



PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ ING. ŠKUBALOVÁ
U Bachmače 29, 326 00 Plzeň
TEL. 377455842

Vedoucí projektant	Zodpovědný projektant	Vypracoval	Schválil	Projekční kancelář Ing. Škubalová U Bachmače 29, 326 00 Plzeň	
Ing.Škubalová	Ing.Škubalová	G+K	Ing.Škubalová		
Kat. území: Tachov		Kraj : Plzeňský		Datum	11/2023
Objednatel: Město Tachov				Účel	PDPS
Akce: Most 74b – M2 v ulici V Alejích v Tachově				Číslo zakázky	22012
				Měřítko	
				Registrace – IČO	13890450
				Číslo přílohy	Číslo kopie
Obsah: ZAMĚŘENÍ				E4	

Technická zpráva

Akce :

Tachov, ul.V Alejích - most

Úkol : Polohopisný a výškopisný plán

G + K
geodetické práce
Slovanská alej 28, 326 00 Plzeň
tel.: 377 441 929
GSM: 728 278 378
E-mail: gpluska@volny.cz
www.gkplzen.cz

A : V š e o b e c n á č á s t

- 1) Název : **Tachov, ul.V Alejích-most**
Polohopisný a výškopisný plán
- 2) Zakázka číslo : **052/2020**
- 3) Kraj : Plzeňský
Katastrální území : Tachov
- 4) Podklady pro vypracování : Mapa KN dle Katastrálního pracoviště,
zřízení vlastního bodového pole metodou
GNSS (Tomáš Lexa-Geometr Klatovy L+L sro),
rozsah zaměření zadal projektant Jan Škubal-
-PK Ing.Daniela Škubalová,Plzeň.
- 5) Přílohy : Technická zpráva
Seznam souřadnic a výšek PBPP
Polohopisný a výškopisný plán 1:250
E-mail (*.pdf, *.dwg, *.txt)

B : S p e c i á l n í č á s t

- 1) **Zadání prací:** Úkolem zakázky bylo polohopisné a výškopisné zaměření vymezené lokality v okolí mostu v ulici V Alejích v kú.Tachov.
- 2) **Popis terénu :** Zaměřované území je intravilán města Tachov - málo frekventovaná komunikace, most přes řeku Mži a blízké okolí.
- 3) **Souřadnicový a výškový systém :** Plán je zobrazen v souřadnicovém systému **S-JTSK** a ve výškovém systému **Bpv**.
- 4) **Polygonové a podrobné měření :** V zájmovém území byly dočasně stabilizovány body PBPP č.4001-4005, které byly do souřadných systémů S-JTSK a Bpv připojeny metodou GNSS (zaměřil T.Lexa-Geometr Klatovy L+L s.r.o.). Zájmová situace byla zaměřena trigonometricky totální stanicí Sokkia.
Jako **výškové FIXy** lze využít veškeré body PBPP, zvláště pak č.4004 (hřeb) a č.4005 (hřeb) - viz.situace.
Poznámka: Do zaměření byla připojena katastrální mapa z dokumentace Katastrálního pracoviště. **Zákres průběhu vlastnických hranic** v situaci **je pouze orientační** a nemůže být použit pro řešení majetkoprávních vztahů. Pro jednoznačný průběh vlastnických hranic je nutno tyto v terénu vytyčit za přítomnosti vlastníků dotčených pozemků.
- 5) **Podzemní sítě :** Nebyly vyhledávány. Upozorňujeme na povinnost vyhledání podzemních inž.sítí jejich správci před započítím případných zemních prací.
- 6) **Dokumentace :** U zhotovitele se v dokumentaci k této zakázce nalézá soubor dat pro geodetické zpracování.
- 7) **Použité stroje a zařízení :** Totální stanice SOKKIA, aparatura GPS SOUTH S82-T, výpočetní technika.
- 8) **Vypracování :**
Polní práce : Tomáš Lexa, Ing.K.Němeček
Kancelářské práce : Ing.Karel Němeček

V Plzni 06.05.2020

Ing.Karel Němeček

G+K
geodetické práce
Slovanská alej 28, 326 00 PLZEŇ
tel./fax: 377 441 929, mobil: 1420 728 278 378
IČO: 644 02 347, E-mail: gpluska@volny.cz

Příloha č.1

S E Z N A M S O U Ř A D N I C A V Ý Š E K P B P P

Souřadný systém : **S-JTSK**
Výškový systém : **Bpv**

Bod č.	poznámka	Y	X	Z
4001	PB-značka	873315.810	1056498.876	472.174
4002	PB-značka	873319.289	1056457.023	472.140
4003	PB-značka	873288.343	1056525.757	472.883
4004	PB-hřeb	873261.357	1056563.563	474.250
4005	PB-hřeb	873277.253	1056519.088	474.077