

خبر	بله	فضاهای بهداشتی
✓		در هر طبقه از ساختمان سرویس بهداشتی مخصوص افراد معلول وجود دارد
✓		حداقل ابعاد فضای آزاد سرویس بهداشتی ۱۷۰*۱۵۰ سانتیمتر است
✓		در سرویس بهداشتی به بیرون باز می شود
✓		کاسه سرویس فرنگی به ارتفاع ۴۵ سانتیمتر از کف و با فاصله ۳۰ سانتیمتر از دیوار مجاور نصب شده است
✓		میله های دستگرد در طرفین کاسه سرویس بهداشتی به ارتفاع ۷۰ سانتیمتر از کف و ۲۰ سانتیمتر جلوتر از لبه جلویی کاسه نصب شده است
✓		کاسه روشویی در فضایی به ابعاد حداقل ۷۵*۱۲۰ سانتیمتر قرار دارد
✓		فضای آزاد، به ارتفاع حداکثر ۷۵ سانتیمتر از کف تا پایین لبه دستشویی قرار دارد
✓		عمق فضای آزاد جلوی روشویی برای زانو باید ۲۰ سانتیمتر، و برای نوک پا ۴۵ سانتیمتر است

خبر	بله	علائم
✓		تمام اماکن و قسمت هایی از ساختمان که برای استفاده ویژه افراد معلول طراحی و تجهیز گردیده اند به وسیله علائم بین المللی ویژه افراد معلول مشخص شده اند

خبر	بله	کنترل های الکتریکی و مکانیکی
✓		کنترل های الکتریکی و مکانیکی در فاصله ۴۰ تا ۱۲۰ سانتیمتر از کف قرار دارند
✓		فضای آزاد کف به ابعاد حداقل ۱۲۰*۷۵ سانتیمتر در مجاور کنترل های الکتریکی پیش بینی شده است تا از روبرو به طور موازی برای شخص روی صندلی چرخدار قابل دسترس باشد
✓		در کلیه فضاهای بهداشتی زنگ خطر در ارتفاع ۱۲۰ سانتیمتر نصب شده است

خبر	بله	اعلام خطر
✓		سیستم های هشداردهنده شنیداری و دیداری در ساختمان نصب شده است
✓		هشداردهنده های لمسی در محدوده ساختمان یکنواخت و مشخص هستند
✓		درهایی که به فضاهای خطرناک برای اشخاص نیمه بینا و نابینا باز می شوند (مانند درهای پارانداز، اتاق های تاسیسات حرارتی، آبنارها و مشابه آنها) با اختلاف رنگ و نیز علائم حسی لامسه ای مشخص شده اند

خبر	بله	سطح شیبدار
✓		کف سطح شیبدار غیرلغزنده، ثابت، سخت و هموار
✓		حداقل عرض سطح شیبدار ۱۲۰ سانتیمتر است
✓		برای سطوح شیبدار تا ۳ متر طول، حداکثر شیب ۸ درصد با عرض حداقل ۱۲۰ سانتیمتر است
✓		در سطوح شیبدار بیش از ۳ متر طول (تا حد مجاز ۹ متر) به ازای هر متر افزایش طول ۵ سانتیمتر به عرض مفید آن اضافه و ۵/۰ درصد از شیب آن کاسته شده است
✓		حداقل ابعاد پاگرد سطح شیبدار ۱۵۰*۱۵۰ سانتیمتر است
✓		در کناره های عرضی سطح شیبدار لبه محافظ به ارتفاع حداقل ۵ سانتیمتر وجود دارد

✓		میله دستگرد در طرفین سطح شیبدار در نظر گرفته شده است
---	--	--

خیر	بله	میله دستگرد
✓		قطر یا عرض میله دستگرد بین ۵/۳ تا ۴ سانتیمتر است
✓		میله دستگرد و دیوار حداقل ۴ سانتیمتر است
✓		ارتفاع میله دستگرد از کف راهرو ، سطح شیبدار یا پله برای بزرگسالان ۸۵ سانتیمتر و برای کودکان ۶۰ سانتیمتر است

خیر	بله	آسانسور
✓		در ساختمانهای عمومی که برای قابل دسترس بودن طبقات از آسانسور استفاده می شود، حداقل یک آسانسور قابل استفاده برای افراد معلول وجود دارد
✓		عرض مفید در آسانسور حداقل ۸۰ سانتیمتر است
✓		حداقل ابعاد مفید اتاقک آسانسور ۱۴۰ * ۱۱۰ در سانتیمتر است
✓		پوشش کف آسانسور محکم، ثابت و غیرلغزنده است
✓		اتاقک آسانسور مجهز به دستگیره های کمکی در دیواره ها در ارتفاع ۸۵ سانتیمتر است
✓		ارتفاع دکمه های کنترل کننده در داخل و خارج از اتاقک آسانسور ۱۰۰ تا ۱۲۰ سانتیمتر، فاصله آنها از گوشه اتاقک آسانسور ۴۰ سانتیمتر بوده، حداقل برجستگی آن ۵/۱ سانتیمتر ، حداقل قطر آن ۳ سانتیمتر است. دکمه های آسانسور با خط بریل نیز مشخص شده اند
✓		آسانسور هم سطح ورودی و یا در دسترس پلامانج صندلی چرخدار است
✓		ابعاد فضای انتظار جلوی آسانسور حداقل ۱۵۰ * ۱۵۰ سانتیمتر است
✓		توقف آسانسور با علائم صوتی و بصری مشخص می شود

خیر	بله	ورودی
✓		ورودی اصلی برای همگان قابل دسترس است. در صورت وجود اختلاف سطح بیش از ۵/۳ سانتیمتر سطح شیبدار یا پلابر وجود دارد
✓		حداقل عمق پیش فضای ورودی ۱۴۰ سانتیمتر است
✓		حداقل عرض مفید در ورودی ساختمان ۱۰۰ سانتیمتر است

خیر	بله	راهرو
✓		حداقل عرض مفید راهرو ۱۴۰ سانتیمتر است
✓		در راهرو میله دستگرد وجود دارد

خیر	بله	بازشوها
✓		حداقل عرض مفید هر لنگه در داخلی برای عبور صندلی چرخدار ۸۰ سانتیمتر است
✓		حداقل فاصله بین دو در متوالی چنانچه هر دو در ، در یک جهت باز شوند ۲۰۰ سانتیمتر است
✓		حداقل فاصله بین دو در متوالی چنانچه هر دو در به داخل باز شوند ۲۸۰ سانتیمتر است

✓		زاویه بازشوی در حداقل ۹۰ درجه است
✓		در صورت استفاده از درهای چرخان، در مجزا به عرض حداقل ۸۰ سانتیمتر وجود دارد
✓		حداکثر ارتفاع دید از کف تمام شده ۱۰۰ سانتیمتر است

خیر	پله	راه پله
✓		در کف، قبل از ورود به قفسه پله و در پاگردها علائم حسی برای هشدار به نابینایان و کم بینایان وجود دارد
✓		عرض (عمق) کف پله ۳۰ سانتیمتر است
✓		حداکثر ارتفاع پله ۱۷ سانتیمتر است
✓		حداقل عرض پله ۱۲۰ سانتیمتر است
✓		حداقل ابعاد پاگرد پله ۱۲۰ * ۱۲۰ سانتیمتر است
✓		میله دستگرد در طرفین پله در نظر گرفته شده است
✓		حداکثر تعداد پله بین دو پاگرد ۱۲ پله است
✓		پله از جنس سخت و غیر لغزنده است.
✓		پیش آمدگی پله از پاخور کمتر از ۳ سانتیمتر و پاخور پله بسته است

علیپور / جعفر

سرپرست واحد فنی و شهرسازی