

**Štandard pre spracovávanie projektovej dokumentácie
elektrických staníc v majetku Západoslovenská distribučná,
a.s. technológiou CAD/CAE**

Označenie stavebných objektov a prevádzkových súborov

Obsah:

1.	Zoznam stavebných objektov	3
2.	Zoznam prevádzkových súborov	5

1. ZOZNAM STAVEBNÝCH OBJEKTOV

Označenie	Názov
SO 00	Stavebné práce spoločné (dočasné) – inv.
SO 01	Vedenia 110kV – vonkajšie
SO 03	Vedenia 110kV – káblové
SO 10	Vedenia 22kV – vonkajšie
SO 11	Vedenia 22kV – káblové
SO 13	Trafostanice 22/0,4kV - vonkajšie
SO 14	Trafostanice 22/0,4kV - kiosková
SO 15	Trafostanice 22/0,4kV - murovaná
SO 20	Vedenia NN - vonkajšie
SO 21	Vedenia NN – káblové
SO 25	Oznamovací kábel
SO 26	Optický kábel, optotrubka, optický kábel závesný
SO 31 ¹⁾	Rozvodňa 110 kV
SO 32 ²⁾	Stanovište transformátorov
SO 33 ³⁾	Stanovište tlmiviek
SO 34 ⁴⁾	Budova spoločných prevádzok
SO 35	Budova rozvodne 22kV
SO 36	Technologické domčeky
SO 37	Areálové osvetlenie
SO 38	Pracovné osvetlenie
SO 40	Vonkajšie komunikácie
SO 41	Vnútorne komunikácie
SO 42 ⁵⁾	Káblové kanály
SO 43	Výrub stromov, náhradná výsadba
SO 45	Hrubá úprava terénu
SO 46	Konečná úprava terénu
SO 47	Vonkajšie oplatenie
SO 48	Vnútorne oplatenie
SO 49	Demolácie
SO 50	Uzemnenie
SO 53	Pretláčanie, prekopávanie
SO 56	Signalizácia hladín
SO 59	Poplachový systém narušenia
SO 60	Požiarny monitorovací systém
SO 61	Kamerový systém
SO 63	Dažďová kanalizácia
SO 64	Splašková kanalizácia
SO 65	Čistička odpadových vôd
SO 66	Žumpa

SO 68	Olejová kanalizácia
SO 71	Vodovodná prípojka
SO 75	Prípojka kanalizácie
SO 77	Garáže, sklady
SO 78	Vrátnica
SO 79	Dopravné značenie
SO 80	Oporné múry
SO 81	Drenáže
SO 82	Studňa
SO 83	Požiarna nádrž
SO 84	Pomocné zariadenia pre prevádzku a údržbu
SO 85	Preložky vyvolané stavbou
SO 86	Vyvolané investície
SO 94	Parkoviská

1) SO31 sa ďalej člení na:

SO 31	Rozvodňa 110 kV
	E311_Architektonicko-stavebné riešenie (ďalej len ASR)
	E312_Statika

2) SO32 sa ďalej člení na:

SO 32	Stanovište transformátorov
	E321_ASR
	E322_Statika

3) SO33 sa ďalej člení na:

SO 33	Stanovište tlmiviek
	E331_ASR
	E332_Statika

4) SO34 sa ďalej člení na:

SO 34	Budova spoločných prevádzok
	E341_ASR
	E342_Statika
	E343_Zdravotechnika
	E344_Vzduchotechnika
	E345_Elektrické vykurovanie
	E346_Elektroinštalácia a bleskozvod
	E347_MaR

5) SO42 sa ďalej člení na:

SO 42	Káblové kanály
	E421_ASR
	E422_Statika
	E424_Vzduchotechnika

2. ZOZNAM PREVÁDZKOVÝCH SÚBOROV

Označenie	Názov
PS 00	Technologické práce spoločné (dočasné) + inv.
PS 01	Demontáže technológie
PS 04	Transformátory a tlmivky
PS 09	Rozvodné zariadenia 110kV
PS 10	Rozvodné zariadenia 22kV
PS 16	Hromadné diaľkové ovládanie (HDO)
PS 31	Elektrické ochrany
PS 32	Riadiaci a informačný systém (RIS)
PS 33	Bilančné meranie resp. obchodné meranie, meranie kvality elektrickej energie
PS 40	Hlavná uzemňovacia sieť (HUS)
PS 42	Výzbroj káblových trás
PS 50	Vlastná spotreba
PS 60	Väzba na automatický systém dispečerského riadenia (ďalej len Väzba na ASDR)
PS 70	Pomocné zariadenia pre prevádzku a údržbu
PS 91	Vyvolané investície v súvislosti s ASR a ASDR
PS 92	Vyvolané investície v súvislosti s ASR a ASDR
PS 93	Vyvolané investície v súvislosti s ASR a ASDR
PS 94	Vyvolané investície v súvislosti s ASR a ASDR
PS 95	Vyvolané investície v súvislosti s ASR a ASDR

Poznámka:

- ASR – automatický systém riadenia (združuje prevádzkové súbory riadenia na elektrickej stanici, ako sú PS31, PS32, PS33)
- ASDR – automatický systém dispečerského riadenia (prenosové cesty medzi elektrickou stanicou a dispečingom ZSD)