

**TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: 4121023-002/2022**

K zakázce č. / protokolu č.: 4121023

**Název zakázky:** Tramo Rail  
**Název stavby:** Oprava TV v úseku Prostějov - Vrbátky  
**Účel dokumentace:** Zaměření skutečného provedení nových podpěr TV

**Stavební objekty:**

Číslo SO	Název SO	Číslo SO z převodníku	Zhotovitel
SO 01	Oprava TV	001	Gefos a.s.

**Objednatel:** TRAMO RAIL, a.s., Železniční 547/4a, 772 00 Olomouc

**Zhotovitel:** Gefos a.s., Slaměnickova 27, 614 00 Brno

**Datum měření:** 27.10.2022

**Souřadnicový systém:** S-JTSK

**Výškový systém:** Bpv

**Použité přístroje a pomůcky:**

Totální stanice Leica TS 15 P 3", v.č. 1612355,

 $\sigma_{\psi} = 1\text{mgon}$ ,  $\sigma_d = 2\text{mm} + 2\text{ppm}$ 
**Použitý software:** Groma (verze 13.0), MGEO (verze 22.06.28, projekt v. 220307.0)

**Použité normy a předpisy:**

ČSN 01 3411, ČSN 01 3410, Zákon č. 200/1994 Sb., Vyhl. ČÚZK č. 31/1995 Sb.,

ČSN ISO 4463-2, TKP staveb státních drah,

Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty (SŽDC M20/MP006),

Pokyn GŘ č.4/2016 (Předávání digitální dokumentace dat mezi SŽDC a externími subjekty),

Směrnice SŽDC č. 117 o předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC,

Účelová železniční mapa velkého měřítka (SŽDC M20/MP010),

Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítka (SŽDC M20/MP005),

Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje (SŽDC M20/MP004),

Metodický pokyn pro Železniční bodové pole (SŽDC M20/MP007),

Směrnice GŘ SŽDC č.11/2006, předpis SŽDC Zam1

vše v platném znění.

