



V Lichnově dne 17. 09. 2024

Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební (IČ: 00216305)
Ústav vodních staveb, Laboratoř vodohospodářského výzkumu

Veveří 331/95, 602 00 Brno

Věc: Objednávka posouzení vlivu objektu SO 101 stavby Cyklistická stezka v úsecích B1 „Lávka u mlýna - Anenské údolí“ a B2 „MK Anenské údolí - drážní domek u Anenského údolí“, k. ú. Bílovice nad Svitavou na odtokové poměry v inundačním území Svitavy

Objednáváme u Vás dle obdržené nabídky ze dne 6. 9. 2024, která je přílohou objednávky: Hydrotechnickou optimalizaci a následné posouzení vlivu modifikovaného objektu SO 101 dle doplňujících požadavků Povodí Moravy, s.p., v rámci stavby Cyklistická stezka v úsecích 81 „Lávka u mlýna - Anenské údolí“ a 82 „MK Anenské údolí - drážní domek u Anenského údolí“, k. ú. Bílovice nad Svitavou na odtokové poměry v inundačním území Svitavy na základě simulace ustálených průtoků Q_{30d} , Q_5 , Q_{20} a Q_{100} ve Svitavě pomocí dvourozměrného numerického modelu. Výsledkem simulací bude stanovení úrovní hladin a svislicových rychlostí za současného stavu území a navrhovaného stavu území s optimalizovaným modifikovaným objektem SO 101. Změna odtokových poměrů bude hodnocena na základě rozdílových map veličin. Výsledkem bude posouzení odtokových poměrů vybudováním objektu zpracované oprávněnou autorizovanou osobou ve vodním hospodářství.

Celková cena za provedené práce je 78 000,- Kč bez DPH.

Objednatel:

DOMOVINA – ekologie, venkov, turistika, s.r.o. (IČ 25848381)

793 15 Lichnov 147

Zastoupená k jednání:

S pozdravem

Ing. Jan Gemela
jednatel společnosti

Ing.
Jan
Gem
ela

Digitálně
podepsal
Ing. Jan
Gemela
Datum:
2024.09.17
09:17:20
+02'00'

Akceptace

Datum: 1

Ph.D.