Obvodní báňský úřad
pro území Královéhradeckého
a Pardubického kraje
Wonkova 1142/1
500 02 Hradec Králové

V Hradci Králové dne 11. května 2020

Věc : Žádost o poskytnutí informace

Žadatel

Jako účastník řízení ve věci schválení stavebního záměru na stavbu Domova pro osoby se zdravotním postižením v lokalitě Hradec Králové, Roudnička, ulice K Polabinám jsem dne 20. dubna 2020 podal odvolání proti rozhodnutí – společnému povolení. Jedním z hlavních důvodů pro odvolání je skutečnost, že správní orgán – stavební odbor Magistrátu města Hradec Králové nestanovil podmínky pro realizaci osmi geotermálních vrtů o projektovaném průměru 185 mm a hloubce 100 m s celkovou délkou 800 m s vystrojením kolektory plněných nemrznoucí směsí. Pět těchto geotermálních vrtů je projektem umístěno pod úrovní prvního podlaží (přízemí) hlavní budovy a další tři geotermální vrty pod úrovní vnějších komunikací. Všechny geotermální vrty budou po jejich zřízení dalším postupem stavby zcela zakryty a znepřístupněny po celou dobu životnosti stavby. V blízkosti geotermálních vrtů jsou navrženy vsakovací prvky pro odvádění srážkových vod do vod podzemních přes půdní vrstvy. Pro pořádek uvádím, že maloprofilový průzkumný vrt byl proveden koncem roku 2018.

Jsem přesvědčen o tom, že ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 254/2001 Sb. jde o vrty pro využívání energetického potenciálu podzemních vod, z nichž se nečerpá podzemní voda a jde o geologické práce ve smyslu ustanovení vyhlášky č. 369/2004 Sb.

Vyjádřením ČBÚ ze dne 8. října 2018 bylo stanoveno, že vrtání těchto vrtů je hornickou činností ve smyslu vyhlášky č. 61/1988 Sb. Jestliže jsou pro projektování a zřizování geologických prací stanoveny obecně závazné podmínky v podobě zákona č. 62/1988 Sb., vyhlášky č. 369/2004 Sb a příslušné ČSN 75 5115, je otázkou, zda v případě projektování a realizace geotermálních vrtů vystrojených kolektorem s nemrznoucí směsí byl schválen odpovídající platný závazný předpis tak jako pro realizace staveb (vyhl. č. 268/2009 Sb.)

Žádám proto o poskytnutí informace :

- jaký je obecně závazný předpis pro projektování a realizaci geotermálních vrtů o průměru vrtání od 120 mm do 200 mm,
- pokud vydán nebyl, jakým způsobem má být zabezpečeno, aby realizací vrtů pro využívání energetického potenciálu podzemních vod nedošlo k ovlivnění hydrogeologických poměrů v dané lokalitě, zejména způsobem odtěsnění geotermálního vrtu a technologickým způsobem těsnění v celém profilu hloubky 100 m , kde se dají předpokládat rozdílné útvary podzemní vody a mohlo by dojít k hydraulickému propojení jednotlivých zvodní,
- zda je povinností stavebního úřadu stanovit ve stavebním povolení na předmětnou stavbu podmínky pro realizaci geologických prací a označit příslušné právní předpisy a předejít tak riziku ztráty, nebo kontaminace podzemní vody v sedmi studních užívaných v blízkosti plánovaných geotermálních vrtů.