

## **AKADÁLYMENTESÍTÉSI LEÍRÁS**

### **TÖBB CÉLÚ CSALÁDBARÁT NEVELÉSI- ÉS OKTATÁSI INTÉZMÉNY KIALAKÍTÁSÁNAK TERVÉHEZ 6621 DEREKEGYHÁZ, RÁKÓCZI U. 16. (HRSZ.: 249)**

A tervezéskor a 1997. évi LXXVIII. törvény (az épített környezet alakításáról és védelméről), a 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (az országos településrendezési és építési követelményekről) és a pályázati kiírás mellékletét képező Segédlet a közszolgáltatásokhoz és egyéb szolgáltatásokhoz való egyenlő esélyű hozzáférés megteremtéséhez című dokumentum (Fogyatékos Személyek Esélyegyenlőségért Közhatalom Nonprofit Kft, 2015, szerkesztette: Pandula András) előírásait vettük alapul.

Munkánk során figyelembe vettük az egyetemes tervezés elveit, a térhasználat, és a közlekedési kapcsolatok tervezésekor gondot fordítottunk arra, hogy az eltérő tulajdonsággal rendelkező felhasználók egyformán biztonságosan és kényelmesen tudják használni a létesítményt, függetlenül koruktól, nemüktől, esetleges fogyatékoságuktól. Az akadálymentesítés valójában az épített környezet olyan formában történő megépítése, amely a képességeitől függetlenül mindenki számára a lehető legnagyobb mértékű használhatóságot biztosít. Az igazán jó megoldásoknak nem feltűnőnek kell lenniük, hanem logikusnak és kézenfekvőnek.

A jelenlegi épületet bejárva megállapíthatjuk, hogy az akadálymentes bejutás nincs megoldva, nincs akadálymentes parkoló és akadálymentes WC. Az ajtók nyílászárúsága nem mindenütt biztosítja a megfelelő áthaladási szélességet. A látássérültek számára a színhasználat és a feliratok nem felelnek meg, továbbá nem áll rendelkezésre a hallássérültek kommunikációját segítő eszköz sem.

A jelen projekt során egy meglévő iskolaépület földszintje kerül átalakításra, ahol mini bölcsődét és két csoportos óvodát alakítunk ki. Projektarányos akadálymentesítést tervezünk. Egy akadálymentes útvonalon biztosítjuk az épületbe való bejutást, a bölcsődei és az óvodai funkció akadálymentes elérését, és egy akadálymentes WC-t. A fentebb részletezett problémák kiküszöbölésére az alábbi részletezés szerinti megoldásokat tervezzük:

**Akadálymentes parkoló:** Az épület előtt a Bem utcában egy akadálymentes parkoló kerül kialakításra, csúszásmentes vízszintes felületen, min. 3,6 m x 5,5 m méretben. Táblával és útburkolati jellel jelöljük meg.

**Akadálymentes járda, gyalogút:** az akadálymentes parkolótól és a környező járdáktól az épület Bem utca felőli bejáratához vezet, felülete csúszásmentes, egyenletes, összefüggő. Menetirányú lejtése sehol nem haladja meg az 5%-ot. Szabad szélessége min. 1,2 m, belógó akadályok nincsenek. A felületébe az elágazások környezetében színében és felületi érdességében eltérő vezetősáv és forduló elem lesz beépítve.

**Rámpa:** A mini bölcsőde bejáratához vezető, nem akadálymentes rámpa kezdete és vége előjelző sávval jelölve lesz.

Lépcső: Meglévő megmaradó elem. (Akadálymentes útvonalba eső lépcső nem épül.)

Korlátlift: A környezet és az épület földszintjének akadálymentes áthidalására a meglévő lépcső mellé korlátliftet tervezünk. Az emelőlap mérete: 0,9x1,2 m. Megközelítéséhez mindkét szinten rendelkezésre áll az Ø1,5 m fordulókör. A kezelőeszközök kerekesszékből elérhető kialakításúak lesznek.

Ajtók: Az ajtók mindkét oldalán a megközelítéshez szükséges szabad terület biztosított. Min. 90 cm szabad nyílású ajtók kerülnek beépítésre. A küszöb megengedett magassága 2 cm. A kilincs jól megmarkolható és kontrasztos színű lesz. Az ajtólap a tok és a környező falfelület színezésekor ügyelni kell a megfelelő kontraszt biztosítására. Az ajtólapok alsó min. 30 cm-es része nem törhető anyagból készül. A nagy üvegfelületek jelölve lesznek.

Folyosók, közlekedők: A közlekedéshez szükséges 120 cm szélesség mindenütt biztosított, helyenként elegendő hely van a megforduláshoz is. A járófelület csúszásmentes és egyenletes. A folyosók felületébe színében és felületi érdességében eltérő vezetősáv kerül beépítésre.

Akadálymentes WC-zuhany: Egy akadálymentes WC-zuhany kerül kialakításra, amely a folyosóról nyílik. A helyiség mérete és elrendezése biztosítja a kényelmes használatot. A WC csésze tengelye az oldalfaltól 45 cm, kiállása min. 70 cm, ülés magassága pedig: 46-48 cm lesz. A zuhany tálca nélküli kialakítással, vagy max. 2 cm peremmagasságú tálca beépítésével készül. Az ülőke magassága a WC ülőke magasságával lesz azonos. A csaptelep az ülőkével ellentétes falon lesz elhelyezve, ülő helyzetben is elérhető magasságban. A csaptelepből (a forrázás veszély miatt) 40 C° -nál magasabb hőmérsékletű víz nem folyhat! A mosdó konkáv peremkialakítású, 55 cm kiállású, lesz, 85-90 cm peremmagassággal felszerelve, a szifon térdszabad kialakítású. A mosdó fölé teljes alakot mutató süllyesztett tükröt helyezünk. A WC csésze mindkét oldalán kapaszkodó lesz elhelyezve melynek magassága 75 cm, átmérője pedig legalább 32 mm. A tér felé felhajtható, az oldalfalra fix kapaszkodó kerül. A zuhany mellett mindkét falon legalább egy-egy kapaszkodó lesz biztosítva, melyek közül legalább az egyik „L” alakú, szerelési magasságuk 75 cm, átmérőjük pedig legalább 32 mm. A kezelőeszközök (kapcsolók) magassága: 0,90-1,10 m. A falon tájékozódást segítő vízszintes csík (bordűr) lesz, kb. a 0,90-1,10 m tartományban. Az ajtó kilincse visszahajló és kontrasztos színű, az ajtó retesz belülről könnyen zárható, de kívülről (kulccsal, pénzérmével) nyitható lesz. Az ajtó becsukást a belső oldalra szerelt kapaszkodó segíti. A segélyhívó a WC-n illetve a zuhanyülőkén ülve és a földön fekvé is elérhető kialakítású lesz, a törlőgombot is a WC-zuhany helyiségben helyezzük el. A segélyhívót jól látható és tapintható módon feliratozni kell. A kapcsolók és segélyhívó színe kontrasztosan tér el a környezetétől.

Tájékozódást és kommunikációt segítő eszközök:

Az épületmegnevezése: jól látható elhelyezéssel a homlokzaton történik.

Térkép: Az akadálymentesen használandó helyiségeiről épületrészenként külön-külön tapintható térkép készül, és a közlekedő előtérben kerül kifüggesztésre, 1,20-1,60 m magasságtartományba.

Ajtótáblák (helyiség funkció jelző táblák): A szülők (gyerekek) által használt ajtóknál az ajtó kilincs felőli oldalán a falon 1,20 – 1,60 m magasságtartományba kerül elhelyezésre. A tábla síkírással és lehetőség szerint szimbólumokkal tartalmazza a helyiség funkcióját. A felirat Arial típusú 3 cm magas betűkkel készül 2 réteg dekorfólia számítógépes vágásával. Ezen kívül a táblának tartalmaznia kell az információt Braille felirattal is.

Indukciós készülékek: 1 db hordozható készülék beszerzését tervezzük. A készüléket használható állapotban kell tárolni. Az indukciós készülék elérhetőségének jelzése a kihelyezett min. 10x10 cm piktogrammal történjen.

Alulírott tervezők nyilatkozunk, hogy a tervezett fejlesztés figyelembe véve a hatályos jogszabályokat és a pályázati kiírást (részletes felsorolását lásd fentebb) megfelel az akadálymentesítés követelményeinek.

Orosháza , 2017. december 14.

Kovács Sándor  
felelős tervező  
É 04-0079

  
Molnár Géza  
rehabilitációs környezettervező szakmérnök  
PTF 009282 2646