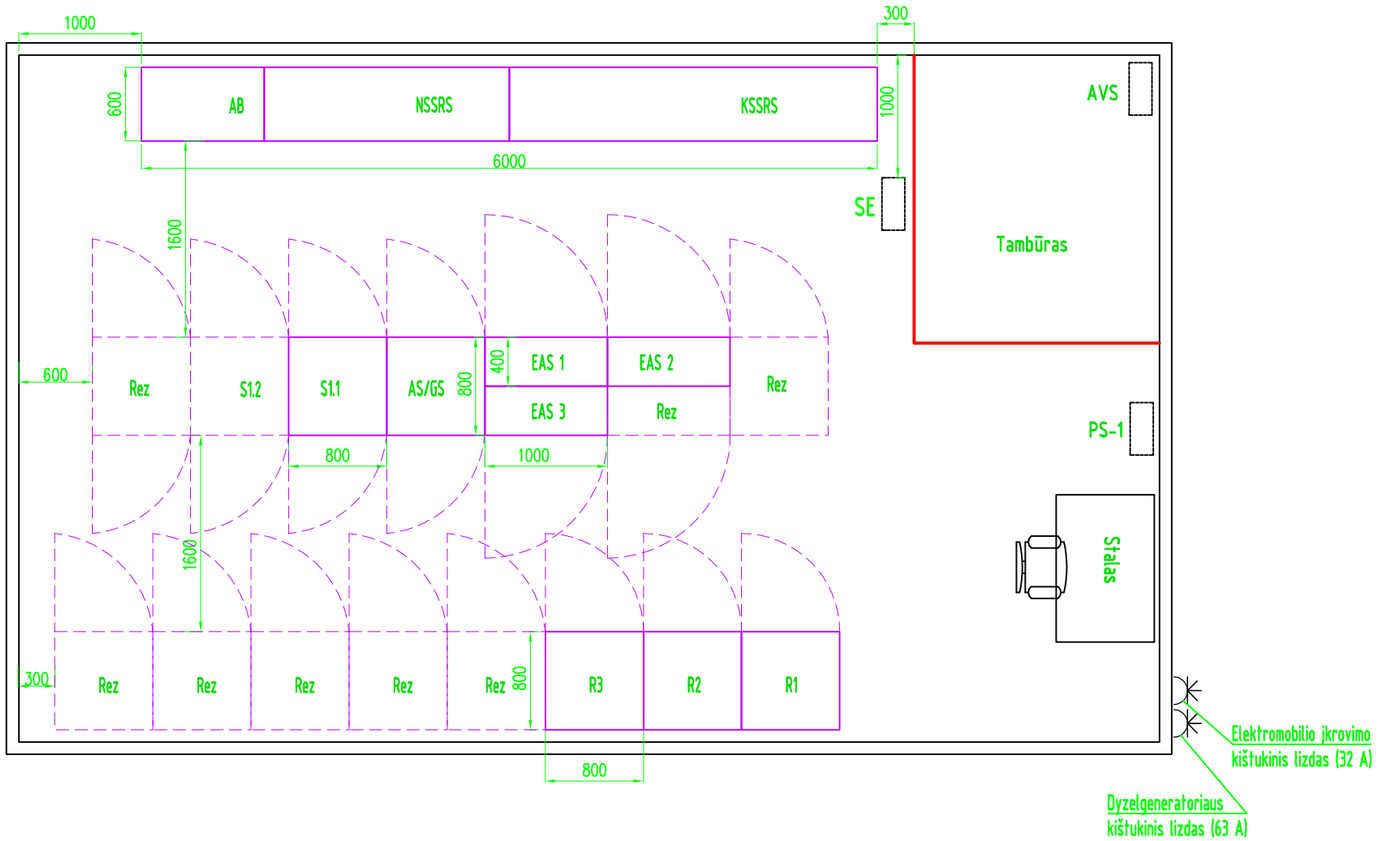
110 kV AS VP	
Žymėjimas	Pavadinimas
R1, R2, R3	Relinės apsaugos ir automatikos spintos
Rez	Rezervinė vieta
AS/GS	Apsaugos signalizacijos ir gaisrinės saugos signalizacijos spinta
S1.1, S1.2	TSPĮ ir ryšių spinta
EAS 1, EAS 2, EAS 3	Elektros apskaitos spinta
KSSRS	Kintamosios srovės savujų reikmių skydas
NSSRS	Nuolatinės srovės savujų reikmių skydas
AB	Akumuliatorių baterija
SE	Saulės elektrinės keitiklis
PS-1	Galios paskirstymo skydelis
AVS	Lauko apšvietimo valdymo skydas



Pastabos:

1. Projektuojamas 110 kV AS VP kartu su visais įrenginiais, apšildymu, vėdinimu, poavarine ventiliacija, apšvietimu bei apsauginės ir gaisrinės signalizacijos sistema.
2. SE - pastatymo vieta derinama projekto derinimo metu, atkreipiant dėmesį, kad keitiklis negali būti statomas virš radiatorių. Jeigu techninės galimybės leidžia projektuojama prie KSSRS skydo.
3. AVS - pastatymo vieta derinama projekto derinimo metu, prioritetu laikyti sprendinius kai AVS montuojmas kuo arčiau išėjimo/įėjimo durų, skydo gabaritas parenkamas optimalus, neperteklinis, kad kuo mažiau užimtų vietos.
4. PS-1 - projektuojamas skydas lengvai prieinamoje vietoje, pastatymo vieta derinama projekto rengimo metu, skydo gabaritas parenkmas optimalus, neperteklinis, kad kuo mažiau užimtų vietos.
5. EAS 1, EAS 2, EAS 3 - prioritetinis sprendinys kai spintos plotis 1m, bet išskirtiniais atvejais suderinus su PSO galimas sprendinys kai spinta yra 1,2m pločio su dvivėrėmis durimis. Spintų kiekis parenkmas projekto rengimo metu.
6. AS/GS - jei PVP vidaus plotas mažesnis už 200 kv.m. priešgaisriniai davikliai jungiami į apsaugos signalizacijos centralę, kuri būna sumontuota spintoje. Jeigu PVP saugomas plotas yra didesnis nei 200 kv.m, projektuojama atskira Gaisrinė centralė, kuri montuojama viduje ant sienos lengvai prieinamoje vietoje (pagal priešgaisrinius reikalavimus).
7. Relinių ir visų kitų spintų kiekis ir pastatymo vieta derinamas projekto rengimo metu, priklausomai nuo pastotės ploto, išduotos schemos, PVP dydis gali kisti, taip pat gali kisti ir skydų išdėstymas, visi sprendiniai turi būti suderinti su PSO.
8. TSPĮ ir ryšių spintų vėdinimas, jeigu toks numatytas ant spintos šono ir nukreiptas į iššorę, negali būti nukreiptas į AB pusę.
9. Valdymo ir iki 1 kV galios kabeliai klojami pogrindyje kabelių lentynose. Šie kabeliai į spintas ir skydus užvedami iš apačios. Kabelių konstrukcijų (lentynų) planas turi būti pateiktas projekto rengimo metu.
10. VP išorėje, turi būti įrengtas kištukinis lizdas (0.4 kV, 63 A, 3P+N+PE), skirtas mobiliam (pervežamam) dyzelgeneratoriui prijungti. Kištukinio lizdo vieta gali būti patikslinta rengiant VP gamyklinius brėžinius.
11. VP išorėje, šalia dyzelgeneratoriaus kištukinio lizdo turi būti įrengtas kištukinis lizdas (0.4 kV, 32 A, 3P+N+E), skirtas elektromobilio įkrovimui. Kištukinio lizdo vieta gali būti patikslinta rengiant VP gamyklinius brėžinius.
12. Visos spintos ir skydai turi būti prijungti prie pastato vidaus įžeminimo magistralės, spintos negali glaustis prie pastato išorinės sienos.
13. Šildymo įrenginiai turi būti ne arčiau kaip 2 m iki AB monobloku. AB monoblokai turi būti sumontuoti ne arčiau kaip 1 m nuo įkroviklių ar kitų įrenginių, galinčių sukelti kibirkštį arba išspinduliuoti šilumos srautą. Jei tokios galimybės nėra, AB turi būti atskirtos sandaria pertvara. O vėdinimo/kondicionavimo įrenga negali būti nukreipta tiesiai į AB ir įrengta ne arčiau nei 2 m iki AB. Sprendiniai derinami ŠVOK dalyje.
14. Stalo/darbo vieta ir tambūras derinamas individualiai kiekvieno projekto derinimo metu kai PVP turi būti G/B. Jeigu pagal konkrečios užduoties sąlygas projektuojamas karkasinis PVP, tambūras neprojektuojamas ir PVP dydis koreguojamas atitinkamai.

Data		
Parašas		
Pavardė		
Proj. dalis		