

S.A.W. CONSULTING s.r.o.

Projektční ateliér Ústí nad Labem

Masarykova 633/318

400 01 Ústí nad Labem

Vaše žádost ze dne, značka:  
29.03.2021

Naše značka:  
085210007

Vyřizuje:  
Ing. Andrea Zůbková  
Cinkaničová

dne:  
31.03.2021

## Věc: Rekonstrukce lávky přes Jílovský potok DC-016L

### Stanovisko k projektové dokumentaci pro stavební povolení

Na Vaše vyžádání jsme posoudili uvedenou stavbu z hlediska Stavebního zákona 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: p.p.č. 3717/7, 3721/5, 3721/6, 3725/1, 3722/1, 3725/16, 3657/96, 3657/102, Stezka pro pěší, k.ú. Děčín (562335)

Stavebník: Město Děčín, Mírové nám. 1175/5, 405 38 Děčín

Projektant: S.A.W. Consulting s.r.o., středisko Ústí nad Labem, Božtěšická 216/34, 400 01 Ústí nad Labem

Č. zakázky: 2020-020

Datum: 12/2020

Předmětem předložené dokumentace je rekonstrukce stávající lávky a úprava přilehlé stezky pro pěší. Stávající stavba je situována v intravilánu města Děčín v části města Podmokly na stezce pro pěší mezi sportovním areálem a ulicí Podmokelská. Předmětem projektové dokumentace stavby je rekonstrukce stávající lávky převádějící stezku pro pěší přes Jílovský potok. V rámci rekonstrukce lávky je v nezbytném rozsahu upravena přilehlém úseku stezka pro pěší z důvodu plynulé návaznosti na stávající část stezky. Povrch nové části stezky pro pěší je navržen ze zámkové dlažby s dvojlinkou z betonových obrubníků šířky 0,05 m. Stezka pro pěší výškově i směrově se plyně napojuje na stávající část stezky. Celková délka upravovaného úseku je 35,70 m.

Stávající lávka je z důvodu svého technického stavu již nevyhovující. Vzhledem k závadám (koroze nosné konstrukce, nevyhovující odvodnění, poškozené diagonály) je nezbytné tuto lávku odstranit a vybudovat novou. Je navržena nová lávka příhradové konstrukce, založená na železobetonových opěrách.

Z důvodu zvýšení nové lávky nad hladinu vodoteče bylo nutné provést úpravy stávajícího chodníku v předpolích lávky. Tím bylo dosaženo v těchto předpolích bezbariérového řešení. V směru na ul. Podmokelská na stávajícím chodníku není dosaženo bezbariérového podélného sklonu již ve stávajícím stavu. Chodníky jsou navržena z betonové dlažby tl. 80 mm jako jsou stávající. Zábradlí v předpolí lávky ve směru na ul. Podmokelskou bude demontováno v rozsahu stavby a bude nahrazeno novým zábradlím stejného typu zabetonovaným do patek. Zábradlí je navrženo s vodorovnou výplní s výškou horního madla 1,1 m.

Stávající koryto vodoteče je nepevněné, přírodní. Bude takto ponecháno. Kolem nových křídel bude uložena těžká kamenná rovnánina. Za křídly lávky je navrženo odláždění z lomového kamene do betonu šířky 500 mm dle VL4 206.22. Dlažby budou zhotoveny z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože. Přilehlé svahy, které budou součástí terénních úprav, budou ohumusovány v tl. 150 mm a osety travním osivem. Před i za lávkou je navržen nový chodník o celkové délce 19,5 m. Za opěrou je navržen chodník v délce 7,4 m v ose chodníku s podélným sklonem 1 % od opěry O1. Za opěrou je chodník v délce 12,1 m se sklonem 6,25% k opěře O2. Za opěrou O2 je ve vzdálenosti 1 m navržen odvodňovací žlab s pozinkovaným roštem do betonu C12/15-X0 s odvedením vody do kamenné rovnániny vedle šikmého křídla opěry O2 pomocí plného HDPE potrubí SN8 DN 100. Příčný sklon chodníku je u opěry O1 navržen nulový. U opěry O2 je nulový po odvodňující žlab a postupně se překlápá do jednostranného sklonu 2 %. horní části navazuje na stávající chodník. Poslední 2 m nově navrženého chodníku se bude příčný sklon plynule napojoovat na stávající příčný sklon chodníku.

Z hlediska plnění požadavků vyhlášky č. 398/2009 Sb., lze stavbu posuzovat dle ustanovení § 2 odst. 1 písm. a) - pozemní komunikace a veřejné prostranství.

K předložené dokumentaci nemáme připomínky.

Závěr: Předložená projektová dokumentace má předpoklady vyhovět bezbariérovému přístupu. Stavební detaily a vybavení bezbariérovými prvky budou odpovídat vyhlášce č. 398/2009 Sb., včetně jejich příloh.

**Proti vydání stavebního povolení nemáme námitek, za předpokladu, že realizace bude prověřena při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.**

Příloha: Předložená projektová dokumentace je parafována a vrácena zpět.

S pozdravem



**Ing. Andrea Zůbková Cinkaničová, odborný konzultant**

Adr. střediska: Mírové náměstí 1175/5, 405 01 Děčín IV.

Adr. doručovací: Lipová 245, 407 01 Jílové u Děčína

777 933 171, zubkova@ajik.cz

Činnost je realizována za podpory



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR