板翻转角度： ≥25 °，床架主体 可升降，抬升高度： ≥ 300mm； 4.2、联动功能：床板翻转时具有两侧联动，防止翻身时侧滑下床；背部 抬升时，腿部同时调整角度； 4.3、自动翻身功能：可自由设定翻身时长，翻身方向，翻身间隔时长； 5、马达数量： ≥4 个； 6、脚轮： ≥4 个，万向带刹车制动双脚轮； 7、床体无边框，可配合轮椅、转移车等辅具转移使用者； 8、床垫内芯材质：乳胶 9、床边护栏：可拆卸，长度： ≥600mm；主体材质： 不锈钢材质； 10、操作控制通过液晶控制屏幕及手持遥控器操作；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动护理床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、产品组成：主床体，配套床垫，配套床边护栏； 2、主床体尺寸： ≥宽 1300mm*≥长 2050mm*≥高 2700mm； 3、配套床垫尺寸： ≥宽 1200mm×长 1950mm×高 190mm 4、产品材质： 床架采用钢铁材质；床头床尾板采用纯实木板材； 5、床边护栏：纯实木护栏； 6、床架重量： ≤120kg； 7、床垫材质：可弯折弹簧床垫，表面 100%聚酯纤维，填充物：慢回弹海 绵，床垫可两面使用； 8、侧床架可收纳：拉出时用于安装配套护栏，收纳后便于转移使用者； 9、马达数量： ≥3 个； 10、脚轮： ≥4 个，万向带刹车制动双脚轮； 11、升降功能：背部升降，升降角度： ≥ 70 °；小腿部位可升级，升降 角度： ≥20 °，床架主体可升降，升起高度： ≥300mm； 12、配套床垫在床体升降过程中无挤压、弯折、变形；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：升降台盆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1、主要材质：ABS 工程塑料，不锈钢烤漆 2、内置电机，箱体式设计 3、可调节幅度≥200mm，按钮操控； 4、底部大空间，方便轮椅进出； 5、输入电压：额定 220V 6、电机电压： ≥DC24V 7、功率： ≥40W 8、净重： ≤ 40kg 9、运行噪音： ≤60 分贝 10、防水等级： ≥IP66 11、台盆与升降机一体设计，配有台盆镜； 12、台盆材质：亚克力材质； 13、台盆两侧配有扶手，扶手材质：内部碳钢，外部亚克力包裹； 14、台盆尺寸（含扶手）： ≥长 600mm*宽 700mm； 15、台盆扶手内侧距离： ≥550mm</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：起坐宝

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1、产品材质：皮革材质，双面带点胶防滑，风琴式防尘罩； 2、承重： ≥150kg 3、电机工作电压直流： ≥DC:24V 4、电机额定功率： ≥50W 5、电池：可充电锂电池，电池容量： ≥2500mAh; 6、运行速度：升降循环≥30 秒 7、产品尺寸： ≥长 400mm*宽 400mm*高 50mm 8、产品净重： ≤8kg 9、抬升高度：前端： ≥100mm 后端： ≥330mm 10、抬升角度： ≥34 °</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：信息交互服务器软件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.采用B/S 架构设计，支持浏览器远程访问操作，客户端无数量限制。 2.含音视频服务软件模块，支持音视频代理服务，实现设备在跨网段跨路 由网络环境下的音视频通讯。 3.支持与第三方平台对接，可与 Oracle、SQLServer 等大型数据库进行视 图对接，支持WebService、HTTP 等多种方式协议对接。 4.支持设备运维管理，可管理接入系统的设备，可对网络设备注册和管理， 可查询重复 IP 地址、主机级别关系等。 5.支持设置 NTP 服务器进行时间同步，可为系统内设备提供时间同步服务。 6.含人员信息管理软件模块，支持对老人、亲属、医生、护士的基本信息 进行管理。 7.含数据统计管理软件模块，支持对系统内呼叫报警及录音录像数据统计 查询。 8.含楼房床位管理软件模块，支持对机构内楼栋、房间、床位进行统一管 理。 9.支持对数据库和配置管理，可备份和还原系统数据库文件。 10.支持用户权限管理，可为不同用户分配不同角色和权限。 11.支持管理网络终端数量≥5000 个，可批量升级系统内设备软件。 12.支持对接网络摄像头、NVR 录像机、监控平台，实现报警时联动监控功 能。 13.支持远程在线升级服务器软件，也支持批量升级网络终端设备的软件</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：硬件服务器

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

1		1.机架式服务器 2.处理器：单颗 CPU ≥6 核 6 线程 3.内存： ≥16G 4.硬盘： ≥2*1TB；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：监护主机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.显示屏：尺寸≥10 英寸，分辨率≥1280x800。 2.采用电容式多点触摸屏。 3.内置高清摄像头,并可调节镜头角度，支持照护站之间双向可视对讲。 4.Android 操作系统，CPU≥四核；内存≥1GB；Flash≥8GB。 5.通讯方式：标准 RJ45 接口，基于 TCP/IP 网络协议传输对讲语音和数据 信息。 6.拓展接口：音频输入、录音输出、RS485、报警输出、USB、HDMI 接口。 7. 自带物理报警按键，护理人员可一键报警至预先设定的其他主机上。 8.支持手柄、免提两种对讲方式，且均为全双工对讲模式，免提对讲时无 需手动按键操作。 9.支持录音录像，本机可对通话过程录音录像，并可在本机上查询播放录 制的文件。 10.支持对床位分机进行宣教广播，广播方式包括 MP3 文件广播、喊话广 播以及定时广播，播放文件广播时不影响与床位分机对讲通话。 11.支持托管功能，支持将本机所管理的床位分机、床头按钮、洗手间按 钮等托管给其它照护站主机管理。 12.支持交接班留影留言，护理人员可通过本机将交班事项录制成音视频 文件，供接班护理人员查阅播放。 13.支持对房间进行视频巡检，主机选中床位分机时需能显示网络摄像机 的画面。 14.支持多种语音播报方式：①.XXX（老人姓名）呼叫、②.X XX 床呼叫/ 报警、③.XXX 房 XXX 床呼叫/报警、④.XXX 分机呼叫。 15.支持获取管理平台或 HIS 数据信息，可自动更新并显示老人的姓名、 年龄、床号、护理级别、注意事项等信息。 16.支持超时处警， 自动拨打预先设定的手机，可自定义超时时长、拨打 间隔，以及停用时间段。 17.支持检测床位分机的在线状态，本机可播报提醒床位分机掉线信息。 18.支持远程在线升级主机软件</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：交互一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.显示屏：屏幕尺寸≥20 英寸、屏幕分辨率≥1920*1080，亮度≥240cd/ m²，可视角度≥178 °，色域≥16.7M。 2.操作系统：智能操作系统，CPU≥四核；内存≥2GB；存储≥8GB； 3.边框材质：钣金金属喷涂，带钢化玻璃。 4.机身材质：五金冷扎钢板。 5.安装方式：壁挂式安装； 6.整机额定功率：功率≤30W； 7 .机身尺寸： ≤550*350*40mm； 8.供电方式：220V； 9.外部接口：RJ45*1、USB 接口*1；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：55 寸一体机

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

1		<p>1.屏幕尺寸≥55 英寸，分辨率：3840*2160； 2.色域≥72% NTSC，对比度：1200:1，亮度≥300cd/m²，色彩度≥1.07B (10bit)，可视角度≥178 °； 3.背光类型：DLED，支持防蓝光； 4.触摸类型：红外，触摸点数：≥10 点，响应时间<15ms，输入方式：手 指、触控笔，最小识别物：≤3mm； 书写屏表面硬度≥7H； 5.CPU： ≥四核、主频≥1.9GHz，内存≥8GB，存储≥128GB； 6.扬声器及功率： ≥2 x 10W； 7.工作距离≥12 米，支持 wifi6，蓝牙 5.0； 8.最大功耗： ≤200W，待机功耗≤0.5W 9.标配书写笔*1，教学鞭*1，壁挂支架*1</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：床位分机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.安装方式：86 盒嵌入式安装。 2.额定功率：≤3W。 3.供电方式：标配 POE 供电，符合 IEEE 802.3af 标准。 4.通讯方式：标准 RJ45 接口，基于 TCP/IP 网络协议传输对讲语音和数据 信息。 5.对讲方式：采用回音消除技术，通话过程无回音，全双工对讲，音频采 样率≥16KHz。 6.保密功能：可单独设定某台分机为保密分机，主机选中分机后，分机提 醒并需手动按键才能双向通话。 7.内置信号发射模块，信号发射频率≤500ms,提供其他穿戴设备定位使 用。 8.含呼叫手持，手持可磁吸式吸附在床头，方便卧床长者使用同时，便于 清理床位。 9.支持接收主机的 MP3 文件广播、喊话广播和外接音源广播，每天可定时 接收主机发起的宣教广播内容。 10.支持提供持续无线广播报文信息，配合手表等穿戴设备可实现离床超 时未归自动报警、报警定位、在床次数及在床时长统计。 11.支持向照护站主机发起呼叫、换药提醒、紧急增援，报警后也可通过 主机解除。 12.支持护理流程管控，护理人员到达现场按下到达按键，护理完成按下 完成按键，系统自动统计护理人员护理时间及时长。 13.支持绑定网络摄像机，当照护站主机与分机对讲状态下，主机上可显 示网络摄像机画面。 14.当本机 IP 地址与其他设备 IP 地址冲突和本机网络不通时，本分机能 通过语音播报提示。15.支持利用手机 App连接设置 IP 地址、网关、子网掩码等，支持远程在 线升级软件。 16.支持语音识别功能，分机识别到关键字即可自动发起呼叫至照护站主 机。 17.支持外接有线门灯、有线洗手间报警按钮。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：无线对讲分机

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

1		<p>1.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G 等 技术。</p> <p>2.具有语音通话、手持按键报警、护理流程管控、紧急增援等功能。</p> <p>3.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。</p> <p>4.内置信号发射模块，信号发射频率≤500ms,提供其他穿戴设备定位使 用。</p> <p>5.含无线呼叫器，安装在床头，方便卧床长者使用。长者也可在房间内随 身携带，紧急情况下可随时报警。</p> <p>6.支持提供持续无线广播报文信息，配合手表等穿戴设备可实现离床超时 未归自动报警、报警定位、在床次数及在床时长统计。</p> <p>7.支持向照护站主机发起一呼叫、紧急增援，报警后也可通过主机解除。</p> <p>8.支持护理流程管控，护理人员到达现场按下到达按键，护理完成按下完 成按键，系统自动统计护理人员护理时间及时长。</p> <p>9.支持设置保密功能，分机端需手动按键才能双向通话。</p> <p>10.支持双面胶粘贴，支持螺丝固定在墙体或 86 盒上。</p> <p>11.支持连接手机升级软件；支持服务器远程升级软件。</p>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：体征监护仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.采用WiFi 通信，插电配网即可使用。</p> <p>2.支持实时监测长者在床、离床状态，知晓何时离床、离床时长。</p> <p>3.支持实时监测长者心率和呼吸，超出设定阈值将自动发出报警。</p> <p>4.当长者意外坠床，离开床超过设定时长时，将能自动发出报警。</p> <p>5.为能满足绝大多数人群监测，心率监测范围须在 40~140 次/分钟，误差 ≤3 次/分钟。</p> <p>6.为能满足绝大多数人群监测，呼吸监测范围须在 3~40 次/分钟，误差≤2 次/分钟。</p> <p>7.能监测长者夜晚休息期间的睡眠质量和体动情况。</p> <p>8.设备具备≥70 °大视角检测能力，静息状态下心率检测有效距离≥2 米，呼吸检测有效距离≥3 米。</p> <p>9.支持远程在线升级设备软件。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：跌倒报警器

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

1		<p>1.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G 等技术，报警不受地理位置限制。 2.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。 3.内置信号发射模块，信号发射频率≤500ms,提供其他穿戴设备定位使用。 4.设备具有语音通话、跌倒报警、滞留报警、拉绳报警、按键报警功能。 5.识别到老人跌倒后，先语音提醒起身摇手取消报警，设定时间内未起身再报警。 6.支持方言喊话报警，通过事先刻录老人的声音与报警时喊话声音进行对比，可满足全国各地方言报警。 7.支持设置保密功能，报警器端需手动按键才能双向通话。 8.设备长时间未检测到有人进入探测区，将自动发出提醒。 9.支持高灵敏度免提通话，在设备 3 米范围讲话，对方能听清晰。 10.支持每天推送分析报告，含手动及自动报警、入厕时间。 11.支持报警过程、报警成功语音播报提醒。 12.支持定时上报设备的在线状态。 13.防尘防水≥IP67，便于清洗和消毒。 14.支持双面胶粘贴，支持螺丝固定在墙体或 86 盒上。 15.支持连接手机升级软件；支持服务器远程升级软件。 16.雷达检测范围≥4x4 米。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：求救按钮

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.采用电池供电、无需布线，续航时长≥5 年。若关闭信标功能，续航时 长≥8 年。 2.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G 等技术，报警不受地理位置限制。 3.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。 4.内置信号发射模块，信号发射频率≤500ms,提供其他穿戴设备定位使用。 5.支持按键和拉绳两种报警方式。 6.支持设置对指定终端进行报警。 7.支持报警过程、报警成功声音提醒。 8.支持按键取消报警和紧急增援功能。 9.支持设备低电量时， 自动提示后台。 10.支持定时上报设备在线状态及电量。 11.内置蓝牙网关，支持协助附近的报警按钮和无线呼叫器发出报警。 12.防尘防水≥IP68 等级，便于清洗和消毒。 13.支持明装或 86 盒两种安装方式。 14.支持服务器远程升级软件。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：定位信标

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

1		<div> 1.采用电池供电，无需布线，工作时长≥6 年。 2.内置信号发射模块，信号发射频率≤500ms,提供其他穿戴设备定位使用。 3.支持设备低电量时提醒。 4.支持明装或 86 盒两种安装方式。 5.支持连接手机升级软件。 6.防尘防水等级≥IP68，便于潮湿环境下能长久使用。 7.支持紫外线、医用酒精喷雾、消毒湿巾擦拭等消毒方式。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：跌倒报警胸牌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.采用挂脖式佩戴；单按键设计，按键醒目，方便老人使用。 2.采用 Type-C 口充电，充电过程及满电须有语音和指示灯提示；待机时长≥4 天，工作时长≥3 天。 3.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G 等技术，报警不受地理位置限制。 4.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。 5.能识别老人跌倒过程和跌倒姿态，识别到跌倒后，先播报语音确认是否 跌倒，若未起身将会自动报警。 6.随时查找老人位置，并显示运动状态、设备电量、离家或在家状态。 7.支持设置仅部分老人离开院区出入口时，报警器才自动推送报警及定 位，其他老人离开不受影响。 8.在院内设置危险位置区域，一旦胸牌进入，以振动、声音形式提醒离开， 仍未离开将推送报警。 9.为获取最佳定位精度，根据老人所处环境，在定位信标、北斗、GPS、 WiFi等多重定位中自动切换。 10.定时推送设备当前位置、运动状态、电池电量、在家或离家状态；报 警成功须有语音和振动提醒。 11.支持语音通话、来电铃声提醒，须具有手动接听和自动接听模式切换。 12.支持活动计步，低电量时能通过语音、振动、指示灯等方式提示。 13.支持连接手机升级软件；支持服务器远程升级软件。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：监护手表

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

1		<p>1.采用轻薄材质，佩戴舒适；单按键设计，方便老人使用。 2.显示屏尺寸≥0.95英寸，待机时长≥4天，工作时长≥3天；支持抬腕亮屏和自动息屏功能。 3.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G等技术。 4.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。 5.随时查找老人位置，并显示运动状态、设备电量、离家或在家状态。 6.老人无法动弹一旦超过设定时长，应能自动报警定位。 7.老人在洗手间滞留超过设定时长，应能自动报警定位。 8.支持实时监测心率，老人心率过高或者过低，应能自动报警定位；自动监测周期应≤1秒。 9.支持语音通话、来电铃声提醒，具有手动接听和自动接听模式切换。 10.支持老人夜间休息期间，离房超过设定时长，应能自动报警定位；可设定离床报警时间段。 11.支持设置仅部分老人离开院区出入口时，手表才自动推送报警及定位，其他老人离开不受影响。 12.在院内设置危险位置区域，一旦手表进入，以振动、声音和文字形式提醒离开，仍未离开将推送报警。 13.为获取最佳定位精度，根据老人所处环境，在定位信标、北斗、GPS、Wi-Fi等多重定位中自动切换。 14.每天早晨推送老人的睡眠统计报告给子女，至少应包含：睡眠时长、睡眠质量、夜尿次数、入厕时长。 15.每天晚上推送老人的活动统计报告给子女，至少应包含：离家记录、心率、血氧、手表离手时间。 16.定时推送手表位置、运动状态、心率血氧、电量、在家或离家状态给子女，推送周期可单独设置。 17.支持久坐提示、睡眠监测、活动计步、低电振动提醒、手环故障上报、吃药提醒。 18.支持磁吸充电，充电头靠近即可吸附充电，充电过程显示屏上要有明显提示正在充电中。 19.防尘防水≥IP67。 20.支持连接手机升级软件；支持服务器远程升级软件。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：无线对讲分机

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

1		<div> 1.采用电源适配器供电、无需布线。 2.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G 等 技术。 3.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。 4.内置信号发射模块，信号发射频率≤500ms,提供其他穿戴设备定位使 用。 5.单体设备同时具有语音通话、拉绳报警、按键报警功能。 6.支持设置保密功能，分机端需手动按键才能双向通话。 7.支持报警过程、报警成功有语音播报提醒。 8.支持定时上报设备在线状态。 9.防尘防水≥IP67等级，便于清洗和消毒。 10.支持双面胶粘贴，支持螺丝固定在墙体或 86 盒上。 11.支持连接手机升级软件；支持服务器远程升级软件。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：防走失标签

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.缝制在使用者鞋或衣服上。 2.读写距离为≤6 米，支持水洗、烘干。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：监护手表

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.显示屏尺寸≥1.5 英寸，彩屏，触摸操作；待机时长≥4 天，工作时长 ≥3 天。 2.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G 等 技术。 3.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。 4.支持手动按键报警，报警后可实现双向语音通话功能。 5.支持划定电子围栏，离开围栏区域时，系统自动提醒。 6.支持北斗、GPS、WiFi、运营商基站等多种定位方式。 7.支持监测心率和血氧，心率过高或过低时，能自动推送预警信息。 8.支持睡眠质量监测、活动计步、低电量提醒、吃药提醒、久坐提醒、来 电铃声提醒、亮度调节。 9.支持磁性充电，充电过程，显示屏会显示正在充电中。 10.支持连接手机升级软件；支持服务器远程在线升级软件。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：活动探测对讲器

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

1		<div> 1.采用电源适配器供电、无需布线。 2.基于运营商基站网络，采用无线通信技术，不限于NB-IoT、4G、5G 等 技术，报警不受地理位置限制。 3.内置无线通信模块，出厂须预装通信卡，供应商承诺通信永久免费。 4.内置信号发射模块，信号发射频率≤500ms,提供其他穿戴设备定位使 用。 5.设备具有语音通话、拉绳报警、按键报警和无生命活动探测报警功能。 6.支持设置保密功能，设备端需手动按键才能双向通话。 7.支持报警过程、报警成功语音播报提醒。 8.支持定时上报设备在线状态及电量。 9.支持独立复位按键，便于解除报警。 10.支持双面胶粘贴，支持螺丝固定在墙体或 86 盒上。 11.支持方言喊话报警，通过事先刻录老人的声音与报警时喊话声音进行 对比，可满足全国各地方言报警。 12.内置蓝牙通讯网关功能，可扩展连接外部设备。 13.支持连接手机升级软件；支持服务器远程升级软件。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：烟雾探测器

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.采用电池供电，无需布线，续航工作时长≥3 年。 2.通过网关传输报警数据，空旷环境下距离≥150 米。 3.支持检测到烟雾、火灾自动报警，报警时自动发出声光提醒。 4.支持低电提醒功能，设备电量过低时灯光闪烁提示更换电池。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：燃气探测器

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.采用电源适配器直流供电，供电后指示灯常亮。 2.通过网关传输报警数据，空旷环境下距离≥100 米。 3.检测到天然气、甲烷浓度超标自动报警，报警时自动发出声光。 4.支持传感器故障自检功能，传感器故障后相应指示灯常亮。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：水浸探测器

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.采用电池供电，无需布线，续航工作时长≥3 年。 2.通过网关传输报警数据，空旷环境下距离≥70 米。 3.检测到溢水时，将立刻推送报警，并本地发出声光提醒周围人员。 4.支持传感器故障自检功能，传感器故障后相应指示灯常亮。 5.支持低电提醒功能，设备电量过低时相应指示灯闪烁。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能门磁

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

1		<div> 1.采用电池供电，无需布线，续航工作时长≥3 年。 2.通过网关传输报警数据，空旷环境下距离≥120 米。 3.开关门自动推送数据；具有长时间未开门报警、长时间未关门提醒，时 间可自主设定； 4.支持低电提醒功能，设备电量过低时指示灯闪烁。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：中枢网关

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.电源输入:额定电源：12V=1A 2.产品尺寸:≤长 90mm x 宽 90mm x 高 30 mm 3.连接方式：无线网、蓝牙 4.功能：智能家居中枢主机，,全屋智能设备总控制器，通过蓝牙与其他 智能设备连接，实现本地化连接，可实现断网操作，断网后智能家居设备 可继续使用。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：屏幕开关

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.屏幕材质:磨砂防眩光玻璃； 2.控制方式:远程 APP 控制、语音控制、智能联动； 3.尺寸:≤长 90mm×宽 90mm，面板厚度: ≤35mm 4.单路电流: ≤16A; 5.单路负载:≤白炽灯： ≤500w，LED 灯≤300w； 6.情景设置数量： ≥8 个情景； 7.通过屏幕可控制全屋情景模式； 8.通过屏幕开关可控制其他智能设备； 9.屏幕也可作为智能开关使用； 10.情景和开关都可通过智能音箱语音控制。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能语音音箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.设备组成：语音主机， ≥2 个功放喇叭； 2.功放功率： ≥20W； 3.传输方式：无线网、蓝牙无线传输； 4.安装方式：吸顶安装； 5.通过音箱可进行全屋智能设备语音控制； 6. 自带AI 功能，可通过对话进行资料查询、天气查询、音乐播放、读故 事等功能。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能开关

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

1		<div>1.面板材质:防眩光玻璃； 2.控制方式:远程 APP 控制、语音控制、智能联动； 3.尺寸:≤长 90mm×宽 90mm，面板厚度: ≤35mm 4.单路电流: ≤16A; 5.单路负载: ≤500w，LED≤302w； 6.键位： ≥3 键位；可实现与其他智能开关互控； 7.传输方式： 蓝牙 2.0 及以上传输</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能轨道式插排

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.产品尺寸： ≤长 5000mm×宽 900mm，厚度： ≤350mm 2.功率： ≤8000瓦 3.材质： 面板采用绝缘材质； 4.控制方式:远程 APP 控制、语音控制、智能联动； 5、孔位： ≥20 孔位；每 5 孔位为独立设计；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能推拉窗帘套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.套装组成： 智能窗帘电机，轨道，布艺窗帘，纱支窗帘； 2.套组产品数量： 电机数量： 8 个，轨道： ≥30 米，布制窗帘： 宽度≥15 米，长度： ≥2.8 米，沙制窗帘： 宽度≥15 米，长度： ≥2.8 米； 3.安装方式： 根据甲方具体要求安装； 4.停电情况手动操作，轻微拉动窗帘即可自动开合； 5.控制方式:远程 APP 控制、语音控制、智能联动窗帘开合； 6.电源： ， 额定 220 伏供电； 7.通过智能音响语音控制窗帘开合，可实现窗帘单侧开合和对侧开合； 8.一个智能窗帘电机即可控制一套窗帘； 9.可自主设定： 定时打开和关闭窗帘；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能窗户卷帘套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.套装组成： 智能卷帘电机卷轴、卷帘防光面料； 2.套组产品数量： 电机数量： 4 个，轨道： ≥5 米，卷帘： 宽度≥5 米，长 度： ≥2.5 米； 3.安装方式： 根据甲方具体要求安装 5.控制方式： 远程 app 控制、语音控制、智能联动、遥控卷帘升降。 6.电源： 额定 220v 供电 7.通过智能音箱语音控制卷帘升降 8.一个智能卷帘电机即可控制一套卷帘 9.可自主设定： 定时打开和关闭卷帘</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能调色灯带

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

1		1.工作电压：DC24V； 2.额定功率：15 瓦/米； 3.显指： ≥97 显指，无蓝光； 4.灯带长度： ≥10M/条；	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能灯带控制器

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1.供电方式：220V 直流供电 2.输出电流：≤12A 3.输出功率： ≥300W 4.与智能调色灯带配套使用 5.控制方式：智能音箱语音控制，屏幕开关控制，手机 app 控制； 6.通过手机 app 可对色温、亮度进行调节；色温调节区间：2700-6500K 无 极调节，亮度调节区间：100%到 1%无极调节；	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能筒灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1.功率：≤10W 2.供电方式：额定 220v 直流供电 3.产品尺寸：直径≤85mm，高度≤60mm，开孔位：直径≤75mm 4.显色指数： ≥97 色显，无蓝光； 5.通信连接方式：蓝牙连接； 6.色温调节范围：2700～6500k 无极调节； 7.亮度调节范围：1%到 100%无极调节； 8.控制方式：手机 app 和智能音箱控制；	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：磁吸一体电源

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1.输入电压：额定 220v 2.输出功率： ≥200w 3.输出电压：额定 48v 4.功能：为慈溪轨道供电	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：磁吸直接头

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1.连接两条智能磁吸轨道，为后续的智能磁吸轨道供电； 2.接连方式：双头连接； 3.根据甲方具体要求调试连接；	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能磁吸轨道

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

1		<div>1.轨道材质：铝合金材质 2.安装方式：嵌入式暗装，根据甲方要求安装 3.轨道厚度： ≥3mm 4.轨道重量： ≥1000g 5.功能：用于安装智能磁吸灯 6.长度： ≥3 m/根</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：磁吸泛光灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.尺寸： ≥长 600mm×宽 20mm×高 40mm； 2.功率： ≥20w； 3.显色≥95%； 4.色温调节区间： 2700-6000k 无极调节， 5.安全防护级别： ≥IP20 6.控制方式： 手机 app 和智能音箱控制；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：磁吸格栅灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.尺寸： ≥长 320mm×宽 20mm×高 40mm； 2.功率： ≥18w； 3.显色≥95%； 4.色温： 2700-6500k 无极调节； 5.控制方式： 手机 app 和智能音箱控制； 6.灯头数量： ≥18 个/根</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：门窗传感器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.产品尺寸： ≤长 45mm×宽 35mm×高 15mm； 2.连接方式： 蓝牙无线连接； 3.供电方式： 纽扣电池供电； 4.产品组件： 控制模块和磁铁； 5.可自主设定指令，如控制电动窗帘打开、智能灯开灯等； 6.可通过开门实现灯亮，回家模式等功能；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能晾衣架

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

1		<div> 1.主体尺寸收缩状态： ≥长 1250mm×宽 450mm×高 1000mm； 2.晾杆长度可调节，可延伸长度≥900mm； 3.主体可升降，下降高度： ≥1000mm； 4.输入电压： 220v; 5.功率： ≥70w; 6. 自带照明功能，照明功率： ≥20w; 7.载重:≥35kg，晾衣挂钩： ≥20 个； 8.电机： 直流电机; 9.安装方式： 嵌入式安装，根据甲方具体要求安装； 10.轻抬晾干上升，下降遇阻碍即停； 11.可在app中设置升降高度，启动晾衣架后， 自动停留在设定位置； 12.操作方式： app 操作、智能语音操作； </div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能感应声控马桶

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.产品材质:纳米陶瓷材质； 2.冲水量: ≤5L 3.产品规格:≥长 650mm×宽 420mm×高 500mm 4.安全装置:漏电保护、水过压保护装置、烘干过热保护、防静电保护、 防倒流装置、防虹吸装置； 5.马桶内置带增压泵水箱； 6.离座后自动冲水； 7.入座后自动进行泡沫盾装置，生成厚度绵密泡沫层覆盖； 8.靠近马桶自动翻盖，脚踢感应翻圈； 9.坐垫加热功能； 10.加热模式： 恒温加热， ≥四档可调 11.操作方式： 智能语音控制， app 控制； </div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能浴霸

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.额定输入： 220～50Hz 2.功率： ≥2400W 3.吹风功率： ≥48W 4.换气功率： ≥40W 5.暖风功率： ≥2400W 6.照明功率： ≥15W 7.产品尺寸： ≥300mm×600mm 8.电机数量： ≥2 个，暖风换气可同时开启； 9.控制方式： 无线蓝牙遥控器、手机app、智能音箱控制； </div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能洗衣机

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

1		<div>1.洗涤容量： ≥10kg 2.脱水容量： ≥10kg 3.脱水转速： ≥1200 转 4.功率： ≥1800w 5.功能： 辅加热洗涤， 儿童安全锁， 筒自清洁， 脱水功能， 预约功能， 智 能断电记忆， 中途加衣功能； 6.搭配智能晾衣架可实现洗衣结束晾衣架自动下降； 7、洗衣结束后智能音箱语音提醒；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能扫地机器人

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>主机： 1.尺寸 ： 直径≤350mm，厚度≤90mm； 2.功率： ≥55w； 3.额定电压： ≤15v； 4.充电电压:≤20v； 5.主机净重： ≤4kg。 全能基座: 1.尺寸： ≤长 470mm x 宽 360 x 高 600mm； 2.供电方式： 额定 220v 直流供电； 3.控制方式:远程 APP 控制、通过智能音箱语音控制、智能联动； 4.基座可自由摆放， 5.独立清水箱、污水箱，水箱容量： ≥4L； 6.带有智能升降，激光导航功能； 7 .吸力≥23000pa； 8.配备收尘袋，主机尘盒内垃圾自动收集到收尘袋内；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人体存在传感器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.产品尺寸： 直径≤8mm,厚度≤40mm 2.传感功能： 毫米波雷达传感、红外识别 3.通信方式： 蓝牙无线连接 4.供电方式： 220v 直流供电 5.无需联网即可使用 ； 6.内置毫米波雷达，基于 24G 微波技术主动探测人体的细微动作、距离、 速度； 7.通过智能语音音箱及手机 app 进行推送报警信息；</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：水浸传感器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.功能： 漏水检测； 2.供电方式： 纽扣电池供电； 3.报警检测值： 浸水高度≤5 mm 时 4.报警方式： 配套智能语音音箱报警，手机app 同时推送报警信息</div>
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：烟雾传感器

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

1		<div> 1.产品尺寸:直径≤100mm,厚度：≤40mm； 2.电池：锂锰电池； 3.报警方式： 搭配使用智能语音音箱语音报警，报警器自身蜂鸣及灯光报 警，蜂鸣报警音量：≥80 分贝；手机app 同时推送报警信息； 4.烟感报警值： 自主设定烟感报警值； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：天然气传感器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.产品尺寸： 直径： ≤80mm,厚度： ≤30mm 2.产品净重： ≤90g 3.传感类型： 天然气、煤气传感 4.进气孔： ≥2 个； 5.可自主设定气体浓度报警值； 6.报警方式： 搭配使用智能语音音箱语音报警，报警器自身蜂鸣及灯光报 警，蜂鸣报警音量:≥80 分贝；手机app 同时推送报警信息； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：L 形扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层： 抗菌尼龙管，镜面金属弯头，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 扶 手内衬管材质： 铝合金，内衬管内含≥5 条加强筋，内衬管径≥28mm， 内衬管 内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）材质： 304 不锈钢材质，法 兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.安全承重 ： ≥200kg 5.抗菌性能： 对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防滑性能： 水波 纹形状防滑尼龙外层； 7、含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：挂式可折叠淋浴凳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层： 抗菌尼龙管，镜面金属弯头，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 扶 手内衬管材质： 铝合金，内衬管内含≥5 条加强筋，管径≥28mm，内衬 管内圆 壁厚厚度≥2.5mm； 2.带靠背，坐凳可折叠，可拆卸； 3.安全承重≥200kg； 4 .抗菌性能： 对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； ； 5.防滑性能： 尼龙外层带凸点防 滑颗粒，横纵双向防滑； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形 扶手

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

1		<div> 1.抗菌尼龙管材，镜面金属弯头；扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管材质：铝合金，内衬管内含≥5 条加强筋，管 径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.安全承重≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防滑性能：水波纹形状防滑尼龙外层； 7.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管 8.长度：300mm </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：一字形 扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.抗菌尼龙管材，镜面金属弯头；扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管材质：铝合金，内衬管内含≥5 条加强筋，管 径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.安全承重≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防滑性能：水波纹形状防滑尼龙外层； 7.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管 8.长度：400mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形 扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.抗菌尼龙管材，镜面金属弯头；扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管材质：铝合金，内衬管内含≥5 条加强筋，管 径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.安全承重≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防滑性能：水波纹形状防滑尼龙外层； 7.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管 8.长度：500mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形 扶手

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

1		<div> 1.抗菌尼龙管材，镜面金属弯头；扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管材质：铝合金，内衬管内含≥5 条加强筋，管 径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.安全承重≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防滑性能：水波纹形状防滑尼龙外层； 7.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管 8.长度：600mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可上翻 扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.抗菌尼龙管材，镜面金属弯头；扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管材质：铝合金，内衬管内含≥5 条加强筋，管 径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.固定底座与转轴：与墙体固定的底座材质：不锈钢材质尺寸：长≥200mm、宽≥80mm、钢板厚度≥6mm；底座采用实心钢板，背后不可空鼓； 3.缓冲特性：内置弹簧阻尼装置，翻动过程中轻易于用。避免太快放下或 太快上升而打击使用者。 4.安全承重： ≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.上翻扶手上下翻转轴使用寿命≥10000 次。 7.防滑性能：水波纹设计防滑尼龙外层； 8.U 型设计，可上翻活动； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：L 形多功能扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.水波纹抗菌尼龙管材，镜面金属弯头，带搁板和卷纸架； 2.扶手外层：抗菌尼龙管，尼龙管厚≥3.5mm；管径≥35mm； 3.扶手内衬管外与尼龙管连接的加强筋数量≥6 条，内衬管内加强筋材质： 铝合金，数量≥5 条 4.内衬管径≥28mm ，内衬管内圆壁厚度≥2.0mm； 5.搁板部分:白色实木烤漆板； 6.卷纸架部分：为 ABS 材质； 7.支承附件（法兰底座）为合金材质； 8.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 9.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 10.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 11.产品规格参数： ≥高 700mm×长 500mm ，搁板宽度≥150mm； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可上翻 U 型扶手

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

1		1.抗菌尼龙管材，扶手外层为抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.底板为钢板底板，尺寸： ≥长 200mm×宽 80mm，厚度： ≥钢制 4mm，背后不可空鼓；转轴部分为不锈钢； 3.固定方式：膨胀螺栓固定，螺栓尺寸： ≥M 6*60； 4.内置弹簧阻尼装置，翻动过程中轻便易用。避免太快放下或太快上升而打击使用者； 5.承重性能：扶手承重力≥200kg。 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.上翻扶手上下翻转轴使用寿命≥10000 次； 8.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 9.水波纹形状防滑尼龙外层； 10.U 型设计，U 型中间由抗菌尼龙管材支撑，可上翻活动
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可上翻淋浴凳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.抗菌尼龙管，管直径≥35mm，扶手外层尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管为铝合金管，带有≥5 条加强筋，管径≥28mm，内衬管内圆 壁厚厚度≥2.5mm； 3 .固定底座与转轴：与墙体固定的底座钢板面积≥16000m m²、钢板厚度≥ 6mm ； 不锈钢材质，底座采用实心钢板，背后不可空鼓；转轴部分为不锈 钢; 4.缓冲特性：内置弹簧阻尼装置。要求翻动过程中轻便易用。避免太快放 下或太快上升而打击使用者； 5.带可活动支撑脚
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形多功能扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.带搁板和卷纸架； 2.扶手外层：抗菌尼龙管，尼龙厚≥3.5mm；管直径≥35m m； 3.扶手内衬管外有≥6 条与尼龙管紧密连接的加强筋，管内有≥5 条加强 筋 ，内衬管材质：铝合金材质，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.0mm； 4.卷 纸架部分：为 abs 材质； 5.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，全不锈钢材质。 6 .抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.防火性能：具有良好的耐火性，针焰测试≥60S； 8.产品尺寸：扶手长≥700mm，搁板：长≥320mm ， 宽 ≥130mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：卫浴坐凳

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

1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管为铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.产品尺寸： ≥长 400mm×宽 380mm×高 450mm； 5.带扶手，扶手直径 ≥35mm； 6.凳面带防滑颗粒，中间带泄水槽，凳脚带防滑胶头。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.承重性能：扶手承重力≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 7.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 8.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 9.长度：400mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.承重性能：扶手承重力≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 7.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 8.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 长度：500mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形扶手

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

1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.承重性能：扶手承重力≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 7.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 8.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 长度：600mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：135 °扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.承重性能：扶手承重力≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 7.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 8.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 9.尺寸：L1 长度≥450mm，L2 长度≥450mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可上翻淋浴凳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.固定底座与转轴：与墙体固定的底座钢板长≥200mm、宽≥80mm、钢板 厚度≥6mm； 304 不锈钢材质，底座采用实心钢板，背后不可空鼓；转轴部 分为 304 不锈钢 3.承重性能：扶手承重力≥200kg。 4.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 5.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 6.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 7.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 8.产品尺寸：浴凳尺寸： ≥长 600mm×宽 590mm,靠背高度： ≥ 650mm; 9.带靠背； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可上翻淋浴凳

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

1		<p>1.带可活动支撑脚； 2.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 3.固定底座与转轴：与墙体固定的底座钢板长≥200mm、宽≥80mm、钢板 厚度≥6mm； 304 不锈钢材质，底座采用实心钢板，背后不可空鼓；转轴部 分为 304 不锈钢 4.内置弹簧阻尼装置：要求翻动过程中轻便易用，避免太快放下或太快上升而打击使用者； 5.承重性能：扶手承重力≥200kg。 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 8.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 9.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 10.尺寸：浴凳： ≥长 600mm×450mm，支撑脚：高度≥450mm；</p>
---	--	---

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：走廊扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.扶手材质：实木材质； 2.扶手为圆形，直径≥35mm，符合国家无障碍规范要求； 3.弯头与支点材质为锌合金，带装饰盖遮蔽螺丝； 4.连接件和螺丝均用不锈钢材质； 5.尺寸：长度≥600mm</p>

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：走廊扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.扶手外层为仿木树脂，树脂管厚≥3.5mm，管径≥35mm；扶手内衬管有 ≥6条与尼龙管紧密连接的加强筋； 2.扶手为圆形设计，直径≥35mm，符合国家无障碍规范要求； 3.扶手内衬管采用 6063 铝合金管，管径≥28mm，铝合金管厚≥2.5mm； 4.弯头与支点材质为锌合金，带装饰盖遮蔽螺丝； 5.支架和圆管连接时，螺丝须同时穿透两层铝合金圆管； 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.长度≥600mm；</p>

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：走廊扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.扶手为圆形设计，直径≥35mm，符合国家无障碍规范要求； 2.扶手外层为仿木树脂，树脂管厚≥3.5mm，管径≥35mm； 3.扶手内衬管材质：6063 铝合金管，管径≥28mm，铝合金管壁厚≥2.5mm； 4.支架和圆管连接时，螺丝须同时穿透两层铝合金圆管； 5.长度≥600mm；</p>

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：走廊扶手

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

1		<div>1.扶手为圆形设计，直径≥35mm，符合国家无障碍规范要求； 2.扶手外层为仿木树脂，颜色≥4 种可选； 3.树脂管厚≥3mm，扶手内衬管与尼龙管连接加强筋≥6 条； 4.扶手内衬管采用具有≥5 条加强筋的铝合金管，管径≥28mm，铝合金管 壁厚≥2.5mm； 5.弯头与支点材质为锌合金材质，带装饰盖遮蔽螺丝； 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.长度≥600mm.</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：走廊扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.扶手为圆形设计，直径≥35mm，符合国家无障碍规范要求； 2.扶手外层为仿木树脂，树脂管厚≥3.5mm，管径≥35mm；扶手内衬管外 层有≥6 条与尼龙管紧密连接的加强筋； 3.扶手内衬管采用具有≥5 条加强筋的6063 铝合金管，管径≥28mm，铝合 金管壁厚≥2.5mm； 4.扶手内置 LED 灯带； 5.弯头与支点采用锌合金材质，带装饰盖遮蔽螺丝； 6.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，304 不锈钢材质； 7.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 8.灯带采用 12v 低压直流电源供电； 9.产品尺寸： 长度≤1000mm，具体根据甲方要求定制。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形 扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.抗菌尼龙管材； 2.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm； 3.支承附件：不锈钢材质； 4.底座：法兰底座 5.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 6.条纹型设计防滑尼龙外层，防滑耐磨； 7.配套安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配膨胀管； 8.长度： 500mm。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形 扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.抗菌尼龙管材； 2.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm； 3.支承附件：不锈钢材质； 4.底座：法兰底座 5.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 6.条纹型设计防滑尼龙外层，防滑耐磨； 7.配套安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配膨胀管； 8.长度： 600mm。</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形 扶手

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

1		<div> 1.抗菌尼龙管材； 2.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm； 3.支承附件：不锈钢材质； 4.底座：法兰底座 5.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 6.条纹型设计防滑尼龙外层，防滑耐磨； 7.配套安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配膨胀管； 8.长度： 700mm。 </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：折叠洗澡椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.主架材质：铝合金主架； 2.坐垫及靠垫：EVA 材质，可拆卸； 3.凳板材质：P E 材质一次成型； 4.扶手握把带软包； 5.凳板可漏水设计，吸盘式脚垫； 6.座椅高度可调节，整体可折叠； 7.尺寸： ≥长 500mm×宽 470mm； 8.净重： ≤5 KG </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：单层带扶手置物架

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.置物架采用防爆玻璃材质； 2.底座材质为抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5 mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：马桶上翻扶手 （带靠背）

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.扶手外层为软质PU 材质，支架部分为 304 不锈钢材质； 2.带靠背； 3.可向上翻转； 4.深度≥5 档位调整； </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：L 形多功能一体式扶 手

序号	参数性质	技术参数与性能指标	

1		<div> 1.带搁板和卷纸架 2.竖杆扶手为：抗菌尼龙管材，扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼 龙厚≥3.5mm；扶手内衬管带有≥5 条加强筋立体结构铝合金管，管径≥ 28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 3.前侧扶手：外层为软质 PU，内衬部分为不锈钢材质。 4.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰厚≥3mm； 5.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 6.搁板材质为防水高压抗倍特板； 7.产品尺寸： 搁板长度≥500mm,扶手长度≥700m, 8.双头卷纸架和托吊架； 9.固定底座与转轴：与墙体固定的底座为不锈钢材质，转轴部分为 304 不 锈钢； </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：T 形扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管采 用≥ 5 条加强筋立体结构铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥ 2.5mm； 2.支承附件（法兰底座）：全部为不锈钢材质，法兰厚≥3mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.承重性能：扶手承重力≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防火性能：良好的耐火性，针焰测试 ≥60S； 7.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，纵横双向防滑； 8.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 9.尺寸：长≥750mm, 宽≥900 mm; </div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：可上翻淋浴凳

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

1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥2.5mm； 2.固定底座与转轴：与墙体固定的底座钢板长≥200mm、宽≥80mm、钢板 厚度≥6mm； 304 不锈钢材质，底座采用实心钢板，背后不可空鼓；转轴部 分为 304 不锈钢 3.内置弹簧阻尼装置：要求翻动过程中轻便易用，避免太快放下或太快上 升而打击使用者； 4.承重性能：扶手承重力≥200kg。 5.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 6.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 7.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 8.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 9.尺寸： ≥长 450mm×宽 500mm </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：无障碍淋浴器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.一体式可折叠座椅，实现坐姿下的轻松洗浴， 2.安全承重： ≥100kg; 3.环抱式两侧淋臂，淋臂角度、高低可调节； 4.淋浴喷头≥10 个； 5.淋浴器两侧配有可折叠扶手； 6.带有恒温调节器，水温可调节； 7.配套持花洒一套(含软管)； 8.出水方式：淋浴臂或花洒出水，一键转换出水方式； </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：带扶手双层置物架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.置物架材质：防爆玻璃； 2.底座材质为抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 带有≥5 条加强筋立体结构铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚厚度≥ 2.5mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.双层置物设计。 </div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：无障碍浴室镜

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

1		<div>1.镜子材质为防爆玻璃，底座材质为抗菌尼龙管； 2.尼龙管直径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管：带有≥5 条加强筋铝 合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.镜子可调角度；</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：洗手盆扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.两侧 U 型设计，中间一字型连接； 2.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm；扶手内衬管为 带有≥5 条加强筋铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.承重性能：扶手承重力≥200kg； 4.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 5.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 6.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 7.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 8.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 9.产品尺寸：长≥650mm，宽≥650mm； 10.钢板底座， ≥长 180mm×宽 80mm、钢板厚≥4mm；</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能护理推车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管 为带有≥5 条加强筋铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.凳面带防滑颗粒，中间带泄水槽； 5.淋浴，坐厕两用； 6.承重性能：扶手承重力≥200kg。 7.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 8.带扶手，扶手与车身一体成型； 9.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 10.脚轮数量： ≥4 个，带刹车万向轮； 11.尺寸： ≥长 500mm×宽 600mm×高 800mm</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一字形扶手

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

1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，镜面金属弯头，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管材质：铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 4.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 5.承重性能：扶手承重力≥200kg。 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 8.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 9.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 10.长度：400mm </div>
---	--	--

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：一字形扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，镜面金属弯头，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管材质：铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 4.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 5.承重性能：扶手承重力≥200kg。 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 8.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 9.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 10.长度：500mm </div>

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：一字形扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div> 1.扶手外层：抗菌尼龙管，镜面金属弯头，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管材质：铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 4.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 5.承重性能：扶手承重力≥200kg。 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 8.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 9.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 10.长度：600mm </div>

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：135 °多用途扶手

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

1		<p>1.扶手外层：抗菌尼龙管，镜面金属弯头，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管材质：铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.支承附件（法兰底座）：全部为 304 不锈钢材质，法兰实厚≥3mm； 4.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 5.承重性能：扶手承重力≥200kg。 6.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 7.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 8.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，横纵双向防滑； 9.含安装附件，安装螺丝为不锈钢螺丝配尼龙膨胀管； 10.尺寸：长度 L1≥450mm，L2≥450mm；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：坐便洗浴两用椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.扶手外层：抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 2.扶手内衬管 为带有≥5 条加强筋铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.扶手连接螺丝： ≥M10*30mm，不锈钢材质； 4.凳面带防滑颗粒，中间带泄水槽，凳脚带防滑胶头； 5.淋浴，坐厕两用； 6.承重性能：扶手承重力≥200kg。 7.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 8.带扶手，扶手与椅身一体成型； 9.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 10.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，双向防滑； 11.尺寸： ≥长 550mm× 宽 380mm； 12.高度：坐面离地高度≥450mm，扶手离地高度≥640mm； 13.坐面分体 独立设计，可单独抬起；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：U 型可上翻扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.U 型设计，U 型中间由不锈钢材质管材支撑； 2.扶手水平长度≥700mm； 3.扶手外层为抗菌尼龙管，管径≥35mm，尼龙厚≥3.5mm； 4.内衬管为带 有≥5 条加强筋的铝合金管，管径≥28mm，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 5.固定底座与转轴：与墙体固定的底座钢板长≥200mm、宽≥80mm、钢板 厚度≥6mm；底座采用实心钢板，背后不可空鼓；转轴部分为 304 不锈钢； 6.缓冲特性：内置弹簧阻尼装置。翻动过程中轻便易用。避免太快放下或 太快上升而打击使用者； 7.承重性能：扶手承重力≥200kg； 8.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率≥99%； 9.防火性能：良好的耐火性，针焰测试≥60S； 10.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，双向防滑； 11.扶手可上翻活动；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：U 型可上翻扶手

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

1		<p>1.U 型设计，带落地式支撑腿，U 型中间由不锈钢材质管材支撑； 2.扶手水平长度$\geq 700\text{mm}$；支撑腿高度$\geq 700\text{mm}$； 3.扶手外层为抗菌尼龙管，管径$\geq 35\text{mm}$，尼龙厚$\geq 3.5\text{mm}$； 4.内衬管为带有≥ 5 条加强筋的铝合金管，管径$\geq 28\text{mm}$，内衬管内圆壁厚度$\geq 2.5\text{mm}$； 5.固定底座与转轴：与墙体固定的底座钢板长$\geq 200\text{mm}$、宽$\geq 80\text{mm}$、钢板 厚度$\geq 6\text{mm}$；底座采用实心钢板，背后不可空鼓；转轴部分为 304 不锈钢； 6.缓冲特性：内置弹簧阻尼装置。翻动过程中轻便易用。避免太快放下或 太快上升而打击使用者； 7.承重性能：扶手承重力$\geq 200\text{kg}$； 8.抗菌性能：对金黄色葡萄球菌抗菌率$\geq 99\%$； 9.防火性能：良好的耐火性，针焰测试$\geq 60\text{S}$； 10.防滑性能：椭圆型凸点防滑颗粒的尼龙外层，双向防滑； 11.扶手可上翻，支撑脚可折叠；</p>
---	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：床垫压力检测平台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、压力传感器类型:电阻式传感器，可反复标定;检测结果不受环境温度 影响 2、材质要求: 传感器表面材质具备可弹性可牵拉可变形特性； 3、采样频率: $\geq 5\text{Hz}$， 4、储存模式:USB 连接； 5、数据采集。采集数据可在专用软件中查看，并且导出于 word 及 excel 文件中可进行数据保存再研究； 6、数据的显示: 根据功能选择可以显示采集的数据图像化及数字具体化， 也可以自主选择分区进行数据的分析及显示； 7、工作环境湿度:相对湿度：$\leq 85\%\text{RH}$: 8、供电要求: USB 供电； 9、量程及精度要求: 单个传感器量程范围$\geq 13\text{kPa}$，分辨率$\geq \pm 0.1\text{kPa}$，不确定度$\leq \pm 1\text{kPa}$; 10、传感器数量: ≥ 1700 个;排布$\geq 67*27$ 列； 11、传感器测量区域:\geq长 1900mm*宽 760mm； 11、垫子尺寸:\geq长 2000mm*宽 860mm；传感器尺寸:\leq长 25mm*宽 25mm； 12、传感器间隔: $\leq 4\text{mm}*3\text{mm}$ 13、计测范围:$\geq 5\text{mmHg}$， $\leq 100\text{mmHg}$ 14、采样间隔:$\leq 26\text{mm}$； 15、配套软件安装电脑： 15.1、手提式笔记本电脑； 15.2、处理器：i5 及以上处理器； 15.3、内存： $\geq 16\text{G}$,固态内存： $\geq 512\text{G}$; 15.4、屏幕尺寸： ≥ 16 英寸，屏幕分辨率： $\geq 1920*1200$ 高清全屏； 15.5、电池容量： $\geq 50\text{Wh}$</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：人工智能开关

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、控制方式：语音控制、场景联动、手动控制、APP 控制； 2、输入电压：额定 220V、50Hz 3、无线通信：WiFi 连接 4、产品尺寸：长$\leq 90\text{mm}$*宽$\leq 90\text{mm}$，厚度： $\leq 40\text{mm}$ 5、可自由设置按键词条； 6、可根据自由设置按键词条进行语音控制； 7、可自主进行重置与恢复； 8、支持本地控制、断电恢复、场景控制、 自动化联动； 键位：单键</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：人工智能开关

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、控制方式：语音控制、场景联动、手动控制、APP 控制； 2、输入电压：额定电压 220V、50Hz 3、无线通信：WiFi 网络连接； 4、产品尺寸：长≤90mm*≤90mm，厚度：≤40mm 5、可自由设置按键词条； 6、可根据自由设置按键词条进行语音控制； 7、可自主进行重置与恢复； 8、支持本地控制、断电恢复、场景控制、 自动化联动； 键位：双键
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：人工智能开关

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、控制方式：语音控制、场景联动、手动控制、APP 控制； 2、输入电压：额定电压 220V、50Hz 3、无线通信：WiFi 网络连接； 4、产品尺寸：长≤90mm*≤90mm，厚度：≤40mm 5、可自由设置按键词条； 6、可根据自由设置按键词条进行语音控制； 7、可自主进行重置与恢复； 8、支持本地控制、断电恢复、场景控制、 自动化联动； 键位：三键
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能语音插座

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.控制方式：语音控制、场景联动、手动控制、APP 控制。 2.支持离线语音控制； 3、可自定义控制词条； 4、带有电量统计功能； 5、输入电压：额定电压 250V、50Hz 6、产品尺寸：长≤90mm*宽≤90mm,厚度：≤40mm； 7、无线通信：WiFi 连接； 8、可自主进行重置与恢复； 9、孔位要求：5 孔
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能红外空调插座

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、控制方式：语音控制、场景联动、手动控制； APP 控制； 2、带有离线语音控制功能、定时开关功能； 3、输入电压：250V， 50Hz 4、产品尺寸：长≤90mm*宽≤90mm,厚度：≤40mm； 5、工作湿度：相对湿度： ≤ 85%； 6、通信方式：WiFi 无线连接； 7、红外传输距离： ≥5 米 8、语音控制空调各种工作状态，包括打开、关闭空调、调整空调温度、 调整空调风向等功能； 9、可自主进行重置与恢复；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：远程报警插座

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

1		1、控制方式:手动控制、APP 控制； 2、带有呼救模式，通过发送短信、拨打电话进行呼救； 3、呼救方式：语音呼救、按钮呼救、拉升呼救； 4、输入电压:额定电压 250V，50Hz； 5、最大负载:≤10A/2500W 6、工作温度: ≤40℃ 7、产品尺寸:产品尺寸：长≤90mm*宽≤90mm,厚度： ≤40mm； 8、工作湿度:相对湿度≤85%RH 9、通信方式:WIFI 无线连接 10、可自主进行重置与恢复；	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：绝电防水安全排插

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1、额定电压：250V 2、额定电流：10A 3、额定功率： ≤2500W 4、整体长度（含电源线）： ≤1.8 米 5、线路规格： ≥3*1.0mm² 6、主体插排尺寸： ≤300*80*35mm 7、插孔位数： 6 位 15 孔 8、外壳材质：聚碳酸酯高阻燃材料，阻燃温度≥850 ° 9、过载保护：具有防过载保护功能 10、插孔保护：具有防触电保护门功能 11、防水特性： 360 °防水 12、防尘防水等级： ≥IP56 13、配件：插头绝缘保护套≥6 个	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：绝电防水安全排插

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1、额定电压：250V 2、额定电流：10A 3、额定功率： ≤2500W 4、整体长度（含电源线）： ≤1.8 米 5、线路规格： ≥3*1.0mm² 6、主体插排尺寸： ≤140*55*35mm 7、插孔位数： 2 位 5 孔 8、外壳材质：聚碳酸酯高阻燃材料，阻燃温度≥850 ° 9、插孔保护：具有防触电保护门功能 10、防水特性： 360 °防水 11、防尘防水等级： ≥IP56 12、配件：插头绝缘保护套≥2 个	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：绝电防水插座

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		1、额定电压：250V 2、额定电流：10A 3、额定功率： ≤2500W 4、孔位数量：五孔 5、尺寸规格： ≤90*90*40mm 6、安装孔距： ≤60mm 7、外壳材质：聚碳酸酯高阻燃材料，阻燃温度≥850 ° 8、面板材质：聚碳酸酯 9、防水特性： 360 °防水 10、插孔保护：具有防触电保护门功能 11、防尘防水等级： ≥IP56 12、使用环境：温度≤40℃，相对湿度≤95% 13、配件：安装螺丝≥2 个、插头绝缘护套≥2 个	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：绝电防水插座

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

1		<div>1、额定电压：250V 2、额定电流：10A 3、额定功率：≤2500W 4、孔位数量：五孔 5、尺寸规格：≤90*90*40mm 6、安装孔距：≤60mm 7、外壳材质：聚碳酸酯高阻燃材料，阻燃温度≥850 ° 8、面板材质：钢化玻璃，硬度≥6H 9、防水特性：360 °防水 10、插孔保护：具有防触电保护门功能 11、防尘防水等级：≥IP56 12、使用环境：温度≤40℃，相对湿度≤95% 13、配件：安装螺丝≥2 个、插头绝缘护套≥2 个</div>	
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：绝电防水插座

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1、额定电压：250V 2、额定电流：16A 3、额定功率：≤4000W 4、孔位数量：三孔 5、尺寸规格：≤90*90*40mm 6、安装孔距：≤60mm 7、外壳材质：聚碳酸酯高阻燃材料，阻燃温度≥850 ° 8、面板材质：聚碳酸酯 9、防水特性：360 °防水 10、防晒工艺：聚碳酸酯面板 UV 双层喷涂 11、防尘防水等级：≥IP56 12、安全功能：防触电、防短路、防电弧 13、使用环境：温度≥-30℃、≤55℃，相对湿度≤95% 14、配件：安装螺丝≥2 个、插头绝缘护套≥1个</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：绝电防水地插

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1、额定电压：250V 2、额定电流：10A 3、额定功率：≤2500W 4、孔位数量：五孔 5、外观材质：304 不锈钢 6、尺寸规格：≤120*120*50mm 7、安装孔距：≤85mm 8、外壳材质：聚碳酸酯高阻燃材料，阻燃温度≥850 ° 9、防水特性：360 °防水 10、插孔保护：具有防触电保护门功能 11、防尘防水等级：≥IP56 12、安全功能：防短路、防电弧 13、包装清单：安装螺丝≥2 个、插头绝缘护套≥2 个</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：绝电插头绝缘护套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1、产品组成：10A 两孔及 10A 三孔 2、适用范围：符合中国国标 GB/T 1002 和 GB/T 2099.1 的不可拆线插头 3、安全功能：防触电、防短路、强防水</div>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅定制套组

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

1		<p>1.套组组成：全定型座椅适配基座及坐姿摆位配件</p> <p>1.1.全定型座椅适配基座： 铝合金材质，固定型单管车架，座宽、座深、前后座高按实际测量定制； 座宽（定制范围）： ≤50cm 根据甲方要求定制； 座深（定制范围）： ≤50cm 根据甲方要求定制； 前座高（定制范围）： ≤55cm 根据甲方要求定制； 后座高（定制范围）： ≤50cm 根据甲方要求定制；</p> <p>1.2.基座大轮可快拆。坐布可拆卸， 背靠角度可调节可折叠；</p> <p>1.3.靠背高（定制范围）： ≤55cm 根据甲方要求定制；</p> <p>1.4.车架多种颜色可选；</p> <p>1.5.铝合金外翻可调整式侧护板/固定式铝合金可收折至座面侧护板可 选；</p> <p>1.6 最大承重： ≥120kg；</p> <p>1.7.坐姿摆位配件： 能与坐姿摆位基座搭配的配件≥28 项； 头部支撑： 曲面型、调整型、通用型 ，适用于头控能力弱的用户 躯干侧支撑器： 多向调整型、垂直调整型，适用于躯干能力弱用户 ，对身 体两侧躯干做支撑 臀侧支撑器： 多向调整单垫型、多向调整双垫型，用于固定盆骨 膝内支撑垫，适用于肌张力高， X 型腿型用户 扶手垫： 宽版型、帆船型、截瘫型、可调整扶手组， 腿靠： 垂直快拆型、垂直型、抬脚型(儿童版)、抬脚型(成人版)、截肢 型、软垫小腿板； 脚踏板可调节； 固定带： 固定躯干(H 型、一字型)、固定骨盆(四点式、两点式双环调整、 一字型)、固定腿部(大腿、小腿、脚跟、脚掌)扶手、腿靠、小腿板、脚踏板，固定带--均依据用户的姿势管理需求，做 灵活的搭配组合</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅支撑垫定制改制套组

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.支撑垫种类： ≥9 类；</p> <p>2.靠背： 包含躯干支撑与骨盆支撑；</p> <p>2.1.躯干支撑： 标准型： 宽≤18 英寸、长≤14 英寸根据甲方要求提供≥2 个规格可选； 深背型： 宽≤18 英寸、长≤16 英寸、深≤7 英寸根据甲方要求提供≥3 个规格可选；</p> <p>2.2. 骨盆支撑： 宽≤20 英寸、长≤18 英寸、深≤8 英寸根据甲方要求提供 ≥2 个型号可选；</p> <p>2.3.靠背夹具材质： 铝制结构体，带有安装头靠支撑器的孔位</p> <p>2.4.坐垫： 厚度≤10cm 根据甲方要求提供≥3 个厚度可选； 材质： 氯丁橡胶材质充气型坐垫；</p> <p>2.5.坐垫采用分区设计： ≥四气室独立气囊，可以调节空气在单个气室内流通，或四个气室同时流通；</p> <p>3.所有支撑垫可快速拆， 灵活组合到用户现有的轮椅上，实现姿势管理；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅配件定制改制套组

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

1		<div>1.个性化选配件：车架类型，颜色，后轮、前轮，刹车，侧护板五大模块 可自由组合，适用于稳定期截瘫患者，儿麻，截肢患者； 1.1.车架材质与颜色： ≥17种车架颜色 1.2.后轮系统及相关配件： ≥4 种后轮类型、≥2 种推圈类型，≥2 种快拆 轴类型 1.3.前轮系统及相关配件： ≥7 种前叉颜色、≥2 种前叉类型、≥5 种前小 轮类型 1.4.刹车系统： ≥2 种刹车类型 1.5.侧护板及扶手系统： ≥3 种侧护板类型及管状扶手</div>	
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：智能升降吊柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div>1.产品尺寸： ≥长 1200*宽 350*高（不含升降）750mm； 2.主体材质：厚度 ≥18cm 多层实木材质； 3.五金配件：钢材质； 4.配套带有碗碟吊篮及调料吊篮； 5.电机：工作电压：220V，输出电压：24V； 6.可升降行程： ≥180mm； 7.操控方式：语音操控、遥控器操控； 8.支持离线语音沟通；</div>	
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：隐藏式抽油烟机吊柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div>1.产品尺寸： ≥长 1200*宽 350*高 750mm； 2.柜体面板材质： ≥18 厘多层实木； 3.配套油烟机：外层不锈钢材质； 4.隐藏式油烟机，拉开或关闭延申前沿，烟机自动开启停止； 5.油烟机输出功率： ≥200W 6.五金配件： 不锈钢配件； 7.操控方式：语音操控、遥控器操控； 8.支持离线语音沟通； 9.可升降行程： ≥180mm；</div>	
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

标的名称：升降灶台洗菜台一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
1		<div>1.产品尺寸： ≥长 2000*宽 600*高（水平高度）680mm,； 2.灶台与洗菜台一体结构，可一体升降； 3.工作电压：额定 220V 4.底部镂空设计，方便轮椅进出； 5.可升降行程： ≥180mm； 6.台面材质：石英石，面板材质：厚度≥18cm 多层实木； 7.五金配件：钢材质； 8.操控方式：语音操控、遥控器操控； 9.支持离线语音沟通；</div>	
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。			

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

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

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

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一.评标要求

1.评标方法

详见须知前附表

2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

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

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

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

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

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

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

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

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装;

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出;

6.有下列情形之一的,属于恶意串通投标,其投标无效,并追究法律责任:

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

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容;

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

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

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

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的,投标无效:

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的,应予以废标。

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

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的;

(4) 因重大变故,采购任务取消的;

9.定标

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

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

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

2.促进中小企业发展

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

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

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

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

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

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

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

采购包1：

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

采购包2：

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

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三.评标程序

1.符合性审查

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

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

符合性审查表

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。 。

3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

采购包2:

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

2.投标报价审查

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

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

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

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1:

采购包1:

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分 67.00 分 商务部分 3.00 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

	投标产品技术参数	<p>1.招标文件技术要求中，标“▲”号的参数为重要参数，共27个“▲”，每有一项“▲”参数不满足，扣0.5分，最多扣13.5分； 2.本项目共68款产品，每款产品任意一项或多项普通参数（除标“▲”号的参数外）不满足招标文件技术要求的，该款产品扣0.25分，最多扣17分。 本部分共计30.5分，标“▲”号的重要参数和普通参数分别计分。注：（1）投标人需按招标文件技术要求对每款产品的全部技术参数提供相应的佐证材料。（2）佐证材料包括:投标产品手册或产品彩页或技术白皮书或产品使用说明书或产品技术规格确认书或国家认可的检测机构出具的检测报告。部分“▲”参数需按招标文件技术要求中对应“▲”参数要求提供的相应证明材料。提供佐证材料须真实有效，如果未附相关佐证材料或提供的佐证材料未真实反映该指标技术参数或提供佐证材料无法证明满足技术参数要求的，均视为负偏离或未响应。中标后如发现提供虚假佐证材料，采购人将依法追究其相关责任。（3）投标人应在其技术偏离表中的备注项中标明具体技术参数的佐证材料所在的位置和页码，方便对应查找核实。</p>	30.5000	客观	<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
--	----------	--	---------	----	---

技术服务方案	<p>投标人根据项目需求和特点，制定技术服务方案。供货、运输、技术保障措施等内容。①针对全部产品货物，结合产品的实际应用场景进行相应的规划方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得4分；②针对全部产品货物有详细的运维保障措施，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得4分；③针对全部货物供货、运输可行性的方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得4分；上述3项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施或每有一项内容阐述不贴合项目实际情况最多扣4分；每有一项未提供不得分。本项最高得12分。</p>	12.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	---	---------	----	--

技术评审	质量保障方案	<p>投标人根据项目需求和特点，制定包括但不限于：质量保障方案、维修服务措施 ①产品的质量保障方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得3.5分； ②产品的服务维修措施，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得3.5分； ③提供保修期后维修及备品备件的方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得3.5分； 上述3项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施或每有一项内容阐述不贴合项目实际情况最多扣3.5分；每有一项未提供不得分。本项最高得10.5分。</p>	10.5000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

培训方案	<p>投标人提供的培训方案培训目标清晰、明确，培训方案详细，内容全面丰富，符合行业特点，课程安排合理的;①培训方案的详细程度，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得5分；②课程安排的合理性，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得5分，上述2项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施或每有一项内容阐述不贴合项目实际情况最多扣5分；每有一项未提供不得分。本项最高得10分。</p>	10.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	---------	----	--

	售后服务方案	针对投标人的①售后服务流程方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；②售后保障方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分，上述2项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施或每有一项内容阐述不贴合项目实际情况，扣2分；每有一项未提供不得分。本项最高得4分。	4.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

商务评审	类似业绩	投标单位具有已完成近三年(2022年10月至今)同类型业绩，每提供一份得1分，最高3分。注：1.提供合同扫描件等证明材料。2.业绩有效期以合同签订日期为准。	3.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	------	--	--------	----	--

价格分	价格分	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
-----	-----	--	---------	----	----------------

价格扣除

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

采购包2:

采购包2:

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分65.00分 商务部分5.00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

	投标产品技术参数	<p>所有产品均需提供产品彩页或技术白皮书和产品图片，未提供或产品图片明显与招标参数不符的，视为该产品全部参数不满足招标文件要求。产品技术参数与性能指标，每有一项产品整体参数不满足，扣0.3分。注：(1)投标人需对招标文件中的每一项技术参数提供相应的佐证文件，以证明所投设备完全满足或优于技术参数要求。(2)佐证文件包括：投标产品手册或产品彩页或技术白皮书或产品使用说明书或国家认可的检测机构出具的检测报告，提供佐证文件须真实有效，如果未附相关佐证文件或提供的佐证文件未真实反映该指标技术参数或提供佐证材料无法证明满足技术参数要求的，均视为负偏离或未响应，评审时如发现提供虚假佐证文件，则本项不得分，中标后如发现提供虚假佐证文件，采购人将取消其中标资格并依法追究其相关责任。(3)投标人应在其技术偏离表中的备注项中标明具体技术参数的佐证文件所在的位置和页码，方便对应查找核实，评标时评标专家如无法在备注页数找到佐证材料将认定该条参数为不满足，因未按要求填写引起的一切后果由投标单位承担。</p>	39.3000	客观	<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>

技术服务方案	<p>投标人根据项目需求和特点，制定技术服务方案。供货、运输、技术保障措施等内容。①针对核心产品货物，结合产品的实际应用场景进行相应的规划方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；②针对核心产品货物有详细的运维保障措施，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；③针对货物供货、运输可行性的方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；上述3项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施，扣1分；每有一项内容阐述不详细且不贴合项目实际情况，扣0.5分；每一项未提供不得分。本项最高得6分。</p>	6.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	--	--------	----	--

技术评审	质量保障方案	<p>投标人根据项目需求和特点，制定内容包括但不限于：质量保障方案、维修服务措施①产品的质量保障方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得1.9分；②产品的服务维修措施，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得1.9分；③提供保修期后维修及备品备件的方案，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得1.9分；上述3项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施，扣1分；每有一项内容阐述不详细且不贴合项目实际情况，扣1.5分；每一项未提供不得分。本项最高5.7分。</p>	5.7000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

培训方案	<p>投标人提供的定改制轮椅培训方案</p> <p>培训目标清晰、明确，培训方案详细，内容全面丰富，符合行业特点，课程安排合理；①培训方案的详细程度，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效,方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；②内容全面丰富程度，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密,合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；③符合行业特点的实施性，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；④课程安排的合理性，内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强，内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得2分；上述4项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施，扣1分；每有一项内容阐述不详细且不贴合项目实际情况，扣1.5分；每一项未提供不得分。本项最高得8分。</p>	8.0000	主观	<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
------	--	--------	----	---

	售后服务方案	<p>针对投标人的；①售后服务流程方案,内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强,内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得3分；②售后保障方案,内容详尽阐述，各阶段工作划分明确衔接紧密，合理高效，方案明确具体，逻辑结构清晰，针对性强,内容详尽，保障措施先进且程序规范、措施有力得3分，上述2项内容，每有一项内容虽阐述但内容中未包含具体实施细节及措施，扣1分;每有一项内容阐述不详细且不贴合项目实际情况，扣2分；每一项未提供不得分。本项最高得6分。</p>	6.0000	主观	<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>

商务评审	类似业绩	<p>投标单位具有已完成近三年（2022年9月至今）同类型业绩，每提供一份的1分，最高3分。注：1.提供合同扫描件等证明材料。2.业绩有效期以合同签订日期为准。</p>	3.0000	客观	<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺书</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
------	------	--	--------	----	--

同方以甲	售后服务人员	为保障后期所采购的设备持续投入运营及开发的工作，投标人需提供辅具专业技术人员行业证书，每提供一人得 0.5 分，最高得 2 分。本项最多得 2 分。注：人员需提供行业资格证书原件彩色扫描件。	2.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

价格分	价格分	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
-----	-----	--	---------	----	----------------

价格扣除

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

6.汇总、排序

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

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

7.确定中标人

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

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

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

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

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

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

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

2.合同内容及格式

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

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

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

二、乙方交付货物的时间及地点

(一) 交付时间: _____

(二) 交付地点: _____ (填写详细地址)

(三) 交付货物的名称及数量: _____

(四) 乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

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

三、乙方交付货物的质量

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

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

四、乙方交付货物的包装及标识

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

(二) 货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一) 运输方式及运输线路: _____。

(二) 运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

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

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

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

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

七、合同金额

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

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

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

十、知识产权

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

十一、违约条款

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

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

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

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

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

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

十二、不可抗力

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

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

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

十五、合同附件

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

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

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、乙方向甲方提供的服务内容

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

_____。

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

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:_____

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):_____

(三)服务地点:_____ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

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

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

四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

五、甲方对乙方服务的监督

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

六、合同金额

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

七、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

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

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

四、对工程验收的约定

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

_____。

注:根据项目具体情况填写。

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

五、合同金额

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

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

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

八、质量保证及售后服务

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力条款

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

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

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1:

通用分册:

- 详见附件: 封面
- 详见附件: 目录
- 详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函
- 详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 详见附件: 其他材料
- 详见附件: 技术偏离表
- 详见附件: 项目组成人员一览表
- 详见附件: 联合体协议
- 详见附件: 中小企业声明函
- 详见附件: 投标人承诺函
- 详见附件: 缴纳投标保证金证明材料
- 详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明
- 详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件
- 详见附件: 主要商务要求承诺书
- 详见附件: 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 详见附件: 投标人业绩情况表
- 详见附件: 投标人基本情况表
- 详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺
- 详见附件: 法定代表人授权委托书
- 详见附件: 监狱企业证明文件
- 详见附件: 残疾人福利性单位声明函

报价分册:

- 详见附件: 开标一览表
- 详见附件: 分项报价表

采购包2:

通用分册:

- 详见附件: 封面
- 详见附件: 目录
- 详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函
- 详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 详见附件: 其他材料
- 详见附件: 技术偏离表
- 详见附件: 项目组成人员一览表
- 详见附件: 联合体协议
- 详见附件: 中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表