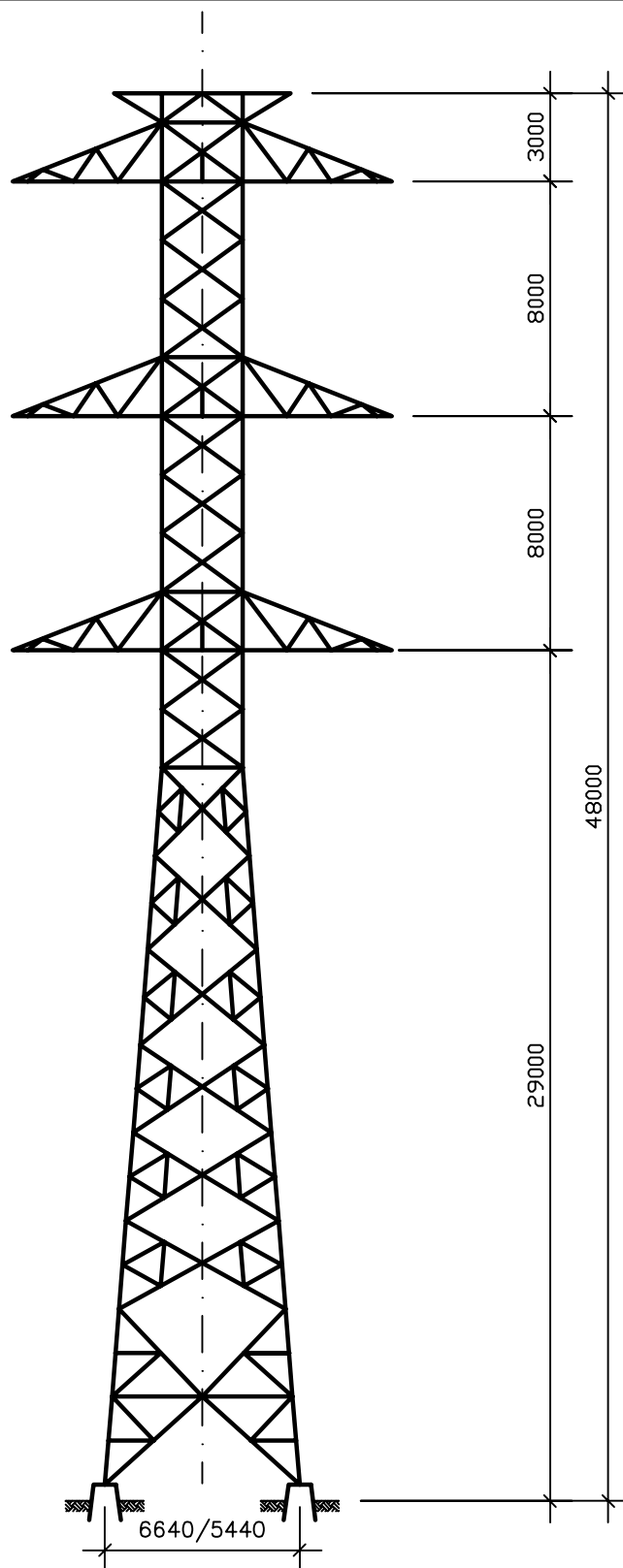


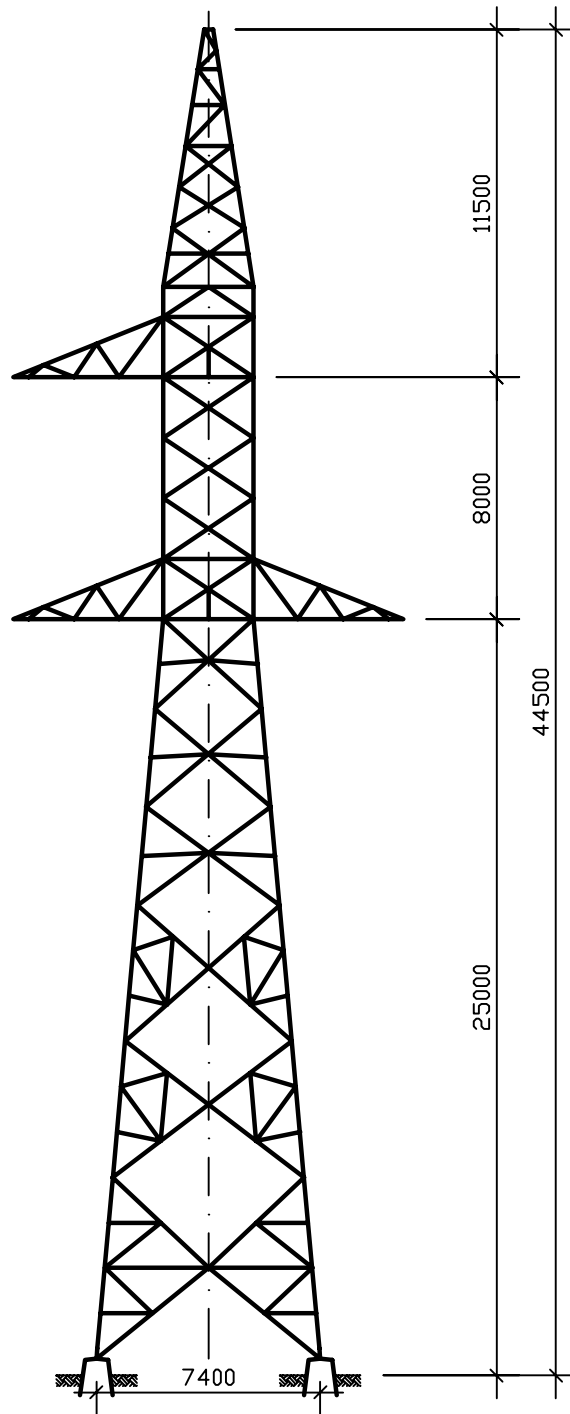
A		Aláírás Név				
Első	2016. V.	Aláírás Név	Iványi Ervin	Pető Csaba	Szendi Csaba	
Kiadás	Dátum		Tervező	Minőségellenőr	Jóváhagyó	
			Katica 400kV-os oszlopcsalád			Méretarány:
			OT(178-180)+0 tartóoszlop			1:250
			Védővezetők: 1x95/55 ACSR $\sigma=140\text{N/mm}^2$			Lapméret:
			Fázisvezetők: 1x3x(3x500/65) ACSR $\sigma=80\text{N/mm}^2$			A4
			Oszlopközök: névleges:400m szél: 420m, súly: 520m			Rajzszám:
						VO-9099/1

Ez a tervdokumentum a PÖYRY-ERŐTERV ZRt. szellemi terméke. Lemásolása, adatainak átadása a cég engedélye nélkül TILOS!



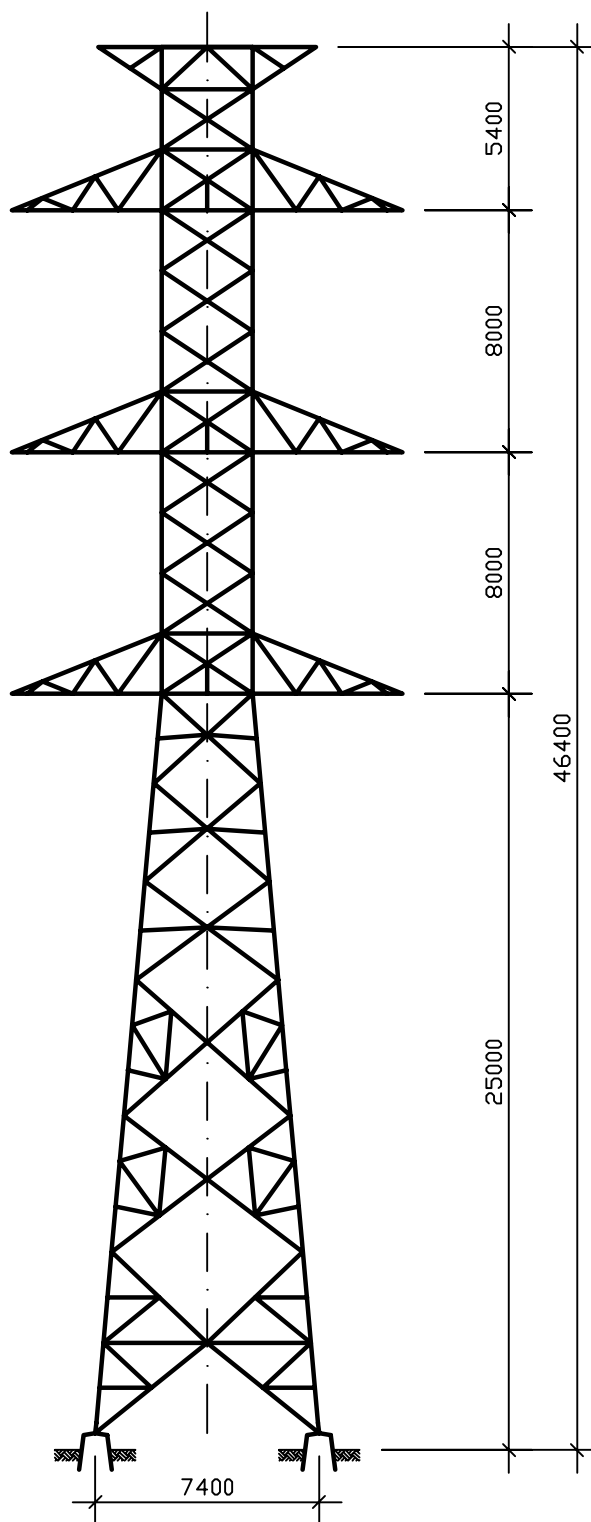
A		Aláírás Név				
Első	2016. V.	Aláírás Név	Iványi Ervin	Pető Csaba	Szendi Csaba	
Kiadás	Dátum		Tervező	Minőségellenőr	Jóváhagyó	
			Katica 400kV-os oszlopcsalád			Méretarány:
			OT(178-180)+0 tartóoszlop			1:250
			Védővezetők: 2x95/55 ACSR $\sigma=140\text{N/mm}^2$			Lapméret:
			Fázisvezetők: 2x3x(2x500/65) ACSR $\sigma=80\text{N/mm}^2$			A4
			Oszlopközök: névleges:400m szél: 420m, súly: 520m			Rajzszám:
						VO-9099/4

Ez a tervdokumentum a PÖRY-ERŐTERV ZRt. szellemi terméke. Lemásolása, adatainak átadása a cég engedélye nélkül TILOS!



A		Aláírás Név				
Első	2016. V.	Aláírás Név	Iványi Ervin	Pető Csaba	Szendi Csaba	
Kiadás	Dátum		Tervező	Minőségellenőr	Jóváhagyó	
			Katica 400kV-os oszlopcsalád OF(170°-180°)+0 feszítőoszlop			Méretarány: 1:250
			Védővezetők: 1x95/55 ACSR $\sigma=140\text{N/mm}^2$ Fázisvezetők: 1x3x(3x500/65) ACSR $\sigma=80\text{N/mm}^2$			Rajzszám: VO-9101/1
			Oszlopközök: névleges:400m szél: 400m, súly: 520m			

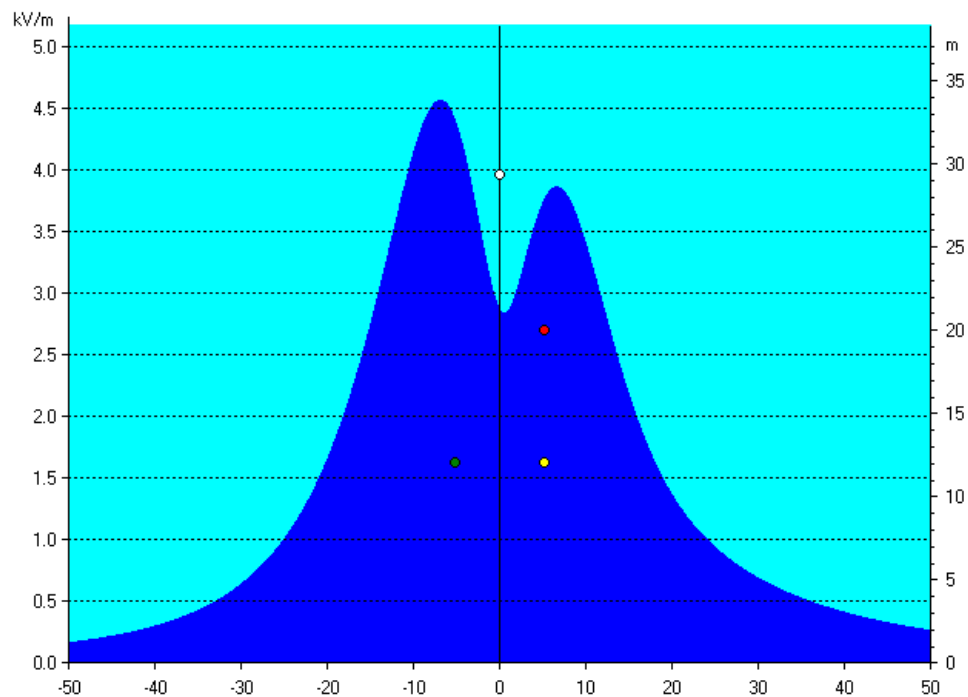
Ez a tervdokumentum a PÖRY-ERŐTERV ZRt. szellemi terméke. Lemásolása, adatainak átadása a cég engedélye nélkül TILOS!



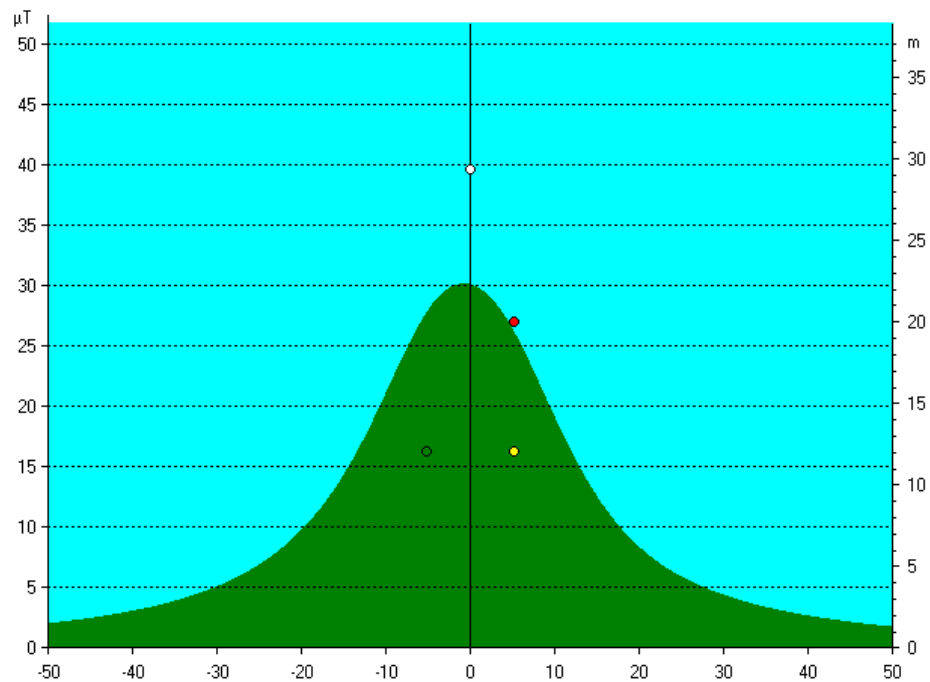
A		Aláírás Név				
Első	2016. V.	Aláírás Név	Iványi Ervin	Pető Csaba	Szendi Csaba	
Kiadás	Dátum		Tervező	Minőségellenőr	Jóváhagyó	
			Katica 400kV-os oszlopcsalád OF(170°-180°)+0 feszítőoszlop			Méretarány: 1:250
			Védővezetők: 2x95/55 ACSR $\sigma=140\text{N/mm}^2$ Fázisvezetők: 2x3x(2x500/65) ACSR $\sigma=80\text{N/mm}^2$			Rajzszám: VO-9101/4
			Oszlopközök: névleges:400m szél: 400m, súly: 520m			

Ez a tervdokumentum a PÖYRY-ERŐTERV ZRt. szellemi terméke. Lemásolása, adatainak átadása a cég engedélye nélkül TILOS!

**„Katica-I” típusú 400 kV-os 1 rendszerű 1 védővezetős távvezeték oszlop
(2x425/55 ACSS/fázisvezető)**

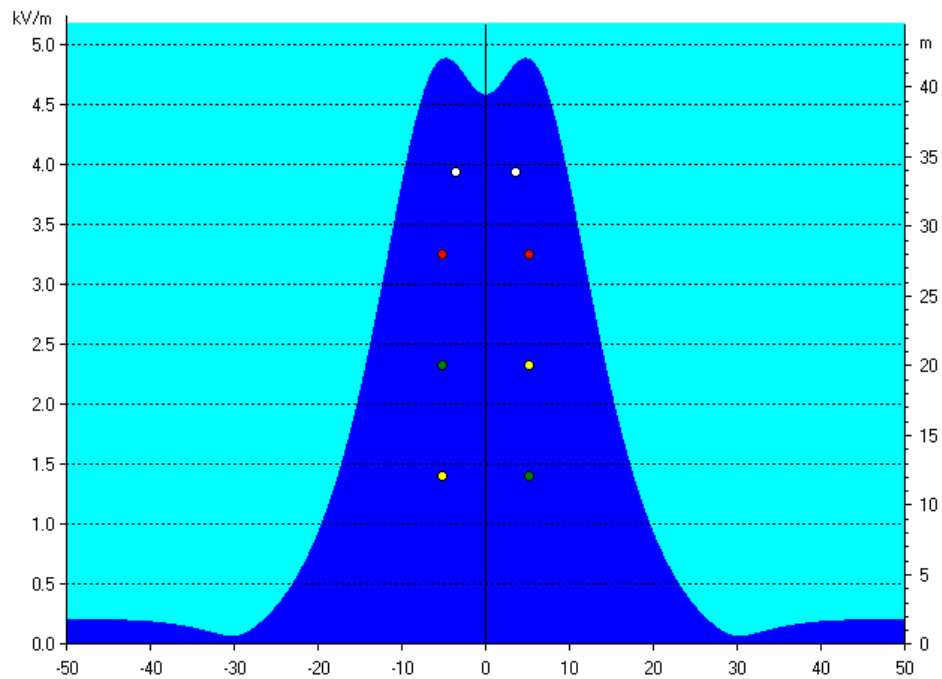


Villamos térerősség eloszlása 1,8 m magasságban a maximális belógás helyén

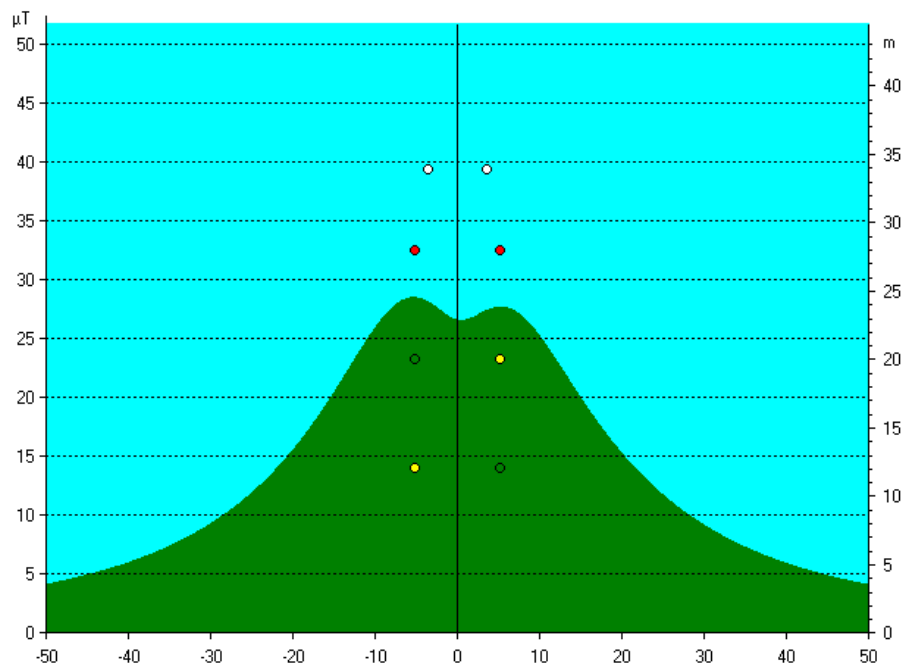


Mágneses indukció eloszlása 1,5 m magasságban
2240 A terhelő áram esetén a maximális belógás helyén

**„Katica-I” típusú 400 kV-os 2 rendszerű 2 védővezetős távvezeték oszlop
(2x425/55 ACSS/fázisvezető)**



Villamos térerősség eloszlása 1,8 m magasságban a maximális belógás helyén



Mágneses indukció eloszlása 1,5 m magasságban
2240 A terhelő áram esetén a maximális belógás helyén