



Úkol:

**Pelhřimov, nemocnice.
IG průzkum.**

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE PRŮZKUMNÝCH VRTŮ

Autor:	RNDr. Michal Černý	Datum:	9. 5 2024
Dokumentoval:	RNDr. Michal Černý	Příloha č.:	I

VRT: VP-1



PROJEKT: Pelhřimov, nemocnice- IG průzkum

INVESTOR: OBERMEYER HELIKA a.s.

LOKALITA: Pelhřimov

TECHNICKÉ PRÁCE: GEOMIN s.r.o.

DOKUMENTOVAL: Michal Černý

DATUM UKONČENÍ: 9. 5. 2024

X: 1122546




Y: 694404

Z: 522

HLOUBKA (m)	PROFIL	MOCNOST	GEOLOGICKÝ POPIS	ZATŘÍDĚNÍ ČSN	ZATŘÍDĚNÍ EU	TĚŽITELNOST 73 6133	TĚŽITELNOST 73050	VODA (m)	VZORKOVÁNÍ (m)
0		0.15	Asfalt s podsypem prosákým živicí.			I	2		
0.1									
0.2		0.25	Navážka. Fluviální písek, středně zrnitý s valouny a úlomky žuly.			I	2		
0.3									
0.4									
0.5		0.4	Eluvium ruly až silně zvětralá rula, rozrtná na písek s plohcými úlomky horniny.	R6		I	2		
0.6									
0.7									
0.8									
0.9		0.5	Skalní podloží. Drobnozrnná biotitická pararula, pevná, do 1,3 m více rozpukaná (R4)	R4		II	4		
1									
1.1									
1.2									
1.3									
1.4		0.3	Skalní podloží. Drobnozrnná biotitická pararula,kompaktní, tvrtdá (R3).	R3		II	5		
1.5									
1.6									
1.7									



Z: 522

HLOUBKA (m)	PROFIL	MOCNOST	GEOLOGICKÝ POPIS	ZATŘÍDĚNÍ ČSN	ZATŘÍDĚNÍ EU	TĚŽITELNOST 73 6133	TĚŽITELNOST 73050	VODA (m)	VZORKOVÁNÍ (m)
0		0.15	Asfalt s podsypem prosákým živicí.			I	2		
0.1									
0.2		0.25	Navážka. Písek s ostrohrannými úlomky horniny.			I	2		
0.3									
0.4		0.5	Skalní podloží. Drobnozrnná biotitická pararula/ortorula. Pevná, kompaktní.	R3		II	5		
0.5									
0.6									
0.7									
0.8									
0.9	0.2	Skalní podloží. Drobnozrnná biotitická pararula, navětralá, více rozpukaná.	R4			II	4		
1									
1.1									



Úkol:

**Pelhřimov, nemocnice.
IG průzkum.**

GEOLOGICKÝ ŘEZ

Autor:	RNDr. Michal Černý	Datum:	13. 5 2024
Dokumentoval:	RNDr. Michal Černý	Příloha č.:	II

Geologický řez vrty VP-1, VP-2, VP-3

PROJEKT: Pelhřimov, nemocnice - IG průzkum

LOKALITA: Pelhřimov

DOKUMENTOVAL: Michal Černý

INVESTOR: OBERMEYER HELIKA a.s.

TECHNICKÉ PRÁCE: GEOMIN s.r.o.

DATUM UKONČENÍ: 9. 5. 2024

