

Váš dopis zn. notifikace z IS C.E.Sta
Ze dne 10. 3. 2023
Naše zn. 19650/2023-SŽ-GR-O24
Listů/příloh 1/0

Vyřizuje Ing. Ondřej Plocek
Telefon +420 972 322 491
Mobil +420 727 827 268
E-mail plocek@spravazeleznic.cz

Datum 23. března 2023

Správa železnic, státní organizace

elektronicky prostřednictvím

IS C.E.Sta

Výstavba nových fotovoltaických zdrojů v lokalitě Beroun, výpravní budova

Odbor elektrotechniky a energetiky k zaslané projektové dokumentaci výše uvedené stavby
zasílá požadované stanovisko:

Stanovisko zpracoval: Ing. Winkler, 734 644 301

Jednopolové schéma:

- pojistky a přepětové ochrany požadujeme vložit do skříně DC Boxu a umístit co nejblíže k panelům,
- v TZ uvést vzdálenosti mezi panely a střídačem,
- pokud není součástí střídače přepětová ochrana, bude nutné umístit další přepětovou ochranu před střídač,
- sběrnou ochranného pospojování označit pojmem MET dle norem,
- požadujeme zjednodušit schéma rozpojování Stop FVEm EPS a 0/100Pi dle PPDS (například: rozpojení od distributora je jednodušší přímo na vypínači – QM-SIT, nevidíme význam v relátku – KA.CTS,...),
- do rozvaděče RFVE požadujeme umístit elektroměr ke čtení čisté výroby a jejího přenosu do nástavby.

Situace:

- v textu pospojování je uvedena sběrna PPV. Jaký je rozdíl mezi PPV a MET v budově?

Hromosvody:

- užití HVI vodiče v projektové dokumentaci by zvedly cenu vedlejších nákladů nad stanovenou mez. Prosíme o navrhnutí jiné možnosti hromosvodové soustavy.

Kabelové trasy:

- do textu požadujeme doplnit, že DC vodiče budou vedeny samostatnou trasou oddálenou od tras jiného napětí.

Technická zpráva:

- požadujeme upravit terminologii PVV/MET/HEP,
- hromosvod požadujeme brát jako součást dokumentace, proto požadujeme předložit dokumentaci k opravě stávajícího hromosvodu,
- požadujeme doplnit požadované parametry a stávající stavy (například rozvaděč, ve kterém je 4Q elektroměr apod.),
- do textu zanést části: rozpadové místo a napojení střídače na vzdálený dohledový systém,
- požadujeme doplnit další informace, které jsou v textu TZ zažlucené. Pokud projektant nedostal potřebná data, prosíme Stavební správu o předání chybějících dat, aby bylo možné PD dokončit,
- obecně požadujeme doplnit výkresy stringů, využití nosného systému panelů, náklon panelů, rozestupy atp.

Ing. Luboš Krátký

ředitel odboru elektrotechniky a energetiky

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 3492865

Původní datový formát: application/msword

UUID původní komponenty: 081725e9-361f-44bd-96ef-27c6afe979b6

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Ondřej PLOCEK)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 23.03.2023 07:50:01



91542cfb-ac0b-413b-98a5-24cf52332eb2