

NIPÍ BEZBARIÉROVÉ PROSTŘEDÍ, o.p.s.

Havlíčková 4481/44, 586 01 Jihlava

IČ 27163059, DIČ CZ27163059, www.nipi.cz, nipi@nipi.cz, banka 2400856296/2010

Zřizovatel obecně prospěšné společnosti: Národní institut pro integraci osob s omezenou schopností pohybu a orientace České republiky, o.s.

FABION s.r.o., Bozděchova 99/6, 400 01 Ústí nad Labem
Naďa Stránská
Bozděchova 99/6
400 01 Ústí nad Labem

Vaše žádost ze dne, značka:
15.06.2016

Naše značka:
032160011
(11)

Vyřizuje:
Jiřina Křížová

Ústí nad Labem dne:
28.06.2016

Věc: Kampus UJEP Ústí nad Labem-Centrum přírodovědných a technických oborů - dodatek ke SP

Dodatek ke stanovisku n.z. 032160010 před vydáním stavebního povolení

Na Vaše vyžádání jsme posoudili uvedenou stavbu z hlediska Stavebního zákona z.č. 183/2006 Sb., ve znění komplexní novely z. č. 350/2012 Sb., a prováděcích vyhlášek a zejména vyhlášky č. 398/2009 Sb. (dále jen vyhlášky), o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Místo stavby: Ústí nad Labem, Kampus UJEP, Pasteurova 1 - k.ú. Ústí nad Labem
Stavebník: Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 3544/1,
400 96 Ústí nad Labem
Projektant: PELČÁK A PARTNER architekti -
Pelčák a partner s.r.o., Náměstí 28. října 1104/17, 602 00 Brno
Č. zakázky: 114 Datum: prosinec 2015

Předmětem předložené dokumentace je novostavba shora uvedené stavby. Popis stavby - viz předchozí stanovisko.

Z hlediska plnění požadavků vyhlášky č. 398/2009 Sb., lze stavbu posuzovat dle ustanovení § 2 odst. 1 písm. a) - pozemní komunikace a veřejné prostranství a současně dle ust. § 2 odst. 1 písm. b) - občanské vybavení v částech určených pro užívání veřejností.

Pro provedení stavby doporučujeme respektovat požadavky vyhlášky:

1. **Vybavení bezbariérového WC** - musí odpovídat bodu 5.1.2.-5.1.8. příl.č.3. -

(záchodové kabiny dle PD odpovídají svými rozměry vyhlášce pro novostavby bez využití asistence).

* **Rozmístění zařizovacích předmětů a detaily k vybavení - viz Metodiku k vyhlášce č. 398/2009 Sb., autor Ing. Renata Zdařilová, Ph.D. - str. 149 - obr. 162, 163, str. 152 - obr. 167, str. 153 - obr. 168, str. 154 - obr. 169.**

* **U záchodové mísy umístěné u stěny je vhodné vodorovné madlo řešit se svislou částí. Toto svislé madlo může sloužit také i umyvadlu.**

* Záchodová mísa musí být osazena tak, aby její čelo bylo 700 mm od zadní stěny, výška sedátka 460 mm nad podlahou. Ovládání splachovacího zařízení v případě Combi WC musí být umístěno na straně, ze které je volný přístup k záchodové míse, nejvýše 1200 mm od podlahy. Vedle umyvadla musí být alespoň jedno svislé madlo délky nejméně 500 mm, u WC mísy přístupné jen z jedné strany musí být madlo na straně přístupu sklopné a záchodovou mísu musí přesahovat o 100 mm, madlo na opačné straně u stěny musí být pevné a záchodovou mísu musí přesahovat o 200 mm. Obě budou osazena 800 mm nad podlahou. V kabině je nutné použít umyvadlo se stojánkovou výtokovou baterií umožňující podjezd a osazené 800 mm nad podlahou. Spodní hrana u pevného zrcadla musí být 900 mm nad podlahou a horní min. 1800 mm. Nebo musí být použité sklopné zrcadlo se spodní hranou do 1200 mm od podlahy a ovládání nesmí zasahovat do manipulačního prostoru nad umyvadlem. Kotvení všech madel musí mít nosnost min. 150 kg.

* **Doplnit svislé madlo u umyvadla, návaznost zrcadla a mýdelníku, vhodné umístění zásobníku na papír, ručníků a odpadkový koš. Všechna ovládací zařízení (vypínače el.) musí být půdorysně umístěna min. 500 mm od rohu WC**

místnosti a v požadované výšce 800-1000 mm od podlahy. Doplnit do PD, i do části elektroinstalace.

* Doplnit ovladač signalizačního systému nouzového volání, který musí být v dosahu sedící osoby 600-1200 mm nad podlahou a také v dosahu z podlahy a to nejvýše 150 mm nad podlahou. (bod 5.1.4. příl.č.3) V místnosti plně postačí 1 nouzové zařízení, opatřené tažným zařízením nebo dlouhým provázekem, který končí 150 mm nad podlahou. Systém bude vyveden na vnější stranu dveří do vstupního prostoru na recepci s akustickým a světelným zakončením nebo bude napojen do místnosti s trvalou obsluhou areálu. * Doplnit do části elektroinstalace.

* Kromě uvedeného upozorňujeme: - vstupní dveře na WC se musí otevírat směrem ven a musí být z vnitřní strany opatřeny vodorovným madlem ve výšce 800 až 900 mm, - dveře na WC musí být opatřené zámkem, který je v případě nutnosti odjistitelný zvenku.

* Bezbariérové sociální zařízení musí být označeno symbolem zařízení nebo prostoru pro osoby na vozíku podle Přílohy č. 4 k vyhl. č. 398/2009 Sb., bod 1.

2. Výškové rozdíly pochozích ploch /vnějších a vnitřních/ nesmí být vyšší než 20 mm- viz Přílohu č. 1, bod 1 vyhlášky.

3. Povrch pochozích ploch musí být rovný,pevný a upravený proti skluzu – náslapná vrstva musí mít součinitel smykového tření min. 0,5 – viz bod 1.1.2. Přílohy č.1 vyhlášky. * Vstupní prostory musí být osvětleny tak, aby nevznikal náhlý a velký kontrast mezi osvětlením vně a uvnitř budovy – viz bod 1.2.1 Přílohy č.3 k vyhlášce, dále bod 1.2.11. Přílohy č.1 k vyhlášce.

4. Stupnice nástupního a výstupního schodu každého schodišťového ramene nebo vyrovnávacích schodů musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí. * Schodišťová ramena musí být opatřena po obou stranách madly ve výšce 900mm. Madla musí přesahovat konec schodiště - první a poslední stupeň o 150 mm; mezera mezi stěnou a madlem musí být min.60 mm. - viz Přílohu č.1, bod 1 k vyhlášce. Toto ustanovení platí i pro bezbariérové rampy.

5. Obytné a pobytové místnosti, předsině, chodby musí při předpokládaném rozmístění nábytku umožňovat otáčení vozíku o 360 °; - tomu odpovídá i kruhová plocha o průměru 1500 mm -s tím souvisí i rozmístění zařizovacích předmětů v hygienickém zařízení/- a respektování dosahové úrovně nad podlahou. *Část obslužného – (prodejního) pultu výdejce jídla, recepcce, šatny, pokladny /, atp. musí být max. 800 mm nad podlahou v nejménší délce 900 mm – viz bod 1.1., zejména 1.1.4. až 1.1.6. Přílohy č.1 k vyhlášce.

6.. Schodiště a vyrovnávací stupně - bod 2. Přílohy č. 1 k vyhlášce. * Schodišťová ramena / a rampy / musí být opatřeny po obou stranách madly ve výšce 900mm. Madla musí přesahovat konec schodiště - první a poslední stupeň o 150 mm; mezera mezi stěnou a madlem musí být min.60 mm. ***Výška schodišťového nebo vyrovnávacího stupně nesmí být větší než 160 mm. Stupnice nástupního a výstupního schodu každého schodišťového ramene nebo vyrovnávacích schodů musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí.**

7.. Přístupový chodník musí být min. 1500 mm široký a smí mít max. podélný sklon 1:12 (8,33) a příčný sklon 1:50 (2,0 %). * Před vstupem do budovy musí být vodorovná plocha nejméně 1500x1500 mm, při otvírání dveří ven nejméně 1500x2000 mm - viz Přílohu č.3, bod 1 k vyhlášce.

8. Překážky na komunikacích pro chodce (lavičky, výkladce, stavby pro reklamu, stromy, sloupky veřejného osvětlení, dopravní značení) musí být osazeny tak, aby byl zachován průchozí prostor podél přirozené vodící linie šířky nejméně 1500 mm, technické vybavení lze v odůvodněných případech umístit tak, že průchozí prostor bude místně zúžen až na 900 mm světlé šířky. (bod 1.2.1.-2. Přílohy č.2) **Min. čistou světlou šířku musí prováděcí firma dodržet i u sloupů veřejného osvětlení a dopravního značení a sloupků od označníku.**

9. Dle bodu 1.2.11. Přílohy č. 1 musí být dodržen vizuální kontrast sloupů veřejného osvětlení, světelného signalizačního zařízení pro chodce, svislého dopravního značení. Pokud není dodržen, tak se vizuální kontrast sloupů veřejného osvětlení provádí označením kontrastním pruhem ve výšce 1400 -1600 mm od pochozí plochy. (ČSN ISO 3864-1).

10. Vjezd na (soukromý) pozemek musí být u vozovky doplněn v místě snížení pod 80 mm varovným pásem šíře 400 mm.

11. **Výtah bude odpovídat ČSN EN 81 70:2003 Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů - Část 70: Zvláštní úprava výtahů určených pro dopravu osob a osob a nákladů - přístupnost výtahů včetně osob s omezenou schopností pohybu a orientace - dále viz Přílohu č. 1, bod 3 vyhlášky.**

Parkoviště a vyhrazená stání, dále chodníky a ostatní pochozí plochy musí být v souladu s vyhláškou a ČSN 73 6110, změna Z1. * Vyhrazené stání pro osoby těžce pohybově postižené musí být označeno mezinárodním symbolem přístupnosti (§ 4 odst.(2), bod 1.0. Přílohy č.2 vyhlášky).

Závěr: Předložená projektová dokumentace má předpoklady vyhovět bezbariérovému přístupu při úpravách dle platné legislativy - viz připomínky 1.- 11. Stavební detaily a vybavení bezbariérovými prvky budou v realizační dokumentaci odpovídat vyhlášce č. 398/2009 Sb., včetně její přílohy a ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací (změna z.1 z února 2010).

Všechny použité výrobky pro bezbariérové úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace musí odpovídat technickým předpisům a musí mít Ověření o shodě výrobku dle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. §7. *Zhotovitel stavby má povinnost doložit u kolaudačního řízení.*

Proti vydání stavebního povolení nemáme námitek za předpokladu, že výše uvedená doporučení budou respektována podmínkami stavebního povolení a jejich realizace bude prověřena při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.

Příloha: Předložená projektová dokumentace je parafována a vrácena zpět. Stanovisko předáno elektronickou formou, následně odesláno poštou.

Jiřina Křížová, odborný konzultant

Adr. střediska: Velká hradební 3118/48, 400 01 Ústí nad Labem

Adr. doručovací: Táborský vrch 589, 407 22 Benešov nad Ploučnicí

725 066 482, jirinakriz@seznam.cz

NIPI BEZBARIÉROVÉ PROSTŘEDÍ, o.p.s.
ODBOR SPRÁVY CELOSTÁTNÍ SÍTĚ
KONZULTAČNÍCH STŘEDIŠK
ODBOBNÝ KONZULTANT

-032-