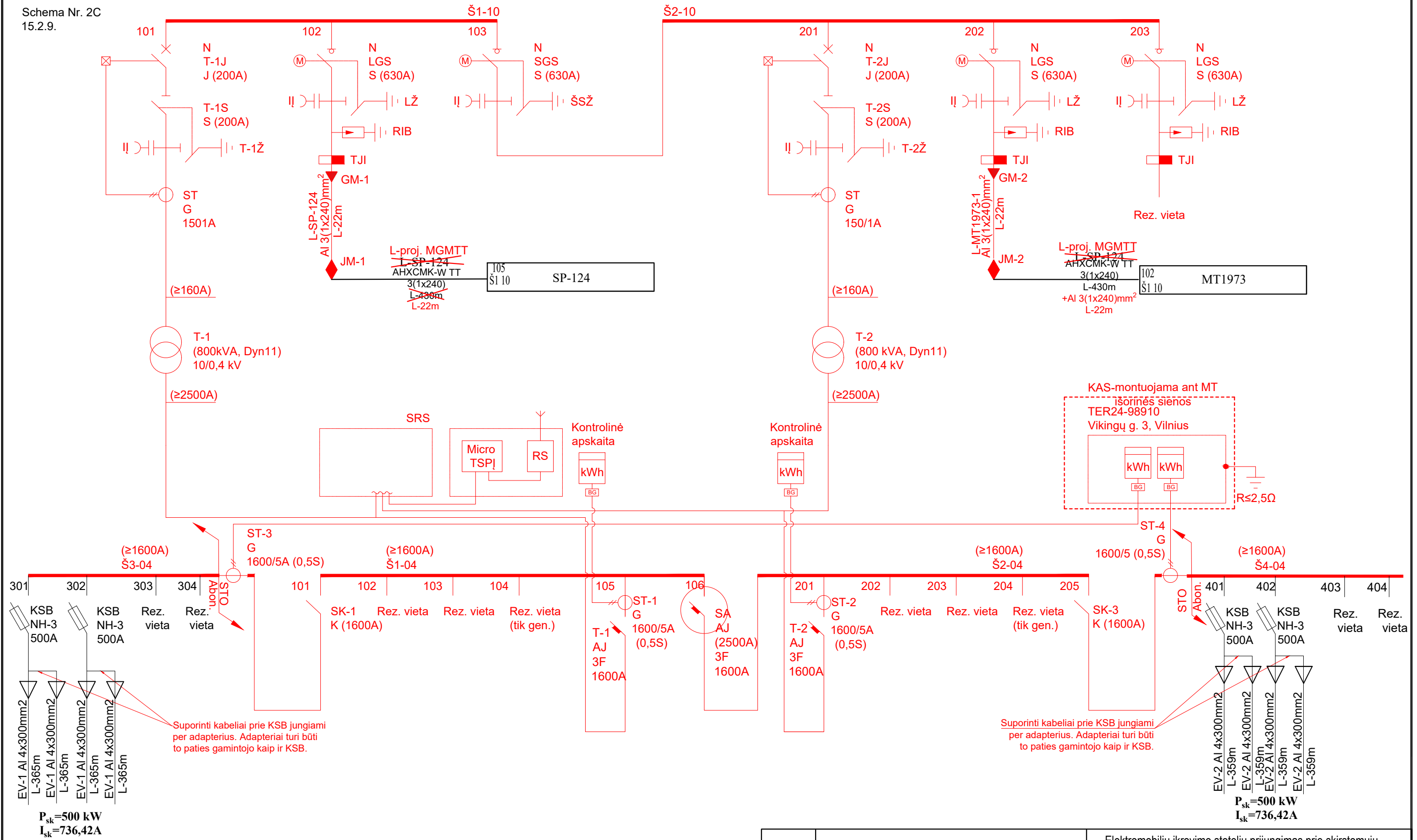


Schema Nr. 2C
15.2.9.



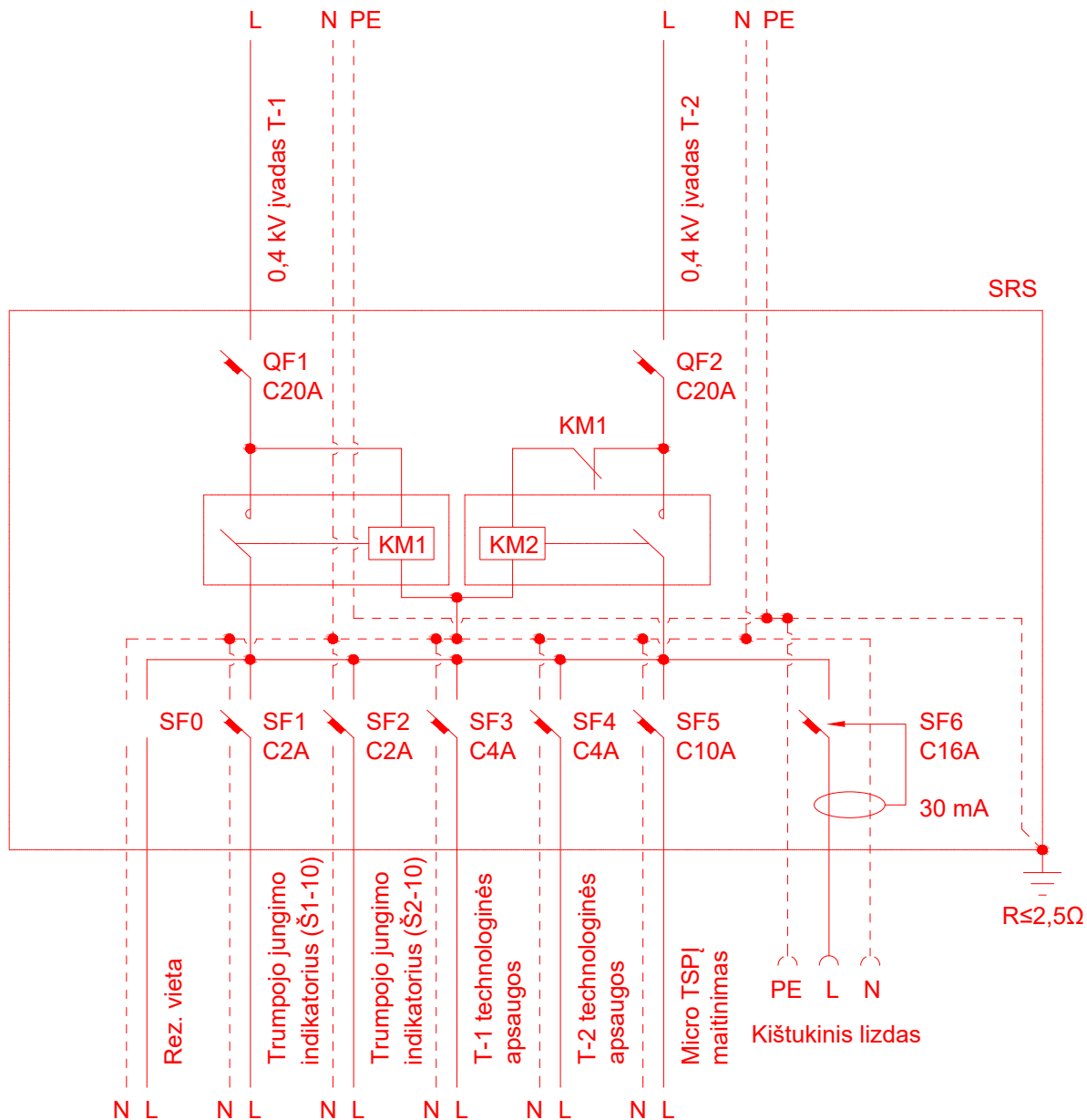
$P_{sk} = 500 \text{ kW}$
 $I_{sk} = 736,42 \text{ A}$

$P_{sk} = 500 \text{ kW}$
 $I_{sk} = 736,42 \text{ A}$

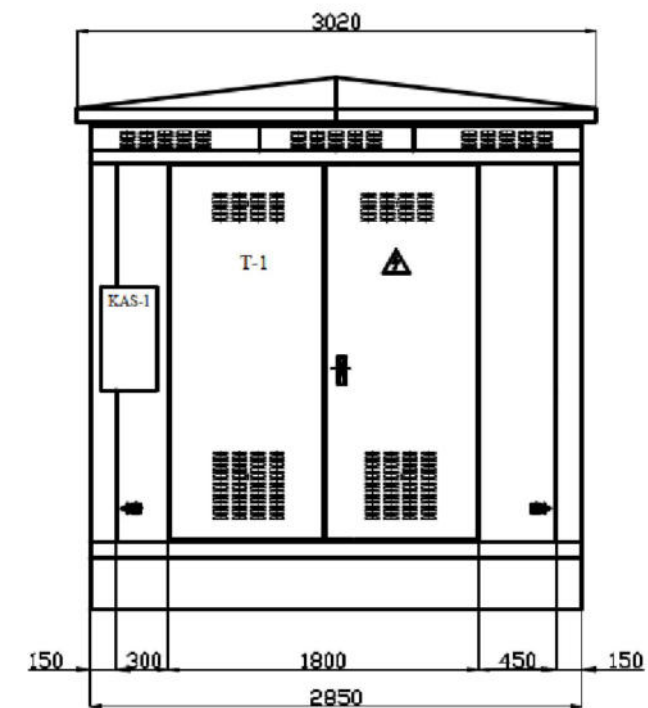
10/0,4 kV modulinė transformatorinė su dviem 1250 - 1600 kVA galios transformatoriais (neįgilinta)
MT (galimos 10 kV narvelių konfigūracijos TvLLTv, TvLLTvL, TvLLTvLL, TvLSTvL, TvLSTvLL)

		Elektromobilių įkrovimo stotelių prijungimas prie skirstomųjų elektros tinklų Vikingų g. 3, Vilnius, Vilniaus m. sav. pagal TER24-98910 Inv. Nr. E1N1498910	
	PDV		DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Principinė sujungimo schema
			LAIDA
			0
STADIJA	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
TP	AB „Energijos skirstymo operatorius“		LAPŲ
			1
			1

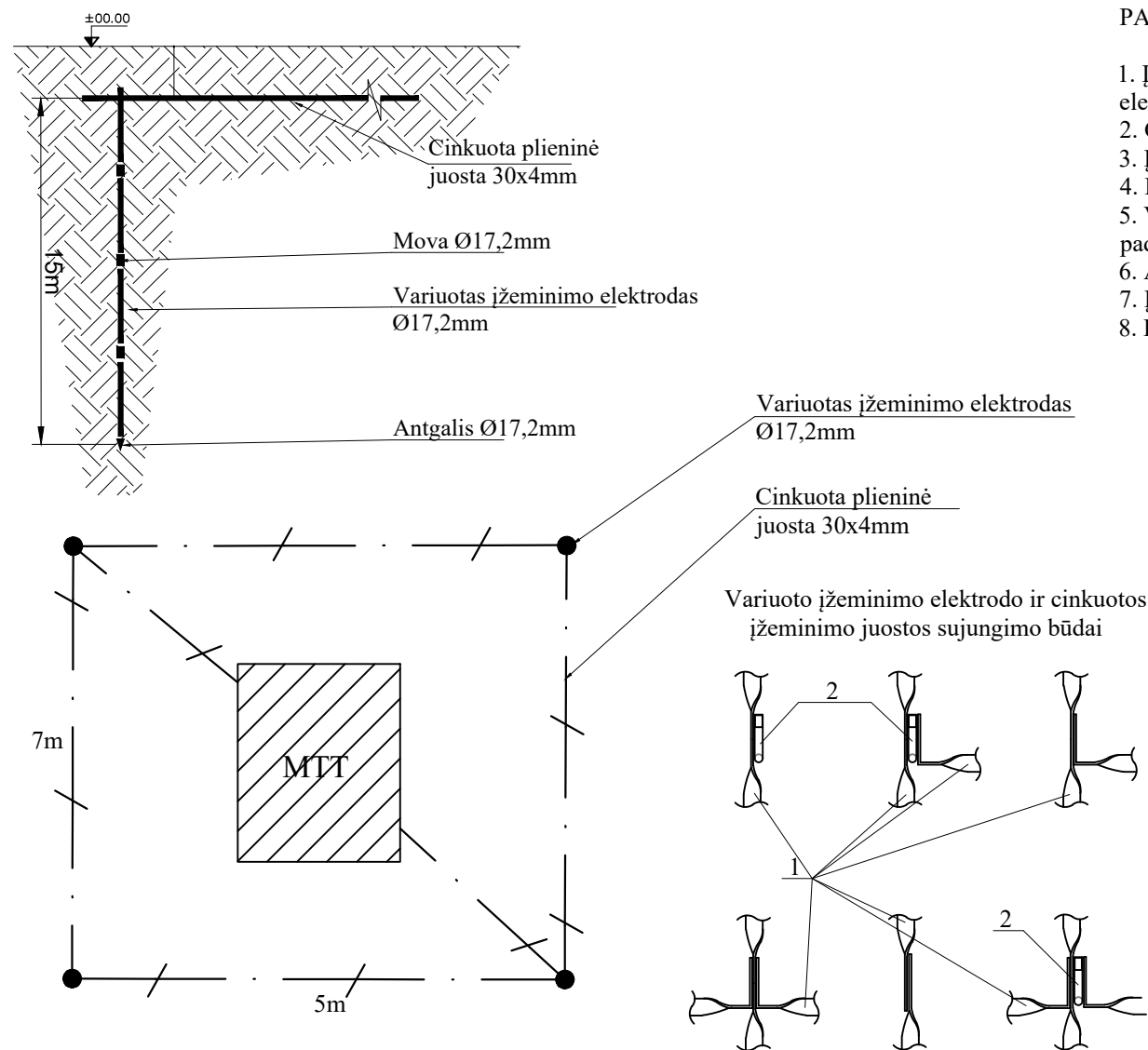
Schema Nr. 2C-SRS
15.2.9.



		Elektromobilių įkrovimo stotelių prijungimas prie skirstomųjų elektros tinklų Vikingų g. 3, Vilnius, Vilniaus m. sav. pagal TER24-98910 Inv. Nr. E1N1498910		
	PDV		2025	DOKUMENTO PAVADINIMAS
				SRS principinė schema
				LAIDA
				0
STADIJA	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO
TP				LAPAS
				LAPŲ
				2
				2



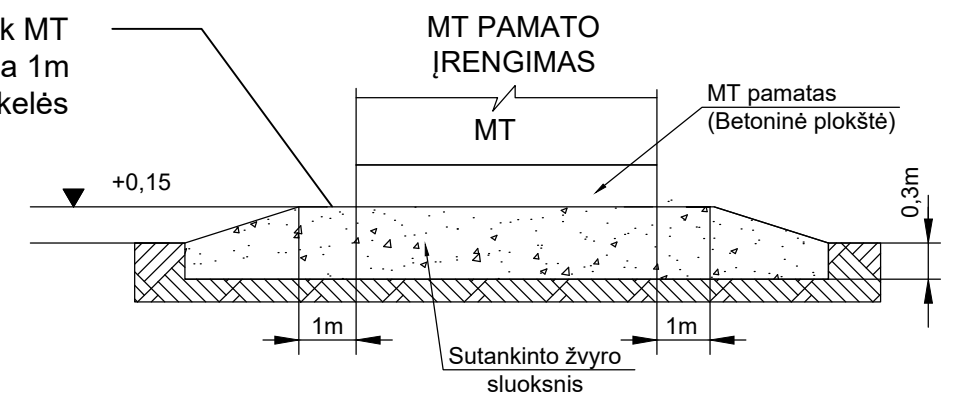
Giluminio įžeminimo strypas 15m (vertikalūs Ø17,2x1,5m elektrodai, movos, antgaliai) schema



PASTABOS:

1. Įžeminimo kontūrai naudojama cinkuotas juostinis plienas 30x4mm ir variuoti įžeminimo elektrodai Ø17,2mm (L-1,5m).
2. Cinkuota juosta klojama 0,7m gylyje.
3. Įžeminimo elektrodai tarpusavyje sujungiami srieginėmis movomis.
4. Prie MTT metalinių konstrukcijų cinkuota juosta prijungiama varžtais.
5. Variuoti elektrodai prie cinkuotos juostos prijungiami suvirinimo būdu. Suvirinimo vietos padengiamos antikorozine pasta.
6. Apsauginio įžeminimo laidininkai turi būti pažymėti žalia ir geltona spalvomis.
7. Įžeminimo varža $\leq 2,5\Omega$
8. Prieš užkasant iškviesti atstovus padarytų darbų įvertinimui.

Aplink MT įrengiama 1m atstumu trinkelės



ATESTATO NR.		Elektromobilių įkrovimo stotelių prijungimas prie skirstomųjų elektros tinklų Vikingų g. 3, Vilnius, Vilniaus m. sav. pagal TER24-98910 Inv. Nr. E1N1498910		
	PDV			DOKUMENTO PAVADINIMAS Proj. modulinės transformatorinės 10kV/0,4 kV (MTT) bendras vaizdas ir įžeminimo schema
STADIJA	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
TP	AB „Energijos skirstymo operatorius“			LAPŲ
				0
				1
				1