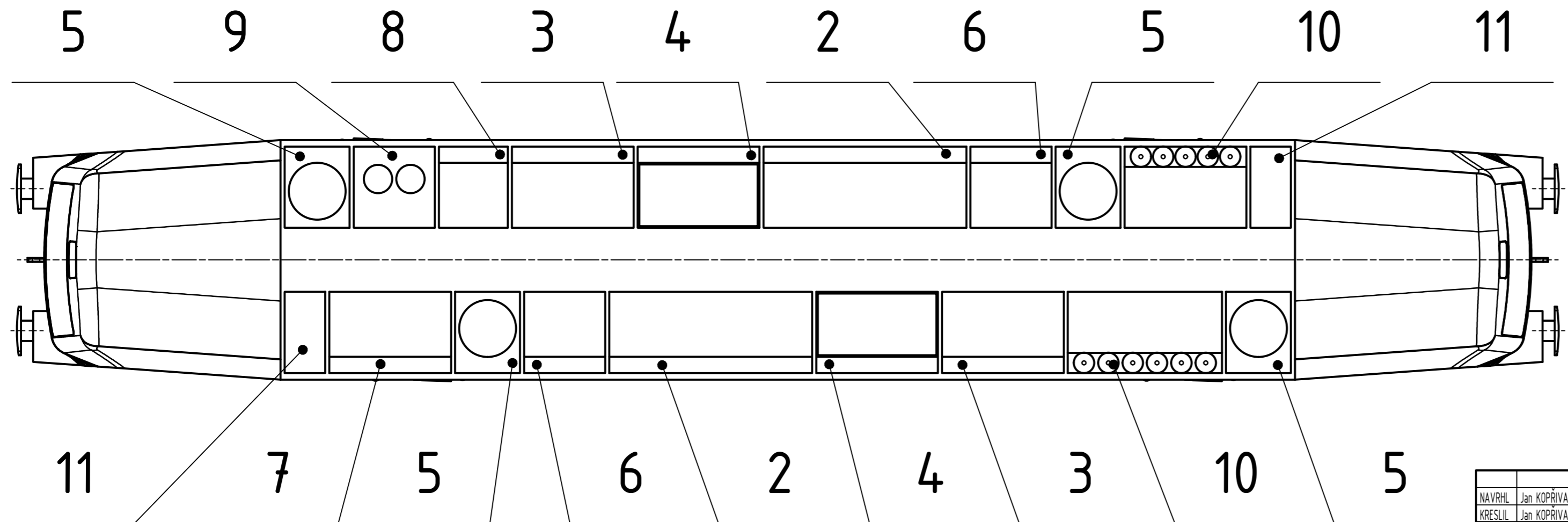
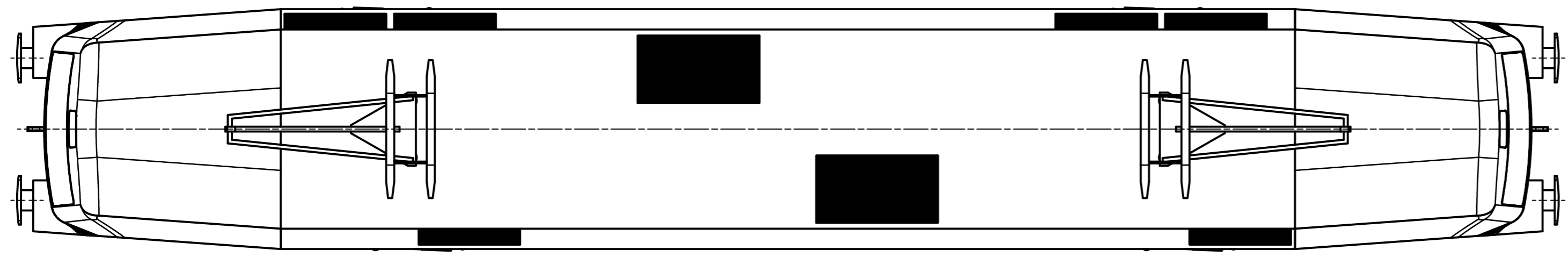
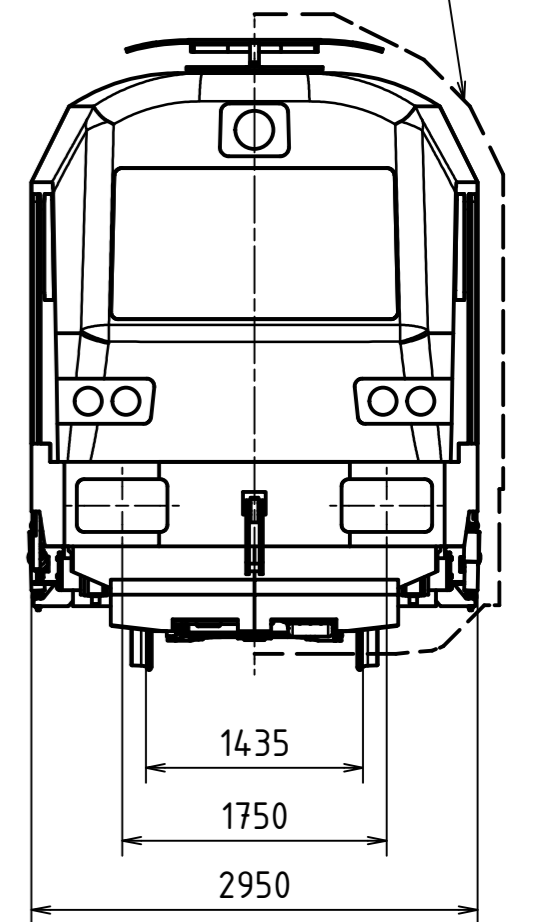


VZTAŽNÁ LINIE
 ČSN EN 15 273-1 G1 + GIC2



parametry lokomotivy	závislá trakce	nezávislá trakce
trakční výkon	2 200 kW	1 200 kW
max. rychlost	140 km/h	100 km/h
max. tažná síla	250 kN	250 kN
hmotnost	80 000 kg	

11	pomocná baterie
10	vzduchotechnika
9	brzdový odporník
8	skříň pomocných pohonů
7	skříň zabezpečovačů
6	skříň rozvaděče
5	chladič věž trakčního motoru
4	chladič měniče a akumulátoru
3	trakční akumulátor
2	trakční měnič
1	transformátor

NAVŘHL	Jan KOPŘIVA	08.06.2023	PŘEZK.	Podpis	HMOTNOST 80 000 kg	MĚŘÍTKO 1:50
KRESLIL	Jan KOPŘIVA	08.06.2023	SCHVALIL		SESTAVA KUSOVNIK	PROMÍTÁNÍ: (ISO E)
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE FAKULTA STROJNÍ		TYP: DVOUSILOVÁ ELEKTRICKÁ LOKOMOTIVA ČÍSLO VYKRESU: 2223-DP-01				LIST: 1 / 1