

Zakázka: I/20 Plzeň, Jasmínová - Jateční, předběžný GTP

Číslo zakázky: 17-050.207
Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR
Datum provedení: 23.květen 2017

Souřadnice JTSK (m): X = 1 071 583,13 Y = 820 195,46
Nadmořská výška (Bpv): Z = 333,03 m n. m.
Katastrální území: Božkov

Dokumentoval: Ondřej Pour Typ soupravy: UGB1VS Vrtmistr: Karel Zajíček
Vyhodnotil: Ondřej Pour Vrtný průměr: do 6.00 m / 220 mm, do 14.00 m / 175 mm
Odpovědný geolog: RNDr. František Dragoun Technické pažení: do 12.00 m / 216 mm




Stratigrafie	Nad. výška (m n.m.)	Legenda	Hloubka (Mocnost) (m)	Voda	Typ vzorku Třída kvality	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN	Zařídění ČSN EN ISO 14688-2	Zařídění ČSN 736133	Těžitelnost ČSN 736133	Vrtitelnost VC 800-2
Recent	332,73		0,30			Hlína písčítá , pevná, hnědá, humózní, svrchu s drnem <i>- humózní horizont</i>	saSi	F3/MSO	I.	I.
	332,03		1,00			Navážka , charakteru písku s jemnozrnnou příměsí, černá, středně zrnitá, s úlomky hornin o velikosti do 3 cm <i>- navážka</i>	sic1Sa	S3/S-FY	I.	I.-II.
Kvartér						Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy , středně ulehlý až ulehlý, rezavě hnědý, slídnatý, středně zrnitý, písčitý, písčítá frakce středně zrnitá až hrubozrnná, s valouny hornin o průměrné velikosti 5 cm, maximálně však o velikosti až 15 cm, tvoří kostru <i>- fluvialní sediment</i>	saGr	G3/G-F	I.	II.
	319,03		14,00							

Vrt byl ukončen v hloubce 14,00 m

Hladina podzemní vody

Naražená	Ustálená
Hloubka p.t.	Nadm. výška
Nadm. výška	Poznámka
Poznámka	Hloubka p.t.
Hloubka p.t.	Nadm. výška
Nadm. výška	Datum
nenaražena	4.10 m
	328.93 m n. m.
	25.5.2017

Vzorky

Vysvětlivky: Seznam vzorků [tab.číslo]:
 P - Poloporušený vzorek P: 6.50 - 6.70 m [1353]
 T - Technologický vzorek P: 11.80 - 12.00 m [1354]
 V - Vzorek vody T: 1.50 - 3.00 m [1352]
V: 4.10 m [612]

Poznámka: