

VYJÁDŘENÍ K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI – BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ

AKCE: KOMÁROVSKÁ – REKONSTRUKCE KOMUNIKACE
PROJEKTANT: BKOM, Ing. Kocourek
STUPEŇ: DUSP+PDPS, 07/2023
ČÍSLO JEDNACÍ: MA/2023/784

Předmětem vyjádření je rekonstrukce komunikace tj. změna dokončené stavby.

Legislativa:

- vyhl. č. 398/09 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb (dále jen vyhláška) a navazující předpisy. Dle §2 odst. (1) se jedná o stavbu

a) pozemních komunikací a veřejného prostranství

Podklady pro vyjádření:

A. Průvodní zpráva, B. Souhrnná technická zpráva, C.1, C.3 Situace, 03 vzorové příčné řezy. Bezbariérové užívání je zakresleno v C.3 Koordinační situace, popsáno v Souhrnné technické zprávě bod B.2.4 a B.4.

Navržené řešení

- chodníky a pochozí plochy: průchozí šířka min. 1,50 m, podélný sklon neudán/lze předpokl. do 8,33%, příčný sklon 2%. Varovné pásy na místech vstupu do vozovky se sníženým obrubníkem
- vodící linie: zvýšené obruby +6 cm, fasády objektů
- místa pro přecházení: max. dl. 7,0 m varovné a odsazené signální pásy
- parkovací stání: celkem 36 kolmých stání a další podélná stání, z toho 3 kolmá vyhrazená pro OZP
 - ul. U vlečky: 2 sdružená stání š. 2 x 2,5 m + spol. manipulační prostor š. 2,5 m, podélný/příčný sklon do 2%, vodorovné a svislé DZ: IP12+O1 a V10f), přímý vstup na chodník z manipul. plochy (varovný pás)
 - ul. Komárovská: kolmé stání š. 3,75 m, podélný/příčný sklon do 2%, vodorovné a svislé DZ, přímý vstup na chodník (varovný pás)

Povrchy – materiál:

- betonová dlažba 20/20 šedá, součinitel smyk. tření 0,5 + tg α (α = úhel sklonu ve směru chůze)
- chodníky: dlažba 20/20 šedá fazetová
- parkovací stání pro OZP: betonová dlažba 20/10
- varovné/signální pásy: reliéfní dlažba 10/20 černá/antracit
- umělá vodící linie: reliéfní dlažba s drážkami 20/20, šedá
- reliéfní dlažba bude splňovat požadavky NV č. 163/2002 Sb., TN TZUS 12_03_04 (vizuální kontrast, hmatný kontrast: lemování dlažbou bez fazet na střih v šířce 2x20 cm)

Shrnutí a připomínky

Navržené řešení vyhovuje požadavkům na bezbariérové užívání, PD byla konzultována.

Připomínky – realizace stavby:

1. v místě napojení signálního pásu od místa pro přecházení na umělou vodící linii sousední plánované stavby (Polyfunkční komplex Allrisk Meridiem) bude na sousední stavbě přerušena umělá vodící linie v šířce signálního pásu (tj. 0,8 m).

Další požadavky**A. Realizace stavby:**

ZOV: označení výkopů a stavenišť pevnou zábranou (zarážky ve v. 0,1-0,25 m a 1,1 m), lávky přes výkopy šířky min. 0,9 m (výškové rozdíly max. 2 cm, boční zábrany proti sjetí vozíku), pochozí rošty mezery max. 1,5 cm ve směru chůze, dle potřeby vyznačit náhradní bezbariérovou trasu se sjezdy z chodníků. Detaily viz vyhl. č. 398/09 Sb., příl. 2, bod 4

B. Užívání stavby (§115 zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů)

Bezbariérové užívání stavby musí být zajištěno po celou dobu její životnosti. Při dodatečném umístění mobiliáře a dalších obdobných prvků musí být vždy zachován volný průchod:

- podél přirozených vodících linií š. min. 1,5 m
- podél signálního pásu min. 0,8 m oboustranně od hrany
- překážky se umísťují mimo průchozí prostor, s pevnou zarážkou v. 0,1-0,25 m a 1,1 m

C. Legislativa

- Stavební zákon č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
- ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací včetně změny Z1
- ČSN 73 6131 Stavba vozovek-kryty z dlažeb a dílců (povrchy chodníků a pochozích ploch)
- ČSN 73 6056 Odstavné a parkovací plochy silničních vozidel

VÝROBKY

- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, Technické návody na posuzování shody výrobků
- TN TZUS 12_03_04 Dlažební kostky a dlažební desky se speciální hmatovou úpravou (výstupky, reliéfní povrch) použitelné pro exteriér pro zrakově postižené

ZÁVĚR

Předložená dokumentace byla posouzena z hlediska požadavků vyhl. č. 398/09 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Doporučujeme respektovat výše zmíněné připomínky.

Při realizaci je třeba postupovat dle požadavků legislativy, úpravy a změny bezbariérového řešení doporučujeme konzultovat.

V Brně dne 29.08. 2023



Ing. Milena Antonovičová

BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ STAVEB

Jilemnického 11, 614 00 Brno

IČ: 74834720