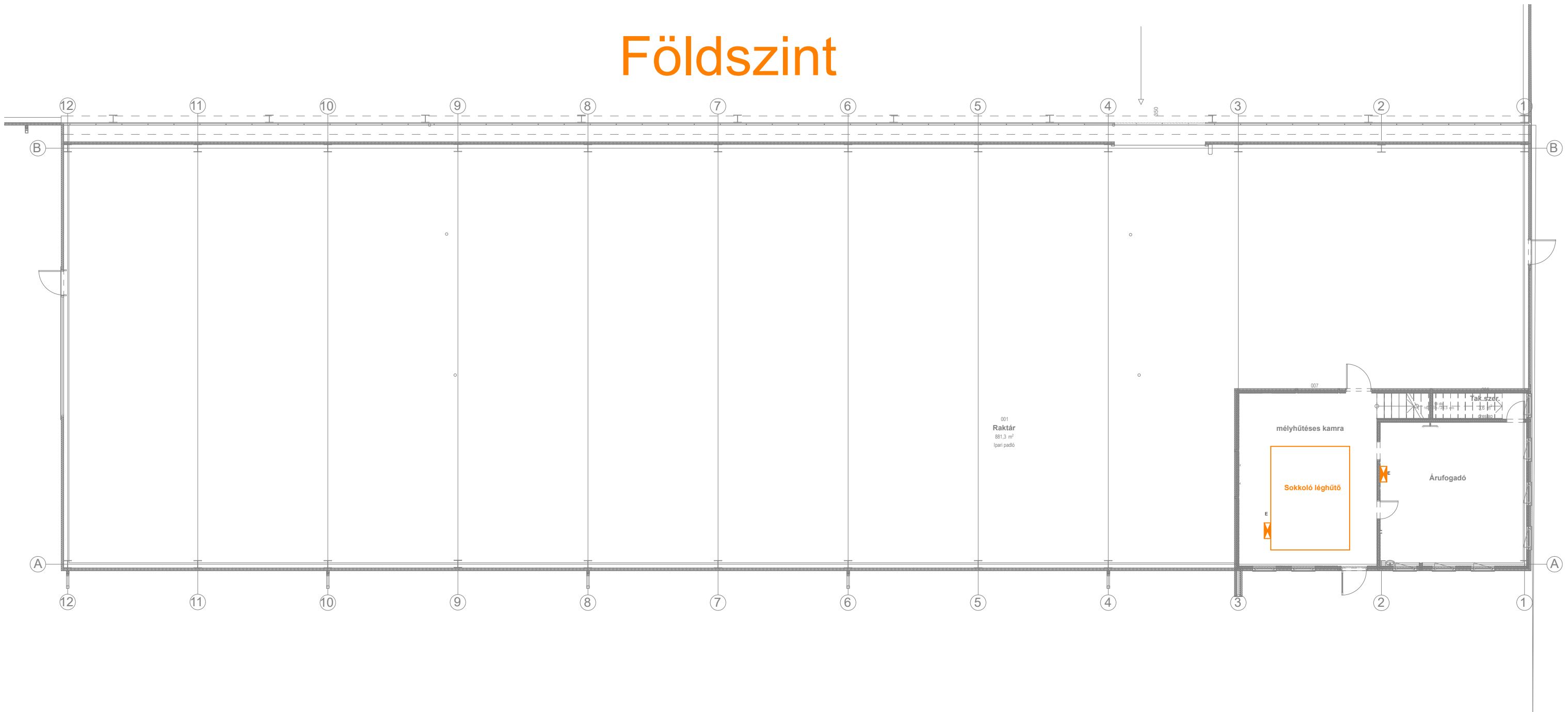


Földszint



JELMAGYARÁZAT
NYOMVONALAK, VÉDŐCSŐVEK, VONALSTILUSOK

Kábelátalca a jelölt méretben
Erősáramú kábelek/vezetékek részére

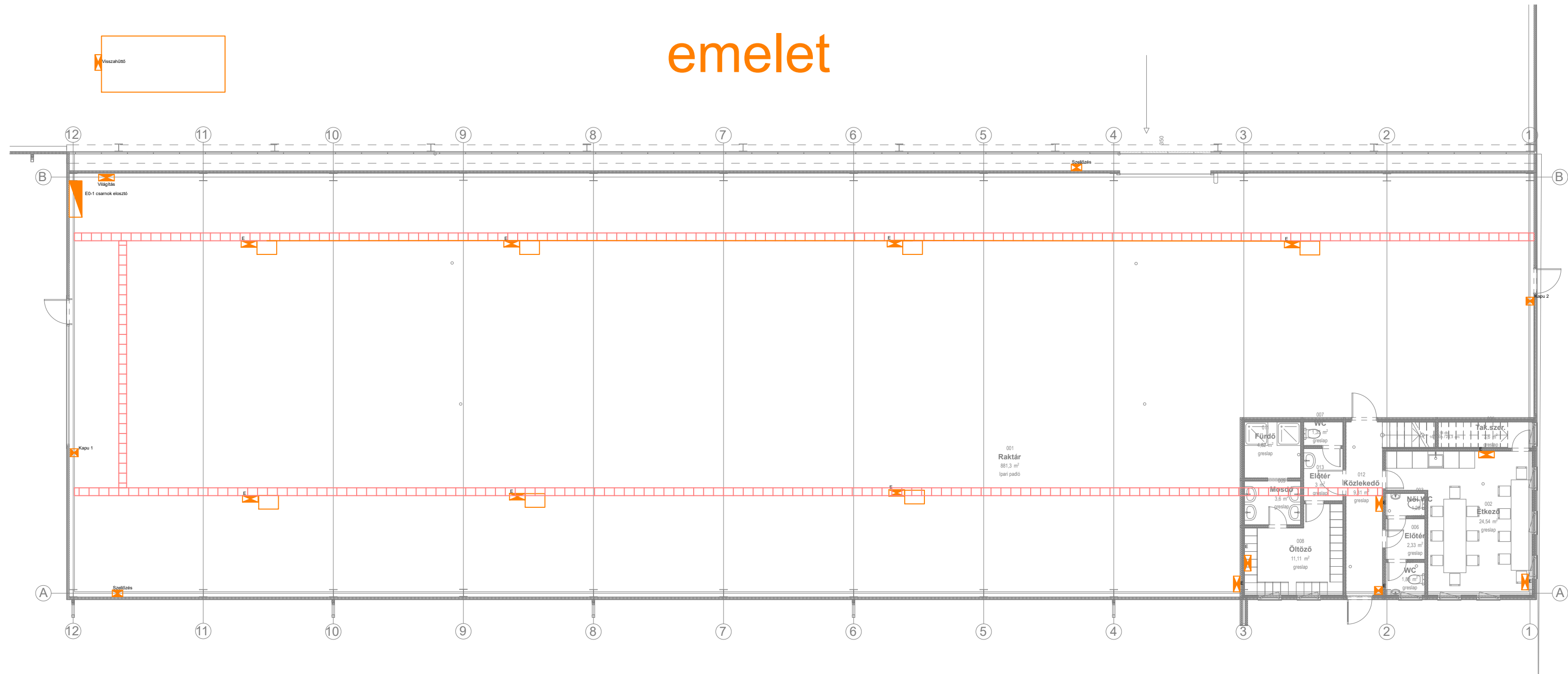
EGYÉB

Erősáramú elosztóberendezés

Termék elosztó vagy kötődoboz

Gépészeti elemek

emelet

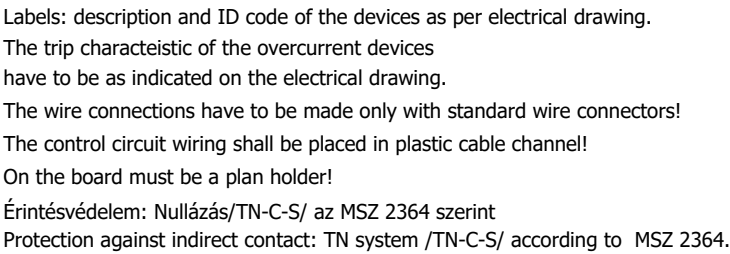


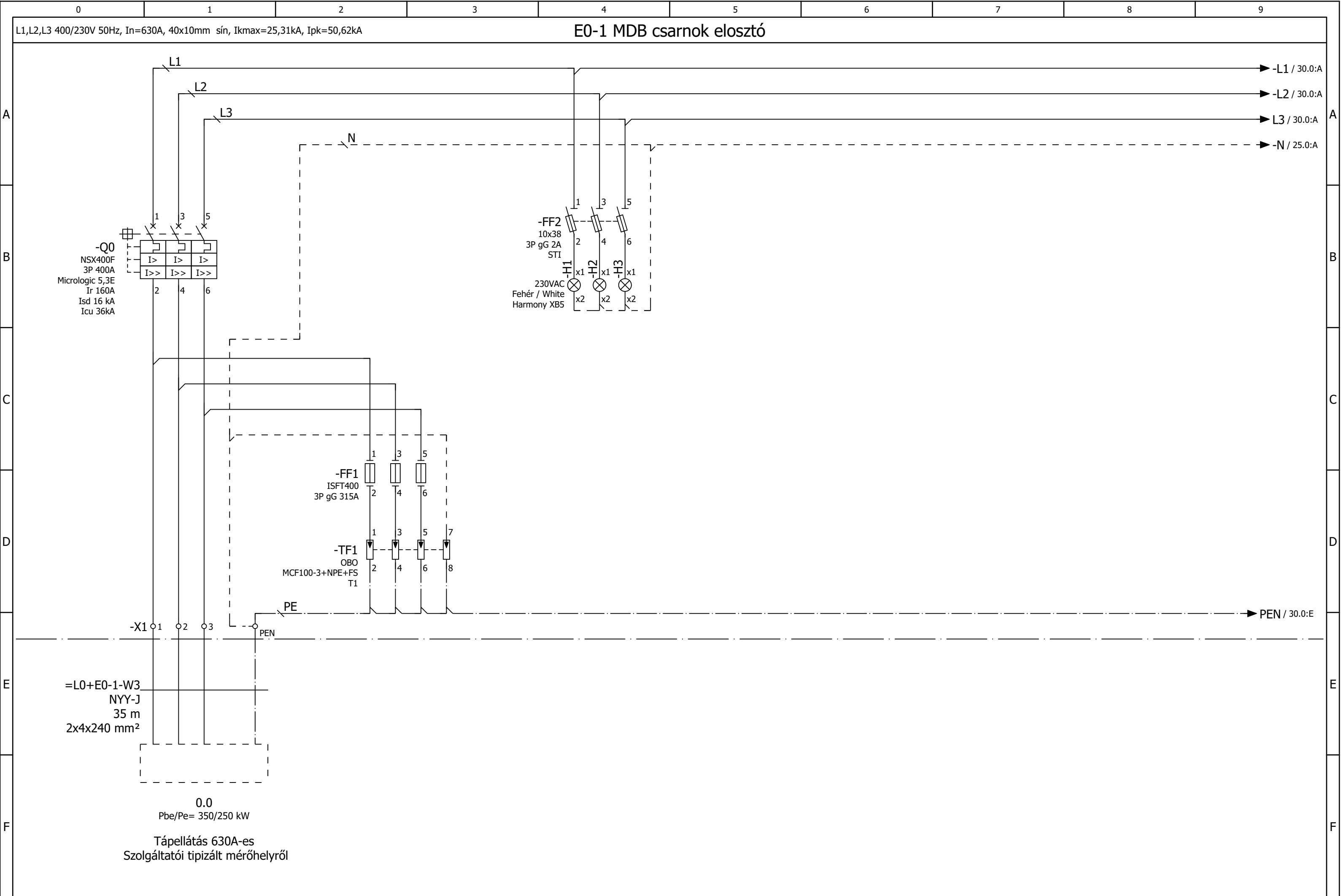
D			
C			
B			
A			
Módosítás	Megnevezés	Végezte	Dátum
Megrendelő	Csarnok építő Kft. 1114 Budapest, Bartók Béla út 61. Fsz. 4-6.		
Tervező	Wiszt Ferenc Egyéni vállalkozó 2800 Tatabánya, Kphagy sétány 69. E-mail: msi6767@gmail.com		
Munkaszám	Épületvillamos tervező	Aláírás	Szakági tervezők
	Sz_1	Wiszt Ferenc	Villamos: Statikus:
Dátum	Munkatársak	Aláírás	Tűzvédelem:
	2023.12.08.		Épületgépész: Gyengeáram:
Tervezés tárgya	Ipari csarnok Villamos-energia ellátása		
Terv megnevezése	Ipari csarnok Energetikai alaprajz		
Méretarány	Rajzsám	Terv típus	Mód.
1:150	ICS_VE-001	Kiviteli	

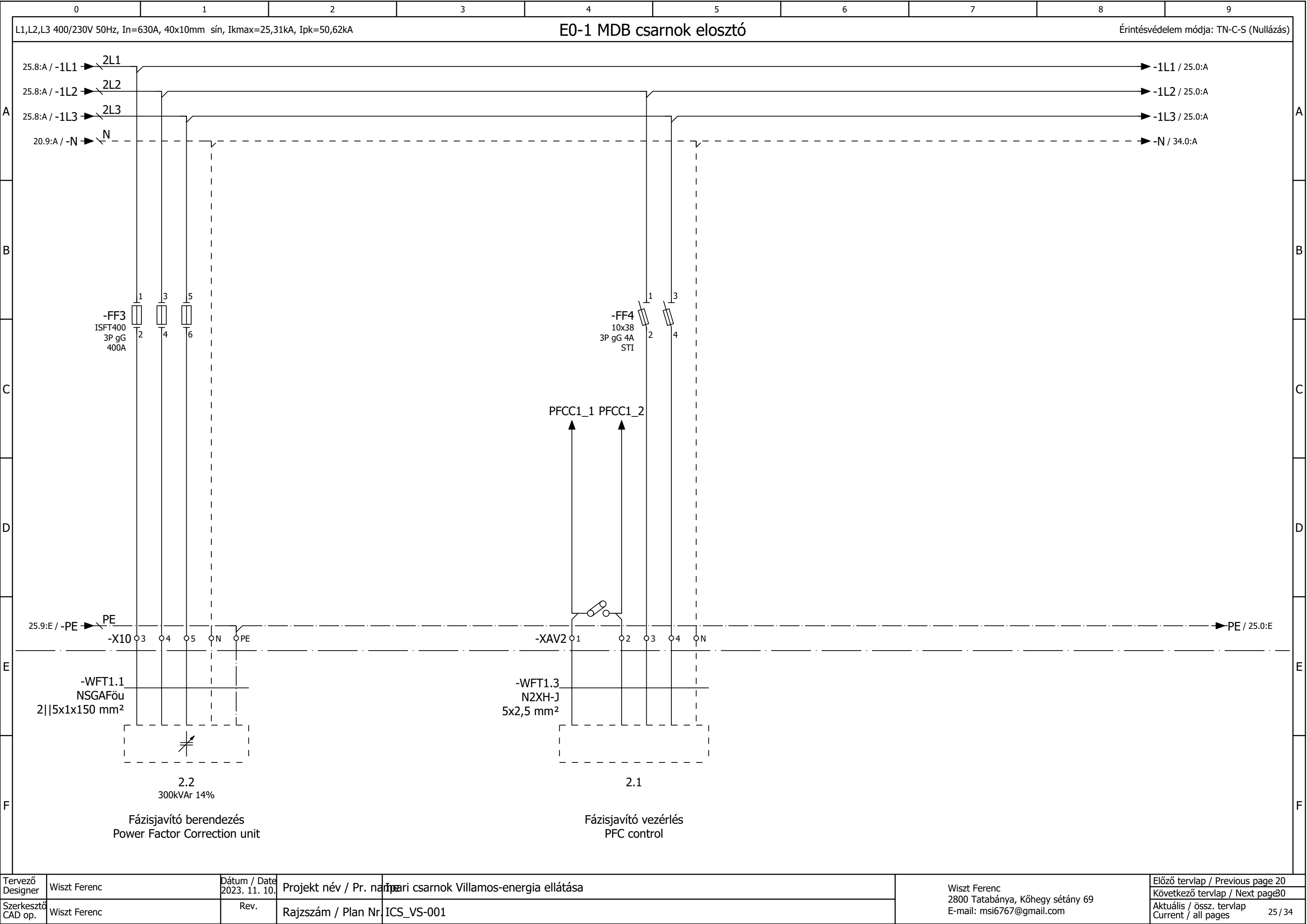
Megjegyzés:
Érintésvédelem: Nullázás/TN-S/ az MSZ HD 60364-4-41:2018 szerint
A terheléseket a három fázison egyenletesen kell elosztani.
Az elosztó ajtaján az MSZ 453 szerinti feliratokat el kell helyezni!
A készülékek tervjelét tartós felirattal meg kell jelölni.
Az elosztón belüli kábelezést NSGAFöu típusú kábellel kell kialakítani!
A kábelek fel nem használt ereit üres sorkapocsra kell kifejteni!

In: névleges áram [A]
Ir: túlterhelési áram beállítási értéke [A]
Isd: gyors zárlati kioldó beállítási értéke [A]
Isc: független zárlati áram [kA]
Ipk: névleges határáram-csúcs [kA]
Icw: névleges rövididejű határáram [kA eff/1s]
MX: munkaáramú kioldó
MN: feszültségcsökkenési kioldó
OF: Segédérintkező (A készülék "nyitva" vagy "zárva" állását jelző átkapcsoló érintkező)

Rev.	Megnevezés Subject	Végezte Mod. by	Ellenőrizte Checked by	Dátum Date
Építető Builder	Csarnok építő Kft. 1114 Budapest, Bartók Béla út 61. Fsz. 4-6.			
Megbízó Client	Csarnok építő Kft. 1114 Budapest, Bartók Béla út 61. Fsz. 4-6.			
Electrical Design				
Wiszt Ferenc				
2800 Tatabánya, Kőhegy sétány 69.				
Mobil: +36 (20) 595 5170				
E-mail: msi6767@gmail.com				
Mnsz. SZ_1	Pr. nr.	Tervező Wiszt Ferenc	Designer	Témavezető Dr. Novothny Ferenc
Dátum 2023. 11. 10.	Date	Szerkesztő Wiszt Ferenc	CAD op.	Ellenőrizte Dr. Novothny Ferenc
Ipari csarnok Villamos-energia ellátása				
E0-1 MDB csarnok elosztó				
Lépték -	Scale	Rajzszám ICS_VS-001	Plan Nr.	Terv típus KIVITELI EXECUTION PLAN
				Rev. 0

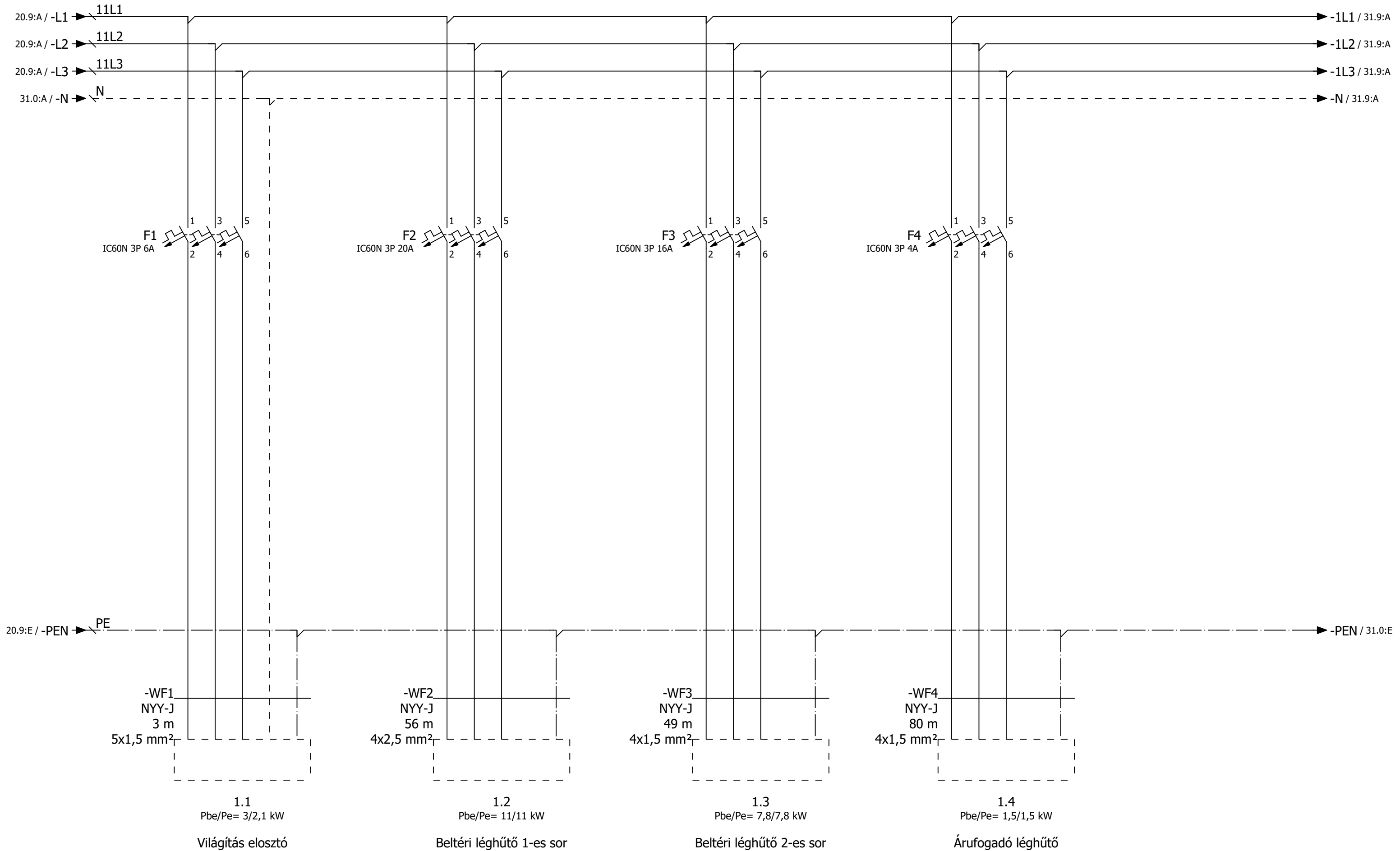


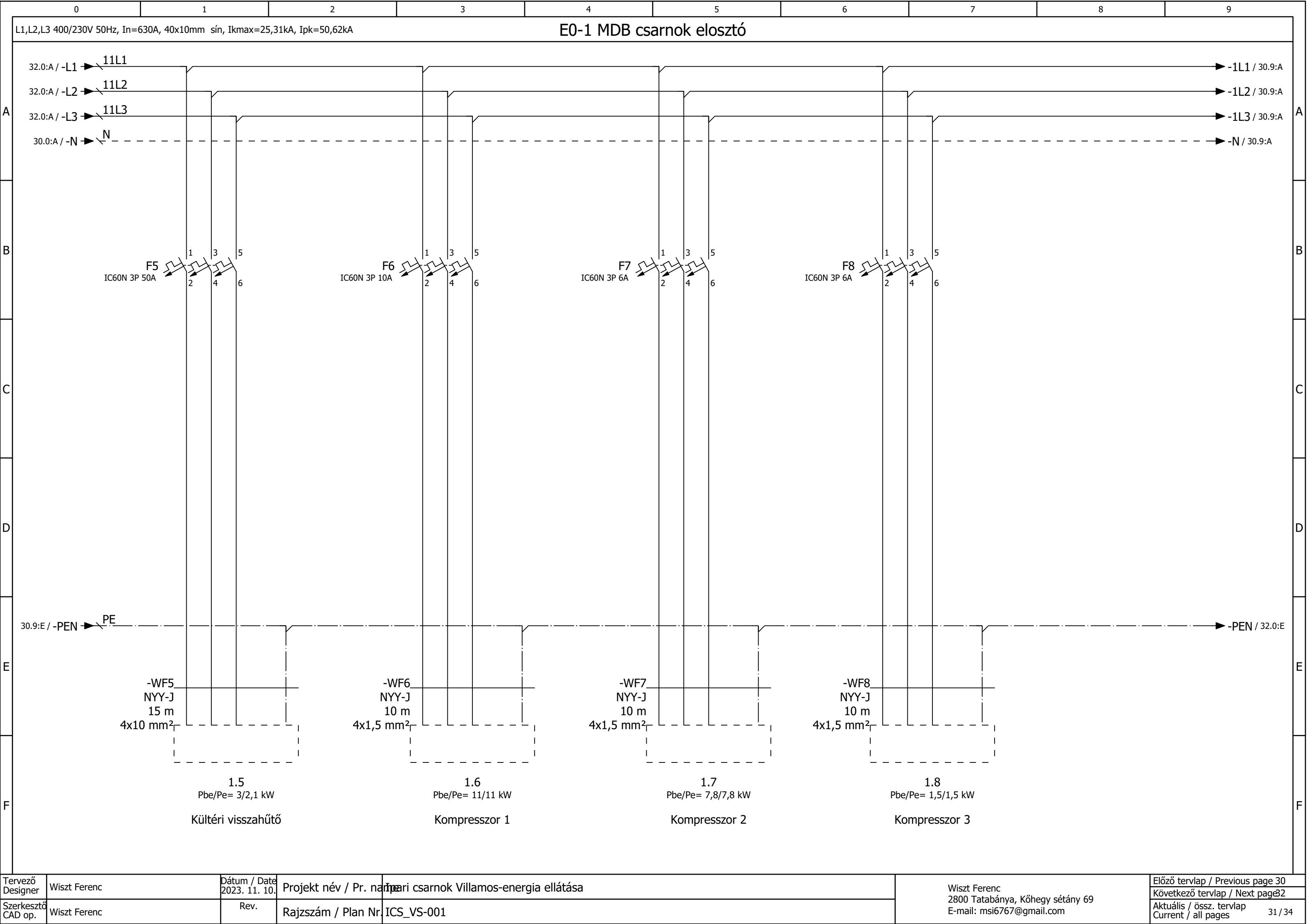




E0-1 MDB csarnok elosztó

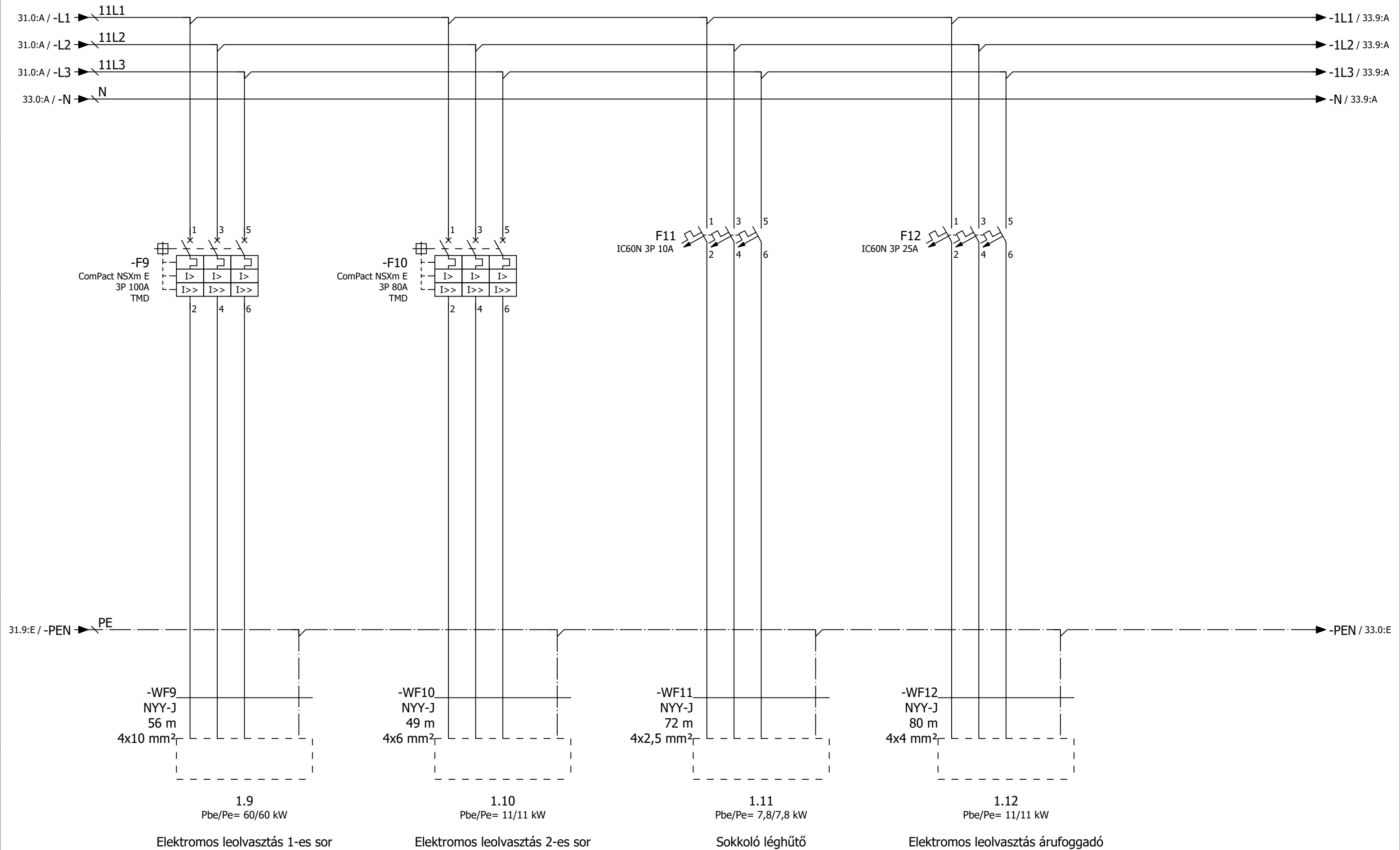
L1,L2,L3 400/230V 50Hz, In=630A, 40x10mm sín, Ikmax=25,31kA, Ipk=50,62kA

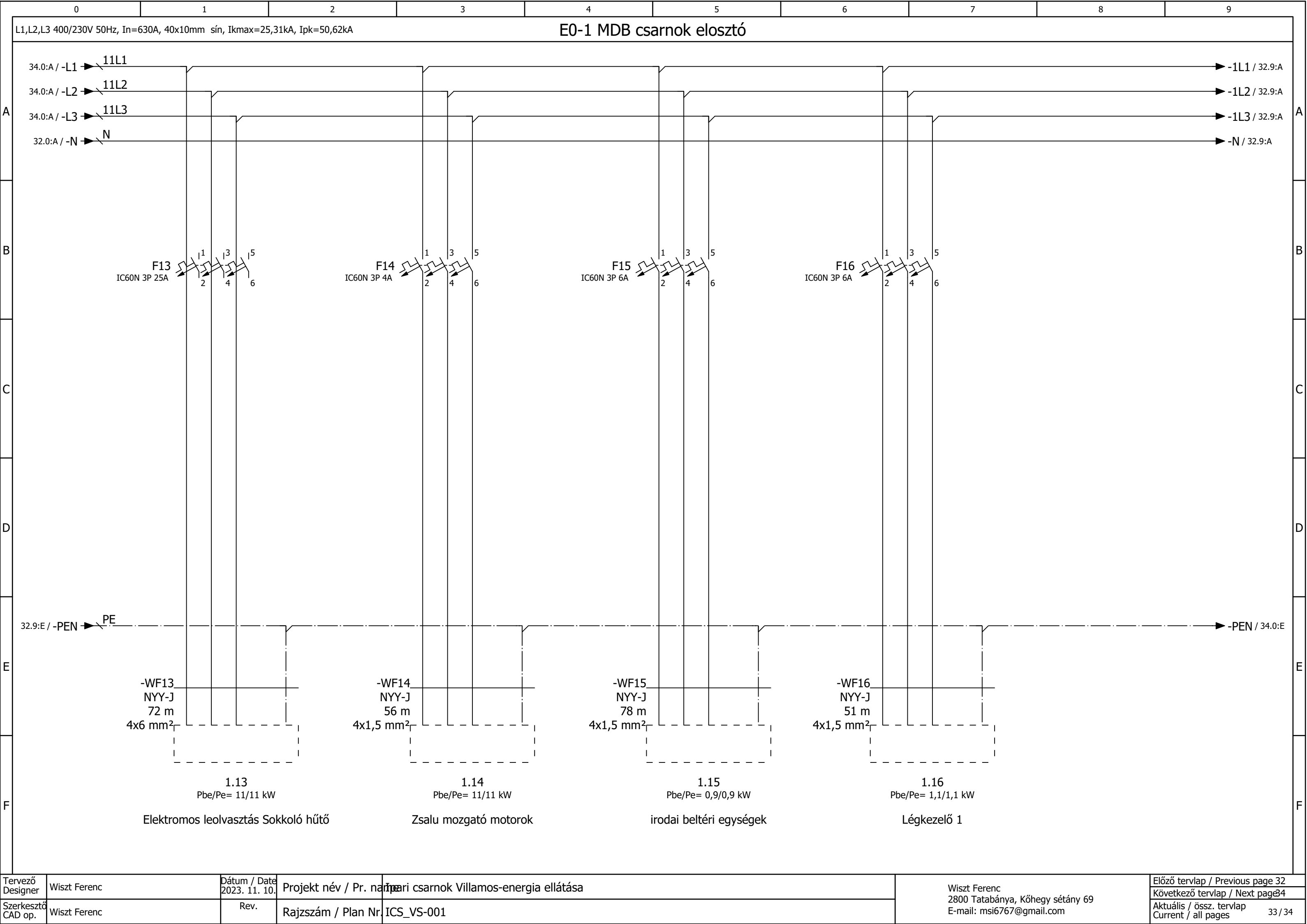


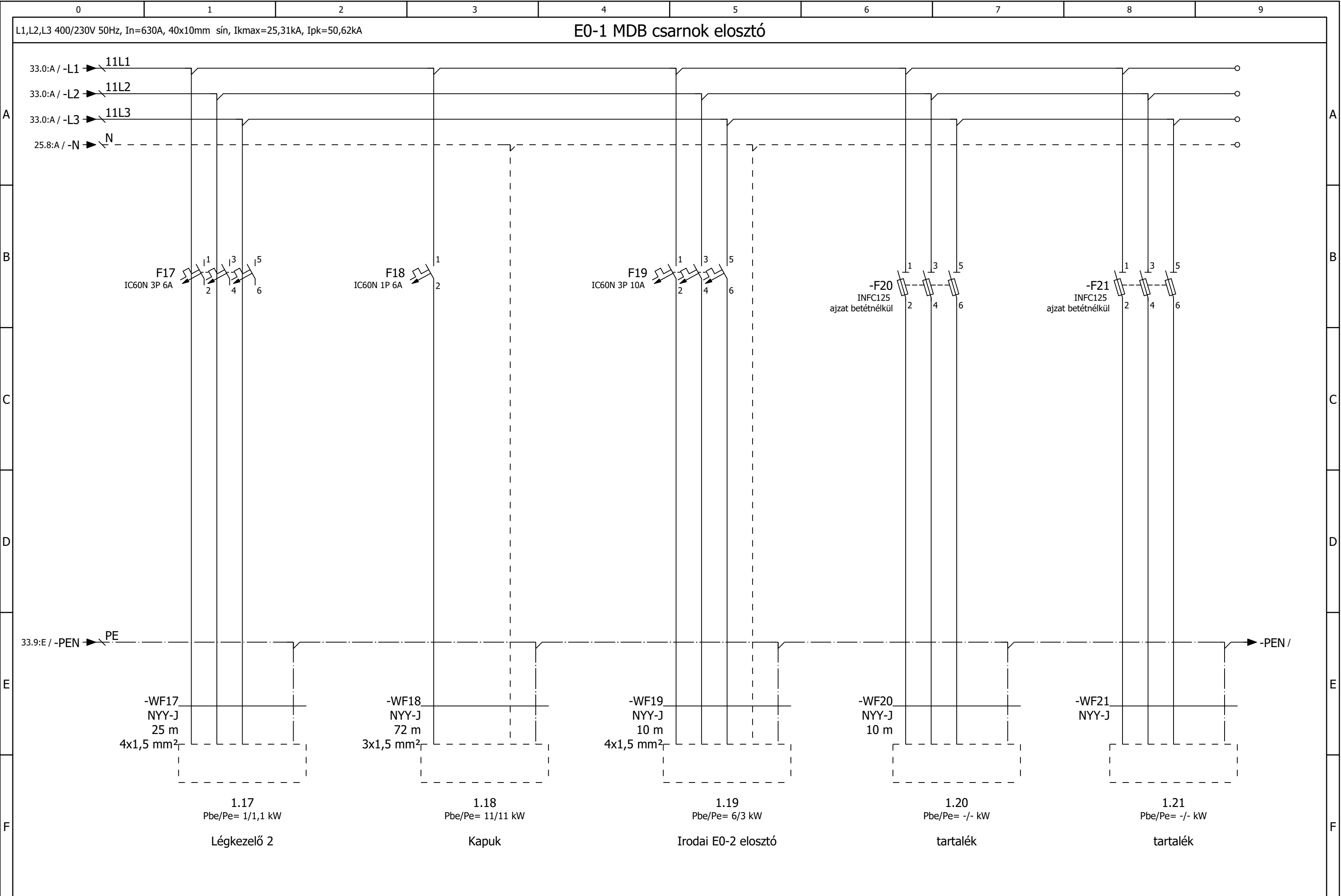


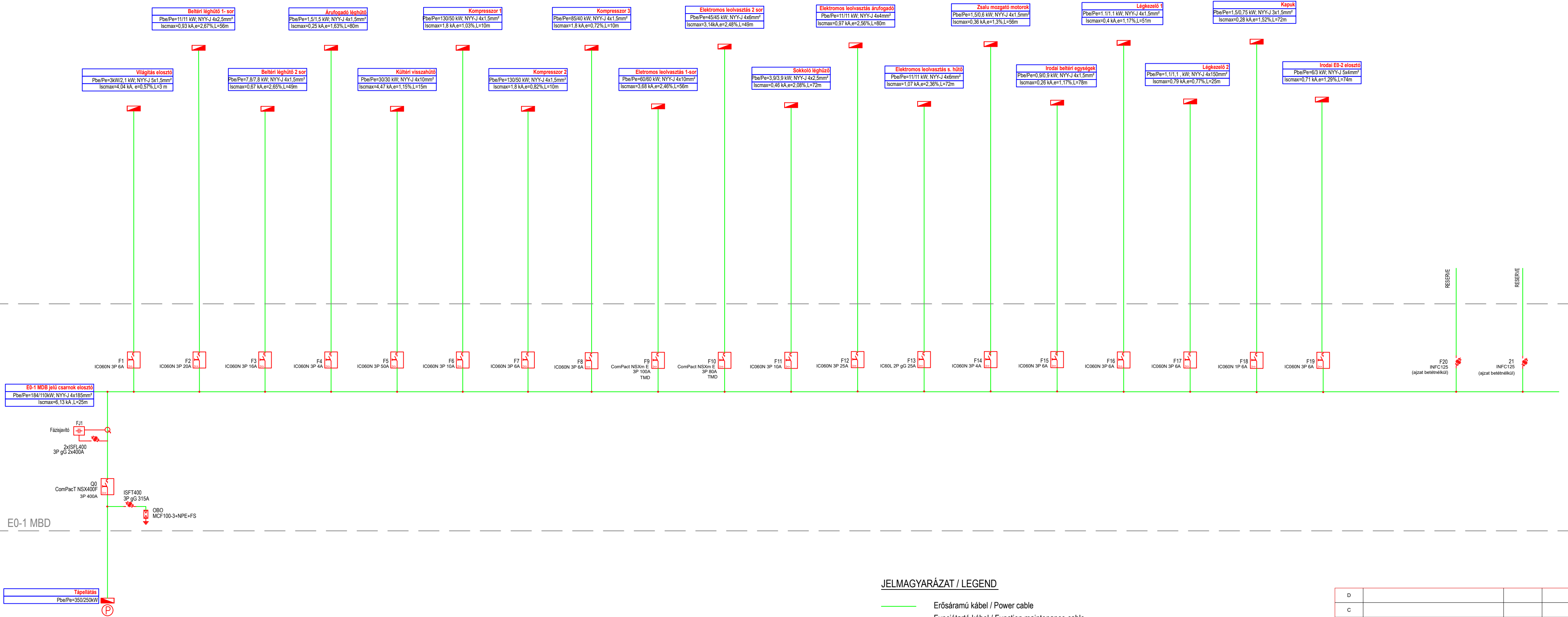
E0-1 MDB csarnok elosztó

L1,L2,L3 400/230V 50Hz, In=630A, 40x10mm sín, Ikmax=25,31kA, Ipk=50,62kA









JELMAGYARÁZAT / LEGEND

- Erőssármú kábel / Power cable
- Fünciótármú kábel / Function maintenance cable
- Jelző és működtető kábel / Signalling and control cables
- Elektronikus és mechanikai reteszelés / Electronic and mechanical locking
- Erőssármú elosztószekrény, elektromos kivitelező szállítja / Power distribution board, electrical contractor to deliver
- Lift vezérlőszekrény, berendezés forgalmazója szállítja / Elevator control board, supplied equipment distributor
- Motoros megszakító, elosztószekrénybe építve / Motorized circuit-breaker, building into the distribution board
- Megszakító, elosztószekrénybe építve / Circuit-breaker, building into the distribution board
- Olvadó biztosító, elosztószekrénybe építve / Fuse, building into the distribution board
- Elszámolási mérés / Measurement point

D			
C			
B			
A			
Módosítás	Megnevezés	Végző	Dátum
Megrendelő	Csarnok építő Kft. 1114 Budapest, Bartók Béla út 61. Fsz. 4-6.		
Tervező	Wiszt Ferenc Egyéni vállalkozó 2800 Tatabánya, Kphagy sétány 69. E-mail: msi6767@gmail.com		
Munkaszám	Építési vállalkozó	Állás	Szakági tervező
Sz_1	Wiszt Ferenc		Villamos:
Dátum	Munkatársak	Állás	Státusz:
2023.12.08.			Tervező:
Tervezés tárgya	Ipari csarnok Villamos-energia ellátása		
Terv megnevezése	Ipari csarnok Fővezeték sémarajz		
Méretarány	Rajzsám	Terv típus	Mod.
	ICS_VS-001	Kiviteli	