

Technická zpráva

Objednavatel: SÚS Plzeňského kraje, p.o.
Škroupova 18
306 13 Plzeň

Zpracovatel: PROGEKA v. o. s.
Flemíkova 1079
269 01 Rakovník

Věc: Geodetické zaměření plochy a délky silnice III/231 9

Na základě požadavku objednatele byla zaměřena plocha zpevněné části silnice III/231 9 (asfalt) mezi obcemi Kočín a Kopidlo, okres Plzeň-sever. Zaměření bylo provedeno v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Balt po vyrovnání. Body byly určeny metodou GNSS RTK.

Výpočet souřadnic a výšek podrobných bodů a následné zpracování bylo provedeno na PC s programovým vybavením KOKEŠ v.13.23. Z naměřených bodů byly pospojovány prvky polohopisu skutečného stavu a vše bylo usazeno do platné katastrální mapy. Ve výkresové dokumentaci je mapový podklad znázorněn černou barvou a ostatní prvky polohopisu (asfalt) jsou zobrazeny barevně. Výkresová dokumentace je zpracována v měřítku 1:1000. Kódy jednotlivých zaměřených bodů jsou pro lepší čitelnost výkresu vynechány a uvedeny pouze v seznamu souřadnic. Výkresová dokumentace ve formátu PDF je rozdělena na dvě části z důvodu rozlehlosti. Z pospojovaných prvků povrchu vozovky byla určena výměra a délka v ose vozovky.

Výměra asfaltového povrchu vozovky zadané části silnice III/231 9:	9073 m²
Délka zadané části silnice III/231 9 v ose:	1865,40 m

Použité měřicí přístroje:	Topcon GRS-1, komparované pásmo
Zaměřil:	23. 11. 2017 Václav Kratochvíl
Souřadnicový systém:	S-JTSK
Výškový systém:	B.p.v
Č. zak.:	1155/2017

Seznam příloh:

Technická zpráva:	1x
Výkresová dokumentace:	1x
Seznam souřadnic:	1x
Digitální data na CD	vše v digitální podobě

PROGEKA v.o.s.
FLEMÍKOVA 1079
269 01 RAKOVNÍK
IČO 48/35 52 43

Vyhotovil: 11. 12. 2017 Jiří Štiller.....