

GS-geodetické služby s.r.o.
Na Rolavě 163/2, 360 05 Karlovy Vary
IČ: 46882821 DIČ: CZ46882821
Kraj. soud v Plzni, oddíl C, vložka 2599

Technická zpráva

Most přes Nejdecký potok k restauraci Mexiko (M10)

k.ú. Bernov

Polohopisné a výškopisné zaměření

Objednatel:

TOMAN engineering s.r.o.

Zpracování:

leden 2023

■ **kancelář Karlovy Vary**
kontakt: Ing. Jaromír Pinter
Na Rolavě 163/2
360 05 Karlovy Vary
tel.: +420 602423686
fax.: +420 353565894
kvary@geodeticke-sluzby.cz

■ **kancelář Cheb**
kontakt: Ing. Josef Kára
Písečná 2520/2A
350 02 Cheb
tel.: +420 602261582
fax.: +420 354436201
cheb@geodeticke-sluzby.cz

■ **kancelář Sokolov**
kontakt: Ing. Ondřej Pinter
Svatopluka Čecha 1001
356 01 Sokolov
tel.: +420 724550364
fax.: +420 352624023
sokolov@geodeticke-sluzby.cz



Objednatel: TOMAN engineering s.r.o., Myslivecká 21, Karlovy Vary - Doubí
Zpracovatel: GS-geodetické služby s.r.o., Na Rolavě 163/2, Karlovy Vary
Úředně oprávněný zeměměřický inženýr: Ing. Jaromír Pinter
Zpracoval: Ing. Tomáš Procházka
Datum zpracování: 19.1.2023
Číslo zakázky 4/2023
Systémy: JTSK/Bpv
Kód kvality: 3
Technické vybavení: Trimble S8/1 HP výr.č. 98910202, Trimble R8s výr.č. 5820R91179

Rozsah zaměření: Polohově a výškově byly zaměřeny všechny body v rozsahu zadaném objednatelem.

Zaměřen byl průběh stávající komunikace a komunikace přes most, stávající most (viditelné části betonové konstrukce, zábradlí), průběh terénu a vodoteče (hrany svahu, břeh, stávající úroveň hladiny a dna vodoteče), schodiště, ocelové chráničky, strom, ploty, dopravní značky, betonový sloup, šachta, šoupě a část budovy bývalé restaurace.

Tato dokumentace vyjadřuje stav k 17.1.2023.

Metody zaměření: Měřeno bylo přístrojem Trimble S8/1 HP s přímou registrací souřadnic X,Y,Z. Zaměření vychází z pomocných měřických bodů č. 4004-4006 určených do polohového systému S-JTSK i výškového systému Bpv metodou GNSS (RTK) aparaturou Trimble R8s.

Zpracování dat: Souřadnice Y,X,Z měřených bodů včetně kódu charakteristiky bodu byly zpracovány pomocí SW Groma. Grafická část byla zpracována v CAD systému MicroStation V8i. Textová část zpracována v OpenOffice 3.

Poznámka Podkreslený KN stav má pouze informativní charakter. Vzhledem k nízké přesnosti některých mapových podkladů nelze z KN v měřickém náčrtu určovat vlastnické vztahy.

Přílohy:
1) náčrt v měřítku 1:200
2) seznam souřadnic podrobných bodů
3) USB flash disk

V Karlových Varech 19.1.2023

za GS-geodetické služby s.r.o.



č. ověření: 13/2023

Ing. Jaromír Pinter

Položka v seznamu ČÚZK č.1074/95

v rozsahu §13 odst. 1 písmeno a) až c) zák.č.200/94 Sb.