第五章 采购项目技术、服务条款及其他商务要求

一、项目概述

本项目为2024年困难残疾人家庭无障碍改造项目。

二、采购清单及技术参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 水泥坡道破除 | 1、把破损坡道拆除；  2、清理建渣。  备注：报价包括人工费、运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 1.35 | 平方米 |
| 2 | 台阶 | 1、材质：水泥、河沙等材质  2、根据实际情况改造  3、表面平整 | 1.35 | 平方米 |
| 3 | 水泥坡道 | 1、平整、夯实基础土；  2、搭建模型，放置砂石垫层；  3、C20混凝土浇筑；  4、水泥砂浆抹面；  5、表面防滑处理；  6、厚度：根据实际施工场地施工。  备注：报价包括规划、人工安装、调试及运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 12.11 | 平方米 |
| 4 | 地面硬化 | 1、材质：C20混凝土、砂石；  2、施工工艺：表面处理（基础平整、夯实）、建立木模板，放置水泥砂浆、表面找平，表面防滑处理、地面养护；  3、面积：按实际施工场地定制；  4、厚度：≥5cm。  备注：报价包括规划、人工安装、调试及运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 113.3 | 平方米 |
| 5 | 地面平整 | 1、把凹凸不平的地面平整处理；  2、清理建渣。  备注：报价包括人工费、运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 18.5 | 平方米 |
| 6 | 不锈钢扶手 | 1、材质：不锈钢；  2、规格：钢管直径：≥38mm； 3、施工方式：根据残疾人家庭具体情况现场施工，扶手安装高度离地：80-120cm（根据残疾人具体身高确定）。  备注：报价包括规划、人工安装、调试及运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 46.5 | 米 |
| 7 | 不锈钢栏杆 | 1、材质：不锈钢；  2、施工方式：根据残疾人家庭具体情况现场施工，栏杆安装高度离地：80-120cm（根据残疾人具体身高确定）。  备注：报价包括规划、人工安装、调试及运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 198.6 | 米 |
| 8 | 阳台栏杆 | 1、材质：不锈钢；  2、施工方式：根据残疾人家庭具体情况现场施工，栏杆安装高度离地：80-120cm（根据残疾人具体身高确定）。  备注：报价包括规划、人工安装、调试及运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 65.7 | 米 |
| 9 | 马桶 | 1、材质：陶瓷，规格：660×350×730mm±10mm；  2、结构形式：连体式；  3、水量：5升；  4、方式：旋转虹吸式；  5、控制方式：手按式；  6、盖板类型：PP盖板；  7、釉面光洁细腻；冲水系统安静.干净.节水.防溅水。 | 46 | 个 |
| 10 | 马桶扶手 | 1、材质：高强度碳素钢管  2、高度调节：68-80.5cm（±5cm）  3、承重结构稳固，承重负荷150kg  4、特点：高强硬度、易清洁打理、耐用不锈、稳固不晃 | 40 | 个 |
| 11 | 上翻扶手 | 1、规格：600×136mm±5mm。  2、外表面为尼龙抗菌材料，带防滑浮点，内为镀锌钢管。外管￠35mm壁厚≥4mm，内衬热镀锌管 ￠25mm壁厚≥2mm。  3、颜色：白色.黄色 | 6 | 个 |
| 12 | 一字扶手 | 1.材质：不锈钢龙骨、不锈钢底座。  2.内衬龙骨：不锈钢¢28管，两头不锈钢垫片满焊处理。  3.外层材料：采用Φ35\*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。  4.规格为盖外尺430mm。  ★5.BBP,DEHP,DBP有毒物质含量合格检测，需提供具备CNAS国家授权资质的第三方检测报告复印件。  ★6.耐冲击性能合格检测，大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在99.9%以上，需提供具备CMA和CNAS国家授权资质的第三方检测报告复印件。 | 27 | 根 |
| 13 | 壁挂式沐浴凳 | 1.材质：不锈钢龙骨，座椅面为4片高强度尼龙片。  2.内衬龙骨：不锈钢¢28管，两头不锈钢垫片满焊处理。  3.外层材料：采用Φ35\*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，并且面管两端人工倒角，使用中安全舒话避免划伤。  4.规格外尺为405\*400\*500mm  ★5.大肠杆菌，金黄色葡萄球菌等抗菌检测率必须在99.9%以上，需提供具备CMA和CNAS国家授权资质的第三方检测报告复印件。 | 18 | 个 |
| 14 | 防滑垫 | 1、规格：400×300mm。  2、PVC材质，具有较强的吸附性。 | 15 | 张 |
| 15 | 电动移位机 | 1、基座长度:1070mm  2、基座宽度:630mm  3、基座高度:110mm  4、腿展宽度:920mm  5、整体高度:1200mm  6、升高高度:1930mm  7、升降范围:750mm-1750  8、升降速度:3-9mm/s  9、承重:180kg  10、噪音:<65DB(A)  11、输入电源:AC220V/50HZ  12、电机:24V/8000N  13、主架材质:碳钢  14、净重约: 45kg  15、毛重约:50kg  16、包装规格:1170\*670\*340mm  17、主要特点:插电拖线使用，承重 150kg | 1 | 个 |
| 16 | 液压移位机 | 1、升降行程及操控力值： 底座： 2mm壁厚无缝钢管  2、椅身： 2mm壁厚无缝钢管  3、升降： 套筒式升降机构  4、手把： 25mm直径无缝钢管  5、升降行程及力值： 液压升降： 行程≤150mm,空载升降踩踏力值≤15kg  6、液压缸：最大承载≤200kg  7、座板： ABS面板/3mm冷轧钢板 180°扉页式开合  8、靠背：PU自洁皮发泡 双重金属安全锁扣  9、扶手：PU自洁皮发泡  10、脚轮：防缠绕静音万向轮3寸带脚刹防缠绕静音直行轮 4寸带双踏板复位脚刹  11、置物袋：防水布魔术贴快速拆装式设计  12、车把手：环保橡胶  13、输液架： 伸缩式 挂高1.3m~2.15m  14、便桶： 手提式便盆/袋封式自收集智能便桶  15、坐垫： 马鞍式透气坐垫/记忆海绵内芯 400x400x60mm  16、无线SOS呼叫器： 200m内一键呼叫  17、防护带： 高强尼龙 480x120mm  18、回转半径： ≤0.85m  19、负载升降踩踏力： 120kg极限负载下升降踩踏力≤35kg  20、启动推力： 空载启动力≤3kg/极限负载启动力≤5kg  21、靠背锁护力： ≥75kg  22、荷载： ≤120kg  23、通行宽度： ≥0.6m  24、推荐使用高度： 马桶：360~430mm；沙发：350~420mm；床铺：460~500mm | 1 | 个 |
| 17 | 橱柜 | 1、台面材质：不锈钢材质台面厚度≥1.2mm  2、橱柜：实木  3、尺寸：根据实际情况定做 | 44.2 | 米 |
| 18 | 定制灶台 | 1、材质：不锈钢  2、承重：≥200kg  3、根据实际情况定做  备注：报价包括规划、人工安装、调试及运输费用、管理费、税费等各项一切费用。 | 2.4 | 米 |
| 19 | 电热水器 | 1、容量：≥60升。  2、加热方式：电加热，速热型  3、内胆：金刚三层内胆。  4、额定最高温度：75℃。  5、额定压力：≥0.8Mpa。  6、额定电压：220V，额定功率：≥1500W  7、适用人数:2-3人  8、能效等级:2级  9、外型设计:圆筒型  10、加热温度最高:75℃  11、内置防电墙 | 5 | 个 |
| 20 | 气热水器 | 1、额定热负荷：≥23kw；  2、额定功率：≥30w；  3、额定电压：≥220V；  4、产品尺寸：350mm\*145mm\*595mm（允差均±5%）；  5、点火方式：电力脉冲。 | 5 | 个 |
| 21 | 移动洗澡机 | 1、产品容量：≥60升。  2、额定电源：AC110-220V 。  3、额定功率：50HZ  4、整机空载功耗：≤3W。  5、电加热负载功率：≤2000W。  6、防水等级：≥IPX3。 | 17 | 个 |
| 22 | 沐浴花洒套装 | 1、材质：不锈钢  2、表面工艺：多层电镀  3、尺寸：610\*170mm  4、可自由升降花洒座，带置物台 | 3 | 套 |
| 23 | 改水 | 1、材质：聚丙烯  2、抗寒耐高温、抗腐蚀、有效防止渗漏 | 56.5 | 米 |
| 24 | 改电 | 1、导体材质：99.99%无氧铜芯，电流负载力强  2、绝缘材质：聚氯乙烯，绝缘性能强、耐磨，使用寿命长  3、包含1.5、2.5、4mm2  4、绝缘层采用聚氯乙烯,紧紧包裹导线上,耐磨损耐腐蚀,厚薄均匀,以免电流击穿,用电安全。 | 329 | 米 |
| 25 | 五孔插座 | 1、产品尺寸:86\*86\*24mm  2、插孔间距: 20mm  3、额定电流: 10A  4、面板材料:阻燃绝缘PC | 43 | 个 |
| 26 | 开关 | 1、产品尺寸:86\*86\*29.8mm  2、额定电压:250V  3、额定电流:10A  4、面板材料:阻燃绝缘PC | 39 | 个 |
| 27 | 灯座 | 1、阻燃材质，坚固耐用  2、标准螺口灯头  3、优质接触点，导电性好 | 33 | 个 |
| 28 | 照明用品 | 1、电压：220V  2、色温：6500K | 33 | 个 |
| 29 | 110落水管 | 1、材质：PVC  2、优点：抗压、防压、防裂、耐高温、不易结垢 | 2 | 米 |
| 30 | 110排水口开槽 | 1、在水泥地面开孔，预留下水管通道 | 1 | 处 |
| 31 | 无塔供水 | 1、材质：不锈钢；  2、尺寸：高≥115cm，直径≥50cm；  3、自动氩弧焊技术，配置安全阀负压阀，罐顶三孔设计，加固底座。 | 1 | 个 |
| 32 | 紧急呼叫器 | 1、工作电压：DC3V；  2、网络制式：and3/Band5/Band8，通讯方式：NBIOT通讯；  ★3、报警方式为：短信报警、电话报警、微信推送、小程序查看、PC端平台监管；  ★4、具有按键报警和拉绳报警两种方式；  5、工作温度： -10℃-+50℃；  6、工作湿度：＜95%RH；  7、电池规格：2节AA电池；  8、电池容量：单节容量3200毫安；  9、报警电流：300mA；  10、待机电流：＜10uA；  11、尺寸：86\*86\*32mm；  12、安装方式：3M胶或者螺丝；  13、插卡方式：侧面插卡；  ★14、可开放设备数据接口协议，将设备数据对接到电脑端或中控数据平台对数据进行统计分析；  15、符合国家无线电管理规定，并提供产品的无线电发射设备型号核准证；  16、符合电信设备进网许可，并提供产品的入网许可证。  17、提供国家质检部门出具的产品检测报告。  注：以上标★参数为重要参数，须以国家质检部门出具的检测报告上体现的参数为准。 | 1 | 只 |

二、服务要求（实质性要求）

1.涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

2.成交供应商提供的货物为密封包装未拆开的全新正品。若开箱检验中发现有数量、型号和外观尺寸与合同不符，供应商应立即更换，由此产生的更换或补货等情形并导致工期延误，采购人有权根据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供应商索赔。

三、商务要求（实质性要求）

1、履约时间：60 日历天内完成供货安装并交付使用。

2、交货地点：采购人指定地点。

3、投标文件及供应商所响应货物的质量、技术和服务要求、货物制造标准、安装标准及技术规范等，须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国 家强制性标准或符合国家相关的质量标准和出厂标准。

4、为防止投标供应商提供虚假材料谋取中标，扰乱公平公正竞争持续，投标供应商有义务在现场评标结束后，根据采购人要求提供投标文件中相应材料的原件并核查其真实性，若发现提供虚假材料谋取中标，应当接受相应处理。

5、付款方式：签订合同后，达到付款条件起 10 日，支付合同金额 40%；货物交付完成并通过验收后，支付合同总金额 60%。付款时，中标供应商需提供合法有效的全额完税发票、结算清单及其他相关资料。

6、质保期：保修期为验收合格后1年。

7、维修响应时间：提供每周 7 天每天 24 小时的全年无休服务；维修响应时间：30 分钟以内；无须更换重要部件时在 8 小时内解决，如无法排除，须提供备用设备确保正常运行。

8、成交供应商应按照采购人提供的采购清单完成该项目，所有物品免费现场安装、培训。

9、验收：

验收标准：严格按照《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，以采购文件技术指标、投标文件响应内容、采购人提供的采购清单和行业相关标准参数验收。

成交供应商应按有关规定做好施工安全和其他工作。施工中如发生一切安全事故和其它事故纠纷等，概由成交供应商自行负责，采购人不承担任何责任。

其他未尽事宜，双方在签订合同时约定。

注意：本章的要求不能作为资格条件要求评审，如存在资格条件要求，应当认定磋商文件编制存在重大缺陷，磋商小组应当停止评审。