



ČÁST E.7

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČ: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kifr54 Zpracovatelský útvar: Ateliér Praha I – K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, Tel.: 226 066 111, E-mail: mailbox@pragoprojekt.cz			
Navrhl/vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Ředitel ateliéru Praha I:	
podpis:	podpis:	Ing. Vladimír KONÍČEK	
Technická kontrola:	Hlavní projektant:		
podpis:	Ing. Vladimír KONÍČEK podpis: <i>[Signature]</i>		

Podzhotovitel PD: IM-PROJEKT, Inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o., Vodní 970/1, 602 00 Brno, IČ: 27689328, Tel.: 533 446 080-2, E-mail: im-projekt@im-projekt.cz, www.im-projekt.cz			
Navrhl/vypracoval:	Zodpovědný zástupce:	Jednatel společnosti:	
Ing. Miroslav TOBEK podpis: <i>[Signature]</i>	Ing. Miroslav TOBEK podpis: <i>[Signature]</i>	Ing. Martin VAŠÁK	
Technická kontrola:	Hlavní projektant:	Zakázkové číslo:	
Ing. Martin VAŠÁK podpis: <i>[Signature]</i>	Ing. Miroslav TOBEK podpis: <i>[Signature]</i>	2019676	

Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Číslo zakázky:	19-325-0
Místo stavby:	K.Ú. SRBSKO U KARLŠTEJNA	Číslo akce:	06-430
Objednatel:	KSÚS STŘEDOČESKÉHO KRAJE, P.O., ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5	Datum:	08/2023
Název stavby:	II/116 A III/11614 SRBSKO, PRŮTAH DOKLADOVÁ ČÁST	Formát:	A4
Část:		Měřítko:	
Příloha:		Stupeň:	Souprava:
ARCHIVNÍ INŽENÝRSKOGEOLOGICKÉ SONDY		Číslo přílohy:	E.7.1



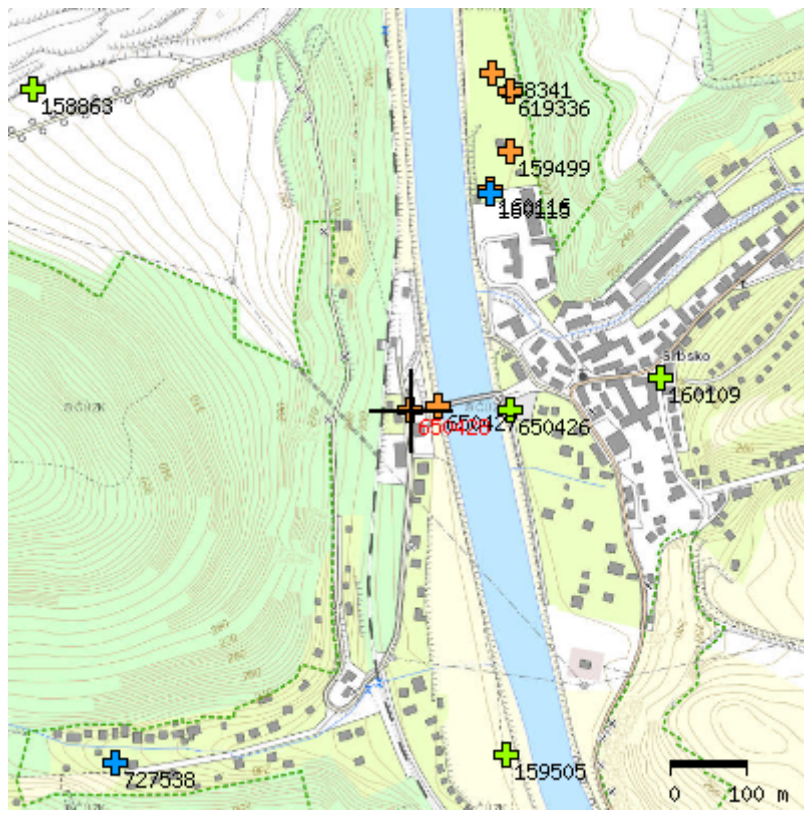
VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	216.96
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	Y
Název databáze	GDO	Účel	inženýrskogeologický
ID	650428	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	S-3	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	4,7
Zkrácený název	S-3	Druh hladiny podzemní vody	ustálená
Rok vzniku objektu	2002	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba - Geofond	Provedené zkoušky	zkoušky zrnitosti, geotechnické rozbor
Hloubka vrtu (m)	9	Hmotná dokumentace (Y/N)	N
Primární dokumentace	GF P103453	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1056798.00	Geologický profil (Y/N)	Y
Souřadnice Y - JTSK [m]	765690.00	Organizace provádějící	Geopol, s.r.o., Brno
Způsob zaměření X,Y	digitalizováno z mapy 1:200	Organizace blokující	
Výškový systém	Jadran-Lišov	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka[m]	Stratigrafie	Popis	
0.00 - 0.05	Kvartér	navážka asfaltový	
0.05 - 1.20	Kvartér	navážka kamenitý hlinitý škvárový max.velikost částic 1 dm, hnědá, černá	
1.20 - 2.20	Kvartér	hlína jílovitý písčitý tuhý, hnědá	
2.20 - 2.50	Kvartér	hlína písčitý tuhý, hnědá	
2.50 - 3.00	Kvartér	hlína jílovitý tuhý měkký, hnědá	
3.00 - 3.50	Kvartér	hlína silně písčitý, hnědá	
3.50 - 3.70	Kvartér	písek jílovitý, hnědá	
3.70 - 4.00	Kvartér	hlína silně písčitý tuhý, hnědá	
4.00 - 4.80	Kvartér	písek jílovitý, hnědá	
4.80 - 7.80	Kvartér	štěrk max.velikost částic 1 dm ulehlý zvodnělý, hnědá písek hrubozrný	
7.80 - 8.80	Ordovik	jílovitá břidlice zvětralý v ostrohranných úlomcích, šedá	
8.80 - 9.00	Ordovik	jílovec vápnitý navětralý, šedá pískovec jemnozrný v ostrohranných úlomcích, šedá	

LOKALIZACE V MAPĚ





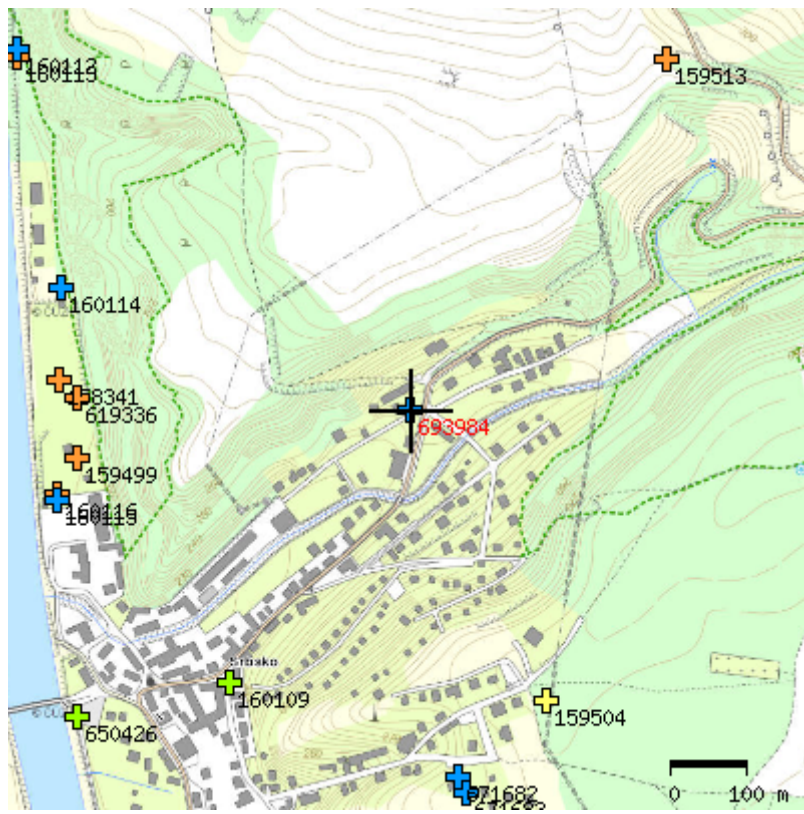
VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	233.00
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	Y
Název databáze	GDO	Účel	hydrogeologický
ID	693984	Hydrogeologické údaje (Y/N)	Y
Původní název	HVSo-1	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	12
Zkrácený název	HVSo-1	Druh hladiny podzemní vody	ustálená
Rok vzniku objektu	2008	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba - Geofond	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	28	Hmotná dokumentace (Y/N)	N
Primární dokumentace	GF P123354	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1056417.00	Geologický profil (Y/N)	Y
Souřadnice Y - JTSK [m]	765151.00	Organizace provádějící	ARTEMIA, s.r.o., Polná
Způsob zaměření X,Y	digitalizováno z mapy 1:10000	Organizace blokuující	
Výškový systém	nezaměřeno (odečteno z mapy)	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka[m]	Stratigrafie	Popis	
0.00 - 0.30	Kvartér	hlína jílovitý, hnědá	
0.30 - 3.00	Devon	eluvium břidlicový jílovitý písčitý, žlutá, hnědá	
3.00 - 8.00	Devon	břidlice částečně zvětřalý, žlutá, hnědá	
8.00 - 28.00	Devon	břidlice prachovitý nepravidelně rozpukaný částečně zvodnělý, zelená, šedá	

LOKALIZACE V MAPĚ





VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	222.80
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	Y
Název databáze	GDO	Účel	hydrogeologický
ID	160109	Hydrogeologické údaje (Y/N)	Y
Původní název	SDB-12A	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	10,9
Zkrácený název	SDB-12A	Druh hladiny podzemní vody	ustálená
Rok vzniku objektu	1977	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba - Geofond	Provedené zkoušky	chemické rozbory vody, hydrogeologické zkoušky a měření, režimní měření [hlad., tepl., vydat.], karotáž
Hloubka vrtu (m)	14,8	Hmotná dokumentace (Y/N)	N
Primární dokumentace	GF FZ005789	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1056759.00	Geologický profil (Y/N)	Y
Souřadnice Y - JTSK [m]	765376.00	Organizace provádějící	Stavební geologie, n.p. Praha
Způsob zaměření X,Y	zaměřeno	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka[m]	Stratigrafie	Popis
0.00 - 0.50	Kvartér	hlína humózní, hnědá břidlice v ostrohranných úlomcích
0.50 - 3.50	Kvartér	hlína jílovitý písčitý, hnědá
3.50 - 4.40	Kvartér	hlína jílovitý písčitý, hnědá břidlice v ostrohranných úlomcích
4.40 - 6.80	Kvartér	hlína silně jílovitý, hnědá břidlice v ostrohranných úlomcích, černá
6.80 - 11.50	Kvartér	hlína jílovitý, šedá břidlice v ostrohranných úlomcích
11.50 - 14.80	Devon střední	břidlice rozpukaný, šedá

LOKALIZACE V MAPĚ

