



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		
Kraj: Plzeňský		Kat. území: Svojšín		Datum	6/2022
Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje				Účel	PDPS
Akce: Most ev.č. 1992 – 3 Svojšín, oprava zádržných systémů				Číslo zakázky	22217
				Měřítko	
				Registrace – IČO	13890450
Obsah: Zaměření				Číslo přílohy D4	Číslo kopie

Technická zpráva

Akce :

Svojšín, most ev.č.1992-3

Úkol : Polohopisný a výškopisný plán

G + K

Geodetické práce

Jiráskova ul.26, 326 00 Plzeň

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 : **Svojšín, most ev.č.1992-3**
Polohopisný a výškopisný plán
- 2) Zakázka číslo : **062/2022**
- 3) Kraj : Plzeňský
Katastrální území : Svojšín
- 4) Podklady pro vypracování : Přehledná situace lokality, mapa KN dle příslušného Katastrálního pracoviště, zadání projektant Jan Škubal.
- 5) Přílohy : Technická zpráva
Seznam souřadnic a výšek ZhB, PBPP
Polohopisný a výškopisný plán 1:100
(e-mail: *.txt, *.dwg, *.pdf)

B : S p e c i á l n í č á s t

- 1) **Zadání prací:** Úkolem zakázky bylo provést zaměření vymezené lokality ve Svojšíně, most ev.č.1992-3 a blízké okolí dle zadání projektanta Jana Škubala, projekční kancelář Ing.Daniela Škubalová, Plzeň.
- 2) **Popis terénu :** Zaměřované území je přehledný intravilán města - most přes náhon, přilehlé komunikace, nezpevněné plochy a vybrané výškové úrovně.
V době měření byla teplota cca 25C, jasno, proměnlivý vítr.
- 3) **Souřadnicový a výškový systém :** Plán je zobrazen v souřadnicovém systému **S-JTSK** a ve výškovém systému **Bpv**.
- 4) **Polygonové a podrobné měření :** Zájmová situace byla zaměřena trigonometricky z nových bodů PBPP, které byly, vzhledem k absenci stávajícího bodového pole, do souřadných systémů S-JTSK a Bpv připojeny pomocí aparatury GPS s kontrolními orientacemi na ZhB č.1902-235.10.
Jako **výškové FIXy** lze využít veškeré body PBPP, zvláště pak body č.4000 a č.4001 - viz situace.
Poznámka: Do zaměření byl připojen výřez mapy KN z dokumentace příslušného 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 Galaxy G1, výpočetní technika.
- 8) **Vypracování :**
Polní práce : Tomáš Lexa
Kancelářské práce : Tomáš Lexa, Ing.Karel Němeček

V Plzni 23.05.2022

Ing.Karel Němeček

G+K
geodetické práce
Slovanská alej 28, 326 00 PLZEŇ
tel./fax: 377 441 929, mobil: 420 728 278 378
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 Z h B , P B P P

Souřadný systém : **S-JTSK**

Výškový systém : **Bpv**

Bod č.	poznámka	Y	X	Z
=====				
235.1	ZhB-kostel	855330.160	1062366.160	0.000
4000	PB-roh betonu	855299.610	1062666.117	389.862
4001	PB-roh obručníku	855318.211	1062622.323	388.573
4002	PB-značka	855303.896	1062647.983	388.604
4003	PB-značka	855300.805	1062665.113	389.713
4004	PB-značka	855314.336	1062653.840	387.560