

Technická zpráva

Akce :

***Polohopisný a výškopisný plán -
Kucínský potok – oprava kamenných stupňů
říční km 0.05 a 0.25***

Ing. Václav Vraný
Geodetické práce
Kralovická 25, 32300 PLZEŇ
tel.: 371 422452
GSM: 606 928953
E-mail: vrany@sumava-net.cz

A : V š e o b e c n á č á s t

- 1) Název : Kucínský potok – oprava kamenných stupňů
říční km 0.05 a 0.25

: Polohopisný a výškopisný plán
- 2) Zakázka číslo : **V114/2018**
- 3) Kraj : Plzeňský

Obec : Radkovice

Katastrální území : Radkovice u Příchovic
- 4) Podklady pro vypracování : Bodové pole podle Kat.prac.Plzeň-jih a body určené GNSS.
Zřízení vlastního bodového pole se řídí platnými předpisy pro přesnost bodů měřické sítě charakterizované základní střední chybou $\pm 0,06\text{m}$ nebyly překročeny. Celé měření bylo polohově a výškově připojeno na body PBPP kú.Radkovice u Příchovic. Protokoly měření archivovány u vyhotovitele dokumentace zaměření.

Zadavatel prací: Ing. Jiří Tagl
Měchurova 354
33901 Klatovy
- 5) Přílohy : Technická zpráva

Polohopisný a výškopisný plán 1: 100 – pro ř.km 0.05

Polohopisný a výškopisný plán 1: 100 – pro ř.km 0.25

CD disk s DWG,PDF,doc

B : S p e c i á l n í č á s t

- 1) **Zadání prací:** Úkolem zakázky bylo provést polohopisné a výškopisné zaměření okolí kamenného stupně na Kucínském potoce v mírně nepřehledném extravilánu obce Radkovice v celkové ploše cca. 0.1ha pro stupeň na ř. km 0.05 a cca. 0.1ha pro stupeň na ř. km 0.25.

Do zaměření byla insertována mapa KN podle údajů katastrálního úřadu Plzeň-jih. V katastrálním území Radkovice u Příchovic existuje mapa DKM

- 2) **Popis terénu :** Zaměřovaná území je mírně nepřehledný extravilán obce Příchovice a Radkovice

Počasí: polojasno 20C, měřeno ve dne 18.04.2018

- 3) **Souřadnicový a výškový systém :** Plán je zobrazen v souřadnicovém systému **S-JTSK** a ve výškovém systému **Bpv**.

- 4) **Polygonové a podrobné měření :** V zájmovém území byly dočasně stabilizovány doby PBPP-viz.seznam souřadnic, které byly do souřadných systémů připojeny pomocí bodů ZHB, PBPP a GNSS podle katastrálního úřadu Plzeň-jih
Výpočetní a grafické zpracování provedeno v programu AUTOCAD.

- 5) **Podzemní sítě :** Nebyly vyhledávány. Upozorňujeme na povinnost vyhledání podzemních inž.sítí jejich správci před započítím případných zemních prací.

- 6) **Dokumentace :** U zhotovitele se v dokumentaci k této zakázce nalézá soubor dat pro geodetické zpracování.

- 7) **Použité stroje a zařízení :** Totální stanice SOKKIA POWERSET 2XD, výpočetní technika.

- 8) **Vypracování :**
Měřické práce: ing.Vraný V.
Kancelářské práce : ing.Vraný V.

V Plzni 27.06.2018

ing.Vraný Václav