

Akadálymentesítési tervfejezet

Egészségház akadálymentesítése

5451 Öcsöd, Dózsa György utca 42., 1687. hrsz.

Akadálymentesítési műszaki leírás

Az egészségház épülete földszintes, utcafronti beépítésű, több oldalról megközelíthető. Az 'L' alakú épület több bejáratral is rendelkezik, amelyek – egy, az utcai kivételével - az udvari oldalon helyezkednek el. Az egészségházban háziiorvosi rendelők, fogászat, védőnői szolgálat és egyéb kiszolgáló helyiségek találhatóak. Az intézményben az akadálymentesítés jelenleg nem megoldott.

Az egészségház akadálymentesítésénél a beruházó célja olyan épület létrehozása, ami mindenki által kényelmesen és biztonságosan használható, beleértve a különböző fogyatékosági osztályokat is.

Akadálymentesítési koncepció:

Az akadálymentesítési koncepció szerint az intézmény közönségforgalmi területei akadálymentesen megközelíthetőek lesznek.

Külső átalakítások: Az épület bejáratai közelében új szilárd, egyenletes burkolatú akadálymentes parkolóhely készül, a bejáratokhoz vezető járdával.

Épületbe való bejutás biztosítása: A bejáratok előtti járdaszint meg lesz emelve a belső padló szintjére, a parkoló oldalán új akadálymentes rámpa készül. A jelenleg – egy szárny nyitása esetén - keskeny bejáratok ajtók átalakításra kerülnek.

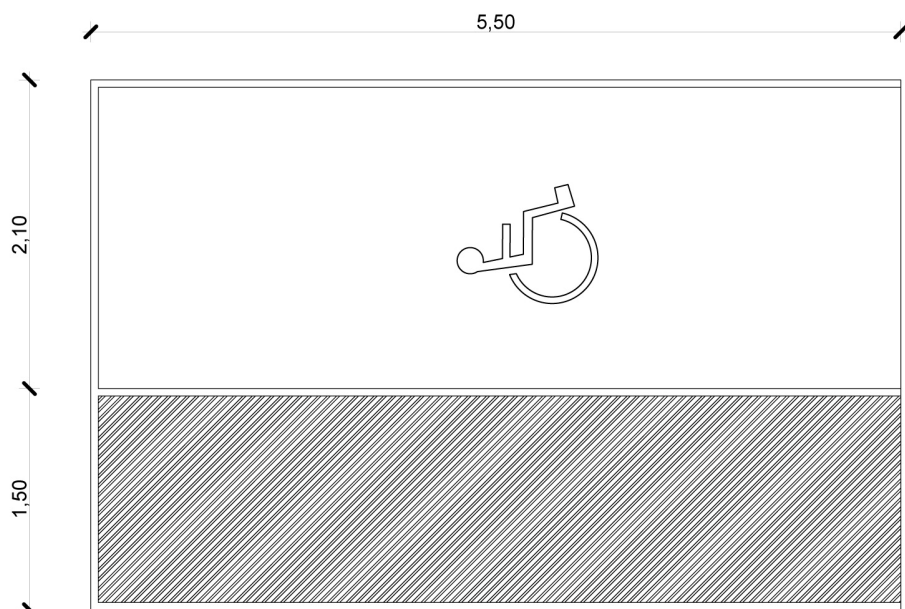
Belső vízszintes közlekedés: A közlekedők átjárhatósága és a helyiségekbe való bejutás biztosítására egyes nyílászárók átalakítására van szükség a tervek szerint.

Helyiségek használata: Az épületben egy akadálymentes mellékhelyiség lesz kialakítva a meglévő vizesblokkal szemben.

Info-kommunikációs akadálymentesítés: A helyiségek bejárata előtt funkciójelölő táblák lesznek felszerelve, a bejáratnál egy tájékoztató információs tábla készül tapintható térképpel. Egy mobil indukciós készülék kerül beszerzésre a rendelőkhez.

Külső átalakítások:

Akadálymentes parkoló kijelölése: Az épület közelében jelenleg nincs kijelölt akadálymentes parkoló. Az épülethez a tervek szerint 1 db akadálymentes parkolóhely készül. A parkolóhely az udvaron belül, a tervezett akadálymentes bejárat közelében kerül kialakításra. Az akadálymentes gépjárműparkoló felület, ami 5,50 m hosszú és min. 3,6 m széles, táblával és burkolatfestéssel is jelölve lesz. A parkoló szilárd, egyenletes burkolatra kerül.



AKADÁLYMENTES PARKOLÓ MÉRETE ÉS JELÖLÉSE M=1:50

Udvaron belüli akadálymentes közlekedés biztosítása: Az akadálymentes parkoló és az akadálymentes bejárat közötti szakaszon új térkő burkolatú járda készül.

A járda lejtése haladási irányban 1:20-nál keresztirányban 1:50-nél nem nagyobb, szélessége mindenhol eléri a 120 cm-t. A járdán eltérő színű szegélyszáv kerül kialakításra. A járda síkján nincsenek akadályok amik a járda szélességét szűkítenék, valamint a járda fölött sem találhatóak belógó akadályok.

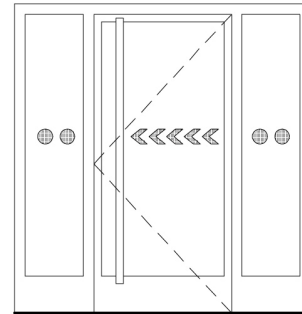
Épületbe való bejutás biztosítása:

Az épületbe jelenleg az akadálymentes bejutás nem biztosított, a bejáratoknál lévő 25 cm-es szintkülönbség áthidalása többnyire két fokos előlépcsővel történik jelenleg.

A meglévő bejáratok előtti járdaszakasz 1,50 m szélességben meg lesz emelve a belső padló szintjére. A megemelt járdaszakasz rámpával és lépcsővel egyaránt megközelíthető. A tervezett előlépcső fellépői 12,5 cm magasak és 30 cm mélyek. A lépcső új burkolatot kap, a tervezett lépcsőél kontrasztos csúszásmentesítő sávval van ellátva. Az induló és érkező lépcsőfok előtt kontrasztos figyelmeztetőszáv készül. A lépcső mellé kontrasztos színű acél korlát készül 70 és 95 cm magasságban.

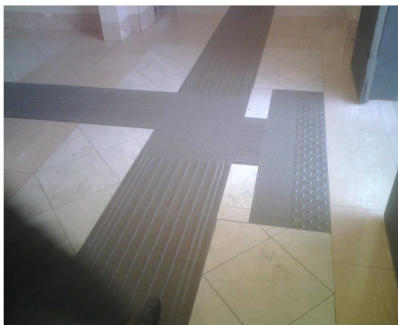
A tervezett emelt járdaszint előtt a parkoló felőli oldalon a homlokzattal párhuzamosan egy egykarú, 5,0 %-os meredekségű, 1,20 m széles beton térkő burkolatú rámpa készül a 25 cm szintkülönbség áthidalására. A rámpa induló és érkező éle előtt kontrasztos figyelmeztetősáv kerül kialakításra. A rámpa mellé a külső oldalon 70 és 95 cm magasságban kontrasztos színű acél korlát és a legurulás ellen 10 cm magas perem készül.

A tervezett bejáratok egy szárny nyitása esetén is biztosítják a 90 cm szabad nyílásszélességet, üvegezettek. Az ajtó színe kontrasztosan kiemelkedik a homlokzat színéből, az üvegezett felületek 1,20 m magasságban öntapadó fóliával jelölve lesznek a gyengénlátók tájékozódásának megkönnyítése érdekében. A küszöbök nem érik el a 2 cm-es magasságot. A bejáratok egyenletes, kápráztatás- és tükröződésmentes megvilágítása jelenleg is biztosított.



ÜVEGEZETT FELÜLETEK JELÖLÉSE
(öntapadó fóliák elhelyezése:
a padlószíntől 1,20 m magasságban)

Épületen belüli vízszintes közlekedés:

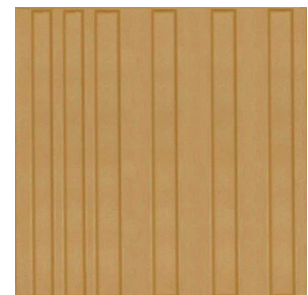


A közlekedők geometriája megfelelő az akadálymentes használathoz. A helyiségek egy része jelenleg nem közelíthető meg akadálymentesen, az ajtók nem biztosítják a megfelelő nyílásszélességet.

A cserélendő belső nyílászárók egy szárny nyitása esetén 90 cm szabad nyílásszélességet biztosítanak. A tervezett ajtókra 'C' profilú, kontrasztos kilincsek lesznek felszerelve a könnyebb fogás miatt, az ajtókeret színének kiválasztásakor előnyös, ha kontrasztosan kiemelkedik a fal színéből, így segíti a gyengénlátók

tájékozódását. A küszöbök max. 2,0 cm magasak. Az akadálymentes WC ajtajának alsó része (25 cm) védelemmel ellátott mechanikai hatásokkal szemben.

A közlekedők szélessége és geometriája megfelelő, új csúszásmentes és egyenletes lapburkolat készül, belógó ill. lelógó akadályok nincsenek. Az új burkolatban vezetősávok kerülnek kialakítása, a lapburkolatban érdes felületű, kontrasztos színű, 30 cm széles folytonos sáv alkalmazásával. A helyiségek egyenletes, kápráztatás- és tükröződésmentes megvilágítása biztosított.



Egyenes haladás jelzése

Helyiségek használata:

A helyiségek geometriája megfelelő az akadálymentes használathoz, burkolatuk egyenletes és csúszásmentes. A bútorok, berendezések elhelyezésénél gondoskodni kell azok használhatóságáról (térdszabad kialakítás), tekintettel kell lenni arra, hogy

megfelelő hely maradjon a szabad közlekedéshez (min. 150 cm átmérőjű kör alapterület, 90 cm szabad szélesség). Az asztaloknál a kerekesszékesek részére biztosítva lesz egy min. 80 cm széles szakaszon, 75-80 cm magas, 55 cm mély térdszabad kialakítású felület.

Az épületben egy akadálymentes mellékhelyiség lesz kialakítva a meglévő vizesblokkal szemben.

Akadálymentes mellékhelyiség kialakítása: Az akadálymentes WC ajtaja 110/230-as, kifelé nyílik, belül 75 cm magasságban behúzó kar található rajta. A zárnak szükség esetén kívülről nyithatónak kell lenni. A helyiségben világos csempeburkolat készül, a mosdó magasságában (65-85 cm) sötétebb sáv fut körbe.



A WC kagyló hosszmérete min. 70 cm, a fal felőli oldalára fix derékszögű 3-5 cm átmérőjű rozsdamentes, vagy mázolt fém kapaszkodó kerül a tervek szerint, melynek a vízszintes szára 75 cm magasságban lesz. A kapaszkodónak a WC elejétől való túlnyúlása kb. 10 cm. A 46 cm magas WC ülőkéje impregnált fa, vagy vastagabb műanyag, hátul fém rögzítéssel elmozdulás ellen, amelyet a vízszintes nyíróerők

okozhatnak. A WC ülőke folytonos kialakítású (elől nem szakad meg). A WC kagyló másik oldalára a falra egy 65 cm hosszú, 3-5 cm átmérőjű felhajtható rozsdamentes, vagy mázolt fém kapaszkodó kerül. A WC kagyló egyik oldalán 90 cm szabad szélességű hely áll rendelkezésre. A WC papír tartó a WC-n ülve is elérhető helyre kerül, a fix kapaszkodó alá 70 cm magasságban. A mosdókagyló konkáv kiképzésű, egykarú csaptelepet érdemes alkalmazni, a szappanadagoló és a kézzsárító, ill. a papírtörölő adagoló kerekesszékesből elérhető magasságba kerül. A tükör olyan méretű (60*100 cm), hogy kerekesszékes, ill. álló ember is látja magát benne.



A mosdókagyló konkáv kiképzésű, egykarú csaptelepet érdemes alkalmazni, a szappanadagoló és a kézzsárító, ill. a papírtörölő adagoló kerekesszékesből elérhető magasságba kerül. A tükör olyan méretű (60*100 cm), hogy kerekesszékes, ill. álló ember is látja magát benne.

A mosdó szifonja olyan kialakítású, hogy térdszabad mozgást biztosít a kerekesszékesben ülő embernek is. A mosdó elhelyezése min. 40 cm tengelytávolságra történik az oldalfaltól. A villanykapcsoló 1,10 m magasra kerül. A WC közelében vészjelző csengőt kell elhelyezni 30 és 90 cm magasságban, amely a WC előtti közlekedőben, ill. a portán hang-, ill. fényjelzést ad. Az ajtóra 'C' profilú, kontrasztos kilincs lesz felszerelve. A WC-ben egy lehajtható pelenkázó is kialakításra kerül a falra rögzítve.

Info-kommunikációs akadálymentesítés:

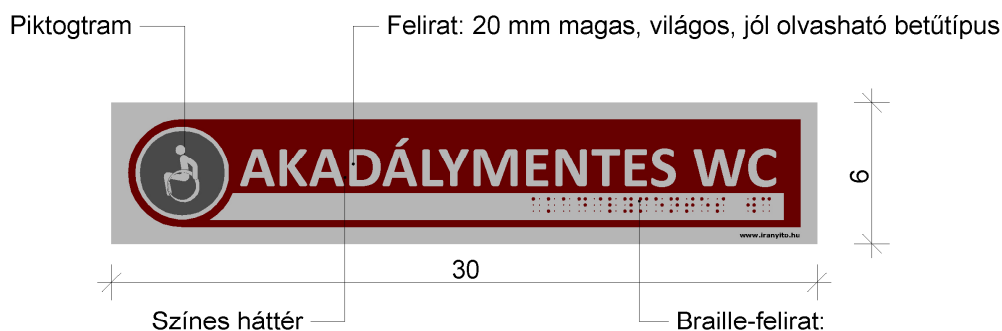
Az épületen belül a funkcióknak az elérhetősége és iránya a vizesblokk előtti közlekedőben lesz egy *információs táblán* jelölve, jól olvasható sík feliratokkal, tapintható térképpel és Braille írásos jelmagyarázattal.

A közlekedőről nyíló, közönségforgalmi helyiségek ajtóinak mellett *funkciójelző táblák* készülnek sík és Braille felirattal, ahol lehetséges piktogrammal is jelölve az adott helyiség funkcióját.

Az épületben a rendelők használatához egy *mobil indukciós készülék* kerül beszerzésre. Az indukciós hurok elérhetősége jelölve lesz.

Funkciójelző táblák optimális kialakítása:

A kb. 30*6 cm-es alumínium - fóliázott plexi anyagú táblák az adott helyiség ajtója mellett 120-150 cm magasan kerülnek elhelyezésre, sötét (színes) alapon fehér, vagy egyéb világos színű, jól olvasható betűtípussal feliratozva, piktogrammal is jelölve az adott funkciót. A táblák Braille-írással is tartalmazzák az információt.

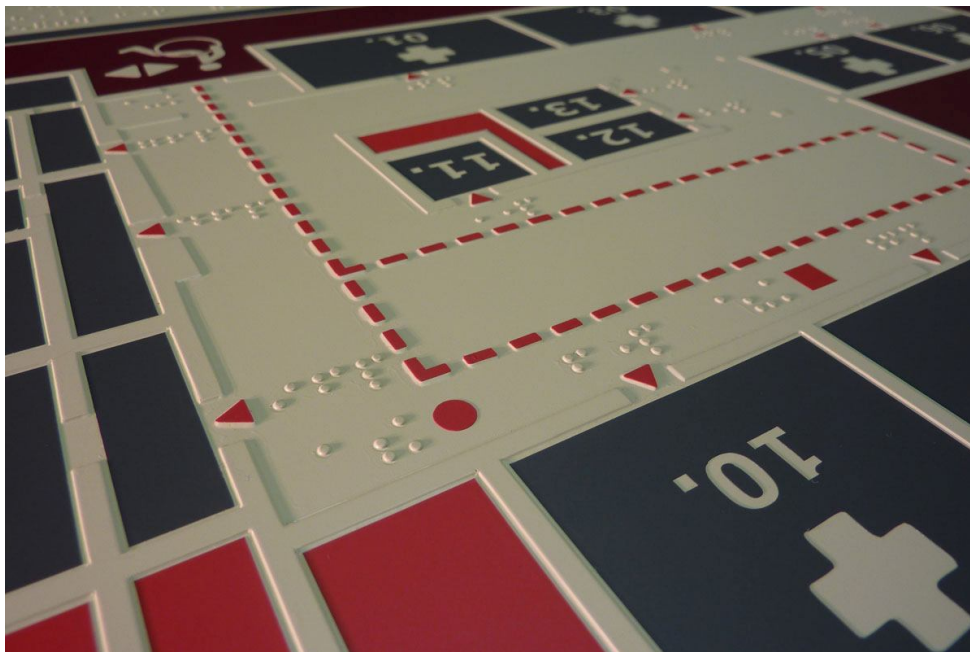


Funkciójelző tábla

Elhelyezés: ajtó kilincses oldala mellett a padlóiktól 1,20-1,50 m magasságban

Információs tábla:

A vizesblokk előtti közlekedőben egy, kb. 0,3-0,5 m²-es alumínium - fóliázott plexi anyagú tájékoztató tábla kerül elhelyezésre 120-150 cm magasan. A tábla tartalmazza az intézmény megnevezését sík és Braille felirattal, ill. az adott intézményben található közönségforgalmi funkciók megnevezését sötét (színes) alapon fehér, vagy egyéb világos színű, jól olvasható betűtípussal feliratozva. A táblán továbbá megjelenik az intézmény alaprajza tapintható térképpel és az ehhez tartozó Braille írásos jelmagyarázattal. Célszerű a nyitvatartási időpontokat is a táblán megjeleníteni sík és Braille felirattal.



Mobil indukciós hurokerősítő:

A mobil indukciós hurok a nagyothallók (hallókészüléket használók) számára biztosít kommunikációs lehetőséget. A készülék azonnal használható, telepítést nem igényel. Használata egyszerű, beépített mikrofonnal rendelkezik. A mikrofon által fogadott beszédet azonnal átalakítja és 2 m sugarú körbe, mágneses mezőn keresztül továbbítja a hangot a hallókészüléket viselő számára. A szerkezet akkumulátorral működik, amely normál üzemi feltöltés mellett 24 óra üzemidőt biztosít. Szabadon állóan használható, hallássérült ügyfél érkezésekor fel kell helyezni a pultra vagy asztalra és bekapcsolás után a beépített mikrofon érzékeli az ügyintéző hangját. A készülék nem igényel semmilyen előzetes villamos rendszer kiépítést.



Indukciós hurok

Budapest, 2012. december 22.

Schenk Attila
rehab. szakmérnök
okl. építésmérnök
É-11-0280