

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
Žižkova 57, 587 33 Jihlava, Česká republika  
Pracoviště: Seifertova 24, Jihlava

ENVIRO-EKOANALYTIKA, s.r.o.  
Nad Kunšovcem 1405/2  
594 01 Velké Meziříčí

(datovou schránkou)

Váš dopis značky/ze dne  
8. 3. 2018

Číslo jednací  
KUJI 23911/2018  
OZPZ 129/2018 Ča

Vyřizuje/telefon  
Markéta Čadová/564602530

V Jihlavě dne  
28. 3. 2018

### **„Průzkumný vrt k. ú. Herálec na Moravě, p. č. 509/14, popř. 459/2“**

**- 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 zástupce oznamovatele na základě plné moci, obdržel dne 16. 3. 2018 oznámení podlimitního záměru „Průzkumný vrt k. ú. Herálec na Moravě, p. č. 509/14, popř. 459/2“ zpracované dle přílohy 3a zákona. Oznamovatelem podlimitního záměru je Obec Herálec, Herálec 80, 592 01 Herálec pod Žákovou horou, IČ 00294306.

Předmětem záměru je vybudování hydrogeologického průzkumného vrtu PV-1 pro ověření příznivých hydrogeologických podmínek v místní části obce Herálec s cca 100 obyvateli. V případě pozitivních výsledků je předpoklad využít průzkumný vrt k vybudování nové vrtané studny pro jímání podzemní vody k zásobování obyvatel v místní části. V současné době je místní část zásobována z kopané studny, jejíž vydatnost je zejména v letních měsících nedostatečná. Zájmové území je lesní pozemek, zčásti porostlý lesním porostem, částečně jde o bezlesí. Záměr se nachází ve II. zóně CHKO Žďárské vrchy.

Vrtné práce budou provedeny rotačně příklepovým způsobem se vzduchovým výplachem. Vrt bude v celém svém profilu až po předpokládaný hloubkový interval 50 m pod terénem hlouben Ø 254 mm. V celém profilu bude vrt vystrojen PVC zárubnicemi o průměru 160 mm/6,5 mm s atestem na pitnou vodu.

Záměr nepředstavuje žádný bodový či plošný zdroj znečištění ovzduší. Během samotného hloubení lze očekávat pouze v řádu několika hodin zvýšenou prašnost. Liniovým zdrojem emisí bude obslužná doprava pro fázi výstavby, v počtu 2 nákladních aut za den v době trvání cca 2 dny.

Etapa výstavby bude zdrojem hluku, negativní vliv hluku však bude pouze krátkodobý (max. 2 dny). Etapa provozu samotné vrtané studny nepředstavuje žádný zdroj hluku.

Záměr neznámá žádný trvalý zábor zemědělské půdy, dojde však k dotčení pozemku určeného k plnění funkce lesa.

Odpady jsou předpokládány pouze ve fázi výstavby, především se bude jednat o zeminu a kameny o množství cca 50 kg. Ve fázi provozu záměru se již produkce odpadů nepředpokládá. Záměr nebude mít významný vliv na floru a faunu zájmového území s ohledem na charakter území v rámci stávajícího prameniště.

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 25 % příslušné limitní hodnoty (hloubka vrtu/studny bude 50 m) a nachází se ve zvláště chráněném území (CHKO Žďárské vrchy), proto bylo krajskému úřadu předloženo oznámení podlimitního záměru dle přílohy č. 3a zákona.

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. 00495/ZV/2018 ze dne 12. 2. 2018.

Dle vyjádření příslušného úřadu územního plánování, kterým je Městský úřad Žďár nad Sázavou, odbor rozvoje a územního plánování, ze dne 17. 1. 2018, č. j. 3937/2018/MUZR/RUP/26/18, je záměr v souladu s územním plánem Herálec, s podmíněně přípustným způsobem využití plochy smíšené nezastavěného území ve 2. zóně CHKO.

Při posuzování podlimitního záměru měl krajský úřad k dispozici vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v hydrogeologii a geologických pracích - sanace (Ing. Zdeněk Bouček, Ph.D., MBA, leden 2018), v němž je uvedeno, že budou-li dodrženy navržené hodnoty odběru ( $Q_{\text{prům}} = 0,5 \text{ l/s}$ ,  $Q_{\text{max}} = 0,6 \text{ l/s}$ ,  $Q_{\text{měsíc max}} = 1\,425 \text{ m}^3$ ,  $Q_{\text{rok max}} = 15\,750 \text{ m}^3$ ), nedojde k ovlivnění okolních jímacích objektů a negativnímu ovlivnění hydrogeologických poměrů dané lokality. Při vyšších než doporučených odběrech může docházet ke změně charakteru proudění, což může vést k vyplavování částic okolního horninového prostředí do studny, a snižování tak její funkčnosti a užité hodnoty.

Krajský úřad na základě posouzení předloženého oznámení, které v únoru 2018 zpracovala společnost ENVIRO - EKOANALYTIKA s.r.o., Velké Meziříčí, hlavní zpracovatel – Ing. Zdeněk Bouček, Ph.D., MBA (autorizovaná osoba ke zpracování dokumentace a posudku dle § 19 zákona č. 100/2001 Sb.), a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 zákona a výše uvedenému vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie a geologických pracích - sanace, sděluje, že podlimitní záměr „Průzkumný vrt k. ú. Herálec na Moravě, p. č. 509/14, popř. 459/2“ **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.

Ing. Markéta Čadová  
úředník odboru životního prostředí a zemědělství