

SK1	Akce: Objekt: Evid. - zak. č:	Litomyšl – Litomyšlská nemocnice – parkoviště SO – podloží zpevněných ploch parkoviště 191025	<i>Ing. Petr Čihák</i> <i>geologie a geotechnika pro stavební účely</i> Vysokomýtská 716 565 01 Choceň
------------	-------------------------------------	--	---

Geodetické určení:	Hloubicí firma:	AGILE Vysoké Mýto			Hloubicí profily:
JTSK / JTSK / Bpv	Zařízení:	KOMATSU	Technologie:	náběrově	3,60 x 1,00 m
X = 1 084 264,02	Strojmistr:	Pospíšil	Dokumentoval:	Ing. Čihák P.	
Y = 611 195,43	Hloubeno dne:	09.05.2019	Dne:	09.05.2019	
Z = 332,75 m.n.m.	Man. pažení:	nepaženo			

Sled vrstev	Popis situování a vrstev <i>strojně kopaná sonda v SV části pozemku</i>		EN ISO 14688-9	ČSN 75 2410 ČSN 73 6133	ČSN 73 6133
0,00 - 0,15 m	Sypanina neulehlá -	hlína prachovitě – písčité, pevná, tmavě šedá až hnědošedá, na povrchu s četnými trsy a hustými kořeny travin, suchá až zavlhlá – vegetační vrstva	(sasiOr)	F3-Y-O (MS)	I
0,15 - 0,80 m	Sypanina neulehlá -	hlína písčité, s příměsí popela škváry, pevná, místy samotný popel z uhlí, tmavě šedá až černá, sypká, místy s příměsí fluvialních štěrků, úlomků cihel, betonu, stavebního kamene cca do 7 cm a 15%, ojediněle kousky dřeva, železa a keramiky, zavlhlá	(sasiMg) (sisaMg)	F3-Y,Z (MS) S4-Y,Z (SM)	I
0,80 - 1,00 m	Štěrk hlinitě – písčité, ulehlý, šedožlutý, fluvialní – ploché valouny křídových hornin velikosti 3 – 8 cm, ojediněle 15 cm a 75 – 85%, výplň hlína písčité – jílovitá, pevná, žlutošedá až šedá, vlhký		saGr,Gr	G4-GM G3-G-F	I
1,00 - 2,60 m	Štěrk hrubozrnný, s příměsí jemnozrnné zeminy, silně ulehlý, hnědožlutý, až žlutohnědý, fluvialní – velmi dobře zaoblené, ploché valouny až kameny křídových hornin velikosti 5 – 15 cm, ojediněle zejména při bázi 25 cm až 35 cm a 85 – 90%, výplň jíl prachovitě – písčité, pevný, při bázi až tuhý, hnědožlutý, vlhký		Gr,coGr	G3-G-F,Cb,B	I-II
KVARTÉR					
Hladina podzemní vody: naražená -		bez vody			
ustálená -		bez vody			

Odebrané a zkoušené vzorky:					Další dokumentační měření a polní zkoušky:	
hornin	zemín				vody	• fotodokumentace
	neporušené	jádra	porušené	technologické		
			1,40 – 1,80			

OZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH TYPŮ ZEMIN A HORNIN									
0,00-0,15	0,15-0,80	0,80-1,00	1,00-2,60						
N1	N2	Q4	Q5						

SK2	Akce: Objekt: Evid. - zak. č:	Litomyšl – Litomyšlská nemocnice – parkoviště SO – podloží zpevněných ploch parkoviště 191025	<i>Ing. Petr Čihák</i> geologie a geotechnika pro inženýrské účely Vysokomýtská 716 565 01 Choceň
------------	-------------------------------------	--	--

Geodetické určení:	Hloubicí firma:	AGILE Vysoké Mýto			Hloubicí profily:
JTSK / JTSK / Bpv	Zařízení:	KOMATSU	Technologie:	náběrově	3,00 x 1,20 m
X = 1 084 271,24	Strojmistr:	Pospíšil	Dokumentoval:	Ing. Čihák P.	
Y = 611 201,52	Hloubeno dne:	09.05.2019	Dne:	09.05.2019	
Z = 332,95 m.n.m.	Man. pažení:	nepaženo			

Sled vrstev	Popis situování a vrstev <i>strojně kopaná sonda ve střední části pozemku</i>		EN ISO 14688-9	ČSN 75 2410 ČSN 73 6133	ČSN 73 6133
0,00 - 0,20 m	Sypanina neulehlá -	hlína prachovitě – písčitá, pevná, tmavě šedá až hnědošedá, místy se štěrky, na povrchu s četnými trsy a hustými kořeny travin, suchá až zavlhlá – vegetační vrstva	(sasiOr)	F3-Y-O (MS)	I
0,20 - 1,50 m	Sypanina neulehlá -	stavební suť z demolice (kusy cihelného zdiva a betonu, žulové dlažební kostky, betonářská ocelová armatura, úlomky stavebního kamene a cihel, drcené kamenivo) velikosti 3 – 30 cm, ojediněle 50 – 80 cm a 70 – 80%, ve směsi hlínou písčitou pevnou až tvrdou, tmavě šedou, místy příměs popela a škváry, zavlhlá	(sigrMg) (cogrMg) (coboMg)	G4-Y,Z (GM) Cb,B-Y,Z	I-II
KVARTÉR					
Hladina podzemní vody: naražená -		bez vody			
ustálená -		bez vody			

Odebrané a zkoušené vzorky:					Další dokumentační měření a polní zkoušky:	
hornin	zemín				vody	• fotodokumentace
	neporušené	jádra	porušené	technologické		

OZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH TYPŮ ZEMIN A HORNIN									
0,00-0,20	0,20-1,50								
N1	N3								