



Sp. zn.:
Č. j.: MC05 56666/2024/OZP/Ni
Vyřizuje: Ing. Nikol Nišová
Tel/e-mail: 257 000 108 / nikol.nisova@praha5.cz

Spisový znak: 231.2 A5
Datum: 8.3.2024

**Poskytnutí informací podle § 2 zákona č. 106/1999 Sb.,
o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů**

Odbor ochrany životního prostředí Úřadu MČ Praha 5 obdržel dne 25.2.2024, formou datové zprávy, žádost dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, od žadatele evidovanou pod č.j.: MC05 56666/2024/OZP/Ni o poskytnutí informací ve znění:

„Žádám Vás o projekt nebo nějaké podrobnosti ve věci „Revitalizace Dalejského potoka“, protože se vyskytly určité nesrovnalosti, které by mohly v budoucnu způsobovat záplavy pozemků v ulici Holyňská.“

Na základě výše uvedeného Vám poskytujeme požadovanou informaci, resp. úryvky projektové dokumentace, zaměřující se na Holyňskou ulici, resp. stavební objekt SO 03 Balvanitý skluz + úprava koryta:

B.1 Popis území stavby

a) Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Stavební objekt se nachází výše na toku Dalejského potoka ve staničení 1,04-1,26 km. Úsek lemuje Holyňskou ulici a je tvořen převážně lichoběžníkovým profilem koryta. Koryto je z velké části opevněno kamenným zdívem. V zájmovém úseku Dalejského potoka se nachází několik příčných staveb v podobě spádových stupňů (dřevěné prahy).

i) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Stavební objekt č.3

zdívo do betonu	1,05 x 210 = 220,05
betonový základ	0,44 x 210 = 92,40
dlažba z lomového kamene	0,725 x 210 = 152,25
obezdění propustku:	2x 2,5 x 1 x 0,3 = 1,5

j) Požadavky na maximální dočasné a trvalé záborů zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkcí lesa

Trvalý zábor se nachází na parcele pod ochranou ZPF, avšak druhem Úprav se nemění charakter ani rozsah stávajícího koryta, pouze dochází k obnově opevnění do původních parametrů. Pozemky určené k plnění funkce lesa nebudou dotčeny.

Stavební objekt SO-03 leží stavba v ochranném pásmu lesa 50 m.

k) Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě)

Stavební objekt č. 3 je přístupný z místních komunikací, sjezd do koryta bude vybudován na pozemku č.1624 z ulice Holyňská - většina prací bude probíhat z koryta toku, a tak není potřeba žádných omezení v ulici Holyňská.



Obr. Přístup k stavebním objektům SO-03

B2 Celkový popis stavby

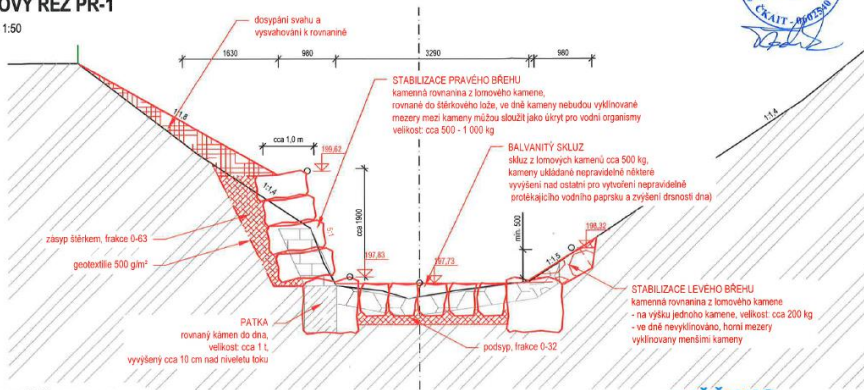
b) Účel užívání stavby

U objekt SO-03 dojde k obměně opevnění, které v současné době dožívá, a místy začíná být v havarijním stavu. Dalejší potok bude dále doplněn o dva spádové objekty v podobě balvanitých skluzů, který budou upravovat niveletu dna. Dále bude lokalita doplněna řadou prvků zvyšující biodiverzitu toku, (vložené kameny, mrtvé dřevo, tůň ve dně apod.)

VZOROVÉ ŘEZY

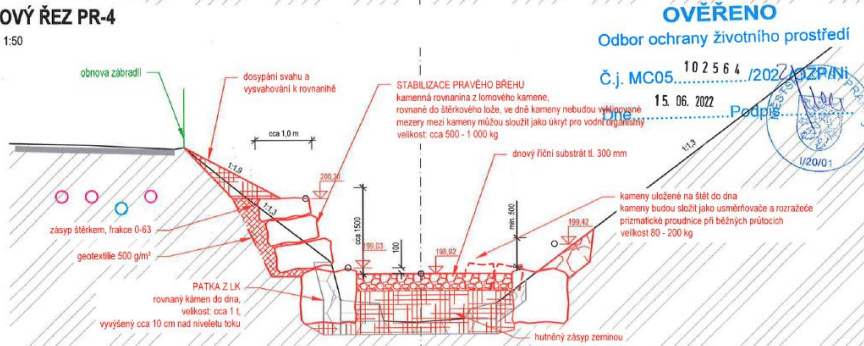
VZOROVÝ ŘEZ PR-1

MĚŘÍTKO: 1:50



VZOROVÝ ŘEZ PR-4

MĚŘÍTKO: 1:50



počítaný souřadnicový systém S-JTSK
výškový systém - Bpv

ENVICONS s. r. o. sídlo a provozovna společnosti: Inovační 589 133 32 Praha 6 - Pohořelky IČ: / DIČ: CZ466 537 787 info@envicons.cz - www.envicons.cz	
Datum / Date: 02/2021 Zakázka č. / Job No.: 452020 Stavby / Stage: DSP Kraj / Region: Hlavní město Praha Stavební úřad / Building Authority: Městská část Praha 5 Inženýrský územní / Cadastral Area: Hlubočepý (729537) Objednatel / Client: Hlavní město Praha Akce / Project: RVT Dalejšího potoka a Prokopského potoka Stavební objekt / Building construction: SO-03 Balvanitý skluz s úpravou koryta ř. km 1,040 - 1,290 Název / Title: Vzorové řezy	
Zodpovědný projektant / Responsible designer: Ing. Štěpán Plodek	
Kontroloval / Checked by: Ing. Jiří Šubrt	
Návrh vypracoval / Elaborated by: Ing. Jiří Šubrt	
Měřítko / Scale: 1:50 Výkres č. / DWG No.: 03.3	Souprava / Copy: 1 Aktivujte 1indow Přejděte do nastavení a

g) Navrhované parametry stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha a předpokládané kapacity provozu a výroby, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, apod.

SO 03 - Balvanitý skluz + Úprava koryta

Úprava koryta v délce 214 m

Stávající sklon: 1,3 % nový sklon: 0,2 - 5 %

Počet navržených skluzů: 2 ks

počet navržených prohlubní: 9 ks

B.2.6 Základní charakteristika objektů

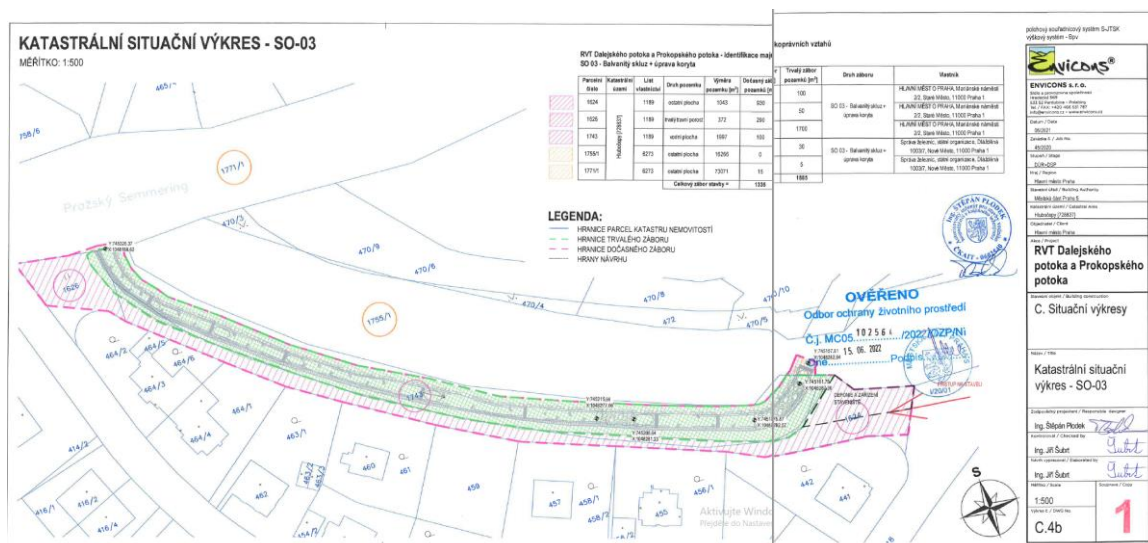
a) Stavební řešení

Zájmový úsek se nachází souběžně s ulicí Holyňská a začíná u lávky pro pěší, která spojuje ulici Holyňská a Hlubočepská - ř. km 1,040 a pokračuje proti toku až k jihovýchodnímu viaduktu v ř. km 1,290. Pravý břeh je opevněn zídka (dlažbou) z lomového kamene do betonu. Zídka je lokálně degradovaná, chybí spárovací materiál a lokálně jsou kameny vypadlé. Dno Koryta je zúženo dlažbou z lomového kamene, do které je založena výše popisovaný zídka. Samotné dno toku je místně přirozené a místně opevněné lomovým kamenem. Podélný spád toku je ovlivněn několika dřevěnými prahy.

Návrh, začíná v ř. km 1,040, kde je koryto značně zahluubené. Zde dojde k vymodelování balvanitého skluzu, který navýší niveletu dna v následujícím úseku. Břehy budou opevněny kamennou rovnalinou z balvanů o velikosti cca 500 - 1000 kg a svah terénu vysvahován do mírnějšího a stabilnějšího sklonu. Druhý balvanitý skluz bude cca 35 m nad prvním a bude opět navyšovat a stabilizovat novou niveletu koryta. Dno koryta bude dosypáno a uhuštěno, vhodnou kamenitou zemínou a překryto říčním substrátem tl. 300 mm (říční substrát se vezme z původního koryta, nebo se doveze vhodný a zrnitostně podobný materiál, odhad v rozmezí frakce 0-125). Pravý břeh bude vyskládán z velkých balvanů, založených na patku z největších balvanů (cca 1 t). Toto opevnění bude stabilizovat celou délku pravého břehu, který má v současnosti tendenci eroze směrem do toku. Lokálně se na břehu vyskytují vzrostlé stromy, ty se v rámci návrhu ručně a s nejvyšší opatrností odkopají a obloží kamenem, tak aby nedošlo k významnému poškození kořenového systému, nebo se zachová volný kořenový systém. V případě poškození kořenů je nutné jejich správně zakrojení a také následný korunový řez. Levý břeh se jeví jako stabilní, ale přesto do úrovně nejčastějšího kolísání hladiny se navrhuje opevnění rovnalinou z lomového kamene 80 - 200 kg. Dno bude členité, s vloženými prvky pro rozrušení proudnice v podobě kamenů, mrtvého dřeva (kmeny, pařezy apod.). Podélný spád daných úseků bude vždy stabilizován kamennými prahy.

U všech výustí bude zachována jejich funkčnost. Jedná se především o DN 100 pod druhým balvanitým skluzem a o dvě výpustí DN 300, u kterých bude nově vyzděno výtokové čelo.

Zájmový úsek končí u opěrné zdi na pravém břehu, pod jihovýchodním viaduktem. Zde opevnění volně přejde na stávající opěrnou zeď.



B.2.7 Základní popis technických a technologických zařízení

a) Technické řešení

V úseku SO-03 dojde k obměně stávajícího opevnění pravého břehu, a rozrůznění dna vytvořením prohlubní, kamenných prahů a vložením prvků pro rozrůznění proudění. Niveleta dna bude upravena dvěma balvanitými skluzy.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

U objektu SO-03 dojde k novému zvýšení členitosti dna a opevnění pravého nestabilního břehu těžkou rovnatinou. Dále dno bude stabilizováno kamennými prahy a niveleta upravena dvěma balvanitými skluzy. Členitost dna bude podpořena vložením jednoduchých solitérních prvků upravující proudnici a navyšující biodiverzitu.

Ing. Miroslav Kučera
vedoucí odboru

Doručuje se: