

# 鄢陵县民政局居家和社区基本养老服务提升行动项目（家庭养老床位提升服务）

## 合 同 协 议 书

甲方（采购人）：鄢陵县民政局

乙方（中标人）：河南康养集团有限公司

签订日期：2026年 2月 13日



根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公布的招标结果（项目名称：鄢陵县民政局居家和社区基本养老服务提升行动项目（家庭养老床位提升服务），项目编号：Y2026FJC009）签订本合同。

### 第一条 乙方基本情况

机构全称：河南康养集团有限公司

法人代表：王立

统一社会信用代码：91410105MA3XCA5T49

注册地：河南省郑州市金水区丰产路街道农业路东41号投资大厦A座6层西侧

### 第二条 项目名称

鄢陵县民政局居家和社区基本养老服务提升行动项目（家庭养老床位提升服务），编号：Y2026FJC009。

### 第三条 项目内容

对鄢陵县县域内，经评估符合建设家庭养老床位的经济困难失能、部分失能老年人，共计不少于335户（以甲方提供的服务对象花名册为准），进行家庭养老床位建设。服务内容包括居家环境适老化改造、智能化设备安装及老年用品配置，按照“一户一案”原则设计建设方案进行家庭养老床位建设。建设标准严格按照《鄢陵县居家和社区基本养老服务提升项目实施方案》要求进行。

#### **第四条 合同金额**

1.合同含税总价款：¥1419108 元（大写：壹佰肆拾壹万玖仟壹佰零捌元整），不含税总价款：¥1301934 元（大写：壹佰叁拾万壹仟玖佰叁拾肆元整）。

2.结算方式：最终按照实际工程量，据实结算。

3.分项价款在附件 1《家庭养老床位基本项目参考清单》中有明确规定。

4.本合同总价款包括：产品设备、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务、包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

#### **第五条 付款方式**

项目竣工且验收合格后 10 日内，甲方应按合同约定支付合同总价款的 97%；剩余 3%作为质量保证金，质保期为 1 年，质保期满且无质量问题后，甲方再进行质保金的支付。

#### **第六条 实施周期**

自甲乙双方签订合同且甲方向乙方提供已确认实施的长者清单后起 60 日历天完成，质保期自验收合格之日起不少于 1 年（若相关设施设备自身质保期长于 1 年，以该设施设备实际质保期为准）。

#### **第七条 服务地点**

鄱陵县县域内。

## **第八条 改造内容**

根据服务对象身体健康状况、居家环境条件、自我意愿等因素，重点对老年人居住环境的地面、卧室、如厕洗浴设备、物理环境等关键位置进行适老化改造，配置手杖、轮椅、助听器等老年用品，按需安装网络连接、紧急呼叫、生命体征监测等智能化设备。

具体建设内容需符合《家庭养老床位基本项目参考清单》要求，包括基础项目（必需配置）和可选项目（个性化配置），产品规格参数需满足磋商文件规定的最低要求。

## **第九条 质量要求**

达到国家或相关行业技术标准合格要求，并满足甲方要求。

## **第十条 甲方权利和义务**

- 1.负责向乙方提供服务对象名单及相关基础信息。
- 2.审核确认乙方制定的整体项目实施方案和服务规范材料，经甲方确认后乙方方可实施。
- 3.有权对乙方项目实施过程进行全程监督检查，对不符合要求的部分有权要求乙方限期整改。
- 4.按合同约定向乙方支付款项。
- 5.协调相关部门及服务对象所在社区配合乙方开展工作。

## **第十一条 乙方权利和义务**

- 1.乙方根据甲方提供的服务对象名单及服务内容制定切实可行的实施方案。
- 3.乙方在实施改造过程中应按照国家 and 地方有关工程施工

标准和技术规范实施服务，确保工程质量以及实施过程中的安全生产；负责施工结束后场地的卫生清理工作；负责项目的质量维护，质保维护期为自验收合格之日起不少于1年（若相关设施设备自身质保期长于1年的，以该设施设备实际质保期为准）。

2.乙方在服务过程中，应当佩戴相应证件、统一着装，使用文明礼貌用语；不得接受服务对象的礼品、礼金，做到客观公正，并保护其家庭及个人隐私。

3.乙方负责对服务对象或其家属进行设施设备使用培训，明确操作规范与安全要点，确保其掌握正确使用方法。

4.因服务对象去世、住院、搬家或出现其他妨碍项目推进的情况，乙方须及时将相关事宜上报甲方备案。

6. 按照要求将服务对象工作台账信息录入“金民工程”全国养老服务信息系统等指定平台，动态更新项目进展。

6.乙方应按照甲方要求开展服务，并全程接受监督管理。

## **第十二条 知识产权**

乙方应保证甲方所使用的服务成果免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

## **第十三条 违约条款**

1.甲乙双方任何一方不按期履行合同，并经另一方提示后7日内仍不履行合同的，违约方要承担相应的法律责任。

2.乙方所供产品或进行的安装达不到质量要求，拒不修理、更换或怠于修理、更换，经甲方催告后在规定的合理时间内仍达

不到合同约定的质量要求的，甲方有权委托第三方代为修理更换，由此增加的费用由乙方承担。

3.其他未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

#### **第十四条 不可抗力**

甲乙双方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在7个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

#### **第十五条 争议的解决**

因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，任何一方均可以向乙方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

#### **第十六条 合同生效及其他**

1.下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力。

2.本合同未尽事宜，双方可另行补充。

3.合同生效：自签订之日起生效。

4.本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

5.本合同一式捌份，甲乙双方各肆份，具有同等的法律效力。

甲方（公章）：



法定代表人（代理人）：

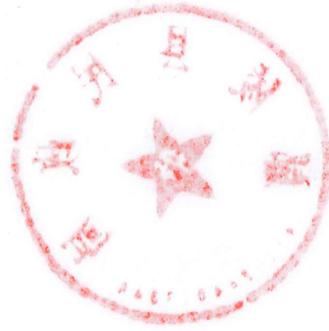
签订日期：2016年 2月13日

乙方（公章）



法定代表人（代理人）

签订日期：2016年 2月13日



## 附件 1

## 家庭养老床位基本项目参考清单

序号	分类	项目名称	项目类型	技术参数要求	单位	数量	单价(元)
1	适适老化改造	铺设防滑地胶	基础	采用PVC材质, 抗菌防霉易清洗, 卫浴间、厨房等较湿滑地方应采用防湿滑系数为>R10, 地板、其他处防湿滑数为>R9, 厚度4mm。 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)	平方米	1791	110
2		铺设橡胶坡道	基础	天然橡胶材质, 耐水防滑、承重力高达500kg; 产品稳定性高, 长期使用不变形; 无需安装, 省时省力, 实用性高; 表面凹凸条纹防滑设计, 防滑性强。产品尺寸100*15*(6~20)cm(具体高度结合服务对象家庭实际情况) 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)	个	6	70
3		增设床边抓杆	基础	1. 扶手采用ABS 胶管内衬不锈钢管材质, 配夜光胶条。 2. 扶手总高度 72-91cm, 立柱间距为 33.6cm, 高度调节方式为左松右紧。 3. 产品底板采用 3mm 厚高碳钢钢板, 尺寸600*500mm, 外包减震硅胶圈, 保证稳固安全。 4. 固定管直径 43mm, 高度 5档可调节, 采用整体螺丝固定, 保证安全。 5. 扶手内管宜用壁厚 1.0mm 不锈钢管钢。具备抗冲击, 耐高温, 耐低温, 易清洁, 不易滋生细菌的特性。	个	220	400

				质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)			
4		增设护理床	可选	<p>1、执行标准：YY/T 0003—2023 行业标准《手动病床》</p> <p>2、材质工艺：床面板为冷轧钢，断面滚圆工艺处理；床体框架为碳钢；床头/尾为ABS工程塑料</p> <p>3、产品尺寸：产品内径尺寸为 2000*900*520mm，外径尺寸为 2060*1020*600±10mm</p> <p>4、产品功能：</p> <p>①精准适配的尺寸规格：产品内径尺寸为 2000*900*520mm，外径尺寸为 2060*1020*600±10mm，合理的尺寸设计，能满足不同空间场景下病员的使用需求。</p> <p>②灵活便捷的调节功能： 体位调节：背部倾斜度可在 0° - 75° ±5° 调节，膝部倾斜度能在 0° - 45° ±5° 范围内调整，方便病员按需调节至舒适体位，同时有效减轻医务人员护理劳动强度。 操作方式：双摇护理床配备两组摇杆系统，手柄顺时针旋转实现背板、腿板上升，逆时针则下降，操作轻松自如，可灵活调节患者背、腿部体位。</p> <p>③优质耐用的材质构造： 床面板：采用 1.0mm 冷轧钢板一次冲压成型，断面滚圆工艺使表面光滑无毛刺，具备凹凸防滑功能，整体呈凹型面板结构且多孔设计，提升了透气性；床板四周有冷轧矩形管加强筋，焊缝均匀，增加承载力；由 4 段组成，段间留间隙槽，折曲方便且增强透气防湿；床板链接采用单片厚度不低</p>	张	109	1370

			<p>于 3mm 的钢质床面连接件，耐磨、运作无噪音、防折断。</p> <p>床体框架：采用碳钢金属 40*80*1.2mm 矩形管材焊接成型，焊缝均匀，坚固耐用；金属表面采用国内知名品牌粉末静电喷涂，树脂粉末高温固化后具有抗静电、抗酸碱腐蚀、防霉、耐褪色、不生锈、不变形、易擦洗消毒等功效。</p> <p>床头/床尾：ABS 高级工程塑料一次吹塑成型，板锁扣式安装，暗藏锁定开关方便锁定和拆卸；流线型设计美观大方且无卫生死角；配有四个防撞角，保护床体及墙面，保证病人长期倚靠稳固；床尾配备医用病历卡夹，方便登记信息。</p> <p>铝合金护栏：五档铝合金折叠护栏，由铝合金、钢制冲压底座及高强度玻纤尼龙快速定位开关等组成；上下支架全套模具化铁件，扶手为 D 型铝合金，支撑杆壁厚 1.0mm，横梁材料表面经过硬化处理；开关置于床尾方向，折叠收起时与床面同高，便于病患上下床且不易损坏，带有锁件使用方便安全。</p> <p>④可靠顺滑的摇杆系统：  摇杆：两组摇杆隐藏式设计，操作轻松，可灵活调节体位，具备双向到位极限保护装置，耐磨且寿命长。  螺杆：采用“双向到位无极限保护”，背部升降螺杆内置螺母，无塑料结构，静音耐磨，具备双向到位保护功能，外套 ABS 塑料防尘套。  摇手：ABS 工程塑料件注塑成型，内置钢芯，隐藏式设计，牢固灵活无噪音，操作轻松。</p>		
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

			<p>⑤便捷实用的配件配置：</p> <p>输液架孔：床框配有孔径<math>\geq 20\text{mm}</math>的输液架插孔，由金属材料冲压成形，固定焊接，插入无破裂之忧；可选配带限位旋转功能的不锈钢双段式点滴架。</p> <p>脚轮：配置5寸医用双面静音聚氨酯脚轮，耐磨、不起毛刺、防腐蚀、耐酸碱性佳，附防尘、防毛发卷入装置，移动灵活且安静。</p> <p>床垫：可根据客户需求选配6/8公分半棕半绵床垫，天然机压环保椰棕+海绵材质，外套防水布，经高温消毒和防虫处理，防止变形，具透气、透湿、防霉、耐磨作用，带拉链可灵活拆卸。</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>			
5	增设防压疮坐垫	可选	<p>产品尺寸55cm*55cm，采用高热热合压缩，多气囊设计。避免长期乘坐轮椅的老年人发生严重压疮。</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>	个	321	30
6	增设防压疮靠垫	可选	<p>产品尺寸63cm*47cm*50cm*50cm。避免长期乘坐轮椅或久坐的老年人发生严重压疮。</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>	个	384	55
7	增设防压疮床垫	可选	<p>产品尺寸2000mm*900mm 带睡眠功能，充气泵出口充气压力可调，最大压力应不小于12kPa；气床垫在最大工作载荷下，其最大压力应<math>\geq 4\text{kpa}</math>。气床垫工作载荷应不小于</p>	个	180	285

			135kg。 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)			
8	增设一字形扶手	基础	<p>1. 材质: 不锈钢龙骨、不锈钢底座。</p> <p>2. 内衬龙骨: 不锈钢<math>\phi</math>28管, 两头不锈钢垫片满焊处理。</p> <p>3. 外层材料: 采用<math>\Phi</math>35*3.5mm纯黄色或者纯白色ABS或者尼龙原装环保料, 不能是米白色或者米黄色回收料生产, 外表面只有6条防滑颗粒, 并且面管两端人工倒角, 使用中安全舒话避免划伤。</p> <p>4. 规格为盖外尺600mm</p> <p>5. 弯头带卡槽, 面管带卡槽, 垫圈为<math>\phi</math>38*6mm带卡槽防止扶手使用中扶手和弯头转动, 防止使用者摔伤。</p> <p>6. 弯头和面管连接处采用<math>\Phi</math>38*6mm夜光垫圈, 具有夜光功能, 能防止面管跑偏, 防止弯头和面管有落差, 避免弯头毛刺勾手, 避免面管毛刺勾手。绝缘底座中间螺丝固定, 上下左右都有月牙形卡槽, 保证不脱落, 安装孔位采用椭圆形结构, 避免打孔偏差, 装饰盖采用旋转卡槽固定, 不易脱落</p> <p>质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)</p>	个	607	60
9	增设U形扶手	基础	<p>扶手采用优质ABS外管内置不锈钢管复合而成, 双管加固。外管材质为优质ABS, 厚4MM, 直径35MM。加厚201不锈钢管, 管径25mm, 厚度1.0mm。</p> <p>质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)</p>	个	21	90
10	增设L	基础	扶手采用优质ABS外管内置不	个	76	65

		形扶手		锈钢管复合而成，双管加固。外管材质为优质ABS，厚4MM，直径35MM。加厚201不锈钢管，管径25mm，厚度1.0mm。产品尺寸600*400mm。 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)			
11		增设135°扶手	基础	扶手采用优质ABS外管内置不锈钢管复合而成，双管加固。外管尼龙，厚4MM，直径35MM。加厚201不锈钢管，管径25mm，厚度1.0mm。产品尺寸600*350mm。 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)	个	178	65
12		增设T形扶手	基础	扶手采用优质ABS外管内置不锈钢管复合而成，双管加固。外管材质为优质ABS，厚4MM，直径35MM。加厚201不锈钢管，管径25mm，厚度1.0mm。产品尺寸700*550mm。 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)	个	8	66
13		增设淋浴椅	基础	1) 总高：72-86cm可调，总宽：57cm，坐宽：43cm，坐高：35-51cm，坐深：37cm，靠背高度：32cm，坐板尺寸：33*40*4.5cm，便孔尺寸：22*28 2) 主架：由高强度铝合金管材组成，管的厚度是1.2mm，2.0mm，表面阳极氧化处理。采用交叉螺丝安装方式设计， 3) 座靠板：坐板和靠背板是采用的PE吹塑成型，坐板表面设计有漏水孔和防滑纹，坐板带便孔，便孔采用U型PE吹塑板盖住，可以洗澡也可以大小便，一椅多用	把	334	310

				<p>4) 扶手：扶手采用的是焊接拆装，扶手表面安装有泡沫棉，防滑耐用。</p> <p>5) 脚腿：四只脚腿高度5档可调节，可以根据不同的身高来调节舒适度，脚底配用直径10厘米的大吸盘橡胶防滑脚垫，脚垫内有钢片经久耐用。脚腿上带花洒卡扣。</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>			
14	增设智能小夜灯	基础	<p>1. 产品尺寸：Φ80*25mm，自动感应—关闭—常亮3种模式，人来即亮0秒感应，人走20S延时关灯。</p> <p>2. 便捷安装，可磁吸可挂孔</p> <p>3. 3-6米感应距离，充分满足室内需求</p> <p>4. 充电2小时，续航1个月</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>	个	599	30	
15	加装紧急按钮	基础	<p>尺寸86x86x32mm</p> <p>电源：DC3.0V</p> <p>静态电流：10uA以下</p> <p>工作温度：-10- +55℃</p> <p>通讯制式：NB-1oT</p> <p>安装方式：壁挂</p> <p>电压低压报警值：2.6V</p> <p>工作电流：200mA以下</p> <p>工作湿度：小于95%</p> <p>含3年流量费</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>	个	172	165	
16	增设智能腕表	基础	<p>1. 处理器：ASR3603S</p> <p>2. 网络制式：GSMFDD-LTE/TDD-LTE</p> <p>3. 显示屏：1.3英寸</p> <p>4. 传感器/感应芯片：G-sensor</p>	个	220	335	

			<p>5. 定位: WIFI、GPS、LBS</p> <p>6. 表带材质: 硅胶</p> <p>7. 分辨率: 240*240</p> <p>8. 防水等级: IP67</p> <p>9. 电子围栏: 可设定多个电子围栏</p> <p>10. 充电方式: 磁吸</p> <p>11. 待机时间: 72H</p> <p>12. 电池: 650mAH。 含一年流量费</p> <p>质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)</p>			
17	加装烟雾报警器	基础	<p>工作电压: DC3V (2节AA电池)</p> <p>待机电流: &lt;10uA</p> <p>报警声压: &gt;80dB, 3米处 (A计权)</p> <p>灵敏度等级: I级</p> <p>报警方式: 烟雾报警、温度报警、防拆报警、低电报警、故障报警</p> <p>通讯制式: NB-IoT辅助报警温度: 55℃</p> <p>工作温度: -10℃ C-50C</p> <p>工作湿度: 10%-90%RH</p> <p>外观材质: ABS塑料, 白色外形</p> <p>尺寸: 直径89.2*高度50.8mm</p> <p>产品重量: 约150g (含电池)</p> <p>保护面积: 最大80m<sup>2</sup></p> <p>执行标准: GB20517-2006《独立式感烟火灾探测报警器》</p> <p>含3年流量费</p> <p>质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)</p>	个	210	165
18	加装智能监控摄像头	基础	<p>1. 支持4G全网通, 插卡即可上网</p> <p>2. 云台转动, 水平可视角360°, 垂直可视角度153°</p> <p>3. 智能移动侦测, 异常情况及</p>	个	252	215

			<p>时推送报警信息</p> <p>4. 最高分辨率2304*1296，输出300万像素清晰实时画面</p> <p>5. 支持双向语音通话，可录音可通话，沟通无障碍</p> <p>6. 最高支持512GB MicroSD卡，拥有更长的存储时间</p> <p>7. ICR红外滤片式自动切换，日夜不间断监控</p> <p>8. 智能追踪，自动跟拍</p> <p>9. 工作温度和湿度：工作温度：-10℃~40℃，湿度小于95%（无凝结）</p> <p>10. 电源：12V</p> <p>11. 功耗：12WMAX</p> <p>12. 接口：支持；网口：100M；SIM卡槽：支持。</p> <p>含一年流量费</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>			
19	加装人体红外感应器	可选	<p>工作电压：DC3V（CR123A 电池）</p> <p>通讯制式：NB-IoT</p> <p>静态电流：≤8uA</p> <p>工作电流：≤200mA</p> <p>低压报警：≤2.6V（心跳或者触发上报）</p> <p>相对湿度：5%~95%RH（无凝结现象）</p> <p>保存温度：-10℃~+65℃</p> <p>安装高度：2.2m</p> <p>含3年流量费</p> <p>质保期一年（质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务）</p>	个	205	165
20	加装门磁感应器	可选	<p>报警方式：平台、APP、短信</p> <p>触发方式：分离、闭合</p> <p>通讯制式：NB-IOT</p> <p>工作温度：-10℃~+50℃</p> <p>工作湿度≤95%RH</p> <p>电池规格：CR123A</p>	个	14	160

			报警电流: 300ma 待机电流<10ua			
21	增设四脚手杖		<p>1) 高度:74-97CM(十档可调)、宽度: 15.7CM, 安全承重: 100KG, 净重: 0.33KG</p> <p>2) 支架: 6061T6铝合金材料, 管直径22.2MM, 19MM, 管壁厚1.2MM, 表面处理是阳极氧化处理。</p> <p>3) 握把: 工程塑料把手, 内置钢柱, 永不断裂。握把配备照明、红色闪光、报警、收音机功能。</p> <p>4) 脚架: 高度10档可调, 适用145-190CM人群适用。</p> <p>5) 脚垫: 防滑单脚橡胶脚垫和小四脚胶垫, 内含钢片, 防止磨穿。</p> <p>质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)</p>	个	148	98
22	增设轮椅		<p>1. 车架采用Φ22mm 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;</p> <p>2. 前轮为 7 寸PU实心轮, 前叉为一体冲压成型金属拐臂;</p> <p>3. 后轮为 24 寸铝合金轮毂, 聚氨酯免充气轮胎, 免充气轮胎与轮辋配合完整地包合在轮辋上;</p> <p>4. 刹车采用钢制驻刹和手控刹车, 灵活可靠;</p> <p>5. 座椅及靠背采用 600D 牛津尼龙布、软靠背, 软座垫, 缝边牢固整齐, 无褶皱、跳线和破损等缺陷;</p> <p>6. 脚踏板为旋转折叠式塑料踏板, 配有小腿带, 高度可0-50mm 无级调整, 适合不同</p>	个	243	480

		<p>身高的人使用；</p> <p>7. 折叠宽度 26cm(允许±3cm)；</p> <p>8. 座位深度 41cm(允许±3cm)；</p> <p>9. 座位宽度 45cm(允许±3cm)；</p> <p>10. 座位离地面高度 48cm(允许±3cm)；</p> <p>11. 总长度 103cm(允许±3cm)；</p> <p>12. 总宽度 66cm(允许±3cm)；</p> <p>13. 总高度 88cm(允许±3cm)；</p> <p>14. 最大承重：≥100kg。</p> <p>质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)</p>			
23	增设助行器	<p>1、尺寸：长49CM；宽52CM；高74~92CM；折叠后尺寸：52*10*(74-92)CM，承重：100KG；净重：4.8；</p> <p>2、以GB/T 14728.1-2006《双臂操作助行器要求和试验方法 第1部分：框式助行架》国家标准作为设计生产执行标准，其结构特点如下：</p> <p>2.1) 主架：采用6061F高强度加粗铝合金材质，管直径为25.4mm，厚度为1.2MM，表面采用阳极氧化处理，可折叠式结构，不占空间。脚管管直径为28.6mm，厚度为1.2mm，前杆加宽加厚设计；主架高度8档可调，交互式 and 固定式两种使用方式，通过弹珠实现一键式的切换和折叠。</p> <p>2.2) 握把：采用PVC软质握把，表面有花纹防滑性好，手感舒适，不吸汗，使用时间寿命长；采用上下两级扶手设计，</p>	个	55	138

		<p>增加了辅助起身的功能。</p> <p>2.3) 脚垫：材质为耐用，耐磨，有弹性，表面摩擦系数较高的防滑橡胶材料。</p> <p>2.4) 坐便：坐板采用PE吹塑开口0行坐板，舒适度高，防水性能好，坐板上翻，方便便桶提出来。</p> <p>质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)</p>			
24	增设助行推车	<p>1. (1)总长：62cm；(2)总宽：46cm；(3)总高：82-92cm；(6)座垫离地面高度：48-58cm；(7)最大载荷：100kg；(8)净重量：4.0KG；(8)毛重：5.3KG；(11)折叠尺寸：62*24*(90-100) cm</p> <p>2. 助行器结构特点如下：</p> <p>2.1) 连接件：由优质1.2mm壁厚铝合金管材加工而成，承重性能更好，防水防锈，表面做氧化处理。</p> <p>2.2) 坐板：带便孔皮革坐板；</p> <p>2.3) 握把：PVC防滑握把；</p> <p>2.4) 靠背：海绵靠背，舒适，可拆洗；</p> <p>2.5) 轮子：5寸小轮尼龙加纤轮毂，PVC胎面，可单双轮；</p> <p>2.6) 脚垫：高耐磨橡胶脚垫(内置耐磨铁片)；</p> <p>2.5) 轮子：5寸小轮尼龙加纤轮毂，PVC胎面，可单双轮；</p> <p>2.6) 脚垫：高耐磨橡胶脚垫(内置耐磨铁片)；</p>	个	206	480
25	增设放大装置	<p>手柄为PP和橡胶，镜片采用光学玻璃材质功能：放大物体书籍等物品，帮助视障人士阅读辨物。镜片直径100mm 带led</p>	个	27	33

			灯, 镜片直径: 125mm, 3倍6倍放大, 4个LED光。 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)			
26	增设自助进食器具		1. 防洒碗(盘)主体材质为食品级 PP 塑料, 助食碗底部带有吸盘, 吸附力持久, 防止碗滑动; 碗口一侧为屋檐式设计, 防止食物遗洒; 碗底可拆卸; 2. 助食筷含自动弹簧, 防手抖, 食品级 PP、天然竹子; 3. 弯柄勺(叉)方便老人抓握设计, 硅胶和食品级不锈钢, 可弯头设计方便老人自主进食; 手柄位置带有橡胶皮带可按手的大小, 调整松紧。手柄内部空间可以放置配重; 4. 饮水杯为硅胶紧扣杯口, 并有止漏设计, 防止杯身翻倒食物和茶水倒出, 并可防止吞咽异常老人呛到。 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)	套	129	180
27	增设助听器		1, 耳背式助听器 2, 通道数 $\geq 6$ 个 3, 声音档位 $\geq 3$ 个 4, 电池型号13 5, 最大声音输出 $\geq 120$ dB SPL 6, 满档声增益 $\geq 55$ dB 7, 频率响应范围:200-6500HZ 之间 8, 总谐波失真 $\leq 3\%$ 9, 等效输入噪声 $< 28$ dB 10, 电流量 $< 1.1$ mA 质保期一年(质保期内提供免费售后上门维修、更换配件、使用指导等服务)	个	178	1330

