

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
1	地面改造	防滑处理	在卫生间、厨房、卧室等区域，铺设防滑砖或者防滑地胶	基础	防滑砖	工程改造铺设防滑砖。 防滑砖参数如下： 1. 厚度 $\geq 15\text{mm}$ ； 2. 耐磨度：莫氏硬度 ≥ 7 级； 3. 防滑度 $\geq \text{R11}$ ；	平方米	262	
2					防滑地胶	1. 材质：PVC； 2. 抗菌防霉易清洗，适用于卫浴间、厨房等较湿滑地方； 3. 可根据实际情况定制； 4. 厚度 $\geq 10\text{mm}$ ； 5. 多色可选。	平方米	220	
3					拼接防滑垫	1. 材质：环保软性PVC； 2. 尺寸： $\geq 300 \times 300\text{mm}$ ； 3. 防滑性能好，可任意裁剪拼接； 4. 拼接安装，便于清洁拆洗。	块	10	
4					防滑胶垫	1. 尺寸 $\geq 550 \times 850\text{mm}$ ； 2. PVC材质：正面小圆点按摩，真空吸盘可轻松吸附于光滑地面，不会偏移，吸附力强，透水快。	块	82	
5		高差处理	铺设水泥坡道或者加设橡胶等材质的可移动式坡道	基础	水泥坡道	1. 按坡比铺设水泥坡道，坡道可采用带防滑纹水泥为材料，增加地面摩擦系数； 2. 材料：水泥、石子砂、混凝土； 3. 铺设坡度 ≤ 8 ，铺设厚度 $\geq 80\text{mm}$ ； 4. 施工工艺：施工现场清理，基础处理，涂刷底漆，混凝土浇筑，平整压实，硬化养护；	平方米	242	
6					橡胶坡道	1. 天然橡胶材质，耐水防滑，承重 $\geq 450\text{kg}$ ； 2. 产品稳定性高，长期使用不变形； 3. 无需安装，省时省力，实用性高； 4. 表面凹凸条纹防滑设计，防滑性强。 5. 尺寸 $\geq 900 \times 150 \times 60\text{mm}$	块	380	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
7	门改造	门槛移除	移除门槛，便利老年人进出	可选	门槛移除	移除门槛，保证老年人进门无障碍，方便轮椅进出。	项	452	
8		房门拓宽	对卫生间、厨房等空间较窄的门洞进行拓宽，改善通过性，方便轮椅进出	可选	房门拓宽	对卫生间、厨房等空间较窄的门洞进行拓宽，改善通过性，方便轮椅进出。	项	1200	
9		下压式门把手改造	可用单手手掌或者手指轻松操作，增加摩擦力和稳定性，方便老年人开门	可选	下压式门把手改造	可用单手手掌或者手指轻松操作，增加摩擦力和稳定性，方便老年人开门。 1. 面板总长≥220mm； 2. 面板孔距可调节。	个	143	
10	卧室改造	安装床边护栏（抓杆）	辅助老年人起身、上下床，防止翻身滚下床	基础	床边护栏	1. 可折叠设计，方便快捷使用更安全，升级加厚太空铝材，一体化焊接，安全稳固牢固。三重加固，承受力重，不锈钢立柱和加厚横梁，金属连接件，铝合金上管，防变形堵头，双重保护延长使用寿命，下连接全金属固定，静音保护头设计，人性化调节按钮，一件折叠，省时省力； 2. 铝合金上管尺寸≥20mm*20mm，不锈钢立柱≥20mm*20mm，下管铸铁钢管≥20mm*20mm； 3. ≥四档调节。	个	383	
11					床边扶手	1. 扶手可固定、防侧翻、无凉感，整体表面采用无凉感磨砂材质； 2. 可置放在床边、沙发边，方便老人起身、躺卧，底盘采用钢板，更加厚重防滑，确保安全； 3. 底座尺寸≥550*500mm，厚度≥20mm； 高度调节档位≥五档；高度调节范围：≥650-850mm（两杠带拧扣，带夜光带） 4. 参考执行标准：MZ/T203—2023。	个	480	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
12	卧室改造	配置护理床	帮助失能老年人完成起身、侧翻、上下床、吃饭等动作，辅助喂食、处理排泄物等	可选	手摇护理床	1. 尺寸：≥（2000*900*500）±50mm，整体承重可达≥250kg； 2. 产品功能：整体结构稳定，安全牢固，具有手动调节背部升降及腿部升降功能，背部调节高度≥0-75。（±5。）,腿部调节高度≥0-40。（±5。）； 3. 床体骨架采用成型方管焊接，环保抗菌粉末静电喷涂而成，具有防腐防锈，外观精美等特点； 4. 床面采用优质冷轧钢板冲压成型，表面处理无锐角毛边，便于透气； 5. 床腿采用方管焊接，配置静音万向脚轮，高稳定性联动系统，刹车稳定方便，防水、防尘； 6. 床头尾板采用优质ABS工程塑料一次注塑成型，无缝制成，稳定可靠，挂式设计安装拆卸方便； 7. 配备加厚铝合金护栏，经久耐用，不易变形，抗腐蚀，表面光滑美观易清洁； 8. 摇杆摇柄采用ABS或钢制电镀折叠摇把，具有双向空档保护装置，不使用时可折叠，牢固灵活，无噪音，可灵活调节患者背部、腿部体位升降； 9. 床垫采用优质硬质棉材质，床垫套外套采用透气网格布料，柔软舒适，可水洗。	张	1700	
13					电动护理床	1. 尺寸≥2000*1000*1000mm，床头板使用厚度≥20mm的环保生态免漆板，电动升降双摇； 2. 床架铺板：采用冷轧钢板一次模压成型，表面无焊点； 3. 整床面板凹型透气孔，具有防滑功能、增加床体透气性； 4. 床架：框架采用≥12mm壁厚钢管，使用二氧化碳气体保护焊满焊工艺； 5. 头两侧各配备一个手抓杆插孔（亦可装输液架）； 6. 整床折叠式设计、床头、床尾及床架之间可拆分，便于不用时储存； 7. 带刹车橡胶脚轮，电动调节系统。	张	2470	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
14	卧室改造	配置护理床	帮助失能老年人完成起身、侧翻、上下床、吃饭等动作，辅助喂食、处理排泄物等	可选	电动护理床垫	1. 尺寸：床架不小于1900×850mm，床垫（海绵材质）厚度不小于60mm； 2. 材质：采用不小于25方管折弯焊接，床面采用交叉式丝网设计，床面具有透气和方孔。不锈钢折叠护栏，搭配木质餐桌； 3. 整床承载≥200kg； 4. 遥控操作，0~80度自由起背调节； 5. 双重抗锈表面处理、磷化处理。	张	1500	（农村地区可选）
15		配置防压疮垫	避免长期乘坐轮椅或卧床的老年人发生严重压疮，包括防压疮坐垫、靠垫或床垫等	可选	防压疮坐垫	1. 材质：优质PVC材质；轻巧耐拉伸，承重效果佳； 2. 产品尺寸≥380mm*380mm； 3. 采用高热热合压缩，多气囊设计； 4. 小孔均匀分布在坐垫上，与气室交错形成波浪凹凸表层，分散臀部、腿部的压力，更加透气； 5. 配备专用打气筒，充气方便快捷。	个	50	
16					防压疮床垫	1. 配有主机及床垫； 2. 旋钮式气泵压力控制，调节软硬； 3. 工作噪音：≤50dB； 4. 最大载重：≤135公斤； 5. 面料采用尼龙或PVC材质； 6. 连接管采用优质硅胶管，耐折且不易脱落； 7. 产品尺寸≥1950mm*850mm；8. 带睡眠功能，充气泵出口充气压力可调，最大压力应≤13kPa。	张	380	
17					防压疮靠垫	1. 免安装、可折叠； 2. 各种床型适用； 3. 透气面料； 4. 产品尺寸≥600mm*450mm*500mm*500mm；5. 多挡位调节，适用不同体位高度。	个	220	
18	如厕洗浴设备改造	安装扶手	在如厕区或者洗浴区安装扶手，包括一字形扶手、U形扶手、L形扶手、135°扶手、T形扶手或者助力扶手等	基础	一字形扶手	1. 采用抗菌尼龙外管内置不锈钢管复合而成，双管加固； 2. 外管尼龙，厚≥2mm，直径≥30mm。 3. 内管加厚304不锈钢，厚≥1mm，直径≥20mm； 4. 长度≥380mm。 5. 扶手表面有防滑浮点，承重力≥180kg。	个	102	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
19	如厕洗浴 设备改造	安装扶手	在如厕区或者洗浴区安装扶手，包括一字形扶手、U形扶手、L形扶手、135° 扶手、T形扶手或者助力扶手等	基础	U形扶手	1. 采用抗菌尼龙外管内置不锈钢管复合而成，双管加固； 2. 外管尼龙，厚≥2mm, 直径≥30mm； 3. 内管加厚304不锈钢，厚≥1mm，直径≥20mm。	个	220	
20	如厕洗浴 设备改造	安装扶手	在如厕区或者洗浴区安装扶手，包括一字形扶手、U形扶手、L形扶手、135° 扶手、T形扶手或者助力扶手等	基础	L形扶手	1. 采用抗菌尼龙外管内置不锈钢管复合而成，双管加固； 2. 外管尼龙，厚≥2mm, 直径≥30mm。 3、内管加厚304不锈钢，厚≥1mm，直径≥20mm。 4、尺寸≥580*380mm。	个	195	
21					135° 扶手	1. 采用抗菌尼龙外管内置不锈钢管复合而成，双管加固； 2. 外管尼龙，厚≥2mm, 直径≥30mm； 3. 内管加厚304不锈钢，厚≥1mm，直径≥20mm。 4、尺寸≥600*400mm	个	220	
22					T形扶手	1. 采用抗菌尼龙外管内置不锈钢管复合而成，双管加固； 2. 外管尼龙，厚≥2mm, 直径≥30mm。 3. 内管加厚201不锈钢，厚≥1mm，直径≥20mm； 4. 尺寸≥700*500mm。	个	220	
23					坐便助力 扶手	1. 材质：高强度钢管； 2. 加厚钢材，两边夹片固定，多角度调节，稳固防侧翻，无需打孔，安装简单； 3. 高度调节≥5档； 4. 尺寸：≥570*480*690mm； 5. 产品净重：≥5.0kg 6. 产品承重：≥95kg 7. 参考执行标准:MZ/T158-2020	个	323	
24					马桶增高 器	1. 材质：铝合金材质； 2. 尺寸：与马桶相适应； 3. 两侧配备PU扶手，免工具安装。	个	280	
25					移动坐便 椅	1. 材质：不锈钢材质； 2. 安全承重：≥100kg； 3. 可折叠设计； 4. 吹塑双盖板，配有底桶。	个	350	
26					移动坐便 器	1. 材质：安全PP，软靠垫、坐垫PU材质； 2. 实心内桶可拆卸，扶手可抬； 3. 高度可调节。	个	350	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
27	如厕洗浴 设备改造	配置淋浴 椅	辅助老年人洗澡用，避免老年 人滑倒	基础	普通淋浴 椅	挂墙上翻折叠助浴凳 1. 材质：304不锈钢 2. 挂墙安装，可靠墙叠着收纳； 3. 四支撑点支持； 4. 大夜光圈； 5. 长*宽≥390mm*400mm	张	300	
28	如厕洗浴 设备改造				折叠淋浴 椅	1. 材质：高强度铝合金； 2. 座板高度≥5档可调； 3. 扶手可抬起； 4. 坐面有U型槽漏水设计； 5. 尺寸：长*宽*高:≥540*520*(750-870)mm； 6. 参考执行标准:MZ/T119-2018	张	553	
29	物理环境 改造	灯源改造	安装自动感应灯，辅助老年人 起夜使用	基础	自动感应 灯	1. 产品尺寸：≥Φ75*20mm，自动感应-关闭常亮3种模式，人来即亮0秒感应，人走≥18S延时关灯； 2. 便捷安装，可磁吸可挂孔； 3. ≥2-5米感应距离，充分满足室内需求； 4. 充电≤3小时，续航≥1个月。	个	50	
30		电源插座 及开关改 造	根据情况进行高/低位、大面 板、夜间指示改造，方便老年 人使用	可选	老旧线路 改造	1. 更换室内老化或裸漏的电气线路； 2. 明线布线，整体保证横平竖直； 3. 铜芯规格：空调、热水器、油烟机线4mm²，插座线2.5mm²，灯具线1.5mm²； 4. 内芯材质：高纯度无氧铜； 5. 国标纯铜，节能阻燃，安全环保； 6. PVC套管保护。	米	60	
31					插座改造	1. 拆除原老旧插座或安装新插座，根据老人需要调整高度； 2. 插座材质PC阻燃、锡磷青铜、钢架。	个	40	
32					开关改造	1. 更换大按键开关面板（窄边框、圆角设计、小角度开合）； 2. 银镍合金触点、国产PC料；3. 双开或单开。	个	50	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
33	物理环境改造	安装防撞护角/防撞条、提示	在家具尖角或墙角安装防撞护角或者防撞条，必要时粘贴警示条	可选	防撞护角	1. 尺寸≥55*30*10mm； 2. 抗氧化EVA/NBR材质； 3. 适用于家具及墙壁阳角处粘贴，尺寸可定制、NBR材质，环保	个	8	
34		安装防撞护角/防撞条、提示标识		可选	防撞条	1. 材质：NBR； 2. 尺寸≥33mm*10mm*900mm； 3. 在家具尖角或墙角处安装防撞护角或防撞条，防止老年人磕碰划伤。	条	15	
35					警示条	材质：不干胶贴纸，“小心地滑”采用黄底黑字，应标注改造公司名称及服务电话	张	8	
36	物理环境改造	适老家具配置	配置适老家具，如适老椅、适老桌、适老床等	可选	换鞋凳	1. 尺寸：≥600×400×600mm； 2. 材质：优质橡胶木，木质细腻，具有较好的总体强度性能，良好的抗震力； 3. 坐面布艺或PU皮软包，防水、防褥疮，不易变形，内部优质海绵结构； 4. 座面两侧设有抓手及拐杖凹槽。	张	280	
37					适老方桌	1. 尺寸：≥800×800×750mm； 2. 实木框架，采用橡胶木实木； 3. 台面：多层板贴木皮饰面或实木桌面，无缝拼接边角处采用倒圆工艺，含适老四角抓手； 4. 国内环保油漆。	张	500	
38					适老长桌	1. 尺寸：≥1600×800×750mm； 2. 实木框架，采用橡胶木实木； 3. 台面：多层板贴木皮饰面或实木桌面，无缝拼接边角处采用倒圆工艺，含适老抓手。 4. 国内环保油漆。	张	703	
39					适老椅	1. 尺寸：≥540×550×850mm； 2. 实木框架：采用橡胶木实木，木质细腻，硬度高，具有较良好的强度性能，良好的抗震力； 3. 扶手：弯曲半扶手设计，边角处采用倒圆工艺； 4. 靠背：高密度海绵，防止褥疮，耐磨防水； 5. 坐垫：坐面布艺或PU皮软包，防水、防褥疮，不易变形，内部优质海绵结构。	张	350	
40	物理环境改造	适老家具配置	配置适老家具，如适老椅、适老桌、适老床等	可选	适老化床头柜	1. 尺寸：≥长400×宽400×高650mm； 2. 材质：多层免漆板。	个	450	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
41	物理环境改造	适老家具配置	配置适老家具，如适老椅、适老桌、适老床等	可选	居家适老床	1. 尺寸约：≥2000×1200×450mm； 2. 材质：实木床头床尾，床边附有实木扶手； 3. 软包：采用耐磨超纤皮或优质布艺，质感需柔和，抗划、耐脏性能好； 4. 工艺：无尖角，四角需倒安全圆弧，倒菱角、圆角、圆形均匀一致，自装配，拆装产品零件结合应牢固严密，家具整体结构牢固，平衡，专业化适老设计。 5. 不包含床垫。	张	1803	
二、智能化改造									
序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称				
1	网络连接设备	WIFI路由器	保证相关智能设备数据的传送和服务响应	基础（任选其一）	4G路由器	1. 保证相关智能设备数据的传送和服务响应； 2. WAN口速率≥千兆。	个	250	
2		无线网卡			无线网卡	1. 保证相关智能设备数据的传送和服务响应； 2. 每月流量≥3G。	个	220	
3	紧急呼叫设备	紧急呼叫器	安装在床头、卫生间等关键位置，老年人出现危机情况便于一键呼叫	基础	床头呼叫器	无线传输方式：NB-IoT、ZigBee3.0、wifi、4G均可。当老人感到身体不适或其他紧急按钮时，可以通过拉动紧急按钮拉绳或按下紧急呼叫按钮，设备将通过NB-Iot物联网将紧急情况通知到家人/管理人员/管理服务平台	个	200	
4					卫生间呼叫器	1. 提供按钮和拉绳两种求助方式； 2. 通过4G（LTE）通信； 3. 支持双向高清语音通话； 4. 需紧急求助时，主动按钮或拉绳，发出主动求助的信号； 5. 低功耗用电设计，超长待机，稳定可靠。	个	520	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
5	生命体征 监测设备	智能腕表 等监测设备	动态监测和记录老年人呼吸、 心率等参数，发现异常自动提醒	基础	智能腕表	1. 用于监测失智老人或其他精神障碍老年人定位，避免走失； 2. 实现紧急情况下求救，轨迹查询、实时定位、佩戴状态监测； 3. 若老人外出走失，能够及时定位老人当前位置信息，帮助老人亲属及时找到并救助老人。 4. 含2年4G网络通讯费。 5. 设备状态信息需按要求连接到监护人手机上。	个	495	
6					睡眠看护带	1. 无线传输方式：NB-IoT、ZigBee3.0、wifi、4G均可。 2. 睡眠监测带内含超薄、高灵敏薄膜传感器，压力传感器和压电薄膜传感器，超高灵敏薄膜压力传感器可测量心脏和呼吸时发生的微小振动，算法内置在采集电路的MCU中，直接将心率、呼吸率、体动等生命体征指标通过网络推送至手机微信公众号和电脑端中心管理平台。	张	953	
7	安全监控 装置	烟雾报警器	安装在居家应急响应位置，用于 监测老年人居室环境，发生 险情时及时报警	基础	烟雾报警器	无线传输方式：NB-IoT、ZigBee3.0、wifi、4G均可。 探测类型：光电式感烟火灾报警器能够探测火灾时产生的烟雾并及时发出报警信号，报警器采用CPU控制，能够智能判断火灾时产生的烟雾并报警 1. 外壳材料ABS； 2. 检测面积H<8m, S:20m2~30m2； 3. 音量等级≥80dB/3m； 4. 执行标准：GB20517-2006； 5. 外壳防护等级：≥IP30。	个	260	
8				可选	一氧化碳 探测器	可安装在厨房卧室和其他封闭空间内使用燃气设备的区域，监测 一氧化碳浓度超标，一旦触发后，设备本地蜂鸣报警。 1、产品尺寸≥100*30m； 2、浓度200ppm； 3、电话传感器； 4、锂电池CR123A1400mAh； 5、工作电压：DC3.0V； 6、声压70~115dB； 7、工作温度-10℃~55℃； 8、电池寿命：≥5年； 9、通讯制式：NB-IoT； 10、需提供≥2年通讯费 11. 设备状态信息需连接到监护人手机上。	个	280	(农村地区 可选)

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
9	安全监控 装置	可燃气体 泄露报警器	安装在居家应急响应位置，用于监测老年人居室环境，发生险情时及时报警	可选	燃气报警器	无线传输方式：NB-IoT、ZigBee3.0、wifi、4G均可。 1. 传感器：半导体传感器，传感器使用寿命≥4年； 2. 取样方式：自然扩散； 3. 报警指示：红灯常亮、蜂鸣器鸣叫等； 4. 检测气体：甲烷（CH4）；5. 响应时间：≤35s；	个	248	（城市地区 可选）
10	安全监控 装置	溢水报警器		可选	溢水报警器	无线传输方式：NB-IoT、ZigBee3.0、wifi、4G均可。 1. 工作电压：DC3V； 2. 报警方式：平台、手机端、电话、短信； 3. 触发方式：有水； 4. 安装方式：无需安装固定，自由放置使用； 5. 电池容量≥1500mAh； 6. 内置蜂鸣器：发出现场预警信号。	个	190	
11		毫米波跌倒监测仪		可选	毫米波跌倒监测仪	一、设备技术参数： 1. 电磁频段：60GHz； 2. 天线覆盖范围：120°； 3. 最大探测距离：≥6m； 4. 网络传输方式：支持WIFI或4G； 二、产品功能要求： 1. 能准确判断跌倒，包括：向前跌倒、向后跌倒、侧向跌倒。单人情况下，三个方向的判断准确率不低于95%；检测到室内人员跌倒时，会自动发出报警信息。 2. 增强功能可以准确识别目标站、坐、躺、跌倒四种姿态，单人情况下，四种姿态识别综合准确率不低于95%，两人情况下，四种姿态识别综合准确率不低于90% 3. 同一监测区域内，最大支持不少于3个目标的姿态判定。 4. 设备可以根据运营要求可提供久坐提醒、夜间离床告警功能。 5. 单个感应设备的有效监测范围不小于30平方米。 6. 具备大数据处理能力，可根据老人身高和形体状态，可快速设置科学判断跌倒的参数等。 7. 支持在淋浴房（玻璃材质）监测，监测设备需防水。设备需可以排除淋浴过程中花洒的影响，可以准确报警。 8. 设备状态信息需按要求连接到监护人手机上。	个	853	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
12	视频或语音通话设备	智能监控摄像头等设备	双向实时视频或语音通话，及时准确掌握老人在家实时情况	基础	智能监控摄像头	1. 通信方式：WIFI、LAN连接网络均可； 2. 迷你球机，双光源，彩色黑白自由切换； 3. 设备扫码添加，网络直连添加，AP热点添加；4. 支持语音监听，对讲，移动侦测报警； 5. 云存视频支持报警分类查询回放功能（入侵，声音等）； 6. 支持各类手机远程监控（IOS, Android）； 7. 有线网口RJ-4510-100MB，无线网络802.11b/g/n； 8. 支持8-128GTF卡存储；9. 双向实时视频，及时准确掌握老人在家实时情况。	个	550	
13	智能感应设备	门磁感应器	装在门或窗等位置，实时监测门窗开闭状态，触发及时报警	可选	门磁感应器	无线传输方式：NB-IoT、ZigBee3.0、wifi、4G均可。适用于监控各类门、窗的开关状态，通过磁簧感应原理，快速对门窗开关状态进行分辨，并通过NB-iot物联网将信号传输到服务平台。 1. 外壳材料:ABS； 2. 有效距离≥1.5cm3. 电池寿命>3年	个	180	
14		红外探测器	安装在卧室、客厅等老年人频繁活动区域，探测老年人活动情况	可选	红外探测器	无线传输方式：NB-IoT、ZigBee3.0、wifi、4G均可。适用于监控室内入侵报警、人员活动预警等场景，通过红外温度检测，能及时准确的检测到人体的活动，并通过NB无线透传上报云端，从而及时通知到相关人员或联动设备。 1. 外壳材料:ABS； 2. 电池寿命≥3500次通讯。	个	210	
三、老年用品									
序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位		
1	老年用品	手杖	辅助老年人平稳站立和行走，包含三脚或四脚手杖、凳拐等	5项任选其三	单脚手杖	辅助腿脚不便的老人日常步行 1. 高度可调，满足不同身高老人的需求； 2. 底部防滑，更安全； 3. 材质：铝合金； 4. 铝合金喷砂氧化着色单手杖，下支≥9孔可调； 5. 调节高度≥700-900MM； 6. 参考执行标准:MZ/T199-2023。	根	80	
2					三脚手杖	1. 高强度铝合金管材，表面阳极氧化处理； 2. 高度10档可调节，适合不同身高的人使用。	根	85	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
3	老年用品	手杖	辅助老年人平稳站立和行走， 包含三脚或四脚手杖、凳拐等	5项任选其三	四脚手杖	辅助腿脚不便的老人日常步行 1. 高度可调，满足不同身高老人的需求； 2. 四脚底座，更稳更安全； 3. 材质：上节纯6063铝合金表面处理工艺：无痕氧化下节+底座为碳钢焊管，表面处理工艺：静电喷涂； 4. 防滑手柄，高度≥9档调节，徒手轻松调节，伸缩自如； 5. 底座长度≥120mm，宽度≥120mm，支脚垫材质为有弹性、耐磨、防滑的pvc材料； 6. 净重≥450g（±50g）	根	95	
4					凳拐	1. 加厚6063T5航空铝合金管材，壁厚≥1mm，表面阳极氧化工艺，美观耐用； 2. 座板采用ABS材料，座面有穴位按摩凹凸点设计，坐姿舒适； 3. 软胶手柄内置LED手电筒，使用方便； 4. 橡胶防滑脚垫，防滑效果好； 5. ≥5档高度可调，折叠后总高≥80-93cm； 展开总高≥65-76cm，座高≥45-55cm。 6. 一键折叠设计，携带方便。	根	120	
5		轮椅/助行器	辅助家人、照护人员推行/帮助老年人站立行走，扩大老年人活动空间		手动轮椅	让行动不便的老人，轻松出行 1. 车架采用优质钢管焊接组合成型，表面喷涂处理，采用固定扶手、固定脚托，折叠式手把，锁紧装置可靠，使用安全； 2. 前轮为PU实心轮，前叉为一体冲压成型金属拐臂； 3. 后轮为铝合金轮毂，聚氨酯免充气轮胎，免充气轮胎与轮辋配合完整地包含在轮辋上； 4. 刹车采用钢制驻刹和手控刹车，灵活可靠；	辆	550	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 (元)	备注
6	老年用品	轮椅/助行器	辅助家人、照护人员推行/帮助老年人站立行走，扩大老年人活动空间	5项任选其三	电动轮椅	1. 车架：采用优质钢管焊接组成，表面烤漆处理，美观耐用防生锈，整体可折叠；配备可调节安全带； 2. 前轮：直径10寸环保型无污染、加宽、加厚高弹性聚氨酯实心轮胎，配置为高强度工程塑料轮毂； 3. 后轮：直径16寸钢充气减震轮胎，前后轮结构牢固可靠，保证轮椅的抗颠簸性能，以适合不同路面的使用要求。 4. 坐垫及靠背：采用优质防水帆布及透气蜂网布材料制成，可拆卸清洗方便，缝边牢固整齐，无褶皱； 5. 可上翻式扶手，可拆卸式挂脚，方便使用者从侧面上下轮椅，并配备防后仰安全支架，锁紧装置可靠，安全性能好； 6. 脚踏板：优质尼龙塑料注塑而成，坚固耐用，上下折叠方便，多档可调；配备安全护腿； 7. 智能操控：智能控制，即停即走，手自双模式； 8. 离合轻松切换基本参数：电机250W×2，速度0-6km/h，1次性充满电行程≥15km，铅酸电瓶。	辆	2800	
7					框式助行器	1. 尺寸：≥500*450*（750-900）mm，高度≥7档可调； 2. 主架采用铝合金材质管径≥20mm，厚度≥10mm表面氧化处理轻便美观、不褪色。 3. 车架四脚配有≥七档伸缩管，可供使用者随意调节适用高度。四脚都套有防滑耐磨胶脚，有弹性,让用户用得放心； 4. PVC把手：PVC把手不吸汗、不易破损、变形，且使用寿命长； 5. 可折叠式车型方便携带出行，且能节省占用空间位置；6. 阶梯式扶手，方便起身使用及起身后，正常助行使用。	个	220	
8					轮式助行器	1. 简易式助行器，大架铝合金材质； 2. 可折叠，腿部高度≥5档可调节，带约5寸前小轮； 3. 双把手设计，适用不同环境使用； 4. 支持折叠。	个	200	
9					助行推车	1. 尺寸：≥长60×宽75cm，高度可调； 2. 材质：主架铝合金管，厚度≥1.25mm； 3. 全新折叠设计、可以交互两用固定 4. 加轮加坐板配合使用。	辆	450	（农村地区可选）
10					老年购物助行车	1. 人性化贴心设计； 2. 铝合金车架； 3. 可折叠收纳； 4. 大容量购物袋承重≥15斤； 5. 配置支撑扶手；	辆	580	（城市地区可选）

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价 （元）	备注
11	老年用品	放大装置	运用光学/电子原理进行影像放大，方便老年人使用	5项任选其三	放大镜	1. 手柄为PP和橡胶，镜片采用光学玻璃材质； 2. 功能：放大物体书籍等物品，帮助视障人士阅读辨物； 3. 镜片直径≥125mm，≥6倍放大，≥4个LED光。	个	65	
12					放大镜指甲钳	带有放大镜，使指甲尖部放大，便于看清楚，使用更加安全，还可以观察指甲的卫生、健康情况。放大镜也可单独使用，为家庭实用品，方便家居生活。本产品指甲钳和放大镜均为大尺寸，使用更加舒适，便捷。	个	40	
13		自助进食器具	辅助老年人进食，包括防洒碗（盘）、助食筷、弯柄勺（叉）、饮水杯（壶）		自助进食器具	包含：适老可弯曲叉子和勺子，助力筷，防滑碗和开口水杯。 1. 叉子和勺子材质：高级塑胶，不锈钢尺寸≥180*30mm； 2. 助力筷材质：PBT树脂，高档竹尺寸≥180*30mm； 3. 防滑碗材质：塑料及硅胶尺寸≥100*80mm； 4. 开口水杯材质：PP尺寸≥100*70mm。	套	350	
14					饮水杯（壶）	水杯材质：PP 尺寸≥120*50mm	个	80	
15		助听器	帮助老年人听清声音来源，增加与周围的交流，包括盒式助听器、耳内助听器、耳背助听器、骨传导助听器等		盒式助听器	1. 盒式降噪助听器，双耳；2. 音量调节：1-7档。	个	420	
16					耳内助听器	1. 双耳款； 2. 净重<5g； 3. 充电时间≤1.5h； 4. 续航时间≥20h。	个	853	
17					耳背助听器	1. 全数字信号处理专业噪音过滤系统≥4通道、≥8频段数字处理技术，音质更自然、更清晰内置高保真反馈抑制系统； 2. 有效防止啸叫，使用更舒适； 3. ≥4个调节程序，满足不同的听力补偿需求。 4. 适用范围：中、重度听力残疾老年人听清声音来源。	个	550	
18					骨传导助听器	1. 频率范围≥500Hz-8KHz； 2. 蓝牙距离≥8米； 3. 重量≤30g； 4. 续航时间≥5小时；5. 有线款。	个	1300	

附件1：察哈尔右翼后旗家庭养老床位建设项目清单

序号	类别	项目名称	具体内容	项目类型	产品名称	性能指标	单位	最高限价（元）	备注
19	老年用品	血压计	测量血压	可选	电子血压计	外形尺寸：160*120*81mm 测量范围：压力0mmHg~299mmHg(0kPa~39kPa)，脉搏：40跳/分~199跳/分 测量精度：静态压力：±3mmHg(±0.4kPa) 脉搏：读取数值的±5% 操作环境：温度：5℃~40℃湿度：15%~80% 运输与储存环境：温度-20℃~55℃湿度：10%~95% 大气压力：800hPa~1050hPa 重量：约577克（不含电池） 臂带周长：24cm~40cm 血压示值重复性：≤5mmHg(0.7kPa)	个	160	
20		血糖仪	测量血糖	可选	血糖测试仪	尺寸：105*57*23mm 重量：55g左右 微量采血，免调码，语音播报。一个血糖仪+三盒试纸+三盒采血针 检测样本：新鲜毛细血管全血和静脉全血 校准样品：静脉血浆 用量：约0.6ul 测试时间：10±1秒 测试范围：1.1mmol/L~33.3mmol/L 测试温度：10℃~35℃，自动温度补偿功能 记忆容量：200个，显示7、14、28天平均值	个	180	
21		卧床老人使用	接尿器	可选	接尿器	男士/女士专用 医用乳胶材质，柔软舒适更耐用； 防回流软边设计，防漏效果更好。	个	50	
22			便盆	可选	便盆	尺寸:330*260*65mm 材质：PP，环保安全，卫生抑菌； 便盆光滑，触感好，便于清洗。	个	30	
23			尿壶	可选	尿壶	材质：PP柄，容量1000ml，带手柄，易掌握。	个	30	

注：中央财政补助资金对符合条件的服务对象予以补助支持的项目分为基础项目和可选项目，基础项目是优先配置的项目，但遵循一户一案的原则。可选项目是根据老年人实际情况和需求进行个性化配置的项目。