

## Technická zpráva

Název akce/zakázky : Zaměření mapového podkladu  
most ev.č. 134-010  
Číslo/kód zakázky : 54/2020  
Katastrální území : Horní Dubenky, Kaliště u Horních Dubenek  
Obec : Horní Dubenky, Kaliště  
Okres : Jihlava  
Souřadnicový systém : S-JTSK  
Výškový systém : Bp  
Měřítko : 1:500  
Třída přesnosti : 3  
Zaměření provedeno : tachymetricky  
Datum provedení měření : září 2020  
Použité přístroje : elektronická totální stanice TOPCON GPT 7002  
Zaměřili : Michal Polívka, Ing. Jiří Mlejnecký  
Dokumentaci vyhotovil : Michal Polívka  
Dokumentaci kontroloval : Ing. Jiří Mlejnecký

**Geodetický základ polohopisný :** Polohové připojení bylo provedeno na body KMD kú Horní Dubenky, Kaliště u Horních Dubenek. Připojeno totální stanicí TOPCON GPT 7002 polárně. Zaměření vyhovuje třetí třídě přesnosti.

**Geodetický základ výškopisný :** Výškové připojení bylo provedeno na niverlační bod č. 55 niverlačního pořadu Nb2 Jarošov-Nová Ves. Připojeno totální stanicí TOPCON GPT 7002 trigonometricky. Zaměření vyhovuje třetí třídě přesnosti.

**Polní práce :** Podrobné zaměření se provádělo tachymetricky totální stanicí TOPCON GPT 7002. Byl zaměřen polohopis a výškopis včetně povrchových znaků inž.sítí, most ev. č. 134-010 a přilehlé okolí. Cca 40m po a proti proudu potoku včetně náhonu do mlýna, úsek silnice II/134 a místní komunikace cca 60-90m podle instrukcí zadavatele..

**Kancelářské práce :** Výpočetní práce a konstrukce polohopisu vyhotoveny pomocí PRG Kokeš a PRG Microstation poté převedeno také do formátu AUTOCAD. Zakázka byla předána v digitální formě a je též uložena u zhotovitele.

## Rozdělovník :

1. dokumentace v digitálním provedení :
  - a) TECHZPR.doc, pdf
  - b) seznam\_souřadnic.txt
  - c) MP\_Horní Dubenky - most ev.č. 134-010(2D)3D.dwg, dgn, pdf
  - d) HORNÍ DUBENKYPS VÝŘEZ.dwg, dgn
  - e) KALIŠTĚ U HORNÍCH DUBENEKPS VÝŘEZ.dwg, dgn

V Ústí nad Labem dne 11.9.2020  
Č.ověření: 188/2020  
Ověřil: Ing. Jiří Mlejnecký



razítko a podpis

Ing. Jiří Mlejnecký  
Žitná 90  
403 31 Ústí n. L. - Mojžíř  
IČ: 86706748 DIČ: CZ5909300287