

Príloha č.1 k PI č. 255-5/3

Bratislava 15. november 2010

Za predstavenstvo:

Ing. Andrej Juris,
predseda predstavenstva, v. r.

Ing. Miroslav Otočka,
vedúci úseku DR, v. r.

Za SED Žilina

Schválil: Ing. Vladimír Jendryščík, výkonný riaditeľ sekcie riadenia SED, v. r.

Dôležité upozornenie: Po vytlačení sa tento dokument stáva neriadenou kópiou!

Autor: Ing. Petr Skalický, Ing. Jozef Holý
Prílohy: 1
Dátum účinnosti: 15. november 2010
Verzia: 3
Počet strán: 11

1/8

Západoslovenská distribučná, a.s.

Čulenova 6, 816 47 Bratislava
IČO: 36361518, DIČ: 2022189048, Spoločnosť je zapísaná
v OR Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, v. č. 3879/B
Bankové spojenie: Tatra Banka, a.s., č. ú.: 2626106826/1100
IBAN: SK59 1100 0000 0026 2610 6826, BIC: TATRSKBX

Kontakt:

Doručovací adresa: **Západoslovenská distribučná, a.s.**, P.O.BOX 292, 810 00 Bratislava 1
Zákaznícka linka 0850 333 999, pracovné dni 7.00 – 19.00, F +421-(0)37-77 63 193
Poruchová linka 0800 111 567, nonstop (bezplatný hovor pre volania z pevnej aj mobilnej siete)
odberatel@zdis.sk, dodavatel@zdis.sk, vyrobca@zdis.sk, www.zdis.sk



**PODKLADY PRE SPRACOVANIE „ŠTÚDIE O PREVÁDZKE ES SR“
(Ročná príprava prevádzky na rok n+1)**

**termín 31. júl roku n
dodať podklady na SED Žilina**

Technické podmienky SEPS, bod D 3:

Záväzné podklady od DRŽITEĽOV LICENCIE NA ROZVOD ELEKTRINY:

- bilancia činného a jalového výkonu v jednotlivých odberných bodoch PS (trafa VVN/VVN), typická pre jednotlivé mesiace (výroba, odber),
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia
- skratové príspevky z jednotlivých uzlových sústav na 110 kV strane uzlových rozvodní,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia
- prognóza užitočnej spotreby elektriny po mesiacoch, v členení na spotrebu odberateľov z napäťovej úrovne NN a na spotrebu odberateľov z úrovne VVN a VN, po mesiacoch na 6. až 12. mesiac roku n a po mesiacoch roku n+1. Vyhod. skutočnosti po mes. za rok n-1 a za 1. až 5. mesiac roku n,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- prognóza spotreby elektriny na krytie strát a ostatnej (vlastnej) spotreby po mesiacoch na 6. až 12. mesiac roku n a po mesiacoch roku n+1. Vyhodnotenie skutočnosti po mesiacoch za rok n-1 a za 1. až 5. mesiac roku n,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- prognóza typových DDZ držiteľov licencie na rozvod elektriny na pondelok, pracovný deň, sobotu, nedeľu, na jednotlivé mesiace a sviatky,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- predpoklad spôsobu pokrytia zaťaženia podľa predloženej prognózy typových DDZ - v členení nákup od SE, a. s., nákup od nezávislých teplárenských spoločností, nákup držiteľov licencie na rozvod elektriny od zariadení na výrobu elektriny, výroba zariadení na výrobu elektriny pre vlastné použitie odberateľov, nákup od nezávislých výrobcov a podobne,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- zmluvné záväzky v rámci zahraničnej spolupráce - harmonogramy po hodinách,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- zoznam zariadení na výrobu elektriny a aktualizácia inštalovaného a dosiahnuteľného výkonu zariadení na výrobu elektriny v sieti ZSD na rok n+1.
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb

„Štúdiu o prevádzke ES SR“ vydáva SED Žilina do 10. decembra roku n.

**PODKLADY PRE VYPRACOVANIE „ROČNEJ PRÍPRAVY PREVÁDZKY SIETÍ ES SR“
(na rok n+1)**

**termín 31. júl roku n
dodať podklady na SED Žilina**

Technické podmienky SEPS, bod D 3:

Záväzné podklady od DRŽITEĽOV LICENCIE NA ROZVOD ELEKTRINY:

- požiadavky všetkých žiadateľov na vypínanie a uvoľňovanie zariadení PS a vybraných zariadení distribučnej sústavy prostredníctvom úseku Prevádzky SEPS, a.s.,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia
- podklady pre spracovanie bilancií na transformátoroch PS/110 kV od držiteľov licencie na rozvod elektriny (viď. podklady ako pre Štúdiu).
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia

Požiadavky na vypínanie a uvoľňovanie zariadení PS a vybraných zariadení distribučnej sústavy z prevádzky musia byť presne opísané.

Požiadavka musí obsahovať:

1. podrobný opis dôvodu vyradenia prenosového prvku,
2. pohotovostný čas pri vypnutí,
3. časový rozsah práce.

K termínu 10. september roku n sa vykoná koordinačné stretnutie medzi PPS a PDS, ako posledná aktualizácia vstupných údajov do Ročnej prípravy prevádzky sietí PS.

K termínu 15. október roku n SED zasiela predbežný návrh vypínania transformátorov 400/110 kV, 220/110 kV a vypínanie zariadení PS, ktoré majú vplyv na zapojenie distribučných sústav.

„Ročnú prípravu prevádzky PS“ vydáva SED Žilina do 10. decembra roku n.

PODKLADY PRE „MESAČNÚ PRÍPRAVU PREVÁDZKY“
(Režimy prevádzky ES SR na mesiac n+1)

**termín do 15 dní pred začiatkom mesiaca n+1
dodať podklady na SED Žilina**

Technické podmienky SEPS, bod D 3:

Záväzné podklady od DRŽITEĽOV LICENCIE NA ROZVOD ELEKTRINY:

- prognóza typových DDZ držiteľov licencie na rozvod elektriny na pondelok, pracovný deň, sobotu, nedeľu, na jednotlivé týždne mesiaca a sviatky,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- prognóza pokrytia typových DDZ (vrátane ich vlastnej spotreby) v členení nákup od SE, a. s., nákup od nezávislých teplárenských spoločností, nákup od zariadení na výrobu elektriny, celková výroba zariadení na výrobu elektriny,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- prognóza užitočnej spotreby na mesiac n+1 v členení spotreba z úrovne NN, spotreba z úrovne VVN a VN,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- prognóza strát a ostatnej spotreby držiteľov licencie na rozvod elektriny na mesiac n+1,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- vyhodnotenie užitočnej spotreby na mesiac n-1 v členení spotreba z úrovne NN, spotreba z úrovne VVN a VN,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- vyhodnotenie strát a ostatnej spotreby držiteľov licencie na rozvod elektriny na mesiac n-1,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb
- bilancia činného a jalového v jednotlivých odberných bodoch prenosovej sústavy typickú pre jednotlivé týždne (výroba, odber).
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia

„Režimy prevádzky ES SR“ (mesačnú prípravu prevádzky) predkladá SED Žilina a schvaľuje sa na dispečerskej mesačnej porade cca v 3. týždni mesiaca n.

PODKLADY PRE “MESAČNÚ PRÍPRAVU PREVÁDZKY SIETÍ PS”
(Mesačná príprava prevádzky na mesiac n+1)

termín 15. deň mesiaca n
dodať podklady na SED Žilina

Technické podmienky SEPS, bod D 3:

Záväzné podklady od DRŽITEĽOV LICENCIE NA ROZVOD ELEKTRINY:

- predpokladané prenosy cez jednotlivé transformátory 400/110 kV a 220/110 kV v mesiaci n+1 pre:
 1. mesačné maximum a minimum v dni mesačného maxima,
 2. nedeľné maximum,
 3. nedeľné minimum.

Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia
- dodatočné programové požiadavky na vypínanie a uvoľňovanie zariadení PS a vybraných zariadení distribučnej sústavy pre údržbu a obnovu, uvádzanie nových zariadení do prevádzky, resp. vyradovanie zariadení z prevádzky, podliehajú spoločne s pôvodnými požiadavkami koordinácii s procesom vyradovania zdrojov pre údržbu, s cieľom opísaným v ročnej príprave prevádzky PS.

Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia

“Režimy prevádzky ES SR” (mesačnú prípravu prevádzky) predkladá SED Žilina a schvaľuje sa na dispečerskej mesačnej porade cca v 3. týždni mesiaca n.

PODKLADY PRE „TÝŽDENNÚ PRÍPRAVU PREVÁDZKY“
(Týždenná príprava prevádzky ES SR na týždeň n+1)

termín utorok 10:00 hod. týždňa n
dodať podklady na SED Žilina

Technické podmienky SEPS, bod D 3:

Záväzné podklady od DRŽITEĽOV LICENCIE NA ROZVOD ELEKTRINY:

- požiadavky prevádzkovateľov zariadení na výrobu elektriny na prevádzku svojich zdrojov na týždeň n+1,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb

V rámci prípravy prevádzky prenosovej sústavy:

- dodatočné programové požiadavky na vypínanie a uvoľňovanie zariadení PS a vybraných zariadení distribučnej sústavy pre údržbu a obnovu, uvádzanie nových zariadení do prevádzky, resp. vyradovanie zariadení z prevádzky, podliehajú spoločne s pôvodnými požiadavkami koordinácii s procesom vyradovania zdrojov pre údržbu, s cieľom opísaným v ročnej príprave prevádzky PS.
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia

“Týždenné hodnotenie a prípravu prevádzky ES SR” predkladá SED Žilina do 09:00 hod. posledný pracovný deň týždňa n.

PODKLADY PRE „DENNÚ PRÍPRAVU PREVÁDZKY“

(Denná príprava prevádzky výrobného a rozvodného zariadenia na deň n+1)

**termín 09:00 hod. dňa n
dodať podklady na SED Žilina**

Technické podmienky SEPS, bod D 3:

Záväzné podklady od DRŽITEĽOV LICENCIE NA ROZVOD ELEKTRINY:

- požiadavky prevádzkovateľov zariadení na výrobu elektriny na prevádzku svojich zdrojov na deň n+1,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek sieťových služieb

V rámci prípravy prevádzky prenosovej sústavy:

- len zmeny oproti týždennému plánu a neplánované nutné opravy,
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia
- dodatočné programové požiadavky na vypínanie a uvoľňovanie zariadení PS a vybraných zariadení distribučnej sústavy pre údržbu a obnovu, uvádzanie nových zariadení do prevádzky, resp. vyradovanie zariadení z prevádzky, podliehajú spoločne s pôvodnými požiadavkami koordinácii s procesom vyradovania zdrojov pre údržbu, s cieľom opísaným v ročnej príprave prevádzky PS.
Zabezpečí: Západoslovenská distribučná, a.s. – úsek dispečerského riadenia

“Denná príprava prevádzky výrobného a rozvodného zariadenia” predkladá SED Žilina do 13:00 hod. dňa n.