子长市民政局
关于特殊困难老人适老化改造所需物资采购项目

政府采购合同

采购单位（甲方）：子长市民政局

供应商（乙方）：陕西夏枫新商贸有限公司

见证单位（见证方）：陕西永锦辉工程项目管理有限公司

采 购 合 同 书

甲方：子长市民政局

乙方：陕西豪棚新商贸有限公司

见证单位（见证方）：陕西永锦辉工程项目管理有限公司

子长市民政局特困供养老人适老化改造项目采购

（以下简称甲方）_____项目，按照招标程序，采用竞争性磋商采购的方式，选定陕西豪棚新商贸有限公司（以下简称乙方）为成交供应商。依据国家《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规及竞争性磋商文件和乙方的响应文件，经甲、乙双方协商，达成如下合同条款。经协商，于2025年03月18日按下述条款和条件签署本合同。

一、服务内容：

采购内容、参数、数量（附录）。

二、合同价款

（一）合同总价款为531000.00元（伍拾叁万壹仟元整）。

（二）合同总价包括完成本项目所需的全部费用。

（三）合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、款项结算

（1）支付方式：与甲方协商。

（2）结算方式：验收完毕后付合同总价款531000.00元（伍拾叁万壹仟元整）的60%；即人民币318600.00元（大写：叁拾壹万捌仟陆佰元整）剩余在质保期到期后结算完毕。

四、质量保证

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或优于国家（行业）GB19272-2011标准，以及本项目招标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退）。

五、售后服务承诺

1、质保期为验收合格后12个月，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后响应到场，完成维修或更换，并承担修理调换的费用。

2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

六、组成本合同的文件

1.协议书；

2.成交通知书、磋商响应文件、竞争性磋商文件、澄清、磋商补充文件（或委托书）；

3.相关服务建议书；

本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

七、服务地点、服务标准：

（一）服务地点：采购人指定地点。

（二）服务期：合同签订之日起 30 日。

（三）质保期：12个月。

八、双方的权利和义务

（一）甲方的权利与义务

1、甲方有权要求乙方服务的项目内容符合国家相关规范，符合国家验收标准，能够通过国家验收。

2、甲方有权要求乙方配合甲方完成所采购服务内容的预验收工作以及正式验收工作。

3、甲方有权要求乙方提供的服务所涉及的第三方权利进行免责。

4、甲方有义务保证按合同所规定的内容及时间支付乙方相关费用。

5、甲方项目负责人为_____。

（二）乙方的权利与义务

1、乙方应按本合同的规定完成相关服务，并保证甲方工作正常运行。

2、乙方有权要求甲方按照具体情况提供必要的服务条件。

3、乙方有义务配合甲方参与项目的预验收、正式验收工作，并确保所服务项目内容符合本项目质量标准。

4、乙方项目负责人为_____。

5、在服务验收时，向甲方提供相关文件。

九、项目验收

乙方配合甲方进行项目验收，验收依据主要包括：竞争性磋商文件、磋商响应文件、采购合同、《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》等的相关要求。

十、保密条款

双方承诺，除非法律另有规定或双方一致同意，任何一方不得将本协议的内容向第三方透露，否则，应向对方承担相应的违约责任。

双方同意在本协议期限内或之后，（1）只为本协议目的而使用属于对方的保密资料；（2）在未得到对方书面同意之前，不将对方的保密资料披露给第三方；（3）如果披露方要求，接受方应立即将任何被要求退还的保密资料退还给披露方。

十一、违约责任

1、如甲方未能按照合同约定支付款项，每延迟一天应承担当期应付款2‰的违约金，违约金累计不超过当期应付款10%。若违约金累计已达上限，而甲方仍未按合同约 定支付款项的，乙方有权立即终止本合同，由此给乙方带来的直接损失及间接损失应由 甲方进行赔付。

2、乙方应按照合同规定的期限完成服务内容，每延迟一天应承担当期应付款2‰ 的违约金，违约金累计不超过当期应付款 10%。若违约金累计已达上限，乙方仍未履行，甲方有权解除合同。

3、合同成立后，在任何一方无实质违约的情况下，未经相对方书面允许，任何一方不得单方撤销、中止、终止履行合同。

十二、合同争议的解决：

本合同履行过程中发生争议时，双方协商解决，协商不成的按下列第（一）种方式解决。

（一）提交项目所在地仲裁委员会仲裁；

（二）依法向甲方所在地人民法院起诉。

十三、合同生效

（一）本合同经双方签字盖章后生效。

（二）本合同须经甲、乙双方的法定代表人（授权代理人）在合同书上签字并加盖本单位公章后正式生效。

（三）合同生效后，甲、乙双方须严格执行本合同条款的规定，全面履行合同，违者按《中华人民共和国合同法》的有关规定承担相应责任。

（四）本合同一式4份，甲乙双方各执2份。

（五）本合同如有未尽事宜，甲、乙双方协商解决。

甲　方：子长市民政局

法定代表人：

委托代理人：

地　址：子长市刘家沟武装部对面

电　话：0911-7469900

邮　编：717300

乙　方：陕西夏枫新商贸有限公司

法定代表人：

委托代理人：

地　址：延安市宝塔区经济技术开发区李渠镇朱家沟村22号

开户银行：中国工商银行延安兰家坪支行

银行账号：2609011709200183210

电　话：19239116888

见证方：陕西永锦辉工程项目管理有限公司

法定代表人：

电　话:13484689394

附录：

采购内容及参数要求

子长市困难家庭适老化改造物资清单					
序号	名称	参数	数量	单位	备注
1	双摇护理床	1、尺寸：长2040*宽960mm，整体承重可达≥300kg，背板动态载重≥70kg； 2、调整角度：背部调节高度：0-70°/±5°，腿部调节高度：0-40°/±5； 3、床框采用30*60mm钢管，床面框30*20mm矩型碳素钢管焊接，整床采用机器人焊接，精度高、强度高、金属熔深大；厚度1.0mm） 4、床面板采用4mm优质钢网焊接而成，每段承重80kg，段与段之间留有间隙槽，透气防湿，有效预防压疮； 5、优质网状钢丝结构，弹性大、透气性好，可避免床垫因潮湿而产生的霉变。四分段式结构，更符合人体工学原理； 6、金属表面采用双重涂层技术：真正达到内外防锈，经静电喷塑处理工艺，抗酸碱腐蚀，防霉，耐褪色； 7、摇杆系统：摇杆为含油带极限位置双向过营保护螺杆。采用高强度轴承钢制的螺杆，丝杆万向节采用45#精钢制成，双重保护，防滑丝，耐磨、轻便省力、无噪音； 8、双侧可插式护栏，方便起身及坐卧助力，有效防止坠床，护栏尺寸：900*270mm（长*宽），护栏圆管直径：19mm； 9、床腿采用优质钢管，底座采用防滑设计脚垫，耐磨延年，使整床支撑力更稳定。承重更牢固； 10、摇手柄长90mm，操作半径180mm；摇手柄圆形设计，有防滑凹痕。手摇柄伸缩隐藏式拉杆系统，避免碰撞，护理人员双腿，更方便于护理操作，安全可靠； 11、床头尾板及包围采用弧线形设计。双面贴三聚氰胺，耐划伤，抗氧化强，环保认证产品。床头尾实现快速拆卸，满足临床急救需求； 12、床头尾板及包围采用弧线形设计，床头尾厚度40mm，床尾上弧形扶手35mmΦ，床头尾实现快速拆卸，满足临床急救需求； 13、床垫：与床尺寸配套，材质说明：20mm高密度海棉+40mm天然机压环保椰棕+防水布套，高温水消毒，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，多折。	8	张	
2	可移动床边扶手	扶手采用无凉感的材质，底座采用稳固钢板材料， 底座面积尺寸：≥500*600MM，产品净重量≥13.7KG，提高使用安全性。 高度:750mm-850mm高度6挡可调； 材料：扶手采用钢管材质，扶手套采用高密度橡塑NBR海绵套管； 底座：3.75mm厚钢板，表面烤漆橡胶条包边处理，稳固安全。 固定立柱套管采用直径43mm优质碳钢机加工而成，立柱壁厚4mm，立柱高度30cm,采用整体螺丝固定的方式，安全美观。 扶手内管均采用壁厚1.2mm高强度碳钢。具有抗冲击，耐高温，耐低温，易清洁，不易滋生细菌的特性。	8	个	

3	防褥疮坐垫	尺寸：480*480mm 材质：优质PVC材质； 轻巧耐拉伸，承重效果佳； 25个2.5cm内径小孔，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； 承重100kg； 配备专用打气筒，充气方便快捷。	5	个	
4	靠垫	尺寸：500*250*150mm 材质：全棉布套+高密度海绵 回弹性好，柔软贴合舒适。	10	个	
5	防褥疮床垫	尺寸：2000*900mm 材质：PVC 条形波动，1、2、3档为波动档，带有微型喷气孔 。 间隔管7分钟交替充气。 低噪音设计，不大于20分贝。 气条可单独拆卸，方便更换。 微电脑控制气囊换气。	5	个	
6	一字扶手	颜色：蓝白色 尺寸：长430MM，外径38MM 材质：握杆外层为弹性TPE，邵氏硬度为50度-60度；芯材为高强度铝合金；弯头连接件采用ABS两次注塑成型 扶手防转动、符合人体工学环状凹凸握手纹设计，皮纹表层，安 全防滑 扶手承重力≥200kg 扶手握杆使用环保标准、抗老化、耐腐蚀弹性材料	15	个	
7	U型上翻扶手（马桶扶手）	颜色：蓝白色 尺寸：600*700MM，外径38MM 材质：握杆外层为弹性TPE，邵氏硬度为50 度-60 度；芯材为高 强度铝合金；弯头连接件采用ABS 两次注塑成型 扶手防转动、符合人体工学环状凹凸握手纹设计，皮纹表层，安 全防滑 扶手承重力≥200kg 扶手握杆使用环保标准、抗老化、耐腐蚀弹性材料	15	个	
8	L型扶手（淋浴扶手）	颜色：蓝白色 尺寸：420*680MM，外径38MM 材质：握杆外层为弹性TPE，邵氏硬度为50 度-60 度；芯材为高 强度铝合金；弯头连接件采用ABS 两次注塑成型 扶手防转动、符合人体工学环状凹凸握手纹设计，皮纹表层，安 全防滑 扶手承重力≥200kg 扶手握杆使用环保标准、抗老化、耐腐蚀弹性材料	15	个	
9	移动马桶扶手架	颜色：蓝白色 尺寸：380*450MM，外径38MM 材质：握杆外层为弹性TPE，邵氏硬度为50度-60度；芯材为高强度铝合金；弯头连接件采用ABS两次注塑成型 扶手防转动、符合人体工学环状凹凸握手纹设计，皮纹表层，安 全防滑 扶手承重力≥200kg 扶手握杆使用环保标准、抗老化、耐腐蚀弹性材料	15	件	

10	坐便椅	外形尺寸约：53*45*75-85CM，折叠后尺寸：53*15*76-87CM; 座位高度：39-49CM，高低5档可调，座位宽度：46CM; 安全承重：100KG。 椅架；由优质高碳钢管焊接而成，抗冲击，韧性强，承重高，钢管规格Φ22.2*1.2mm；采用可折叠结构，携带方便，占地面积小，免工具安装，方便使用，整体高度五档可调节。表面采用高温粉 体烤漆处理。 座便器：厕板马桶均采用HD-PE工程塑料.厕板为两层吹塑而成，强度好,触感舒适,易清洁。 桶：圆形加厚光面桶，无味防裂。 扶手：PE防水扶手。 脚垫：采用弹性、耐磨、表面摩擦系数较高的防滑橡胶材料脚垫 里面有铁,垫片防止穿透脚垫，耐用，防滑。	60	件	
11	收合式坐便沐浴椅	尺寸：56*60-67*80-89.5CM; 铝合金材质，表面阳极亮面; 可折叠，收合后可随意站立; 高级防水皮质子母软坐垫; 座位高度5挡可调节，加大防滑坐垫。	24	件	
12	折叠淋浴椅	展开：宽540*纵深560~685*高735~845MM; 折叠：宽540*纵深140*高860~990MM; 材质：椅架高强度铝合金，坐板、背板为白色吹塑件PE材质; 扶 手盖主体为白色注塑件PP材质，扶手垫采用二次注塑工艺防滑 TPE材质；坐垫、靠垫为符合SGS环保要求的高弹性蓝色EVA材 质，可拆卸清洗；脚垫为橡胶材质； 产品最小折叠厚度140MM，且无需靠墙也可平稳站立; 最大使用者体重：100KG。 产品通过强度性能测试，能够承受25KG重量叠加75N力，保持5min，无破损，松动等异常现象; 产品通过盐雾测试，无生锈，起泡，掉漆现象。	32	件	
13	感应小夜灯	尺寸：96*92*29mm 材质：ABS 带6颗led灯珠、内置600mAH锂电池，暖光 感应距离是正面100度，3米以内，天黑的时候，走到它的感应范围，就自动亮起，人离开感应范围，25秒正负5秒自动熄灭	69	个	
14	换鞋凳	1、尺寸：长600*座面300*高600mm; 2、框架：采用优质橡胶木实木，; 3、油漆：环保油漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮。涂装 要求无桔皮、发白、流挂、泪油现象。 4、软包：优质油科技布 产品通过有害物质检测	91	件	
15	适老餐桌	1、尺寸：长800*宽800*高750mm; 2、框架：采用优质橡胶木实木， 3、台面：采用优质E1级实木多层板贴水曲柳实木木皮，设计安 全角，无缝拼接边角处采用倒圆工艺; 4、油漆：采用国内环保油漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润 亮。涂装要求无桔皮、发白、流挂、泪油现象。 产品通过有害物质检测	32	张	

16	适老波浪桌	1、尺寸：长 1600*宽800*高750mm; 2、框架：采用优质橡胶木实木， 3、台面：采用优质E1级实木多层板贴水曲柳实木木皮，设计安 全角，无缝拼接边角处采用倒圆工艺； 4、油漆：采用国内环保油漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润 亮。涂装要求无桔皮、发白、流挂、泪油现象。	2	张	
17	曲木适老餐椅	尺寸：550*630*830mm 2、框架：弯曲木，靠背外框+扶手+前后脚为一个完整件，无榫接、胶粘等组装方式，具有较良好的强度性能和抗震力。 3、海绵：采用高弹海绵 4、面料：采用优质科技布； 5、油漆：采用环保油漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮。 产品通过有害物质检测	76	把	
18	实木适 老餐椅	尺寸：520*520*830mm 半扶手椅，便于移位（到轮椅上）； 实木框架：采用橡胶木实木， 扶手：弯曲半扶手设计， 海绵：采用高密度、高弹海绵； 面料：采用优质PU皮； 油漆：采用环保油漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮。 产品通过有害物质检测	51	把	
19	单脚手杖	重量： 0.51kg ， 适用身高 140-184cm 材质：环保塑胶、铝合金	15	个	
20	四脚手杖	材质：铝合金 T型拐杖头:塑 料 挽手带:绳 厚度:1.2MM 底座尺寸:15*15CM 可调高度:73-91CM	15	个	
21	凳拐	1.坐板开合顺滑 2.螺丝处增加保护套堵头 3.5档调节 4.雾银色铝合金耐看耐用 5.坐姿需注意，要面向拐杖面 2、座板：PVC材质、整体结构铝合金 3、带 LED 照明灯，铝合金 ABS 塑料，重量 1kg，承重 200 斤。	55	个	
22	放大镜 指甲钳	尺寸:130*42mm 材质：碳钢+ABS+PP 带有放大镜，使指甲尖部放大，便于看清楚，使用更加安全。 本产品指甲钳和放大镜均为大尺寸，使用更加舒适，便捷。	32	个	
23	手持式LED 放大镜	材质：亚克力 /K9 玻璃 免对焦、防眼累：采用 5倍定焦设计；相比传统的放大镜，免去 上下来回对焦产生的文字或图像变形引起的眼累和眼晕，能够很 好的保护眼睛； 视野大、手感好：采用 70mm直径超大视野、正扣固定设计，无需手握，只需滑动看书看报即可，防止手拿放大镜造成劳累； 柔和LED灯：采用 3个柔和LED光源，按压式开关设计，黑暗环 境也可以方便使用。	2	个	

24	耳背助听器	产品材质：ABS 产品尺寸：40mmx36mmx10mm 档位调节：按键式音量调节 产品重量：4.5g 使用电池：内置锂电池 最大饱和声压级(dB)：129dB+3dB 输出声压级(高频平均值)118dB±4dB平均满档声增益(dB)：38dB ±5dB 谐波失真:：不超过10% 等效输入噪声(dB)：≤29dB+3dB 频率响应(Hz):应不窄于 450Hz~3000Hz 额定电流:≤10mA″	30	个	
25	吸水杯	容量：350ml，杯体：食品级PP，内胆：食品级304不锈钢 1、杯口广口设计，方便使用； 2、食品级材质，安全、密封好。	21	个	
26	防滑垫	规格：560*870mm 材质：PVC 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	110	张	
27	橡胶坡道	加设橡胶材质的可移动式坡道，保证路面平滑、无高差障碍，方 便轮椅进出。	2	个	
28	不锈钢操作台	尺寸：150*60*80， 层数：双层 材质：优质201不锈钢板下衬密度板 厚度：钢材0.8mm，台面厚度7cm，中间层5cm 台面承重：500kg	40	个	
29	三脚手杖	1、高强度A3钢电镀下支三脚、铝合金上支经氧化后，防锈能力 强。 2、适用于1.55m-1.75m的人群使用， 3、下支三脚管做支撑，扩大受力面积，使用起来更轻松、方便。 4、下支三脚都套有耐磨防滑胶脚，有弹性,让使用者用得放心。 5、PVC把手：PVC把手不吸汗、不易破损、变形，且使用寿命长。	17	个	
30	铝合金轮椅	1、车架选用高强度铝合金材料焊接而成，表面经氧化处理后不仅轻便美观、还具有不褪色防锈能力强。安全性能高，坚固耐用。2、靠背架：角度完全按人体腰部生理弯曲度来设计，为人体提供最 佳支撑。3、座垫/靠垫：采用阻燃阻燃牛津尼龙布料做成，质地 柔软、透气防滑，平整美观. 座面平整，靠背带双层加强带，防 止靠背下垂。4、活动后翻式扶手，高度可调，操作简单，配置高 品质PU扶手垫。5、脚踏可直接拆装，方便快捷，且可以节省包 装面积，脚踏板采用中空锁紧方式，可直接松开螺丝，方便进行 高度调节.6、前轮：8英寸（20cm）PVC轮胎，配高强度塑料轮毂，前轮配置高强度金属前叉7、后轮：24英寸（60cm）实心胎后轮， 减震功能卓越，配手轮装置（手直接驱动轮椅时使用）。8、肘节 式刹车装置制动低于座位面，快捷方便、安全9、可折叠式车型 方便携带出行	36	件	

31	带坐助行器	1、车架选用航钛高强度特种铝型材焊接而成;具有强度高;重量轻的特性.表面经喷涂处理后具有不掉色，抗老化、不生锈的特质。 2、车架四脚配有伸缩管，可供用户随意调节适用高度。也适用于 不同高度人群使用; 3、座垫采用加厚海绵人造皮革,耐用、防水。 4、PVC把手：不吸汗、不易破损、变形且使用寿命长. 5、前置：2个5″PVC轮。后配：防滑耐磨胶脚，能让用户轻松安全方便前行。 6、可折叠式车型，折叠轻便、操作方便、结构可靠的优点,能节 省占用空间位置。	6	件		
32	台式助行器	总长 85cm，总宽 63cm，总高 104-120cm 结构特点如下： 1、车架选用航钛高强度A3钢焊接而成，表面经电镀处理抗老化，防锈能力强; 2、上架可调节高度，同时配置了座垫，座垫采用加厚海绵人造皮 革耐用，具有防水的作用。 3、前万向轮选用3寸PVC耐磨轮，后万向轮选用带刹3寸PVC耐 磨轮，耐磨性高同时具有带刹的功能，方便用户的使用。 4、可折叠式车型，折叠轻便、安装方便、结构可靠的优点,能节 省占用空间位置。	1	件		
33	适老餐具	1、记忆成人勺子：该产品手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为不锈钢。结构：U形握柄的形状记忆餐勺,握柄可多次加热软化重新 塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易退色； 勺部边缘光滑，形状便于入口。 2、助食筷：该产品可以帮助手部僵硬、中风、挛缩的人群自主进 食。大大的减少了照顾人力。其独特的设计，解决了在使用过程 中，因手部问题造成的不稳现象，也可较为轻松的夹起食物。 3、成人防洒盘：尺寸：10寸（宽25cm）该产品由开口档板和盘 子组成，开口档板具有三个吸盘。盘体材质为米纳米，开口挡板 为环保聚丙烯，吸盘为TRP塑料。使用者可触及表面均无外露锐 边尖角，刃口和毛刺，注塑件表面光滑平整无毛边，无缺损、凹 陷、色泽均匀。 4、成人防洒碗：该产品材质为环保ABS塑料。底部带有吸盘，可固定于桌面等平面物体上，便于偏瘫或上肢截瘫等单手操作者自 主进餐，防止洒出。 5、 记忆成人叉子：该产品手柄材质为形状记忆聚合物，勺头为 不锈钢。结构：U型握柄的形状记忆餐勺，握柄可多次加热软化 重新塑型，握柄的材质无毒、无害、抗菌环保、易于清洁、不易 退色；勺部边缘光滑，形状便于入口。	1	套		
34	防走失手环	防摘防水加宽，带宽1.4cm，刻字版3.8*1.5cm，带厚0.3cm，连接孔：卡扣式连接 （雕刻专属信息）	4	个		
35	腕式血压计	旗舰充电款，三色背光，配数据线，收纳盒	166	台		
36	适老化床头柜	1、尺寸：长400*宽400*高650mm; 2、框架：采用优质E1级实木多层板贴水曲柳木皮， 油漆：采用国内环保油漆，成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮。 涂装要求无桔皮、发白、流挂、泪油现象。 产品通过有害物质检测	7	个		

37	浴帘	尺寸：2000*1800MM； 材质：EVA/涤纶； 保暖、加厚、防水、防霉； 不锈钢免孔浴帘杆。	2	件	
38	防滑垫（整体）	正面混纺圈绒面料，快速吸水， 底部：pvc硅胶底 功能：防水、防滑、耐磨，随意裁剪 尺寸：宽1米（±0.02），长度随意剪裁	50	米	
39	高靠背座便轮椅	1、铝合金氧化车架不仅轻便美观、 2、靠背角度完全按人体腰部生理弯曲度来设计，为人体提供最佳支撑。 3、可调节靠背架采用卡快式后躺调整倾斜角度,调节角度范围可达90-180度，最大角度达180度.活动长拆脚升降角度可调至与座位相水平,可供使用者选择最舒适的角度位置使用,最大的角度可供使用者伸展身体平躺休息，头肩部靠背部分可卸，配置弧形软质地头枕。 4、座垫及座背垫均为优质PU材质配有可拆装餐板；内置300d以上的帆布。（配枕头），加厚海绵软座垫:面开口厕孔,配有大容量PVC光面方厕桶。 5、可拆加长扶手架，可拆并易于操作，安全可靠，扶手垫采用优质PU材料，可拆活动拆脚. 拆脚可以调节角度,最大角度调节达88-90度，可与座位面平直，配脚托垫，脚踏板可高	2	件	
40	助力扶手	1、尺寸：宽570*纵深540*高650MM； 2、材质：PP+碳钢+TPE； 3、适配马桶缸体座高：370-440MM； 4、可上翻扶手结构方便用户起身、移位，扶手部位采用柔性防滑材质，提升用户舒适度； 5、体积轻巧，曲线设计，造型简洁美观，无需打孔安装，产品直接安装在坐便器与坐便器盖板之间。	12	件	
41	调节式靠背器	展开尺寸：58*55*52cm 材质：不锈钢 靠背角度五档调节，折叠设计方便携带，承重136公斤	5	件	
42	闪光语音电热水壶	1.功率：1500W 容量:2.0L 2. 防干烧自动断电保护 3.采用双金温控器，食品级接触用不锈钢产品外壳具有防烫功能，内胆卷边工艺，更安全 4.功能介绍 1）水壶全程可语音、闪光、通电提示（水壶已通电开始烧水，水烧开后播报：水已烧开，然后播放10秒钟音乐（重复3次），音量：95分贝 2）产品独立开关上面有开和关凸点标识一键开启烧水模式简单易操纵烧开自动断电，方便视障、听障人士快速上手使用； 3)水壶采用国内知名品牌温控器和发热盘加长电源线延长使用寿命； 5.性能等级:B 级：热效率值≥85%；寿命（循环）：≥5000 次；产品符合GB/T 22089-2008《电热水壶性能要求及试验方法》； 7.产品执行标准：GB4706, 1-2005;GB4706.29-2008 8. 电压220V 额定频率50-60HZ 9.产品材质内胆由食品级不锈钢一体成型，由食品级接触用壶	40	台	

		身；			
43	移位机	1.长度；≧ 670MM 2. 宽度； ≧570MM 3.座椅升降范围 ；410-650MM 4.重量:毛重 36KG 5.包装尺寸；710*580*380MM 6.轮子：750MM 直径带刹车静音 轮 7.坐垫;PU+高弹海绵 8.护手垫:聚氨酯塑料 9.靠背垫；PU+高弹海绵 10.升降;油缸脚踩液压升 降 11.油缸:行程 150MM 油缸 12.开合 180°	7	件	