

康复设施设备采购项目

公开招标文件

采购单位名称：呼和浩特市残疾人康复服务中心

采购代理机构名称：内蒙古誉泽工程项目管理有限公司

项目编号：150101-YZZB--GK-20260002

2026年04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

内蒙古誉泽工程项目管理有限公司 受 呼和浩特市残疾人康复服务中心 委托，采用公开招标方式组织采购 康复设施设备采购项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号
项目名称： 康复设施设备采购项目
项目编号： 150101-YZZB--GK-20260002
采购计划备案号： 呼政采计划[2026]00924

2.内容及划分采购包情况
采购包1： 合同包一
采购包预算金额（元）： 3,220,280.00
采购包最高限价（元）： 3,220,280.00
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	电动家居床	1. 0 0	32,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
2	分体式电动床	1. 0 0	28,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
3	坐便椅	1. 0 0	1,250.00	台	工业	否	否	否	否
4	淋浴椅	1. 0 0	360.00	台	工业	否	否	否	否
5	淋浴椅	1. 0 0	330.00	台	工业	否	否	否	否
6	移动洗澡椅	1. 0 0	820.00	台	工业	否	否	否	否
7	洗澡椅	1. 0 0	470.00	台	工业	否	否	否	否

8	电动座便支架	1. 0 0	18,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
9	电动卫生椅	1. 0 0	64,000.0 0	台	工业	否	否	否	否
10	木质坐便椅	1. 0 0	3,500.00	台	工业	否	否	否	否
11	柔软保护手套	1. 0 0	100.00	双	工业	否	否	否	否
12	清爽型保护手套	1. 0 0	80.00	双	工业	否	否	否	否
13	敞开约束手套	1. 0 0	80.00	双	工业	否	否	否	否
14	柔软保护手套	1. 0 0	80.00	双	工业	否	否	否	否
15	柔软保护手套	1. 0 0	60.00	双	工业	否	否	否	否
16	踝关节保护器	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
17	多功能手部健康垫	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
18	多功能手部健康棒（分隔式）	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
19	多功能手部健康棒(套环式)	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
20	多功能手部健康垫	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否

21	约束带	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
22	体位变换靠垫(扎口式)	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
23	体位变换靠垫(拉链式)	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
24	体位变换靠垫(拉链式)	1. 0 0	160.00	个	工业	否	否	否	否
25	体位变换靠垫	1. 0 0	220.00	个	工业	否	否	否	否
26	梯形体位垫	1. 0 0	240.00	个	工业	否	否	否	否
27	方形垫	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
28	护理圆垫	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
29	长靠垫	1. 0 0	130.00	个	工业	否	否	否	否
30	长靠垫	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
31	圆形垫	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
32	体位变换透气垫	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
33	多功能护理圆座垫	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否

34	全开型康复睡衣	1. 0 0	380.00	个	工业	否	否	否	否
35	纯棉护理服	1. 0 0	260.00	个	工业	否	否	否	否
36	康复睡衣（男士）	1. 0 0	240.00	个	工业	否	否	否	否
37	康复睡衣（女士）	1. 0 0	240.00	个	工业	否	否	否	否
38	方便开裆裤	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
39	方便开裆裤	1. 0 0	220.00	个	工业	否	否	否	否
40	方便裤	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
41	全开型方便保暖裤	1. 0 0	390.00	个	工业	否	否	否	否
42	体位变换靠垫(拉链式)	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
43	保护手套	1. 0 0	40.00	个	工业	否	否	否	否
44	多部位防褥疮透气垫	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
45	翻身垫	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
46	羽绒马甲	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否

47	轮椅安全带	1. 0 0	110.00	个	工业	否	否	否	否
48	轮椅安全鞋	1. 0 0	240.00	个	工业	否	否	否	否
49	保暖披肩	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
50	多功能保暖毯	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
51	防水床单	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
52	防水床单	1. 0 0	110.00	个	工业	否	否	否	否
53	面包圈护垫	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
54	头部护理圆垫	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
55	肘部防护套	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
56	康复睡衣（上衣）	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
57	失禁护理内裤（女款）	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
58	失禁护理内裤（男款）	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
59	髋部保护短裤	1. 0 0	110.00	个	工业	否	否	否	否

60	多功能护理圆坐垫	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
61	护理坐垫	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
62	用餐围裙（有兜型）	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
63	防水围嘴	1. 0 0	50.00	个	工业	否	否	否	否
64	全开型护理服长袖套装（女款）	1. 0 0	260.00	个	工业	否	否	否	否
65	多功能约束带	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
66	移位带	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
67	便携轮椅护带	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
68	保护性约束衣	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
69	轮椅护带	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
70	纯棉护理服（男款）	1. 0 0	260.00	个	工业	否	否	否	否
71	足跟部型足跟垫	1. 0 0	220.00	个	工业	否	否	否	否
72	靴型踝关节固定器	1. 0 0	260.00	个	工业	否	否	否	否

73	足跟部型足跟垫	1. 0 0	220.00	个	工业	否	否	否	否
74	护理垫～手握型	1. 0 0	50.00	个	工业	否	否	否	否
75	护理垫～手指型	1. 0 0	50.00	个	工业	否	否	否	否
76	足跟部型足跟垫	1. 0 0	190.00	个	工业	否	否	否	否
77	足跟部型足跟垫	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
78	转移带～腰腿型	1. 0 0	280.00	个	工业	否	否	否	否
79	髋部医用带	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
80	腋部型腋枕	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
81	头部型头圈	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
82	扣背拍痰杯	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
83	眼科护理卧枕	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
84	下肢型抬高垫	1. 0 0	240.00	个	工业	否	否	否	否
85	护理辅助垫	1. 0 0	460.00	个	工业	否	否	否	否

86	脚趾型分趾垫	1. 0 0	30.00	个	工业	否	否	否	否
87	踝关节固定器	1. 0 0	260.00	个	工业	否	否	否	否
88	上肢型抬高垫	1. 0 0	160.00	个	工业	否	否	否	否
89	外展垫	1. 0 0	220.00	个	工业	否	否	否	否
90	踝关节垫	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
91	踝关节垫	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
92	穿袜器	1. 0 0	40.00	个	工业	否	否	否	否
93	隔离垫	1. 0 0	190.00	个	工业	否	否	否	否
94	防水床罩（半包款）	1. 0 0	190.00	个	工业	否	否	否	否
95	医用固定带	1. 0 0	300.00	个	工业	否	否	否	否
96	脚踝保护套	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
97	速干抗菌吸湿垫	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
98	抗菌透气舒压枕	1. 0 0	280.00	个	工业	否	否	否	否

99	吸湿发热法兰绒暖身毯	1. 0 0	190.00	个	工业	否	否	否	否
100	抗菌圆孔褥疮垫	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
101	抗菌防褥两折垫	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
102	防滑舒适室内鞋	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
103	防滑舒适室内鞋	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
104	暖手袋抱枕毯（女款）	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
105	暖手袋抱枕毯（男款）	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
106	多功能暖脚套	1. 0 0	220.00	个	工业	否	否	否	否
107	单人电热毯	1. 0 0	240.00	个	工业	否	否	否	否
108	加热眼罩	1. 0 0	40.00	个	工业	否	否	否	否
109	加热颈枕	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
110	加热绑带	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
111	暖绒披肩	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否

112	暖绒马甲	1. 0 0	110.00	个	工业	否	否	否	否
113	吸湿发热法兰绒马甲	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
114	灯芯绒披肩	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
115	发热马甲	1. 0 0	160.00	个	工业	否	否	否	否
116	可加热硅胶枕	1. 0 0	110.00	个	工业	否	否	否	否
117	可加热红豆枕	1. 0 0	120.00	个	工业	否	否	否	否
118	轮椅专用抗菌舒适坐垫	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
119	低反弹腰靠	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否
120	低反弹坐垫	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
121	轮椅专用抗菌透气坐垫	1. 0 0	160.00	个	工业	否	否	否	否
122	轮椅专用抗菌护腕抱枕	1. 0 0	150.00	个	工业	否	否	否	否
123	轮椅专用抗菌腰靠	1. 0 0	140.00	个	工业	是	否	否	否
124	开瓶器	1. 0 0	70.00	个	工业	否	否	否	否

125	万能旋物器	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
126	球形剪刀	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
127	记忆成人汤勺	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
128	记忆成人叉子	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
129	记忆儿童汤勺	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
130	硅胶勺子	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
131	成人粗柄汤勺	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
132	儿童粗柄汤勺	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
133	成人腕带粗柄汤勺	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
134	儿童腕带粗柄汤勺	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
135	树脂辅助夹筷子	1. 0 0	80.00	个	工业	否	否	否	否
136	金属辅助夹防滑型筷子	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
137	记忆杯架	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否

138	防洒盘（十寸）	1. 0 0	170.00	个	工业	否	否	否	否
139	吸盘碗	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
140	防滑餐垫	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
141	长柄洗澡刷	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
142	弯柄洗澡刷	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
143	记忆成人牙刷	1. 0 0	130.00	个	工业	否	否	否	否
144	记忆中环牙刷	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
145	长柄梳子	1. 0 0	100.00	个	工业	否	否	否	否
146	粗柄梳子	1. 0 0	60.00	个	工业	否	否	否	否
147	语音盲文料理机	1. 0 0	2,480.00	个	工业	否	否	否	否
148	智能语音微波炉	1. 0 0	2,180.00	个	工业	否	否	否	否
149	语音盲文压力锅	1. 0 0	850.00	个	工业	否	否	否	否
150	盲文语音电磁炉	1. 0 0	680.00	个	工业	否	否	否	否

151	语音闪光电水壶	1. 0 0	650.00	个	工业	否	否	否	否
152	语音盲文电饭煲	1. 0 0	680.00	个	工业	否	否	否	否
153	可坐收纳穿鞋凳	1. 0 0	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
154	双人位沙发	1. 0 0	4,000.00	个	工业	否	否	否	否
155	单人位沙发	2. 0 0	4,000.00	个	工业	否	否	否	否
156	起坐宝	2. 0 0	4,600.00	个	工业	否	否	否	否
157	实木手抓扶手桌	1. 0 0	4,800.00	个	工业	否	否	否	否
158	实木椅	6. 0 0	4,800.00	个	工业	否	否	否	否
159	智能语音无障碍电动升降灶台系统	1. 0 0	12,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
160	智能升降洗菜台	1. 0 0	12,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
161	升降吊柜	1. 0 0	24,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
162	升降浴室柜	1. 0 0	18,000.0 0	个	工业	否	否	否	否
163	一键报警器	1. 0 0	160.00	个	工业	否	否	否	否

164	水浸探测报警器	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
165	烟感探测报警器	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
166	燃气探测报警器	1. 0 0	200.00	个	工业	否	否	否	否
167	摔倒检测仪	1. 0 0	1,600.00	个	工业	否	否	否	否
168	智能睡眠床垫	1. 0 0	2,300.00	个	工业	否	否	否	否
169	无线紧急报警器	1. 0 0	180.00	个	工业	否	否	否	否
170	智能化楼梯升降椅	1. 0 0	128,000. 00	个	工业	否	否	否	否
171	履带式爬楼机	1. 0 0	57,500.0 0	个	工业	否	否	否	否
172	防褥疮坐垫	1. 0 0	450.00	个	工业	否	否	否	否
173	防褥疮坐垫	1. 0 0	490.00	个	工业	否	否	否	否
174	坐垫套装	1. 0 0	1,100.00	个	工业	否	否	否	否
175	凝胶坐垫	1. 0 0	4,500.00	个	工业	否	否	否	否
176	凝胶空气坐垫	1. 0 0	6,400.00	个	工业	否	否	否	否

177	凝胶空气坐垫	1. 0 0	6,400.00	个	工业	否	否	否	否
178	凝胶可调坐垫	1. 0 0	7,800.00	个	工业	否	否	否	否
179	支承垫	1. 0 0	900.00	个	工业	否	否	否	否
180	支承垫	1. 0 0	900.00	个	工业	否	否	否	否
181	支承垫	1. 0 0	900.00	个	工业	否	否	否	否
182	支承垫	1. 0 0	900.00	个	工业	否	否	否	否
183	凸骨垫	1. 0 0	700.00	个	工业	否	否	否	否
184	凸骨垫	1. 0 0	700.00	个	工业	否	否	否	否
185	防褥疮垫	1. 0 0	4,980.00	个	工业	否	否	否	否
186	防褥疮垫	1. 0 0	4,680.00	个	工业	否	否	否	否
187	防褥疮垫	1. 0 0	4,080.00	个	工业	否	否	否	否
188	防褥疮垫	1. 0 0	5,180.00	个	工业	否	否	否	否
189	儿童款坐姿摆位	1. 0 0	5,680.00	个	工业	否	否	否	否

190	粉丝床垫	1. 0 0	240.00	个	工业	否	否	否	否
191	毛圈布吸湿床垫	1. 0 0	150.00	个	工业	否	否	否	否
192	抗菌防水床垫	1. 0 0	140.00	个	工业	否	否	否	否
193	挂墙式升降扶手	1. 0 0	3,500.00	个	工业	否	否	否	否
194	挂墙式升降沐浴椅	1. 0 0	5,000.00	个	工业	否	否	否	否
195	坐便器助力扶手	1. 0 0	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
196	组合式移动扶手	1. 0 0	1,600.00	个	工业	否	否	否	否
197	L形扶手	1. 0 0	950.00	个	工业	否	否	否	否
198	挂式可折叠淋浴凳	1. 0 0	1,850.00	个	工业	否	否	否	否
199	一字形扶手	1. 0 0	360.00	个	工业	否	否	否	否
200	一字形扶手	1. 0 0	440.00	个	工业	否	否	否	否
201	一字形扶手	1. 0 0	520.00	个	工业	否	否	否	否
202	一字形扶手	1. 0 0	600.00	个	工业	否	否	否	否

203	可上翻扶手	1. 0 0	1,600.00	个	工业	否	否	否	否
204	L形多功能扶手	1. 0 0	1,600.00	个	工业	否	否	否	否
205	可上翻U型扶手	1. 0 0	1,450.00	个	工业	否	否	否	否
206	可上翻淋浴凳	1. 0 0	1,650.00	个	工业	否	否	否	否
207	一字形多功能扶手	1. 0 0	800.00	个	工业	否	否	否	否
208	卫浴坐凳	1. 0 0	1,900.00	个	工业	否	否	否	否
209	一字形扶手	1. 0 0	280.00	个	工业	否	否	否	否
210	一字形扶手	1. 0 0	300.00	个	工业	否	否	否	否
211	一字形扶手	1. 0 0	330.00	个	工业	否	否	否	否
212	135°扶手	1. 0 0	610.00	个	工业	否	否	否	否
213	可上翻淋浴凳	1. 0 0	2,200.00	个	工业	否	否	否	否
214	可上翻淋浴凳	1. 0 0	2,300.00	个	工业	否	否	否	否
215	走廊扶手	1. 0 0	600.00	个	工业	否	否	否	否

216	走廊扶手	1. 0 0	400.00	个	工业	否	否	否	否
217	走廊扶手	1. 0 0	400.00	个	工业	否	否	否	否
218	走廊扶手	1. 0 0	400.00	个	工业	否	否	否	否
219	折叠洗澡椅	1. 0 0	1,400.00	个	工业	否	否	否	否
220	单层带扶手置物架	1. 0 0	800.00	个	工业	否	否	否	否
221	马桶上翻扶手（带靠背）	1. 0 0	2,400.00	个	工业	否	否	否	否
222	L形多功能一体式扶手	1. 0 0	1,500.00	个	工业	否	否	否	否
223	T形扶手	1. 0 0	800.00	个	工业	否	否	否	否
224	可上翻淋浴凳	1. 0 0	2,000.00	个	工业	否	否	否	否
225	无障碍淋浴器	1. 0 0	9,800.00	个	工业	否	否	否	否
226	带扶手双层置物架	1. 0 0	1,600.00	个	工业	否	否	否	否
227	无障碍浴室镜	1. 0 0	1,300.00	个	工业	否	否	否	否
228	洗手盆扶手	1. 0 0	1,300.00	个	工业	否	否	否	否

229	多功能护理推车	1. 0 0	4,500.00	个	工业	否	否	否	否
230	一字形扶手	1. 0 0	340.00	个	工业	否	否	否	否
231	一字形扶手	1. 0 0	300.00	个	工业	否	否	否	否
232	一字形扶手	1. 0 0	260.00	个	工业	否	否	否	否
233	135°多用途扶手	1. 0 0	700.00	个	工业	否	否	否	否
234	坐便洗浴两用椅	1. 0 0	1,250.00	个	工业	否	否	否	否
235	U型可上翻扶手	1. 0 0	1,300.00	个	工业	否	否	否	否
236	U型可上翻扶手	1. 0 0	2,100.00	个	工业	否	否	否	否
237	“海豚屋”AR互动沉浸式数字仿生训练系统	1. 0 0	750,000. 00	套	工业	是	否	否	否
238	智能上肢多功能砂磨板	1. 0 0	104,800. 00	个	工业	否	否	否	否
239	日常生活能力训练桌	1. 0 0	73,800.0 0	个	工业	否	否	否	否
240	屏蔽室	1. 0 0	268,000. 00	个	工业	否	否	否	否
241	坐垫压力检测平台	1. 0 0	115,000. 00	项	工业	否	否	否	否

242	床垫压力检测平台	1.00	135,000.00	项	工业	否	否	否	否
243	3D耳膜制作套组	1.00	216,000.00	套	工业	否	否	否	否
244	运动假肢模特套装	1.00	170,000.00	套	工业	否	否	否	否
245	智能仿生手+小腿假肢模特套装	1.00	258,000.00	套	工业	否	否	否	否
246	矫形器整体组合	6.00	72,000.00	套	工业	否	否	否	否
247	3D矫形器打印套组	1.00	480,000.00	套	工业	否	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

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

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

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：合同包一

无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古誉泽工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市回民区攸攸板镇四合兴村钢铁路阿吉勒小区2号楼一层1单元3号

邮编： 010010

联系人： 张先生

联系电话： 15548848039

采购单位名称： 呼和浩特市残疾人康复服务中心

地址： 内蒙古呼和浩特市新城区水岸小镇G4号楼509室

邮编： 010000

联系人： 蔚主任

联系电话： 17704818498

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：招标代理服务费按中标金额的1.5%计取
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家

20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

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

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

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

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

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

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

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

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

2.2投标保证金的退还

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

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

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- （2）中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- （3）在签订合同时，向采购人提出附加条件的；

- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的;
- (5) 在签订合同时, 投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的;
- (6) 投标文件中提供虚假材料的;
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的;
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后, 撤回投标文件的;
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

3.1远程不见面方式(投标人无需到现场)

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

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

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

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

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

3.2现场网上方式(投标人需到现场)

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

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

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

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

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

三.说明

1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

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

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指呼和浩特市残疾人康复服务中心。

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誉泽工程项目管理有限公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

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

。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

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

五.投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

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

3.投标有效期

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

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

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

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

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

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

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

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

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

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

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

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

1.2疑义

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

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

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

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

2.资格审查

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

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

2.3信用记录查询

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

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

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

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查经审计的2024年度或2025年度的财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或提交投标文件截止时间前一年内其基本账户开户银行出具的资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标文件截止时间前一年内至少一个月已缴纳税收的凭据，依法免税的投标人应提供相关文件证明；审查投标文件截止时间前一年内至少一个月已缴纳的社会保障资金的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（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	供应商未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”以及“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

3.评标

详见第五章

4.中标公告

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

5.中标通知书

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

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

七.询问、质疑与投诉

1. 询问

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

2. 质疑

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3. 投诉

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

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

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

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

（六）提起投诉的日期。

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

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

第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

呼和浩特市残疾人康复服务中心康复设施设备采购项目

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后10日历天交货，质保期两年
2		标的提供地点	采购人指定地点
3		合同履约期限	合同签订后10日历天交货，质保期两年
4		合同履约地点	采购人指定地点
5		验收要求	符合国家相关质量验收标准及采购人要求
6		合同支付方式	1、合同签订后10日内，达到付款条件起10日，支付合同总金额的30.00% 2、全部设备到达交付地点安装完毕，经采购人验收合格后，供应商按照采购人要求提供采购合同、发票等付款凭证，达到付款条件起15日，支付合同总金额的70.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：电动家居床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.床面尺寸：≥2000*820mm（长*宽）， 2.床头、床尾板、侧板：≥25mm多层实木免油漆贴面； 3.扶手材质：钢制喷塑扶手+木装饰条，可翻转；钢管直径：≥25mm 4.床垫：≥4.5cm厚度TPEE床垫； 5.配备遥控操作器，使用床体各项功能； 6.脚轮：独立带刹全塑双片静音脚轮； 7.功能：床体可通过背部、腿部升降旋转，由仰卧位转换为坐姿； 8.一键坐起、一键复位功能； 9.护栏随坐起功能移动转换为扶手功能； 10.背部角度：0～70°，腿部角度：0～35°旋转角度：90°可调节； 11.安全负载：≥180kg； 12.电机数量≥4个，电动功能：背部调节、腿部调节、背腿联动、整体升降、旋转下床位；

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：分体式电动床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.外形尺寸≥2100*1800mm； 2.背部角度：0～65°，腿部角度：0～40°无极调节； 3.安全负载：≥320kg； 4.将床体分为左右两个独立区域； 5.记忆位设定，可以根据个人体型和习惯编辑舒适的体位； 6.一键复位功能，将背、腿一键复位至水平体位； 7.一键止鼾位：部抬起5～8度，5分钟后床会自动放平；一键抬腿：腿部抬到最高； 8.具有设定推力闹铃唤醒功能； 9.床底带LED夜灯，渐变亮度可调； 10.床架材质：碳素钢，弧形床面； 11.床围上围边：实木多层板+EPE；床围下围边：实木多层板+布面料； 12.靠背位置预留安装扶手的孔位，可安装扶手； 13.电机：≥4个，无线遥控器：1个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：坐便椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、坐便椅整体高度可调节行程≥100mm，座面高度可调行程≥ 100mm，座深≥ 430mm，座宽 ≥450mm.； 2、材质：钢管，大架管直径≥22mm，管壁厚度≥1.2mm，腿部管直径≥25mm，管壁厚度≥1.2mm，表面静电喷塑处理，带靠背、固定扶手 3、配备橡胶防滑脚垫； 4、便桶：厕板与桶身采用聚丙烯材质，可拆卸； 5、大架可折叠； 6、五金件及管材带有防锈功能； 7、具备坐便、洗浴、室内轮椅功能。
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：淋浴椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.主架：采用铝合金管材质，表面烤漆喷粉； 2.免工具拆装，整体可折叠； 3.淋浴椅高度≥6档可调； 4.坐板：PE防水吹塑坐板+EVA坐垫； 5.靠背：靠背是采用PE吹塑板+EVA垫； 6.扶手：PE扶手，扶手可上翻； 7.坐面为U型设计。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：淋浴椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.坐面板为凹槽式，表面有漏水孔和防滑纹，凹槽尺寸：≥10*9*34CM； 2.主架：由铝合金管材组成，管壁厚度是≥1.2mm，表面阳极氧化处理； 3.交叉免工具手拧螺丝安装方式； 4.座靠板：坐板和靠背板为PE吹塑成型，坐板背板贴EVA防滑垫子； 5.扶手：扶手表面安装有泡沫棉，带花洒卡扣； 6.脚腿：四只脚腿高度≥6档可调节， 7.脚底配备大底斜形橡胶防滑脚垫，脚垫内有钢片。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：移动洗澡椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.洗澡椅可在主架上左右滑动，滑动距离：≥30cm； 2.主架：铝合金管材，表面氧化处理； 3.扶手：内部铝合金管外带有棉套，采用橡胶发泡成型，扶手可后翻； 4.脚管为≥10孔调节； 5.坐板：由PE吹塑而成，加EVA海绵垫； 6.靠背板：由PE吹塑而成，加EVA海绵垫；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：洗澡椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.安全承重≥150kg； 2.主架：铝合金管材组成，管壁厚度≥1.2mm，表面阳极氧化处理； 3.坐板底部≥4块铝片加固，脚管可错位折叠； 4.坐靠板：坐板和靠背板由PE吹塑成型，坐板表面有漏水孔和防滑纹。靠背可向前折叠； 5.扶手：扶手宽度≥15CM弧度吹塑扶手，带有防滑设计； 6.脚腿：腿高度≥5档可调节，脚底配橡胶防滑脚垫，脚垫内有钢片，脚垫底部中心带漏水口，可旋转；
打“★”号条款为实质性条款，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		1.具有便携式控制器，调节升降座板高度； 2.外形尺寸：长：≥600mm×宽≥650mm×高：≥580mm 3.倾斜角度：0°~17°之间可调节； 4.承载重量：≥100kg 5.座板支架为钢塑混合材料； 6.电机：直线推杆电机，数量：≥2个； 7.座板孔内围边，可有效防止侧边渗漏； 8.两侧的扶手起到侧边保护和助力作用。 9.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。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电动卫生椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.主要功能：淋浴用座椅； 2.具备膝部抬高体位功能； 3.结合便盆或推至座便器便可直接如厕； 4.承载重量：≥130kg 5.座椅可升降，椅位升降行程：≥550mm； 6.工作电压：直流24V； 7.启动时电机带有缓冲功能； 8.配备操作控制器，可进行整体升降及座椅位，半躺沐浴位等功能操作； 9.座位两节式设计，由自动传感技术控制臀部位和大腿位自动调节(座椅后倾时 背部与座板联动，腿板上翘； 10.座板配有 EVA防水软座垫，背板配有软垫及聚氨酯发泡成型的可调节头枕； 11.座垫下安装有便盆支架，并配有便盆，可直接在座椅上大小便； 12.可以与任何坐便器对接使用； 13.具有不间断电源、可脱卸循环充电装置； 14.控制器具备防水功能，并有紧急断电和紧急下降开关功能； 15.背靠后面设有推行把手和储货网袋； 16.底盘配有防水、防锈、带刹车万向静音轮，轮子数量：≥4个。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：木质坐便椅

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

1		1.主体尺寸：宽≥530mm, 深≥560mm, 2.主体高度调节：≥3档，主体每档间隔高度：≥30mm； 3.扶手调节档位数：≥3档，扶手每档间隔高度：≥30mm； 4.主体为实木与PU材料相配而成； 5.座便椅与便桶隐藏式； 6.椅面可折叠翻转至靠背空格处，便于入坐依靠。 7.座垫与座盖采用卡扣脱卸式连接，座垫为EVA材质的柔性软垫； 8.便桶和便桶座为PE材质，模具一次成型，内桶及桶外套可脱卸防外流、防臭设计； 9.便桶配有桶盖、提手； 10.扶手可左右互换，进行座椅位宽度调节； 11.具有移动轮； 12.具有卷纸轴安装位，可根据使用者的实际情况安装。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：柔软保护手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:表层特制三明治网布涤100%，里料斜纹细布涤棉 2、填充物：中空管 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、特 点:抑菌、透气、高回弹性、均匀受压、易洗涤，特制网布和高弹中空管填充物能有效抑制手部出汗和细菌滋生。 5、适用范围: 用于长期卧床自控能力较弱的人群。防止卧床者自我伤害，防止指甲对身体皮肤的伤害，防止病人因不适拔鼻饲管，尿管，防止病人主动拿出纸尿裤污染床褥
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：清爽型保护手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:双层结构，表层棉100% 底布涤100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特 点:抑菌、透气、高回弹性、均匀受压、易洗涤，配备可拆卸约束带，网布能有效抑制手部出汗和细菌滋生。 4、适用范围: 用于长期卧床自控能力较弱的人群。防止卧床者自我伤害。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：敞开约束手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:双层结构，表层棉100% 底布涤100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特 点:抑菌、透气、高回弹性、均匀受压、易洗涤，配备可拆卸约束带，网布能有效抑制手部出汗和细菌滋生。 4、适用范围: 用于长期卧床自控能力较弱的人群。防止卧床者自我伤害 5、透气性好

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：柔软保护手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:双层结构，100%双层棉 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特 点:抑菌、透气、高回弹性、均匀受压、易洗涤，配备可拆卸约束带，特制网布能有效抑制手部出汗和细菌滋生。 4、符合人体工学，更加贴合手部结构
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：柔软保护手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:双层结构，表层棉100% 底布涤100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特 点:抑菌、透气、高回弹性、均匀受压、易洗涤，配备可拆卸约束带，特制网布能有效抑制手部出汗和细菌滋生。 4、符合人体工学，更加贴合手部结构
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：踝关节保护器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉印花 2、填充物：中空管 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、特 点:纯棉面料，贴肤舒适，填充物为特制中空管，抑菌、透气、高回弹性、均匀受压、易洗涤 5、适用范围: 对于脚部受伤者，可减轻脚部放置时的疼痛
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能手部健康垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯纤维 2、填充物：高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、尺寸：小号，适用于体型较小人群 5、面料抗菌除臭，吸湿排汗 6、能够有效抑制由于长期卧床，中风，偏瘫等原因，导致手掌不能伸展佝偻引起的手掌变形
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能手部健康棒（分隔式）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯纤维 2、填充物：高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抗菌除臭，吸湿排汗 5、能够有效抑制由于长期卧床，中风，偏瘫等原因，导致手掌不能伸展佝偻引起的手掌变形
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能手部健康棒(套环式)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯纤维 2、填充物：高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抗菌除臭，吸湿排汗 5、能够有效抑制由于长期卧床，中风，偏瘫等原因，导致手掌不能伸展佝偻引起的手掌变形 6、尺寸:≤长13CM，≤直径3CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能手部健康垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯纤维 2、填充物：高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抗菌除臭，吸湿排汗 5、能够有效抑制由于长期卧床，中风，偏瘫等原因，导致手掌不能伸展佝偻引起的手掌变形 6、尺寸：≤长11CM，≤直径6CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：约束带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:皮肤接触面棉100% 2、填充物：聚酯100%，织带（聚酯100%） 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抗菌除臭，吸湿排汗,自重轻 5、日字环扣设计，方便卧床等自控能力差的人群使用。 6、尺寸：≥长30CM，≥宽9CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体位变换靠垫(扎口式)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:毛圈布（棉90%，涤10%）；里料：仿记忆布涤100% 2、填充物:高弹海棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抗菌除臭,柔软，海棉弹性好；外套可单独拆洗，海棉用专用防水面料包裹。 5、尺寸：≥17CMx23CMx30CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体位变换靠垫(拉链式)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:毛圈布（棉≥90%） 2、填充物:高弹海棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、毛圈面料抗菌除臭,柔软，海棉弹性好，面料背面防水。 5、尺寸:≥17CMx23CMx30CM
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体位变换靠垫(拉链式)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:毛圈布（棉90%） 2、填充物:高弹海棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、毛圈面料抗菌除臭,柔软,海棉弹性好，面料背面防水 5、尺寸:≥17CMx23CMx70CM
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体位变换靠垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:毛圈布（棉≥90%） 2、填充物:高弹海棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、毛圈面料抑菌、透气、高回弹性、易洗涤，海棉弹性好，面料背面防水。 5、能够用于卧床者不同体位下的支撑。可单独使用，也可根据不同需要随机组合使用
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：梯形体位垫

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

1		1、面料:毛圈布（棉≥90%） 2、填充物:高弹海棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、毛圈面料抑菌、透气、高回弹性、均匀受压、易洗涤；30度坡度；海棉弹性好不受温度影响，面料背面防水。斜面有辅助棒；减少皮肤接触面，空隙保证空气流通，可拆卸，自由调节舒适度，顶部凹槽可放置手臂缓解疲劳，两侧带有绑绳；可根据需要固定体位垫位置，防止没有支撑点发生体位垫滑动移位。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方形垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、填充物：中空管 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抗菌除臭、耐氯漂，填充物为中空管，抑菌、透气、高回弹性、易洗涤 5、能够有效抑制由于长期卧床，中风，偏瘫等原因，导致头部、臀部等部位褥疮的发生 6、尺寸：≥42CM X 42CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：护理圆垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、填充物：高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水，可氯漂 4、特 点:面料抗菌除臭、耐氯漂,高弹颗粒填充 5、能够有效抑制由于长期卧床，中风，偏瘫等原因，导致头部、臀部等部位褥疮的发生 6、直径：≥40CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：长靠垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、填充物：中空管 3、洗涤方式:可机洗,可脱水,可氯漂 4、面料抗菌除臭、耐氯漂，中空管，抑菌、高回弹性、易洗涤，空气流通性强 5、可展开垫于背下或卷起支撑体位，能够有效防止褥疮 6、尺寸：≥52CMX 47CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：长靠垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉印花 2、填充物: 高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水,可氯漂 4、面料抗菌除臭、耐氯漂,填充物高回弹 5、可展开垫于背下或卷起支撑体位, 能够有效防止褥疮 6、尺寸: ≥80CMX62CM
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：圆形垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、填充物: 中空管 3、洗涤方式:可机洗,可脱水,可氯漂 4、面料抗菌除臭、耐氯漂, 中空管, 抑菌, 具备高回弹性。 5、可展开垫于背下或卷起支撑体位, 能够有效防止褥疮 6、直径: ≥40CM
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体位变换透气垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、填充物: 高弹颗粒, 可调高度和长度。 3、洗涤方式:可机洗,可脱水,可氯漂 4、面料抑菌、透气、高回弹性、易洗涤 5、可夹入腋下, 双腿膝盖之间等身体各部位, 能够有效预防褥疮的产生 6、尺寸:≥68CMX28CM
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能护理圆座垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料: 涤棉布（棉≥35%） 2、填充物:Q弹棉, 中空 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、透气,柔软 5、能够有效避免患部压迫感染,防止褥疮的发生 6、尺寸: 外径≥40CM 内径≥16CM 厚度≥8CM
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：全开型康复睡衣

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

1		1、面料:针织复合绒布（棉≥60%）；里料：绒 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、两件套， 双层保暖面料,双向双头接链， 可在需要的地方开口， 穿着状态下可使用导尿管 4、两侧装有拉链， 可以完全打开
打“★"号条款为实质性条款， 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：纯棉护理服

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特 点： 两件套， 全棉面料,带魔术贴,可以在需要的地方开口， 穿着状态下可以使用导尿管；两侧魔术贴， 可完全打开
打“★"号条款为实质性条款， 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：康复睡衣（男士）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:双层纱布（棉100%） 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特点： 上下两件套， 双层纱布面料,可以在需要的地方开口， 穿着状态下可以使用导尿管；两侧可以完全打开
打“★"号条款为实质性条款， 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：康复睡衣（女士）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:双层纱布（棉100%） 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、上下两件套， 双层纱布面料,可以在需要的地方开口， 穿着状态下可使用导尿管；两侧可以完全打开
打“★"号条款为实质性条款， 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方便开裆裤

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:复合布 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、双层保暖面料， 带有前遮布人性化 4、尺寸： 裤长90～103CM 腰围74～84CM
打“★"号条款为实质性条款， 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方便开裆裤

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

1		1、面料:双层结构针织，表层（棉≥35%），里层（棉100%） 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、面料采用双层结构，表层抗拉力强，内层纯棉，带有前遮布人性化 4、尺寸：裤长96～106CM 腰围82～92CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：方便裤

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:高弹针织棉≥55% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、面料采用双层结构，表层抗拉力强，不易变形,内层柔软透气，伸展性好，裤口处有防止上错拉链的标志，前后都可更换纸尿裤 4、可在需要的地方开口，穿着状态下可以使用导尿管,两侧装有拉链，可以完全打开
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：全开型方便保暖裤

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:高弹针织 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、面料采用双层结构，表层抗拉力强，不易变形,内层柔软透气，伸展性好，具备防风功能 4、可在需要的地方开口，穿着状态下可以使用导尿管，两侧装有拉链，可以完全打开 5、尺寸：腰围：74～84CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：体位变换靠垫(拉链式)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:毛圈布（棉≥90%） 2、填充物:高弹海棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、毛圈面料抗菌除臭,柔软,海棉弹性好不受温度影响，面料背面防水加工
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：保护手套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:网布 2、填充物：中空棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抑菌、透气、高回弹性、易洗涤 5、能够有效防止长期卧床人群自我伤害
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多部位防褥疮透气垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯纤维 2、填充物: 高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、面料抗菌除臭,吸湿排汗,自重轻, 5、能够有效避免患部压迫感染,防止褥疮的发生
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：翻身垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:尼龙100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、面料的两个面经特殊涂层处理,一面的摩擦系数大,有利于固定躺卧者身位,另一面的顺滑处理,可使身体移动更加顺畅
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：羽绒马甲

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料：面：亚纺 里料：拉毛绒 中层：羽丝棉 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特 点:双层,保暖透气
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅安全带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:尼龙100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、尼龙面料 4、适用于各种型号轮椅
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅安全鞋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯100% 2、洗涤方式:可水洗,可脱水 3、上侧魔术贴,能够将轮椅乘坐者的鞋通过本防护鞋固定于轮椅。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：保暖披肩

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

1		1、面料:外面双面绒；里侧绒面，双层保暖 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、尺寸：均码
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能保暖毯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:绒 2、洗涤方式:可水洗,可脱水 3、针织结构，侧面多扣,可自由调整尺寸;前面带兜
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防水床单

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:棉≥35%；复合材质：聚氨酯 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、面料抗菌除臭,防水透气 4、尺寸：≥170CM*90CM
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防水床单

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:毛圈面料（棉≥90%）；复合材料：聚氨酯 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、毛圈面料吸湿性好,柔软，防水透气，抗菌除臭 4、可配合纸尿片、裤使用 5、尺寸：≥145CMx90CM
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：面包圈护垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯纤维 2、填充物:高弹颗粒 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、抗菌除臭,自重轻,可调节尺寸 5、能够有效避免患部压迫感染,防止褥疮的发生 6、尺寸：长≥65CM 直径≥7CM
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：头部护理圆垫

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

1		1、面料：棉100% 2、填充物：高弹颗粒 3、洗涤方式：可整体机洗，可脱水 4、防臭面料，不易变形
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：肘部防护套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、填充物：中空管 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、纯棉面料，填充物为中空管抑菌、透气高回弹性、易洗涤
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：康复睡衣（上衣）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉针织提花面料 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、保暖透气，魔术粘贴全开，可全方位打开
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：失禁护理内裤（女款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:棉100%针织 2、裆部功能面料：纤维材质，排湿性能好 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、裆部表层面料为快速疏水,防水层透气,防止反渗 5、产品瞬吸锁水量≥20CC 6、尺寸：腰围82～92CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：失禁护理内裤（男款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:棉100%针织 2、裆部功能面料：纤维材质，定向排湿 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、裆部表层面料为快速疏水,防水层透气,防止反渗 5、瞬吸锁水量≥20CC 6、尺寸：腰围62～70CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：髌部保护短裤

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:棉100%针织 2、辅助垫：防冲撞海绵 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、防冲撞的海棉，海绵可取出清洗
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能护理圆坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:面侧毛圈布（棉≥90%）；下侧高密度细布（棉≥65%） 2、填充物:中空棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、覆膜毛圈面料抗菌除臭柔软 5、能够有效避患部压迫感染,防止褥疮的发生 6、尺寸：外径≥30CM，内径≥10CM，厚度≥8CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：护理坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:面侧毛圈布（棉≥90%）；下侧高密度细布（棉≥65%） 2、填充物:中空棉 3、洗涤方式:可机洗,可脱水 4、覆膜毛圈面料抗菌除臭柔软 5、能够有效避免患部压迫感染,防止褥疮的发生 6、尺寸：外径≥40CM，内径≥16CM，厚度≥9CM
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：用餐围裙（有兜型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、开放兜口、自重小、易清洗，防水，防油，防污；材质轻，折叠后体积小
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防水围嘴

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:毛圈布（棉≥90%） 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、毛圈面料吸湿性好,柔软、抗菌除臭，能够有效抑制细菌滋生
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：全开型护理服长袖套装（女款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、上下两件套, 全棉面料,魔术贴,方便局部开合,可以在需要的地方开口, 穿着状态下可以使用导尿管; 两侧魔术贴, 可以完全打开
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能约束带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:尼龙100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、能够限制身体或肢体活动 4、尺寸：≥297CMX25CM
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：移位带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:尼龙100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、可折叠存放 4、尺寸：≥116CMX17CM
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：便携轮椅护带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:聚酯100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、特 点:网眼面料 4、可用于各种型号轮椅 5、尺寸：≥长144CM
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：保护性约束衣

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:涤棉染色平纹布 2、洗涤方式:可机洗,可脱水; 耐氯漂 3、牢固耐用,绿色环保,耐氯漂
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅护带

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		1、面料:尼龙100% 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、尼龙面料、防止上身前倾, 同时可实现辅助病人起身的功能
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：纯棉护理服（男款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、面料:纯棉 2、洗涤方式:可机洗,可脱水 3、上下两件套, 全棉面料,魔术贴,可以在需要的地方开口, 穿着状态下可以使用导尿管 ; 两侧魔术贴, 可以完全打开 4、适合体重: 120~140斤
打“★"号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：足跟部型足跟垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸: ≤高23CM ≤宽23CM 2、材质: 高弹力海绵、斜纹棉布、魔术贴、黑色织带组成 3、海绵内垫, 支撑形状与减压保暖; 脚跟部具备减震作用, 能够有效减轻跟骨以及脚踝的负担, 预防发生压疮及并发症的风险
打“★"号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：靴型踝关节固定器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸: ≤高40CM ≤宽25CM 2、材质: 高弹力海绵、斜纹棉布、魔术贴 3、踝关节内置海绵, 贴合生理特点, 包裹性强, 可支撑小腿, 使用稳固、舒适。可有效预防压疮, 稳定踝关节、减轻疼痛
打“★"号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：足跟部型足跟垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸: ≤长24CM, ≤宽23CM, ≤高4CM, 2、重量≤0.29KG 规格: 1对 3、材质: 平纹棉布、高纤维棉、魔术贴 4、能够有效保护踝关节及足根皮肤完整性, 预防压疮。
打“★"号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：护理垫～手握型

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		1、尺寸：≤宽13CM， ≤高6CM 2、材质：绒布、高纤维棉 3、具有防臭、透气、吸湿，内充高弹力海绵，能够有效预防手掌变形、指缝粘连及局部皮肤溃烂。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：护理垫～手指型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤宽15CM ≤高12CM 2、材质：毛巾布、高纤维棉、松紧带 3、适应各种手型，能够有效促进手指处的血液循环
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：足跟部型足跟垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤宽14CM， ≤长18CM， ≤高7CM 2、≤重量:0.14KG 规格:1对 3、材质：针织棉布、魔术贴、聚氨酯海绵 4、能够有效分解足部压力。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：足跟部型足跟垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤宽19CM， ≤高19CM， 规格:1对 2、材质：针织棉布、魔术贴、聚氨酯海绵 3、波浪型，足跟部孔位透气
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：转移带～腰腿型

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸： ≥腰围长114CM ≥腿带长97CM 2、材质：斜纹棉布、全棉织带、魔术贴、防滑布、聚氨酯海绵 3、能够有效支撑身体、双腿和腰部，可调节
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：髌部医用带

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

1		1、规格：≥长60CM 2、材质：斜纹布、高纤维棉、日字扣、插扣、防水布、全棉织带 3、特点：贴合人体生理特点，带来精准体位约束、坚固、耐用，在髋关节置换手术后，固定带可用于固定患者的髋关节,帮助恢复和康复。对于髋关节骨折的患者,固定带可用于固定骨折部位,帮助骨头愈合，在髋关节脱位的情况下,固定带可用于稳定关节,防止再次脱位并促进康复。 4、适用范围：适用有摔倒危险的患者、轮椅患者
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：腋部型腋枕

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥长24CM ， ≥高28CM 2、材质：棉布、高纤维棉 3、人体工程学V型设计,贴合人体腋窝曲线 4、具有有效保护患者皮肤完整性，促进血液循环，预防压疮发生。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：头部型头圈

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤外直径16CM， ≤内直径7CM， ≤厚9CM 2、≤重量:0.14KG 规格:1个 3、材质：棉布、高纤维棉 4、具有头部压力及摩擦力功能,预防压疮发生
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：扣背拍痰杯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤直径8CM， ≤高5.5CM 2、产品材质：硅胶 3、通过叩击背部，能够达到祛痰引痰效果。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：眼科护理趴枕

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤宽22CM ， ≤长22CM， ≤高13CM 2、材质：防水透气PU材质、高弹力海绵 3、双垫，稳固不变形，内垫柔软,可支撑头部
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：下肢型抬高垫

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

1		1、尺寸：≤宽30CM，≤长60CM，≤高15CM 2、材质：pu防水透气四面弹、高弹海绵拉链,柔软减压，防水透气，优质海绵，皮肤压力值，PU防水外套≤30mmHg 3、人体工学的浅凹型设计，能够45度抬高下肢，内置高弹力聚氨酯海绵，斜面能够有效支撑大腿，减少对腿部皮肤的压力
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：护理辅助垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：上长≤17CM，下长≤44CM，两边腰长≤50CM，高≤11CM 2、≤重量:0.75KG 规格:1个 3、材质：绒布面料、填充纤维棉，弹性松紧带 4、有效防止术后脱位，维持患肢外展中立位，促进患肢血液的循环
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：脚趾型分趾垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤长9CM，≤宽12CM，≤高5CM 2、重量≤:0.01KG 规格:1个 3、材质：高弹力海绵、四面防水透气面料 4、可拆洗外套，吸湿性和透气性较好，易洗、易干，大小适中,舒适性强，固定于脚部不易脱落。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：踝关节固定器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：长≤9CM，宽≤31CM，高≤30CM 2、重量≤:约500G 3、材质：高弹力海绵、斜纹棉布、魔术贴 4、结合人体工学要求，适应各种脚型。能够抬高下肢约15度，维持踝关节背屈中立位约15°
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：上肢型抬高垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤男款:长50*宽30*高25CM ≤女款:长50*宽20*高25CM 2、材质：麂皮绒、高弹海绵、防水内套 3、结合人体工学要求，可有效保持上肢15~20cm的功能位,高密度、高回弹海绵，可有效预防褥疮，减轻肢体肿胀
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：外展垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：上长≥7cm，下长≥35cm，两边腰长≥50cm，高≥11cm 2、重量：≤0.5kg 3、材质：麂皮绒、高弹海绵、防水内套、全棉织带 4、能够有效的保持病人下肢的中立位，可拆洗易清洁，回弹性高，软硬适中
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：踝关节垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≤长15CM ≤宽10CM 2、材质：PU双面弹力防水布、聚氨酯海绵 3、凹字形，可有效支撑肢体，海绵耐压不变形
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：踝关节垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：外长≤17cm，内长≤7cm，宽≤10cm，厚度≤6cm， 2、重量≤:0.1kg 3、材质：针织布、魔术贴、聚氨酯海绵,内套为PU防水材质;外套为功能性面料 4、环形设计，可有效预防内外踝及足跟压疮。促进血液循环，具有抑菌、除螨、防臭、透气、吸湿、防紫外线性.
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：穿袜器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：均码，牵引带长度≥800mm 2、材质：PPE塑胶、棉织带 3、功能：预防穿袜弯腰造成腰部损伤，减少弯腰屈膝动作。
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：隔离垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：尺码:长≥1650mm，中部长≥920mm，宽≥900mm 2、重量:≤0.7kg 3、材质：防水布、全棉针织布+离子纤维吸水棉、平纹布 4、功能：防止失智老人大小便浸湿床单，保持床单干爽、无异味。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防水床罩（半包款）

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

1		1、尺寸：尺码:长≥1800mm，中部长≥920mm，宽≥810mm 2、材质：针织布、高份子尼龙防水布，魔术贴 3、特点：防水床罩可避免床垫被体液污染， 4、功能：用于长期卧床患者或老年人、失禁人群（成人）
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：医用固定带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：大\中\小码可选择 小码S 腰围65～75 cm 建议身高1.5～1.6m 中码M 腰围75～95cm 建议身高1.6～1.7m 大码L 腰围95～115cm 建议身高1.7～1.8m 2、材质：斜纹棉布、50T针棉 3、特点：强抗拉力、前后两穿，受力部位加宽加厚、超长的腰带可随意调节松紧度，给予自由翻身的空间，避免了血液循环障碍，使局部皮肤勒伤水肿。确保了患者安全。安全约束背心 超长绑带，受力处加垫丝绵保护，超宽超长绑带，双层加厚斜纹棉布，受力处菱格压线加固受力部位加垫丝绵保护 4、适用范围：重症（ICU）无意识的卧床患者、认知障碍、行为紊乱患者、评估有摔倒危险的患者、精神错乱有损伤自己或他人倾向的患者。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：脚踝保护套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：≥230*240*150mm（一对） 2、外套：抗菌针织面料 3、填充物：100%棉 4、特点：可伸缩弹力绑带
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：速干抗菌吸湿垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：双人长×宽（1800mm×2000mm） 2、表料：尼龙55%，涤纶45% 3、填充：聚酯纤维100% B型硅胶 4、里料：涤纶100% 5、特点：吸汗速干面料
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：抗菌透气舒压枕

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

1		1、尺寸：≥460mm*330mm*100mm 2、表料：抗菌针织面料 3、内芯：立体蜂窝凝胶、释压构造 4、特点：曲线高度可满足不同人群脖颈对舒适度的要求，
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：吸湿发热法兰绒暖身毯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥900mm*2000mm 2、面 料:吸湿发热法兰绒保暖北极绒 3、成 分:100%聚酯纤维 4、填充物:100%聚酯纤维
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：抗菌圆孔褥疮垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：直径≥400mm 2、内芯颗粒：3～5mm 3、特点：分散褥疮部位压力，通气颗粒填充
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：抗菌防褥两折垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：直径≥380mm 2、内芯颗粒：3～5mm 3、特点：分散褥疮部位压力，通气颗粒填充
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防滑舒适室内鞋

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺码：≥235cm 2、鞋面材质：柔软吸汗毛绒圈 3、鞋底材质：橡胶底 4、特点：鞋底凹凸纹理，防滑稳固
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防滑舒适室内鞋

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

1		1、尺码：≥260cm 2、鞋面材质：柔软吸汗毛绒圈 3、鞋底材质：橡胶底 4、特点：鞋底凹凸纹理，防滑稳固，后跟松紧带。 5、款式：四季款
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：暖手袋抱枕毯（女款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.尺寸：≥1500mm*2000mm 2.材质：面料:100%涤纶 3.里料:100%涤纶 4.填充物：100%聚酯纤维
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：暖手袋抱枕毯（男款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.尺寸：≥1500mm*2000mm 2.材质：面料:100%涤纶 3.里料:100%涤纶 4.填充物：100%聚酯纤维
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多功能暖脚套

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥330mm*380mm 2、面料:100%涤纶 3、里料:100%涤纶 4、填充物:100%聚酯纤维、硅胶颗粒物
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单人电热毯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.毯体尺寸:≥1600mmX800mm 2.材质：毯体材料:100%涤纶 耐潮型 3.工作电压:220V 额定功率:55W、50Hz 控温范围:20℃～52℃
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：加热眼罩

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

1		1、尺寸：≥195mm*95mm 2、面料:100%涤纶 3、填充物：硅胶颗粒
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：加热颈枕

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥385mm*300mm 2、面料：100%涤纶 3、填充物：硅胶颗粒
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：加热绑带

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥120mm*1300mm 2、内袋材质：硅胶 3、外袋材质：100%涤纶 4、填充物：硅胶颗粒
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：暖绒披肩

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥560mm*650mm 2、成分：100%聚酯纤维填充物 3、填充物：100%聚酯纤维填充物
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：暖绒马甲

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：≥580mm*730mm 2、面料：压花绒布 保暖舒棉绒 3、成分：100%聚酯纤维填充物 4、填充物：100%聚酯纤维填充物
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：吸湿发热法兰绒马甲

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：男女通用均码 2、面料：吸湿发热法兰绒 保暖北极绒 3、成分:100%聚酯纤维 4、填充物：100%聚酯纤维
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：灯芯绒披肩

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥560mm*650mm 2、材质：面料1:95%聚酯纤维 5%锦纶 面料2:100%聚酯纤维 3、填充物：100%聚酯纤维
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：发热马甲

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺码：M、L 2、使用电压：输出功率：5V/2.0A 3、功能：保暖≥10h，3档以上调节控温。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可加热硅胶枕

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥385mm*300mm 2、内袋材质：硅胶 3、填充物：硅胶颗粒
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可加热红豆枕

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥510mm*250mm 2、尺码：均码 3、填充物：红豆 4、功能：红豆袋放入微波炉加热不超两分钟，装入外套戴在肩膀上，即可使用。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅专用抗菌舒适坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：≥500mm*400mm*55mm 2、面料：抗菌夹棉空气层 3、成分：40%的棉 56%聚酯纤维 4%氨纶 4、填充物：100%聚酯纤维+食品级颗粒（0.3～0.5mm）
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：低反弹腰靠

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

1		1、尺寸：≥320mm*320mm*100mm 2、面料1:100%聚酯纤维 面料2:95%聚酯纤维 5%氨纶 3、填充物：记忆海绵
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：低反弹坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥410mm*400mm*90mm 2、面料1:100%聚酯纤维 面料2:95%聚酯纤维 5%氨纶 3、填充物：记忆海绵
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅专用抗菌透气坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：≥440mm*440mm*35mm 2、外套：抗菌针织面料 3、内芯：立体蜂窝TPE
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅专用抗菌护腕抱枕

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：≥575mm*460mm 2、面料：抗菌夹棉空气层 3、成分：40%的棉 56%聚酯纤维 4%氨纶 4、填充物：100%聚酯纤维
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：轮椅专用抗菌腰靠

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：≥540mm*470mm 2、面料：抗菌夹棉空气层 3、成分：40%的棉 56%聚酯纤维 4%氨纶 4、填充物：100%聚酯纤维+食品级颗粒（0.3～0.5mm） 5、凹槽部分填充：海绵
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：开瓶器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.协助手功能欠佳者抓握助力打开瓶口，可用于不同瓶径。 2.旋转器手柄为POM材质。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：万能旋物器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.抓持部分结构应为可伸缩的不锈钢圆柱形插针，插针根数≥90根，长度≥10mm，可抓持并省力操作钥匙等各种形状的旋转开关 2.旋转器手柄和针盒为POM和不锈钢材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：球形剪刀

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		手柄成半球状，方便抓握，手柄间有弹簧
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：记忆成人汤勺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.结构：U形握柄 2.手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为不锈钢。握柄可重复塑型。 3.食品级安全材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：记忆成人叉子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.结构：U形握柄 2.手柄材质为形状记忆聚合物，叉头为不锈钢。握柄可重复塑型。 3.食品级安全材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：记忆儿童汤勺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为不锈钢。 2.结构：U型握柄的形状记忆餐勺，握柄可重复塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保。 3.尺寸：≤5*3*18cm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：硅胶勺子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.手柄材质为尼龙塑料，勺头表面硅酮橡胶覆膜，勺头内部为弹性龙尼芯。 2.可煮沸、消毒、无异味。易于抓握进食。 3.长度≥18cm,勺头宽≥3cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：成人粗柄汤勺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.握柄材质为防滑材料NBR制成，勺部为不锈钢。 2.结构间隔设计可增加手部与握柄间的摩擦，易于抓握。 3.握柄加粗，方便指捏、握力减弱的偏瘫患者自行进餐。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：儿童粗柄汤勺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.握柄材质为防滑材料NBR制成，勺部为不锈钢。 2.握柄部分的间隔结构可增加手部与握柄间的摩擦。 3.适用于手部掌指关节屈曲严重受限，握力严重不足、功能障碍儿童自主进餐。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：成人腕带粗柄汤勺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.握柄材质为防滑材料NBR制造，勺部为不锈钢。 2.间隔可增加手部与握柄间的摩擦，易于抓握。 3.方便指捏、握力减弱的偏瘫患者自行进餐。 4.勺柄尾部留有穿戴孔，扣带采用尼龙材料，扣带长度可调整。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：儿童腕带粗柄汤勺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.握柄材质为防滑材料NBR制造，勺部为不锈钢。 2.间隔可增加手部与握柄间的摩擦，易于抓握。 3.方便指捏、握力减弱的偏瘫患者自行进餐。 4.勺柄尾部留有穿戴孔，扣带采用尼龙材料，扣带长度可调整。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：树脂辅助夹筷子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.辅助夹为树脂材质； 2.筷子可取出、更换；筷头防滑。 3.食品级安全材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：金属辅助夹防滑型筷子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.弹簧片为不锈钢材质； 2.筷头设置防滑结构； 3.食品级安全材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：记忆杯架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.手柄材质为塑料材质； 2.套架可分开直接套在水杯上； 3.套架的手部固定装置为开放式掌套。可直接套入手掌。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防洒盘（十寸）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.由开口档板和盘子组成； 2.开口挡板有吸盘。盘体材质为纳米材质，开口挡板为环保聚丙烯，吸盘为TRP塑料； 3.尺寸：≥10寸。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：吸盘碗

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.由塑质碗和吸力盘组成，通过吸力盘可固定在餐桌。 2.食品级安全材质。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防滑餐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		硅胶材质，耐热，用于固定餐具
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：长柄洗澡刷

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质由PP+玻璃纤维环保塑胶材料制成，无毒环保。 2.洗澡刷刷头配有复合布套，可拆卸清洗或更换。 3.手柄防滑，可挂起。 4.长度≥35cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：弯柄洗澡刷

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质由PP+玻璃纤维环保塑胶材料，无毒环保。 2.洗澡刷刷头配有复合布套，可拆卸清洗或更换。 3.手柄防滑，可挂起。长度≥35cm,弯度≥70cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：记忆成人牙刷

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

1		1.产品手柄材质为形状记忆聚合物，刷头为抗菌刷毛。 2.结构：U形握柄的形状记忆牙刷,握柄可多次加热软化重新塑型。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：记忆中环牙刷

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.手柄材质为形状记忆聚合物，刷头为抗菌刷毛。 2.结构：中环握柄的形状记忆牙刷,握柄可多次加热软化重新塑型。 3.握柄的中段环状；材质无毒、无害、抗菌环保。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：长柄梳子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.材质由PP+玻璃纤维环保塑胶材料，无毒环保。 2.手柄防滑，手柄尾部留有穿戴孔，方便挂靠。 3.长度≥30cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：粗柄梳子

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.梳柄采用防滑材料NBR材质制成，易于抓握。 2.方便指捏、握力减弱的偏瘫患者自行按摩头皮及日常梳头。 3.长度≥20cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：语音盲文料理机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、触摸按键，按键均有语音播报； 2、多种功能选择，冷热皆宜，亦可研磨； 3、具有过热保护，开盖即停等功能； 4、24小时智能预约，定时功能； 5、食品级高硼硅玻璃杯，结构牢固不易碎； 6、食品级不锈钢底盘，耐损耗，易清洗； 7、一键快速清洗，少力把手，轻松拿走，防烫防滑； 8、加热功率≥800W,搅拌功率≥1000W，额定电压：220V，加热频率：≥50HZ， 额定容积：≥1.5升；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能语音微波炉

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

1		1、带微波、光波功能； 2、容量≥20L,微波功率≥900w,烧烤功率≥1000W； 3、侧拉门，防辐射门板，内置LED照明； 4、支持WIFI物联，智能音箱，手机APP多种控制方式； 5、支持24小时智能预约功能； 6、两种烧烤模式:光波单模薄片模式，微波+光波双模快烤； 7、内置预设菜单，一键复刻美味，一键快速解冻功能，一键电子去味功能； 8、功能按钮带盲文标识，方便盲人触摸识别，全程AI语音控制操作。
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：语音盲文压力锅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、符合GB 4706.1～2005；GB 4706.19～2008,和《强制性产品认证实施规则 家用和类似用途设备》（CNCA～C07～01：2024）的要求； 2、组成：电压力锅主机、内胆、量杯、饭勺、电源线、说明书； 3、材质：不锈钢外壳，不锈钢盖子，食品级塑料盖子防护，铝合金内胆； 4、功率≥1000W,电压220V，频率≥50HZ，容量≥6L； 5、所有按键都带盲文点、文字标识和LED指示灯； 6、至少具有煮饭、煲汤、煲粥、炖肉等功能可选择； 7、所有按键具有全程语音提示功能，可语音播报保温取消、预约时间及锅体功能等； 8、具有LED四位数码显示屏，可显示预约定时、时间信息；可显示所有功能的保压、加热、保温三个阶段过程； 9、任何模式下按下取消键，进入待机模式； 10、具有语音交互功能，可以通过语音控制功能选择、预约定时(可24小时预约)、开始工作、取消工作、开始保温等； 11、可通过语音交互唤醒后，播报当前工作状态； 12、可语音控制打开或关闭AI语音控制和按键语音播报功能；
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：盲文语音电磁炉

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

1		1、执行标准：GB4706.1—2005；GB4706.29—2008;; 2、由电磁炉主机、汤锅组成； 3、功率：≥2200w、电压：220V，频率：50HZ，具有宽电压功能，电压90～270V时可正常启动、正常工作； 4、材质：耐高温黑晶板，塑料外壳，面板上有定位柱，可防止锅滑动； 5、每一个操作按键都具有语音报读功能和盲文点标识； 6、具有“无锅具”的安全提醒。反复提醒无锅具后自动断电机，安全保护； 7、具有操作按键：至少包括：功能选择键、减小键、增大键、开关键、定时预约键、电量电压查询键； 8、至少包括火锅、爆炒、烧烤、炒菜、煲汤、蒸煮、烧水、预约、定时等功能，增大、缩小键可读报相应温度数；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：语音闪光电水壶

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、水壶应由水壶主体、水壶底座和无线接收器组成； 2、功率：≥1800w，电压：220V，频率：≥50HZ，容量≥1.5L； 3、水壶应具有无线传输功能，水壶主体与无线接收器连接后发射无线信号传输至无线接收器； 4、水壶具有语音提醒播报功能，可具体播报当前状态，同时闪光和震动进行提示； 5、水壶具有保温功能； 6、无线接收器音量可大、中、小三档调节； 7、无线接收器铃声≥36种可选； 8、无线接收器应可设置并显示时间，内容应包括年、月、日、时、分； 9、无线接收器具有耳机插孔，插入耳机时，耳机和扬声器应可同时播放声音； 10、无线接收器带有支架，可平放、立放、斜放或悬挂于腰间； 11、无线接收器按键操作时有语音提示，语音报时功能，可语音播报当前时间，可显示和语音播报温度和湿度，具有闹钟功能，可开启或关闭，闹钟提醒方式有单铃声、单闪光、单震动、铃声+闪光、铃声+震动、闪光+震动等模式可选； 12、无线接收器具有红外人体感应灯功能功能，可开启或关闭，在开启红外人体感应灯功能时，可显示图标；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：语音盲文电饭煲

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

1		1、符合GB4343.1~2018,GB4706.1~2005, GB4706.19~2008, GB17625.1~2012的国家标准； 2、由电饭煲主机、全铝内胆、蒸格、量杯、饭勺、中文说明书和盲文说明书组成； 3、发热盘重量≥350g； 4、额定功率：≥860W,额定电压220V, 额定频率：≥500HZ, 容量≥5L； 5、具有显示屏：LED四位数码显示屏可显示预约定时、时间等信息； 6、所有按键具有全程语音提示功能，至少具有预约定时、蒸煮、柴火饭、快煮饭、锅巴饭、煮粥、煲汤、焖肉、蒸蛋糕、热饭、消毒、保温十二个功能； 7、时间预约定时功能可单独设定小时或分钟，且为独立按键； 8、按预约键后可为所有功能提供1~24小时的预约时间并播报预约的时间； 9、任何模式下按下取消键，进入安全待机模式； 10、所有按键都带盲文点和文字标识； 11、功能按键控制的所有功能都有LED闪光指示灯提示； 12、多种功能按键调节。全程语音提示，烹饪开始具有语音提示，烹饪结束具有语音提示和提示音提示； 13、具有防烧干功能、一键煮饭功能； 14、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，则会自动播报当前工作状态及剩余时间； 15、具有语音交互功能，可以通过语音控制电饭煲所有功能及开始工作、取消工作； 16、具有语音交互唤醒播报当前状态功能，可通过语音交互唤醒后，播报当前工作状态及剩余时间；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：可坐收纳穿鞋凳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、实木框架，落地实木防滑凳腿，纹理优美，质地均匀不易开裂； 2、皮革面料，高密度海棉，透气抗皱耐磨； 3、倒圆结构，整体打磨无倒刺，合理层高； 4、左右适老化扶手。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：双人位沙发

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、橡胶实木框架； 2、海绵：靠背和坐板为高密度海绵； 3、沙发扶手采用圆弧式设计； 4、尺寸：内长≥1400cm,座深≥650cm，后背板高≥750cm。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：单人位沙发

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

1		1、橡胶实木框架； 2、海绵：靠背和坐板为高密度海绵； 3、沙发扶手采用圆弧式设计； 4、尺寸：内长≥650cm,座深≥700cm，后背板高≥750cm。
打“★"号条款为实质性条款，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		1、表面为皮革材质，双面点胶防滑，风琴式防尘罩，可插拔控制器； 2、承重≥150Kg； 3、电机工作电压 直流DC:24V； 4、电机功率 ≥50W； 5、运行速度 ≤30 秒/升降循环； 6、产品尺寸≤50*50*6cm； 7、抬升行程前端≥100mm 后端≥330mm ； 8、抬升角度 ≥34°； 9、双侧自带扶手。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：实木手抓扶手桌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、橡胶实木框架； 2、台面：圆角木条结构，无缝拼接边角处为倒圆工艺，夹板贴天然橡木皮； 3、油漆涂装无桔皮、发白、流挂、汨油现象； 4、尺寸≥1600*800*750mm。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：实木椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、框架：弯曲木实木； 2、扶手：圆角木条，无缝拼接边角处为倒圆结构； 3、靠背：薄背板靠软包，软包内部材料为高密度海绵，硬度≥35D，防止褥疮，外表超纤皮，背靠有扶手； 4、坐垫：采用软包，内部高密度海绵，硬度≥35，外表超纤皮，脚下装地脚钉； 5、油漆：成品纹理清晰、涂装结构无桔皮、发白、流挂、汨油现象。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能语音无障碍电动升降灶台系统

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

1		<p>1、产品根据人体工程学设计和制造，实现坐在轮椅上和直立均可轻松进行烹饪作业；</p> <p>2、无障碍升降灶台至少由:硬质耐磨防滑台面、智能升降系统、柜体、内嵌式燃气灶台、内嵌式电磁炉、内嵌式洗菜池和水龙头等部分组成；</p> <p>3、智能升降系统为：双同步直流螺旋杆电机，升降机械为全铝合金材质；</p> <p>4、产品台面采用高密度高强度岩板；</p> <p>5、产品具有智能静音升降功能，可以根据不同身体和人群需求，自由选择相应的高度随意停；</p> <p>▲6、产品具有AI语音控制升降功能，可以实际语音交互控制：升起灶台、降下灶台、暂停等功能；</p> <p>▲7、产品具有无线遥控器控制功能，可以使用无线遥控器控制：升起灶台、降下灶台、暂停、以及≥2个高度记忆挡位功能；</p> <p>▲8、产品具有内嵌式燃气灶台和内嵌式电磁炉双重加热烹饪功能；内嵌式电磁炉操作按键带有盲文标识；</p> <p>▲9、内嵌式电磁炉具有3C认证；</p> <p>10、产品搭载了防夹系统，内置陀螺仪，具有遇阻暂停和缓冲回调功能；</p> <p>11、产品四角具有防撞软角，减少磕碰的风险；</p> <p>12、产品台面尺寸根据甲方要求定制，并根据甲方要求安装调试到完全可用状态；柜体厚度≥16mm防水板；</p> <p>13、升降行程≥300mm；</p> <p>14、安全承重≥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：智能升降洗菜台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、材质：岩板台面；</p> <p>2、台面尺寸根据甲方要求定制，并根据甲方要求安装调试到完全可用状态</p> <p>3、柜体：≥16mm防水板，产品含1个水龙头和一套下水管套；</p> <p>4、升降行程≥300mm，适合不同高度人群使用；</p> <p>5、承重：≥120KG；</p> <p>6、具有≥3个记忆高度档位，内嵌式手控器；</p> <p>7、手控器带USB快速充电和TYPE～C充电接口，具有久坐提醒功能，儿童锁、加载回弹等功能；</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：升降吊柜

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

1		1、电动升降柜由外柜体、升降柜体、摇控器3部分组成； 2、电动升降柜的尺寸根据甲方要求定制，并根据甲方要求安装调试到完全可用状态； 3、主体材质：铝合金、多层实木板； 4、升降柜体承重≥20kg； 5、升降控制为触控和摇控； 6、升降柜体内带LED灯条，带照明功能； 7、升降柜体上升与下降过程遇到阻碍立刻停止，带防撞防夹手功能，使用安全； 8、升降系统的机芯采用双蜗轮全密封直流永磁电机；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：升降浴室柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、一键升降随时停止所需高度，洗脸盆一体成型，自带拉手； 2、龙头安装位置可选择； 3、镜子配感应灯光、除雾镜面； 4、主体材质：多层实木+不锈钢+陶瓷。 5、根据甲方要求安装调试至完全可使用状态；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：一键报警器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、供电方式：电池供电； 2、网络制式：Band3/Band5/Band8 3、报警方式至少包括：短信报警、电话报警、微信推送、小程序查看、PC端平台监管等方式； 4、报警提醒至少包括：按键报警、拉绳报警等方式； 5、电池容量：单节容量≥3200mA； 6、尺寸：≤90*90*30mm； 7、安装方式：3M胶或者螺丝； 8、开放设备数据接口协议，将设备数据对接到电脑端或中控数据平台对数据进行统计分析。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：水浸探测报警器

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

1		1、供电方式：电池供电，电池容量≥1500mAh 2、网络制式：Band3/Band5/Band8； 3、报警方式至少包括：短信报警、电话报警、微信推送、小程序查看、PC端平台监管等方式； 4、报警提醒至少包括：漏水提醒、报警恢复提醒、解除报警等方式； 5、触发方式：分离、闭合； 6、安装方式：3M胶； 7、开放设备数据接口协议，将设备数据对接到电脑端或中控数据平台对数据进行统计分析。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：烟感探测报警器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、工作原理：光电式、热释电红外传感器； 2、供电方式：电池供电；使用寿命≥3年 3、本地报警方式：声、光报警； 4、报警音量：＞80dB@3m正前方； 5、报警方式：烟雾报警、低电压报警、防拆报警、迷宫故障报警、有人报警； 6、通知方式：短信报警、电话报警、微信推送、小程序查看、PC端平台监管； 7、外形尺寸：直径≤90mm，高度≤50mm； 8、保护面积：≥80m²， 9、开放设备数据接口协议，将设备数据对接到电脑端或中控数据平台对数据进行统计分析。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：燃气探测报警器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、工作原理：探测到燃气泄漏，发出声光报警； 2、联动方式：机械手或者电磁阀； 3、报警设定值：8%LEL（误差范围±3%LEL）； 4、本地报警方式：声、光报警； 5、报警声压：70dB～115dB（1米正前方）； 6、测量范围：0～20%LEL； 7、检测气体：CH4； 8、通知方式：短信报警、电话报警、微信推送、小程序查看、PC端平台监管； 9、开放设备数据接口协议，将设备数据对接到电脑端或中控数据平台对数据进行统计分析。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：摔倒检测仪

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

1		1、非接触毫米波雷达生命探测方式，可检测摔倒并实时告警； 2、尺寸：直径*厚度≤150*50(mm) ； 3、安装方式：顶装/壁装； 4、检测范围:顶装：雷达正下方投影≥4米直径的圆形区域，壁装：雷达为中心，左右≥2米正前方≥5米区域； 5、工作电压：USB Type～C 5V； 6、工作电流：0.8A； 7、接口能力：WiFi/BLE； 8、工作温度：～10℃～50℃。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能睡眠床垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、通讯≥4G版/WIFI版； 2、主要功能：采用压力传感器，具有精准监测睡眠时的心率、呼吸率、体动状况及睡眠状况，具备离床报警功能，监测数据通过4G通讯连接可实时传输至云端； 3、具有≥4G连接实时监控、心率呼吸实时监测、在床/离床实时预警、睡眠情况报告、睡眠建议。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：无线紧急报警器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、可通过音乐和LED提示； 2、≥四档音量可调节； 3、使用接收距离≥15m。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：智能化楼梯升降椅

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

1		<p>1.主要功能:依靠安装于楼梯侧面的轨道运行，解决独自上下楼梯问题，需要包括主机、轨道、升降椅；</p> <p>2.安全负载：≥120kg</p> <p>3.轨道升角：≥50°</p> <p>4.运行速度：≤0.15m/s</p> <p>5.轨道钢管直径：≥45mm</p> <p>6.噪音（最大负载）：≤70dBA</p> <p>7.驱动马达功率：≥300W</p> <p>8.主机为金属和塑料混合结构组合而成，座板支架、背板、脚踏板、扶手为铝合金模具压铸而成，坚固、安全。</p> <p>9.座垫和背垫为超纤皮革缝制而成。</p> <p>10.座椅的升降采用齿轮、齿条啮合传动。</p> <p>11.座椅具有防滑脱安全锁定装置。</p> <p>12.座椅设有扶手上翻功能，当扶手上翻时，脚踏板通过电机驱动，自动收起；</p> <p>13.主机两侧、保持架两侧、驱动轴两侧、脚踏的左右两侧均有防撞、防触碰安全开关，如遇障碍物触碰开关会立即停止运行。</p> <p>14.座椅位可档旋转，方便乘坐者乘坐时上下座椅。</p> <p>15.扶手配有自动收缩的保险带装置。</p> <p>16.驱动开关可根据用户要求安装在扶手一侧，具有≤5秒延时启动功能。</p> <p>17.在轨道的起点、终点具有自动充电位。</p> <p>18.带有自动回到充电位功能。</p> <p>19.在没有到达充电位时乘坐者中途离开会触发离座报警；提示及时归位；归位后自动充电。</p> <p>20.具有手动复位装置。</p> <p>21.座板具有重力传感器，椅位状态空载时无法通过拨片开关操作。</p> <p>22.控制方式：拨片式、遥控呼叫系统。</p> <p>23.根据甲方要求设计轨道长度及安装调试到可完全使用状态。</p> <p>24、提供≥3年的免费质保期。</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：履带式爬楼机

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

1		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.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： $\geq 90^{\circ}$ ； 8.轮椅后背锁定支架 9.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.具有手动驱动装置，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.具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 $\geq 130\text{kg}$ 19.可运行台阶高度 $\geq 180\text{mm}$ 20.使用台阶宽度 $\geq 700\text{mm}$ 21.倾斜角度： $\leq 35^{\circ}$ 22.速度（在水平表面上） $\geq 5.5\text{m/min}$
打“★”号条款为实质性条款，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		1、坐垫本体：聚氨酯（局部为记忆棉）； 2、坐垫布套：莱卡布，内侧防水处理； 3、本体结构： ≥ 10 块聚氨酯结构， ≥ 4 种不同物理性质的聚氨酯，根据人体工学原理做成了多层多面结构； 4、用于轮椅外，还可用于一般的座椅或开车时使用； 5、尺寸 $\leq 400*400*120\text{mm}$ （长*宽*高）。
打“★”号条款为实质性条款，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		1、坐垫本体：聚氨酯（局部为记忆棉）； 2、坐垫布套：莱卡布，内侧防水处理； 3、牛津布防滑PVC、≥7块聚氨酯结构，≥4种不同物理性质的聚氨酯，根据人体工学原理做成了多层多面结构； 4、臀部的记忆棉设计使使用者重心后倾，预防前滑； 5、用于轮椅外，还用于一般的座椅或开车时使用； 6、尺寸≤400*400*60mm（长*宽*高）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：坐垫套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、布套表面:网眼透气布材质 2、防水层：防水莱卡布 3、坐垫底面：防滑颗粒布料 4、坐垫本体：聚氨酯混合体素材凝胶 5、分体式坐垫、靠垫，坐垫和靠垫的配合使用可使坐姿更加稳定；坐垫要求对骨盆和腰部有支撑力；坐垫尺寸≥400×420×55mm，靠垫尺寸≥ 400×30×200mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：凝胶坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、坐垫本体：聚氨酯凝胶，分区使用液态凝胶及固态凝胶； 2、坐垫布套：聚酯纤维布（内侧防水处理）； 3、凝胶和海绵的组合坐垫； 4、尺寸≥400*400*800mm（长*宽*高）
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：凝胶空气坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、坐垫本体：聚氨酯膜凝胶；空气和凝胶的组合式坐垫； 2、坐垫布套：聚酯纤维布，内侧防水处理； 3、坐垫本体为≥34个大小一样的模块，内部空气流通，可以通过1个打气口调节内部空气压力从而调整坐垫的柔软度；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：凝胶空气坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、坐垫本体：聚氨酯膜凝胶；空气和凝胶的组合坐垫； 2、坐垫布套：聚酯纤维布，内侧防水处理； 3、坐垫本体为大小模块组合分布，大模块≥18个，小模块≥30个，内部的空气是左右分开流通，通过2个打气口调节内部空气压力；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：凝胶可调坐垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、坐垫本体：聚氨酯膜凝胶，支撑棉和凝胶的组合坐垫 2、坐垫布套：聚酯纤维布，内侧防水处理； 3、具备可调凝胶，使产品的包裹性更强，减压性能优越。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：支撑垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、靠垫本体：聚氨酯，靠垫布套：聚酯纤维布； 2、绑带可固定于轮椅上，可用于背后支撑、可用于侧支撑用、可用于腰部支撑用或是任何需要支撑垫高的地方； 3、尺寸：≥W400 x D180 x H75mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：支撑垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、靠垫本体：聚氨酯，靠垫布套：聚酯纤维布； 2、绑带可固定于轮椅上，可用于背后支撑、可用于侧支撑用、可用于腰部支撑用或是任何需要支撑垫高的地方； 3、尺寸≥W350 x D180 x H75mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：支撑垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、靠垫本体：聚氨酯，靠垫布套：聚酯纤维布； 2、绑带可固定于轮椅上，可用于背后支撑、可用于侧支撑用、可用于腰部支撑用或是任何需要支撑垫高的地方； 3、尺寸≥W350 x D180 x H45mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：支撑垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、靠垫本体：聚氨酯，靠垫布套：聚酯纤维布； 2、绑带可固定于轮椅上，可用于背后支撑、可用于侧支撑用、可用于腰部支撑用或是任何需要支撑垫高的地方； 3、尺寸≥W350 x D160 x H45mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：凸骨垫

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

1		1.绑带可固定于轮椅上 2.可用于背后支撑、可用于侧支撑、可用于腰部支撑用或是任何需要支撑垫高的地方； 3.尺寸≥W150 x D180 x H75mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：凸骨垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.绑带可固定于轮椅上 2.可用于背后支撑、可用于侧支撑、可用于腰部支撑用或是任何需要支撑垫高的地方； 3.尺寸≥W150 x D180 x H45mm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防褥疮垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.根据甲方要求定制尺寸； 2.双区气囊； 3.提供≥3中厚度可选并标明厚度；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防褥疮垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.根据甲方要求定制尺寸； 2.单区气囊； 3.提供≥3中厚度可选并标明厚度；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防褥疮垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.根据甲方要求定制尺寸； 2.厚度≤6mm；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防褥疮垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.根据甲方要求定制尺寸； 2.冷凝胶材质； 3.提供≥3中厚度可选并标明厚度；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：儿童款坐姿摆位

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

1		1.尺寸：定制座宽，在25cm～45cm之间根据甲方要求定制； 2.座深：定制座深，在25cm～50cm之间根据甲方要求定制； 3.厚度：不含摆位垫≤7CM。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：粉丝床垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥900mm*2000mm 2、面料：水波纹一体成型，4D纤维相互缠结，柔韧透气，均衡分散体压，透气亲肤，全身可水洗。 3、功能：高弹力支撑
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：毛圈布吸湿床垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：单人≥（900mm×2000mm） 2、表料：复合纤维（尼龙、聚乙烯）60%、尼龙40% 3、填充：聚酯纤维100% B型硅胶 4、里料：聚酯纤维100%
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：抗菌防水床垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：≥900mmx2000mm 2、表料：抗菌毛圈布 3、毛圈：80%聚酯纤维 20%棉 4、底巾：100%聚酯纤维 5、中料：喷胶棉 100%聚酯纤维 6、里料：防水加工无纺布 100%聚酯纤维
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：挂墙式升降扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.安装在墙体固定的轨道上，通过轨道实现扶手位置调整； 2.扶手尺寸：长≥750mm，宽≥150mm； 3.臂撑负重：≥50kg； 4.臂撑翻转角度：≥90°； 5.横向轨道：长≥800mm，纵向轨道：长≥120m； 6.主体为铝合金材质 7.两侧扶手可分别进行上下、左右位置调节与锁定； 8.扶手可独立翻转。 9.扶手及纵向导轨可快速的安装或脱卸。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：挂墙式升降沐浴椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.安装在墙体固定的轨道上，可以折叠安放，可以通过轨道调节淋浴椅的位置； 2.靠垫部位外形尺寸：长≥600mm，宽≥600mm，高≥550mm； 3.臂撑负重：≥50kg，臂撑翻转角度：≥90°； 4.坐垫部位尺寸：长≥380mm，宽≥400mm； 5.坐垫可向上折叠 6.横向轨道：长≥660mm，纵向轨道：长≥120mm； 7.安全载重：≥150kg； 8.靠垫、坐垫材质：聚氨酯发泡 9.主体为钢塑混合材质相配设计。 10.扶手、靠垫一体设计，上下高度可调。 11.扶手、坐垫可独立翻转。 12.坐垫和靠垫采用聚氨酯材料模具一次成型，坐垫中部凹形镂空； 13.坐垫可进行上下高度调节； 14.纵向导轨、靠背部、坐垫部可轻松快速的安装或脱卸。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：坐便器助力扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.主体为钢制结构，扶手上下可调节，无需打孔安装，可直接固定座便器颈部； 2.扶手可调节高度≥150mm，≥6档可调； 3.扶手外包实木材质，宽度≥600mm； 4.扶手翻转角度：0°~125°

打“★”号条款为实质性条款，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		1.支撑调节高度：2100mm~3000mm 2.大底盘直径≥240mm 3.小底盘直径≥160mm 4.外管直径：≥45mm 5.内管直径：≥40mm 6.组合式移动扶手主体为铝合金型材相配而成，可移动和固定支撑。 7.立柱为内管伸缩方式，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。 8.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。 9.配有圆盘式拉手，拉手为抱夹固定方式，抓手部位防滑设计，高度可调； 10.顶部和底座都设有防滑垫； 11.扶人间通过连接杆进行组合，满足不同环境需求。

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：L形扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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
打“★”号条款为实质性条款，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		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
打“★”号条款为实质性条款，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		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
打“★”号条款为实质性条款，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		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
打“★”号条款为实质性条款，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		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，翻动过程中轻便易用。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.扶手可上翻活动；
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：L形多功能扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		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：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.高×长≥700mm×500mm ，搁板宽度≥150mm；
打“★”号条款为实质性条款，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×宽≥200mm×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：≥M6*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≥16000mm ² 、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≥35mm； 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：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		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：不锈钢材质； 4.尺寸：长×宽×高≥400mm×380mm×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。
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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
打“★”号条款为实质性条款，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.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.浴凳尺寸：长×宽≥600mm×590mm,靠背高度：≥ 650mm； 9.带靠背；
打“★”号条款为实质性条款，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.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.浴凳尺寸：长×宽≥600mm×450mm，支撑脚：高度≥450mm；
打“★”号条款为实质性条款，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		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
打“★”号条款为实质性条款，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		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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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.扶手内衬管为具有≥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：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.尺寸：长度≤1000mm，具体根据甲方要求定制。
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：折叠洗澡椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		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：PE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：≤5KG
打“★”号条款为实质性条款，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		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≥2.5mm； 3.扶手连接螺丝：不锈钢材质；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：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		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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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：不锈钢材质； 6.搁板材质为防水高压抗倍特板； 7.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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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：长≥750mm, 宽≥900mm;
打“★”号条款为实质性条款，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.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，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×宽≥450mm×500mm
打“★”号条款为实质性条款，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		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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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，内衬管内圆壁厚度≥2.5mm； 3.扶手连接螺丝：不锈钢材质； 4.双层置物结构。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：无障碍浴室镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		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：不锈钢材质； 4.镜子可调角度；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：洗手盆扶手

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.两侧U型结构，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：不锈钢材质； 9.尺寸：长≥650mm，宽≥650mm； 10.钢板底座，长×宽≥180mm×80mm、钢板厚≥4mm；
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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×宽×高≥500mm×600mm×800mm
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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；
打“★”号条款为实质性条款，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		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：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×宽≥550mm×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；
打“★”号条款为实质性条款，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		1.U型结构，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；
打“★”号条款为实质性条款，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		1.U型结构，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≥700mm；支撑腿高度≥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，支撑脚可折叠；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：“海豚屋”AR互动沉浸式数字仿生训练系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.用途：适用于广泛性发育障碍，包括：孤独症（自闭症）与阿斯伯格综合征；注意缺陷多动障碍；言语及语言发育迟缓；情绪障碍和情感障碍；学习障碍；精神发育迟缓；感知觉障碍；脑瘫；智力障碍；注意力不集中、多动等患儿的康复训练。 2.海豚仿生信号发生系统模块： ▲（1）海豚仿生信号发生器

工作频率：20000~80000HZ；信噪比：≥98dB；消耗功率：≤300W；工作时间：连续

▲核心技术：海豚仿生学有效速率转换，符合“V”技术特有频率曲线的混沌变频调制模式

具备国家法定计量检定机构出具的相关检测报告（投标文件中需提供原件扫描件），以便检验核心技术是否合格。

（2）专业16路控制台

功率：每路额定功率2KW，峰值3KW，总额定功率32KW，内置硅管；输入电压：220V/50Hz

功能：8路开关控制8路调光、音频，5种走灯程序，可连接控制帕灯/各类射光/回光灯/雨灯/天排地排/三基色/舞台常规灯种/音频开关等控制

3.数字化音频发生系统模块：

（1）专业音乐治疗功率放大器

功放类型：HIFI功放

声道：5.1

输出功率：900W峰值

阻抗：8~16Ω

（2）书架式高保真音箱

接口类型：XLR平衡输入

功率：50W

阻抗：4~8Ω

灵敏度≤90dB/mW

▲4.AR地面体感互动运动系统

（1）通过体感Kinect识别人像技术让儿童身临其境，结合系统提示或自行选择行走、跳跃、旋转、等运动训练，达到缓解肌张力、增强肌力、增强平衡协调性的目的。

（2）配置清单：

投影仪*1台

定制遥控服务器*1台

投影仪支架*1套

无线鼠标键盘*1套

HDMI线*1条

5.数字化视觉系统模块：

（1）高清投影仪

投影尺寸：40~300英寸

屏幕比例：4:3

投影技术：3LCD

对比度：3000:1

标准分辨率：XGA（1024*768）

（2）高清投影屏幕

材质：进口超清纳米软幕

幕类型：画框幕

尺寸: 100英寸
比例: 16:9
增益倍数: 1.5倍
(3) 台式电脑套装
型号: 四核九代i3~9100处理器
内存容量: ≥4GB
内存类型: DDR4四代内存
硬盘容量: ≥1TB
硬盘接口: SATA
显卡类型: 集成显卡
显存容量: 共享内存容量
屏幕尺寸: ≥21.5英寸
显示器类型: LED宽屏
光驱类型: 不带光驱
(4) 海洋背景视觉文件
(5) 专业灯光效果设计
(6) “海豚屋”数字仿生训练系统患者档案文件
▲6.视听环境声训练模块:
通过对各种自然环境声音的随机输出, 使被训者被动接收声音输入, 通过接收、转化、传导、综合处理和加工, 最终在大脑中被理解, 以增强记忆力、理解力和辨别能力, 促进发育和潜力开发。
(1) 生物环境声训练: ≥50种生物环境声
(2) 自然环境声训练: ≥20种自然环境声
(3) 生活环境声训练: ≥20种生活环境声
(4) 艺术环境声训练: ≥20种艺术环境声
7.运动系列模块
(1) 半圆平衡球 直径≥ 25cm 1套
(2) 触觉球 直径≥75cm 1 个
(3) 大龙球 直径≥90cm 1个
(4) 新花生球 直径≥45cm 1 个
(5) 羊角球 直径≥55cm 1 个
(6) 晶莹按摩球 直径≥7cm 1个
▲ (7) 儿童红外组安球
工作电压3.7V
工作电流380ma
电池容量1800ma
充电器5V/1A
工作转速: 6500转, 工作频率: 5000赫兹
9.配置清单
1.海豚仿生信号发生系统模块:
(1) 海豚仿生信号发生器 16台

		(2) 专业16路控制台 1台	
		(3) 海豚仿生音源音频 1套	
		2.数字化音频发生系统模块:	
		(1) 专业音乐治疗功率放大器 1台	
		(2) 书架式高保真音箱 2套	
		(3) 海豚音音频数据库 1套	
		3.AR体感互动运动系统	
		(1) 定制Kinect*1套	
		(2) 投影仪*1台	
		(3) 定制遥控服务器*1台	
		(4) 投影仪支架*1套	
		(5) 无线鼠标键盘*1套	
		(6) 定制HDMI线*1条	
		4.数字化视觉系统模块:	
		(1) 高清投影仪 1台	
		(2) 高清投影屏幕 1件	
		(3) 台式电脑套装 1套	
		(4) 专业灯光效果设计 1套	
		(5) 海洋背景视觉文件 1套	
		5.视听环境声训练模块	
		(1) 视听环境声训练系统安装包	
		6.运动系列模块	
		(1) 半圆平衡球 直径≥25cm, 充气防爆	1套
		(2) 触觉球 直径≥75cm	1个
		(3) 大龙球 直径≥90cm	1个
		(4) 新花生球 (NEW) 直径≥45cm	1个
		(5) 羊角球 直径≥45cm 55cm	1个
		(6) 晶莹按摩球 直径≥7cm	4个
		(7) 儿童红外扭安球	2个
		7.海豚系列感统模块	
		(1) 放松海豚椅	2个
		(2) 放松训练椅	2个
		(3) 放松训练垫	2个
		▲8.沉浸式星空系列模块:	
		(1) 闪耀满天星空 尺寸≥1*1M米 渐变七彩变色	按房顶定制
		(2) 唯美星云 直径≥1.2米 可定制尺寸七彩	1个
		(3) 唯美星球 直径≥0.6米 可定制尺寸七彩	1个
		(4) 唯美月亮 直径≥0.6米 可定制尺寸七彩	1个
		(5) 闪闪星星 直径≥0.4米 可定制尺寸七彩	4个
		(6) 动感流星 闪烁长度≥3米 闪烁间距2CM	2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：智能上肢多功能砂磨板

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.由平板电脑、气弹簧、气弹簧训练板、角度调节按钮、配件、底架组成。 2.智能砂磨板≥384个光点阵列，间距≤40mm 3.磨砂面板倾斜度0~60°可调 4.包含≥10寸高清触摸屏专用主机控制器，一套≥4个智能磨具 5.多台设备之间可互联，不同训练者之间可进行实时竞赛排名训练，对战训练，小组训练 6.提供≥10种常用砂磨板训练轨迹，至少包括单方向、往返方向、多方向组合、直线、规则曲线等轨迹，且各种轨迹可以随意组合和设定训练次数 7.提供自定义曲线设置，可根据需求自行设定曲线轨迹 8.至少提供趣味虚拟情景互动训练、贪吃蛇训练、飞机训练、打砖块训练、采蘑菇训练、跳跃训练 9.多种训练模式可互相组合，满足上肢早期抗痉挛、双手共同运动、诱发分离运动、手眼协调、活动度、整体肌力等多功能设计 10.提供声控引导训练模式，可以根据声音提示进行轨迹跟踪训练 11.光点可显示颜色≥2种且可以混合显示 12.训练过程中提供光电轨迹方向提示，指引患者按照特定方向训练 13.自动记录训练轨迹，训练结束后自动计算得分 14.设备快速识别连接 15.训练效果评估、训练数据、互动结果全纪录，可以跟踪康复结果 16.能够记录使用者的数据库，无纸化管理 17.能够自动生成并保存病例报告，可以直接打印训练结果

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：日常生活能力训练桌

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

1		<p>1.由桌子本体及训练用附件组成，产品适用人群：脑卒中、脑外伤、脑瘫、老年科、帕金森氏综合症等人群。</p> <p>2.训练用附件由基板及训练件组成，需要训练时，将基板插在桌面相应插槽内。</p> <p>训练用附件至少包括：拧瓶盖训练附件；扭纽扣训练附件；进食功能训练附件；堆杯训练附件；开关训练附件；插座训练附件；木插板训练附件；套圈训练附件；套彩盘训练附件；笔和纸训练附件；夹子训练附件；餐盒、筷子训练附件；拼图训练附件；暗箱训练附件；水龙头训练附件；洗漱用品训练附件；棋盘训练附件。</p> <p>3.外形尺寸（推柱缩至最短）（长×宽×高）：≥1200*1200*1000mm</p> <p>4.推柱升降行程：300mm</p> <p>5.桌面可调角度板旋转角度：0°～35°</p> <p>6.附件基板尺寸：长×宽×厚≥330×200×15mm</p> <p>7.日常生活能力训练桌高度可调节，适应性强；</p> <p>8.一机多用，可以同时满足≥4个使用者使用；</p> <p>9.中间转台可以做360°旋转；</p> <p>10.训练附件模块，训练手、眼协调能力、手指抓握能力、上肢协调训练能力、手的精细功能训练、手部感觉训练、视觉空间训练等；</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：屏蔽室

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

1		<p>1. 隔声性能：室外环境噪声 $\leq 55\text{dB(A)}$ 时，室内本底噪声 $\leq 25\text{dB(A)}$，隔声量（墙体、顶板、地板、窗）$\geq 50\text{dB(A)}$；</p> <p>2. 墙体系统：双层超薄阻尼隔音墙，墙体总厚度$\geq 25\text{cm}$，内外为全钢悬浮结构，$\geq 1.5\text{mm}$优质钢板冲压、复合构成，外表静电喷涂，颜色为白色。墙体隔声量 $\geq 55\text{dB(A)}$；</p> <p>3. 隔音门系统：双层隔音门，全钢结构，磁控式双声闸密封结构，磁条采用双气囊结构，确保密封性；</p> <p>4. 隔音窗系统：加强型三玻两空玻璃隔音窗技术，具备两层中空层。中空层之间设置吸声层，隔声量 $\geq 50\text{dB(A)}$。可根据甲方需求设计，视野清晰，有助于消除幽闭感。</p> <p>5. 隔音地板系统：隔声阻尼减振浮筑底板。在隔声底板上均匀安装阻尼减振器，有效消除楼体的固体传声。地板采用多层材料铺设，内部地面覆层采用防火吸音地板/防潮吸音地毯。地板隔声量 $\geq 50\text{dB(A)}$。</p> <p>6. 内饰系统：金属微孔吸音内饰板，吸声系数 > 0.8。防幽闭设计，20mm无孔边防眼罩，1.8mm呼吸音孔。内部覆层支持卫生部标准消毒方式（湿布和无色喷雾，喷洒距离至少30cm）。</p> <p>7. 通风系统：主动式有源通风，阻抗式进气消声器和阻抗式排气消声器组合。消音量 $> 35\text{dB}$，最大通风量 $240\text{m}^3/\text{h}$。标准：静音风机+消声管+单通消声器；</p> <p>8. 电气与照明系统电源：220V 50/60Hz，最大允许功率 3.8KW。外部装有一个电源插头，内部根据甲方需要安装电源插座；照明：无声、无电磁干扰 LED 照明。</p> <p>9. 信号转接系统：≥ 6通道高保真信号转接系统，6.5mm信号转接插座，防止信号失真和漏声，配备常规转换口，便于工作站连接。</p> <p>10. 安装与服务：模块化设计，并根据甲方要求进行安装调试，现场快速组装，支持拆卸与搬迁，</p> <p>11. 屏蔽室面积$\geq 7\text{m}^2$</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：坐垫压力检测平台

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

1		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:5~100Hz, 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：≤85%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0~27kPa，分辨率≥±0.1kPa，不确定度≤±1kPa; 10、传感器数量:≥ 250 个;排布≥ 16*16列； 11、传感器测量区域:≥长1900mm*宽760mm； 12、垫子尺寸:≥长500mm*宽500mm；传感器尺寸:≤长25mm*宽25mm； 13、传感器间隔:≤3mm*3mm 14、计测范围:5mmHg~100mmHg
打“★”号条款为实质性条款，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		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:≥5Hz, 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：≤85%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≥13kPa，分辨率≥±0.1kPa，不确定度≤±1kPa; 10、传感器数量:≥ 1700 个;排布≥ 67*27 列； 11、传感器测量区域:≥长1900mm*宽760mm； 12、垫子尺寸:≥长2000mm*宽860mm；传感器尺寸:≤长25mm*宽25mm； 13、传感器间隔:≤4mm*3mm 14、计测范围:5mmHg~100mmHg之间
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：3D耳膜制作套组

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.组成：3D扫描仪、3D打印机、超声波清洗机、光固化机、手钻；</p> <p>2.主要功能：通过3D扫描技术实现助听器硬耳膜现场定制、制作并达到可佩戴程度；</p> <p>3.3D扫描仪：摄像头≥300万像素，摄像头数量≥2个；工业级图像传感器；整体精度/重复精度≤0.03mm；扫描范围≥100mm*100mm*75mm(长*宽*高)；扫描时间≤1 min/个；输出格式ASC/STL（可增OBJ/PLY/VTK/OFF格式）；光源：工业高精度结构光/LED冷光；全自动转台扫描，多角度全自动拼接；</p> <p>4.3D打印机：DLP光固化面成型工艺；材料包括柔性材料，树脂陶瓷，白色材料，透明材料，绿色材料，橙色材料，红色材料，蓝色材料，铸造材料等；设备尺寸≤380x380x500mm；LED光源，使用时长≥50000小时；成型空间≥128x80x200 mm；X Y分辨率≤0.1mm；分层厚度：0.02mm—0.1mm可选；打印速度≤20S/层；数据格式：支持所有输出STL格式的三维软件；设备打印期间外罩可手动拿掉，随时观察打印状况；支撑与支撑通过网状结构联结，节省材料的同时使得支撑更加稳固。</p> <p>5.设备软件具备一键自动生成网状支撑和手动加支撑的功能，具备去除纹路表面平滑功能，使得打印效果可与注塑产品匹配；软件使用终身免费。</p> <p>6.超声波清洗机：容量≥0.8L；超声功率≥80W；超声频率：≥40Hz；用于清洗硬耳膜。</p> <p>7.光固化机：紫外光灯≥4根，可一次性固化≥5个耳模或定制外壳；强度≥3.5W/cm²。</p> <p>8.手钻：用于助听器与耳模制作打磨/钻孔，含脚踏开关，转向及转速可调，具有自动过载保护功能；功率≥65W；转速≥35000转/分；扭矩≥280gf.cm，同时提供配套使用钻头</p> <p>9.供应商须同时提供配套使用的：亮光漆、硬耳膜V型管、420胶水、透明导声管、砂纸、无尘纸、过滤网。</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：运动假肢模特套装

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

1	<p>一、竞技液压膝关节：</p> <p>1.回转型液压缸，可提供大阻尼，具备在摆动期里实现较多跨步动作</p> <p>2.具备手动锁装置。可通过手动调整使关节保持锁定或解锁状态</p> <p>3.结构高度：≤115mm，可满足不同截肢平面运动员的要求</p> <p>4.重量：≤700g，铝合金材质</p> <p>5.承重：≥100kg</p> <p>6.屈曲角度≥135°</p> <p>7.适合项目：短跑、长跑、跳远、跳高、投掷等</p> <p>二、竞技型弹性碳纤脚：</p> <p>1.碳纤脚高度可量身定制，可应用在大腿、膝离断、小腿运动假肢中，根据运动员的截肢情况、体重和活动方式量身定制</p> <p>2.碳纤脚有短跑和长跑两种型号可选</p> <p>3.承重：≥125kg</p> <p>4.具备不带跑钉的脚底板</p> <p>5.具备大腿特殊连接件</p> <p>三、假肢模特：</p> <p>1.材质：ABS环保材质/玻璃钢</p> <p>2.身高：≥180cm</p> <p>3.底座类型：圆盘</p> <p>注：需将全套运动假肢安装在模特上，与模特融为一体</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：智能仿生手+小腿假肢模特套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、智能仿生手</p> <p>1.手指、关节、连接件：金属材质</p> <p>2.用户在手势训练后，识别率≥99%</p> <p>3.颜色：≥2种颜色可选</p> <p>4.尺寸：≥2种可选</p> <p>5.5指独立直线电机驱动</p> <p>6.拇指有≥3种模式选择且可实现对掌功能，</p> <p>7.可实现被动旋腕功能</p> <p>8.功能手势可实现≥20种</p> <p>9.手指全开到全闭时间:≤1秒</p> <p>10.最大提重物：≥25kg</p> <p>11.单指静态载荷：≥5kg</p> <p>12.仿生手重量：≤500g</p> <p>13.具备动作捕捉手套，可实现镜像控制仿生手</p> <p>14.动作捕捉手套配置传感器：≥5个</p> <p>15.捕捉手套尺码≥2种可选</p> <p>二、方锥阳四爪</p>

1		1.材质：钛合金 2.重量：≤60g 3.结构高度：≤35mm 4.最大承重：≥100kg 5.零部件组件每套独立包装 三、钛合金锁紧管接头 1.材质：钛合金。 2.重量：≤80g 3.高度：≤50mm 4.承重：≥100kg 5.配套M8紧固螺丝≥4个，M6锁紧螺丝≥1个 6.零部件组件每套独立包装 四、钛合金小腿一体管200mm(Φ30mm) 1.材质：管接头为钛合金材质 2.管外径30mm 3.重量：≤160g 4.承重：≥100kg 5.管体与管接头两者连接牢固，无松动，配套M8紧固螺丝≥4个 6.零部件组件每套独立包装 五、玻纤脚板 1.材质：高强度玻璃纤维； 2.跟高：10~15mm,脚板分趾，配脚皮及玻纤袜； 3.全脚掌分趾结构； 4.规格22~27cm,分左右脚；脚板重量≤400g 5.承重：≥125kg； 六、假肢模特 1.材质：ABS环保材质/玻璃钢 2.底座类型：圆盘 3.颜色：白色 注：需将智能仿生手及全套小腿假肢安装在模特上，与模特融为一体
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：矫形器整体组合

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一、模特 1.材质：ABS环保材质/玻璃钢 2.底座类型：圆盘 3.颜色：白色 二、矫形器 1.需将成品矫形器穿戴至模特身上，每个模特穿戴不少于两款矫形器
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一.组成：矫形专用扫描枪、矫形3D打印机、矫形专业版设计软件、3D鼠标、3D打印材料~PLA</p> <p>二.矫形3D打印机：</p> <p>2.1.成型工艺：FDM(熔融沉积成型)</p> <p>2.2.成型尺寸（长*宽*高）：≥500*500*700mm</p> <p>2.3.打印速度：30~300mm/s</p> <p>2.4.打印精度：≤0.2mm</p> <p>2.5.定位精度：≤0.015mm</p> <p>2.6.喷嘴直径：0.4mm/0.8mm/0.6mm可选</p> <p>2.7.喷嘴温度：≥300℃</p> <p>2.8.喷头数量：≥1个</p> <p>2.9.打印头：单色打印</p> <p>2.10.支持断电续打，远程监控，远程控制功能</p> <p>2.11.显示屏幕：≥3英寸全彩触摸屏</p> <p>2.12.可用耗材：1.75mm线径PLA\TPU\ABS\PETG\PETG~CF</p> <p>2.13.文件格式：STL\OBJ\G代码</p> <p>2.14.打印方式：联机或SD卡脱机</p> <p>2.15.可打印软胶或柔性TPU耗材</p> <p>2.16.封闭式结构</p> <p>2.17.具有LED照明功能，可实时看清打印机平台情况</p> <p>三.矫形专用扫描枪：</p> <p>3.1.扫描精度:≤0.2mm</p> <p>3.2.自动扫描时间:≤25s</p> <p>3.3.手持扫描范围:≥1.0m</p> <p>3.4.转台扫描范围:≥0.3m</p> <p>3.5.采集速度：≥35万点/秒</p> <p>3.6.扫描方式:手持或自动转台</p> <p>3.7.投影分辨率:≥24bit</p> <p>3.8.拼接方式:自动匹配无标记点扫描，自动数据处理，多次扫描自动对齐</p> <p>3.9.输出数据:可输出单角度点云、多角度点云、未封装面片，封装面片;无需借助第三方软件，封装STL可直接3D打印;</p> <p>3.10.支持≥24位真彩色模型输出;</p> <p>3.11.输出数据格式:STL、OBJ</p> <p>3.12.软件具备三维数据采集、全自动拼接融合、数据后处理功能</p> <p>3.13.转台自动拼接:用户可以设置扫描次数;</p> <p>3.14.具备一键自动测光功能;</p> <p>3.15.具备多次扫描融合功能，复杂形状物体，用户可以进行多次扫描，软件自动融合，生成完整模型;</p>

3.16.具备对扫描结果平滑处理功能;

3.17.多种扫描模式:软件支持单角度、多角度测量,支持点云、面片、封装数据导出;

3.18.3D扫描测头 ≥ 1 套;支架 ≥ 1 个;高精度旋转台 ≥ 1 个;支架 ≥ 1 套;安装定位板 ≥ 1 个;连接线 ≥ 1 组;

四.矫形专业版设计软件:

4.1.可以导出任何雕刻/3D打印三维数据。

4.2.可以导入X光片,用于脊柱侧弯和矫形器的模型设计。

4.3.可以在三维模型上喷涂颜色做记号,可以把X光片直接映射到模型上。

4.4.软件数据精度达 $\leq 0.01\text{mm}$,可处理 $\geq 100\text{MB}$ 模型。

4.5.模型设计可以备份大量设计历史记录,随时可以调用备份设计数据。

4.6.界面支持多开多显示屏功能,可以从不同角度不同窗口观察模型。

4.7.数据库提供大量矫形的标准模型,也可以自定义模型数据库。运行软件时,支持直接从数据库中提取模型。

4.8.提供模板化设计、动态可调功能。

4.9.模型在界面内支持实体化显示,透明化显示,线条化显示。

4.10.模型设计可以精确到模型的最小组成单位点的处理,也可以大到整体的处理。

4.11.可以实现矫形器的各种设计。

4.12.软件提供精准的测量工具,如长度、围长、体积、表面积等等。

4.13.软件支持雕刻功能,可实现模拟手工模型设计,精度 $\leq 0.2\text{mm}$ 。

4.14.软件可以实现无限制截面显示,从任何角度都可以进行截面观察。

4.15.支持脊柱侧弯的设计,矫形器的模型设计和加工,烧伤的模型设计和加工,骨科的术前模型规划等。

4.16.软件支持资料数据库化管理。

4.17.具有计算机软件著作权。(需提供相关佐证材料)

4.18.接入智能AI模型,可实现智能AI康复知识咨询(需提供相关佐证材料)

4.19.内存 $\geq 16\text{G}$,硬盘类型:固态硬盘,硬盘容量 $\geq 512\text{G}$,配有RTX4050或以上的独立显卡,屏显尺寸: ≥ 16 寸,屏幕分辨率: $\geq 2\text{K}$, ≥ 1 个HDMI接口, ≥ 1 个Type~C接口, ≥ 2 个USB接口

五.3D鼠标:

5.1. ≥ 6 自由度传感器,用于操作应用程序中的数字内容

5.2.具备推、拉、扭转或倾斜控制器,实现平移、缩放和旋转3D数模

5.3.底座采用拉丝钢材质

5.4. ≥ 2 个可编程按键,可设置 ≥ 8 个圆形菜单

5.5.重量: $\leq 500\text{g}$

5.6.支持Microsoft®Windows、macOS操作系统

5.7.可充电锂离子电池,电池续航 ≥ 240 小时

六.3D打印材料~PLA:

6.1.支持喷嘴打印温度: $240\sim 250^{\circ}\text{C}$

6.2.支持打印平台温度: $25\sim 60^{\circ}\text{C}$

6.3.支持打印速度: $60\sim 120\text{ mm/s}$

6.4.悬垂角临界值: ≥ 45 度

		6.5.PLA数量≥20公斤
打“★”号条款为实质性条款，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，依据国务院批准的中小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。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

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

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

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

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

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求 承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

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

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

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

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

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

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

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

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

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

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

三.评标程序

1.符合性审查

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

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

符合性审查表

采购包1：合同包一

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

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

2.投标报价审查

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

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

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

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分61.00分 商务部分9.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	技术参数	<p>所有产品重要技术参数指标（参数中标“▲”）每有一项不符合或负偏离，扣减2分，一般性技术参数指标（参数中无标识项），每有一项不符合或负偏离，扣减1分，此项共20分，扣完为止。注：标“▲”的技术参数需提供相关佐证材料（佐证材料是指检验（测）报告或产品彩页或技术白皮书等），未提供相关佐证材料视为不满足不响应负偏离。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。</p>	20.0000	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</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>

整体规划方案	<p>根据供应商提供的整体规划方案进行评分①针对产品货物，结合产品的实际应用场景进行相应的规划方案②针对产品货物有详细的运维保障措施③针对产品货物有培训方案，培训目标清晰、明确，内容全面丰富，符合行业特点，课程安排合理的，以上3项内容完整得15分，以上内容每缺少一项扣5分，每项内容不完整不合理扣0.5-4.5分。</p> <p>注：内容逻辑混乱，前后无法连贯，不符合项目实际情况、不利于采购人实施的视为不完整不合理。</p>	15.0000	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	质量保证措施	<p>根据供应商提供的质量保证措施进行评分①质量管理目标②质量管理组织机构③质量管理体系④质量关键环节控制措施，以上4项内容完整得10分，每缺少一项扣2.5分，每项内容不完整不合理扣0.5-2分。注：内容逻辑混乱，前后无法连贯，不符合项目实际情况、不利于采购人实施的视为不完整不合理。</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

供货方案	<p>根据供应商提供的供货方案进行评分①供货进度保证措施②运输方案③产品到货发放方案④特殊情况下的保管等主要技术保障措施，以上4项内容完整得10分，每缺少一项扣2.5分，每项内容不完整不合理扣0.5-2分。注：内容逻辑混乱，前后无法连贯，不符合项目实际情况、不利于采购人实施的视为不完整不合理。</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	根据供应商提供的售后服务方案进行评分①安装及售后服务方案②安装及售后管理方案，以上2项内容完整得6分，以上内容每缺少一项扣3分，每项内容不完整不合理扣0.5-2.5分。注：内容逻辑混乱，前后无法连贯，不符合项目实际情况、不利于采购人实施的视为不完整不合理。	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

商务评审	业绩	投标人需提供近三年（2023年1月1日至今）的类似业绩，每提供一个得3分，满分9分。注：投标文件中需提供合同协议书原件扫描件，以合同签订时间为准，否则不得分。	9.0000	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）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书 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
------	----	---	--------	----	--

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

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

6、评标过程中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

(1) .投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50 %的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 50 %；

(2) .投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50 %的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 50 %；

(3) .投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45 %的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 45 %；

(4) .评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

7.汇总、排序

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

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

8.确定中标人

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

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

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

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、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进行整改,对乙方拒不改正或整改不到位的,甲方有权随时解除合同,并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 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相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

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

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

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

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

四、对工程验收的约定

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

_____。

注:根据项目具体情况填写。

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

五、合同金额

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

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

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

八、质量保证及售后服务

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力条款

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

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

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表