



Metroprojekt Praha a. s.

Markéta Vitverová
I. P. Pavlova 1786/2
120 00 Praha 2

Váš dopis značka / ze dne	Naše značka	Vyřizuje / linka / e-mail	Místo odeslání / dne
0000170681 / 14. 3. 2016	148/11320/23.3.2016/Ta	L. Škurek / 411 103 284	Hradec u Kadaně / 23. 3. 2016

Vyjádření k územnímu řízení k umístění stavby, změně využití území, změně stavby

Optimalizace traťového úseku Čelákovice (mimo) – Mstětice (včetně), km 11,975-14,545

- Zájmové území: k. ú. Jirny (660922), Mstětice (792764), Nehvizdy (702404), Zeleneč (792781), Čelákovice (619159)

Vážená paní Vitverová,

na základě Vaší žádosti o vyjádření k existenci sítí Vám sdělujeme následující:

Toto vyjádření slouží pouze pro potřeby podání informací žadateli a není souhlasem s umístěním stavby a ani souhlasem s činností v ochranném pásmu vedení V201 a V410/419 dle § 46 odst. 11 zákon č. 458/2000 Sb., energetický zákon v platném znění, s výjimkou územního řízení, ke kterému nemáme připomínek za předpokladu, že tato stavba bude schválena stavebním povolením. V případě, že výše uvedená stavba bude schválena pouze územním řízením, trváme na splnění níže uvedených podmínek již v rámci územního řízení.

V zájmovém území se nachází nadzemní vedení přenosové soustavy. Jedná se o vedení vvn 1x 220 kV s provozním označením V201 vedoucí z elektrické stanice Výškov do elektrické stanice Čechy Střed a vedení zvn 2x 400 kV s provozním označením V410/419 vedoucí z elektrické stanice Výškov do elektrické stanice Čechy Střed (viz příloha). Toto vedení požívá právní ochrany jako obecně prospěšné zařízení zřizované a provozované ve veřejném zájmu. K jeho ochraně je energetickým zákonem stanovené ochranné pásmo.

Celková šířka ochranného pásma vedení V201 je cca 57 m.
Celková šířka ochranného pásma vedení V410/419 je cca 70 m.

1 z 4

Vedení V201 zasahuje do zájmového území v rozpětí stožárů č. 251 – 252.

V201			
Číslo stožáru	Souřadnice středů stožárů		
	Y	X	Z
251	721997,95	1039581,33	233,58
252	721700,93	1039754,79	236,97

Vedení V410/419 zasahuje do zájmového území v rozpětí stožárů č. 256 – 257.

V410/419			
Číslo stožáru	Souřadnice středů stožárů		
	Y	X	Z
256	721389,9	1039451,98	
257	721188,21	1039587,73	

Přenosová soustava může být za určitých okolností (provozních stavů) ve smyslu § 2925, zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku provozem zvlášť nebezpečným a energetický zákon těmto zařízením poskytuje zvláštní ochranu spočívající ve stanovení tzv. ochranného pásma. Ochranné pásmo tohoto vedení je energetickým zákonem definováno jako souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti 15 m (pro 220 kV) a 20 m (pro 400 kV) od krajního vodiče na každou stranu měřené kolmo na vedení (pro vedení vystavěná po 1. 1. 1995). Vzhledem k tomu, že stávající vedení bylo postaveno před nabytím účinnosti energetického zákona, šířka jeho ochranného pásma je ve smyslu § 98, odst. 2 energetického zákona zachována v rozsahu podle zákona č. 79/1957 Sb., elektrizační zákon (na základě kterého došlo ke vzniku tohoto ochranného pásma), **na 20 m (pro 220 kV) a 25 m (pro 400 kV) od krajního vodiče na každou stranu měřeno kolmo na vedení**. Pro vedení V201 tedy platí 20 m (pro 220 kV). Pro vedení V410/419 platí 20 m (pro 400 kV).

Činnosti v ochranném pásmu vedení velmi vysokého napětí (vvn) a zvláště vysokého napětí (zvn) jsou omezeny v rozsahu podle § 46 odst. 8 až 10 energetického zákona.¹

¹ §46 odst. 8 až 10

(8) V ochranném pásmu nadzemního a podzemního vedení, výroby elektřiny a elektrické stanice je zakázáno

- a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
- b) provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce,
- c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
- d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.

(9) V ochranném pásmu nadzemního vedení je zakázáno vysazovat chmelnice a nechávat růst porosty nad výšku 3 m.

V souladu s § 46 odst. 8 až 10 energetického zákona je tak v ochranném pásmu zakázáno zejména:

- vršit materiály a zeminu tak, že by se osoby mohly přiblížit tělem, nářadím nebo strojem blíže k fázovým vodičům, než je bezpečná vzdálenost podle ČSN EN 50110-1;
- pojíždět pod elektrickým vedením tak vysokými vozidly, náklady nebo stroji, že by mohlo dojít k přiblížení fázovým vodičům blíže, než stanoví ČSN EN 50110-1;
- používat mechanismů s lanovými pohony, pokud nejsou zajištěny proti vymrštění lan při jejich přetržení;
- používat zařízení pro rozstřikování vody, u kterých je možnost nebezpečného přiblížení vodního paprsku k fázovým vodičům vedení;
- zdržovat se pod vedením 220 kV a 400 kV se stroji a dopravními prostředky po dobu delší než nezbytně nutnou – ochrana před účinky elektromagnetického pole 50 Hz v pásmu vlivu zařízení elektrizační soustavy;
- sklápění automobilů, používání mechanismů i s pracovní polohou vyšší než 4 m.

V ochranném pásmu vedení není možné bez písemného souhlasu jeho vlastníka (ČEPS, a.s.) zřizovat stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení. Pokud to technické a bezpečnostní podmínky umožňují a nedojde-li k ohrožení života, zdraví, majetku nebo bezpečnosti osob, může vlastník (ČEPS, a.s.) přenosové soustavy udělit dle § 46 odst. 11 energetického zákona písemný souhlas s činností v ochranném pásmu. Souhlas bude obsahovat podmínky, za kterých je možné činnost realizovat. Pokud jde o činnost spočívající v realizaci stavby, připojuje se souhlas k žádosti o územní rozhodnutí nebo k žádosti o stavební povolení; stavební úřad podmínky souhlasu nepřezkoumává. **Bez uděleného souhlasu není možné v ochranném pásmu vedení provádět zákonem zakázané činnosti.**

Pro vydání souhlasu s činností v ochranném pásmu vedení je nutné podat ČEPS, a.s., písemnou žádost obsahující:

- platné vyjádření k existenci sítí (vedení či zařízení přenosové soustavy) pro záměr, pro který žadatel o souhlas žádá (pokud bylo vydáno)
- mapu širších vztahů
- v případě činnosti spočívající v realizaci stavby katastrální mapu se zakreslením uvažované stavby a vedení V201 a V410/419 včetně zákresu ochranného pásma
- v případě činnosti spočívající v realizaci stavby technickou zprávu záměru s popsáním řešením jeho křížení s vedením V201 a V410/419
- podélný profil vedení V201 a V410/419 se zákresem veškerých objektů v ochranném pásmu vedení v souvislosti se stavbou „Optimalizace traťového úseku

(10) V ochranném pásmu podzemního vedení je zakázáno vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanismy o celkové hmotnosti nad 6 t.

Čelákovice (mimo) – Mstětice (včetně), km 11,975-14,545“ vyhovující u vedení V201 a V410/419 na +80°C

- výpočet nebezpečných a ohrožujících vlivů na sdělovací a zabezpečovací zařízení ČD v souvislosti s křížením vedení V201 a V410/419
- plnou moc od investora stavby


Případné přeložky nebo úpravy vedení či zařízení přenosové soustavy požadované žadatelem je nutné provádět v souladu s § 47 energetického zákona.

Upozorňujeme na výskyt el. pole a magnetické indukce vedení vvn a zvn, která mají vliv na ocelová potrubí, na zabezpečovací vedení a zařízení drah, na telekomunikační obvody a další objekty v blízkosti vedení.

Dále upozorňujeme, že stavby či jejich úpravy, lze v ochranném pásmu vedení přenosové soustavy provádět za předpokladu dodržení vyhovujících vzdáleností mezi stavbou a fázovými vodiči vedení vvn a zvn dle platných technických norem. Z tohoto důvodu je nezbytné odborné posouzení souběhu a křížení stavby s dotčeným vedením vvn a zvn.

Vypracované odborné posouzení musí být ČEPS, a.s., předloženo k odsouhlasení společně se žádostí o udělení souhlasu s činností v ochranném pásmu vedení. Odborné posouzení není nutné v případě, že nedojde ke změnám v ochranném pásmu vedení (např. zvýšením nivelity, ostatní nadzemní objekty atp.), které by byly v rozporu s minimální bezpečnou vzdáleností v místě křížení dle normy platné v době výstavby dotčeného vedení pro V201 ESČ 1950 a pro V410/419 ČSN EN 50341-1 a ČSN EN 50341-3-19.

S pozdravem

 ELEKTŘÁRENSKÁ 774/2
a.s. 101 52 Praha 10
DIČ: CZ25702556

Ing. Tomáš Petržílka

vedoucí odboru Správy energetického majetku a dokumentace oblast Západ

Příloha:

přehledná situace vedení V201 a V410/419 v M 1 : 15 000

přehledná situace vedení V201 v M 1 : 3 500

přehledná situace vedení V410/419 v M 1 : 2 000

přehledná situace vedení V410/419 v M 1 : 2 000

