

河南检测服务有限公司受浚县残疾人联合会的委托,就浚县残疾人联合会 2025 年困难重度残疾人家庭无障碍改造项目进行核查验收。该项目主要验收情况如下:

一、项目概况

浚县残疾人联合会 2025 年困难重度残疾人家庭无障碍改造项目,建设内容主要包括:灶台改造、灶台改造、一字扶手(无障碍扶手)、不锈钢扶手、床边扶手、蹲便扶手(无障碍扶手)、坐便扶手(无障碍扶手)、脸盆扶手(无障碍扶手)、洗浴扶手(无障碍扶手)、工具箱、智能监控(核心产品)、路面硬化、防撞护角、感应灯、线路改造、坡道改造、可燃气体探测器、铝合金护栏等的供货及安装。

详见采购合同和补充合同。

该工程建设单位为浚县残疾人联合会,供应商(施工单位)为项城金泉医疗器械有限公司。

二、验收依据

(一) 行为依据

浚县残疾人联合会的《政府采购项目第三方验收服务合同书》

(二) 标准、规范依据

- 1、《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB 50300-2013);
- 2、《乡村道路工程技术规范》(GB/T51224-2017);
- 3、《城镇道路工程施工与质量验收规范》(CJJ1-2008);
- 4、《无障碍设计规范》GB50763-2012;
- 5、《无障碍设施施工验收及维护规范》GB50642-2011;
- 6、《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB 50210-2018);
- 7、《建筑电气工程施工质量验收规范》(GB 50303-2015)

8、其它相关规程、规范。

(三) 其它依据

1、该项目招投标文件、中标通知书、采购合同、补充合同；

1、该项目其它资料；

2、施工单位提供的施工资料；

3、现场检查、勘测资料。

三、施工资料的审查

1、施工管理资料齐全，符合要求。

2、技术文件报审、施工组织资料、施工方案、技术交底要求齐全，符合要求。

3、主要材料出厂合格证、检测报告齐全，结论合格。

4、质量控制资料完整。

5、隐蔽验收记录、分部分项工程验收记录齐全，结论合格。

四、验收情况

(一) 实际完成产品名称、技术参数、数量等

表一、实际完成产品名称、技术参数、数量明细表

序号	名称	技术参数要求	资料	单位	合同数量	补充合同数量	合同总数量	完成数量
1	灶台改造	符合	齐全	米	189.6	/	/	189.6
2	防滑地胶	符合	齐全	平方米	148.9	/	/	180.5
3	一字扶手(无障碍扶手)	符合	齐全	米	154.3	/	/	170.1
4	不锈钢扶手	符合	齐全	米	165.9	/	/	166.5
5	床边扶手	符合	齐全	个	41	/	/	41

6	蹲便扶手(无障碍扶手)	符合	齐全	个	69	/	/	71
7	坐便扶手(无障碍扶手)	符合	齐全	个	34	/	/	34
8	脸盆扶手(无障碍扶手)	符合	齐全	个	23	/	/	23
9	洗浴扶手(无障碍扶手)	符合	齐全	个	62	/	/	62
10	工具箱	符合	齐全	个	7	/	/	8
11	智能监控(核心产品)	符合	齐全	个	27	/	/	27
12	路面硬化	符合	齐全	平方米	167	/	/	169
13	防撞护角	符合	齐全	米	8	/	/	8
14	感应灯	符合	齐全	个	35	/	/	83
15	线路改造	符合	齐全	户	2	/	/	2
16	坡道改造	符合	齐全	个	9	/	/	10
17	可燃气体探测器	符合	齐全	个	43	/	/	87
18	铝合金护栏	符合	齐全	个	31	/	/	44

(二) 各镇、街道完成情况统计

表二、各镇、街道完成情况统计表

名称	单位	新镇总数	卫贤总数	小河总数	屯子总数	王庄总数	白寺总数	完成合计
灶台改造	米	24.6	27.2	39.8	33.6	60.1	4.3	189.6
防滑地胶	平方米	26	25.5	57	12	60	/	180.5
一字扶手(无障碍扶手)	米	16.2	25.9	59.3	30.5	38.2	/	170.1
不锈钢扶手	米	/	/	27	122.4	17.1	/	166.5
床边扶手	个	6	9	8	6	12	/	41
蹲便扶手(无障碍扶手)	个	16	16	15	11	11	2	71

坐便扶手 (无障碍扶手)	个	9	5	12	4	4	/	34
脸盆扶手 (无障碍扶手)	个	6	7	3	4	3	/	23
洗浴扶手 (无障碍扶手)	个	11	9	16	11	15	/	62
刀具箱	个	1	5	1	1	/	/	8
智能监控(核心 产品)	个	1	7	11	6	1	1	27
路面硬化	平方米	/	/	/	169	/	/	169
防撞护角	米	/	/	/	/	8	/	8
感应灯	个	14	11	8	14	36	/	83
线路改造	户	/	/	/	/	1	1	2
坡道改造	个	/	/	/	/	10	/	10
可燃气体探测 器	个	15	18	16	27	11	/	87
铝合金护栏	个	10	1	8	17	8	/	44

(三) 灶台改造(橱柜)工程验收情况

1、检验方法

依据《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB 50210-2018)规定的检验方法进行检验。隐蔽工程通过检查资料进行验收。

2、主控项目

经检查施工资料和现场勘验,灶台制作与安装所用材料的材质、规格、性能、有害物质限量及木材的燃烧性能等级和含水率应符合设计要求及国家现行标准的有关规定;

灶台安装预埋件或后置埋件的数量、规格、位置应符合设计要求;

灶台的造型、尺寸、安装位置、制作和固定方法应符合设计要求,

橱柜安装牢固;

灶台配件的品种、规格应符合设计要求。配件齐全,安装应牢固;

灶台的抽屉和柜门开关灵活、回位正确。

3、一般项目

灶台表面平整、洁净、色泽一致,未发现裂缝、翘曲及损坏;

灶台裁口顺直、拼缝严密;

灶台安装的允许偏差和检验方法符合表 14.2.8 的规定。

表 14.2.8 橱柜安装的允许偏差和检验方法

项次	项目	允许偏差 (mm)	检验方法
1	外形尺寸	3	用钢尺检查
2	立面垂直度	2	用 1m 垂直检测尺检查
3	门与框架的平行度	2	用钢尺检查

4、验收结论

综上所述,灶台安装工程符合设计和验收规范的要求,工程质量合格。

(四) 栏杆、扶手工程验收情况

1、检验方法

依据《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB 50210-2018)规定的检验方法进行检验。隐蔽工程通过检查资料进行验收。

2、主控项目

经检查施工资料和现场勘验,护栏和扶手制作与安装所使用材料的材质、规格、数量和木材、塑料的燃烧性能等级符合设计要求;

护栏和扶手的造型、尺寸及安装位置符合设计要求;

护栏和扶手安装预埋件的数量、规格、位置以及护栏与预埋件的连接节点符合设计要求;

护栏高度、栏杆间距、安装位置符合设计要求。护栏安装牢固;

3、一般项目

护栏和扶手转角弧度应符合设计要求, 接缝应严密, 表面光滑, 色泽一致, 未发现裂缝、翘曲及损坏。;

护栏和扶手安装的允许偏差和检验方法应符合表 14.5.7 的规定。

表 14.5.7 护栏和扶手安装的允许偏差和检验方法

项次	项目	允许偏差 (mm)	检验方法
1	护栏垂直度	3	用 1m 垂直检测尺检查
2	栏杆间距	0, -6	用钢尺检查
3	扶手直线度	4	拉通线, 用钢直尺检查
4	扶手高度	+6, 0	用钢尺检查

4、验收结论

综上所述, 栏杆和扶手安装安装工程符合设计和验收规范的要求, 工程质量合格。

(五) 线路改造工程验收情况

1、检验方法

依据《建筑电气工程施工质量验收规范》(GB 50303-2015) 规定的检验方法进行检验。

2、线槽敷设分项工程

(1) 主控项目

线槽材料符合招标文件及合同要求。

(2) 一般项目

线槽的平整度、垂直度安装符合规范要求，固定牢固；

3、导管内穿线分项工程

(1) 主控项目

同一交流回路的绝缘线槽未敷设于不同的金属槽盒内或穿于不同金属导管内；

不同回路、不同电压等级和交流与直流线路的绝缘线槽未穿于同一导管内；

绝缘线槽接头设置在专用接线盒(箱)或器具内，未设置在槽盒内，盒(箱)的设置位置便于检修。

(2) 一般项目

绝缘线槽采取导管或槽盒保护，无外露明敷；

绝缘线槽穿管前，已清除管内杂物和积水，绝缘线槽穿入导管的管口在穿线前装设护线口；

与槽盒连接的接线盒(箱)选用明装盒(箱)；配线工程完成后，盒(箱)盖板齐全、完好。

4、灯具安装分项工程

(1) 主控项目

灯具的规格、型号、外形符合设计要求；

灯具固定牢固、可靠；

悬吊式灯具安装符合规范要求；

吸顶或墙面上安装的灯具,其固定用的螺栓或螺钉不少于 2 个,灯具紧贴饰面;

(2) 一般项目

引向单个灯具的绝缘导线截面应灯具功率相匹配,绝缘铜芯导线的线芯截面积不小于 1mm^2 。

灯具及其配件齐全,未发现机械损伤、变形、涂层剥落和灯罩破裂等缺陷;

未发现灯座的绝缘外壳破损和漏电;带有开关的灯座、开关手柄无裸露的金属部分;

灯具的安装位置符合设计要求。

5、开关、插座安装分项工程

(1) 主控项目

交流、直流或不同电压等级的插座安装在同一场所时,有明显的区别,插座不得互换;配套的插头应按交流、直流或不同电压等级区别使用;

不间断电源插座及应急电源插座已设置标识;

插座接线符合规范要求;

所使用的开关为同一系列的产品,单控开关的通断位置一致,且操作灵活、接触可靠。

(2) 一般项目

暗装的插座盒或开关盒与饰面平齐,盒内干净整洁,无锈蚀,绝缘导线无裸露在装饰层内;面板紧贴饰面、四周无缝隙、安装牢固,表面光滑、无碎裂、划伤,装饰帽(板)齐全;

插座安装高度符合设计要求,同一室内相同规格并列安装的插座高度一致;

照明开关安装高度符合设计要求;

开关安装位置便于操作,开关边缘距门框边缘的距离符合规范要求。

综上所述,线路改造工程分项工程符合设计要求和验收规范的要求,开关、插座安装分项工程质量合格。

(六) 路面硬化工程验收情况

1、检验方法

依据《建筑地面工程施工质量验收规范》(GB 50209-2010)规定的检验方法进行检验。

2、基层铺设工程

经检查施工资料,基层主控项目和一般项目符合规范要求;

找平、找坡层主控项目和一般项目符合规范要求;

综上所述,基层铺设分项工程符合设计要求和验收规范的要求,基层铺设分项工程质量合格。

3、面层铺设工程

主控项目

经检查施工资料和现场勘验,混凝土面层所用材料的质量及配合比符合设计要求;

面层的排水坡度符合设计要求。

一般项目

面层平整、压光，无酥松、起砂、起皮现象；

面层表面平整度误差在规范要求的范围内。

4、路面硬化工程验收结论

综上所述，路面硬化工程符合设计和《建筑地面工程施工质量验收规范》（GB 50209-2010）要求，评定为合格。

五、验收结论

综上所述，本次验收意见如下：

浚县残疾人联合会 2025 年困难重度残疾人家庭无障碍改造项目质量控制资料齐全；工程量符合资料文件要求，符合相关验收规范的规定，该项目验收合格。

河南伯仲检测服务有限公司



2025 年 9 月 26 日

坐便扶手 (无障碍扶手)	个	9	5	12	4	4	/	34
脸盆扶手 (无障碍扶手)	个	6	7	3	4	3	/	23
洗浴扶手 (无障碍扶手)	个	11	9	16	11	15	/	62
刀具箱	个	1	5	1	1	/	/	8
智能监控(核心 产品)	个	1	7	11	6	1	1	27
路面硬化	平方米	/	/	/	169	/	/	169
防撞护角	米	/	/	/	/	8	/	8
感应灯	个	14	11	8	14	36	/	83
线路改造	户	/	/	/	/	1	1	2
坡道改造	个	/	/	/	/	10	/	10
可燃气体探测 器	个	15	18	16	27	11	/	87
铝合金护栏	个	10	1	8	17	8	/	44

(三) 灶台改造(橱柜)工程验收情况

1、检验方法

依据《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB 50210-2018)规定的检验方法进行检验。隐蔽工程通过检查资料进行验收。

2、主控项目

经检查施工资料和现场勘验,灶台制作与安装所用材料的材质、规格、性能、有害物质限量及木材的燃烧性能等级和含水率应符合设计要求及国家现行标准的有关规定;

灶台安装预埋件或后置埋件的数量、规格、位置应符合设计要求;

灶台的造型、尺寸、安装位置、制作和固定方法应符合设计要求,