

Akadálymentesítési tervfejezet

Építtető:

Szarvaskő Község Önkormányzata
3323 Szarvaskő, II. Rákóczi Ferenc út 1 szám

Kialakítás helye:

3323 Szarvaskő, Állomáskert
Hrsz: 173/2

Tervezett kialakítás:

RENDEZVÉNYTÉR

Készítette:

Boldis Betti

Tel: 30-200-5226

E-mail: boldis.betti@gmail.com

rehabilitációs szakmérnök
oklevélszám: 7417/2011

Tartalomjegyzék

Akadálymentesítési leírás.....	2.oldal
1.számú melléklet - tábla konszignáció.....	6.oldal
2. számú melléklet - akadálymentes mosdó m 1:25	
3. számú melléklet – burkolatkiosztás	
Árazatlan költségvetés	

Készült:

2018.november

Akadálymentesítési leírás

A tervezett épület az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény értelmében közhasználatú építmény (2§ 9 pont) kategóriába sorolható – település vagy településrész ellátását szolgáló funkciót tartalmaz. Ugyanezen törvény 31. § (1) d.) pontja szerint: *'Az építmény elhelyezése során biztosítani kell:..... a közhasználatú építmények esetében a mindenki számára biztonságos és akadálymentes megközelíthetőséget'*. Továbbá a törvény 2.§ (1)-es bekezdése alapján az épített környezet akkor akadálymentes, *"ha annak kényelmes, biztonságos és önálló használata minden ember számára biztosított, ideértve azokat az egészségkárosodott egyéneket vagy embercsoportokat is, akiknek ehhez speciális létesítményekre, eszközökre, illetve műszaki megoldásokra van szükségük."*

A felhasznált hivatkozások az Országos Településrendezési és Építési Követelményekről szóló 257/1997. (XII.20) kormányrendelet (OTÉK) akadálymentesítésre vonatkozó pontjai, illetve a „Segédlet a közszolgáltatások egyenlő esélyű hozzáféréseinek megteremtéséhez” című kiadvány követelményei.

Előzmények:

Az tervezett létesítmény két részre osztható. A kiszolgáló épület tartalmazza azokat a közösségi funkciókat, melyek akadálymentesítésre kerültek. A kiszolgáló épülethez csatlakozó közösségi funkciók: diszponibilis helyiség, sütőterasz és tánccsűr.

Akadálymentes parkoló

A kiszolgáló épület elhelyezkedése mellett került kialakításra 2 db akadálymentes parkoló.

Tervezett parkoló mérete: 2,10+1,50+2,10/ 5,50 m.

Kiszálló zóna szélessége: 1,50 m, hossza a parkoló hosszával - 5,50 m- egyezik meg. A kiszálló zóna jelölése: 10 cm széles fehér vagy sárga 45°-os csíkkal felfestve. Az gépkocsi helyén a nemzetközileg használt kerekesszék szimbólumot kell felfesteni. A parkoló jelzése: „P” felíratú tábla + kerekesszék szimbólum. A szabványos táblát közlekedési zónán kívül kell elhelyezni. A tábla szerelési magassága: min. 2,20 m.

A parkoló burkolata: térkő. (Patio antik térkő)

Épületen kívüli közlekedés (3.számú mellékleten ábrázolva)

A tervezett akadálymentes parkólótól a sütőterasz és a tánccsűr megközelítése biztosított. Akadálymentes gyalogos útvonal a vakok és gyengén látó személyek tájékozódása érdekében tapintható és kontrasztos színű burkolati vezetősávval történik. A gyalogos közlekedés vonalában utcabútorok elhelyezése nem lehetséges!

Amennyiben a burkolatban akna - fedlap, rács, vagy egyéb műtárgy kerül elhelyezésre azt a burkolattal síkban kell kialakítani.

Az esetlegesen elhelyezésre kerülő rácsok lyukmérete a 2x2 cm-t nem haladhatja meg, elnyújtott rácslyukak esetén azok irányultsága a haladás irányára merőleges legyen.

Az épület tornáca_helyszínen vágott lapokból kerül kialakításra a vezető, és figyelmeztetőszáv:

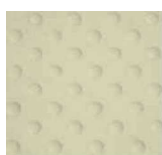
A greslap anyaga: Zalakerámia Fire ZGD 35009 (alapburkolat: Zalakerámia Toscana ZRG 264 – építész költségvetés szerint)

Zalakerámia Fire ZGD 35009 lap mérete: 33,3 x 33,3 x 0,8 cm, mely egyenlő részekre felosztásra kerül terven ábrázoltak szerint.



kép: Veszprém Földhivatal épülete - minta

Kültéri figyelmeztetőjelzés burkolata:

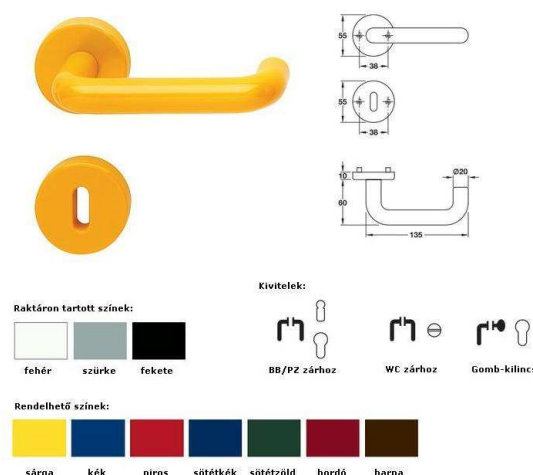


Induct Trade gres járólap 30 x30 cm-x 8,2 mm-es

ajtók

Az ajtó szerkezete: műanyag, nyíló szárny min. 90 cm szabad nyílásszélességgel, legfeljebb 2 cm magasságú, legömbölyített szélű küszöbvel. Az ajtók mindkét oldalán a megközelítéshez, működtetéshez szükséges 1,50x1,50 m vízszintes szabadterület rendelkezésre áll. Az ajtók pontos működési módja - üzemszerűen és tűz esetén a menekülési útvonal részeként - a konzignációs tervlapokon került tisztázásra. Fontos szempont, hogy a bejárat a menekülési útvonal része, ezért tűz esetén azt fogyatékos személy által is működtethető módon kell kialakítani, az ajtó kezelhetősége nagy erőfeszítést ne igényeljen.

A mozgássérült mosdó és a közösségi tér bejáratai időjárástól védetten kialakított.



A kilincsek U-alakúak, kontrasztos, jól látható színűek legyenek.

Akadálymentes mosdó kialakítása: kialakítása a 2. számú mellékletben ábrázoltak szerint, az alábbiak alapján történik:

- mosdó: konkáv peremkialakítással, legalább 55 cm-es faltól mért kiállással, padlósíktól mért 86 cm magas felső síkkal, alatta 70 cm magas lábszabad területtel, műanyag vagy falba

rejtett szifonnal - esetleg egyéb szigeteléssel - égési sérülések elkerülésére, egykaros álló keverőcsapteleppel fix vagy elfordítható kifolyócsővel

- tükör: síktükör 60 cm szélességben, alsó éle a padlósíktól mérten 90 cm, felső éle legalább 190 cm magasságban elhelyezve.
- kézszáritó: szenzoros kézszáritó, alsó síkja 95 cm magasságban elhelyezve.
- szappanadagoló: mosdó melletti falon, mosdó éle előtt, alsó síkja 95 cm magasságban elhelyezve.
- ruhatartó fogas: 1,20 m magasságban, ajtóra szerelve
- Segélyhívó rendszer: baleset vagy segítségkérés esetére segélyhívó gomb felszerelése szükséges, melyet padlón fekve és ülő helyzetből is elérhetővé kell tenni. Ennek egyszerű megoldására egy nyomógomb felszerelése javasolt 0,90 m magasságban, padlóig vezetett húzószínórral kiegészítve. A segélyhívó rendszer úgy alakítandó ki, hogy működtetése esetén az illemhelyen belül, illetve az közlekedőben, valamint állandó felügyeletű helyen is hallható hangjelzést adjon ezzel jelezve, hogy a segélyhívás ténylegesen megtörtént. A hangjelző berendezést célszerű az illemhely ajtó felett kívülről felszerelni. A segélyhívó nyugtázható kivitelben készül, a nyugtázás az illemhelyen belül elhelyezett nyomógommbal történik
- A falon a padlónalattól mérten 0,90-1,10 m között min. 20 cm széles, az alapszintől jól elkülönülő színű sávot kell kialakítani.
- A világítási kapcsoló elérhető magasságban, 0,90-1,10 m között szereltek.
- WC berendezés. Porcelán WC-kagyló mozgáskorlátozottak részére - konzolos. (nem elől nyitott típus!)

Az tervezett akadálymentes WC három irányból – szemből, oldalirányból és átlósan – is megközelíthető. Ez annyit jelent, hogy a faltól minimálisan 70 cm kiállással tervezett WC berendezés elülső éle előtt legalább 135 cm hosszú, a WC szabad oldalán 90 cm széles terület rendelkezésre áll. Az akadálymentesen használható WC berendezés ülés magassága a padlószinhez képest 46-50 cm között kerül kialakításra. A WC közvetlenül fal mellett kerül elhelyezésre, faltól mért tengelytávolsága 45 cm, padlón álló kialakítású, hossza a tartállyal együtt a hátfaltól mérten legalább 70 cm, teherbírása legalább 300 kg, mely a rögzítés módjára, típusára is értendő.

- Öblítőtartály - Pneumatikus falon belüli nyomógomb WC-öblítőtartályhoz, fehér színben.
- Felhajtható kapaszkodó WC egyik oldalán. (papírtartóval felszerelve, színterezett acélból, visszacsapódás elleni rögzítő elemmel)
- Fix kapaszkodó oldalfalra rögzítve.
- Az ajtó küszöbmentes kialakítású, tervezett névleges mérete 1000x2130 mm, mellyel az átközlekedéshez szükséges 90 cm szabad belméret biztosított. Ajtó típusának megválasztásakor a szabad belméret – 90°-ban kitárt ajtószárny belső lapja és a szemközti ajtótok belső síkja között mért távolság - megléte ellenőrizendő! Az ajtólapon vagy az ajtó melletti falon kívül az akadálymentesség nemzetközi jele kerül kitáblázásra, belső oldalán 60 cm hosszú, 95 cm magasságban szerelt vízszintes behúzókar szükséges. Az ajtó zárszerkezete íves foglaltság jelzővel ellátott, belülről zárható, vész esetén zárt állapotban kívülről is nyitható speciális ajtózárral. A helyiség kialakítása (szaniterek, szerelvények elhelyezése) a kiviteli tervdokumentációban kerül részletezésre.
- A szappantartó kiegészítő berendezést 0,90-1,10 m közötti sávban kell elhelyezni.
- padlóburkolata csúszásmentes, szilárd és könnyen takaríthatónak kell lennie, matt felülettel rendelkezik.
- lehajtható pelenkázóasztal

Kezelőeszközök

Az épületen belül elhelyezett mindenki számára elérhetően tervezett kapcsolók, kezelőpanelek (kilincsek, kapcsolók, vészjelzők, tűzjelzők, stb.) a járóvonaltól mért akadálymentes elérési magassága 90-110 cm magasságban kerülnek felszerelésre. A színük kontrasztos, a háttértől jól elkülönülő.

Szín: építésztervezői kiírás szerint.

Irányjelző és tájékoztató táblák: 1.számú mellékletben részletezett paraméterek alapján

- akadálymentes parkoló szabványos táblás jelzése (tájékoztató tábla)
 - akadálymentes bejárat, parkoló irányát jelző tábla a közútról való megközelítéseknél oszlopon vagy kerítésen elhelyezve, rajta kerekesszékes szimbólum és a bejárat irányába mutató nyíllal. (szimbólum mérete: min.:16 cm) (irányjelző tábla)
 - akadálymentes mosdó irányát jelző tábla a parkoló melletti falon elhelyezve, rajta kerekesszékes szimbólum és a bejárat irányába mutató nyíllal. (szimbólum mérete: min.:16 cm) (irányjelző tábla)

 - az épület előtt elhelyezett információs tábla az épület egyszerűsített sematizált alaprajzával és a fő helyiségek jelölésével, kontrasztos színben és dombornyomott formában. (tájékoztató tábla)
 - helyiségek névtáblái: az ajtók melletti falon, a zárszerkezet felőli oldalon min. 1,35 m magasságban (max 1,60 m) helyezendők el. Betűméret: min:5 cm, sötét alapon világos felirat, Helvetica nyomtatott nagybetűvel.
 - Piktogramok: akadálymentes mosdó. Piktogramok mérete: min. 12 cm. Szín: sötét alapon világos színű ábra.
 - Mindegyik infotábla alján: Braille felirat
- A felsorolt táblák nem tartalmazzák az OTSZ által kötelező érvényűen előírt tűzvédelmi irányjelző és biztonsági táblákat, a szükséges jelzések kidolgozása tűzvédelmi szakértő feladata.*

Kivitelező részéről az előkészítés és építési tevékenység során felmerülő, a műszaki leírásban nem tisztázott kérdésekről vagy további kiegészítésekre szoruló részletekről a tervezőkkel kell egyeztetni, minden további döntés ennek ismeretében hozható meg!

Eger, 2018. november

Boldis Betti

rehabilitációs szakmérnök
oklevélszám:7417/2011

1.számú melléklet – akadálymentes táblák előírásai

- akadálymentes parkoló szabványos táblás jelzése (tájékoztató tábla)

Tábla megnevezés:	KRESZ tábla, tájékoztató tábla
Tábla jel:	T1
Mérete:	300 x 250mm
Mennyiség:	1
Anyag:	0,8mm horganyzott lemez, felületén vinyl /MacTac fólia/ plotterkivágással
Szín:	Ral:5018 / enciánkék/ háttér, fehér betű
Betűtípus:	Arial Narrow Bold
Braille:	-
Kihelyezés:	Akadálymentes parkolóhoz
Szerelés:	Rozsdamentes oszloppal, tábla rögzítő bilincsel
Megjegyzés:	PI: Induct Trade IT PT3MCS
 minta	


- akadálymentes bejárat, mosdó irányát jelző tábla a kerítés mellett oszlopon elhelyezve, rajta kerekesszékes szimbólum és a bejárat irányába mutató nyíllal, illetve akadálymentes mosdó irányjelző tábla a parkoló mellett (szimbólum mérete: min.:16 cm) (irányjelző tábla)

Tábla megnevezés:	Útbaigazító tábla (bejárat, mosdóhoz vezető irány)
Tábla jel:	T2
Mérete:	300 x 250mm
Mennyiség:	3 db
Anyag:	0,8mm horganyzott lemez, felületén vinyl /MacTac fólia/ plotterkivágással
Szín:	Ral:5018 / enciánkék/ háttér, fehér betű
Betűtípus:	Arial Narrow Bold
Braille:	-
Kihelyezés:	kerítésen, közútról történő megközelítéseknel, illetve épültre rögzítve
Szerelés:	Rozsdamentes oszloppal, tábla rögzítő bilincsel
Megjegyzés:	A táblaterv iránymutató, gyártás előtt az intézménnyel jóváhagyandó.
 minta	

- az épület előterében elhelyezett információs tábla az épület egyszerűsített sematizált alaprajzával és a fő helyiségek jelölésével, kontrasztos színben és dombornyomott formában. (tájékoztató tábla)

Tábla megnevezés:	Információs tábla
Tábla jel:	T3
Mérete:	min. 80 x 60 cm
Mennyiség:	1 db
Anyag:	3 mm vastag PVC lemezre kasírozott síktérkép plotterkivágással
Szín:	pl: RAL6029 zöld háttér, fehér betű
Betűtípus:	Arial Narrow Bold
Braille:	Helyiségekben feltüntetve
Kihelyezés:	tornácnál
Szerelés:	falra csavarokkal rögzítve
Megjegyzés:	síktérkép, helyiségek számozásával, tapintható alaprajzzal, kiegészítő öntapadós Braille-felirattal pl: Induct Trade IT BT Gyártás előtt az intézménnyel jóváhagyandó!

- helyiségek névtáblái : az ajtók melletti falon, a zárszerkezet felőli oldalon 1,35 m magasságban helyezendők el

Tábla megnevezés:	helyiségek tábla, funkciójelző tábla
Tábla jel:	T4
Mérete:	min.300 x 200 mm
Mennyiség:	2 db
Anyag:	Cserélhető betétes 1 mm vastag PVC lemezre kasírozva
Szín:	pl: RAL6029 zöld háttér, fehér betű
Betűtípus:	Arial Narrow Bold
Braille:	felirat alatt
Kihelyezés:	diszponibilis helyiség
Szerelés:	falra csavarokkal rögzítve
Megjegyzés:	pl: Induct Trade IT BT30x15 Mindegyik infotábla domború betűvel legyen kialakítva. Gyártás előtt az intézménnyel jóváhagyandó!
	

- helyiségek névtáblái piktogrammal: az ajtók melletti falon, a zárszerkezet felőli oldalon 1,35 m magasságban helyezendők el

Tábla megnevezés:	helyiségek tábla, funkciójelző tábla piktogrammal
Tábla jel:	T5
Mérete:	min.200 x 250 mm
Mennyiség:	1 db
Anyag:	3 mm műanyag tábla, felületén vinyl /MacTac fólia/ plotterkivágással
Szín:	pl: RAL6029 zöld háttér, fehér betű
Betűtípus:	Arial Narrow Bold
Braille:	felirat alatt
Kihelyezés:	mosdó
Szerelés:	falra csavarokkal rögzítve
Megjegyzés:	pl: Induct Trade IT BT30x10; 20 x 20 Mindegyik infotábla domború betűvel legyen kialakítva. Gyártás előtt az intézménnyel jóváhagyandó!
	