

ATELIER RAW s.r.o.

Lidická 1879/48

60200 Brno

Vaše žádost ze dne, značka:
13.04.2023

Naše značka:
023230026
(26/23/K)

Vyřizuje:
Jaroslav Kaura

dne:
10.05.2023

Věc: Úprava prostoru u pomníku Bedřicha Smetany

Stanovisko k projektové dokumentaci pro změnu stavby po dokončení

Na Vaše vyžádání jsme posoudili uvedenou stavbu z hlediska Stavebního zákona z. č. 183/2006 Sb., ve znění účinném k 1. 1. 2018., a prováděcích vyhlášek a zejména vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Místo stavby: Litomyšl-Smetanovo náměstí

Stavebník: Město Litomyšl, Bří Šťastných 1000, Litomyšl

Projektant: Atelier RAW s.r.o. Lidická 48, 602 00, Brno

Č. zakázky: 2023

Datum: 03/2023

Předmětem předložené dokumentace je :

"Úprava prostoru u pomníku Bedřicha Smetany"

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.

K předložené dokumentaci máme následující stanovisko:

1. Předmětem úprav je rekonstrukce povrchů, umístění prvků městského mobiliáře, rekonstrukce a doplnění veřejného osvětlení, umístění podzemního el. modulu pro pořádání trhů popř. kulturních akcí, sadové úpravy (výsadba nových stromů), umístění pítka a realizace nového liniového vodního prvku (kašny) s podzemní šachtou pro technologii. Náměstí díky množství různorodých obchodů, situovaných do podloubí bylo vždy zásadním obchodním centrem. Z tohoto důvodu je nutné zachovat v této části stání po obvodu náměstí a naopak uvolnit od parkujících aut střední prostor, před sochou Bedřicha Smetany. Vytvořil by se tak důstojný veřejný a bezpečný prostor s akcentem již existujícího pomníku. Navržená plocha má půdorys trojúhelníku, vycházející z průběhu uličních čar náměstí. Pro zvýšení její bezpečnosti navrhujeme plochu přizvednout o výšku obrubníku cca stejné výšky jako je stávající obrubník před restaurací U slunce, **při zachování bezbariérovosti vstupů na plochu**. Chodníková plocha před restaurací se také rozšíří o cca 2,5 m a vznikne tak dostatečná šířka pro umístění restaurační zahrádky, při ponechání šikmých stání. Mírně rozšířeny budou i ostatní chodníky po obvodu náměstí. Zadrážování střední pobytové plochy by bylo provedeno ze stávající kostky (doplněné o prodloužený formát)
2. **Mříže u stromů** - Budou osazeny mříže ke stromům, které mají šířku mezer do 15mm.
3. **Vodící linie** - V řešeném prostoru jsou přirozené vodící linie zajištěny přirozeným uspořádáním prostředí (obvodové domy, podstupnice předsazených nástupních schodišťových stupňů do budov, obrubníky). Jsou funkční i v zimním období. Do průchozího prostoru podél vodící linie nebudou umístěny žádné předměty. Průchozí prostor bude mít šířku nejméně 1500mm. Nádoby na odpady jsou v prostoru umísťovány pouze po dobu svozu a to na dobu nezbytně nutnou. Městský úřad bude instruovat majitele objektů ohledně jejich umísťování. Majitele domů je potřeba instruovat, aby nádoby neumisťovali poblíž důležitých orientačních bodů na přirozené vodící linii. Vodící linie v řešeném prostoru navazují na vodící linie dalších částí náměstí, ulice Jiráskova a ul. Havlíčkova. Trojúhelníkový střed náměstí bude lemován silničními kamennými obrubníky, osazenými s převýšením 80mm po celém obvodu, mimo

3,0m širokého bezbariérového nástupu (převýšení zhlaví 20mm) na severní odvěsně plochy. Řešený vyvýšený prostor neleží na hlavní vodicí linii kolem celého náměstí.

4. **Příčné a podélné spády chodníků** - Úprava povrchů v prostoru Smetanova náměstí bude řešena s ohledem na dodržení příčných sklonů v celé řešené ploše. Příčný sklon zpevněných ploch mezi zástavbou bude podřízen úrovni upravených terénů, vchodů a vjezdů do jednotlivých budov, příčný sklon bude možné bez výjimek dodržet na pěších komunikacích po

obvodu náměstí. Podélný sklon řešeného území se pohybuje v rozmezí ~0,3% - ~4,0%. Základními limitujícími faktory jsou: přirozený sklon stávajícího terénu, poloha k němu přiléhajících objektů (vstupů a vjezdů), vazba na navazující ulice a prostory. Dalším limitujícím faktorem je rovněž poloha stávajících inženýrských sítí (včetně přípojek). V rámci projektu není možné výrazně měnit podélné a příčné sklony náměstí s ohledem na krytí stávajících inženýrských sítí (vodovod, jednotná kanalizace, kabely NN, STL plynovod, telekomunikační kabely). Jejich uložení je dáno normou (ČSN 736005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení) a není možné je měnit. - Projektem byly sjednoceny a v rámci možností upraveny příčné a podélné sklony, tak jak to územní a technické parametry umožnily. Příčné a podélné sklony požadované vyhláškou č. 398/2009 Sb. budou dodrženy v celém řešeném území.

5. **Varovné a signální pásy**- K vytvoření varovných pásů je navržena certifikovaná profilovaná dlažba z přírodního kamene se speciální hmatovou úpravou (reliéfní povrch). V místech kde na varovný (signální) pás navazuje dlažba ze štípané žulové kostky, bude s ohledem na zajištění hmatového kontrastu vložen pás š. 250mm z řezaných žulových desek světle šedého odstínu. Materiálová specifikace- materiál použitý pro hmatové úpravy musí splňovat podmínky NV 163/2002 Sb. a TN TZÚS 12.03.04. (signální avarovné pásy) a TN TZÚS 12.03.06 (umělé vodicí linie). Při osazení hmatné dlažby do štípané žulové mozaiky nebo žulové kostky, musí být hmatná dlažba lemována rovinnými deskami šířky min. 250 mm pro zajištění dostatečného hmatného kontrastu.

6. **Parkovací stání**: Podél pravého okraje průjezdné komunikace je umístěn parkovací pás s 31 kolmými parkovacími stáními, z toho třemi pro OTP s bezbariérovým nástupem na chodník. (je potřeba opravit nesoulad s STZ kde jsou popsány umístění na dvou místech, celkový počet souhlasí). Vyhrazená stání doplnit o předepsané svislé dopravní značení.

7. **Výška navržené zeleně**- Všechny nové stromy v řešené prostoru byly navrženy s korunou založenou v podchodné výšce min. 2200mm.

Závěr: Předložená projektová dokumentace pro změnu stavby má předpoklady vyhovět bezbariérovému užívání stavby. Při realizaci stavby je nutné se řídit vyhláškou č. 398/2009 Sb., včetně její přílohy a ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací (změna z. 1 z února 2010).

Proti vydání stavebního povolení nemáme námitek.

S pozdravem

Jaroslav Kaura, odborný konzultant

Adr. střediska: , Svitavy

731 590 217, jaroslav.kaura@seznam.cz

Činnost je realizována za podpory



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

NIPI BEZBARIÉROVÉ PROSTŘEDÍ, s.r.o.
ODBOR SPRÁVY CELOSTÁTNÍ SÍTĚ
KONZULTAČNÍCH STŘEDISEK
ODBOBNÝ KONZULTANT
-023-