# Zadávací dokumentace

Název veřejné zakázky: Geodetické zaměření vodního toku Morávka od ř. km 0,000 po spádový stupeň v ř. km 11,130 (podle TPE) pod jezem Vyšní Lhoty

Druh veřejné zakázky: Zakázka malého rozsahu

Místo plnění: Povodí Odry, státní podnik, Varenská 49, 701 26 Moravská Ostrava

Zadavatel: Povodí Odry, státní podnik

Varenská 49, 701 26, Moravská Ostrava

zapsán v obch. rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě

oddíl AXIV, vložka 584

IČ / DIČ zadavatele: 70890021 / CZ 70890021

Kontaktní osoby zadavatele: Ing. Michaela Knéblová

Ing. Ivana Přikrylová

Telefon: xxx

xxx

E-mail: [xxx](mailto:kneblova@pod.cz)

[xxx](mailto:prikrylova@pod.cz)

**I. Předmět zakázky**

Předmětem zakázky je aktualizace podélného profilu korytem vodního toku Morávka od ř. km 0,000 po závěrečný práh vývaru spádového stupně v ř. km 11,130 (podle TPE). Do podélného profilu bude vynesen průběh dna (terénu) v ose toku a nejhlubšího dna v měřeném profilu ze zaměření, které bylo provedeno v roce 2006 a následně v roce 2017. Součástí zakázky je zpracování 12 příčných profilů podle bodu II.

**II. Popis zakázky**

Podélný profil bude zhotoven ze zaměření v ose toku a nejhlubšího dna v profilu měření v intervalu 30 – 50 m tak, aby byl co nejpřiléhavěji postižen průběh podélného profilu. V případě, že budou v měřené trase spádové objekty (balvanité skluzy), zachytí podélný profil vždy kótu přelivné hrany skluzu a patu skluzové plochy. Podélný profil bude vynesen v měřítku 1:5000/50.

Grafický výstup bude vycházet z podkladu z roku 2017 – ve kterém byl kromě zaměření koryta z roku 2017 vynesen průběh dna (terénu) v ose toku a nejhlubšího dna v měřeném profilu z geodetického zaměření z roku 2006 (Aquatis a.s.) a dále vynesen terén v ose a nejhlubší dno z roku 1993.

Vzhledem k úpravě měřítka podélného profilu oproti roku 2017 bude prověřeno, zda je v podélném profilu možné přehledně barevně vyznačit nánosy (nárůsty) a eroze (úbytky).

Dále bude zaměřeno následujících 12 příčných profilů, do kterých budou vyneseny řezy z roku 2006 a 2017 (pozn.: staničení a označení profilů vychází z geodetického zaměření z roku 2006):

1. ř. km 1,054 (1,050 podle TPE), profil č. 9
2. ř. km 1,695, profil č. 12
3. ř. km 2,357 (2,359 podle TPE), profil č. 17 (vodovodní lávka)
4. ř. km 2,737, profil č. 20
5. ř. km 3,240, profil č. 23
6. ř. km 3,402, profil č. 24
7. ř. km 5,593, profil č. 40
8. ř. km 7,492, profil č. 49 (pontonová lávka)
9. ř. km 8,427, profil č. 53
10. ř. km 9,370, profil č. 57
11. ř. km 9,907, profil č. 60 (ocelová lávka pro pěší)
12. ř. km 10,626, profil č. 63

Příčné profily budou vyneseny v měřítku 1:200/200.

**III. Výchozí podklady**

Geodetické zaměření pro zpracování studie „Návrh na stanovení záplavových území na Morávce,   
ústí – ud. n. Morávka“ (Aquatis a.s., červen 2006) v elektronické podobě.

Geodetické zaměření vodního toku Morávka od ř. km 0,000 po závěrečný práh vývaru spádového stupně v ř. km 11,130 (podle TPE) (Zeměměřictví Jeseník s.r.o., prosinec 2017)

**IV. Dokumentace bude obsahovat:**

1. Průvodní zpráva
2. Podélný profil v měřítku 1:5000/50
3. 12 příčných profilů v měřítku 1:200/200

**V. Počet vyhotovení:**

Dokumentace podle bodu IV.: **3 ks** v listinné podobě

**3 ks** v elektronické podobě

Veškeré výkresy obsažené v této práci budou převedeny do formátu PDF tak, aby z něj bylo možno pořizovat vícetisky, proto musí být zachován formát papírů jako na vytištěném výkrese.