

G.2.2.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	AKTUALIZACE	06/2016
02	-	-
03	-	-

Objednatel:

Středočeský kraj

Středočeský kraj
Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:





ING. ROMAN PETŘÍK

Garant profese:

-

Středisko:

250 HRADEC KRÁLOVÉ

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, JO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. PAVEL HORÁČEK 	ING. ROMAN PETŘÍK 	ING. PAVEL MICHL 	ING. ROMAN PETŘÍK 

Název akce:

II/603 Radějovice - Babice PD

Číslo smlouvy:

12-268.250

Projektový stupeň:

Část:

**SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE
GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - DOMĚŘENÍ NK**

Datum:

26.10.2013

Číslo části:

G.2.2.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název zakázky: Zaměření objektů na II/603 Radějovice – Babice - SO 201, SO 203 a SO 121

Číslo zakázky: L-511

Odběratel: SUDOP PRAHA a.s.

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Termín zaměření: 04/2016

Výškový systém:

Balt po vyrovnání

Použité přístroje a pomůcky:

Aparatura GNSS TRIMBLE R8

Totální stanice TOPCON GTS 6003

Polohové a výškové bodové pole:

Pro zaměření byly použity body určené metodou GNSS a bod určený vyrovnáním MNČ.

Souřadnice GNSS bodů:

číslo bodu	Y [m]	X [m]	výška [m]	číslo bodu	Y [m]	X [m]	výška [m]
5001	733446.90	1065166.95	371.08	5006	731569.57	1066845.16	389.45
5002	733499.30	1065109.62	374.87	5007	730688.25	1068944.02	336.02
5003	733437.92	1065094.67	375.73	5008	730724.75	1068965.07	339.64
5005	731518.62	1066888.81	388.08				

Souřadnice bodu určeného MNČ:

číslo bodu	Y [m]	X [m]	výška [m]	číslo bodu	Y [m]	X [m]	výška [m]
5004	733407.45	1065159.42	371.44				

Podrobné měření:

Byly zaměřeny objekty SO 201, SO 203 a SO 121 na silnici II/603 Radějovice-Babice, dle požadavků objednatele.

Vektorová kresba

Geodetické zaměření bylo zpracováno ve formě 3D vektorové kresby a bylo napojeno na zaměření z r. 2012. Toto vyhodnocení splňuje III. třídu přesnosti mapování.

Použité normy a předpisy

ČSN 013410 Mapy velkých měřítek. Základní ustanovení.

ČSN 013411 Mapy velkých měřítek. Mapové značky.

ČSN 730415 Geodetické body

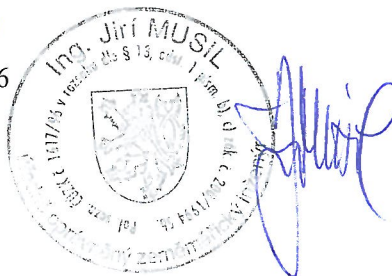
Zpracoval: Jaroslav Matějů

Ověřil: Ing. Jiří Musil

GEOVAP, spol. s r.o. Pardubice

16/11
5.4.2016

Příloha č. 1: Místopisy PPBP

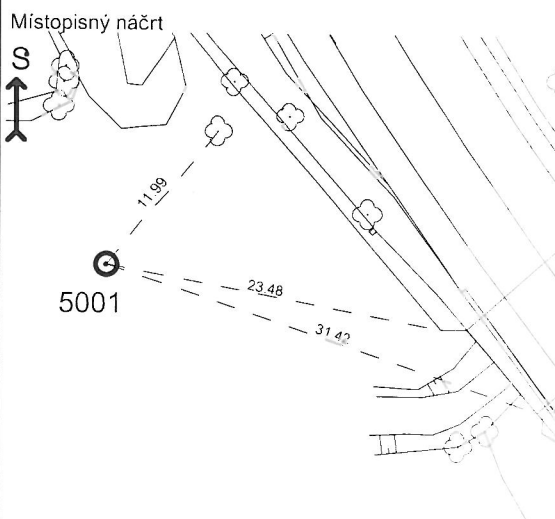


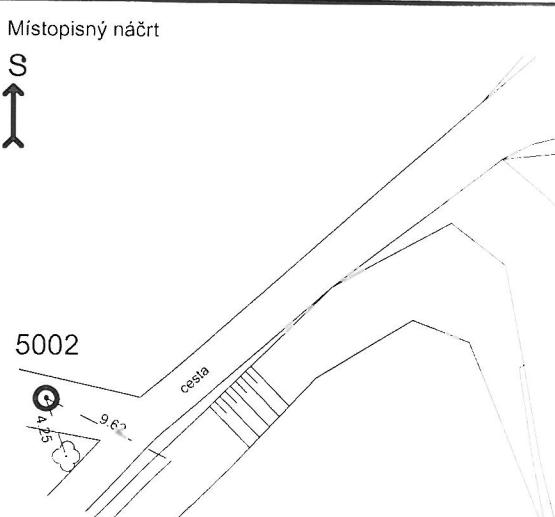
GEODETICKÉ ÚDAJE O BODECH PODROBNÉHO POLOHOVÉHO BODOVÉHO POLE


Kat. území:

Obec:

Strana: 1

Bod 5001	Bod zřídil (jméno, rok): GEOVAP s.r.o. 2016	Y	733446.90	SM5	BENEŠOV 3-2
Verze bodu 1	Platnost od: 04.04.2016	X	1065166.95	Místopisný náčrt 	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je plastový znak u SO 201		Nadm. výška (Bpv)	371.08 GNSS		
		Nárys nebo detail			
Určen GNSS					
Poznámka:					

Bod 5002	Bod zřídil (jméno, rok): GEOVAP s.r.o. 2016	Y	733499.30	SM5	BENEŠOV 3-2
Verze bodu: 1	Platnost od: 04.04.2016	X	1065109.62	Místopisný náčrt	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je ocelový roxor u SO 201, na polní cestě		Nadm. výška (Bpv)	374.87 GNSS	<div>S</div> <div>↑</div> 	
		Nárys nebo detail			
Určen GNSS					
Poznámka:					

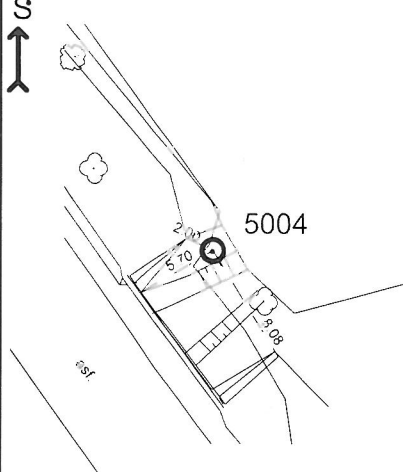
Bod 5003	Bod zřídil (jméno, rok): GEOVAP s.r.o. 2016	Y	733437.92	SM5	BENEŠOV 3-2
Verze bodu: 1	Platnost od: 04.04.2016	X	1065094.67	Místopisný náčrt	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je ocelový hřeb		Nadm. výška (Bpv)	375.72 GNSS	<div><div>S</div><div></div></div>	
severně od SO 201, v křižovatce		Nárys nebo detail			
Určen GNSS					
Poznámka:					

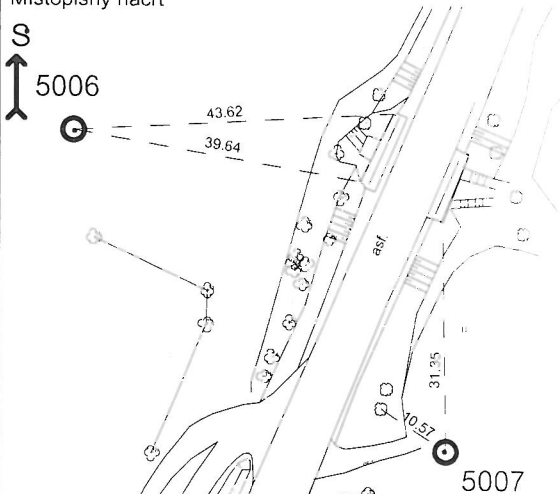
GEODETICKÉ ÚDAJE O BODECH PODROBNÉHO POLOHOVÉHO BODOVÉHO POLE


Kat. území:

Obec:

Strana: 2

Bod 5004	Bod zřídil (jméno, rok): GEOVAP s.r.o. 2016	Y	733407.45	SM5	BENEŠOV 3-2
Verze bodu: 1	Platnost od: 04.04.2016	X	1065159.42	Místopisný náčrt	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je dřevěný kolík u SO 201		Nadm. výška (Bpv)	371.44 trigon.	<div>S ↑ </div>	
Určen vyrovnaním MNČ v síti		Nárys nebo detail			
Poznámka:					

Bod 5005	Bod zřídil (jméno, rok): GEOVAP s.r.o. 2016	Y	731518.62	SM5	BENEŠOV 2-3
Verze bodu: 1	Platnost od: 04.04.2016	X	1066888.81	Místopisný náčrt	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je dřevěný kolík u SO 203, v louce Určen GNSS Poznámka:		Nadm. výška (Bpv)	388.08 GNSS		
		Nárys nebo detail			

Bod	5006	Bod zřídil (jméno, rok):	 GEOVAP s.r.o. 2016	Y	731569.57	SM5	BENEŠOV 2-3
Verze bodu:	1	Platnost od:	04.04.2016	X	1066845.16	Místopisný náčrt	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je dřevěný kolík u SO 203, v louce Určen GNSS Poznámka:				Nadm. výška (Bpv)	389.45 GNSS	<div>S</div> <div>↑</div> 	

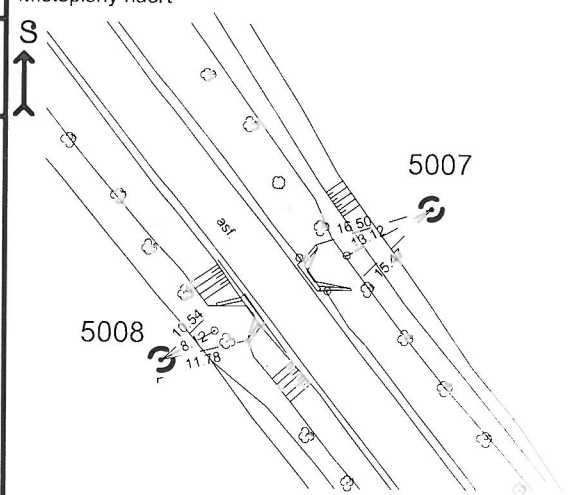
viz. bod č. 506

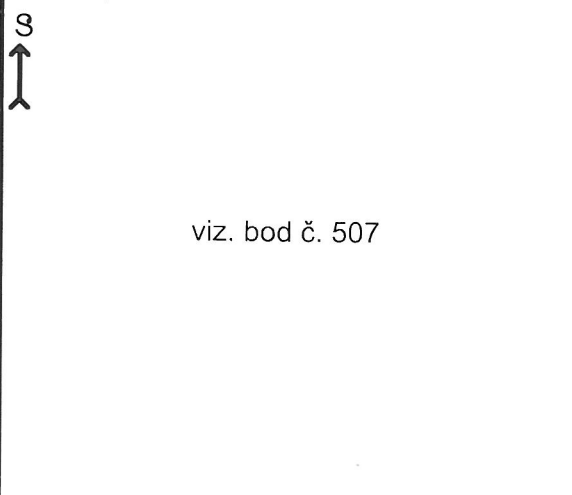
GEODETICKÉ ÚDAJE O BODECH PODROBNÉHO POLOHOVÉHO BODOVÉHO POLE

Kat. území:

Obec:

Strana: 3

Bod 5007	Bod zřídil (jméno, rok): GEOVAP s.r.o. 2016	Y	730688.25	SM5	BENEŠOV 2-4
Verze bodu: 1	Platnost od: 04.04.2016	X	1068944.02	Místopisný náčrt	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je dřevěný kolík u SO 121, v louce Určen GNSS Poznámka:		Nadm. výška (Bpv)	336.02 GNSS		
		Nárys nebo detail			

Bod 5008	Bod zřídil (jméno, rok): GEOVAP s.r.o. 2016	Y	730724.75	SM5	BENEŠOV 2-4
Verze bodu: 1	Platnost od: 04.04.2016	X	1068965.07	Místopisný náčrt	
Popis, způsob stabilizace a určení bodu Bodem je dřevěný kolík u SO 121, v poli Určen GNSS Poznámka:		Nadm. výška (Bpv)	339.64 GNSS	 viz. bod č. 507	
		Nárys nebo detail			