

# Technická zpráva

## Zakázka: 29/2024

Akce: Polohopisné a výškopisné zaměření Sadů Antonína Dvořáka

Katastrální území: Karlovy Vary

Obec: Karlovy Vary

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: BPV

Polohopisné a výškopisné zaměření bylo provedeno v termínu od 3.3.2024 do 6.4.2024, v terénu byla určena pomocná stanoviska metodou GNSS s využitím globální transformace přístrojem Trimble R2. Metodou přesné tachymetrie totální stanicí Sokkia SRX byly z pomocných měřických bodů zaměřeny body polohopisu a výškopisu dle zadání. V terénu bylo zaměřeno: obruby – horní a dolní hrana, kraj komunikace a chodníku, všechny viditelné poklopy, revizní šachty, antoníčky, zavlažovací šachty, stožár, kašna- pítka, kraj opěrné zdi u řeky Teplé, opěrná zeď v ulici Zahradní, paty svahu, lampy veřejného osvětlení, podstavce soch, schodiště (zaměřen první a poslední schod), opěrné zdi schodišť, hranice segmentů trávníků, zídky mezi trávníky a parkovacími místy za Vojenskou léčebnou, stromy a keřové skupiny.

Zpracování bylo provedeno digitálně.

Přesnost měření: střední chyba  $u_{xy}=0.14\text{m}$ ,  $u_z=0.10\text{m}$

Vyhotoveny samostatné soubory:

Seznam souřadnic v txt

Soubor v dwg

Soubor v dxf

Technická zpráva.pdf

Zpracovala: 14.4.2024

Monika Trundová- geodetická kancelář  
Borská 48/10 36263 Dalovice  
email: [geomonikatrundova@seznam.cz](mailto:geomonikatrundova@seznam.cz)  
tel: 603 533 053