

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 72509/2019 OZPZ 1342/2019 Ča	Vyřizuje/telefon Markéta Čadová/564602530	V Jihlavě dne 17. 9. 2019
-------------------------	---	--	------------------------------

### „Vrty pro tepelné čerpadlo (2 x 110 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 též „krajský úřad“) od Vás, jako od zmocněnce oznamovatele, obdržel dne 4. 9. 2019 oznámení podlimitního záměru „Vrty pro tepelné čerpadlo (2 x 110 m)“ zpracované dle přílohy č. 3a zákona. Oznamovatelem záměru je pan Jan Výborný, Stržanov 72, 591 02 Žďár nad Sázavou.

Předmětem záměru je realizace vrtů za účelem vybudování uzavřeného primárního topného okruhu pro objekt (systém vytápění země – voda). Vrty budou umístěny na pozemku parc. č. 118, k. ú. Stržanov.

Vrtný průměr – 140 – 185 mm, hloubka vrtů – 110 m. Nesoudržné kvartérní sedimenty budou odpaženy PVC pažením. Po vyčištění bude do vrtů zapuštěna uzavřená PE kolektorová smyčka, a po provedení tlakové zkoušky kolektoru bude provedena souvislá injektáž mezikruží vrtu jílovo-bentonitovou směsí nebo jiným vhodným nepropustným materiálem v celé délce vrtného profilu.

Předmětné území je součástí CHKO Žďárské vrchy (III. zóna), a je součástí CHOPAV Žďárské vrchy.

Stavbou nedojde k záboru zemědělského půdního fondu, 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.

Krajský úřad uvádí, že se jedná o 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. 02962/ZV/2019 ze dne 14. 8. 2019.

Dle vyjádření příslušného úřadu územního plánování, kterým je Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor rozvoje a územního plánování, ze dne 4. 9. 2019, č. j. 45155/2019/MUZR, je předložený záměr v k. ú. Stržanov v souladu s územním plánem Žďár nad Sázavou.

Při posuzování podlimitního záměru měl krajský úřad k dispozici vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie (RNDr. Ladislav Pokorný, srpen 2019), v němž je uvedeno, že vrty nebude jímána podzemní voda, ani jimi nebude voda do podzemí zasakována, či jinak s podzemní vodou nakládáno. Samotné vrty jsou navrhovány jako zcela nepropustné pro vodu a nemůže proto negativně působit na hydrogeologické poměry lokality. Lze konstatovat, že v důsledku vybudování a provozu vrtů nebude docházet k negativnímu ovlivnění přirozeného režimu podzemních vod na lokalitě i v okolí, ani k negativnímu ovlivnění kvality a množství podzemních vod v okolních zdrojích (tj. podzemních i povrchových vod).

Krajský úřad na základě posouzení předloženého oznámení, které v září 2019 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 (2 x 110 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](http://portal.cenia.cz/eiasea/view/eia100_podlimitni)) pod kódem záměru VYS680P.

Ing. Markéta Čadová  
úředník odboru životního prostředí a zemědělství