

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Odbor životního prostředí a zemědělství
Žižkova 57, 587 33 Jihlava, Česká republika
tel.: 564 602 111, e-mail: posta@kr-vysocina.cz

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

(datovou schránkou)

Váš dopis značky/ze dne	Číslo jednací KUJI 31803/2021 OZPZ 215/2021 Ča	Vyřizuje/telefon Markéta Čadová/564602530	V Jihlavě dne 12. 4. 2021
-------------------------	--	--	------------------------------

„Vrty pro tepelné čerpadlo (1 x 130 m)“

- sdělení k podlimitnímu záměru dle § 6 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů v účinném znění (dále jen „zákon“)

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“) od Vás, jako od zmocněnce oznamovatele, obdržel dne 7. 4. 2021 oznámení podlimitního záměru „Vrty pro tepelné čerpadlo (1 x 130 m)“ zpracované dle přílohy č. 3a zákona. Oznamovatelem záměru je Ing. Pavel Jirák, Liberijská 567/1, 160 00 Praha 6 a ThDr. Klára Muzikářová, PhD., Nikola Tesly 1095/10, 160 00 Praha 6.

Předmětem záměru je realizace vrtu za účelem vybudování uzavřeného primárního topného okruhu pro rodinný dům (systém vytápění země – voda). Vrt bude umístěn na pozemku parc. č. st. 34, k. ú. Kuklík.

Vrtný průměr – 190/140 mm, hloubka vrtu – 1 x 130 m. Nesoudržné kvartérní sedimenty budou dočasně odpaženy pracovním pažením (ocel). Pažení bude po dokončení vrtných prací odtěženo. Po provedení tlakové zkoušky kolektoru bude provedena souvislá injektáž mezikruží vrtu bentonitovou směsí nebo jiným vhodným nepropustným materiálem v celé délce vrtného profilu. Zastavěná plocha – do 3 m². Dotčené území je součástí CHKO Žďárské vrchy (III. zóna), a je součástí CHOPAV Žďárské vrchy.

Stavbou nedejde k záboru zemědělského půdního fondu, nebude docházet k odběru či spotřebě vody, vrt nebude zdrojem prašnosti, vibrací ani hluku. Provozem záměru nebude vznikat žádný odpad, vrtná drť a výkopová zemina budou po vybudování vrtu použity ke zpětnému zásypu horizontálního potrubí, přebytek bude použit k drobným terénním úpravám dotčeného pozemku. Případná zbývající část bude likvidována v zařízení k tomuto účelu určenému (skládka odpadu).

Krajský úřad uvádí, že stavbou je podlimitní záměr dle § 4 odst. 1 písm. d) zákona uvedený v příloze č. 1, v kategorii II zákona pod bodem 14 (*Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m*). Záměr dosahuje

více jak 25 % příslušné limitní hodnoty a nachází se ve zvláště chráněném území (CHKO Žďárské vrchy), proto bylo dle § 6 odst. 2 zákona krajskému úřadu předloženo oznámení podlimitního záměru.

Významný vliv předloženého záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti na území CHKO Žďárské vrchy byl vyloučen ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody a krajiny, kterým je Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště SCHKO Žďárské vrchy, pod č. j. 00853/ZV/2020 ze dne 9. 3. 2021.

Dle vyjádření příslušného úřadu územního plánování, kterým je Městský úřad Nové Město na Moravě, odbor stavební a životního prostředí, ze dne 6. 4. 2021, č. j. MUNMNM/5857/2021-1, se pozemek, na kterém má být vrt pro tepelné čerpadlo proveden, dle Územního plánu Kuklík nachází v zastavěném území a je součástí stabilizované plochy s rozdílným způsobem využití Plochy bydlení (BV). Realizace vrtu tepelného čerpadla jako zdroje pro vytápění rodinného domu je v této ploše přípustná, a je tedy v souladu s ÚP Kuklík.

Při posuzování podlimitního záměru měl krajský úřad k dispozici vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie (RNDr. Pokorný, březen 2021), v němž je uvedeno, že vrtem nebude jímána podzemní voda, ani jím nebude voda do podzemí zasakována, či jinak s podzemní vodou nakládáno. Z tohoto hlediska nebudou vodohospodářské zájmy dotčeny. Vrt pro tepelné čerpadlo neznámá zásadní zásah do režimu podzemních vod. Při jeho odvrtání nedojde k propojení vodních útvarů s hydraulicky nezávislými režimy, v kontextu s tím nebude docházet ke změnám stávajícího vodního režimu na lokalitě a v okolí. Vrtnými pracemi nedojde k negativnímu ovlivnění kvality a množství podzemní vody v okolních zdrojích ani k negativnímu ovlivnění povrchových vod v lokalitě.

Krajský úřad na základě posouzení předloženého oznámení, které v dubnu 2021 zpracovala společnost ENVIREX, spol. s r.o., Petrovická 861, 592 31 Nové Město na Moravě, a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 zákona a výše uvedenému vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie, sděluje, že podlimitní záměr „Vrty pro tepelné čerpadlo (1 x 130 m)“ **ve výše uvedeném rozsahu (kapacitě) nepodléhá zjišťovacímu řízení** dle zákona.

Toto sdělení není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení a nelze se proti němu odvolat, rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Sdělení se zveřejňuje také na internetu v informačním systému EIA (http://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_podlimitni) pod kódem záměru VYS701P.

Ing. Markéta Čadová
úředník odboru životního prostředí a zemědělství