



Česká geologická služba

SPRÁVA OBLASTNÍCH GEOLOGŮ

Klárov 131/3
118 21 Praha 1

Státní pozemkový úřad

**Krajský pozemkový úřad pro Karlovarský
kraj, Pobočka Cheb**

Evropská 1605/8

350 02 Cheb

Váš dopis zn. ze dne
SPU 314110/2018 – 02.07.2018

Naše značka
ČGS-441/18/428*SOG-441/410/2018

Vyřizuje
RNDr. Vladimír Žáček

Praha, Brno dne
18. července 2018

Stanovisko ČGS k zahájení akce Komplexní pozemkové úpravy v katastrálním území Milíkov u Mariánských Lázní

Česká geologická služba (ČGS), zřízená pro výkon státní geologické služby v souladu s ustanovením § 17, odst. 2 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů, byla požádána Státním pozemkovým úřadem, Krajským pozemkovým úřadem pro Karlovarský kraj, pobočka Cheb, čj. SPU 314110/2018 ze dne 2. července 2018 o stanovení podmínek k ochraně zájmů podle zvláštních právních předpisů v rámci zahájení akce Komplexní pozemkové úpravy v katastrálním území Milíkov u Mariánských Lázní.

K zahájení akce Komplexní pozemkové úpravy (KoPÚ) v katastrálním území **Milíkov u Mariánských Lázní** uvádí ČGS po prostudování a vyhodnocení příslušných materiálů níže uvedené skutečnosti.

Území se nachází poblíž tektonického kontaktu moldanubické a sasko-durynské oblasti a geologická stavba je poměrně složitá, s častými zlomy a drcenými zónami zejména směru přibližně S–J. Podloží řešeného území tvoří přibližně v západní polovině katastru neogenní sedimenty chebské pánve (hranici je zhruba koryto Lipoltického potoka) a ve východní polovině katastru horniny krystalinika (metamorfity a magmatity) řazené do sasko-durynské oblasti. Tyto horniny tvoří také podloží chebské pánve. Krystalinikum je zastoupeno svory až pararulami, granitoidy tělesy granitu a granodioritu. Podél tektonických linií vystupují v granitech jižně od Milíkova žíly křemene. Sedimenty chebské pánve jsou většinou nezpevněné a jedná se o jíly až jílovce, písky a šterky. Kvartérní pokryv tvoří hlavně místy plošně rozsáhlé, ale jen do několika metrů mocné svahové sedimenty (hlíny), které lemují plochá údolí vodotečí a fluvialní, většinou písčité sedi-

menty v říčních korytech. V plošinatém terénu chebské pánve se zachovalo několik říčních teras Ohře středně pleistocenního stáří a mezi Těšovem a Tuřany poloha spraše svrchně pleistocenního stáří.

V Registru svahových nestabilit ČGS se v zájmovém území nenachází žádný objekt (sesuv).

V katastrálním území **Milíkov u Mariánských Lázní** se na řešeném území nenachází z hlediska výskytů nerostných surovin žádný zákonně chráněný objekt, který by tvořil územní limity. V zájmovém území nejsou evidována ani žádná výhradní ložiska nerostných surovin, jejichž ochranou a evidencí by byla pověřena ČGS, případně MŽP ČR.

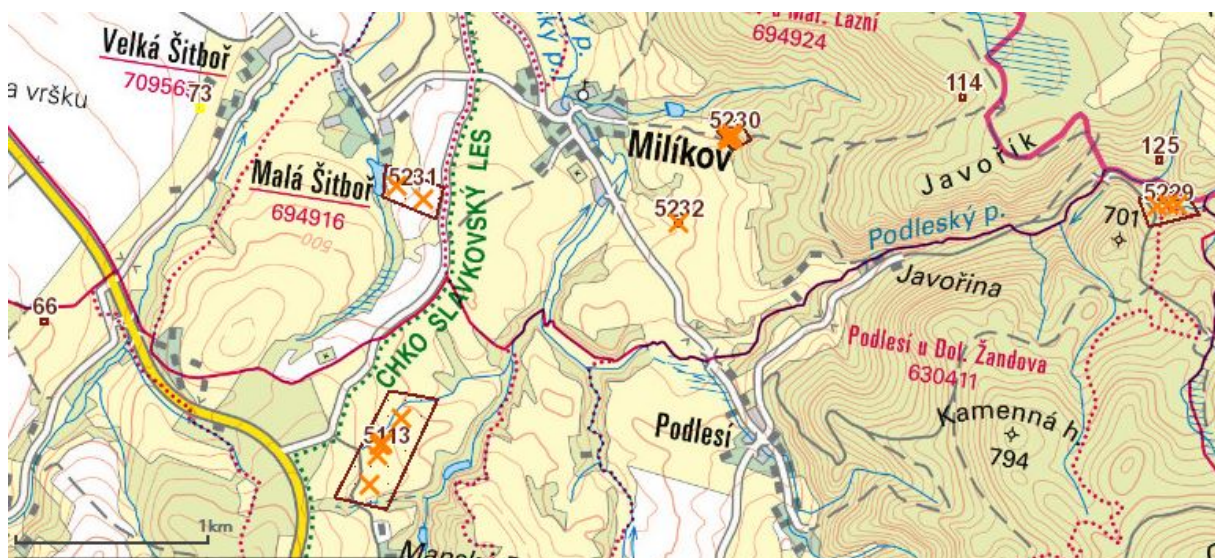
Vymezené území KoPÚ není v kolizi s ochranou a evidencí zásob ložisek nerostných surovin, na které se vztahují právní předpisy [zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů].

V zájmovém území se nacházejí pozůstatky po historické těžbě polymetalických rud Milíkov 1 (ID 114), a také pozůstatky po průzkumu na radioaktivní suroviny Milíkov 2 (ID 5230) a Milíkov 3 (ID5232), které jsou registrované v evidenci poddolovaných území starých důlních děl v archivu ČGS. Jedná se o ojedinělá díla s žádnými, případně malými povrchovými projevy.

V poddolovaných územích (zdroj: https://mapy.geology.cz/dulni_dila_poddolovani/) po průzkumu na radioaktivní suroviny (ID 5230 a ID5232) se nacházejí opuštěná důlní díla (šachtice), jejichž stručný přehled podává tabulka 1, viz také obr. 1.

Tabulka 1. Důlní díla se vztahem k zájmovému území

Číslo v mapě	Klíč (ID důlního díla)	Název objektu	Druh díla	Administrativní kategorie důlního díla	Surovina
1	6087	Šurf č.207-Milíkov	Šachtice	Opuštěné důlní dílo	Radioaktivní suroviny
3	6086	Šurf č.43-Milíkov (43/76)	Šachtice	Opuštěné důlní dílo	Radioaktivní suroviny
5	6084	Šurf č.194-Milíkov	Šachtice	Opuštěné důlní dílo	Radioaktivní suroviny
2	6089	Šurf č.42-Milíkov	Šachtice	Opuštěné důlní dílo	Radioaktivní suroviny
4	6072	Šurf č.40-Milíkov	Šachtice	Opuštěné důlní dílo	Radioaktivní suroviny



Obr. 1: Přehledná ložisková situace s lokalizací starých důlních děl a poddolovaných území v k.ú. Milíkov u Mariánských Lázní (podklad SurIS ČGS, 2018).

Závěr

V případě budoucích stavebních aktivit v okolí registrovaných poddolovaných území je nutno postupovat dle ČSN 730039 „Navrhování objektů na poddolovaném území“. Na řešených poddolovaných územích se nacházejí úvodní díla, **takže je nutné navrhovat omezující opatření pro stavební záměr**. Vzhledem k nejistému rozsahu poddolování doporučujeme zpracování odborného posudku hodnotícího vlivy poddolování báňským znalcem. Toto doporučení platí pro všechna poddolovaná území, obzvláště však pro poddolované území ID 114, kde se nacházejí propady po těžbě, ale nejsou známa důlní díla.

Stanovisko vypracovali:

RNDr. Vladimír Žáček – oblastní geolog ČGS

Ing. Ilja Kněsl – oblastní specialista ČGS pro ložiskovou geologii

Schválila:

Mgr. Pavla Tomanová Petrová, Ph.D.

zástupkyně vedoucího Správy oblastních geologů ČGS



Digitálně podepsal Mgr. Pavla Tomanová Petrová Ph.D.
DN: cn=Mgr. Pavla Tomanová Petrová Ph.D.,
givenName=Pavla,
sn=Tomanová Petrová, c=CZ,
o=Česká geologická služba,
ou=Odbor 450,
serialNumber=ICA - 10416283
Datum: 2018.07.18 09:53:53
+02'00'