

Souřadnicový systém: S-JTSK  
Výškový systém: Bpv

Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, tel: 257 280 111, E-mail: podatelna@kr-s.cz

Investor:

**Středočeský kraj**

Krajský úřad Středočeského kraje

KSÚS Středočeského kraje, p.o, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, E-mail: podatelna@ksus.cz

Správce mostu:



Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková organizace

Číslo zakázky:

16 290 00

HIP:

Schválil:

Ing. Václav HVÍZDAL

Zodp. projektant:

Ing. Martin HAVLÍK

602619782, mha@pontex.cz

Tech. kontrola:

Ing. Martin KUDRNÁČ

Vypracoval: JIŘÍ PŘÍHODA

602256144, mku@pontex.cz



Praha 4, Bezová 1658, 147 14  
tel: +420 244062215 fax: +420 244461038

Objednatel: KSÚS Středočeského kraje p.o.

Obec:

Statenice

Kraj:

Středočeský

Akce:

II/240 ČERNÝ VŮL, MOST EV.Č. 240-008 PŘES POTOK

Část:

A – SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY

Příloha:

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

Datum

01/2018

Stupeň

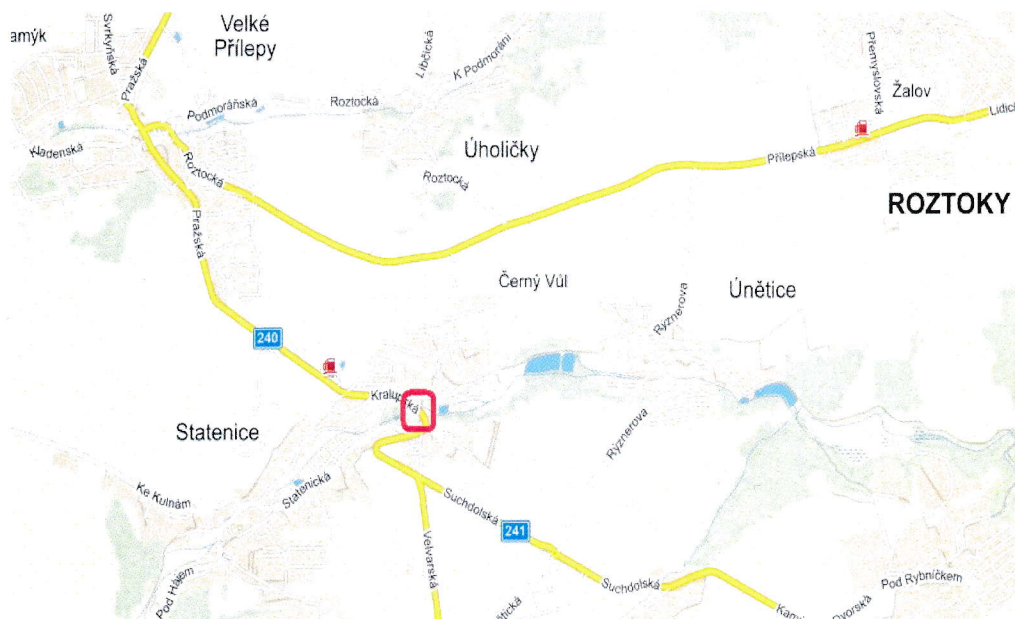
PDPS

Souprava


Č. přílohy

A.4





*Hladík*  
*112017*  
*23.1.17*

 <b>Jiří Přihoda</b> geodet		Nedašovská 347, 155 21 Praha 5	
Zadavatel : PONTEX spol. s r. o. 147 14 Praha 4 – Bezová 1658		Zakázka č. :	62-16
Kraj : Středčeský	Obec : Státnice - Černý Vůl	Datum :	1.2017
Zakázka : Černý Vůl, most ev. č. 240-008 přes potok		Měřítko :	
		Souř. s. :	JTSK
		Výš. s. :	Bpv
Příloha : Geodetické zaměření		Příloha číslo :	

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název:

Černý Vůl, most ev. č. 240-008 přes potok

Zhotovitel:

Jiří Příhoda - geodet, Nedašovská 347, 150 00 Praha 5, tel: 220518373  
e-mail: geoland@iol.cz

Objednatel:

PONTEX, s.r.o., Bezová 1568, 147 14 Praha 4

Použité přístroje

Zakázka číslo

GEODIMETER 500, TRIMBLE R8

62-16

Souřadnicový  
systém

Výškový systém

Třída přesnosti

JTSK

Bpv

3.

Použité podklady

zadání objednatelem

## - Všeobecně:

Účelem bylo zaměření mostu ev. č. 240-008 přes potok ve Statenicích - Černý Vůl. Rozsah prací byl stanoven projektantem. Práce byly provedeny v prosinci 2016.

## - Geodetický základ:

Měření bylo zpracováno v souřadnicovém systému JTSK a výškovém Bpv. Polohově i výškově bylo měření připojeno metodou GPS. V prostoru měření jsou nové body 4001 - 4003 ke kterým jsou vyhotoveny místopisy a jsou součástí tohoto elaborátu. Přesnost zaměřených bodů vyhovuje bývalé 3. třídě přesnosti podle ČSN 013410.

## - Zaměření:

Obsahem zaměření je podklad pro opravu mostu přes potok v obci Černý Vůl.

Byl zaměřen most s blízkým okolím a komunikace pro napojení cca 60 m od mostu. Byly zaměřeny viditelné znaky inženýrských sítí, šetření o jejich průběhu nebylo prováděno.



## - Výpočty a zpracování naměřených hodnot:

Výpočet souřadnic zaměřených bodů byl proveden v programu Groma v. 8.0. Kresba byla vyhotovena na podkladě softwarové platformy AutoCAD LT 2008.

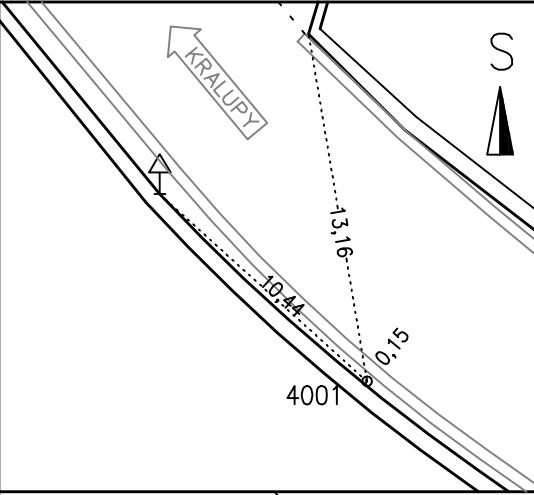
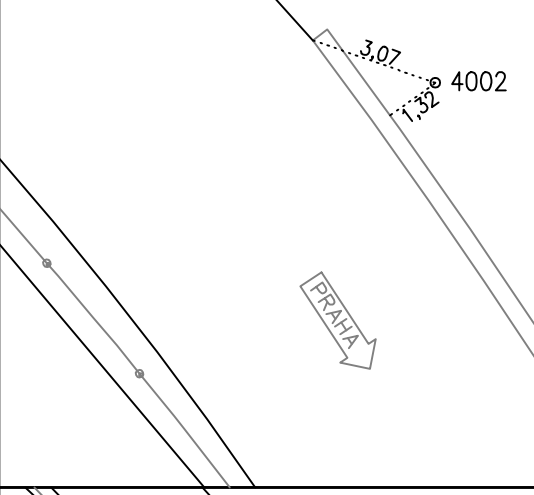
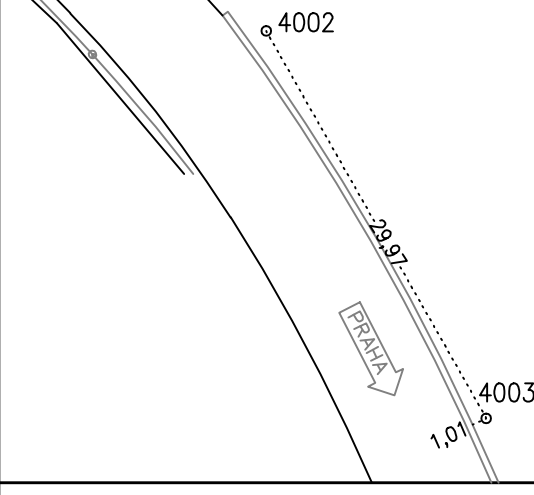
## - Obsah elaborátu:

1. Technická zpráva
2. Seznam souřadnic a výšek PBPP
3. Místopisy bodů PBPP
4. Situace

Pro stavbu je nutno použít bodové pole uvedené v tomto elaborátu a dodané projektantem.

Zaměřil:	Ověřil	
Dne: 21.12. 2016	Dne: 23.1. 2017	
Jiří Příhoda	Ing. Vladimír Hladík	
Zhotovil:		
Dne: 22.12. 2016		
Jiří Příhoda		
		
	Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům	

GROMA v. 7.0		SEZNAM SOUŘADNIC				str. 1/1
Soubor:						
Zakázka: 62-16			Lokalita: Černý Vůl - most ev.č. 240-008			
Souř. systém: JTSK					Výškový systém: Bpv	
Předč.	Číslo	Y	X	Z	Popis	
	4001	748 100.22	1 035 469.61	251.36	PBPP	
	4002	748 031.24	1 035 513.96	250.61	PBPP	
	4003	748 016.52	1 035 539.85	251.69	PBPP	
	5001	748 060.03	1 035 489.14	252.13	PBPP	
	5002	748 055.00	1 035 480.12	247.98	PBPP	
	5003	748 076.35	1 035 496.23	247.77	PBPP	
	5004	748 062.20	1 035 484.29	247.84	PBPP	

Bod, třída přesnosti : 4001 III.	Souřadnice Y	748 100.22	
	Souřadnice X	1 035 469.61	
Bod zřídila organizace, rok : J. Příhoda 2017	Nadmořská výška	251.36	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu : most ev.č. 240-008 Černý Vůl nastřelovací hřeb v kraji vozovky GPS		Nárys, detail :	
Bod, třída přesnosti : 4002 III.	Souřadnice Y	748 031.24	
	Souřadnice X	1 035 513.96	
Bod zřídila organizace, rok : J. Příhoda 2017	Nadmořská výška	250.61	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu : most ev.č. 240-008 Černý Vůl nastřelovací hřeb v kraji vozovky GPS		Nárys, detail :	
Bod, třída přesnosti : 4003 III.	Souřadnice Y	748 016.52	
	Souřadnice X	1 035 539.85	
Bod zřídila organizace, rok : J. Příhoda 2017	Nadmořská výška	251.69	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu : most ev.č. 240-008 Černý Vůl nastřelovací hřeb v kraji vozovky GPS		Nárys, detail :	
Bod, třída přesnosti :	Souřadnice Y		
	Souřadnice X		
Bod zřídila organizace, rok :	Nadmořská výška		
Popis, způsob stabilizace a určení bodu :		Nárys, detail :	

