

Hygienická stanice hlavního města Prahy
Rytířská 404/12, p.s. 203
110 01 PRAHA 1

Odbor hygieny obecné a komunální

ID datové schránky: zpqai2i

V Praze dne 21. února 2022

Věc: Žádost o poskytnutí informací o průběhu posouzení Hygienickou stanicí hlavního města Prahy v níže zpřesněné věci při aplikaci zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím

Zpřesnění žádosti: Plánovaná výstavba obchodní společnosti ČEPS a.s. pod číslem V 415/495 – Čechy Střed - Chodov – zdvojení stávajícího vedení 400kV“

V rámci výše uvedeného tímto **ž á d á m**

aby v zákonné lhůtě nám bylo sděleno:

1. Kdy a kým byla provedena odborná měření na již existujících stožárech, přesně shodných (!) s těmi, které byly vybrány ve schváleném stanovisku EIA vydaného MŽP ČR v Praze dne 10. 8. 2014 č.j.: 49741/ENV/14 ?
2. Pokud byla provedena tato měření, konkrétně jaká a s jakým výsledkem ve všech oblastech mající dopad na zdraví občanů?
3. Potvrdila tato komplexní měření dle zde uvedeného bodu 1. zdravotní nezávadnost stožárů pro VN a VVN nesoucích mnohonásobné svazky vodičů (shodných s těmi které byly schváleny ve výše uvedené EIA z 10.8. 2014)?
4. Pokud byla faktickým ověřovacím měřením potvrzena zdravotní nezávadnost zde uvedených stožárů (schválených v EIA dne 10.8.2014), potom od jaké vzdálenosti od mnohočetného svazku vodičů tyto výsledky garantují zdravotní nezávadnost pro občany?
5. Jaké stanovisko vydala HSHMP ke stavebnímu povolení stavebníka ČEPS a.s. vydaného Úřadem městské části Prahy 11 dne 06.05.2009 pod č.j. OV/2007/000601/Do-roz a kde je možné toto stanovisko veřejně dohledat?

V očekávání odpovědi



Váš dopis č.j.: -
Ze dne: 21. 2. 2022
Naše č.j.: HSHMP 11046/2022
Spis. zn.: S-HSHMP 11046/2022
Vyřizuje: Ondřej Dobisík
Tel.: 296 336 756
E-mail: ondrej.dobisik@hygpraha.cz
V Praze dne: 7. 3. 2022
Počet stran / příloh: 1 / 0



**Žádost o informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím,
v platném znění - sdělení**

Vážený pane 

Hygienická stanice hlavního města Prahy (dále jen „HSHMP“) obdržela dne 18. 11. 2021 Vaše podání, ve kterém žádáte o poskytnutí informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen zákon č. 106/1999 Sb.) o poskytnutí těchto informací, které se týkají stavby „V415 Čechy Střed – Chodov – zdvojení stávajícího vedení 400kV“.

Odpovědi na Vaše otázky jsou:

- 1) HSHMP nedisponuje žádnými dokumenty dle Vašeho požadavku.
- 2) Viz bod 1).
- 3) Viz bod 1).
- 4) Viz bod 1).
- 5) Vámi požadovaným stanoviskem, pokud ho HSHMP vydávala, HSHMP nedisponuje, je po desetileté skartační době. K uvedené stavbě vydala HSHMP dne 23. 10. 2019 závazné stanovisko pro společné územní a stavební řízení na stavbu „V415/495 – zaústění vedení“, které je přílohou tohoto dokumentu.

S pozdravem

Ing. Eva Moravcová

ředitelka odboru hygieny obecné a komunální

„podepsáno kvalifikovaným elektronickým podpisem“

Příloha č. 1: 45153_2019_V415_495_zausteni_vedeni_Chodov_-_UR_SP.pdf



Váš dopis č. j.: 2019-2027-DO-SM-0003
Ze dne: 26.8.2019
Naše č. j.: HSHMP 45153/2019/Her
Spis. Zn.: S-HSHMP 45153/2019
Vyřizuje: Ing. Jarmila Herbrychová
Tel.: 241 010 314
E-mail: jarmila.herbrychova@hygpraha.cz
V Praze dne: 23.10.2019
Počet listů/příloh: 3/0



Závazné stanovisko k dokumentaci pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení na stavbu „V415/495 – zaústění vedení“

Na základě žádosti [redacted] doručené dne 26.8.2019 a doplněné dne 15.10.2019, který zastupuje společnosti CEPS, a.s., Elektrárenská 774/2, 101 52 Praha 10 a PREDistribuce, a.s., Svornosti 3199/19a, 150 00 Praha 5, IČ: 27376516, posoudila Hygienická stanice hlavního města Prahy (dále jen „HSHMP“), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 ve spojení s § 82 odst. 2 písmeno i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon 258/2000 Sb.“), předloženou žádost o závazné stanovisko k dokumentaci pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení na stavbu V415/495 – zaústění vedení. Po zhodnocení souladu předloženého návrhu s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává HSHMP toto **závazné stanovisko**:

S předloženou dokumentací pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení na stavbu „V415/495 – zaústění vedení“

se souhlasí.

V souladu s § 77 zákona č. 258/2000 Sb. se souhlas váže na splnění těchto podmínek:

1. Před vydáním kolaudačního souhlasu/rozhodnutí bude předloženo měření intenzity neionizujícího záření
2. Před vydáním kolaudačního souhlasu/rozhodnutí bude předloženo reálné měření dodržení hygienických limitů pro hluk z provozu záměru v chráněném venkovním prostoru a chráněném venkovním prostoru staveb.

Odůvodnění:

Dopisem ze dne 26.8.2019 jste požádali o stanovisko k uvedenému záměru pro sloučené územní a stavební řízení. Dokumentaci vypracoval ELEKTROTRANS a.s., Ringhofferova 115/1, 155 21 Praha 5, IČO: 25655558 v březnu 2019 pod č. zak. 01A.0421. Stavba je umístěna na území Hlavního města Prahy a Středočeského kraje. Trasa vedení prochází nezastavěným územím katastru obcí Šeberov, Újezd u Průhonic, Křeslice a Hole u Průhonic.

HSHMP předloženou dokumentací posoudila z hlediska zájmů chráněných orgánem ochrany veřejného zdraví podle zákona 258/2000 Sb. a prováděcích právních předpisů.

K prakticky totožnému záměru vydala HSHMP závazné stanovisko ve stupni územního řízení č.j. **HSHMP 51131/2016** ze dne **25.11.2016**.

Předmětem nyní předkládané dokumentace je stavba sdruženého nadzemního vedení 2x 400 kV a 2x 110 kV, úsek mezi TR Chodov a odbočným stožárem č. 24 v k.ú. Křeslice vložená z velké části do trasy stávajícího jednoduchého vedení 400 kV V 415. Součástí dokumentace jsou i drobné

navazující úpravy na souvisejících nadzemních vedeních 110 kV a 220 kV. Jedná se o trvalou stavbu.

Základním účelem stavby je vybudování úseku sdruženého vedení 2 x 400 kV a 2 x 110 kV mezi TR Chodov a odbočným stožárem č. 24. Tím bude dokončen první úsek plánovaného propojení zdvojeným vedením 400 kV mezi koncovými transformovnými TR Chodov a TR Čechy Střed. Přivěšením vedení 2 x 110 kV na jedny stožárové konstrukce pro sdružené vedení dojde k zúžení energetického koridoru a zároveň bude připraven podstatný úsek plánovaného propojení 110 kV mezi TR Chodov a nově vybudovanou TR Uhříněves. Celková délka úseku je cca 7,6 km, celkový počet nových stožárů je 24 ks. Vodiče sdruženého vedení jsou navrženy do takové výšky, aby bylo možné na severní straně dálnice D1 postavit 9 m vysoký protihlukový val s 3 m vysokou protihlukovou stěnou na jeho vrchu.

Stavba prošla procesem posuzování vlivů na životní prostředí (EIA), na který se předložená dokumentace v mnoha ohledech odkazuje, např. na hlukovou studii zpracovanou EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové, IČO 25996240 v červenci 2013 (dále jen hluková studie). Dokument je dostupný na https://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_MZP418. Hluková studie na základě zpracovaného modelového výpočtu predikuje ve všech posuzovaných lokalitách u chráněných venkovních prostorů staveb splnění hygienických limitů hluku v denní i noční době, a to jak ve fázi výstavby, tak i ve fázi provozu. Stavební práce budou prováděny době od 7 do 21 h, stavba by neměla trvat déle než 1 rok.

Hluk bude vznikat vlivem elektrického pole na vodičích a prvcích vedení pod napětím za nepříznivého počasí (déšť, mlha, jinovatka apod.) (korónové výboje, které lze vnímat jako sršení). Dalším zdrojem hluku jsou vibrace způsobené prouděním vzduchu okolo vedení. Vibrace vznikající na fázových vodičích budou eliminovány použitím distančních tlumičů rozpěrek na svazkové vodiče popřípadě ještě dodatečnou montáží tlumičů vibrací pro systém 400 kV. Pro vedení 110 budou vznikající vibrace eliminovány použitím tlumičů vibrací. Vibrace vznikající na zemnicích lanech budou eliminovány použitím tlumičů vibrací. Tlumiče distanční rozpěrky jsou montovány do rozpětí mezi stožáry a budou namontovány do všech rozpětí. Tlumiče vibrací jsou montovány na lana u stožárů ve vzdálenosti maximálně jednotek metrů.

V květnu 2015 vypracovala firma EGU-HV Laboratory a.s. posouzení proudové nesymetrie a hygienických limitů elektromagnetického pole sdruženého vedení 2 x 400 kV a 2 x 110 kV. V souladu s ČSN EN 50341-1 byla pro výpočty hygienických limitů elektromagnetického pole uvažována minimální výška spodních fázových vodičů vedení 110 kV nad zemí 6 m. Z výpočtů vyplynulo, že v žádném místě podél sdruženého vedení s nosnými stožáry 2 x 400 kV a 2 x 110 kV není při uvažovaném sledu fází a minimální výšce spodních fázových vodičů vedení 110 kV nad zemí 6 m překročena přípustná hodnota modifikované indukované proudové hustoty J_{mod} 2,828 mA/m². Sdružené vedení 2 x 400 kV a 2 x 110 kV je vyprojektováno tak, že fázové vodiče vedení 110 kV jsou v minimální výšce 8 m nad zemí.

Pro uskutečnění vlastní výstavby vedení a pro následné údržbové práce budou pro příjezdy do prostoru stavby využívány stávající komunikace a cesty a stávající sjezdy z nich. Do trasy vedení a ke stožárovým místům se pak bude přijíždět převážně přes zemědělsky obdělávané pozemky. Protože se jedná o liniovou stavbu inženýrské sítě s délkou zhruba 7 km, ke které bude nutný jen občasný přístup pro údržbové práce a opravy, nebudují se k prostoru stavby žádné nové přístupové komunikace.

Předložená dokumentace na výše uvedenou stavbu je v souladu se zájmy chráněnými orgánem ochrany veřejného zdraví. Souhlas se váže na splnění stanovených podmínek. Podmínka č. 1 byla stanovena z důvodu ochrany obyvatel před neionizujícím zářením a opírá se o požadavky § 35 zákona 258/2000 Sb. ve spojení s nařízením vlády č. 291/2015 Sb., o ochraně zdraví před

neionizujícím zářením. Podmínka č. 2 byla stanovena z důvodu ochrany obyvatel před hlukem a opírá se o požadavky § 30 zákona 258/2000 Sb. ve spojení s § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.

Ing. Jarmila Herbrychová

vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální
podepsáno kvalifikovaným elektronickým podpisem

Rozdělovník: KHS Středočeského kraje, ID schránky: hhcai8e