

VYJÁDRĚNÍ K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI - BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ

Akce: ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTORU PŘI MENDLOVĚ NÁMĚSTÍ – ČÁST PARK

Projektant: Atelier zahradní a krajinářské architektury Sendler, mgr. ing. L. Radilová, ing. arch. K. Shromáždilová

Stupeň: US, 5/2017

č.j.: A/2017/29

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
- b) občanské vybavení v částech určených pro užívání veřejnosti

Podklady pro vyjádření:

Park: SO D2 – SO 02 ZPEVNĚNÉ PLOCHY A KOMUNIKACE a SO 03 CHODNÍK BKOM: TZ-část bezbariérové užívání, Situace, SO 04 Zázemí parku: TZ, Situace, detaily

Navržené řešení:

Jedná se o rekonstrukci zelené plochy a chodníků s trolejbusovými zastávkami ve východní části Mendlova nám. mezi ulicemi Výstavní a Veletržní. Součástí je i kavárna se zahrádkou a veřejným WC v blízkosti zastávek a sportovní hřiště na vzdálenější straně parku.

Základní komunikační trasy mají povrchy zpevněné (betonová dlažba, beton litý, asphalt, místně doplněno kamennou kostkou a kamennou mozaikou), oddychové zóny jsou z MZK (mechanicky zpevněné kamenivo). Na dorovnání zvýšeného sklonu jsou v některých místech navržena krátká schodiště, která mají vždy v blízkosti obchozí bezbariérovou trasu.

Výška nástupní hrany na trolejbusových zastávkách je navržena 20 cm.

Na ul. Veletržní bude stavba koordinovaná s plánovanou výstavbou nových zastávek tramvaji na ul. Veletržní (zejm. řešení vodící linie na nástupišti).

V zázemí parku je navržena kontejnerová kavárna a kontejnerové veřejné WC včetně kabiny pro bezbariérové užívání.

Podrobnější řešení jednotlivých prvků je popsáno v příslušné kapitole Technické zprávy a zakresleno v situaci pochozích ploch a v dalších výkresech (zejm. WC - půdorys, WC ZTP – pohledy).

V situaci pochozích ploch je i detailně zakresleno vedení umělých vodících linií na ploše u zastávek trolejbusu i v zelené ploše, které bylo konzultováno a doplněno dle připomínek Tyfloservisu Brno (ing. Karásek).

Shrnutí a připomínky

Nově navržené řešení pochozích ploch vyhovuje požadavkům pro bezbariérové užívání, stejně tak řešení kavárny a kabiny bezbariérového WC.

K navrženému řešení nemáme další připomínky.

V dalším stupni PD doporučujeme konzultovat zejm. vizuální a hmatný kontrast umělých vodících linií v ploše včetně nutnosti lemování rovinnými deskami (viz revize TN TZUS 12.03.04 a 12.03.06 platná od 1/2017).

Požadavky na užívání stavby viz §115 zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů:

- bezbariérové užívání stavby musí být zajištěno po celou dobu její životnosti
- při navrhování osazení mobiliáře a dalších prvků veřejného prostoru (lavičky, odpadkové koše, sloupy VO, dopravní značení, stojany na kola, informační tabule, automaty na jízdenky, reklamní

stojany,...) bude zachován volný průchod podél přirozených vodících linií š. min 1500 mm, podél umělých vodících linií oboustranně min. 800 mm od osy oboustranně (popř. logicky dle užívání)

- u mobiliáře bude probíhat průběžná kontrola technického stavu, odstraňování nečistot a závad, které by mohly způsobit zranění
- alespoň část laviček v parku bude mít boční područky, část stolků v kavárně bude konstrukcí budou umožňovat užívání osobám na vozíku
- v provozním řádu kavárny bude stanovena povinnost personálu reagovat na nouzový signál z bezbariérového WC a poskytnout případnou pomoc

Při projektování dalšího stupně i při výstavbě musí být z hlediska bezbariérového užívání respektovány požadavky plynoucí z následujících předpisů:

- Stavební zákon č. 183/2006 Sb.,
- 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
- ČSN 73 6425-1 Autobusové, trolejbusové a tramvajové zastávky, přestupní uzly a stanoviště – Část 1: Navrhování zastávek
- ČSN 73 4108 Šatny, umývárny, záchody
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

VÝROBKY:

- Nařízení vlády č. 163/2002Sb. kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stav. výrobky
- Technické návody pro posuzování shody stavebních výrobků dle nařízení vlády č.163/2002 Sb.
- TN TZÚS 12.03.01 Madla pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace
- TN TZÚS 12.03.04 Dlažební kostky a dlažební desky se speciální hmatovou úpravou (výstupky, reliéfní povrch) použitelné pro exteriér pro zrakově postižené
- TN TZUS 12.03.06 Dlažební kostky a dlažební desky se speciální hmatovou úpravou(drážky) použitelné pro umělé vodící linie a vodící linie sloučené s funkcí varovného pásu (železnice, nástupištní konzolové desky) určené pro exteriér pro zrakově postižené

ZÁVĚR

Navržené řešení odpovídá požadavkům vyhl. č. 398/09 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, k předložené projektové dokumentaci nemáme připomínky.

Při projektování dalšího stupně PD a realizaci je třeba respektovat požadavky platných předpisů, úpravy popř. změny stavby před dokončením doporučujeme konzultovat.

V Brně dne 14.6.2017


Ing. Milena Antonovičová
BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ STAVEB
Jilemnického 11, 614 00 Brno
IČ: 74834720