

<b>V15/76</b>	Akce: Archivní akce: Evid. – zak. č.	<b>Litomyšl – Litomyšlská nemocnice – parkoviště</b> Litomyšl – I/35 – obchvat historického jádra – igp V 74616	<i>Ing. Petr Gihák</i> geologie a geotechnika pro stavební účely <b>Vysokomýtská 716</b> <b>565 01 Choceň</b>
---------------	--	---	--

Geodetické určení:	Hloubicí firma:	Geologický průzkum Ostrava			Hloubicí profily:
JTSK / JTSK / Bpv	Zařízení:	URB 2a	Technologie:	jádrově na sucho	00,00-05,00 – 156
<b>X = 1 084 275</b>	Vrtmistr:	Mělníček	Dokumentoval:	Ing. Staněk	
<b>Y = 611 313</b>	Hloubeno dne:	03.1976	Přejímka dne:	neuvedeno	
<b>Z = 333,70 m.n.m.</b>	Man. pažení:	nepaženo			

Sled vrstev	Popis situování a vrstev <i>cca 100 m Z</i>	EN ISO 14688-9	ČSN 75 2410 ČSN 73 6133	ČSN 73 6133
0,00 - 0,50 m	Navážka - hlína, humózní	(sasiOr)	F3-Y-O (MS)	I
0,50 - 1,50 m	Navážka - hlína písčitá, tuhá, tmavě hnědá	(clSi)	F6-Y (CI)	I
1,50 - 1,90 m	Hlína jílovitá, tuhá, černohnědá	clSi	F6-CI	I
1,90 - 3,30 m	Hlína písčitá, tuhá, hnědá, s úlomky pískovce	grsaCl	F2-CG	I
	KVARTÉR			
3,30 - 5,00 m	Pískovec silně navětralý, rozpadavý	-	R5,4	I-II
	Střední turon – MESOZOIKUM			
Hladina podzemní vody: naražená -		2,20 m		
ustálená -		2,20 m		

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

OZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH TYPŮ ZEMIN A HORNIN									
0,00-0,50	0,50-1,50	1,50-1,90	1,90-3,30	3,30-5,00					
N1	N5	Q2	Q3	K1					

<b>K3/09</b>	Akce: Archivní akce: Evid. – zak. č.	<b>Litomyšl – Litomyšlská nemocnice – parkoviště</b> Litomyšl – HRG – administrativní budova firmy – igp P 127666	<i>Ing. Petr Gihák</i> geologie a geotechnika pro stavební účely <b>Vysokomýtská 716</b> <b>565 01 Choceň</b>
--------------	--	---	--

Geodetické určení:	Hloubicí firma:	neuvedena – GGS Litomyšl			Hloubicí profily:
JTSK / JTSK / Bpv	Zařízení:	neuvedeno	Technologie:	náběrově	neuvedeny
<b>X = 1 084 304</b>	Strojmistr:	neuveden	Dokumentoval:	Ing. Stuchlík	
<b>Y = 611 337</b>	Hloubeno dne:	13.05.2009	Dne:	neuvedeno	
<b>Z = 335,00 m.n.m.</b>	Man. pažení:	nepaženo			

Sled vrstev	Popis situování a vrstev <i>cca 120 m Z</i>	EN ISO 14688-9	ČSN 75 2410 ČSN 73 6133	ČSN 73 6133
0,00 - 0,70 m	Navážka - jíl pevný, hnědý, s úlomky cihel a kamene do 2 – 5 cm a 30%	(grsiCl)	F2-Y (CG)	I
0,70 - 1,80 m	Jíl prachovitý, měkký až tuhý, hnědošedý	Si,clSi	F6-CL	I
1,80 - 2,20 m	Jíl prachovitý, tuhý, hnědočerný, se slabou organickou příměsí	(clsiOr)	F5-O (MI)	I
2,20 - 2,90 m	Jíl jemně písčitý, měkký až tuhý, okrový	clSi	F6-CI	I
2,90 - 3,50 m	Jíl jemně písčitý, měkký až tuhý, šedohnědý, s opracovanými úlomky pískovce velikosti 5 – 10 cm, ojediněle i do 15 cm a 40 – 50%	grsaCl sacIGr	F2-CG G4-GM	I
3,50 - 4,20 m	Úlomky pískovce velikosti 5 – 15 cm a 70%, s výplní jílu písčitého, tuhého, šedohnědého	Gr,coGr	G3-G-F,Cb,B	I-II
4,20 - 4,30 m	KVARTÉR			
	Pískovec navětralý, béžový, silně rozpukaný	-	R4,3	II
Střední turon – MESOZOIKUM				
Hladina podzemní vody: naražená -		bez vody		
ustálená -		bez vody		

Odebrané a zkoušené vzorky:					Další dokumentační měření a polní zkoušky:	
hornin	zemín					vody
	neporušené	jádra	porušené	technologické		
			1.40 – 1.70			

OZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH TYPŮ ZEMIN A HORNIN									
0,00-0,70	0,70-1,80	1,80-2,20	2,20-2,90	2,90-3,50	3,50-4,20	4,20-4,30			
N4	Q2	Q1	Q2	Q3 – Q4	Q5	K2			

<b>K1/11</b>	Akce: Archivní akce: Evid. – zak. č.	<b>Litomyšl – Litomyšlská nemocnice – parkoviště</b> Litomyšl – nemocnice – výstavba parkoviště – hgp -	<i>Ing. Petr Gihák</i> <i>geologie a geotechnika pro stavební účely</i> <b>Vysokomýtská 716</b> <b>565 01 Choceň</b>
--------------	--	---	---

Geodetické určení:	Hloubicí firma:	neuvedena – GGS Litomyšl			Hloubicí profily:
JTSK / JTSK / Bpv	Zařízení:	neuvedeno	Technologie:	náběrově	neuvedeny
<b>X = 1 084 270</b>	Strojmistr:	neuveden	Dokumentoval:	Ing. Stuchlík	
<b>Y = 611 220</b>	Hloubeno dne:	04.04.2011	Dne:	04.04.2011	
<b>Z = 332,70 m.n.m.</b>	Man. pažení:	nepaženo			

Sled vrstev	Popis situování a vrstev <i>strojně kopaná sonda v JZ části pozemku</i>	EN ISO 14688-9	ČSN 75 2410 ČSN 73 6133	ČSN 73 6133
0,00 - 0,80 m	Navážka - hlína, černohnědá, humózní, tuhá, s ojedinělými úlomky cihel a kamene do 2 – 3 cm	(sasiOr) (saSi)	F3-Y-O (MS) F3-Y (MS)	I
0,80 - 1,70 m	Štěrky pískovce velikosti 5 – 10 cm, ojediněle i do 20 cm a 60%, výplň jílu slabě písčité, tuhý, světle šedý	saGr,Gr	G3-G-F,Cb	I
1,70 - 3,00 m	Štěrky pískovce velikosti 5 – 10 cm, ojediněle i do 30 cm, výplň písek jílovitý, světle šedohnědý	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	
	neporušené	jádra	porušené	technologické	

OZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH TYPŮ ZEMIN A HORNIN									
0,00-0,80	0,80-1,70	1,70-3,00							
N1 – N2	Q4	Q5							

<b>K2/11</b>	Akce: Archivní akce: Evid. – zak. č.	<b>Litomyšl – Litomyšlská nemocnice – parkoviště</b> Litomyšl – nemocnice – výstavba parkoviště – hgp -	<i>Ing. Petr Šihák</i> <i>geologie a geotechnika pro stavební účely</i> <b>Vysokomýtská 716</b> <b>565 01 Choceň</b>
--------------	--	---	---

Geodetické určení:	Hloubicí firma:	neuvedena – GGS Litomyšl			Hloubicí profily:
JTSK / JTSK / Bpv	Zařízení:	neuvedeno	Technologie:	náběrově	neuvedeny
<b>X = 1 084 254</b>	Strojmistr:	neuveden	Dokumentoval:	Ing. Stuchlík	
<b>Y = 611 205</b>	Hloubeno dne:	04.04.2011	Dne:	04.04.2011	
<b>Z = 332,70 m.n.m.</b>	Man. pažení:	nepaženo			

Sled vrstev	Popis situování a vrstev <i>strojně kopaná sonda v SZ části pozemku</i>	EN ISO 14688-9	ČSN 75 2410 ČSN 73 6133	ČSN 73 6133
0,00 - 0,75 m	Navážka - hlína, černohnědá, humózní, tuhá, s ojedinělými úlomky cihel a kamene do 3 – 6 cm	(sasiOr) (saSi)	F3-Y-O (MS) F3-Y (MS)	I
0,75 - 2,00 m	Štěrky pískovce velikosti 5 – 10 cm, ojediněle i do 20 cm a 60%, výplň jílu písčitého, tuhého, světle šedohnědého KVARTÉR	saGr,Gr	G3-G-F,Cb	I
Hladina podzemní vody: naražená -		bez vody		
ustálená -		bez vody		

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

OZNAČENÍ GEOTECHNICKÝCH TYPŮ ZEMIN A HORNIN									
0,00-0,75	0,75-2,00								
N1 – N2	Q4								