



ENVIREX, spol. s r.o.
Petrovická 861
592 31 Nové Město na Moravě
www.envirex.cz

registrace: KS Brno, oddíl C, vložka 10268, 22.04.1993
IČ: 47914700
e-mail: envirex@envirex.cz
tel./fax: 566 616 737, 566 616 970
Držitel certifikátu ČSN EN ISO 9001:2009, 14001:2005

VÝSLEDKY INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU PRO PŘÍSTAVBU BUDOVY INFEKČNÍHO ODDĚLENÍ NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD

Objednatel: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o., Palackého 48, 393 01 Pelhřimov

Stavebník: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava

Dodavatel prací: ENVIREX, spol. s r.o., Petrovická 861, 592 31 Nové Město na Moravě

Zpracoval: Mgr. Radim Srnský

Osoba s odbornou způsobilostí: RNDr. Ladislav Pokorný

Přílohy:

- 1) Situace lokality v základní vodohospodářské mapě ČR v měřítku 1:50 000
- 2) Situace lokality v základní geologické mapě ČR v měřítku 1:50 000
- 3) Situace lokality v základní mapě ČR v měřítku 1:10 000
- 4) Situace vrtaných sond v katastrální mapě
- 5) Geodetické zaměření
- 6) Oprávnění k činnostem

Dne: 09. 09. 2022

A Úvod

Dne 29. 08. 2022 byl v k. ú. Havlíčkův Brod, parcela č. st. 517 proveden inženýrsko-geologický průzkum spojený s vyhloubením dvou průzkumných vrtaných sond VS-1 a VS-2 a popisem inženýrsko-geologických parametrů základových půd.

Inženýrsko-geologické průzkumné vrtané sondy v prostoru projektované stavby byly vytyčeny s ohledem na budoucí prostorové umístění stavby dle požadavků projektanta Ing. Michala Kota a byly vyhloubeny pomocí vrtné soupravy Wirth Bo na podvozku Mercedes-Benz Atego 4x4.

Cílem hydrogeologického průzkumu bylo ověření geologického profilu základových půd na lokalitě.

Stručná charakteristika přírodních poměrů lokality

Podle hydrologického členění je hodnocené území součástí dílčího povodí 1-09-01 (Sázava po Želivku), vlastní lokalita se nachází v drobném povodí s číslem hydrologického pořadí 1-09-01-0770 (Sázava).

V souladu s geologickou mapou č. 23-21 – Havlíčkův Brod se zájmová oblast nachází v Moldanubické oblasti Českého masivu, v jednotce české moldanubikum. Níže uvedené údaje jsou převzaty z práce Misař Z. a kol. (1983).

České moldanubikum navazuje k SV zcela plynule na moldanubikum šumavské, které je situované v oblasti Šumavy. České moldanubikum je na Z omezeno středočeským plutonem, na V centrálním moldanubickým plutonem na Českomoravské vrchovině, na S zasahuje až ke kutnohorskému krystaliniku kutnohorsko-svratecké oblasti (k ratajské zóně), lemuje s. konec centrálního masivu až k přibyslavskému hlubinnému zlomu. České moldanubikum je přímým strukturním i látkovým pokračováním šumavského moldanubika. Jedná se v podstatě o velkou synformu převážně směru JZ-SV, vzniklou patrně až během hercynského vrásnění. Má složitou vnitřní stavbu s mnoha dílčími strukturami různého stáří a různých směrů. České moldanubikum je budováno hlavně pararulami a migmatity jednotvárné skupiny a dvěma pruhy hornin pestré skupiny. Na SZ je to pruh sušicko-votický a na JV pruh krumlovský.

Jednotvárnou skupinu zastupují biotitické plagioklasové pararuly a sillimaniticko-biotitické pararuly. V menší míře jsou zastoupeny i pararuly muskoviticko-biotitické až dvojslídne svory.

Součástí pestré skupiny jsou vložky kvarcitů, krystalických a dolomitických vápenců, skarnů, amfibolitů, granulitů a peridotitů.

České moldanubikum je proniknuto dvěma plutony – středočeským a moldanubickým, které do svého pláště (pararul českého moldanubika) zasahují četnými apofýzami.

Charakter nadložních pokryvných útvarů je závislý na morfologických podmínkách území a lokálních litologických vlastnostech matečných hornin. Tyto horniny bývají překryty kamenito-hlinitými až hlinito-písčitými deluviálními sedimenty a v údolích toků se vyskytují fluviální až deluviofluviální uloženiny.

Skalní podloží na lokalitě je budováno pararulami.

B Provedené průzkumné práce

K vypracování posudku byly kromě rekognoskačních prací provedeny i práce technické a hydrogeologické. Tyto spočívaly ve:

- a) vyhloubení dvou vrtaných sond pro ověření geologického charakteru pokryvných útvarů v zájmovém prostoru
 - b) posouzení inženýrsko-geologických a hydrogeologických poměrů lokality se zhodnocením zastižených základových půd pro projektovanou přístavbu budovy infekčního oddělení
 - c) zaměření průzkumných vrtaných sond
- ad a) Průzkumné vrtané sondy byly vyhloubeny pomocí vrtné soupravy Wirth Bo na podvozku Mercedes-Benz Atego 4x4 do konečné hloubky 5,0 m. Vrtné práce probíhaly v nesoudržných polohách antropogenních navážek rotačně na jádro bez použití výplachu (nasucho) průměrem 196 mm a celý interval zastižených nesoudržných sedimentů byl propažen ocelovými pažnicemi (po skončení vrtných prací byly ocelové pažnice odpaženy). Následně bylo pokračováno do konečné hloubky průzkumných vrtů rotačně na jádro bez použití výplachu průměrem 156 mm. Maximální délka návrtů činila 0,5 m. Vzorky vrtného jádra byly ukládány do vzorkovnic. Po provedení geologické dokumentace byly vrtané sondy likvidovány záhozem.

- ad b) Geologický profil vrtaných sond VS-1 a VS-2 byl geologem makroskopicky geologicky zdokumentován ve smyslu ČSN 73 1001, ČSN 73 3050 a novelizované ČSN 73 6133 s přihlédnutím k ČSN EN ISO 14688 – 1 a 2
- ad c) Zaměření pozic průzkumných vrtaných sond bylo provedeno geodetickou kanceláří GEONM v souřadnicovém systému S-JTSK.

Tab. 1 – Zaměření průzkumných sond

Průzkumná sonda - označení	Souřadnice		
	S-JTSK		
	X	Y	Z
VS-1	1106375,77	667666,24	442,70
VS-2	1106394,00	667655,26	442,32

C Výsledky průzkumu

Inženýrsko-geologické posouzení základových půd

Geologická dokumentace sond

Geologický profil průzkumných vrtaných sond VS-1 a VS-2 byl geologem makroskopicky geologicky zdokumentován ve smyslu ČSN 73 1001, ČSN 73 3050 a novelizované ČSN 73 6133 s přihlédnutím k ČSN EN ISO 14688 – 1 a 2.

Tab. 2 – Geologická dokumentace vrtané sondy VS-1

Interval (m)	Geologický popis	Třída dle ČSN 73 1001	Těžitelnost dle ČSN 73 3050	Těžitelnost dle ČSN 73 6133
Průzkumná vrtaná sonda VS-1				
0,0 – 1,0	Navážky – hnědá směs hlíny, písku, kamenů, cihel, betonu, do hloubky 0,1 m organické	Y	2	I
1,0 – 2,2	Eluvium – světle hnědý písek hlinitý, středně ulehlý, zavlhlý, s příměsí úlomků podložních rul	S4 SM	3	I
2,2 – 3,7	Skalní podloží (eluvium) – rezavě hnědé, rozpukané, zcela zvětralé ruly českého moldanubika do podoby šedého šterku hlinitého, ulehlého, zavlhlého	R6 – R5 (G4 GM)	3 – 4	II
3,7 – 5,0	Skalní podloží – rezavě hnědé, silně zvětralé ruly českého moldanubika, rozpukané, na puklinách zajílované	R5 – R4	4 – 5	II
Naražená hladina podzemní vody (m pod terénem) – nezastižena				
Ustálená hladina podzemní vody (m pod terénem) – nezastižena				

Tab. 3 – Geologická dokumentace vrtané sondy VS-2

Interval (m)	Geologický popis	Třída dle ČSN 73 1001	Těžitelnost dle ČSN 73 3050	Těžitelnost dle ČSN 73 6133
Průzkumná vrtaná sonda VS-2				
0,0 – 1,1	Navážky – hnědá směs hlíny, písku, kamenů, cihel, do hloubky 0,1 m organické	Y	2	I
1,1 – 1,9	Eluvium – hnědý písek hlinitý, středně ulehlý, zavlhlý, s příměsí úlomků podložních rul	S4 SM	3	I

1,9 – 3,0	Skalní podloží (eluvium) – rezavě hnědé, rozpukané, zcela zvětralé ruly českého moldanubika do podoby šedého štěrku hlinitého, ulehlého, zavlhlého	R6 – R5 (G4 GM)	3 – 4	II
3,0 – 5,0	Skalní podloží – rezavě hnědé, silně zvětralé ruly českého moldanubika, rozpukané, na puklinách zajiřované	R5 – R4	4 – 5	II
Naražená hladina podzemní vody (m pod terénem) – nezastiřena				
Ustálená hladina podzemní vody (m pod terénem) – nezastiřena				

Inženýrsko-geologické poměry staveniřtě

Z geologické dokumentace profilu průzkumných vrtaných sond VS-1 a VS-2 vyplynul geologický sled základových půd, který je v souladu s obecnými zákonitostmi v daném území.

Antropogenní navážky

Na celém zájmovém území byly od povrchu terénu zastiřeny antropogenní navážky charakteru hnědé až hnědo-černé směsi hlíny, písku, kamenů, cihel a betonu třídy Y. Mocnost antropogenních navážek se na lokalitě pohybuje v intervalu 1,0 m (sonda VS-1) – 1,1 m (sonda VS-2).

Eluvium skalního podloží

V přímém podloží antropogenních navážek byly zjiřtěny eluviální zeminy charakteru světle hnědých až rezavě hnědých písků hlinitých třídy S4 SM. Průzkumnými pracemi byla zjiřtěna mocnost eluviálních zemín cca 0,8 m (sonda VS-2) – 1,2 m (sonda VS-1).

Skalní podloží

Skalní podloží bylo zastiřeno v obou průzkumných vrtaných sondách. V podloží eluviálních zemín bylo zastiřeno zpočátku zcela zvětralé rulové skalní podloží třídy R6 do podoby štěrku hlinitého, které postupně přechází do silně zvětraleho, rozpukaného rulové skalní podloží třídy R5. Skalní podloží bylo zastiřeno od hloubky cca 1,9 m (sonda VS-2) – 2,2 m (sonda VS-1).

Tab. 4 – Zastiřený interval v profilu realizovaných průzkumných vrtaných sond VS-1 a VS-2

Vrtaná sonda	Hloubka (m)	Zeminy antropogenních navážek (m)			Eluviální zeminy (m)			Skalní podloží (m)
		od	do	mocnost	od	do	mocnost	
VS-1	5,0	0,0	1,0	1,0	1,0	2,2	1,2	2,2
VS-2	5,0	0,0	1,1	1,1	1,1	1,9	0,8	1,9

Pozn. Údaje jsou vztařeny ke stávající úrovni terénu dne 29. 08. 2022

Podzemní voda

Při sondážních pracích nebyla v průzkumných vrtaných sondách zaznamenána přítomnost ustálené hladiny podzemní vody. Upozorňujeme, že během roku může docházet ke kolísání hladiny podzemní vody a ke kontaktu podzemní vody s konstrukcemi a zařizenými uloženými pod terénem.

S ohledem na místní hydrogeologické a geomorfologické poměry lze předpokládat hladinu podzemní vody na lokalitě, resp. v podzákladí stavby, zhruba v hloubce okolo 7,0 - 9,0 m pod stávajícím terénem. Podzemní voda se tak vyskytuje až v prostředí skalního podloží, tedy v základových půdách skupiny R a ve smyslu poznámky 2., k příloze 6, ČSN 73 1001, **nesnižuje jejich únosnost.**

Průzkum byl prováděn v letním období za obecně nízkých stavů zásob podzemní vody.

Mechanika zemin a skalního podloží

Pro základní orientaci přiřazujeme v následujících tabulkách k zastiženým základovým půdám směrné normové charakteristiky a tabulkovou výpočtovou únosnost R_{dt} . Hodnoty jsou převzaty z ČSN 73 1001 – Základová půda pod plošnými základy.

Tab. 5 – Směrné normové charakteristiky zastižených zemin

Třída ČSN 73 1001	ulehlost / konzistence	γ [kN/m ³]	E_{def} [MPa]	c_{ef} [kPa]	φ_{ef} [°]	c_u [kPa]	φ_u [°]
S4	středně ulehlý	18,0	5,0 – 10,0	0 – 10	28 – 29	-	-
R6 (G4)	ulehlý	19,0	70,0 – 80,0	0 – 8	32 – 35	-	-
R5	silně zvětřalé	-	60 – 160	-	-	-	1,5 – 5

Tab. 6 – Tabulková výpočtová únosnost R_{dt} zastižených zemin

zemina/hornina	Třída ČSN 73 1001	Ulehlost / konzistence	R_{dt} (kPa)*
písek hlinitý	S4	středně ulehlý	113*
R6 (šterk hlinitý)	G4	ulehlý	250
R5	R5	silně zvětřalé	300

- Pozn.: - hodnoty *platné pro* hloubku založení do 1,0 m a šířku základu 0,5 m (tř. S a G) a do hloubky 0,8 až 1,5 m a šířky základů do 3 m (tř. F)
 - hodnoty pro větší hloubku založení je možno *opravit* ve smyslu 1. – 3. přílohy č. 6, ČSN 73 1001
 - / hodnoty tabulkové výpočtové únosnosti se *sníží o 30 %*, je-li hladina podzemní vody pod základovou spárou v hloubce menší než je šířka základu (neplatí pro skupinu R)
 - * hodnota vynásobena koeficientem 0,65 pro středně ulehlé zeminy

Zemní práce

Vrtnými pracemi ověřené antropogenní navážky a eluviální zeminy řadíme do 2. až 4. třídy těžitelnosti dle zrušené normy ČSN 73 3050. Dle klasifikace platné novelizované ČSN 73 6133 jsou výše uvedené zeminy řazeny do I. třídy rozpojitelnosti a těžitelnosti.

Průzkumnými vrtnými pracemi ověřené horniny skalního podloží řadíme do 4. až 5. třídy těžitelnosti dle zrušené normy ČSN 73 3050. Dle klasifikace platné novelizované ČSN 73 6133 jsou výše uvedené zeminy řazeny do II. třídy rozpojitelnosti a těžitelnosti.

Svahování dočasných výkopů v hlinitých a jílovitých zeminách doporučujeme (poměr výšky k půdorysné délce svahu) v poměru min. **1 : 0,5**, v písčitých a šterkovitých zeminách v poměru **1 : 1**. **Trvalé sklony svahů výkopů** stanoví ČSN 73 3050 dle hloubky výkopu v poměru **1 : 2**.

Návrh zakládání

Základové poměry hodnotíme ve smyslu ČSN 73 1001 jako **jednoduché**. Základová půda se v rozsahu stavebního objektu místo od místa podstatnou měrou nemění, jednotlivé vrstvy mají přibližně stálou mocnost a jsou uloženy jen pod mírným úklonem. **Zakládání objektu není do ověřené hloubky 5,0 m ovlivněno výskytem podzemní vody.**

Projektovaný objekt přístavby infekčního oddělení je hodnocen jako **staticky náročný**. Na základě uvedeného hodnocení základových poměrů a řazení stavby je možno doporučit v souladu s ustanoveními normy ČSN 73 1001 postupovat při definitivním návrhu základů podle zásad 2. geotechnické kategorie a podmínky spolehlivosti základové půdy formulovat metodou mezních stavů. V 2. geotechnické kategorii se k výpočtům používají směrné normové charakteristiky základových půd. Tyto jsou pro jednotlivé vrstvy základových půd uvedeny v tabulkách 5 a 6.

D Závěry průzkumu

Účelem IG průzkumu bylo posouzení inženýrsko-geologických poměrů v místě projektovaného objektu přístavby infekčního oddělení v k. ú. Havlíčkův Brod, parcela č. st. 517.

V místě byly strojně vyvrtány **dvě průzkumné vrtané sondy** (VS-1 a VS-2) do hloubky 5,0 m. Vrtné jádro sond bylo geologicky makroskopicky zdokumentováno. Rovněž byly sledovány údaje o podzemní vodě. Po provedení geologické dokumentace byly sondy zasypány zároveň se skartací hmotné dokumentace.

Projektovaný objekt přístavby infekčního oddělení lze považovat za **konstrukci náročnou**. Průzkumem byly ověřeny **jednoduché základové poměry**. Při navrhování základů je možno vycházet ze zásad **2. geotechnické kategorie**.

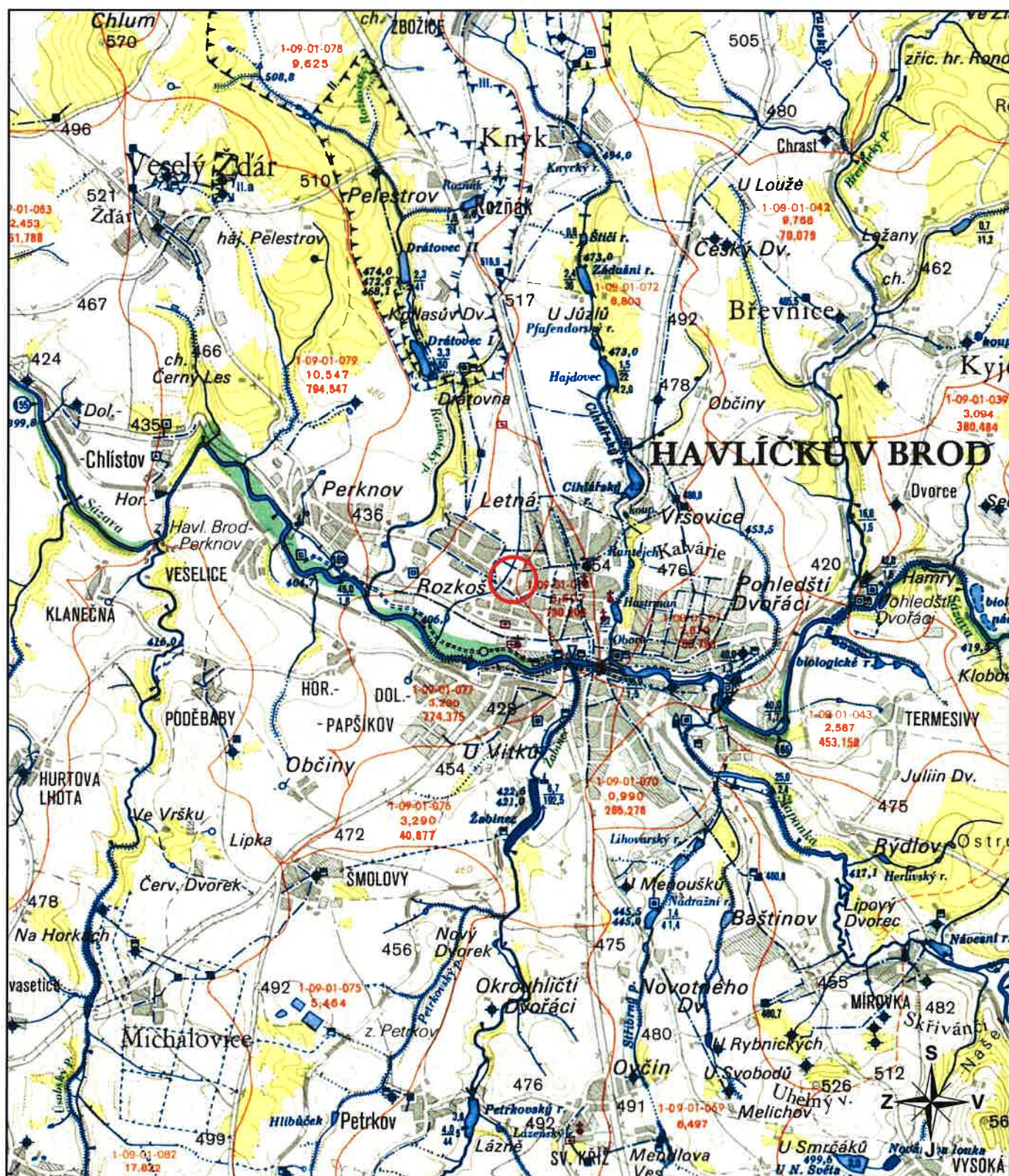
Zpracoval: Mgr. Radim Srnský

V Novém Městě na Moravě
Dne 09. 09. 2022




RNDr. Ladislav Pokorný
jednatel ENVIREX, spol. s r.o.

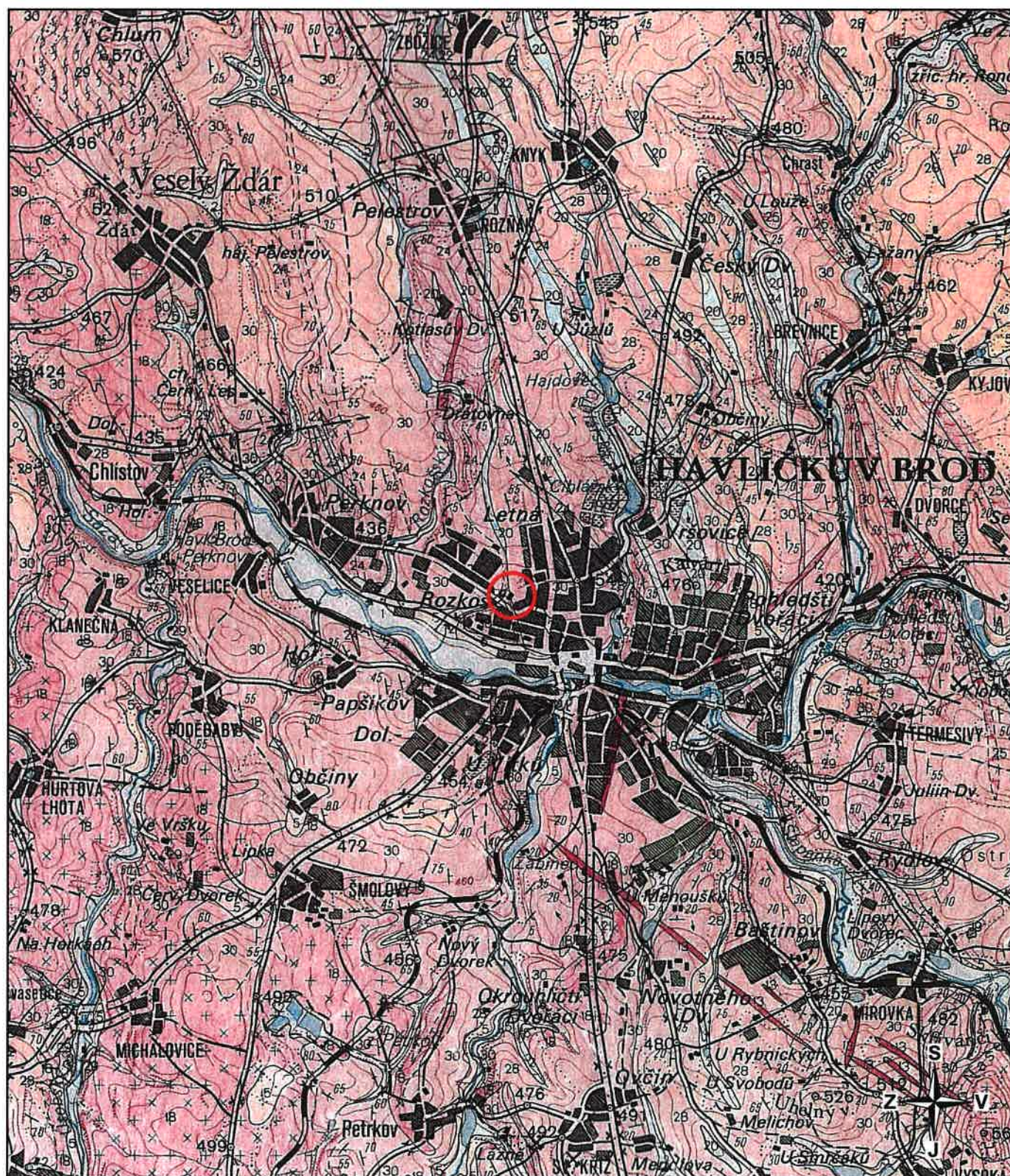
**Situace lokality v základní vodohospodářské mapě ČR
měřítko 1:50 000 (list č. 23-21 Havlíčkův Brod)**




LEGENDA:

 - zájmová lokalita

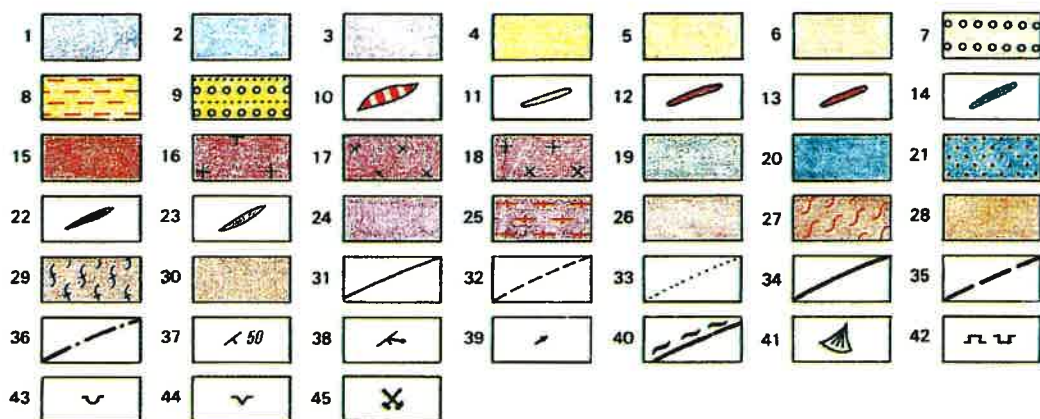
**Situace lokality v geologické mapě ČR
měřítko 1:50 000 (list č. 23-21 Havlíčkův Brod)**



LEGENDA:

 - zájmová lokalita

Legenda ke geologické mapě ČR (list č. 23-21 Havlíčkův Brod)



KVARTÉR, holocén: 1 – fluvialní, převážně hlinitopísčité a povodňové hlíny s proměnlivým obsahem písku a štěrku; 2 – deluviofluvialní sedimenty, písčité hlíny se štěrky a úlomky; 3 – rašeliny;
holocén – pleistocén: 4 – rezavě šedé, písčité jíl; 5 – deluvialní sedimenty, písčité a kamenité hlíny;
pleistocén: 6 – fluvialní sedimenty, písčité štěrky (terasy bez rozlišení); 7 – fluvialní sedimenty, štěrky (relikty terasových akumulací); 8 – sprašové hlíny;

TERCIÉR, neogén: 9 – fluvialní a lakustrinní sedimenty, štěrky s polohami písčitých jílo;

PALEOZOIKUM, žilné horniny v různých horninových typech: 10 – žilný křemen; 11 – aplit, pegmatit; 12 – žilný granit, biotitický a muskovit-biotitický; 13 – granitový porfyr; 14 – lamprofyr (nerozlišený);

moldanubický pluton: 15 – leukokrání muskovitický a muskovit-biotitický granit; 16 – středně zrnitý, místy porfyrický biotit-muskovitický granit typ Stvořidla; 17 – hrubozrný, biotit-muskovitický granit typ Melechov; 18 – jemnozrný až středně zrnitý muskovit-biotitický a biotit-muskovitický granit typ Mrákotín nebo Lipnice (včetně typů Bílý Kámen a Pavlov-Slavnič);


PREKAMBRIUM, moldanubikum: 19 – hadec, serpentinizovaný peridotit; 20 – amfibolit s přechody do amfibol-biotitických pararul; 21 – amfibolit granátický; 22 – erlín s přechody do pyroxen-biotitických pararul; 23 – kvarcit a kvarcitická pararula; 24 – sillimanit-biotitický leptynit, místy s granátem a turmalínem; 25 – nodulární sillimanit-biotitický leptynit, místy s granátem a turmalínem; 26 – cordierit-biotitický migmatit flebit-stromatitového typu s přechody do nebulitu, místy s granátem a sillimanitem; 27 – hrubozrný cordierit-biotitický migmatit nebulitického typu, silně granitizovaný až metagranit; 28 – středně zrnitá, sillimanit-biotitická pararula, silně migmatitizovaná s přechody do migmatitu flebit-stromatitového typu; 29 – cordierit-biotitická pararula, místy slabě migmatitizovaná, místy se sillimanitem; 30 – sillimanit-biotitická a biotitická pararula místy, slabě migmatitizovaná, místy s obsahem muskovitu a granátu;

31 – zjištěná hranice stratigrafických jednotek a hornin; 32 – pravděpodobná hranice stratigrafických jednotek a hornin; 33 – litologický a petrografický přechod hornin; 34 – zlom ověřený; 35 – zlom předpokládaný, nebo nepřesně lokalizovaný; 36 – zlom zakrytý; 37 – foliace; 38 – lineace; 39 – osy vrás dm a m řádu; 40 – zóna drcení a mylonitizace; 41 – výplavový kužel; 42 – lom v provozu, mimo provoz; 43 – hliniště mimo provoz; 44 – pískovna mimo provoz; 45 – opuštěná hornická díla.

Situace lokality v základní mapě ČR
měřítko 1:10 000



LEGENDA:


 - zájmová lokalita

**Situace lokality
v katastrální mapě v měřítku 1:500
k.ú. Havlíčkův Brod
parc. číslo st. 517**

LEGENDA:

 **VS-1** - pozice průzkumné sondy



TECHNICKÁ ZPRÁVA		
Název akce	Havlíčkův Brod – ul. Husova – parc. st. č. 517 - 2022063 <u>Zaměření vrtů</u>	
Údaje o měření	Souřadnicový systém	S-JTSK
	Výškový systém	Bpv
	Třída přesnosti	3
	Měřítko	1:500
	Přístroje a pomůcky	Metoda RTK
Údaje o lokalitě	Použitý software	GeoStoreV6
	Okres	Havlíčkův Brod
	Katastrální území	Havlíčkův Brod
	Obec	Havlíčkův Brod
	Část obce	Husova
Údaje o dodavateli	Název firmy	Karel Kulíšek
	Adresa	Olešná 52, Nové Město na Moravě
	Telefon, fax	+420 608 430 296
	E-mail	kulisek@geonm.cz
	Odpovědný pracovník	Karel Kulíšek
	Vyhotovitelé	Karel Kulíšek
Další údaje	<p><u>Odběratel:</u> ENVIREX s.r.o., Petrovická 861, Nové Město na Moravě Na žádost objednavatele bylo provedeno zaměření vrtů na ul. Husova v k.ú. Havlíčkův Brod. Výkresový soubor 2022063_kn.dwg má pouze informativní charakter a neslouží jako podklad pro práci v KN. Měření dokončeno: září 2022</p> <p><u>Souřadnice vrtů:</u> ČÍSLO BODU Y X VÝŠKA POPIS BODU 1 667666.24 1106375.77 442.70 VS-1 2 667655.26 1106394.00 442.32 VS-2</p> <p><u>Elaborát předávaný odběrateli:</u> - Technická zpráva (počet kopií 5) - Výkres skutečného provedení stavby 1:500 (počet kopií 5) - CD obsahující soubory: 2022063_sit.dwg, 2022063_kn.dwg, 2022063_celek.dwg, TZ-2022063.doc, 2022063.txt</p>	
Údaje o ověřovateli geodetické dokumentace	Datum ověření	9.9.2022
	Jméno ověřovatele	Ing. Jaromír Vojta
	Číslo položky, pod kterou je fyzická osoba vedena	1217/95
	Číslo z evidence ověřených výsledků	589/2022
		 <p>Elektronicky podepsal(a) ing. Jaromír Vojta Datum: 2022.09.09</p>

Toto rozhodnutí nabylo právní moci

dne 18. června 2001

Ministerstvo životního prostředí
100 10 Praha 10, Vršovická 65

odbor 630 - geologie MŽP

V Praze dne 28. června 2001

Č. j. : 2615/630/15195/01

Poř. č. 1452/2001

Ministerstvo životního prostředí (dále MŽP) v y d á v á podle zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení (správní řád) toto

R O Z H O D N U T Í .

Žádosti ze dne 22. 6. 2001, kterou podal pan

RNDr. Ladislav POKORNÝ,

rodné číslo : 620607/0618,

bytem : Nová 5, 591 02 Žďár nad Sázavou,

se vyhovuje a vydává se mu, podle ustanovení § 3, odst. 3 zákona ČNR č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, toto

o s v ě d ě n í

odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oborech :

- | | |
|----|-----------------------------|
| a) | HYDROGEOLOGIE, |
| b) | INŽENÝRSKÁ GEOLOGIE, |
| c) | GEOFYZIKA, |
| d) | SANAČNÍ GEOLOGIE. |

Osvědčení se vydává na dobu neurčitou.

Žadateli se předává vzor razítka podle § 3, odst. 5 zákona č. 62/1988 Sb, v platném znění. Před jeho prvním použitím zašle žadatel otisk razítka odboru geologie MŽP k jeho evidenci ve správním spisu.

Odůvodnění :

a), b) hydrogeologie a inženýrská geologie

Platnost rozhodnutí č.j. 631828/91-62, vydaného Ministerstvem pro hospodářskou politiku a rozvoj České republiky žadateli RNDr. Ladislav Pokorný, dne 18. 12. 1991, o oprávnění k provádění geologických prací, byla prodloužena rozhodnutím Ministerstva hospodářství České republiky, č.j. 8192/96-73, dne 18. 9. 1996, které bylo vydáno fyzické osobě RNDr. Ladislavu Pokornému, a věcně formulováno jako prodloužení platnosti osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oborech hydrogeologie a inženýrská geologie. Protože ustanovení Čl. II. bod 1 zákona ČNR č. 543/1991 Sb., jímž se mění a doplňuje zákon ČNR č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, neopravňovalo uvedené prodloužení platnosti původního oprávnění jako osvědčení o odborné způsobilosti, nelze jeho platnost dále prodlužovat. Žádost o prodloužení byla proto posouzena a vyřízena jako nová žádost o udělení odborné způsobilosti.

c) geofyzika

Rozhodnutí o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru užitá geofyzika s omezením na geoelektrické metody a radiometrii v aplikaci pro povrchová měření vydalo Ministerstvo pro hospodářskou politiku a rozvoj České republiky dne 14. 8. 1992, č.j. 520859/92-62, bylo obnoveno rozhodnutím Ministerstva životního prostředí České republiky dne 17. 4. 1997, č.j. 650.508/4007/97.

d) sanační geologie

Nový obor geologických prací – jedná se o nové přiznání odborné způsobilosti.

Protože zákon č. 366/2000 Sb., neobsahuje přechodná ustanovení, která by upravila přechod dříve vydaných rozhodnutí do nového režimu na dobu neurčitou a jejich platnost je omezena na 5 let, žádost o prodloužení byla vyřízena podle příslušných ustanovení vyhlášky s tím, že nově vydané oprávnění je vydáno na dobu neurčitou.

Vysokoškolské vzdělání s geologickým zaměřením bylo doloženo diplomem, vysvědčením o státní závěrečné zkoušce. Požadovaná praxe byla doložena výpisem prací z oboru geologie. Odborná úroveň dosavadních prací byla ověřena posouzením odbornými guaranty. Žadatel složil zkoušku ze znalosti právních předpisů. Bezúhonnost byla prokázána výpisem z rejstříku trestů. Žadatel splnil požadavky stanovené v § 3, odst. 4 zákona č. 62/1988 Sb., v platném znění, pro přiznání odborné způsobilosti.


Žádosti bylo vyhověno v plném rozsahu.

Řízení k vydání tohoto rozhodnutí podléhá ve smyslu zákona ČNR č. 368/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů správnímu poplatku ve výši 200 Kč (položka 6. písm. a/ sazebníku). Poplatek byl uhrazen formou kolkové známky.

Poučení :

Proti tomuto rozhodnutí je možno podat rozklad ministrowi životního prostředí podáním na MŽP, prostřednictvím odboru geologie, Vršovická č. 65, 100 10 Praha 10, ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí.




Mgr. Zdeněk Venera, Ph.D.
ředitel odboru- 630, geologie



kolková známka:

Toto rozhodnutí č. 1452/2001, č.j. 2615/630/15195/01, ze dne 28. 6. 2001 obdrží :

a/ žadatel RNDr. Ladislav Pokorný - účastník správního řízení

b/ po nabytí právní moci

orgán příslušný k evidenci

odbor geologie Ministerstva životního prostředí