



## ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

Č. j.: KUJCK 34777/2019  
Sp. zn.: OZZL 32670/2019/kaper

datum: 19. 3. 2019      vyřizuje: Ing. Kateřina Pernikářová      telefon: 386 720 648

**„Vrty pro tepelné čerpadlo budovaného rodinného domu – Vyšný - Kynický“ – sdělení**

Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví (dále jen krajský úřad), jako příslušný úřad ve smyslu § 20 písm. b) zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) obdržel dne 12. 3. 2019 oznámení podlimitního záměru zpracované podle přílohy č. 3a zákona s názvem „Vrty pro tepelné čerpadlo budovaného rodinného domu – Vyšný - Kynický“. Oznamovateli záměru jsou Mgr. Milan Kynický a MUDr. Radka Kynická, Za kapličkou 171, 382 21 Kájov, prostřednictvím Mgr. Antonín Daněk, Hydroprůzkum ČB, Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice, IČO: 60826070.

Předmětem záměru je vyhloubení dvou 80 m hlubokých geotermálních vrtů na pozemcích parc. č. 506/2 a st. 51 v k. ú. Vyšný (okres Český Krumlov). Do vrtů budou zapuštěny teplosměnné výměníky (jedna smyčka v každém vrtu) a následně budou tamponovány v úseku 2 – 80 m bentonito-cementovou směsí. Na závěr bude provedena v předepsaném rozsahu zkouška těsnosti systému. V objektu RD bude umístěno tepelné čerpadlo C8 formy IVT s výkonem 7,6 kW systém země/voda. Maximální příkon kompresoru čerpadla 3kW.

Stavba nevyvolá požadavek na zábor půdy, odběr a spotřebu vody, surovinové a energetické zdroje. Vrt nebude zdrojem emisí a hluku, nebude produkovat odpadní vody ani odpady a stavbou ani jejím provozem nevzniká riziko havárie. Záměr je umístěn ve III. zóně CHKO Blanský les, v zastavěném území města Český Krumlov, sídle Vyšný, v lokalitě Podhájí. Provedením stavby nedojde ke snížení přírodních a krajinářských hodnot místa, navrhovaná stavba nemá nepříznivý dopad na zájmy ochrany přírody a krajiny na území CHKO a EVL Blanský les.

V hydrogeologickém posudku (Mgr. Antonín Daněk, únor 2019) bylo odborně způsobilou osobou prokázáno, že realizací vrtu nemůže dojít k propojení hydrogeologických horizontů či výraznému ovlivnění hydrogeologických poměrů v území.

Na základě předloženého oznámení a s přihlédnutím ke kritériím uvedených v příloze č. 2 k zákonu krajský úřad sděluje, že uvedený podlimitní záměr „Vrty pro tepelné čerpadlo budovaného rodinného domu – Vyšný - Kynický“, kterým budou provedeny 2 vrty o jednotlivé hloubce 80 m, **nepodléhá zjišťovacímu řízení podle § 7 zákona.**

**Odůvodnění:**

Předložený záměr dvou geotermálních vrtů o jednotlivé hloubce 80 m naplňuje dikci bodu 14 „*Hlubinné a geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu (200 m)*“ kategorie II přílohy č. 1 k zákonu, avšak nedosahuje uvedené limitní hodnoty. Zároveň se dle § 4 odst. 1 písm. d) zákona jedná o podlimitní záměr, který vlastním rozsahem dosahuje alespoň 25 % příslušné limitní hodnoty a nachází se ve zvláště chráněném území (CHKO Blanský les).

Správa CHKO Blanský les vydala k předmětnému záměru dne 19. 2. 2019 pod č. j. 479/JC/19 souhlasné odborné stanovisko, v němž vyloučila nepříznivý dopad záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny na území CHKO a EVL Blanský les.

Po prostudování předloženého oznámení podlimitního záměru, s přihlédnutím ke kritériím uvedených v příloze č. 2 k zákonu a výše uvedenému vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie, krajský úřad sděluje, že uvedený záměr „Vrty pro tepelné čerpadlo budovaného rodinného domu – Vyšný - Kynický“ ve výše uvedeném rozsahu (kapacitě) nepodléhá zjišťovacímu řízení podle § 7 zákona.

Sdělení nenahrazuje vyjádření, souhlasy ani povolení vydávaná podle jiných právních předpisů.

Ing. Marcela Jirková  
vedoucí oddělení IPPC a EIA

**Obdrží:** Mgr. Antonín Daněk, Hydroprůzkum ČB, Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice