

Geodetická dokumentace

Název: D 55 Otrokovice, obchvat JV,
Kontrolní zaměření porostů na pozemcích ZK/ŘSZK určených ke
kácení

Objednatel: ŘSD ČR, Správa Zlín

Katastrální území: Kvítkovice u Otrokovic

Obec: Otrokovice

Kraj: Zlínský

Zpracovatel: ValMez geo s.r.o.

Archivní číslo: 2016548-31

Ukončení prací: duben 2017

Počet stran: 5

1 Všeobecná část

1.1 Účel měřických prací

Na základě smlouvy o poskytování služeb č. 15PT-000699 bylo provedeno kontrolní polohopisné zaměření porostů na pozemcích ZK/ŘSZK určených ke kácení na stavbě „D 55 Otrokovice, obchvat JV“.

1.2 Použité podklady

Geodetické údaje o stávajících měřických bodech zřízených firmou Valmezgeo s.r.o. v rámci zakázky 2016548-20.

Katastrální mapa (DKM) k.ú. Napajedla, Pohořelice u Napajedel, Kvítkovice u Otrokovic s platností k 1.4.2017

1.3 Souřadnicový a výškový systém

Elaborát byl zpracován v souřadnicovém systému S-JTSK.

2 Měřické práce

2.1 Metody a postup měření

V rámci rekognoskace terénu byly vyhledány stávající měřické body č. 7208 a 7211.

Použité měřické body splňují podmínku střední souřadnicové chyby $m_{xy} = 0,06$ m. (Příl. 12.9 zákon 357/2013 Sb).

Polohové a výškové zaměření podrobných bodů bylo provedeno tachymetricky s využitím metod a pomůcek odpovídajících splnění střední souřadnicové chyby $m_{xy} = 0,14$ m. (Příl. 13.1 vyhlášky 357/2013 Sb)..

Zaměření provedli dne 11. 4. 2017 xxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxx

2.2 Použité přístroje

Pro měření byla použita totální stanice Sokkia SET 3030R3 s vnitřním záznamovým zařízením a souprava odrazných hranolů. Kalibrace přístroje byla provedena 25.4.2016 kalibrační laboratoří č. 2292 VÚGTK Zdiby, kalibrační list č. 39453/2016 a 39454/2016.

3 Zpracování dat

3.1 Zpracování výsledků měření

Souřadnice a výšky pomocných měřických bodů i podrobných bodů byly vypočteny na počítači PC s použitím softwaru Groma, verze 11.1.

Digitální zpracování bylo provedeno v systému Microstation SE.

4 Použité předpisy

1. ČSN 01 34 10 Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy
2. ČSN 01 34 11 Mapy velkých měřítek. Kreslení a značky. Platnost od r. 1989

3. ČSN 73 04 15 Geodetické body
4. Vyhláška č. 31/1995 Sb. v platném znění.

5 **Přílohy**

5.1 Seznam souřadnic a výšek použitých měřických bodů

č.bodu	Y	X	výška	poznámka
7208	530576.77	1167990.92	200.78	geohřeb
7211	530805.82	1168207.17	204.83	nastřelovací hřeb

Ve Valašském Meziříčí 27. 4. 2017

**Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám dohodnutým s
objednatelem.**

Ing. Petr Žváček

oprávněn ověřovat výsledky zeměměřických činností
dle § 13 odstavce 1 písmena a), b) a c) zákona číslo 200/1994 Sbírky
Číslo položky v seznamu fyzických osob: 1918/2000

Evidenční číslo ověření: 27/2017
Ve Valašském Meziříčí dne: 28. 4. 2017