

政府采购项目采购需求

采购单位：威远县残疾人联合会

所属年度：2023年

编制单位：威远县残疾人联合会

编制时间：2023年03月27日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称： 残疾人家庭无障碍改造项目采购
- (二) 项目所属年度： 2023年
- (三) 项目所属分类： 货物
- (四) 预算金额（元）： 830,000.00元 ， 大写（人民币）： 捌拾叁万元整
- (五) 项目概况： 因业务需要， 须进行残疾人家庭无障碍改造项目采购
- (六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商： 否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

- 本项目属于以下应当展开需求的情形
- 本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

- (一) 需求调查方式
- (二) 需求调查对象
- (三) 需求调查结果

- 1.相关产业发展情况
- 2.市场供给情况
- 3.同类采购项目历史成交信息情况
- 4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况
- 5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

- (一) 采购组织形式： 分散采购
- (二) 预算采购方式： 非公开招标
采购方式： 竞争性谈判
- (三) 本项目是否单位自行组织采购： 否
- (四) 采购包划分： 不分包采购
- (五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目专门面向中小企业采购。面向中小企业采购金额为830000.000000元,总体预留比例为100.0000%,其中,面向小微企业采购金额为0元,占0%。

注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。

- (六) 是否采购环境标识产品： 是
- (七) 是否采购节能产品： 是
- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品： 否
- (九) 采购标的是否属于政府购买服务： 否

(十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 是否属于一签多年项目：否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 专门面向中小企业采购

2) 面向的企业规模： 中小企业

3) 预留形式： 设置专门采购包

4) 预留比例： 100.0%

2、预算金额（元）：830,000.00，大写（人民币）：捌拾叁万元整

最高限价（元）：830,000.00，大写（人民币）：捌拾叁万元整

3、评审方法：最低评标价法

4、定价方式：固定总价

5、是否支持联合体投标：否

6、是否允许合同分包选项：否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	助残器械	标的名称	残疾人家庭无障碍改造
	数量	1.00	单位	批
	合计金额（元）	830,000.00	单价（元）	830,000.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	是	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：残疾人家庭无障碍改造

参数性质	序号	技术参数与性能指标			
		序 号	项 目 名 称	数 量	技 术 参 数 要 求

1	不锈钢栏杆	315.8m	<p>1.使用304不锈钢。</p> <p>2.栏杆立杆为$\phi 50 \times 1.2$mm不锈钢管，扶手为$\phi 50 \times 1.2$mm不锈钢管，竖向管为$\phi 19 \times 1.0$mm不锈钢管，上下横杆为$\phi 38 \times 1.0$mm不锈钢管；</p> <p>3.整体栏杆高度：$900\text{mm} \pm 10\text{mm}$；</p> <p>4.根据每户情况现场安装，稳固不摇晃，焊接牢固。</p>
2	电线	20m	<p>1.包含pvc穿线管、$\geq \text{BV}2.5\text{mm}$铜芯线；符合国标规定的电线载电流值，适合电热水器等实际需求；</p> <p>2.根据改造户实际环境情况进行安装；改造的每项结合实际情况增加安全插座。</p>
3	扶手	196.1m	<p>1.使用304不锈钢；</p> <p>2.扶手为$\phi 50 \times 1.2$mm不锈钢管；</p> <p>3.支撑管直径：$48\text{mm} \pm 2\text{mm}$；</p> <p>4.根据每户情况现场安装，稳固不摇晃，焊接牢固。</p>
4	排污管	80m	<p>1.材质：PVC材质塑料管，$\geq 75\text{mm}$管外径（安装结束后向采购人提供安装时现场测量照片的纸质打印件，并经服务对象签字确认），适合实际需求；</p> <p>2.包括管道、弯管或三通管接口、地漏等；</p> <p>3.管道布线整齐规范；</p> <p>4.接口密封好无漏水现象，保证水路通畅正常使用；</p> <p>5.根据改造户实际环境情况进行安装排水、排污管道、地漏等，包括厨房和卫生间等部位；</p>

5	水管	475m	<p>1.材质：PPR无规共聚聚丙烯管，要求性能稳定、适合于自来水使用，耐热保温，耐腐蚀，内壁光滑不结垢、并不渗透，使用年限不少于50年；</p> <p>2.规格：外径$\geq 20\text{mm}$,壁厚$\geq 2.8\text{mm}$，适合实际需求；</p> <p>3.根据用户现场情况采用热熔接的方式安全施工，包括内外丝的接头、弯头、阀门等配件；</p> <p>4.连接口密封好无漏水现象，保证水路通畅正常使用；</p> <p>5.根据改造户实际环境情况进行安装；</p>
6	天然气管	175m	<p>1.材质：304不锈钢燃气管；</p> <p>2.燃气螺帽、插口转接头、卡扣若干；</p> <p>3.根据用户实际情况接通燃气管道，保障安全使用。</p>
7	厨房灶台	41.5m	<p>1.根据改造户厨房实际情况进行改造；</p> <p>2.尺寸为：宽600-700mm，长度根据现场情况现场定做；高度500mm-900mm，根据改造户需求定制；</p> <p>3.灶台灶面功能分区合理；</p> <p>4.灶台面采用釉面瓷砖铺贴，缝边处理无缝隙；</p> <p>5.水泥混凝土台面和主柱含$\text{Ø}10\text{mm}$钢筋至少可承重200公斤，安全、平稳、可靠；</p> <p>6.灶台下设储物柜，柜门为铝合金钢化玻璃推拉门。</p>
8	洗衣台	2m	<p>1.根据现场情况采用水泥浇筑面板，面板内部需要加注钢筋制作；</p> <p>2.侧面采用砖砌立墙，表面砂浆抹平，台面粘贴瓷砖。</p>

9	预制板搭桥	5m	<p>1.根据实际场地施工，包括对异形地面平整处理，桥墩采用条石或红砖砌筑，保证稳固；</p> <p>2.桥面采用预制板或现场钢筋混凝土浇筑，并符合《混凝土结构设计规范GB50010-2002》。为方便轮椅通行及确保足够承重安全，预制板宽度不小于1米。</p> <p>3.混凝土强度：不低于C25；</p> <p>4.包括水泥、河沙、碎石、人工等。</p>
10	彩钢棚	112.18m ²	<p>1.根据现场实际尺寸来定制；</p> <p>2.双面镀锌彩钢，防火岩棉夹层，厚度≥50mm。</p>
11	厨房地柜门	1.7m ²	<p>1.根据残疾人家庭实际情况进行改造，干净卫生，方便使用；</p> <p>2.材质：铝合金钢化玻璃推拉门；</p> <p>3.尺寸：按照残疾人家庭实际需求测量定做。</p>
12	厨房屋顶防水材料	40m ²	<p>1.专业防水布、涂料、水泥砂浆；</p> <p>2.根据现场情况对露面进行防水补漏。</p>
13	墙面及地面、灶砖	202.86m ²	<p>1.根据实际分散施工，包括对异形地面平整处理；</p> <p>2.材质：地面用防滑砖、墙面用釉面砖；</p> <p>3.尺寸：地面用300mm*300mm、墙面用300mm*600mm；</p> <p>4.包括水泥、河沙、瓷砖、人工等；</p> <p>5.瓷砖粘贴牢固、完全平实无空心处（无“空心砖”），平整无凹凸，地面不滴水，对线整齐；</p> <p>6.收边整齐，缝隙填补美观。</p>
14	室内地面硬化	407.5m ²	<p>1.根据实际分散施工，包括对异形地面夯实平整处理，地面不滴水；</p> <p>2.混凝土厚度：不低于10cm；</p> <p>3.混凝土强度：C25混凝土；</p> <p>4.包括水泥、河沙、碎石、人工等。</p>

1 5	室外 地面硬化	685.5 m ²	<p>1.根据实际分散施工包括对异形地面夯实平整处理，地面不滴水；</p> <p>2.混凝土厚度：不低于10cm；</p> <p>3.混凝土强度：C25混凝土；</p> <p>4.包括水泥、河沙、碎石、人工等。</p>
1 6	条石 或红砖砌 堡坎（两 侧）	6m ²	<p>根据改造户实际情况砌条石或红砖堡坎，牢固可靠能有效防止土石方滑坡，堡坎厚度大于1m，夯实回填土石方，表面混凝土硬化，混凝土厚度大于8cm。</p>
1 7	砖墙	362.3 5m ²	<p>1.新砌砖墙，根据实际情况分散施工，包括对异形地面平整处理；</p> <p>2.尺寸：厚度120mm±10mm,双面批荡；</p> <p>3.包括红砖、水泥、沙、人工等；</p>
1 8	原墙 面及地面 水泥砂浆 摸面	800.5 m ²	<p>1.水泥砂浆对墙或地面进行表面覆盖，砂磨平整；</p> <p>2.水泥标号要达到施工要求，特别卫生间地面须提高水泥标号，达到使用标准；</p> <p>3.对原墙或地面进行简单处理，使其覆盖牢固，不脱落；</p> <p>4.包括水泥、沙、人工等。</p>
1 9	不锈 钢水塔	6个	<p>1.根据改造户实际环境情况安装到合适的位置；</p> <p>2.材质：304不锈钢；</p> <p>3.容量≥0.5吨；</p> <p>4.有进水、出水、溢流、排污的功能；</p> <p>5.根据使用需求包括不锈钢浮球、防尘盖、堵头、连接水管及各种接头等；</p> <p>6.安装支架牢固，能正常使用。</p>

20	电热水器	4个	<p>1.密闭型储水式电热水器，根据残疾人家庭实际洗浴情况进行改造；</p> <p>2.热水器容量≥80L；</p> <p>*3.加热功率≥2000W；</p> <p>*4.等级能效：不低于二级能效；</p> <p>*5.热水器需带漏电保护装置，方便残疾人安全使用；</p> <p>*6.防水等级：不低于IPX4；</p> <p>7.加热方式：双管或单管加热；</p> <p>*8.内胆材质：搪瓷；</p> <p>9.供应商响应产品的品牌和型号应清晰地印在产品上。</p> <p>注：1、以上带“*”条款需提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，检测报告原件现场备查。</p> <p>2、此产品为强制采购节能产品，供应商须提供响应产品的经国家认可的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件并加盖供应商公章，不提供或不满足将做无效响应处理。</p>
21	铝合金窗	51个	<p>1.材质：铝合金厚度1.4毫米以上，玻璃厚度不低于5mm，含304不锈钢纱窗；</p> <p>2.尺寸按现场实际分散安装到位且密不漏水，推拉式，尺寸≥宽1.2m*高0.6m。</p>
22	燃气热水器	19个	<p>1.恒温燃气热水器，根据残疾人家庭实际洗浴情况进行改造，安装到位并能正常使用，指导其使用；</p> <p>2.规格：≥12L；</p> <p>3.排烟方式：强排式；</p> <p>4.等级能效：不低于二级；</p> <p>5.额定产热水能力≥10kg/min；</p> <p>6.供应商响应产品的品牌和型号应清晰地印在产品上。</p>

2 3	洗菜盆（含排污管道）	19个	<p>1.材料：304不锈钢，光洁漂亮；</p> <p>2.规格：长500mm（+250mm）*宽400mm（+50mm）*深200mm(+10mm)水槽，不锈钢材质厚≥0.8mm，有不锈钢下水器，下水管（排污管）直径≥50mm。与实际使用环境相适宜；</p> <p>3.表面处理：珍珠面、丝光面；</p> <p>4.槽底工艺：橡胶消音垫装置，底部防凝霜喷涂，环保静音系统装置；</p> <p>5.安装：精细平整边，与台面相适平整结合，接通入排水，能正常使用。</p>
2 4	洗菜盆配套水龙头	19个	<p>1.洗菜盆适配不锈钢大弯水龙头一个，水龙头安装方式为坐式；</p> <p>2.开孔尺寸：与洗菜盆大小相适，安装方式为台下式安装；</p> <p>注：水龙头产品为强制采购节能产品，供应商须提供响应产品的经国家认可的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件并加盖供应商公章，不提供或不满足将做无效响应处理。</p>
2 5	升降晾衣架	2个	<p>1.主材：铝；</p> <p>2.手摇双杆，带防风孔；滑轮安装牢固，配置≥12个衣架；</p> <p>3.根据每家的现场情况进行安装到位并能正常使用，并指导其使用。</p>
2 6	天然气双眼灶	2个	<p>1.规格：双灶；</p> <p>2.材质：钢化玻璃面板，120不锈钢大炉头，耐用铜火盖；</p> <p>3.带熄火保护功能，聚能炉灶，台嵌两用，一级能效，脉冲电子点火；</p> <p>4.根据改造户厨房实际情况安装到位，能正常使用，并指导其使用；</p> <p>5.供应商响应产品的品牌和型号应清晰地印在产品上。</p>

2 7	卫生间蹲便	8个	<p>1.规格（长*宽*高）：520*420*220mm（+80mm），排污出水口直径≥7CM（安装结束后向采购人提供安装时现场测量照片的纸质打印件，并经服务对象签字确认）、孔口大、不易堵塞，光滑釉面、易洁不挂污，有凹凸条纹防滑；</p> <p>2.蹲便器下水方向：根据用户需求及实际场地选择；</p> <p>3.带水箱、有前挡水，水箱采用ABS或PP材质、经久耐用；</p> <p>4.进水/冲水方式：后进水、前排水；</p> <p>5.带存水弯（有特殊要求的除外）。 6.安装到位并能正常使用。</p> <p>7.供应商响应产品的品牌和型号应清晰地印在产品上；并将残疾人或照料人与产品的现场合影照片打印，由改造户签字确认后，一并提交采购人存档。</p> <p>注：此产品为强制采购节能产品，供应商须提供响应产品的经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件并加盖供应商公章，不提供或不满足将做无效响应处理。</p>
2 8	卫生间坐便器	102个	<p>1.根据改造户家庭卫生间实际情况，新安装坐便器（蹲便改坐便器的，需要完全撤除原蹲便器）；</p> <p>2.材质：高温精密陶瓷，双层釉面保护，光滑耐磨，脲醛材料缓降盖板，耐磨性和抗压性强；</p> <p>3.规格尺寸（长*宽*高）：640mm*340mm*710mm（±60mm），排污管全管道施釉、排污出水口直径≥7CM（安装结束后向采购人提供安装时现场测量照片的纸质打印件，并经服务对象签字确认）；</p> <p>4.排污口中心离墙：≥300mm；</p> <p>5.排水方式：地排式；</p> <p>6.坐便冲水方式：喷射虹吸式，出水口360°全方位冲洗；</p> <p>7.冲水按键类型：上按两端式；</p> <p>8.原有便池上改造，清除建渣垃圾，连接水管，负责辅材费用，改造后的坐便器无渗漏,能正常使用。</p> <p>9.供应商响应产品的品牌和型号应清晰地印在产品上,并将残疾人或照料人与产品的现场合影照片打印，由改造户签字确认后，一并提交采购人存档。</p> <p>注：此产品为强制采购节能产品，供应商须提供响应产品的经国家认可的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件并加盖供应商公章，不提供或不满足将做无效响应处理。</p>

29	卫生间置物架	1个	304不锈钢材料，规格按实际安装场地选择，不低于三格置物架，安装牢固不损坏原有墙面。
30	化粪池	1个	<p>1.新型PE玻璃钢化粪池，采用抗腐蚀材料制作而成，抗压强度高，使用寿命长，不渗漏，安全方便；</p> <p>2.污水流往途径采用PE倒流槽，无直流现象，污水在池内径有氧、压氧、澄清处理，过程充分；</p> <p>3.规格：长1500*宽700*高740mm（+250mm）（安装结束后向采购人提供安装时现场测量照片的纸质打印件，并经服务对象签字确认）；</p> <p>4.容量：可满足≥8人使用；</p> <p>5.负责安装到位并能正常使用。</p>
31	站立架	1个	<p>1.外形尺寸（长*宽）：74cm*80cm（±10cm）；</p> <p>2.台面高度调节范围：95cm-115cm；</p> <p>3.胸托架前后可调距离：≥8cm；</p> <p>4.背托架前后可调距离：≥20cm；</p> <p>5.膝部托架可调距离：≥15cm；</p> <p>6.臀部垫额定承载：1000N-1050N；</p> <p>7.绑带额定承载：800N-1000N</p> <p>8.脚踏板额定承载：2000N-2100N</p> <p>9.带4个及以上万向轮，可进行行走训练，防侧翻设计；</p> <p>10.安装到位并能正常使用，教会如何使用。</p>

3 2	无障 碍语音对 讲系统	3个	<p>*1.产品由红外感应器+接收机两部分组成;</p> <p>2.采用两种供电模式: 红外感应器采用三节七号电池供电, 接收机采用三节五号电池供电;</p> <p>3.感应器和接收机也可以采用DC5V电源供电;</p> <p>*4.感应器红外感应范围为一个半径0-5米, 最大有效角度为: 110度的扇形范围;</p> <p>5.感应器自带ON/OFF按钮, 可根据需要进行开/关处理;</p> <p>6.感应器感应窗口挡板设计, 可改变感应角度;</p> <p>7.感应器壁挂旋转设计, 可调整感应方向;</p> <p>*8.接收机三种工作模式: A铃声; B闪灯+震动; C铃声+闪灯+震动;</p> <p>9.接收机具有不少于35首铃声可选, 音量大小可调;</p> <p>10.接收机伸缩天线设计, 无线接收距离可达200米(空旷地带);</p> <p>11.感应器和接收机内置双转盘设计, 可自由增设配对数量;</p> <p>*12.接收器具有桌面立放和枕下平放以及壁挂三种安置方式, 可随身携带, 安装使用方便;</p> <p>13.负责安装到位并能正常使用, 教会对象如何使用;</p> <p>注: 以上带"*"条款提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证, 检测报告原件现场备查。</p>
--------	-------------------	----	--

★	1	3 3	语音 闪光音乐 振动水壶	3个	<p>1.产品由无线接收器+水壶+底座三部分组成;</p> <p>2.产品材质: 内胆需使用304不锈钢一体成型, 外壳食品级聚丙烯;</p> <p>*3.水壶主体采用双层防烫设计, 适合视障人士使用;</p> <p>4.按键式开盖方式, 方便视障及老人使用;</p> <p>5.额定功率: $\geq 1800w$, 电压: 220V, 额定频率: 50-60HZ, 容量$\geq 1.8L$;</p> <p>6.产品所有操作步骤都具有真人语音播报;</p> <p>*7.产品能自由选择真人语音播报、语音+闪光、闪光、震动提示模式;</p> <p>8.产品的真人语音播报、语音+闪光、闪光、震动提示模式都为独立按键控制, 方便视障、听障朋友快速上手使用;</p> <p>*9.通电后具有真人语音安全使用提示, 如: “您好, 水壶已通电, 请注意使用安全”;</p> <p>*10.产品操作步骤全程真人语音播报的声音音量具有三档以上大小可调节;</p> <p>*11.产品具有防干烧断电保护功能;</p> <p>*12.产品具有保温功能;</p> <p>*13.无线接收器具有低电量提示功能;</p> <p>*14.产品具有较强的抗干扰能力, 水壶和无线接器的有效信号接收距离: 在空旷区域达100米以上;</p> <p>.教会对象如何使用;</p> <p>注: 以上带“*”条款需提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证, 检测报告原件现场备查。</p>	15
					<p>1.执行标准: 产品符合GB17625.1-2012;GB4343.1-2018;GB4706.1-2005 ;GB4706.19-2008国家标准;</p> <p>2.性能要求</p> <p>(1) 功率: 900w;</p> <p>(2) 额定电压: 220V;</p> <p>(3) 额定频率50Hz;</p> <p>(4) 容量$\geq 5L$;</p> <p>3.产品组成</p>	

- (1) 电饭煲主机；
- (2) 铝制内外喷涂不粘内锅；
- (3) 蒸笼、饭勺、汤勺、量杯；
- (4) 电源线；

4.功能特点

* (1) 控制面板各功能按钮均带盲点、文字，有LED显示屏，有90流明高亮闪光提示；

* (2) 宽电压工作模式160V~250V范围内都能使用，可满足电压不稳定区域用户；

* (3) 可根据米量自动调节煮饭时间，水烧干后自动转入焖饭（煮饭时长根据米粮控制在40分钟~60分钟内），具有防烧干功能；

(4) 共有5个及以上功能按键，分别为“功能选择”，“取消/保温”，“预约”，“+”，“-”等；

(5) 按下“功能”键可选择4种及以上烹饪功能“煮饭，煮粥，预约，取消/保温等”，相对应的工作指示灯同时亮起提示，选中相应功能后闪灯3秒后开始工作，并语音播报开始烹饪；对应的功能指示灯常亮；

(6) 选择功能后，3秒内按下“预约”键后可为所有功能提供30分钟-24小时预约。

* (7) 全程操作语音提示，烹饪结束后语音提示、高亮闪光提示。

* (8) 具有人体感应功能；当电饭煲开始任意功能后，感应到用户靠近，则会自动播报当前工作状态及烹饪剩余时间；

* (9) 配备红外线遥控器，遥控器6个及以上按键，分别为“播报”，“功能选择”，“取消/保温”，“预约”，“+”，“-”等，按下遥控“播报”键电饭煲语音播报当前工作状态及工作剩余时间；其他按键功能和控制面板按键一致；

5.教会使用对象如何使用。

6.供应商响应产品的品牌和型号应清晰地印在产品上。

注：以上带“*”条款需提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证，检测报告原件现场备查。

3
4 无障碍智能烹饪系统 5套

3 5	上翻 式扶手	3根	<p>1.材质：表面材质为尼龙，并添加抗菌、抗紫外线、抗老化因子；内衬管为≥ 5条加筋的环保铝管，扶手安装底座采用$\geq 3\text{mm}$厚的304不锈钢钢板，扶手连接与安装采用$\geq 10\text{mm}$的不锈钢螺丝；</p> <p>2.规格：60cm*10cm（+5cm）；</p> <p>3.根据改造户实际情况安装到位：与残障者功能障碍情况相适，安装部位能适应其使用，且安装牢固；</p>
3 6	卫生 间0.6m 一字扶手	121根	<p>1.规格：60cm（$\pm 5\text{cm}$）；</p> <p>2.外表面为尼龙抗菌材料，带防滑浮点，内管304不锈钢（壁厚$\geq 1.3\text{mm}$，管径$\geq 28\text{mm}$）；</p> <p>3.外管高强度抗菌尼龙材质（壁厚$\geq 5\text{mm}$，管径$\geq 35\text{mm}$）；</p> <p>4.根据改造户卫生间实际情况安装到位，与残障者功能障碍情况相适，安装部位能适应其使用，且安装牢固；</p>
3 7	卫生 间L型扶 手	112根	<p>1.材质：材料采用尼龙抗菌防滑工艺制作而成，塑胶管厚度为$\geq 3.5\text{mm}$，管外径35mm（$\pm 5\text{mm}$）；</p> <p>2.规格（长*高）：50cm*70cm（$\pm 2\text{cm}$）；</p> <p>3.尼龙塑胶原料符合抗菌要求（大肠杆菌ATCC25922、金黄色葡萄球菌抗菌率$\geq 99.9\%$）；（需提供具有检测资质的检测机构出具的检测报告复印件予以佐证）</p> <p>4.内部材料：内为不锈钢材料，管径约为28mm（$\pm 5\text{mm}$），钢管壁厚为$\geq 1.0\text{mm}$，钢管的外径采用防滑工艺增加受力强度,扶手装配有全尼龙花洒架和全尼龙香皂盒；</p> <p>5.弯头：弯头连接法兰片采用二次注塑的工艺将钢板包塑在塑胶内；</p> <p>6、扶手安装底座采用不锈钢钢板及不锈钢螺丝；</p> <p>7.根据改造户实际情况安装到位：与残障者功能障碍情况相适，安装部位能适应其使用，且安装牢固。</p>

38	坐便器旁立式扶手	8根	<p>1.材质：304不锈钢龙骨、不锈钢底座；</p> <p>2.内衬龙骨：管径约为28mm（±5mm），两头304不锈钢垫片满焊处理；</p> <p>3.外层材料：原装环保料，面管两端人工倒角，使用中安全舒适避免划伤；</p> <p>4.根据改造户实际情况安装到位：与残障者功能障碍情况相适，安装部位能适应其使用，且安装牢固。</p>
39	卫生间铝合金门	76扇	<p>1.根据改造户卫生间实际情况进行安装；</p> <p>2.材质要求：钛合金门，钢化玻璃；</p> <p>3.门的入口净宽，不低于0.9米，高不低于1.9米；</p> <p>4.部分需剔除门槛，打墙加宽门间距，安装结束后恢复原样，以方便残疾人坐轮椅进出。</p>
40	卫生间折叠门	2扇	<p>1.规格：根据现场卫生间定制并安装到位，需达到残疾人进出卫生间的要求；</p> <p>2.双折叠设计；</p> <p>3.边框采用铝合金材质；</p>
41	淋浴花洒及管道	24套	<p>1.根据改造户卫生间实际情况进行安装并指导其正确使用；</p> <p>2.不锈钢沐浴管80-120cm自由升降，表面电镀处理；</p> <p>3.宽大不锈钢顶喷，360度旋转，增压出水；</p> <p>4.全铜管材，不锈钢增压手喷花洒，手喷座360度可调，不锈钢双扣铜头软管。</p>

4 2	升降 灶台	1套	<p>一、升降系统：</p> <p>1.采用不锈钢材焊接而成，主架50mm*50mm（±10mm）方管；次架40mm*40mm（±5mm）方管。主架管壁厚度≥2.0mm，次架管壁厚度≥1.5mm；</p> <p>2.螺杆式升降，由底座、一对下支承臂、一对上支承臂、鞍座、平面轴承、螺母、摇座、销轴和丝杆组一对上支承臂的边内翻成加强筋，其末端成齿轮成，并啮合，一对下支承臂的边外翻成加强筋，其末端成齿轮并啮合，最大行程≥25cm；</p> <p>3.承重≥200KG；（需提供检测报告复印件予以佐证）</p> <p>4.烤漆，表面光洁度好，易擦洗，防潮、防火性能好；</p> <p>5.升降系统尺寸：长1000mm*宽500mm*高600mm（±50mm）；</p> <p>二、台面：</p> <p>1.采用厚度≥1.5cm人造大理石粘接而成，尺寸1200mm*600mm（±50mm）；四方吊延尺寸100mm-150mm；台面上方挡水条，尺寸30mm-50mm；大理石多种颜色可选配；</p> <p>2.配置嵌入式天然气或者液化气灶具，主要由嵌入燃烧器、阀体、钢化玻璃面板、炉架、旋钮、盛液盘、炉脚、底壳、进气管、连接管、脉冲点火器、带熄火安全保护装置组成；</p> <p>3.负责安装到位，能正常使用，并教会对象使用。</p>
--------	----------	----	--

4 3	洗脸 盆扶手	1套	<p>1.材质：材料采用尼龙抗菌防滑工艺制作而成，塑胶管厚度为≥3.5mm，管外径35mm（±10mm）；</p> <p>2.规格：按现场尺寸进行定制；</p> <p>3.尼龙塑胶原料符合抗菌要求（大肠杆菌ATCC25922、金黄色葡萄球菌抗菌率≥99.9%）；</p> <p>4.内部材料：内为不锈钢材料，管径为28mm（±10mm），钢管壁厚为≥1.0mm，钢管的外径采用防滑工艺增加受力强度,扶手装有全尼龙花洒架和全尼龙香皂盒；</p> <p>5.弯头：弯头连接法兰片采用二次注塑的工艺将钢板包塑在塑胶内；</p> <p>6.根据改造户实际情况安装到位：与残障者功能障碍情况相适应，安装部位能适应其使用，且安装牢固；</p>
4 4	智能 感应灯	5套	<p>1.产品组成：LED灯条、无线传感器、调节接收器、电源适配器组成；</p> <p>2.供电方式：电源适配器外接家用电源；</p> <p>3.LED灯条采用2700K色温暖白光，灯珠不含460纳米蓝紫光，环氧树脂滴胶防水封装；</p> <p>4.无线传感器采用蓝牙无线传输技术，智能光线感应+人体红外感应，感应角度：≥120°，感应距离：≥5m；</p> <p>5.调节接收器采用自适应智能控光，可自由调节LED灯条点亮时间，调节范围：30秒-10分钟。</p> <p>6.功率：≤10W；</p> <p>7.提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件，检测报告原件现场备查。</p>

4 5	无障 碍智能伸 缩拐	4副	<p>1.整体采用单筒双向复式制作工艺，外部材质采用高强度铝合金O形管材制成，表面采用纳米烤漆；支撑杆采用高强度不锈钢实心管材，表面处理光泽无刮痕，色泽均匀；</p> <p>2.整体设计采用人体工艺学设计，适合不同年龄段和不同身高使用者使用，高可调节范围:100cm-148cm；支撑承重托长度：≥18cm，把手最长度：≥12cm，防滑橡胶头与地面接触底部直径5.5cm；</p> <p>3.双向伸缩方式调节，单向调节高度一键式调节，调节范围≥7档；辅助人体支撑体重、保持平衡和辅助行走的工具；</p> <p>4.配备锁紧按钮装置，设置适合高度后能一键式锁定功能，在使用时能随意调节，具有自助复位功能，下次使用时，在收缩起来后可一键还原回第一次使用时的位置。</p> <p>5.提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件，检测报告原件现场备查。</p>
4 6	拆除 旧物	17项	<p>1.包括拆除厨房门并加宽、厨房拆除旧柴灶、卫生间拆除砖墙、拆除门和卫生蹲便等；</p> <p>2.按现场实施要求进行拆旧修补到位；</p> <p>3.包括人工、材料、建渣清运处理等。</p>
4 7	斜坡 道改造	38项	<p>1.根据实际分散施工包括对异形地面平整处理；</p> <p>2.材质：普通硅酸盐水泥、河沙、碎石；混凝土强度：≥C25，混凝土厚度：≥12cm；</p> <p>3.坡道表面带防滑条纹；</p> <p>4.具体规格按现场实际进行设计，坡度不大于30度，有轮椅出行需求的宽度不少于1.5米；</p> <p>5.包括水泥、河沙、碎石、人工等。</p>

48	厨房和卫生间接通水电	53项	<p>1.根据改造户实际环境情况进行安装改造，包括厨房和卫生间等部位；</p> <p>2.拆除原有老化线路；</p> <p>3.≥BV2.5电线且符合电热水器等实际安全用电需求，PVC管材、弯管套件；</p> <p>4.在合适的位置安装开关、插座及灯方便残疾人使用，厨房插座≥2个，卫生间≥1个；</p> <p>5.根据现场情况接通电源，电线连接处密封好（无漏电、触电风险）；</p> <p>6.水管材质：PPR无规共聚聚丙烯管，要求性能稳定，耐热保温，耐腐蚀，内壁光滑不结垢、不渗漏，使用年限≥50年；</p> <p>7.水管规格：外径≥20mm,壁厚≥2.8mm;</p> <p>8.根据用户现场情况水管采用热熔接的方式安全施工，包括内外丝的接头、弯头、阀门等配件。</p> <p>9.水管连接口密封好无漏水现象，保证水路通畅正常使用。</p>
49	厨房和卫生间排水排污处理	54项	<p>1.根据改造户实际环境情况进行安装排水、排污管道、地漏等，包括厨房和卫生间等部位；</p> <p>2.材质：PVC材质塑料管，≥75mm管外径（安装结束后向采购人提供安装时现场测量照片的纸质打印件，并经服务对象签字确认）；</p> <p>3.包括管道、弯管或三通管连接口、地漏等；</p> <p>4.管道布线整齐规范；</p> <p>5.连接口密封好无漏水现象，保证水路通畅正常使用。</p>
50	新建柴灶并贴砖	4项	<p>1.根据改造户需求设置柴灶，高度按使用者需求设计；</p> <p>2.灶台台面及周边贴砖；</p> <p>3.配一口大铁锅两口小铁锅，大小适用。</p>

5 1	原有 水沟乱石 清理	5m ³	根据现场实际情况施工并处理到位，保证水流畅通不堵塞。
5 2	多功 能护理床	28张	<p>1. 外形尺寸：长度2080mm（±80mm），床面宽度960mm（±10mm），床体标准高度500mm（±50mm），便孔尺寸：310*230mm（±10mm）；</p> <p>2. 摇把数量为≥3个：手动左右翻身为≥1个、手动起背为≥1个、手动腿位升降为≥1个，坐便转换为快速板手；</p> <p>3. 调节范围：背部可升降角度0-75°、腿位可升降角度+25°至-75°、侧翻身可升降角度0-60°；</p> <p>4. 摇把：采用金属螺旋设计，摇柄表面电镀处理，可折叠，牢固实用；</p> <p>5. 摇杆：摇杆弹盒采用钢件，防破裂，具有高支撑力，高耐磨，安全可靠，使用轻松无噪音，保证使用顺畅，带防尘套；</p> <p>6. 铝合金护栏：侧面护栏总长1200mm（±10mm），D型铝合金扶手，表面硬化处理，≥5支铝合金护栏支柱，开关精心设计确保长期使用的安全性，配有防松紧固件，耐磨，不变形，可收缩平放，收缩时略高于床面，可防止床垫移位；</p> <p>7. 床头尾板：采用ABS工程塑料，利用模具一次注塑成型，耐褪色，耐老化，耐腐蚀，易清洁，床头、床尾在不借助任何工具的情况下可自由拆卸；</p> <p>8. 镀锌移动脚轮，方便自由移动，同时带有刹车装置以固定床身，移动脚轮直径12cm（±10mm），内置双轴承，叉子采用冷板≥2.5mm（厚度）一次冲压成型，确保产品长期使用寿命；</p> <p>9. 床垫：床垫外层床罩为纯棉布材质，体感舒适，柔软，内胆采用≥6公分高密度压缩绵，回弹性好，并经防虫处理，长期使用不变形，且透气性好，隔尿垫（2个）等易更换清洁；</p> <p>10. 配置便盆1个、洗头盆1个、餐桌板1个、输液架1个等必要配件齐全；</p> <p>11. 安装到户，教会使用对象使用。</p> <p>12. 供应商响应产品的品牌和型号应清晰地印在产品上。</p> <p>13. 提供国家认可的检测机构出具的检测报告复印件，检测报告原件现场备查。</p>

5 3	淋浴 椅带轮	4把	<p>1.产品尺寸：总高75-90cm，高度4档可调，扶手离地高度73-88cm，坐面离地51-66cm，长52cm*宽55cm（±2cm）；</p> <p>2.主架采用铝合金制作而成，坐板采用防水软坐垫，坐垫材质为软质皮革，靠背采用ABS吹塑材质；</p> <p>3.便盆采用抽拉式和可提式便盆，U型可抽舌板设计；</p> <p>4.采用4寸静音轮，可360°旋转，金属刹车片，可一键制动和一键解除设计；</p> <p>5.防侧翻脚踏设计，配备两条铝合金支撑管，保障使用者重心前倾时能够起到支撑作用；</p> <p>6.可折叠设计，便于收纳；</p> <p>7.教会使用对象使用。</p>
5 4	卫生 间固定式 沐浴椅	108把	<p>1.规格（长*宽*高）：450mm*350mm*590mm（±10mm）；</p> <p>2.外表面为ABS尼龙抗菌材料，带防滑浮点，内衬304不锈钢管（壁厚≥1.2mm，管径≥25mm），外ABS尼龙材质（壁厚≥5mm，管径≥35mm）；</p> <p>3.不锈钢安装底座及不锈钢螺丝,有“T字型”支撑杆，可折叠；承重≥100kg；</p> <p>4.根据改造户实际情况安装到位（牢固，高度适宜，座位水平、无倾斜）并能正常使用。</p>

		5 5	防盗 门	2扇	<p>1.符合《建筑装饰装修工程施工及验收规范》GB50210-2001要求；</p> <p>2.根据改造户实际情况进行安装；</p> <p>3.材质要求:钢，门扇厚度≥7cm，带把式门锁；</p> <p>4.门框尺寸（不含包边尺寸，暨门打开后的开口尺寸）：宽≥0.9米，高≥1.9米；</p> <p>5.明铰链180度开，不受限制，灵活耐用；</p> <p>6.需剔除门槛，打墙加宽门间距，安装结束后恢复原样，以方便残疾人坐轮椅进出。</p>
		5 6	降低 坡度并硬 化斜坡道	1项	<p>1.用在原便道上增填泥土方式来降低坡度，在原有便道上用条石或红砖砌牢固可靠的堡坎（一侧）并增填夯实泥土，对道面平整处理后用混凝土硬化；</p> <p>2.坡道，宽度：≥1.5米，长度：≥10米，将该段原便道坡度降到：残疾人独自乘坐电动轮椅能安全上下通行，不会倾翻；</p> <p>3.混凝土强度：C25混凝土，混凝土厚度：≥10cm；</p>
8、供应商一般资格要求					4.包括水泥、河沙、碎石、人工等。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为自然人：提供“身份证明材料”。
2	具有良好的商业信誉	具有良好的商业信誉承诺函
3	具有健全的财务会计制度。	①可提供2020-2022年度（任意一年）供应商经审计的完整有效的财务报告复印件；②也可提供2020-2022年度（任意一年）供应商内部的财务报表复印件（至少应包含资产负债表、现金流量表、利润表）；③也可提供距文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）；④供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在市场监督管理部门备案的公司章程（复印件）；⑤非营利性单位或者社会团体或者其他机关事业单位提供的证明材料以符合财务会计制度为准。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	提供供应商能力情况说明或同等效力的其他证明材料或声明函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商须提供依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函原件或者近三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料复印件。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的承诺函
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	提供承诺函
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	提供承诺函

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	供应商须符合《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》的要求（仅限医疗器械适用）	供应商非响应产品制造商时，三类医疗器械：须提供供应商的《医疗器械经营许可证》复印件；二类医疗器械：须提供供应商的医疗器械经营备案凭证复印件；一类医疗器械可不提供；供应商为响应产品制造商时无需提供前述资料。注：根据国办发〔2017〕41号政策要求“多证合一”的营业执照除外。
2	响应产品须符合《医疗器械注册与备案管理办法》的要求（仅限医疗器械适用）	1. 响应产品的备案凭证。（仅适用于一类医疗器械） 2. 响应产品的医疗器械注册证和注册登记表复印件或国家新颁发的有效注册证复印件。（仅适用于二、三类医疗器械） 3. 响应产品生产厂家的医疗器械生产许可证复印件。（仅适用于二、三类医疗器械；进口产品不提供）
3	响应产品均由中小企业制造，即货物均由中小企业生产且使用中小企业商号或者注册商标。（监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业）	响应产品均由中小企业制造，即货物均由中小企业生产且使用中小企业商号或者注册商标。（监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业）的证明材料：①符合国务院批准的中小企业划分标准的中型、小型、微型企业的供应商：提供中小企业声明函；②满足《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定的监狱企业：提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件（影印件加盖供应商公章）；③满足《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的残疾人福利性单位：提供《残疾人福利性单位声明函》原件。

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
-------	-------	-------	------	----	-------

11、合同管理安排

1) 合同类型：买卖合同

2) 合同定价方式：固定总价

3) 合同履行期限：自合同签订之日起80日

4) 合同履行地点：无障碍改造对象家中

5) 支付方式：分期付款

6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

8) 合同支付约定：

1、付款条件说明：签订合同后，达到付款条件起 20 日，支付合同总金额的 20.00 %；

2、付款条件说明：经验收合格，供应商提供齐全相关合格结算财务票据资料，县财政资金申报拨付到位后，达到付款条件起 20 日，支付合同总金额的 70.00 %；

3、付款条件说明：质保期内无质量问题，达到付款条件起 20 日，支付合同总金额的 10.00 %；

9) 验收交付标准和方法：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行验收

10) 质量保修范围和保修期：成交供应商对改造工程的质量和使用寿命等，要作出不低于2年的质量保证书面承诺，并将质保联系电话告之每一个改造对象，质保期内如出现非人为的因素导致出现影响使用的质量问题，须在接到故障通知（含电话告知）24小时内予以响应，7日之内予以免费维修或更换；质保期内产品出现质量问题，均由成交供应商负责免费维修或更换。

11) 知识产权归属和处理方式：采购人享有

12) 成本补偿和风险分担约定：供应商自行承担

13) 违约责任与解决争议的方法：如因采购人原因导致变更、中止或者终止本合同的，采购人应当依照本合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿。其余内容按照合同约定执行。

14) 合同其他条款：无

12、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：是

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起14日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：按照相关技术要求进行技术履约验收

10) 商务履约验收内容：按照相关商务要求进行商务履约验收

11) 履约验收标准：严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行验收

12) 履约验收其他事项：供应商全部施工结束后，采购人接到书面通知1-2周后，对照相关要求组织相关人员入户现场验收。需要返工整改的，需于7日内完成，并再次验收直至达到合格要求。成交供应商在确认验收合格之日起15日内向采购人移交服务对象汇总花名册、对所改造部位改造前后同一地点同一角度对比照片（含电子档）、与残疾人签订的改造协议、验收合格单等相关档案资料，并将无障碍改造对象落实情况录入到四川省“量体裁衣”式服务平台（机构量服）。

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否