

DOPORUČENE!
GRUY, s.r.o.
Eduard GRUY
Nám. Artézskych prameňov 1
984 01 LUČENEC

Váš list značky/zo dňa	Naša značka	Vybavuje/linka	Žilina
	1001J31/OČ/387-2009	Ing. Ondreikovič/2126	2009-10-09

Vec: "FtE Rátka" - vyjadrenie k štúdiu pripojiteľnosti a rezervácii kapacity

Listom zo dňa 06.10.2009 nás žiadate o vyjadrenie k štúdiu pripojiteľnosti a rezervácii kapacity pre FtE Rátka s inštalovaným výkonom 2,3 MWp + 0,5 MWp. K žiadosti prikladáte:

- štúdie pripojiteľnosti spracované v STU Bratislava (Doc. Beláň),
- súhlasné stanovisko obce k výstavbe FtE v investorstve Bovínex Európa, s.r.o. na parcelách 1283/9, 1283/20, 1283/52 a 1283/19 v k.ú. Rátka,
- LV394 k pare. č. 1283/9 (16,1 ha), na ktorom investor Bovínex Európa, s.r.o. figuruje ako vlastník pozemku a
- Zmluvu o postúpení práv a povinností k projektu výstavby FtE v k.ú. Rátka zo spoločnosti GRUY, s.r.o. na investorskú spoločnosť BOVÍNEX Európa, s.r.o., Jaroslawská 9, 071 01 Michalovce.

Z výsledkov výpočtu ustálených stavov s rešpektovaním zaťaženia vedení VN 467 je zrejmé (viď závery ŠP), že FtE Rátka o celkovom inštalovanom výkone 2,3 MWp + 0,5 MWp nevyvolá v žiadnom uzle riešenej 22 kV siete maximálne dovolenú zmenu napätia nad 2% voči napätiu v uzloch siete pred pripojením predmetných fotoelektrických elektrární.

Vyjadrenie SSE-D, a.s. k štúdiu pripojiteľnosti a k rezervácii kapacity:

1. Postúpenie práv a povinností k projektu výstavby FtE v k.ú. Rátka zo spoločnosti GRUY, s.r.o. na investorskú spoločnosť BOVINEX Európa, s.r.o., Jaroslawská 9, 071 01 Michalovce akceptujeme.
2. Rezerváciu kapacity v zmysle predloženej štúdie vo výške inštalovaného výkonu **3 MWp**

akceptujeme.

V lehote platnosti vyjadrenia k štúdiu pripojiteľnosti, ktorá je 1 rok, je nutné predložiť právoplatné stavebné Dovoľenie a platnú Zmluvu o pripojení.

Ulica republiky 5, 010 47 Žilina

Tel.: +421/41/519 11 11

Stredoslovenská energetika - Distribúcia,
a s

fČ DPH: SK2022187453

IČO: 36 442 151

DIČ: 2022187453

Číslo účtu: 2143550551/0200

Fax: +421/41/519 25 75

E-mail: sse@sse.sk

www.sse-d.sk

je zapísaná v Obchodnom registri

Okresného súdu Žilina

Oddiel: Sa Vložka číslo: 10514/L

3. Pri spracovaní projektovej dokumentácie a uvádzaní diela do prevádzky je nutné dodržať technické podmienky z predbežného vyjadrenia SSE-D, a.s. k bodu a podmienkam napojenia a ďalšie technické podmienky, okrem iného:

- Fotovoltaické elektrárne sú zanedbateľným zdrojom (medzi)harmonických prúdov /aj napätí/, a teda by nemali spôsobovať rušenie prijímačov HDO. Overenie vplyvu jednotiek striedača na úroveň signálu HDO v oblasti FtE je nutné stanoviť meraním, nakoľko je obtiažne klasifikovať vplyvy striedačov na signál HDO ako záťaž. **Predmetné meranie zabezpečí investor FtEU!**

-Systém chránenia FtE musí byť doplnený viacfunkčnou napäťovo-frekvenčnou ochranou na strane VN a v jednotlivých rozvádzačoch NN Rozpadové miesto musí zabezpečiť **kontaktné rozpojenie prúdovej cesty.**

- Pre kompenzáciu strát naprázdno tráf 22/0,42/0,242 kV musí byť naprojektovaná batéria kondenzátorov.

-Veľkosť flikru, činiteľa skreslenia prúdu a napätia, veľkosť vyšších harmonických, musí byť stanovená exaktne meraním pri uvádzaní FtE do prevádzky. **Predmetné meranie zabezpečí investor FtE!!!**

1. Prípojné miesto FtE vybaví investor zariadením pre **dialkové ovládanie vypnutia** a zapnutia FtE z dispečingu SSE-D, a.s. a zariadením umožňujúcim prenos **signalizácie stavu** vypínacích prvkov a prevádzkových **meraní P, Q, U, I do riadiaceho systému SSE-D, a.s.** (komunikačný protokol IEC 101).

Všetky stupne PD podliehajú schváleniu SSE-D, a.s.

Platnosť vyjadrenia od jeho vydania je 1 kalendárny rok. Vyjadrenie stráca platnosť pri zmene údajov, na základe ktorých bolo vydané (zmena lokality, inštalovaného výkonu, schémy zapojenia, vstupných údajov, súvisiacej legislatívy a pod.).

Kontakt: SSE-D, a.s., Strategický manažment-1001 01, Ulica republiky č. 5, 010 47 ŽILINA, FAX. 041/519 2359


Co **1001 01**
S pozdravom

Stredoslovenská energetika
akciová spoločnosť
Žilina
308


Ing. Juraj ŠTRKOLEC
ved. odb. Optimalizácia a riadenie aktív

11 FEB. 2010

Upozornenie
Podľa §57 ods. 1 /,
^ <i.323/9Z /L
notár vykonaním úkonov
pravdivosť skutočnosť n*OBV>><te, '
v listine


BUUACuVA vjteic
ruai.Ovruk povtfVV notá' n
Jt K >r Janou ROV^sk x
s. sOlk v I ik* >r