

T e c h n i c k á z p r á v a

Název akce: JŽM 0501 km 3,0 – 9,8 Plzeň-Třemošná G90372H19021

Předmět měření: km 3,0-9,8 trati Plzeň - Mladotice

Účel měření: JŽM

Objednatel: SŽDC, s.o. - centrála

Dodavatel: SŽDC, s.o., SŽG Praha, pracoviště Plzeň
Purkyňova 22, 306 02 Plzeň

Použité předpisy: ČSN 01 3411, TNZ 01 3412, SR 20/1, M 20/1, M 20/2, Zákon č. 200/1994 Sb., Vyhl.ČÚZK č.31/1995 Sb., ČSN 730415, ČSN ISO 4463-2 , Směrnice GŘ SŽDC č.11, TKP staveb státních drah

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Balt po vyrovnání

Použité podklady a dokumentace:DKM, mapy KN, seznam výhybek,seznam propustků a mostů.

Použité bodové pole: Pro zaměření bylo použito bodové pole z archivu správce ŽBP.

Polohové měření: Měření polohopisu a výškopisu bylo provedeno podle „Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty “ a „ Specifikace geodetických podkladů pro přípravnou dokumentaci stavby “ č. j. 3033/2002-07-hg.
Část zaměření byla provedena v zakázce G710Z7200960.Část náčrtů je v dokumentaci této zakázky.

Hranice dráhy je v k.ú.Bolevec převzatá z DKM a v k.ú.Třemošná je vytvořena podle map KN umístěných na WMS.

Zajišťovací značky byly měřeny na konec destičky.

Časové období : 2009

Použité přístroje WILD TC 1600 v.č. 342485

Zpracování výsledků měření: Výsledky měření jsou zpracovány na PC výpočetním SW KOKEŠ a zobrazeny pomocí programu ZEM (nastavba MicroStation) ve formátu 3d.dgn a jsou v souladu s „Pravidly pro vzájemnou výměnu dat“ a „Opatřením k zaměřování objektů železniční dopravní cesty “.

Použitý software : MicroStation, aplikace ZEM, KOKEŠ

V Plzni dne 26.4.2010

Zpracoval : Čížek