



B. FUNKČNÉ SKÚŠKY ZDROJA

pre zdroj v paralelnej prevádzke s distribučnou sústavou VSD, a.s.

NN VN VVN

Prevádzkovateľ zariadenia/ žiadateľ o pripojenie:

Obchodné meno / Meno a priezvisko:

Sídlo / Adresa:

Názov / Adresa zariadenia:

Výsledky skúšok:

Inštalovaný výkon

kW

1. Nastavenie sieťových ochrán

Je dokladované v samostatnom protokole, ktorý je prílohou tohto protokolu.

v poriadku

áno

nie

2. Činnosť ochrán

2.1 1f výpadok siete (pre pripojenia NN oddelene pre všetky fázy)

neskúšané

2.2 3f výpadok siete

neskúšané

2.3 Znovupripojenie do DS (krátkodobá porucha), čas. konštanta

neskúšané

2.4 Znovupripojenie do DS (dlhodobá porucha), čas. konštanta

neskúšané

2.5 Odchýlka frekvencie (simulácia skúšobným zariadením)

neskúšané

2.6 Opätovné zapínanie (u asynch. od 250 kVA a u synch. generátorov)

neskúšané

3. Meranie, podmienky pre spínanie, kompenzácia účinníka

3.1 Overenie meracích zariadení pre odber a dodávku

áno

nie

3.2 Podmienky pre spínanie podľa stanovených podmienok pre paralelnú prevádzku

áno

nie

3.3 Kompenzačné zariadenie sa pripája a odpája s generátorom

neobsahuje

3.4 Kompenzačné zariadenie: funkcia regulácie

neobsahuje

4. Dátové pripojenie

4.1 Dátové pripojenie na dispečing VSD, a.s. funkčné podľa požiadaviek

neobsahuje

5. Stavebné povolenie alebo ohlásenie o drobnej stavbe

5.1 Dátum nadobudnutia právoplatnosti stavebného povolenia alebo ohlásenia drobnej stavby:

5.2 Odborná prehliadka a odborná skúška vyhradených technických zariadení (ďalej len „OPOS“):

5.2.1 Dátum vykonania OPOS

5.2.2 Meno a identifikačné číslo pracovníka, ktorý OPOS vykonal

6. Požiadavky, pripomienky a poznámky k funkčným skúškam zdroja

Funkčné skúšky prebehli úspešne / neúspešne, na základe čoho zariadenie je / nie je schopné spoľahlivej a bezpečnej trvalej paralelnej prevádzky s distribučnou sústavou. Podpisom protokolu prevádzkovateľ zdroja potvrdzuje, že sú / nie sú splnené podmienky VSD, a.s. pre paralelnú prevádzku. V zmysle cenníka služieb VSD, a.s. bude / nebude fakturovaný poplatok za opakované Funkčné skúšky. Bez úhrady za opakované Funkčné skúšky nebude prevádzkovateľovi zdroja vystavený protokol o nasledujúcich Funkčných skúškach zdroja.

Miesto, dátum, čas vykonania Funkčnej skúšky zdroja:

Meno, priezvisko, podpis, dátum:

za prevádzkovateľa zdroja

za Prevádzku sietí VN a NN, VSD, a.s.

za Prevádzku systémov merania, VSD, a.s.

za Ochranu EZ, VSD, a.s.

za Riadiacu techniku, VSD, a.s.

7. Protokol o vykonaní funkčnej skúšky nadobúda právoplatnosť dňom identickým s dátumom úspešného vykonania funkčnej skúšky

INFORMÁCIE PRE POUŽÍVATEĽA SLUŽBY:

- WEB EDM slúži výlučne pre účastníkov trhu s elektrinou, ktorí majú priamy zmluvný vzťah s PDS ohľadom dodávky elektriny a prenesení zodpovednosti za odchýlku na PDS (Zmluva o dodávke elektriny a doplatku za elektrinu vyrobenú z obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnou kombinovanou výrobou a prevzatí zodpovednosti za odchýlku, prípadne Zmluva o dodávke elektriny vyrobenej z obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnou kombinovanou výrobou a prevzatí zodpovednosti za odchýlku);
- WEB EDM je rozhranie umožňujúce prístup cez internet k vybraným údajom a/alebo ich sťahovanie;
- WEB EDM slúži na poskytovanie profilov dodávky a profilov odberu elektriny v odberných miestach s meraním typu A (priebehové merania s možnosťou diaľkového odpočtu), normálových typových diagramov odberu, normálovej a skutočne nameranej teploty vo vyhladenom tvare;
- WEB EDM je dostupná 24 hodín denne, 7 dní v týždni;
- každému používateľovi WEB EDM sú poskytnuté len jemu prináležiace dáta;
- profily odberu elektriny vyjadrujú časovú postupnosť nameraných priemerných hodnôt elektrického činného výkonu v kilowattoch [kW] za 15 minútové časové obdobie, pričom každá hodnota výkonu je označená EIC kódom, časovou značkou a statusom;
- namerané profily činného výkonu odberných miest sú aktualizované denne do 8:00 hod.;
- hodnoty typových diagramov sú bezrozmerné čísla v intervale <0;1>, teplota je vyjadrená v stupňoch Celzia;
- výstupom sťahovania dát je textový reťazec s presne definovanými oddeľovačmi;
- spôsob sťahovania dát a formát výstupu je bižšie špecifikovaný v dokumente „Návod na používanie WEB EDM“, ktorý je dostupný na internetovej stránke poskytovateľa, po prihlásení sa registrovaného používateľa.