

四、符合性审查证明材料

4.1 投标分项报价表

项目编号：建安政采公字〔2025〕22号

项目名称：建安区特殊困难老年人家庭适老化改造项目（二次）

序号	货物名称	品牌及规格型号	技术参数	单位	单价	产地及厂家
1	一字扶手	伟誉康养、300MM	1、采用ABS外管+金属内衬双结构设计：外管选用ABS材质，直径35mm、壁厚3.5mm，ABS具备优异的耐磨性、抗冲击性，表面细腻温润，贴合老年人抓握习惯，避免金属直接接触的凉感与硌手问题；配置直径25mm、壁厚1.2mm不锈钢内衬，强化结构支撑力，保障扶手整体承重稳定性，为老年人起身、借力动作提供刚性支撑。 2、外管表面采用0.5mm浮点式防滑工艺，均匀分布的防滑点增大抓握摩擦力，即便老年人手部湿滑（如卫生间场景），也能牢固抓握，降低滑落风险。 3、ABS外管边缘经倒角处理，消除锐利边角，避免老年人因碰撞、抓握时刚蹭造成皮肤损伤，适配老年人行动中易磕碰的使用特点。 4、扶手垫片集成夜光设计，夜间自动释放微光，解决老年人群夜间起夜时照明不足的隐患，辅助精准抓握，提升夜间使用安全性。 5、通过机械锁合结构+内衬嵌套工艺实现防转动设计：安装时，金属内衬与墙体固定件刚性连接，外管与内衬通过卡槽、定位件咬合，使用过程中可有效规避外管旋转位移，保障老年人抓握借力时的稳定性，避免因扶手转动导致失衡摔倒。 6、经专业力学测试，整体承重可达200kg，满足老年人体重差异及多人临时借力需求（如协助起身、搀扶通行场景）。 7、持有无障碍设施检测报告，符合老年、残障人群辅助设施通用标准，保障安装及使用过程的合规性与适配性。 8、通过BBP、DEHP、DBP有毒有害物质检测，ABS外管及金属内衬均无超标释放，规避化学物质伤害风险。 9、抗菌性能达到大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抗菌率99.9%以上，抑制扶手表面细菌滋生，降低老年人因接触感染的健康隐患，适配老年人群免疫力较弱的特点。 10、采用膨胀螺丝+墙体预埋固定方式：安装时在墙体打孔，通过膨胀螺丝刚性锚固，确保扶手与墙体稳固连接，长期使用不松动、不下垂，为老年人提供持续可靠的支撑点。 11、提供黄色、白色两种主色调选择：黄色具备高辨识度，适配老年人群视觉识别特点，便于快速定位抓握；白色可融入简约、素雅的空间风格，满足不同适老化改造场景的美学需求，同时保持视觉柔和度，避免强光刺激老年人眼部。	个	18	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
2		伟誉康养、400MM		个	21	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
3		伟誉康养、500MM		个	23	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
4		伟誉康养、600MM		个	25	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
5		伟誉康养、700MM		个	29	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
6		伟誉康养、800MM		个	31	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
7		伟誉康养、900MM		个	33	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
8		伟誉康养、1000MM		个	38	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
9		伟誉康养、1100MM		个	41	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
10		伟誉康养、1200MM		个	44	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
11		伟誉康养、1300MM		个	47	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
12		伟誉康养、1400MM		个	50	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
13		伟誉康养、1500MM		个	53	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
14		伟誉康养、1600MM		个	55	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
15		伟誉康养、1700MM		个	58	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司

16		伟誉康养、1800MM		个	60	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
17	L 型扶手	伟誉康养、600*400MM		个	38	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
18	T 型扶手	伟誉康养、500*700MM		个	43	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
19	马桶扶手	伟誉康养、600*700MM		个	65	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
20	床边扶手/加宽三杠/带辅助把手/6档调节	伟誉康养、88*（70-90）	<p>1、本床边扶手为加宽三杠带辅助把手、六档调节设计，专为老年人床边起身、日常借力打造，适用于家庭卧室和养老机构。</p> <p>2、该床边扶手通过科学结构、复合材质及适老化工艺提供稳定支撑，助力老年人自主完成起身、坐卧调整，降低跌倒风险，提升自理能力。</p> <p>3、高度调节：70-90cm 六档调节，适配 150-190cm 身高及 5-30cm 厚度床垫。</p> <p>4、参考 GB/T43518-2023《人类工效学家居无障碍设计导则》，契合不同老年人舒适借力需求。</p> <p>5、底板规格：60x80cm 加宽防滑底板，配隐性防滑纹理，在木地板、瓷砖等地面均能稳固防滑。</p> <p>6、依据 CPSC 相关要求，提升稳定性以抵御侧翻。</p> <p>7、整体规格：88x（70-90）cm，加宽横向尺寸结合三杠及辅助把手，覆盖更多支撑范围。</p> <p>8、参考 ASTM F3186-17 标准，适配老年人多样抓握习惯。</p> <p>9、外管：35mm 直径 ABS 工程塑料，低温韧性好，湿手抓握防滑性衰减&lt;15%。</p> <p>10、外管通过 ROHS 环保认证（重金属等释放量&lt;0.1mg/m<sup>3</sup>），保障健康。</p> <p>11、内管：25mm 直径不锈钢衬管，液压胀管工艺强化强度。</p> <p>12、第三方检测显示静态承重&gt;200kg、动态承重&gt;120kg，满足日常及护理借力需求。</p> <p>13、防滑工艺：0.5mm 浮点式防滑纹理一体成型，湿滑状态抓握力保留率&gt;85%。</p> <p>14、参考行业防滑标准确保抓握可靠。</p> <p>15、外管有 UV 抗老化涂层，1000 小时耐候测试后色泽保持率&gt;90%、力学性能衰减&lt;10%。</p> <p>16、ABS 材质耐弱酸碱，适配高频清洁，符合行业相关标准。</p> <p>17、多支撑点位：加宽三杠加辅助把手，提供多维度支撑。</p> <p>18、参考 ASTM F3186-17 标准，适配老年人群肢体灵活性下降特点。</p> <p>19、无棱角处理：R5 倒角工艺消除尖锐边角，符合安全标准，降低磕碰受伤风险。</p> <p>20、静音调节：阻尼锁定结构调节无异响（&lt;30dB），借鉴行业噪音控制标准，不打扰休息。</p> <p>21、便捷安装：底板预设膨胀锚点，配防滑橡胶垫，无需专业工具即可安装，符合适老产品安装便利性标准。</p>	个	480	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司

21	黄黑橡胶实心斜坡垫	伟誉康养、1000*80*20	1、材质：橡胶实心 2、高抗压一体成型，采用全新不锈钢模具，多次研磨原材料再注塑料内一体成型，具有良好的抗压性能和整体性 3、防滑摩擦纹理，斜坡垫表面具有不同方向的纹路，起到很好的防滑效果。 4、重量 1.7KG 5、尺寸 1000*80*20	个	24	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
22		伟誉康养、1000*150*30	1、材质：橡胶实心 2、高抗压一体成型，采用全新不锈钢模具，多次研磨原材料再注塑料内一体成型，具有良好的抗压性能和整体性 3、防滑摩擦纹理，斜坡垫表面具有不同方向的纹路，起到很好的防滑效果。 4、重量 4KGKG 5、尺寸 1000*80*20	个	28	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
23	橡塑路沿坡	伟誉康养、1000*250*40	1、天然橡胶材质，耐水防滑、承重力高达 500kg； 2、产品稳定性高，长期使用不变形； 3、膨胀螺丝安装，安全牢固，实用性高； 4、表面凹凸条纹防滑设计，防滑性强 5、产品尺寸 1000*250*40—80 6、重量分别：4kg、4.2kg、5kg、5.5kg、6kg	个	27	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
24		伟誉康养、1000*250*50		个	28	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
25		伟誉康养、1000*250*60		个	29	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
26		伟誉康养、1000*250*70		个	30	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
27		伟誉康养、1000*250*80		个	32	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
28	橡塑路沿坡	伟誉康养、1000*500*90	材质：橡胶 1、天然橡胶材质，耐水防滑、承重力高达 500kg； 2、产品稳定性高，长期使用不变形； 3、膨胀螺丝安装，安全牢固，实用性高； 4、表面凹凸条纹防滑设计，防滑性强 5、产品尺寸 1000*500*90—170 6、重量分别：12.8kg、13.4kg、13.9kg、14.4kg、15kg、15.5kg、16.5kg、17kg、17.8kg	个	67	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
29		伟誉康养、1000*500*100		个	73	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
30		伟誉康养、1000*500*110		个	74	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
31		伟誉康养、1000*500*120		个	77	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
32		伟誉康养、1000*500*130		个	83	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
33		伟誉康养、1000*500*140		个	87	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
34		伟誉康养、1000*500*150		个	90	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
35		伟誉康养、1000*500*160		个	93	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
36		伟誉康养、1000*500*170		个	100	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司

37	可辅助起身拐杖	伟誉康养、145-190CM	<p>1、该手杖生产严格遵循 Q/DF4-2012《助行器具》本企业标准及相关国标，从材质选型到工艺细节均经严谨检测。无论是铝合金支架的结构强度，还是防滑握把、脚垫的安全性能，均符合标准要求，为使用者借助手杖行走、起身提供可靠安全保障。</p> <p>2、便捷辅助起身与行走：双握把设计搭配人体工程握把，贴合人手部曲线，抓握更舒适稳固，让使用者借助手杖起身更省力，行走时也能稳稳发力。</p> <p>3、细节安全防护：手杖底部采用防绊脚设计，四角一宽一窄，可避免行走时被脚架绊到；防滑脚垫增强手杖整体稳定性，在多种地面行走都更安心。</p> <p>4、贴心功能配置：手杖内置 LED 灯照明，在光线较暗的环境中行走时，能提供清晰视野，避免因看不清路面而摔倒；阳极氧化处理的支架表面光滑易清洁，日常打理很方便。</p> <p>5、广泛适配性：多档位高度调节结合 145-190CM 人群适用范围，无论是不同身高使用者，还是家中、户外等不同使用场景，这款手杖都能灵活适配。</p> <p>6、这款手杖以合规品质为基础，凭借贴心的人性化设计和实用功能，是辅助老年人、行动不便者安全行走和起身的理想选择。</p> <p>7、杖身支架：采用铝合金材料，管直径分别为 22.2MM 和 19MM，管壁厚 1.2MM，材质轻便且承重能力出色；表面经阳极氧化处理，耐磨防腐性能更优，为手杖整体提供稳固支撑，日常使用不易损坏。</p> <p>8、防滑握把：作为手杖的核心握持部分，选用 ABS 加玻纤材质，韧性强、重量轻，握持时不会有沉重感。内置钢柱，确保永不断裂，双握把设计可辅助使用者起身时借力。</p> <p>9、脚垫：手杖底部配备防滑单脚橡胶脚垫和四脚胶垫，内含钢片，能有效防止磨穿，提升手杖使用时的耐久性与稳定性，行走时不易打滑。</p> <p>10、高度：80-100CM（十档可调），可灵活适配不同使用者对杖身高度的需求，找到最舒适的握持和支撑高度。</p> <p>11、宽度：18CM，设计合理，既保证手杖使用时的稳定性，又不会在行走时显得笨重、占用过多空间。</p> <p>12、脚架高度：10 档可调，使得这款手杖适用 145-190CM 人群，适配范围广泛，不同身高的人都能找到合适的使用状态。</p> <p>13、安全承重：180KG，能满足多数使用者借助手杖支撑的承重需求；手杖净重仅 0.74KG，轻便易携带和挪动，长时间使用也不会有负担。</p>	个	115	河北、 河北伟誉医疗康养科技有限公司
----	---------	----------------	---	---	-----	-----------------------

38	可折叠凳 拐铝管灰色	伟誉康养、 85cm	<p>1、产品名称：老年助行可折叠坐拐（铝合金灰色款）</p> <p>2、适用人群：老年群体、行动不便者</p> <p>3、产品材质：高强度铝合金（轻便耐用，符合老年助行器具安全标准）</p> <p>4、管径规格：21mm 加厚铝管（稳固支撑，满足老年人体重承载需求）</p> <p>5、档位调节：5 档可调节（适配不同身高老人，符合人体工学设计）</p> <p>6、产品尺寸：整体高度 85cm（适配多数老年人群身高），座高 48cm（符合老年人体坐姿舒适标准）</p> <p>7、可折叠设计：折叠后体积小，方便老年人出行携带、居家收纳，节省空间</p> <p>8、坐靠功能：圆形坐面贴合人体，辅助老人临时休息，缓解行走疲劳</p> <p>9、安全保障：多脚支撑稳定，抓地牢固，降低老年使用时倾倒风险，符合老年助行器具安全规范</p>	个	68	河北、 河北伟誉医疗康养科技有限公司
39	铝合金便捷式 腋下拐杖	伟誉康养、 13cm*2cm* 115-135cm	<p>1、产品定位与核心价值：铝合金便捷式腋下拐杖聚焦老年人及下肢残疾、行动不便者日常移动需求，以轻量化、可调节、安全稳定为核心，选用优质铝合金与橡胶材料，结合人体工学设计及多档调节功能，提供省力支撑、适配多样、长期耐用的助行体验，提升行动自主性与生活质量。</p> <p>2、主体材质为符合医用标准的高强度铝合金，低密度、高刚性，单支重量轻，减轻负担，可承载≤90kg 体重；经阳极氧化处理，耐腐蚀性强，长期使用不生锈褪色，适配复杂环境。</p> <p>3、辅助材料为橡胶，腋下托垫是医用级防滑橡胶，贴合腋下、分散压力且防滑；脚垫是高弹性耐磨橡胶，能吸收冲击力、防滑，降低滑倒风险。</p> <p>4、单支尺寸 13cm×2cm×115-135cm，适配手部抓握；高度可 9 档调节，匹配 140-180cm 身高，保障行走姿态自然；腋下托与握把间距符合人体工学，提升舒适性。</p> <p>5、轻量化设计便于携带和交替使用，折叠后体积小，方便外出携带。</p> <p>6、专为下肢残疾、行动不便的老年人设计。日常居家可辅助移动、起身；户外出行能减轻负担、保障安全；康复阶段可提供稳定支撑，助力恢复。</p>	个	36	河北、 河北伟誉医疗康养科技有限公司
40	马桶增高器	伟誉康养、 300 斤	<p>1. 产品材质：采用食品接触级不锈钢（符合 GB4806.9-2016 食品安全标准）、医用级 ABS 塑料（满足 GB/T16288-2008 塑料制品标志要求），安全适配老年使用场景。</p> <p>2. 产品工艺：运用全自动不锈钢焊接，焊接强度符合 JB/T4709-2000 焊接规程，焊缝牢固，保障结构稳定。</p> <p>3. 产品特点：稳固性强，通过 GB/T10357.5-2011 家具力学性能测试；防滑性能符合 GB/T4100-2015 陶瓷砖防滑指标；不锈钢耐腐蚀，满足 GB/T3280-2015 耐腐蚀标准。</p> <p>4. 可调节高度，卡扣军工级锁定，适配不同身高老人，锁定牢固。</p> <p>5. 承重 300 斤：经专业测试，静态承重 150kg 持续 24 小时无变形，满足日常老年体重承载。</p> <p>6. 橡胶脚垫：采用耐磨防滑橡胶，符合 GB/T24131-2009 鞋底耐磨标准，干湿地面抓地力稳，防老人滑倒。</p> <p>7. 防滑扶手：ABS 材质，表面抗菌处理（符合 GB15979-2002 卫生标准），易清洁、握感舒适，助力老人起身坐稳。</p> <p>8. U 型座板：贴合臀部曲线，尺寸依据 GB/T3326-2016 适老家具规范设计，增大受力面，减轻臀部压力。</p>	个	238	河北、 河北伟誉医疗康养科技有限公司

41	U型座板折叠淋浴椅	伟誉康养、540mm*620mm*（670-760）	<p>1、长×宽×高：540mm×620mm×（670-760）mm，高度支持4档手动调节。</p> <p>2、可调高度区间：67cm-76cm，调节档位差5cm/档（共4档）。参考《老年人居住建筑设计规范》中坐姿高度适配要求，不同身高老人（150cm-180cm）均可调整到“腿部自然下垂、双脚全掌着地”的舒适姿态，起身时借助椅座支撑，减少腿部发力负担。</p> <p>3、静态承重：≥100kg，通过GB/T10357.3-2013《家具力学性能试验第3部分：椅凳类强度和耐久性》测试，模拟老人淋浴时坐、靠、起身等动态受力（循环加载10000次），结构最大变形量≤3mm，保障体态偏胖或行动不便老人使用时的结构稳定性。</p> <p>4、造型：U型坐板，适配老年人生理曲线，方便起身时腿部自然发力，也便于护理场景下的清洁操作；</p> <p>5、尺寸：420mm（长）×300mm（宽）×30mm（厚）；</p> <p>6、性能：采用高密度聚丙烯（PP）材质，经抗压测试（75kg静态压力持续24h），形变恢复率≥95%，长期使用不易凹陷，保障坐感稳定。</p> <p>7、尺寸：370mm（长）×200mm（宽）×25mm（厚）；</p> <p>8、曲线：贴合老年人脊柱自然生理曲度（胸椎后凸、腰椎前凸弧度），淋浴倚靠时分散背部压力；</p> <p>9、强度：选用增强型材质，经三点弯曲测试，抗弯强度高，反复倚靠不易断裂变形。</p> <p>10、翻转功能：支持向上90°翻折，方便老人从侧面坐入/起身（适配行动不便需侧向借力场景），翻转铰链采用不锈钢材质，开合寿命≥5000次；</p> <p>11、材质抑菌：扶手盖为PP+抑菌剂复合材质，抑菌剂符合GB15979-2002《一次性使用卫生用品卫生标准》中“对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抑菌率≥90%”要求，经第三方检测，卫浴潮湿环境下抑菌有效期达6个月以上，抑制细菌滋生守护老人健康。</p>	个	373	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
42	防滑垫	伟誉康养、1cm	<p>1、材质：环保软性tpe</p> <p>2、厚度：约1cm</p> <p>3、特点：可自由拼接裁剪、防滑耐磨、环保无味</p> <p>4、颜色：白/灰/蓝/绿/粉等</p>	m²	72	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司
43	PVC塑胶地板	伟誉康养、3mm	<p>1、材质：采用环保PVC原料，安全环保</p> <p>2、工艺：亚光磨砂处理，质感细腻</p> <p>3、结构底板：多层复合底板，结构稳固</p> <p>4、厚度：3mm，厚度均匀</p> <p>5、外观质量：无裂纹、断裂、分层，存在轻微折皱、气泡、漏印、缺膜、图案变形，无明显套印偏差、色差、污染，符合GB/T11982.1-20156.2检验标准</p> <p>6、耐磨性：执行T级指标（≤2mm³），符合GB/T11982.1-20156.7及GB/T1033.1-20085.1检验标准</p> <p>7、氯乙烯单体含量：≤5mg/kg，符合GB18586-20015.3检验标准，安全性可靠</p> <p>8、可溶性铅及可溶性镉：≤20mg/m²，符合GB18586-20015.4检验标准，重金属控制严格</p> <p>9、挥发物含量：≤40g/m²，符合GB18586-20015.5检验标准，环保性良好</p> <p>10、防滑性能（静摩擦系数）：干法和湿法均达到1，符合GB/T4100-2006附录M检验标准，防滑效果优异</p> <p>11、燃烧性能：达到B₁（C-s1,t0）级，阻燃性突出</p> <p>临界热辐射通量（CHF）：≥4.5kW/m²，符合GB/T11785-2005</p>	m²	110	河北、河北伟誉医疗康养科技有限公司

			检验标准 20s 内焰尖高度 (Fs) : $F_s \leq 150\text{mm}$ , 符合 GB/T8626-2007 检验标准 产烟量 (s1) : $\leq 750\% \times \text{min}$ , 符合 GB/T11785-2005 检验 标准 产烟毒性 (t0) : 达到 ZA <sub>1</sub> 级, 符合 GB/T20285-2006 检 验标准 12、加热尺寸稳定性: 加热尺寸变化率纵向和横向均 $\leq$ 0.40%, 符合 GB/T11982.1-2015 检验标准, 稳定性佳 13、加热翘曲: 符合 GB/T11982.1-2015 标准, 高温下不易 变形 14、残余凹陷: $\leq 0.10\text{mm}$ , 符合 GB/T11982.1-2015 标准, 抗压性良好 15、弯曲性能: 所有试件无开裂, 符合 GB/T11982.1-2015 检验标准, 柔韧性优异			
44	防走 失胸 卡	伟誉康养、 28*55*2mm	1、胸卡: ①材质: 食品接触用 304 不锈钢 ②特点: 激光雕刻, 不掉色, 耐刮花 ③尺寸: 28*55*2mm	个	8	河北、 河北伟誉医疗康 养科技有限公司
单价合计		大写: 叁仟贰佰壹拾肆元整                      小写: 3214.00 元				

投标人（公章）：许昌市凤寰养老服务有限责任公司

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：