

采购合同

甲方（全称）：洛阳市城乡一体化示范区民政局（采购人）

乙方（全称）：南阳市熙梓商贸有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的采购文件、乙方的《响应文件》及《成交通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：洛阳市城乡一体化示范区民政局 2025 伊滨区残疾人无障碍改造项目
且采购项目编号：伊滨竞磋-2025-57

(2) 采购计划编号：

(3) 项目内容：2025 伊滨区残疾人无障碍改造

(4) 政府采购组织形式：☒分散采购

(5) 政府采购方式：☒竞争性磋商

(6) 成交采购标的制造商是否为中小企业：☒是

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☒否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☒否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☒否

(7) 合同是否分包：☒否

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☒否

(9) 是否涉及进口产品：☒否

(10) 是否涉及节能产品：☒是

是否涉及环境标志产品：☒是

是否涉及绿色产品：☒否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：是

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：514000.00 元大写：伍拾壹万肆仟元整

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式:

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写):

☒全额付款: 由采购人付款, 本项目无预付款。成交供应商供货安装到位, 并经采购人验收合格后, 根据实际发生数量, 付至合同总金额。

3. 合同履行

(1) 起始日期: 年 月 日, 完成日期: 年 月 日。

(2) 履约地点: 采购人指定地点;

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☐是 ☒否

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: ☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体:

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请服务对象参加验收: ☐是 ☒否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐是 ☒否

是否进行抽查检测: ☐是 ☒否

是否存在破坏性检测: ☒否

验收组织的其他事项: /

(2) 履约验收时间: 成交供应商供货、安装调试完毕, 达到使用状态后 15 日内完成验收, 若验收不合格, 则由乙方负责整改, 直至达到验收合格为准, 乙方须承担因整改或货物更换而产生的一切费用。

(3) 履约验收方式: ☒一次性验收 ☐分期/分项验收: (应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序: 成交供应商供货、安装调试完毕, 达到使用状态后 15 日内完成验收, 若验收不合格, 则由乙方负责整改, 直至达到验收合格为准, 乙方须承担因整改或货物更换而产生的一切费用。

(5) 履约验收的内容: 国家有关规定、采购文件、成交供应商的响应文件以及合同约定的内容。

(6) 履约验收标准: 采购人根据国家有关规定、采购文件、成交供应商的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议, 以相关

质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是☒否

(8) 履约验收其他事项：/

(8.1) 货品的质量保证

(8.1.1) 乙方应保证所供货物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格要求。乙方所供货物均应为正品，不能为仿冒伪劣产品，本项目乙方所提供的所有货物质保期内如在使用过程中出现任何因成交供应商质量问题导致物品无法继续使用，或者因质量问题造成甲方财产损失的，乙方应负责免费更换。如因乙方质量问题或者延误供货所导致的损失，其损失应由乙方承担。

(8.1.2) 根据甲方的检验结果，如果货物的数量、质量或规格与合同不符或证实货物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求等，乙方应及时更换，并对造成的损失负责。

(8.1.3) 如果乙方在收到通知后 3 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担，同时甲方对乙方行使的其它权利不受影响。

(8.1.4) 由于货品的质量原因而产生的问题，包括经济的和法律的问题均由乙方承担。

(8.2) 质量标准、服务和期限

(8.2.1) 签订合同后 30 日历天内供货、安装调试完毕，达到使用状态；若不按时签订供货合同，视为自动放弃成交。在此情况下，采购人可将该标授予下一个成交候选人，或重新招标。

(8.2.2) 乙方所供货物质量标准应符合国家和行业部门质量验收合格标准。

(8.2.3) 提供两年质保免费上门保修服务，7 天×24 小时全年无休，保修期自验收合格之日起计算，乙方须对质保期内对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。乙方或制造商售后服务机构地址为

(8.2.4) 质保期内（以本项目验收合格之日算起）应当为采购人提供以下技术支持和服务：

(1) 电话咨询。供应商或制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。

(2) 现场响应。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，供应商或制造商售后应在 2 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在 24 小时内解决的，应在 24 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。

(3) 供应商应当定期对所供设备运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。

(4) 技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，成交供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，供应商和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优

惠价格的有偿升级服务。

(8.2.5) 质保期后：(1) 同样提供免费电话咨询服务，并提供产品上门维护服务。(2) 以优惠价格继续提供售后服务。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议；
- (2) 政府采购合同专用条款；
- (3) 政府采购合同通用条款；
- (4) 中标（成交）通知书；
- (5) 投标（响应）文件；
- (6) 采购文件；
- (7) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

6. 合同生效

本合同自合同签订后生效。

7. 合同份数

本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 年 月 日

合同订立地点：洛阳市城乡一体化示范区民政局（洛阳市城乡一体化示范区科技大厦）

甲方（采购人）		乙方（成交供应商）	
单位名称 (公章或合同章)	洛阳市城乡一体化示范区 民政局	单位名称 (公章或合同章)	南阳市熙梓商贸有限公司
法定代表人 或其委托代理人（签章）	徐国印	法定代表人 或其委托代理人（签章）	殷晓东
联系人		联系人	殷晓东
联系电话		联系电话	15896595272
统一社会信用代码		统一社会信用代码	91411303MA9NDX2U34
开户名称		开户名称	南阳市熙梓商贸有限公司
开户银行		开户银行	中国建设银行股份有限公司

			南阳高新路支行
银行账号		银行账号	41050175890800000921

第二节政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度

免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第 15.1 条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金

退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款 10% 的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 争议解决的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具 体要求	本项目不涉及联合体
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语 解释	/
第二节 第 4.4 款	履约验收 中甲方提出 异议或作出 说明的期限	交货后 15 日内
第二节 第 4.6 款	约定甲方 承担的其他 义务和责任	按照《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国民法典》等有关法律法规
第二节 第 5.4 款	约定乙方 承担的其他 义务和责任	按照《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国民法典》等有关法律法规
第二节 第 6.1 款	履行合同 义务的顺序	先乙方后甲方
第二节 第 7.1 款	包装特殊 要求	乙方提供的产品包装应符合环保要求，标识明确，尽量选择可降解的外包装材料，对环境有影响的包装品应有回收承诺或说明处理办法。 所有货物须采用适合且能保障货物完好的方式进行包装，商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》规定。
	指定现场	采购人指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊 要求	负责将货物运输到甲方指定地点，做好货物的装卸工作，并承担所产生的费用。为了保证货物在长途运输和装卸过程中的安全，货物包装应符合国家或行业标准规定。由于包装不善导致货物缺失或损坏，由乙方承担一切责任。
第二节 第 7.3 款	保险要求	由乙方承担
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证 期	自验收合格之日起两年
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量 缺陷响应时 间	提供两年质保免费上门保修服务，7 天×24 小时全年无休，采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，供应商或制造商售后应在 2 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在 24 小时内解决的，应在 24 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。

第二节 第 11.1 款	其他应当 保密的信息	本项目所有不能公开的信息
第二节 第 12.2 款	合同价款 支付时间	乙方供货安装到位，并经采购人验收合格后，根据实际发生数量，付至合同总金额。
第二节 第 13.2 款	履约保证 金不予退还 的情形	本项目不收取履约保证金
第二节 第 13.3 款	履约保证 金退还时间 及逾期退还 的违约金	本项目不收取履约保证金
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、 维修期限	/
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收 的约定	/
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供 的其他服务	详见供应商响应文件
第二节 第 15.1 款	修理、重 作、更换相关 具体规定	质保期内对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，供应商或制造商售后应在 2 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在 24 小时内解决的，应在 24 小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。所供货物若有残缺、破损或质量等问题，乙方应无条件在 3 日内负责更换。供应商应当定期对所供设备运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。 本次采购清单内所有货物的质保问题说明：如采购清单内的物品，国家对其有明确的三包标准和质保售后要求，依照国家相关规定执行；如清单内采购物品，没有国家明确的三包标准和质保售后要求，依照招标文件要求质保售后要求执行；在质保期内如发现质量问题，实行包修、包换、包退，直至产品符合质量要求，由此所产生的一切费用和直接经济损失由乙方承担。
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货 赔偿费	如果乙方签订合同后 30 日历天内不能按时供货、安装调试完毕，并达到使用状态的，每迟延一天扣除成交供应商成交总金额的 5% 的货款。如成交后不能履行合同，或延期交付超过 15 日历天的，则视乙方为不守信单位，要赔偿支付甲方本次所成交总金额的 30% 货款，甲方有权解除与其所成交整个标段的供货合同。

第二节 第 15.3 款	逾期付款 利息	/
第二节 第 15.4 款	其他违约 责任	/
第二节 第 19.2 款	解决争 议的方 法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决： (1) 向仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为； (2) 向甲方住所地人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用 条款	/

附件 1：明细表

分项清单表

项目名称：洛阳市城乡一体化示范区民政局 2025 伊滨区残疾人无障碍改造项目

序号	分项名称	技术参数	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	卫生间安装壁挂式折叠沐浴椅	1. 内衬材质：加厚不锈钢管，超强承重； 2. 外层材质：尼龙 ABS，采用进口塑料颗粒一次性注塑成型，环保、耐磨、防火、防滑、防静电、抗菌；表面采用凸点设计、手握舒适、适合人体工学设计，安全可靠，美观简洁 3. 底座：不锈钢精铸，稳定可靠；底座尺寸 8*20mm 厚度 2.7mm； 4. 尺寸：扶手出墙 600mm*宽 490mm 凳面高 460mm，可定制； 5. 颜色：白色或黄色，亦可定制 6. 尺寸：600*490*460mm	套	38	660.00	25080.00
2	安装睡眠监测设备	1. 工作电压:DC5V/2A 2. 工作电流:≤300mA 3. 传感器:60G 毫米波雷达 4. 探测功能:睡眠、呼吸、心率、存在 5. 探测距离:1.5-2.5m 6. 探测角度:水平 40° & 垂直 40° 7. 相对湿度:20%-85%RH(无凝结现象) 8. 安装方式:墙面侧装 9. 安装高度:离床面 1m 处 10. 保存温度:-10℃C-60° C*检测并记录使用者的心率、呼吸、睡眠、人体存在等数据情况，在睡眠探测模式下，检测到异常挣扎情况即可上报推送警情信息	台	2	950.00	1900.00
3	安装低位橱柜	1. 优质石英石一次成型定制台面，耐高温、防油污，不易刮伤损坏，耐腐蚀易清洁，提高厨房品质；大理石柜体，防潮、耐高温 2. 橱柜长度依据实际场地平整地面设计；柜门为铝合金拉丝封边柜门，包含辅料：气压合页、自攻丝、防水腻子、密封胶、结构胶等 3. 作用：橱柜的设计应适合残疾人的身高、坐高。工作台的高度应以残疾人站立或坐在轮椅时手指能触及水盆底部为准。过高会令人肩膀劳累，过低则会令人腰酸背痛，应该根据实际情况安装	米	23.7	880.00	20856.00
4	安装智能语音升降吊柜	1. 语音控制吊柜升降，无需手动操作 2. 触摸感应：只需轻轻触摸感应所需物品，会自动升降 3. 遥控控制：也可以使用遥控器来操作所需物品的升降功能	套	1	6600.00	6600.00
5	安装不锈钢护栏	1. 采用不锈钢材质管材加厚材质，表面光洁精致，耐性好，长度可根据实地进行延长 2. 尺寸：主管≥65mm、副管≥20mm、副管≥15mm 3. 楼梯两侧应装扶手，扶手不中断。楼梯两侧设置单道扶手时，设置高度在≥75cm，扶手需固定不转动，使用不易折断的材质并经防滑处。4. 实地测量后定制，现场安装。户均分散且工程量小，人工交通运输费用偏高	米	72.6	235.00	17061.00
6	抽油烟机	1. 电源：220V~52Hz 额定功率:268W 照明功率:3W 2. 排风量：25+1 立方米/min 面板材质:防爆钢化玻璃 3. 开关类型：触摸滑屏体感开关 4. 封门式纯铜线，8#封闭式电机驱动吸烟，防止外界腐蚀，动力更持久 5. 水电隔离，高温清洗 6. 搪瓷处理，涡轮外置耐腐蚀抗锈层。 7. 防火钢盖控制面板，更有效杜绝外界油烟腐蚀，且有效杜绝安全隐患。可拆卸不锈钢密集滤油网，	台	2	1250.00	2500.00



		油烟分离更测底				
7	电动晾衣架	1. 双杆: 长为 1.5-2.0 米, 宽 0.5-0.6 米, 高 1.2-1.5 米。 2. 材质: 材质是铝合金质轻硬度高, 而且还具耐磨防腐的优点。 3. 承重: 35 公斤以上的。 4. 通过遥控器, 可以轻松实现晾衣架的升降, 方便用户放置和取下衣物 5. 采用了抗风防摆设计, 可以有效抵抗风雨天气中晾衣架的摇摆。	套	2	1350.00	2700.00
8	电热水器	1. 无缝焊接内胆, 双管加热 2000w, 升温快, 红外线感应遥控作, U 型平流注水, 加长镁棒 2. 尺寸: 额定容量 ≥ 50L; 额定功率: 2000W; 额定电压: 200V; 额定频率: 50HZ; 额定压力: 0.8MPa; 设定温度: 30-75℃ 3. 配件: 淋浴花洒, 混水阀, 蓝宝石金硅内胆, 坚固承重支架, 防电闸安全插头 4. 五重保护系统, 放高温, 放高压, 防干烧, 防溅水, 防水带电	台	6	1850.00	11100.00
9	安装监控设备	1. 全景视角 360° 2. 独立音控扬声器 3. 实时双向语音, 智能降噪清晰畅聊 4. 本地 AI 人形侦测, 自动追踪人形 5. AI 人脸识别 6. 多终端查看家中情况随时掌握	台	16	560.00	8960.00
10	更换淋浴间花洒	1. 不锈钢材质, 无洗浴霸烘烤, 耐高温使用寿命长不必担心被浴霸烤坏 2. 标准配件: 高标顶喷花洒, 伸缩花洒软管 3. 雨林体验, 舒展身心, 20cm 大面板 100 孔大出水, 内藏自洁针易洁不怕堵 4. 59# 黄铜, 一体重铸技术, 无缝铸造, 防漏水 5. 可升降淋浴杆, 1.1 米特殊加长, 升的高立的牢 6. 加粗淋浴管, 不锈钢底座 7. 一键四控出水, 多功能四档出水, 居家淋浴优选 8. 升降置物架, 便于放置各类洗浴用具, 可调节升降, 满足不同人群 9. 含安装费、材料费、运输费、人工费、税金等所有费用	套	15	698.00	10470.00
11	燃气报警器	1. 适用气体: 天然气、液化气 2. 传感器类型: 半导体 3. 工作电压: 220V 4. 报警方式: 红灯闪烁+警报音 5. 报警音量: 1m 处 85dB。6. 报警电流: < 80mA 7. 预警预设值: ≥ 100PPM 8. 适用环境: 温度 4℃-38℃; 湿度 25%-85%	套	23	350.00	8050.00
12	安装闪光音乐震动门铃	1. 组件: 发射器、接收器 2. 材质: ABS, 环保, 抗冲击, 耐久性好 3. 选用 16 首双音和弦门铃声 4. 选用 12 颗超高亮 LED (红, 绿, 蓝各 4 颗) 先以流水方式闪 5 圈, 然后同时爆闪 10 秒 5. 提示有 LED 闪光、音乐、闪光+音乐和关闭四档, 用户可根据自己需要自行调节 6. 无线传输距离: 室外可视空间距离 ≥ 100m, 产品待机功耗 ≤ 0.08W; 使用环境温度: -5℃~45℃	套	5	235.00	1175.00
13	安装移动餐桌	1. 尺寸: 桌面长 80cm, 宽 40cm, 总高度 75-105cm; 2. 立柱: 45*45*1.5mm 方管; 钢管 3. 底架: 60*30*1.5mm 矩形管; 钢管 4. 脚轮: 后轮带刹 2 寸万向轮/2 个+前轮无刹 2 寸万向轮/2 个; 5. 外观: 镀(涂)层表面应色泽均匀、光滑平整, 不应有露底、起泡、脱落、开裂、起皱和明显的破损等; 塑料件表面应平整光滑、色泽均匀、无飞边、凹陷、裂纹和明显的划伤等缺陷。性能指标经测试所有检测项目符合 Q/WY 4-2025《病床桌》企业标准的要求	套	8	650.00	5200.00

14	安装移动落地助起扶手	扶手可绕立柱单向转动.产品扶手高可手动无极升降,高度调节方便快捷,大底盘稳定可靠,与床体连接稳固。扶手采用可变方向的棘轮机构,保证其只能单向转动,方便使用者在起身下床时,扶手能跟随着身体的移动,帮助使用者完成起身到下床的全过程	把	38	660.00	25080.00
15	安装移动铝合金坡道	1.一体式折叠设计,轻且收纳后尺寸小,方便携带。无需安装,高强度合金铝材制造,安全,实用性高。 2.尺寸:长60cm,宽72cm 3.承重:300kg	套	1	1580.00	1580.00
16	安装智能移动洗澡机	1.一键预约,智能加热;2.智能断电,防止干烧; 3.智能语音提示,方便快捷;4.漏电提示,防烫提示,防爆提示;5.便捷操作,机械遥控双用功能,方便操作;6.智能控制面板,安全防水;7.一键式花洒调节;	台	3	950.00	2850.00
17	安装淋浴间浴霸	1.即开即热升温快NBSS防爆全暖泡2.多重安全防护3.四重防爆检测4.清新换气排走潮湿5.大屏柔和照明,清晰无频闪,不伤眼6.防水全铜滚珠电机	套	1	580.00	580.00
18	更换智能指纹门锁	尺寸7cm*36cm 1.锁体:6068锁体 2.锁芯:C级锁芯/真插芯设计 3.材质:铝合金 4.瑞典FPC指纹头,多重安全设计 5.方可来访,可远程设置临时密码 6.直插式C级锁芯。 7.独立机械反锁,经典一握开。 8.开门方式:指纹/密码/卡片/钥匙/临时密码/虚位密码/组合/应急供电开 9.适用门型:木门/防盗门/铜门/不锈钢门	把	1	1680.00	1680.00
19	蹲便改坐便,更换马桶	1.原蹲便破碎、垃圾清运2.地面开槽下水道改造,加装地漏,地面抹平,防水处理3.设计改造方案时应充分考虑和尊重残疾人使用感受及意愿,预留防滑扶手、坐便增高器和各种适老化产品的安装空间	项	4	850.00	3400.00
20	蹲便破拆,垃圾清运	1.原蹲便破碎、垃圾清运2.地面开槽下水道改造,加装地漏,地面抹平,防水处理3.设计改造方案时应充分考虑和尊重残疾人使用感受及意愿,预留防滑扶手、坐便增高器和各种适老化产品的安装空间	项	5	580.00	2900.00
21	水路改造	1.材质:PPR管2.根据现场情况进行水路改造	项	27	75.00	2025.00
22	线路改造	1.国标专用电线2.使用范围:家装配电、通讯设备、农网改造、家用电器、电力设备等3.线身喷码清晰,标识齐全,实用方便	项	58	75.00	4350.00
23	L型无障碍扶手	1.外管材质:ABS材质,直径35mm 2.内管材质:不锈钢内管,直径25mm 3.扶手表面使用环保标准、抗老化、耐腐蚀材料,扶手表面采用防滑浮点设计,厚度为0.5毫米 4.盖外尺寸:600*400MM	个	30	398.00	11940.00
24	安装T型尼龙无障碍扶手	1.外管材质:ABS材质,直径35mm 2.内管材质:不锈钢内管,直径25mm 3.扶手表面使用环保标准、抗老化、耐腐蚀材料,扶手表面采用防滑浮点设计,厚度为0.5毫米 4.盖外尺寸:500*700MM	个	2	398.00	796.00
25	安装30cm尼龙无障碍扶手	1.外管材质:ABS材质,直径35mm 2.内管材质:不锈钢内管,直径25mm 3.扶手表面使用环保标准、抗老化、耐腐蚀材料,扶手表面采用防滑浮点设计,厚度为0.5毫米	个	14	158.00	2212.00
26	安装尼龙无障碍扶手	1.外管材质:ABS材质,直径35mm 2.内管材质:不锈钢内管,直径25mm 3.扶手表面使用环保标准、抗老化、耐腐蚀材料,能有效抑制大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等细菌;扶手表面采用防滑浮点设计,厚度为0.5毫米	米	101.4	198.00	20077.20

27	安装上翻扶手	1. 外管材质: ABS 材质, 直径 35mm 2. 内管材质: 不锈钢内管, 直径 25mm 3. 扶手表面使用环保标准、抗老化、耐腐蚀材料, 扶手表面采用防滑浮点设计, 厚度为 0.5 毫米 4. 盖外尺寸: 600*130MM	套	1	398.00	398.00
28	安装 25cm 无障碍坡道橡塑路沿坡	1. 橡塑材质 2. 高抗压一体成型, 采用全新不锈钢模具, 具有很好的抗压性能和整体性 3. 摩擦防滑纹理, 沿坡表面具有不同方向的活纹路, 起到很好的防滑效果 4. 加重加厚, 加强底部, 多道交叉结构, 抗压性好 5. 预留孔位, 安装方便。放置膨胀螺丝, 注塑一体成型, 品质放心 6. 底部过水槽线设计不积水, 不堵塞, 实用性强	个	2	398.00	796.00
29	安装 15 公分无障碍坡道	1. 橡塑材质 2. 高抗压一体成型, 采用全新不锈钢模具, 具有很好的抗压性能和整体性 3. 摩擦防滑纹理, 沿坡表面具有不同方向的活纹路, 起到很好的防滑效果 4. 加重加厚, 加强底部, 多道交叉结构, 抗压性好 5. 预留孔位, 安装方便。放置膨胀螺丝, 注塑一体成型, 品质放心 6. 底部过水槽线设计不积水, 不堵塞, 实用性强	个	3	265.00	795.00
30	安装 13cm 无障碍坡道	1. 橡塑材质 2. 高抗压一体成型, 采用全新不锈钢模具, 具有很好的抗压性能和整体性 3. 摩擦防滑纹理, 沿坡表面具有不同方向的活纹路, 起到很好的防滑效果 4. 加重加厚, 加强底部, 多道交叉结构, 抗压性好 5. 预留孔位, 安装方便。放置膨胀螺丝, 注塑一体成型, 品质放心 6. 底部过水槽线设计不积水, 不堵塞, 实用性强	个	1	265.00	265.00
31	安装 3 公分无障碍坡道	1. 材质: 环保塑料材质, 无毒无味 2. 功能: 免钉安装, 波浪形凹凸防滑纹理, 安全耐磨耐压	个	4	235.00	940.00
32	安装 10cm 无障碍坡道	1. 橡塑材质 2. 高抗压一体成型, 采用全新不锈钢模具, 具有很好的抗压性能和整体性 3. 摩擦防滑纹理, 沿坡表面具有不同方向的活纹路, 起到很好的防滑效果 4. 加重加厚, 加强底部, 多道交叉结构, 抗压性好 5. 预留孔位, 安装方便。放置膨胀螺丝, 注塑一体成型, 品质放心 6. 底部过水槽线设计不积水, 不堵塞, 实用性强	个	2	235.00	470.00
33	安装 8cm 无障碍坡道	1. 橡塑材质 2. 高抗压一体成型, 采用全新不锈钢模具, 具有很好的抗压性能和整体性 3. 摩擦防滑纹理, 沿坡表面具有不同方向的活纹路, 起到很好的防滑效果 4. 加重加厚, 加强底部, 多道交叉结构, 抗压性好 5. 预留孔位, 安装方便。放置膨胀螺丝, 注塑一体成型, 品质放心 6. 底部过水槽线设计不积水, 不堵塞, 实用性强	个	1	215.00	215.00
34	安装 7cm 无障碍坡道	1. 橡塑材质。2. 高抗压一体成型, 采用全新不锈钢模具, 具有很好的抗压性能和整体性。3. 摩擦防滑纹理, 沿坡表面具有不同方向的活纹路, 起到很好的防滑效果。4. 加重加厚, 加强底部, 多道交叉结构, 抗压性好。5. 预留孔位, 安装方便。放置膨胀螺丝, 注塑一体成型, 品质放心。6. 底部过水槽线设计不积水, 不堵塞, 实用性强。	个	1	215.00	215.00
35	安装 6cm 无障碍坡道	1. 橡塑材质。2. 高抗压一体成型, 采用全新不锈钢模具, 具有很好的抗压性能和整体性。3. 摩擦防滑纹理, 沿坡表面具有不同方向的活纹路, 起到很好的防滑效果。4. 加重加厚, 加强底部, 多道交叉结构, 抗压性好。5. 预留孔位, 安装方便。放置膨胀螺丝, 注塑一体成型, 品质放心。6. 底部过水槽线设计不积水, 不堵塞, 实用性强。	个	4	215.00	860.00
36	改造无障碍坡道	1. 残疾人无障碍坡道是为残疾人家庭日常生活出行或健身锻炼而修建的, 旨在提高残疾人的生活舒适度和幸福感 2. 适用于行动、出行不便或乘坐轮椅的残疾人使用, 宽度一般在 ≥ 1 米左右, 要求路面	平方米	16.5	598.00	9867.00

		平整,坡道系数小于 ≥ 1 ,有防滑处理;因残疾人家庭条件不同,改造因地制宜,量身定制3.分基层和面层,坡道设计好后现场需清理、平整、砖灰修砌好坡度后,用三七灰土或碎石填充基层,做夯实处理;面层现场搅拌混凝土铺设、粉刷,强度参照C20 配比 0.51/1.1/1.8/3.68 标准;面层铺设厚度约 $\geq 6\text{cm}$ 以内;施工完毕后覆盖薄膜保养,含清理运输垃圾和杂物费用				
37	更换马桶	1.采用优质陶瓷虹吸坐便器,高温锻造瓷化,一级节水、防臭、美观,PP 盖板、3 寸大排水阀 2.原蹲便破碎、垃圾清运 3.地面开槽 1 米下水改造,加装地漏,地面抹平 0.5 平方米,防水处理 1 平方米 4.水路改造 1 米,坐便器安装打胶边缘安装到位,静止 24 小时,次日试水、试压,确认无误完工 5.设计改造方案时应充分考虑和尊重残疾人使用感受及意愿,预留防滑扶手、坐便增高器和各种适老化产品的安装空间 6.含材料费、运输费、人工费、税金等所有费用	项	5	850.00	4250.00
38	更换厨房门	1.原厨房门破拆、垃圾清运 2.材质:钛镁合金材质 3.开启方式:平开门(单开)	扇	1	850.00	850.00
39	地面防滑处理	1.防滑剂处理后地面摩擦系数达到国标 GB/T4100-2015《陶瓷砖》和建筑行业标准 JGJ/T331-2014《建筑地面工程防滑技术规程》的防滑技术规定要求,COF 值达到 0.5 以上的防滑技术规定要求	平方米	122.1	238.00	29059.80
40	防摔防滑地面处理	1.纯平赛事级地板,冲击吸收在运动中达到缓冲作用,运动时很好的保护膝盖以及其他关节。新型高分子橡胶材质,提高3 倍韧性。防水,防潮,防摔,回弹性好	平方米	6.3	258.00	1625.40
41	盲道砖铺设 20 米	1.材质:混凝土、或聚合物材料,混凝土砖符合 GB 50003 标准 2.形状:正方形,厚度 $\geq 20\text{mm}$,引导砖(条形):条形凸起高度 5mm,凸起宽度 25-30mm,凸起间距 3-5mm 3.提示砖(圆点):圆点直径 20-25mm,凸起高度 $\geq 5\text{mm}$,圆点间距 25-30mm,通常呈 5 $\times$ 5 矩阵排列 4.防滑性能:表面防滑系数 ≥ 0.6 (干燥状态),湿态下 ≥ 0.5 (符合 GB 50763 标准)	米	20	65.00	1300.00
42	院内路面平整硬化	1.清理地面:清除地面上的杂草、碎石和其他障碍物 2.准备地面:平整地面并确保表面干燥而坚实 3.定位放线:定位放线重点在于控制槽模的标高,混凝土设计为 700mm 4.涂布底层:在地面上摊铺混凝土水泥,连续摊铺,不得中断 5.细刮:用铝合金刮杆人工仔细刮平,到达外表平整,有光泽。 6.养护:采用浇水的方法来控制混凝土自身水化蒸发水分不流失,从而到达养护的目的	平方米	28	165.00	4620.00
43	原淋浴盆破拆,垃圾清运	1.浴池拆除 1.5 立方米 2.垃圾清运 1.5 立方米	项	2	650.00	1300.00
44	安装感应灯	1.额定功率:7W 2.产品色温:3000K 3.电压:AC85-265V 4.产品光源:2835 芯片 5.显色指数: > 80 6.分为白天模式和夜间模式;人来灯亮,人走灯灭。雷达感应,声光双控 7.灯体:采用高亮优质高端 PVC 材质,高效散热抗	套	5	65.00	325.00

		腐蚀、防生锈、耐高温 8. 灯罩：高透 PC 透光灯罩，透光率高达 90%，导光均匀，无暗区，不刺眼				
45	安装防拆卸定位装置	1. 83"大屏（屏占比 95%）、多种表盘、微聊、支付宝、自动接听、短信同步、AI 语音助手、高清通话、大电量、（GPS 北斗）+WiFi 定位-LBS 定位、闹钟提醒、远程关机、SOS 求救、心率、血压、血氧、体温、久坐提醒、（跌倒提醒）、吃药提醒、语音报时等 CCC 认证型号核准入网齐全	套	18	750.00	13500.00
46	卫生间墙面处理	1. 墙面清理：铲除原墙面疏松、起皮、油渍的涂层 2. 涂刷界面剂：用滚筒均匀涂刷墙面 3. 防水处理：涂刷防水涂料分 2-3 遍，对重点地方（阴阳角、管道根部、墙面与地面交界处等已渗漏部位加强处理） 4. 腻子批刮 5. 墙面涂料涂刷	平方米	3	150.00	450.00
47	安装洗漱盆	1. 尺寸：70cm 2. 双层储物 3. 一体陶瓷盆，低铅冷热水龙头 4. 环保材质，使用放心	套	1	850.00	850.00
48	安装老人 AI 敲击呼叫器	1. 识别语音报警 2. 支持自定义各地方言报警 3. 识别敲击声报警 4. 设备上联系人按键≥5 个，指示灯≥5 个且为三色，可分别同家人、社区、居家服务公司、物业、民政部门进行微信联络 5. SOS 一键报警，且按键有背光灯，方便在夜间提醒 6. 设备有音量键，可以灵活设置音量 7. 可以通过电话或者微信联系到绑定负责人，可以设置三个亲情号+两个机构电话 8. 支持双向对讲 9. 支持定时语音提醒 10. 支持绑定责任人和设备微信互发消息 11. 设备有 433 模组，可以外接设备 13. 支持发布集中广播 14. 设备集成小夜灯 15. WiFi 联网 16. TYPE C 接口，供电 220V	台	19	799.00	15181.00
49	安装可拆卸移动马桶	1. 尺寸：长 55CM 宽 50CM，高 83-96CM，座位高度：43-56CM 高低 6 档可调，座位宽度：43CM，安全承重：100KG，净重：4.7KG 2. 椅架：由优质 PP 材质注塑而成，抗冲击，韧性强，承重高，脚管铝合金材质规格 Φ25.4*1.2mm；免工具安装，方便使用，整体高度 6 档可调节 3. 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 4. 桶：直径 26CM，长方形加厚 PVC 光面桶，无味防裂 5. 扶手：PP 防水扶手。可拆，靠背可拆并且配有 EVA 6. 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	套	28	680.00	19040.00
50	地面下水改造	1. 材质：PVC 圆管（聚氯乙烯） 2. 厚度：≥65 圆管，厚度≥2mm	项	14	80.00	1120.00
51	下水管道、地沟开挖、填充 6 米	1. 挖掘沟渠并摆设预制管道。将需要安装下水管道的地面开挖出一条深度为 20-30 厘米左右，宽度根据管道口径而定的沟渠，然后把要使用的管道铺入沟内，保持稳定和水平。选用 PVC 下水管道材料、其材质均符合国家标准，并经过质量检测 2. 施工过程中，确保管道接口严密，防止漏水，管道平整 3. 管道的走向保持水平或者有一定的坡度，以保证排水畅通。管道的连接采用专用的管件，连接处应牢固	项	1	650.00	650.00

		4. 管道在检验无漏水试验合格后，及时回填沟槽				
52	安装大小便失禁检测仪	1. 智能连接 4G/WIFI; 2. 芯片传输实时大小便报警; 3. 信息传送监护人手机或语音提示报警	台	1	3980.00	3980.00
53	厨房墙面处理 45 平方	1. 墙面清理: 铲除原墙面疏松、起皮、油渍的涂层 2. 涂刷界面剂: 用滚筒均匀涂刷墙面 3. 防水处理: 涂刷防水涂料分 2-3 遍, 对重点地方 (阴阳角、管道根部、墙面与地面交界处等) 已渗漏部位加强处理 4. 腻子批刮 5. 墙面涂料涂刷	平方米	45	150.00	6750.00
54	安装不锈钢水盆架, 带水龙头	1. 采用 304 不锈钢加厚支架槽体; 2. 大容量, 大承载; 3. 槽体底部防冷凝涂层, 防止水汽凝结; 4. 消音垫防震减噪, 清楚水下噪音; 5. 360° 旋转水龙头 6. 水槽尺寸: 68*44cm; 支架尺寸: 75*71*47cm	项	1	650.00	650.00
55	安装移动马桶助起架	1. 产品主体采用碳素钢管材料, 满焊工艺, 大扁管设计, 扁管尺寸为: 16.2mm*36.2mm, 管壁厚 1mm-1.2mm, 扁管受力面大, 稳定性更强 2. 扶手高度四档可调: 65-72 公分, 扶手表面为防滑皮纹工艺, 触感舒适, 安全性高, 主体宽度两档可调: 60-65 公分 3. 左右两侧夹板采用钢板材质, 钢板实厚 1mm, 钢板尺寸为: 10.5cm*5.5cm, 受力面积大, 不易晃动, 稳定性强, 夹板三个孔位可调, 可紧贴不同类型的马桶 4. 产品四只脚垫采用丁腈橡胶材料, 丁腈胶具有极好的耐磨性和耐水性; 脚垫均做焊接内置螺丝固定, 不易松动脱落, 安全性更强	套	19	450.00	8550.00
56	安装门磁设备	1. NB-IOT 通讯, 支持移动 ONENET, 电信 TIANYI IOT 或 AEP 平台 2. 支持门状态实时上传 3. 支持电量电量、信号质量等信息上传 4. 历史记录查询 (平台支持可用) 5. 超低功耗待机电流	台	2	485.00	970.00
57	安装儿童可拆卸移动马桶	1. 主架: 由优质碳钢管材弯制而成, 承重性能更好, 表面做喷粉处理, 管直径大小和壁厚详见附图标示, 主架为组装拆卸结构设计, 脚管为 5 孔调节, 安装便捷, 包装体积小, 美观耐用 2. 座板: 采用 ABS 材料一次注塑成型, 内嵌螺母固定主架更牢固, 宽大的座板上粘有 6mm 厚 EVA 防滑垫, 使用舒适安全 3. 靠背板: 由前后壳组合而成, 壳体采用 ABS 材料一次注塑成型, 半包式的靠背, 其上粘有 6mm 厚 EVA 防滑垫, 使用舒适可靠 4. 座板盖板: 采用 PP 材料一次注塑成型, 可翻转, 内粘 6mm 厚 EVA 防滑垫, 翻起靠上不压背 5. 便桶: 采用 PP 材料一次注塑成型, 安装在座板底下滑槽上, 可前后抽拉 6. 扶手棉: 采用 NBR 发泡管, 吹入扶手管上, 使扶手管抓握更舒适 7. 脚垫: 采用橡胶材质制作, 大直径脚垫, 抓地力更强, 更稳固	套	2	680.00	1360.00
58	智能马桶盖	1. 遥控器控制、彩色按键更清晰 2. 特色功能: 活水即热、一键清洗、女洗、臀洗、移动清洗、暖风烘干、座圈加热、夜灯照明、前置过滤、多重保护、蜂鸣器报警	套	2	1980.00	3960.00
59	安装电动智能马桶助起架	1. 整架采用 1.2 厚钢管制成 2. 扶手配有橡胶握把, 可往拆装方便放置 3. 电池可单独分离充电 4. 单推杆驱动足以推起。为了满足不同高度差别的马桶可旋转脚垫调节 5. 马桶圈可抬起, 方便使用。	套	2	4980.00	9960.00
60	安装智能尿湿报警器	1. 包含智能报警网光灯和智能尿湿传感器, 配合智能成人纸尿裤使用, 可重复多次使用。通过智能生	套	3	1200.00	3600.00

		活 APP, 实现报警网关灯和传感器的一对一或者一对多连接, 网关灯和手机 APP 可以同时实现尿量报警、尿量记录、翻身提醒、睡姿检测、用片统计、环境温度等				
61	安装适老化柜子	1. 实木定制适老化家具 0.8m*0.6m*2m	套	1	1890.00	1890.00
62	安装排气扇	1. 7 叶一体扇叶, 强风力快速换气 2. 强劲电机, 动力强劲, 高速运转, 经久耐用 3. 低音运行, 通风换气无噪音	台	1	235.00	235.00
63	更换马桶盖	1. 适配马桶形状: 椭圆形 (长度 400-450mm), 需与马桶座圈轮廓吻合 2. 螺丝规格: M8 不锈钢螺丝 (长度根据马桶厚度选择), 配套螺母为防松型紧固要求: 螺丝拧紧力矩 3-5N·m 螺丝与马桶接触面加橡胶垫片, 防止划伤陶瓷表面, 带缓降功能的马桶盖, 关闭时间 3-8 秒	套	2	350.00	700.00
64	安装智能语音家居	1. 参数规格: 1500*2000mm, 背部角度: 0~65°, 腿部角度: 0~40°, 顶腰: 0-100mm 2. 静态安全工作负载: 320kg 3. 电压: 输入 AC100~220V、输出 DC29V、电流: 3.5A、电机功率: 50W、防护等级: IP20 4. 标准功能 (1) 背部角度调节: 背部角度调节, 基本的护理、休闲、娱乐体位 (2) 腿部角度调节: 腿部角度调节, 基本的护理、休闲、娱乐体位 (3) 弧形关节 (腹部释压): 弧形关节, 缓解因背部升起造成的腹部压力 (4) 顶腰: 在背腿部升起后, 腰部有足够的支撑从而缓解脊椎压力, 更加的舒适放松 (5) 可编辑电视位 (TV): 记忆位设定, 可以根据个人体型和习惯编辑舒适的体位, 方便快捷使用 (6) 零压力 (ZG): 记忆位设定, 可以根据个人体型和习惯编辑舒适的体位, 方便快捷使用 (7) 记忆位 (M): 记忆位设定, 可以根据个人体型 (8) 调节方式: 支持无线遥控器 (有效距离 ≥ 8m)、语音控制 (识别准确率 ≥ 95%) (9) 护栏: 可折叠式铝合金护栏 (高度 ≥ 300mm), 承受侧向力 ≥ 500N, 折叠/展开操作力 ≤ 30N (10) 防夹手设计: 护栏与床架间隙 ≤ 5mm, 运动部件设防护盖 (11) 紧急制动: 配备手动应急下降装置 (断电时可用), 制动响应时间 ≤ 3 秒 (12) 语音交互: 支持多语言指令	套	1	16800.00	16800.00
65	安装智能语音窗帘	1. 智能窗帘电机 2. 扭力/转数 1.8N/m 140r/min 3. 功率 45W 承重 60Kg 4. 产品尺寸 50x242mm	米	3.4	899.00	3056.60
66	安装智能网关	中枢网关 1. 产品尺寸 87x87x30.5mm 2. 产品净重 279g	套	1	1580.00	1580.00
67	安装智能门窗闭合器	1. 驱动方式: 直流电机驱动 (电压 DC 12V/24V), 推力 ≥ 100N, 2. 运行速度: 8-15mm/s (可调节, 避免过快导致冲击) 3. 最大行程: 100-300mm 4. 定位精度: ±2mm 5. 无线控制: 支持蓝牙 5.0 (有效距离 ≥ 10m)、Wi-Fi (兼容智能家居系统, 如天猫精灵、小米 IoT)、射频遥控器 (距离 ≥ 20m) 6. 指令响应时间 ≤ 1 秒, 全行程运行时间 ≤ 15 秒 7. 遇阻停功能: 运行时检测到阻力 ≥ 设定值 (50-100N 可调) 时自动反向或停止 (防夹手)	套	1	798.00	798.00

		8.防水等级：安装于室外部分 $\geq$ IP54（防灰尘和喷水），室内部分 $\geq$ IP20 9.过载保护：电机过载时自动断电（持续过载 $\geq$ 10秒触发）10.使用寿命：电机运行次数 $\geq$ 1万次（每天使用10次可维持3年以上） 11.工作环境：温度-10℃-50℃（低温地区可选防冻款），湿度 $\leq$ 90%RH（无凝结水） 12.噪音控制：运行噪音 $\leq$ 55dB（距离1m处测量，不影响日常休息）				
68	安装智能语音控制照明开关	1-4键开关 1.工作温度和湿度-10-45℃和0-95%尺寸86*86*35mm 面板材质 AG 玻璃肤感玻璃面板米家远程控制定时自动开关接入APP控制，出门忘关灯，立即打开手机一键关灯，还支持定时关灯	套	1	1580.00	1580.00
69	安装语音智能温控开关	妙控开关 1.产品尺寸:86x86x41.35mm,自带4寸高清触摸LCD彩屏,精彩主题随心换。wifi 协议接入,支持三路灯控,照明、空调、窗帘等随心控、能够实现多个场景	套	1	1980.00	1980.00
70	安装衣帽柜伸缩架	1.高度830,宽度70-93,可调节,缓冲升降	套	1	698.00	698.00
71	安装卫生间门	1.材质:钛镁合金材质 2.开启方式:平开门(单开)	套	1	850.00	850.00
72	安装可升降操作灶台	1.质优电机,升降平稳、缓冲减压、动力充足 2.人性化设计,升降时遇到阻碍自动回弹 3.支架采用冷轧碳素钢材,用料充足,底角空间大支撑稳固 4.升降范围:695-1175mm;升降速度:22-25mm/s 5.升降电机:单电机 6.电压:100-240V 7.承重范围:80kg 8.待机功率:0.1w/h 9.使用环境:0-45℃10.噪音:小于48分贝 11.台面长度:1.2m	套	1	17500.00	17500.00
73	安装照明灯	1.全光谱光源芯片,高亮度纯净纯净光色 2.超薄设计,高透光面罩 3.一体式密封结构,防潮防尘防蚊虫	套	1	65.00	65.00
74	原橱柜破拆,垃圾清运	1.厨房破碎砖砌橱柜、灶台、墙面,拆除 2.垃圾清运1车	项	1	650.00	650.00
75	更换窗户	1.材质:窗体框架采用铝合金材质 2.玻璃采用钢化白玻 3.开启方式:左右开 4.原窗户破拆,窗体框架修复	项	1	850.00	850.00
76	多功能电动助起移位机	1.电动移位机,带电池,根据高度自由调节轻松移位,,液压辅助起身把手,方便使用者起身以GB/T20404-2014 功能障碍者移位机要求和实验方法,其结构如下: (1)材质:304 不锈钢 (2)前轮:3寸万向带刹静音轮扶手、靠背、座板材质:PU+海绵 (3)长*宽*高:73*54*(113-136)cm、座宽:44cm、离地高度:43-66cm,高度调节:20cm (4)净重:39.5kg,毛重:42kg,承重:100kg	台	5	3680.00	18400.00
77	医用滑单	1.通过滑单,辅助介护老人或残障人士在床上的移动和翻身;辅助介护老人时,护理人员更轻松、方便。 2.用途:辅助老人或残障人士在床上转移和翻身。	个	1	498.00	498.00
78	腰间介力带	1.通过介护腰部支撑带,护理人员更轻松、方便辅助老人或残障人士站立/坐下、转移、行走; 2.用途:辅助老人或残障人士站立/坐下、转移、行走。	套	1	698.00	698.00

79	床用旋转垫	1.通过旋转软垫,辅助自理老人或残障人士自己可以轻松上下床或车;辅助介护老人时,护理人员更轻松、方便,同时减少频繁整理床单的工作量 2.用途:辅助老人或残障人士上下床或车	套	1	698.00	698.00
80	轮式助浴车	1.洗澡淋浴、推入马桶如厕、移动坐便等,多场景一椅多用。加厚铝合金材质,主架、脚踏直接上翻折叠,配合安全锁扣,节省空间。加厚 EVA 坐垫,防滑纹理扶手,4 英寸带刹车万向前轮,10 英寸加大实心后轮,推行灵活顺畅,加大便口,前后双向抽拉便桶,使用更加方便	台	13	850.00	11050.00
81	山式翻身器	1.人体工学/PU 革面料易清洁 2.简单易用/承重强 3.助力翻身,以及维持体位,帮助使用者卸力; 4.双凹槽设计,两侧带助力把手协助翻身	台	1	398.00	398.00
82	空气纤维防压疮床垫	1.透气:高分子材料内芯+3D 网弹床套 2.可耐高温 70° 以下,便于洗消,可水洗晾干 3.透水,透气,高回弹 4.褥疮护理:分散体压,帮助血液循环	套	1	1850.00	1850.00
83	轮椅安全固定带	1.尺寸:单一尺寸 2.材质:3D 透气亲肤网布、加强牛津布、工程塑钢卡扣、尼龙织带 3.适用人群:老年痴呆、精神失常、狂躁症、失控人群。	套	1	262.00	262.00
84	语音智能学习机	1.屏幕大小:≥6 英寸 2.产品功能:支持语音唤醒、语音识别控制功能,多点触控、视频通话,支持 WI-FI 及蓝牙连接,语音助手、支持查询天气、路况等相关内容,支持视频平台、音频播放	台	3	899.00	2697.00
85	智能防摔马甲	1.智能防摔马甲的智能芯片算法参照中老年的行动体征设计,通过 12 个不同维度进行 AI 智能运算,一般正常日常生活不会触发气囊防护,在人体失去平衡,速度和角度达到一定值起打开防护。 2.智能马甲的传感器可在 0.1 秒内做出反应,在 0.05 秒打开气囊包裹重要部位,在触地实现软着陆。气囊缓冲方案有效的将身体受到的冲击力降低 90%。 3.智能马甲具有智能启动按钮,100%聚酯纤维布料,汽车级别安全气囊,穿戴舒适。 4.马甲可通过手机蓝牙或者无线联网进行远程监控,具有摔倒紧急远程报警,定位与轨迹,电子围栏,以及家庭成员管理和自适应算法等功能 5.马甲可进行头部保护,髌部保护,面部保护,颈部保护,腰部保护,背部保护,臀部保护等多方位保护。	套	1	5980.00	5980.00
86	盲文语音智能电磁炉	1.微电脑控制,全部按键带盲文标识,并有语音播报,老年人及视障人士可无障碍操作 2.过热保护,当过热或没放锅时会语音报读,安全实用 3.最高功率为≤2000W,调整档数有相对应播报,十档火力任意调; 4.采用晶透面板,耐高温、冲击、不易变形、耐用 5.正面采用防水设计,清洁方便 6.支持文火、爆炒、炒菜、烧水、煲汤、火锅六大实用功能 7.独家多种保护功能(过压、欠压、过流、超温、干烧、无锅提醒、一键加速及一键节能等保护功能) 8.额定功率:2000W	台	2	568.00	1136.00
87	盲文语音智能电饭煲	1.电压:220V; 频压:50HZ; 功率:900W 2.机身材质:电饭煲外壳采用不锈钢连体设计,不易变形 3.特殊功能:采用数码显示微电脑控制技术,按键带盲文,全程语音提示,老年人及视障人士可无障碍操作 4.具有煮饭、快煮、煮粥、煲汤、蒸煮、蛋糕、保温、预约定时、时间增大、减小等功能,可预约 1-24 小时开机 5.数码显示屏,在不同的状态下显示相应的代码或时间 6.安全性能:防干烧、自动断电保护、手柄全包裹防烫	台	5	568.00	2840.00

88	闪光语音报警壶	1. 产品由壶身主机和底盘结构组成 2. 额定功率: $\leq 1500W$; 电压 220V 额定频率 50-60HZ 容量: 2L 3. 产品材质内胆由食品级不锈钢一体成型, 盖子为 304 食品级不锈钢, 外壳全新 PP 料 4. 产品全程可语音播报, 亮光闪烁指示灯, 开始烧水语音提示 5. 产品独立开关上面有开和关凸点标识, 简单易操作, 一键操控 6. 产品外壳具有防烫功能, 使用更加安全 7. 产品具有防干烧保护功能	台	2	568.00	1136.00
89	电动助起沙发	1. 背腿调节 2. 助起 3. 顶腰: 腰靠 4. 脚踩式中控移动脚轮: 方便移动或推行震动按摩: 三种按摩模式 (腰部和臀部), 按摩定时: 5/10/15/20/25/30 分钟, 按摩轻度: 轻、中、强 5. 温热功能: 加热 (腰部) 6. 头枕: 多角度调节	套	1	5980.00	5980.00
90	多功能电动旋转器	1. 外径尺寸: 长 2070*宽 980*高 470-740mm 内径尺寸: 长 2000*宽 900*高 390-660mm 升降行程: 0-270mm 2. 功能: 起背、上曲腿、旋转 (左右方向可手动调节)、整体升降。 3. 调节角度: 起背角度: $0^{\circ}-75^{\circ}$ 上曲腿角度: $0^{\circ}-35^{\circ}$ 床体旋转角度: 90° 旋转后起背角度: 75° 旋转后下曲腿角度: 78° 整体升降范围: 470-740mm 4. 旋转功能: 使用旋转功能时, 左右需预留 50cm 空间, 旋转时背部会自动调整到 40° 舒适位置, 旋转到与床体成 90° 时, 背部升起, 腿部下曲, 使用者可以借助两侧的护栏下床。 5. 急停功能: 按红色急停按钮是锁死功能, 整个控制手柄处于锁死状态不能使用, 再按红色急停按钮, 接触锁死功能, 可正常使用其他功能。 6. 一键复位功能: 长按一键复位, 所有功能依次恢复原位。 7. 蓄电池: 控制盒内装备的蓄电池可在停电情况下, 自动转换到内置电源操作, 确保在停电情况下护理床也可正常使用。由于蓄电池为内置, 所以不需要单独对蓄电池充电, 插上电源蓄电池可自行充电, 充满后自动转换线路, 所以不用担心长期充电对蓄电池造成影响。 9. 材料: 采用厚度为 1.2mm 的 30×60 方管, 以铁质网面焊接成型, 提高强度, 受力均衡, 抗压力强, 并带透气孔, 兼防滑功能, 坚固耐用。 10. 两侧护栏: 直径 22mm 钢制圆管包塑护栏, 牢固耐用。 11. 垫子: 外层采用针织面料, 体感舒适、外观美观、便于拆洗; 内胆采用 8 公分高弹性海绵, 柔软、舒适、吸湿、透气。 12. 采用 5 寸高档双面静音脚轮, 内置全封闭自润滑轴承 (延长使用寿命), 不需加油护理, 防异物卷入, 独立刹车; 轮面采用 TPR 高分子耐磨材料, 耐磨, 无噪音, 移动起来轻便平稳快捷。 13. 采用静电粉体涂装处理: 涂料采用抗菌涂料, 抗菌抗菌, 抗酸碱腐蚀, 耐褪色, 有效延长使用寿命。 14. 可承载重 240KG	套	1	22800.00	22800.00
91	多功能分指康复滑轮	1. 本产品主要含有分指板与康复滑轮的功能。 2. 分指板功能: 可用于指掌关节分指固定和防止手指弯曲挛缩。 3. 康复滑轮功能: 可用于肩、肘、腕关节康复训练; 肩外展内旋、肘关节伸展屈曲、腕关节外展内旋灵	套	1	365.00	365.00

		活度和肌力训练。 4. 产品规格： 材质：板面材质：加厚 PP 材质 绑带材质：尼龙魔术贴（可调节松紧） 尼龙吊带（可上下调节） 5. 适用人群：中风、脑受伤、肱骨和前臂骨折、长久卧床病人。				
92	适老化椅子	1. 尺寸：53*57*85 cm（手工测量稍有误差） 2. 流线型优雅扶手，表面圆润光滑，稳固椅腿，实木打造，木纹清晰。抗磨耐腐，牢固耐用 3. 采用橡胶木实木，椅子背顶带有挖空把手，纹理清晰自然，无开裂、霉变、黑白边等现象 4. 卯榫工艺生产，环保油漆漆面丰厚、透明度高、手感细腻光滑。采用优质海绵，靠背海绵+坐垫海绵，回弹力好 5. 产品工艺要求：符合适老化设计及制作工艺	把	2	450.00	900.00
93	适老化餐桌	1. 尺寸：80*80*75 cm（手工测量稍有误差） 2. 实木框架采用优质橡胶木+环保油漆，桌面厚度 2.0，实木框架木质细腻、具有较良好的强度性能，台面无缝拼接边角处采用倒圆工艺	张	1	660.00	660.00
94	密码刀具箱	1. 产品采用金属包角，铆钉加固，不易变形，美观大方配有密码，可自行设置防止对其他人伤害内置分割海绵，对刀具自由进行隔开 2. 产品尺寸：400*300*140mm	套	13	455.00	5915.00
95	起身绳梯	1. 规格：85*1700mm 2. 最大使用重量：150kg 3. 材料：涤纶 4. 颜色：灰色，可水洗 5. 功能：通过床用起身辅助带，可有效辅助老人或残障人士在卧床起身 6. 用途：辅助老人或残障人士卧床起身用	套	1	680.00	680.00
96	多功能语音智能分体移位器	1. 内长：202±2CM 2. 高度：60±1.5CM 3. 功能描述 (1) 产品床头尾可快速拆装设计，分开包装减轻搬运负担，避免产品货运体积过大无法进入电梯 (2) 产品由大架与移位器主成，按动机构开关可轻易将移位器拉出，并按下遥控开关可将其转换成座椅 (3) 产品整架为钢质方管烤漆处理，整体安全牢固，产品可承重 100KG	套	1	24000.00	24000.00
97	多功能分体移位器	1. 材质：ABS 原材料制成移位器框架，木质餐桌板 2. 褐色铝合金折叠护栏，静音脚轮，承重 250 公斤 3. 强大的电磁力锁装置，直线拉力≥120kg，安全牢固	套	1	5980.00	5980.00
人民币小写：514000.00 人民币大写：伍拾壹万肆仟元整						



4102110537