



## 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: Černošín, Krásné Údolí u Černošína			Datum	8/2023
Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje				Účel	PDPS
Akce: <b>MOST EV.Č. 230 – 011 KRÁSNÉ ÚDOLÍ - OPRAVA</b>				Číslo zakázky	22318
				Měřítko	
				Registrace – IČO	13890450
Obsah: <b>Zaměření</b>				Číslo přílohy <b>E4</b>	Číslo kopie

# Technická zpráva

Akce :

***Krásné Údolí – most ev.č.230-011***

Úkol : Polohopisný a výškopisný plán

**G + K**  
**geodetické práce**  
Jiráskova ul.26, 326 00 Plzeň  
GSM: 728 278 378  
e-mail: [gpluska@volny.cz](mailto:gpluska@volny.cz)  
[www.gkplzen.cz](http://www.gkplzen.cz)

## **A : V š e o b e c n á      č á s t**

- 1) Název : **Krásné Údolí – most ev.č.230-011**  
Polohopisný a výškopisný plán
- 2) Zakázka číslo : **066/2023**
- 3) Kraj : Plzeňský  
Katastrální území : Černošín, Krásné Údolí u Černošína
- 4) Podklady pro vypracování : Přehledná situace lokality, mapa KN  
a výškové bodové pole dle příslušného  
Katastrálního pracoviště, zřízení  
polohového bodového pole,  
zadání rozsahu projektant Jan Škubal.
- 5) Přílohy : Technická zpráva  
Seznam souřadnic a výšek VB, PBPP  
Polohopisný a výškopisný plán 1:250  
(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 na komunikaci č.230 poblíž města Černošín dle zadání projektanta Jana Škubala, projekční kancelář Ing.Daniela Škubalová, Plzeň.
- 2) **Popis terénu :** Zaměřované území je přehledný extravilán obce, most ev.č.230-011 přes Luční potok, přilehlá komunikace, a nezpevněné plochy.  
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, dočasně stabilizovaných bodů PBPP č.4001-4003, č.4005 a č.4006, které byly z důvodu absence stávajícího polohového bodového pole do souřadného systému S-JTSK připojeny pomocí aparatury GPS a do výškového systému Bpv pomocí VB č.43.1 z nivelačního pořadu Ae4(= č.4000).  
Jako **výškové FIXy** lze využít bod **VB č.43.1**, popřípadě PBPP č.4001,4002 - 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, Ing.Karel Němeček  
    Kancelářské práce : Ing.Karel Němeček

V Plzni   30.06.2023

Ing.Karel Němeček

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

Souřadný systém : **S-JTSK**

Výškový systém : **Bpv**

Bod č.	poznámka	Y	X	Z
=====				
Ae4-43.1	VB(=4000)	855311.075	1057830.365	467.337
4001	PB-značka	855202.190	1057917.230	466.839
4002	PB-značka	855326.780	1057832.060	468.057
4003	PB-značka	855261.127	1057885.135	466.330
4005	PB-značka	855313.698	1057845.164	467.442
4006	PB-značka	855312.479	1057828.518	467.206

NIVELAČNÍ ÚDAJE

Nivelační pořad: Ae4 Planá-Víchov

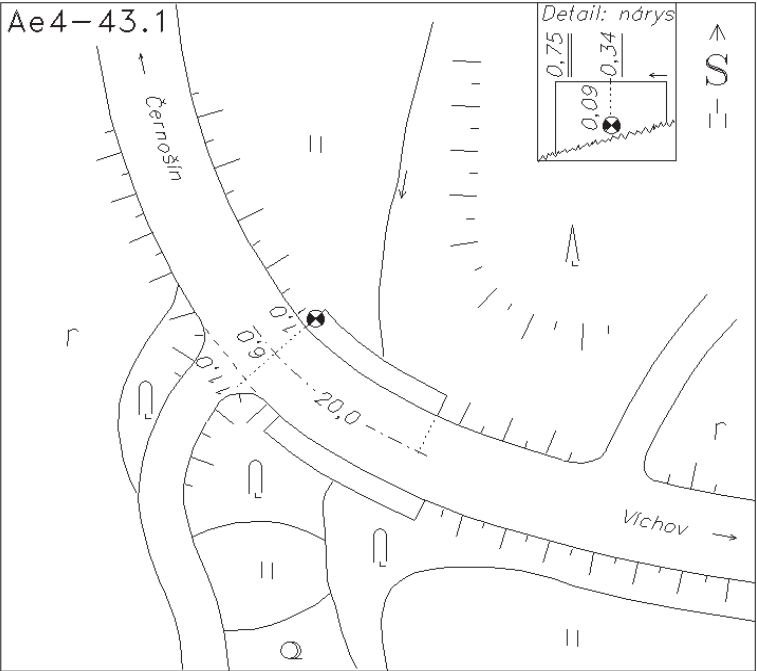
Předchozí bod	Nivelační bod	Délka v km		Nadmořská výška Bpv	Výška z roku
		oddílu	od počátku		
Ae4-42	<b>Ae4-43.1</b>	0.825	16.124	<b>467.337 m</b>	1999

Místopisný popis:  
Černošín, silniční most

Stav a stáří objektu:  
značka 0,1 m pod horní hranou  
zachovalá betonová stavba z roku 1970

Poznámky:

Místopis:



Úz. jednotka:

341001101

Okres:

Tachov

Obec:

Černošín

Kat. území:

Černošín

Vlastník/parc. č.:

/

ZM-50	11-43		SMO-5	TACHOV 2-8		
Druh zn.	Stupeň stab.	Stabilizoval	Druh bodu	Souřadnice v S-JTSK		
Č Vla	4	Zúřad		Y	855311 m	dig.
	Druh stab.	Volný		X	1057830 m	
	J	1997				
Zeměpisná délka		Zeměpisná šířka	Gs	Gn	Ba	
12° 54' 5,9"		49° 48' 30,1"	980937 mgal	981049 mgal	-6 mgal	

Datum: 26.6.2023

https://bodovapole.cuzk.cz/\_nbOutput\_ws\_n2.aspx?id=ebxPuiZ1m2H2xn4LDtk6bDdOGcavNy%2fm46rLPbn44omkST2gOiGOhixQnef4u0uP

1/1