

Geologické práce – vyhledávání a průzkum zdrojů podzemních vod ve smyslu § 2 odst. 1 písm. c) příp.d) zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů

Při projektování, provádění a vyhodnocování výše uvedených prací, je nutné dbát **především** na následující ustanovení platných právních předpisů:

Za průzkumné hydrogeologické práce lze považovat pouze práce, které slouží k vyhledávání a průzkumu zdrojů podzemních vod včetně přírodních vod léčivých, stolních minerálních a termálních, ověřování jejich využitelných zásob, zkoumání negativních vlivů na jejich jakost a množství, jakož i zpracovávání geologických podkladů pro jejich využívání a ochranu, případně ke zjišťování a ověřování hydrogeologických poměrů území, zejména pro účely územního plánování, dokumentace a provádění staveb včetně stabilizace sesuvných území, - **§ 2 odst. 1 písm. c) příp.d) zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.** V pochybnostech ministerstvo rozhodne, zda některá činnost je geologickou prací, popřípadě zda jde o geologický výzkum nebo geologický průzkum a jakou jeho etapu **§ 2 odst. 6.**

- Geologické práce
 - a) prováděné v rámci podnikatelské činnosti,
 - b) prováděné se zásahem do pozemku,
 - c) jejichž výsledky slouží k plnění práv a povinností orgánů veřejné správyjsou oprávněny projektovat, provádět a vyhodnocovat pouze ty fyzické a právnické osoby, splňující podmínky stanovené právními předpisy (dále jen "organizace"), u nichž tyto práce řídí a za jejich výkon odpovídá fyzická osoba s osvědčením odborné způsobilosti geologické práce projektovat, provádět a vyhodnocovat (dále jen "odpovědný řešitel geologických prací").- **§ 3 odst. 1 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.**
- Náležitosti projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací jsou uvedeny **ve vyhlášce č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek**
- Projekt geologických prací a jeho změny obsahující strojní vrtné práce hlubší než 30 m nebo strojní vrtné práce, jejichž celková délka přesahuje 100 m, je organizace povinna zaslat krajskému úřadu, v jehož správním obvodu mají být práce spojené se zásahem do pozemku prováděny, a to nejméně 30 dní před zahájením prací spojených se zásahem do pozemku. Krajský úřad se k projektu do 30 dnů vyjádří z hlediska zájmů chráněných zvláštními právními předpisy. V odůvodněných případech může zadavateli uložit opatření expertního posouzení Českou geologickou službou, biologického hodnocení nebo jiného odborného posouzení nebo podkladu. V takovém případě se zahájení těchto prací na přiměřenou dobu odloží. - **§ 6 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.**
- K zajištění přehledu o geologických pracích a organizacích, které je provádějí, se geologické práce před jejich realizací evidují. Podklady k evidenci zpracovává organizace provádějící geologické práce. Ta je povinna tyto podklady do 30 dnů před

zahájením těchto prací odevzdat České geologické službě, která projekt zaeviduje a vydá o tom organizaci potvrzení. **§ 7 odst. 1 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.** Pro řešení geologického úkolu v ceně řešení nepřevyšující 50 000 Kč a u geologických úkolů neobsahujících práce spojené se zásahem do pozemku v ceně řešení nepřevyšující 200 000 Kč se za projekt považuje evidenční list geologického úkolu, pokud objednavatel prací vypracování projektu podle § 5 nepožaduje **§ 4 odst. 11 vyhlášky č. 369/2004 Sb.**

- Náležitosti evidence geologických prací jsou uvedeny **ve vyhlášce č. 282/2001 Sb., o evidenci geologických prací.**
- Nejméně patnáct dní před zahájením geologických prací spojených se zásahem do pozemku je organizace povinna oznámit účel, rozsah a očekávanou dobu provádění uvedených prací obci, na jejímž území mají být provedeny. **§ 9a odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.**
- Nejméně 8 dnů před zahájením geologických prací při nichž se realizují vrty hlubší než 30 metrů organizace ohlašuje zahájení činnosti prováděné hornickým způsobem jakož i její přerušení na dobu delší než 30 dnů obvodnímu báňskému úřadu. **§ 10,11,13 vyhlášky č. 104/1988 Sb., o hospodárném využívání výhradních ložisek, o povolování a ohlašování hornické činnosti a ohlašování činnosti prováděné hornickým způsobem.** Tato vyhláška stanovuje i náležitosti ohlášení.
- Organizace je povinna provádět geologické práce odborně, racionálně a bezpečně v souladu s projektem geologických prací. Organizace je povinna geologické práce během jejich provádění řádně a včas dokumentovat a vést, doplňovat a uchovávat o tom písemné, grafické a hmotné doklady (dále jen "geologická dokumentace"). Přitom dbá, aby byly s postupem geologických prací určeny a zaznamenány všechny geologické skutečnosti a podle nich se usměrňovalo další provádění geologických prací. **§ 9 odst. 1)2) zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.**
- Náležitosti dokumentace geologických prací jsou uvedeny **ve vyhlášce č. 368/2004 Sb., o geologické dokumentaci.**
- Provedené geologické práce organizace vyhodnocuje. Vyhodnocení všech geologických prací obsahuje zejména jejich přehled a výsledky z hlediska cíle sledovaného v projektu, nové geologické poznatky včetně těch, které přímo nesouvisí s cílem projektu, především ložiska nerostů a zdroje podzemních vod. **§ 10 odst. 1) zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.**
- Organizace, jsou povinny odevzdat písemnou a grafickou geologickou dokumentaci provedených geologických prací České geologické službě do dvou měsíců od schválení výsledků prací, nejpozději však do šesti měsíců od ukončení prací. U geologických prací končících výpočtem zásob podzemních vod je organizace povinna odevzdat také tento výpočet. **§ 12 odst. 4 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.**
- Orgány a organizace jsou povinny po skončení činností podle § 14 odst. 2 a § 15 uvést použité nemovitosti neprodleně do předešlého stavu, popřípadě pozemky po dohodě s

vlastníkem nemovitosti rekultivovat. **§ 16 odst. 2 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.**

- Zajištění a likvidace prací spojených se zásahem do pozemku je součástí geologických prací. Náležitosti likvidace prací jsou uvedeny v **§ 14 vyhlášky č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek**
- Ministerstvo může uložit pokutu až do výše 1 000 000 Kč tomu, kdo poruší ustanovení tohoto zákona tím, že
 - a) provádí geologické práce a nesplňuje podmínky podle § 3 odst. 1,
 - b) provádí bez evidence geologické práce podléhající evidenci,
 - c) nezabezpečil řádně a včas geologickou dokumentaci a její předepsané uchovávání,
 - d) neodevzdal výsledky geologických prací pro vyhledávání nebo průzkum výhradního ložiska, popřípadě písemnou a grafickou geologickou dokumentaci České geologické službě podle § 12 odst. 1 nebo 4,
 - e) provádí geologické práce pro vyhledávání nebo průzkum ložisek vyhrazených nerostů bez stanovení průzkumného území podle § 4 nebo porušuje stanovené podmínky,
 - f) neodstranil ve stanovené lhůtě závažné nedostatky, jejichž odstranění bylo uloženo podle § 19 odst. 1,
 - g) neodevzdal projekt krajskému úřadu podle § 6,
 - h) nesplnil oznamovací povinnost podle § 9a,
 - i) neuhradil ve stanoveném termínu, stanovené výši a stanoveným způsobem prostředky ze státního rozpočtu vynaložené na dosažení výsledků geologických prací podle § 11,
 - j) nezajistil v zákonem stanovené lhůtě podklady pro zpracování návrhu na odpis zásob podle zvláštního právního předpisu, 10a)
 - k) nesplní povinnosti vyplývající z ustanovení § 14,
 - l) nesplní povinnost vyplývající z ustanovení § 3 odst. 7.

§ 20 odst. 1 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů.

Problematika vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, v platném znění

Hlavním problémem vyhlášky č. 501/2006 Sb. je skutečnost, že platnou novelou č. 269/2009 Sb. byly v § 24a pevně stanoveny technické podmínky pro umístění studní pro individuální zásobování a nebyla zohledněna možnost přihlídnout k přírodním podmínkám na základě odborného vyjádření hydrogeologa. V praxi se tím v některých lokalitách silně omezuje až znemožňuje budování studní. V této věci se uskutečnilo jednání mezi MMR, MZe a MŽP. Jako jedno z možných řešení bylo navrženo zařazení § 24a vyhlášky do výjimečného režimu § 26 vyhlášky respektive § 126 stavebního zákona. Podle posledních informací má novela vyhlášky odejít do mezíresortního připomínkového řízení na přelomu září a října tohoto roku.

Problematika kopaných studní

Podle § 3 odst. i) zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě patří budování studní mezi činnosti prováděné hornickým způsobem. Vzhledem k tomu, že v odstavci f) téhož paragrafu je uvedeno, že činností prováděnou hornickým způsobem je i vrtání vrtů s délkou nad 30 m, lze dovodit, že se jedná o studny kopané. V § 2 odst. m) vyhlášky č. 55/1996 Sb., o požadavcích k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí, je uvedeno, že za studnu se považuje svislé dílo v podzemí (jáma, šachtice) hlubší než 3 m, určené pro vodohospodářské účely. Z výše uvedeného vyplývá, že ke kopaným studním hlubším než 3 m je nutné přistupovat jako k činnostem prováděným hornickým způsobem a dodržovat veškeré s tím související platné předpisy.