
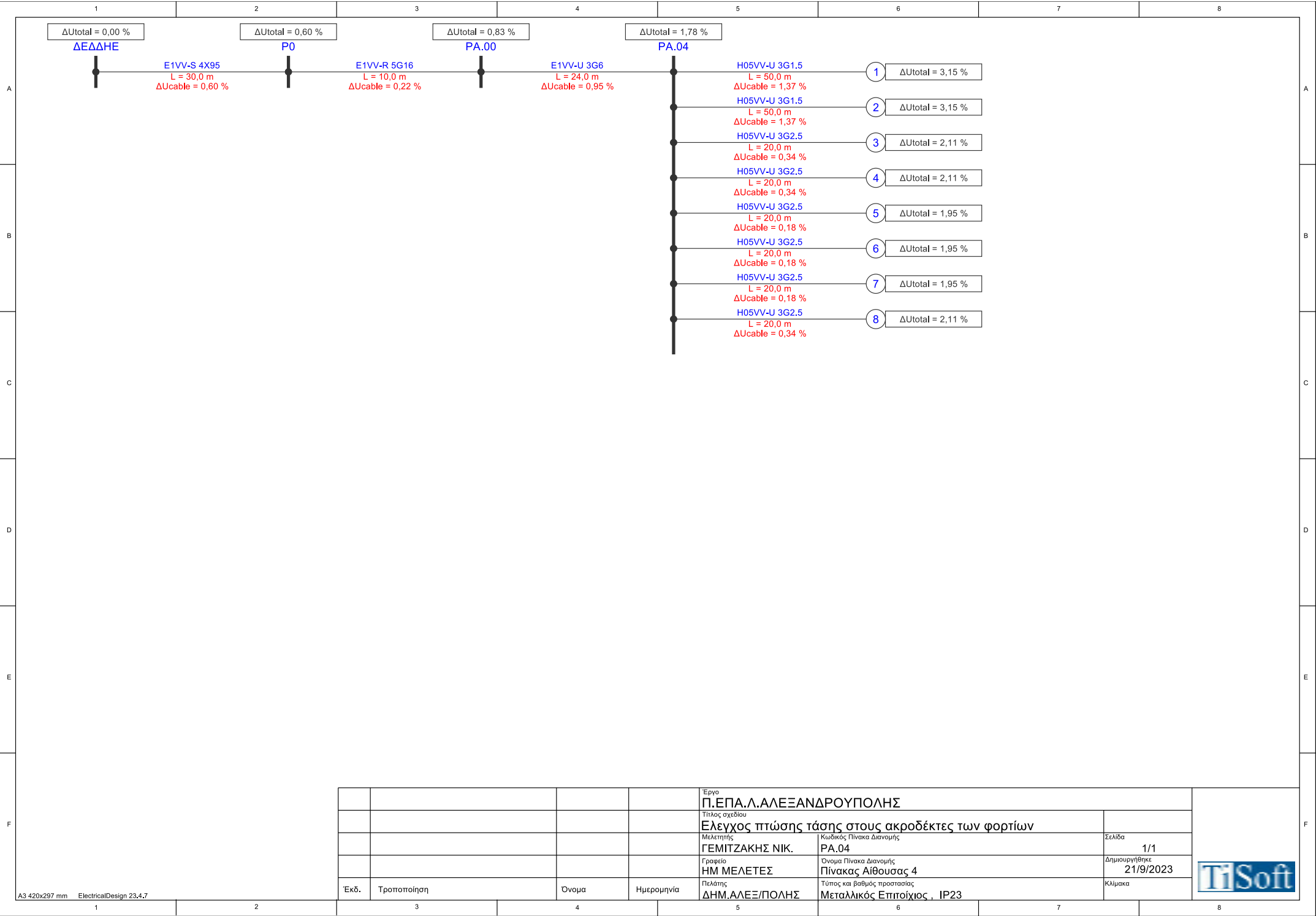

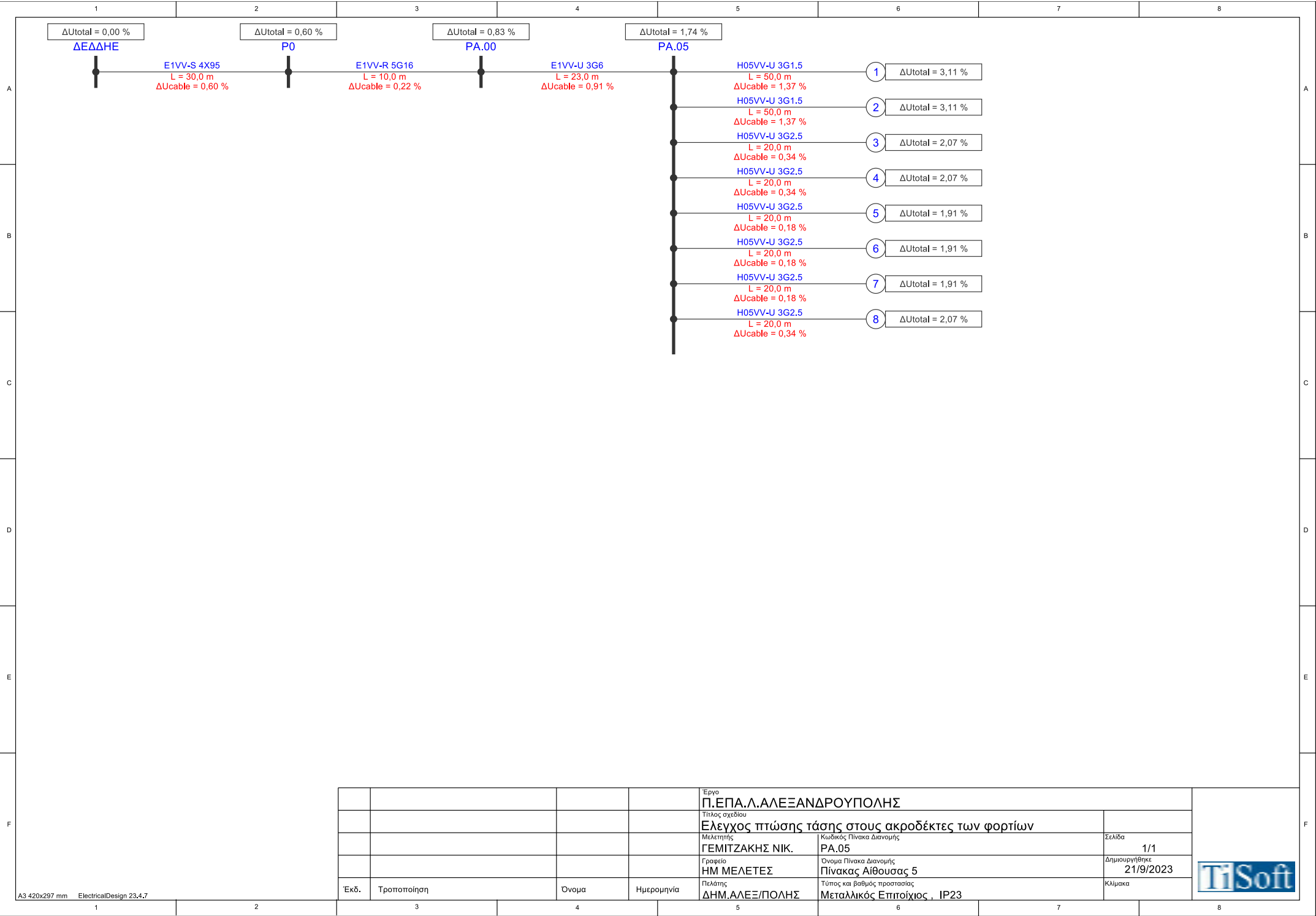


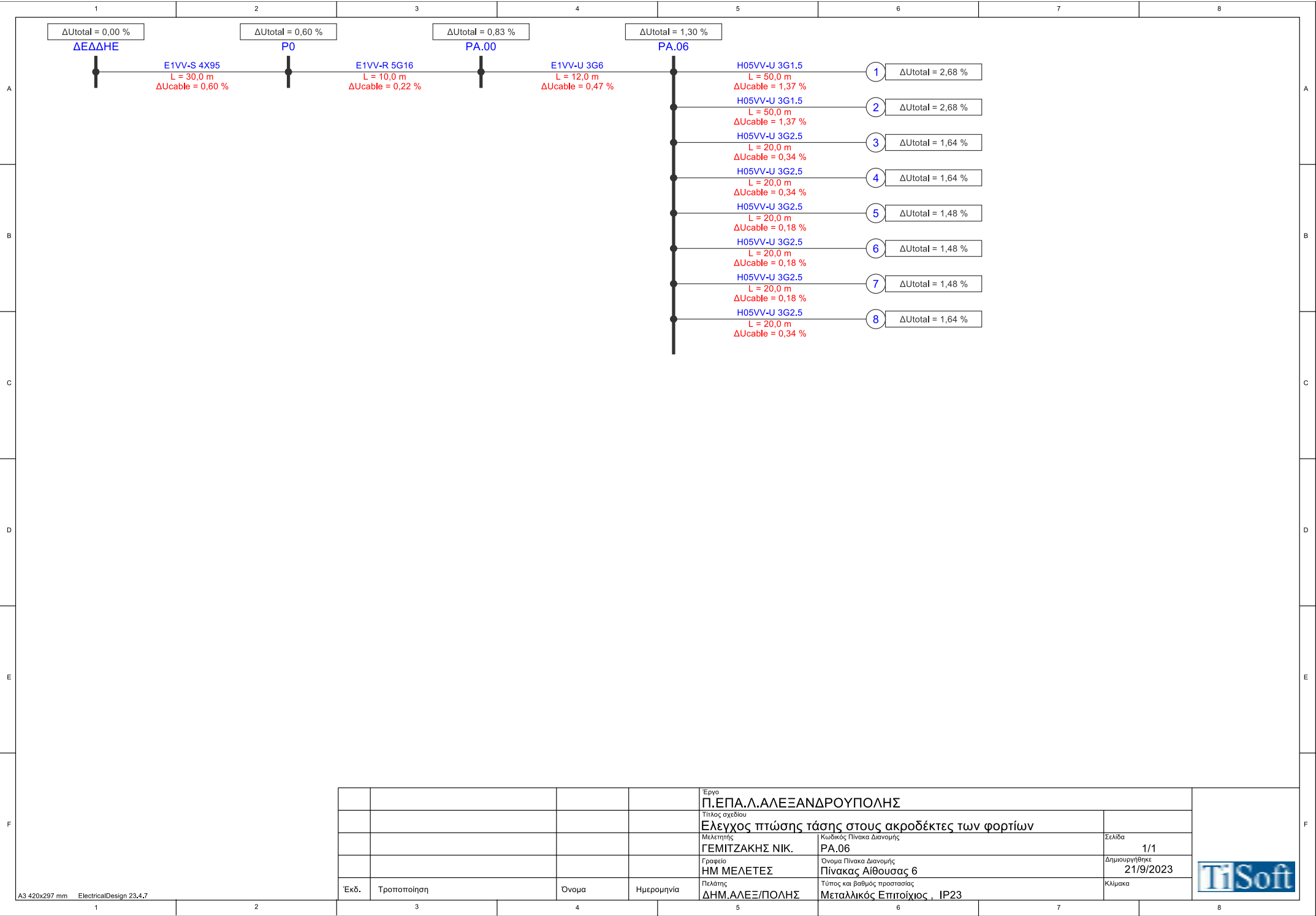
				Έργο Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ			
				Τίτλος σχεδίου Έλεγχος πτώσης τάσης στους ακροδέκτες των φορτίων			
				Μελετητής ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.	Κωδικός Πίνακα Διανομής ΡΑ.03	Σελίδα 1/1	
				Γραφείο ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ	Όνομα Πίνακα Διανομής Πίνακας Αίθουσας 3	Δημιουργήθηκε 21/9/2023	
Έκδ.	Τροποποίηση	Όνομα	Ημερομηνία	Πελάτης ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ	Τύπος και βαθμός προστασίας Μεταλλικός Επιτοιχίσιος , IP23	Κλίμακα	



				Έργο Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ			
				Τίτλος σχεδίου Έλεγχος πτώσης τάσης στους ακροδέκτες των φορτίων			
				Μελετητής ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.	Κωδικός Πίνακα Διανομής ΡΑ.04	Σελίδα 1/1	
				Γραφείο ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ	Όνομα Πίνακα Διανομής Πίνακας Αίθουσας 4	Δημιουργήθηκε 21/9/2023	
Έκδ.	Τροποποίηση	Όνομα	Ημερομηνία	Πελάτης ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ	Τύπος και βαθμός προστασίας Μεταλλικός Επιτοίχιος , IP23	Κλίμακα	





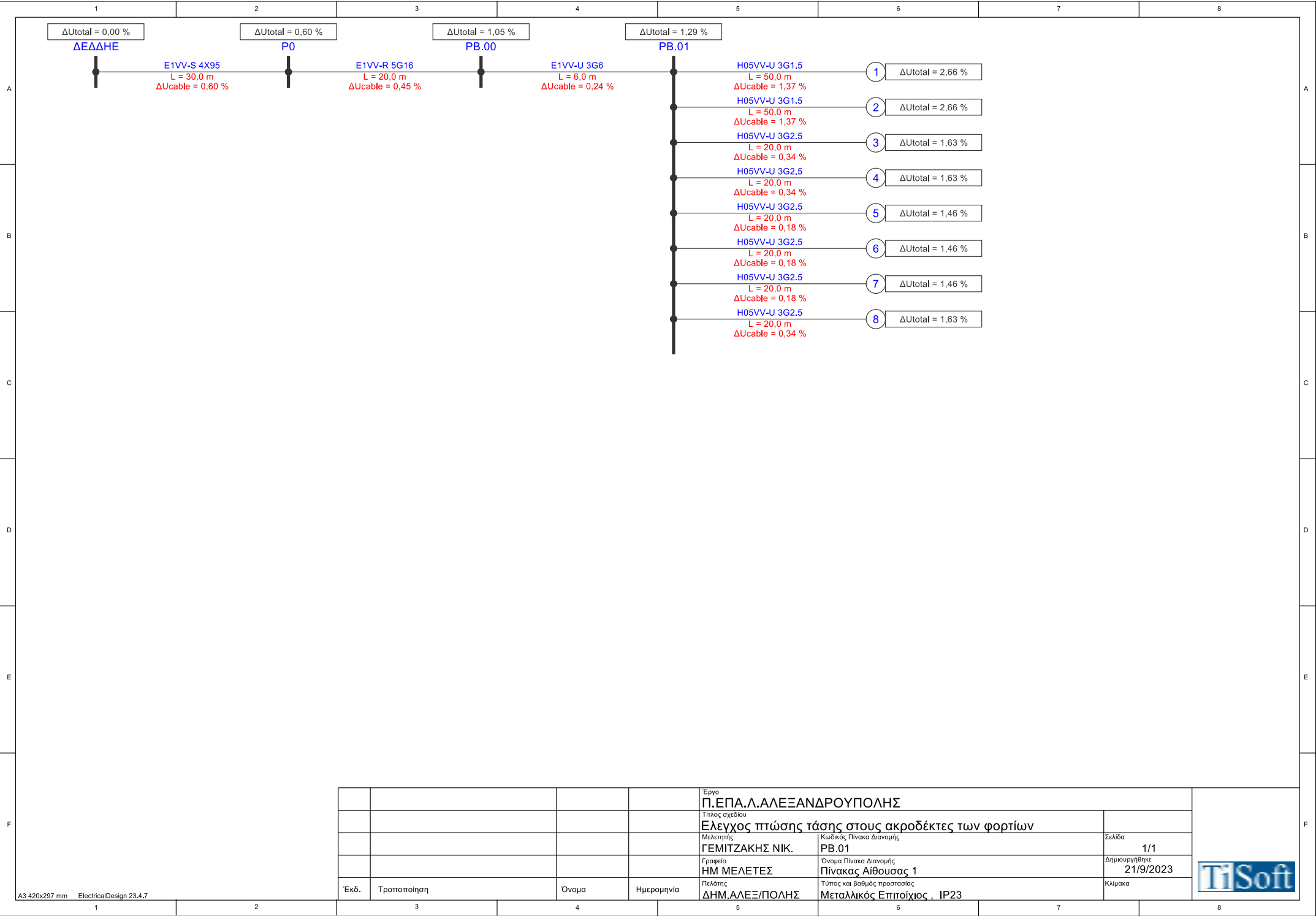



				Έργο	Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ		
				Τίτλος σχεδίου	Έλεγχος πτώσης τάσης στους ακροδέκτες των φορτίων		
				Μελετητής	Κωδικός Πίνακα Διανομής	Σελίδα	1/1
				ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.	PA.06		
				Γραφείο	Όνομα Πίνακα Διανομής	Δημιουργήθηκε	
				ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ	Πίνακας Αίθουσας 6	21/9/2023	
Έκδ.	Τροποποίηση		Όνομα	Ημερομηνία	Πελάτης	Τύπος και βαθμός προστασίας	Κλίμακα
					ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ	Μεταλλικός Επιτοιχίσιος , IP23	

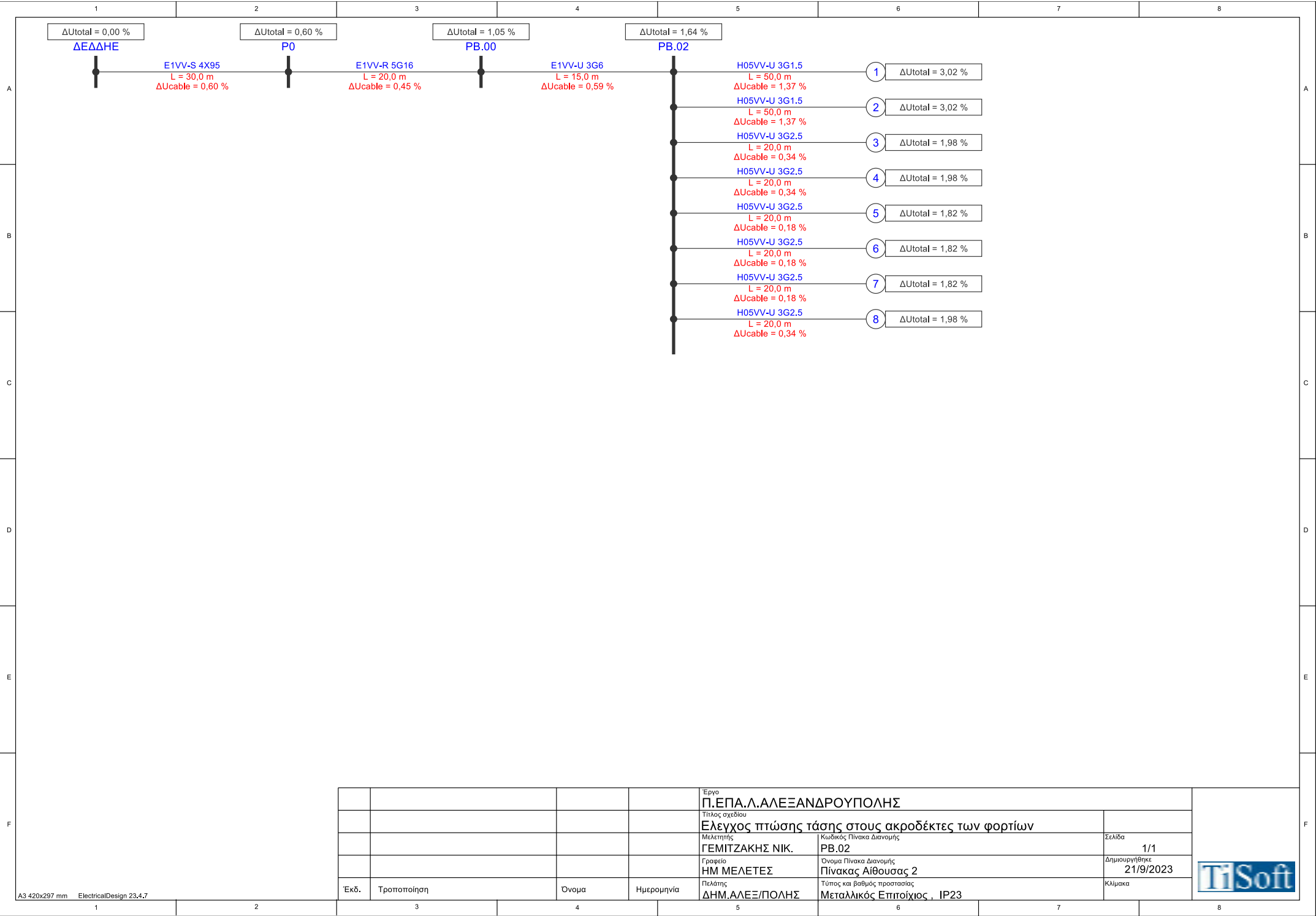


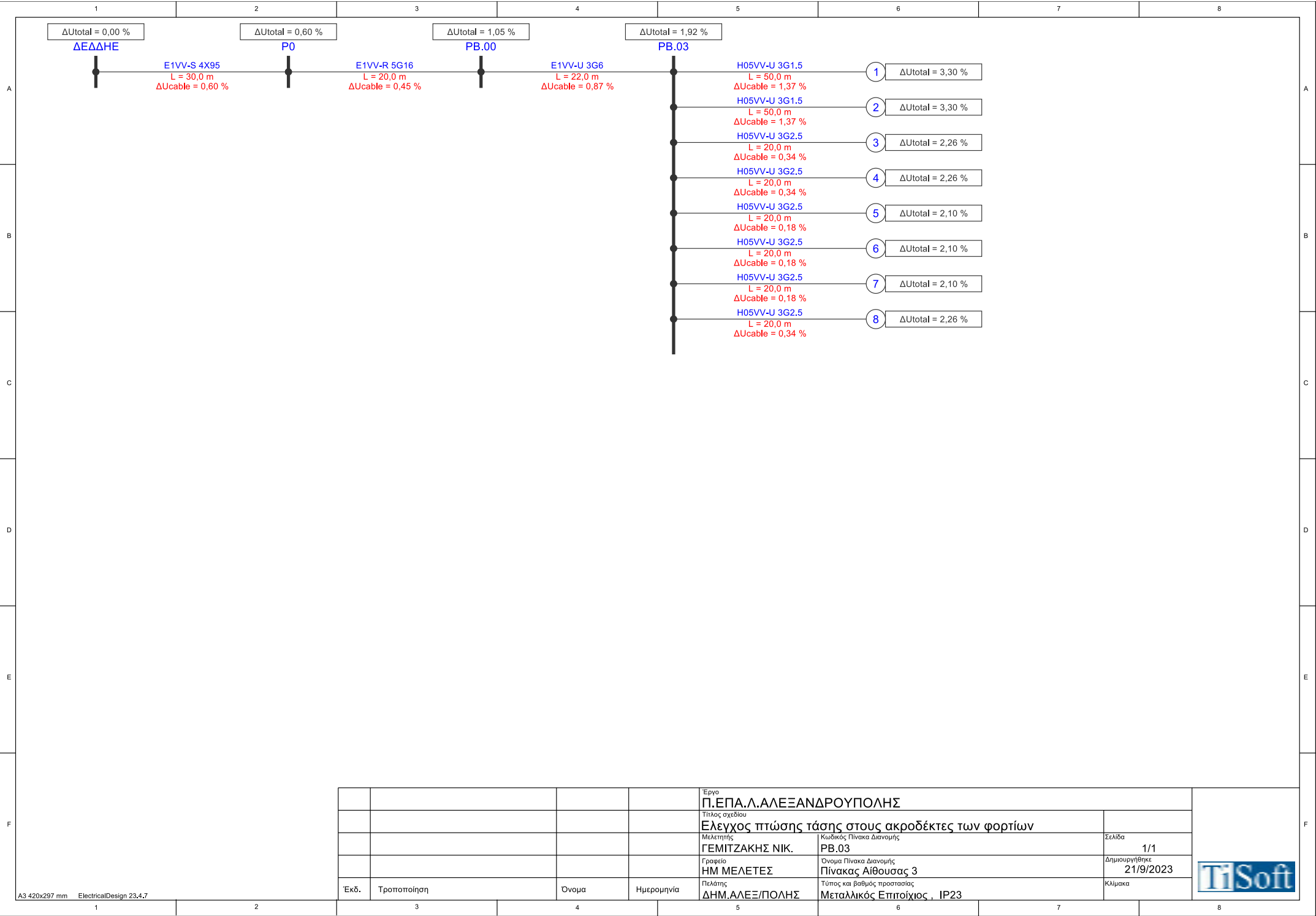


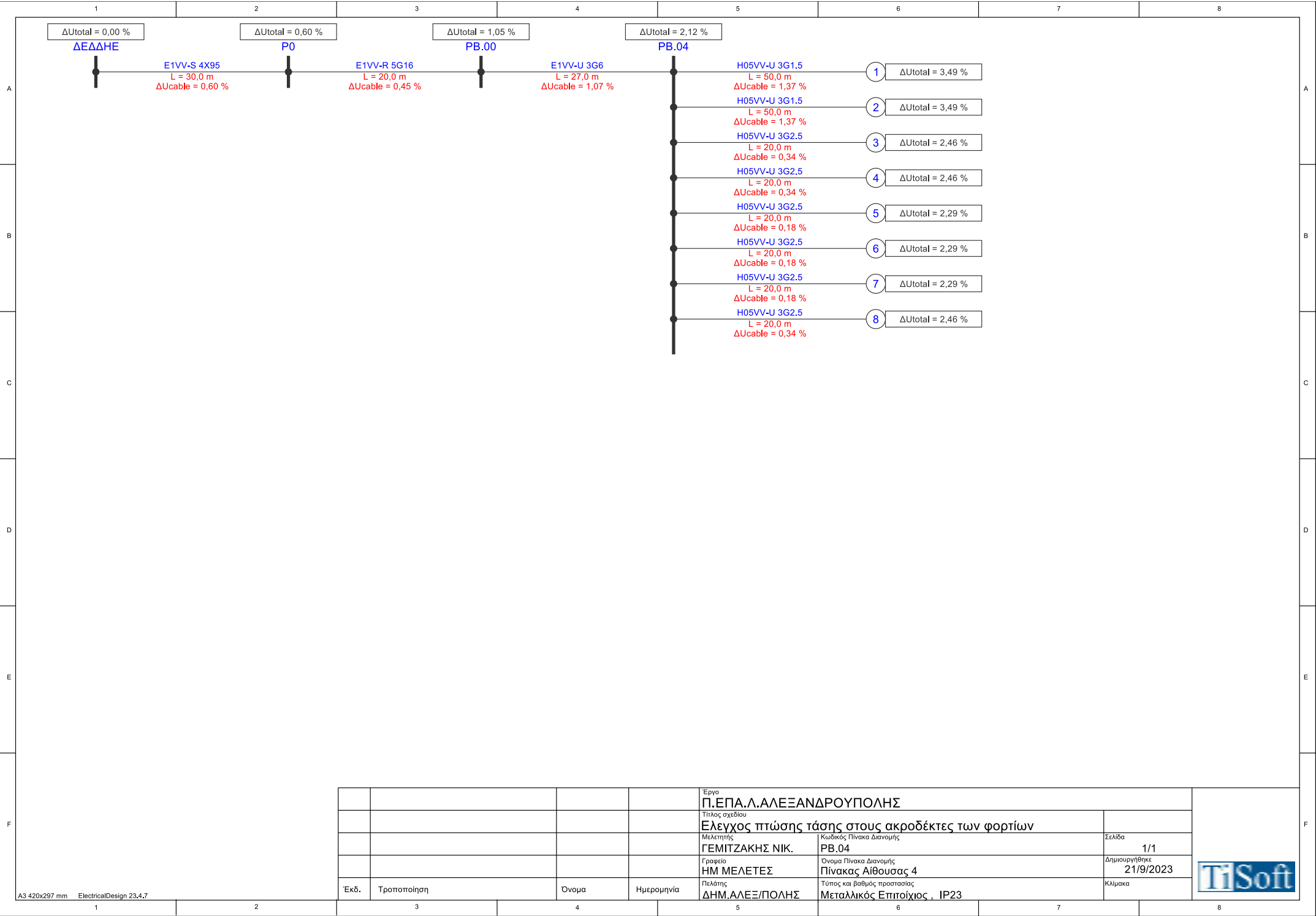




				Έργο Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ			
				Τίτλος σχεδίου Έλεγχος πτώσης τάσης στους ακροδέκτες των φορτίων			
				Μελετητής ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.	Κωδικός Πίνακα Διανομής PB.01	Σελίδα 1/1	
				Γραφείο ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ	Όνομα Πίνακα Διανομής Πίνακας Αίθουσας 1	Δημιουργήθηκε 21/9/2023	
Έκδ.	Τροποποίηση	Όνομα	Ημερομηνία	Πελάτης ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ	Τύπος και βαθμός προστασίας Μεταλλικός Επιτοιχίσιος , IP23	Κλίμακα	

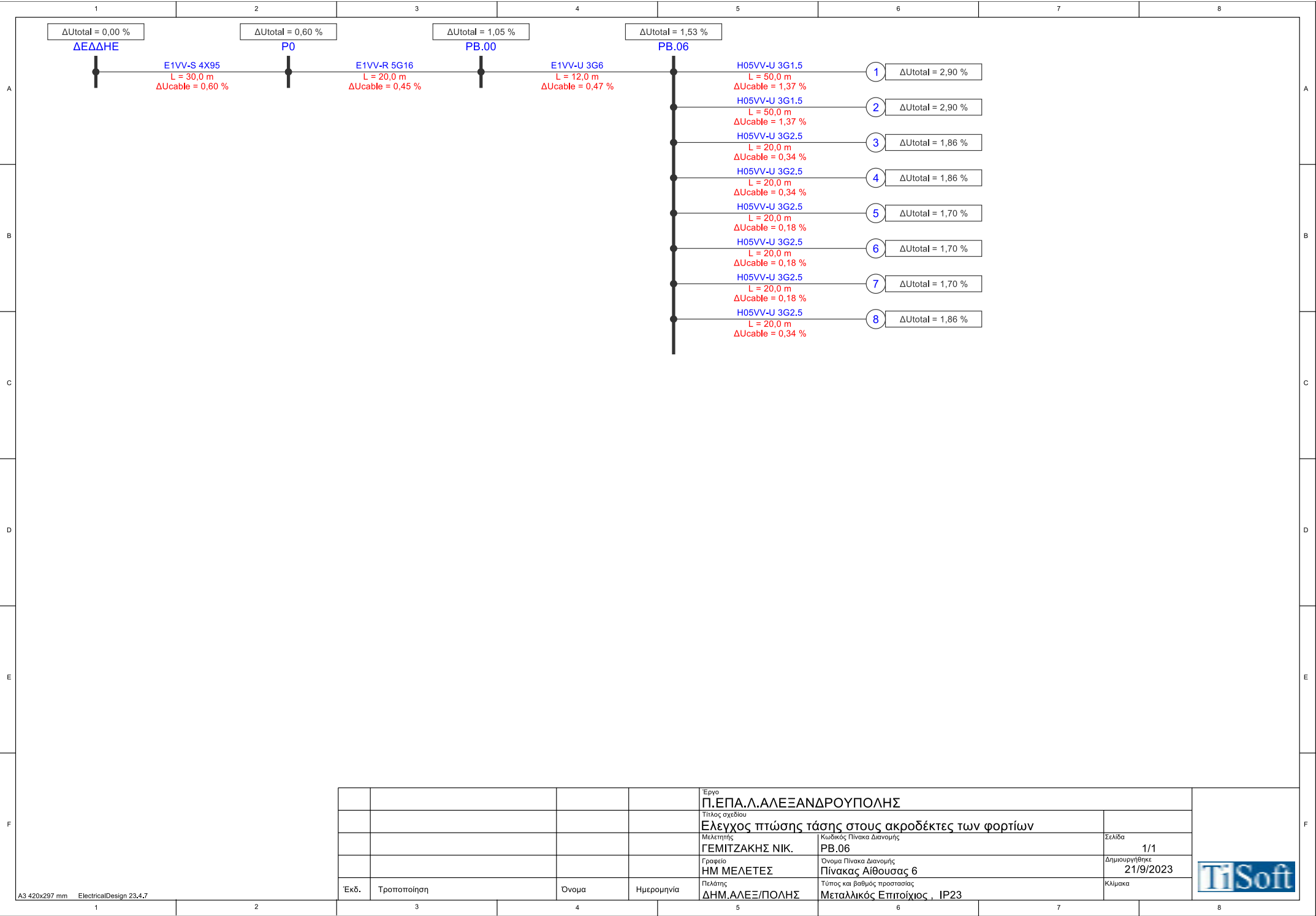


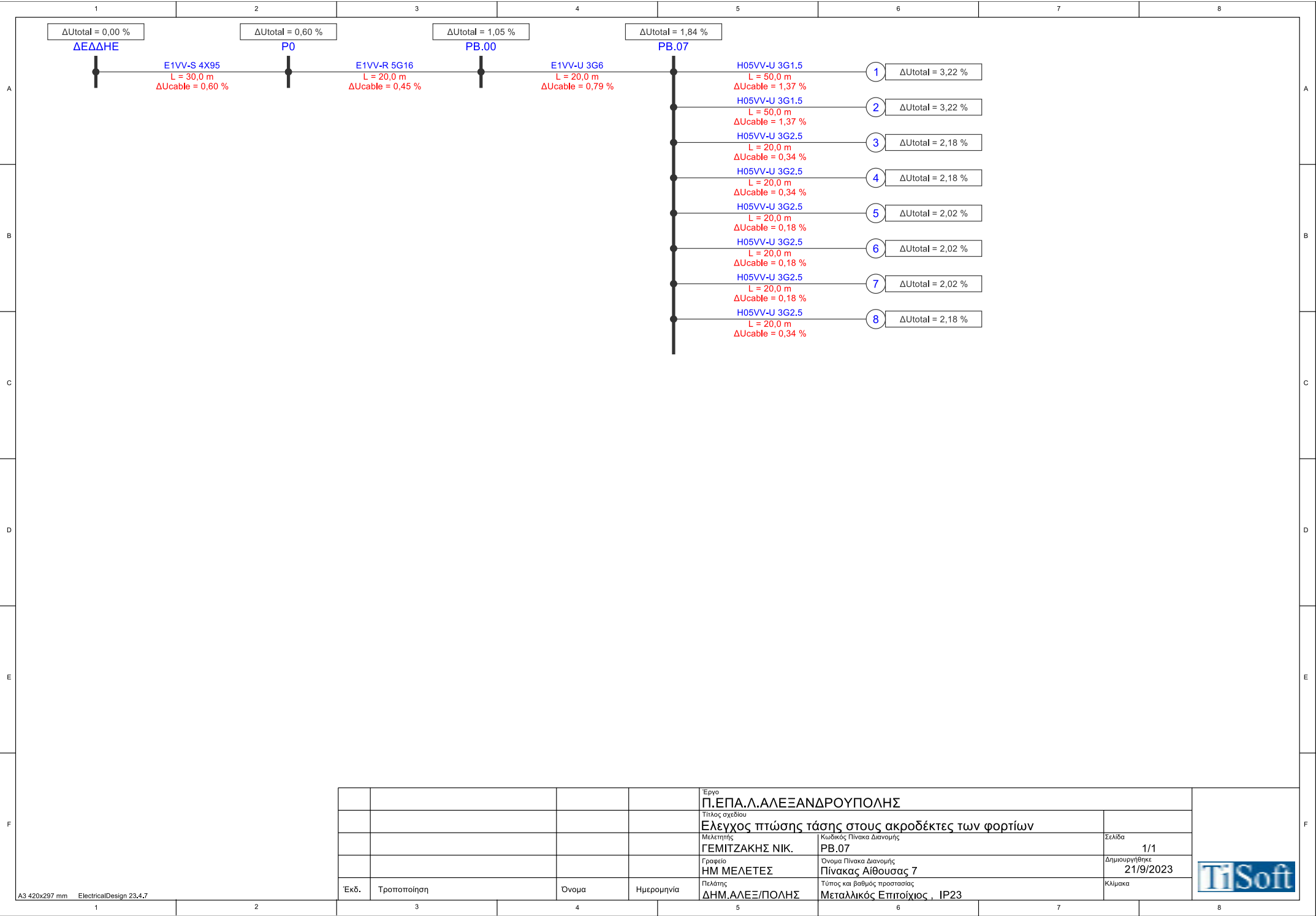






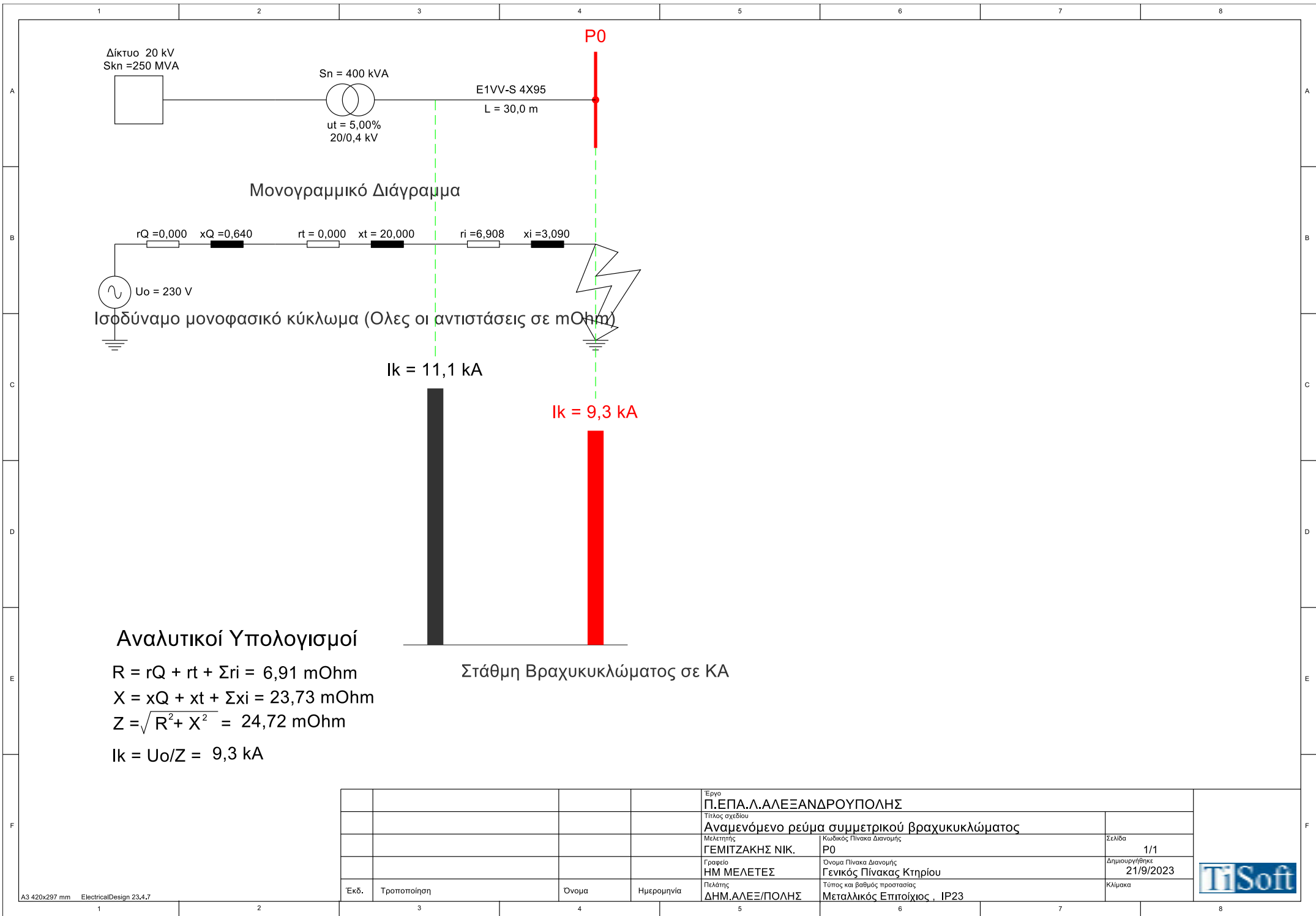


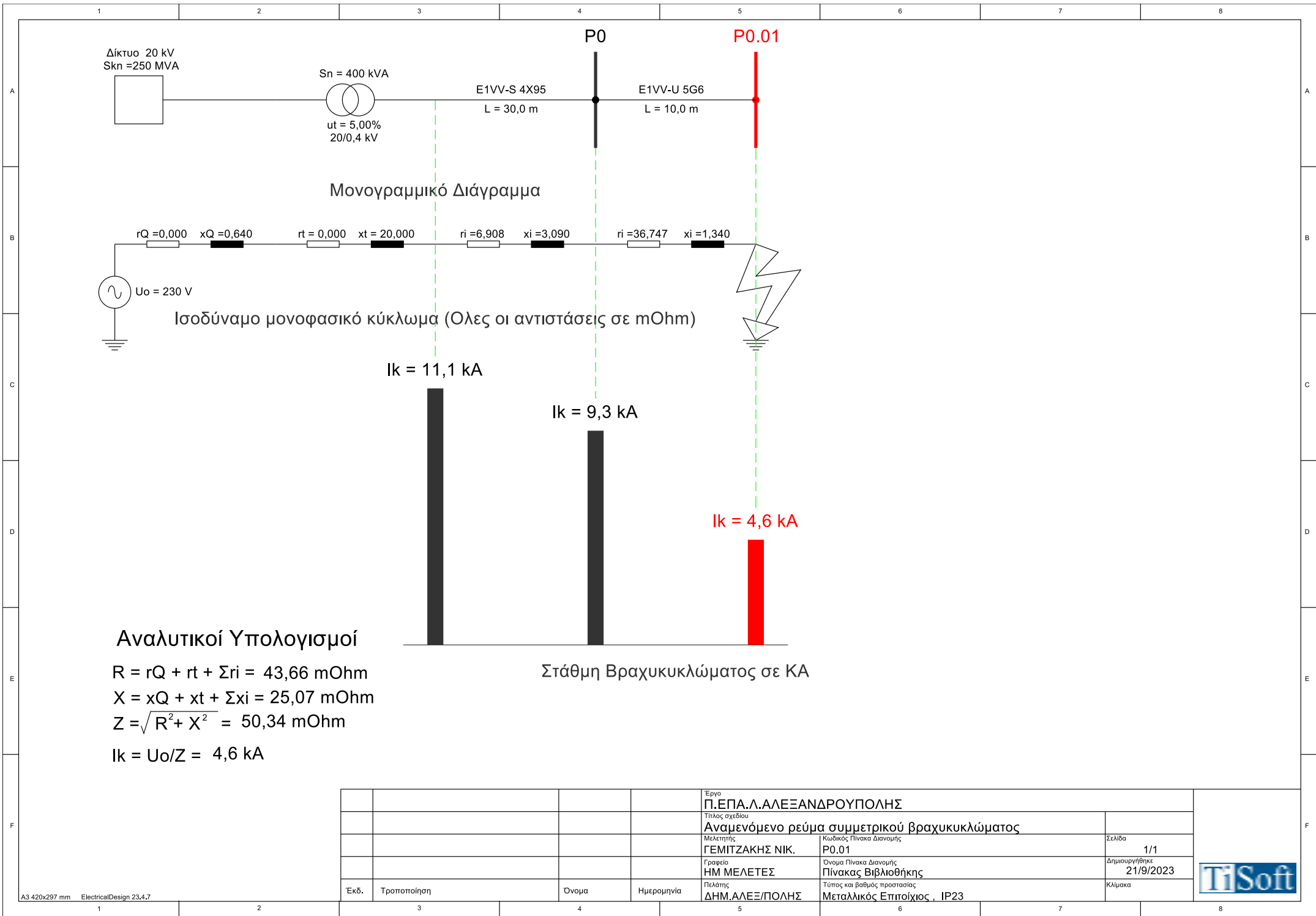


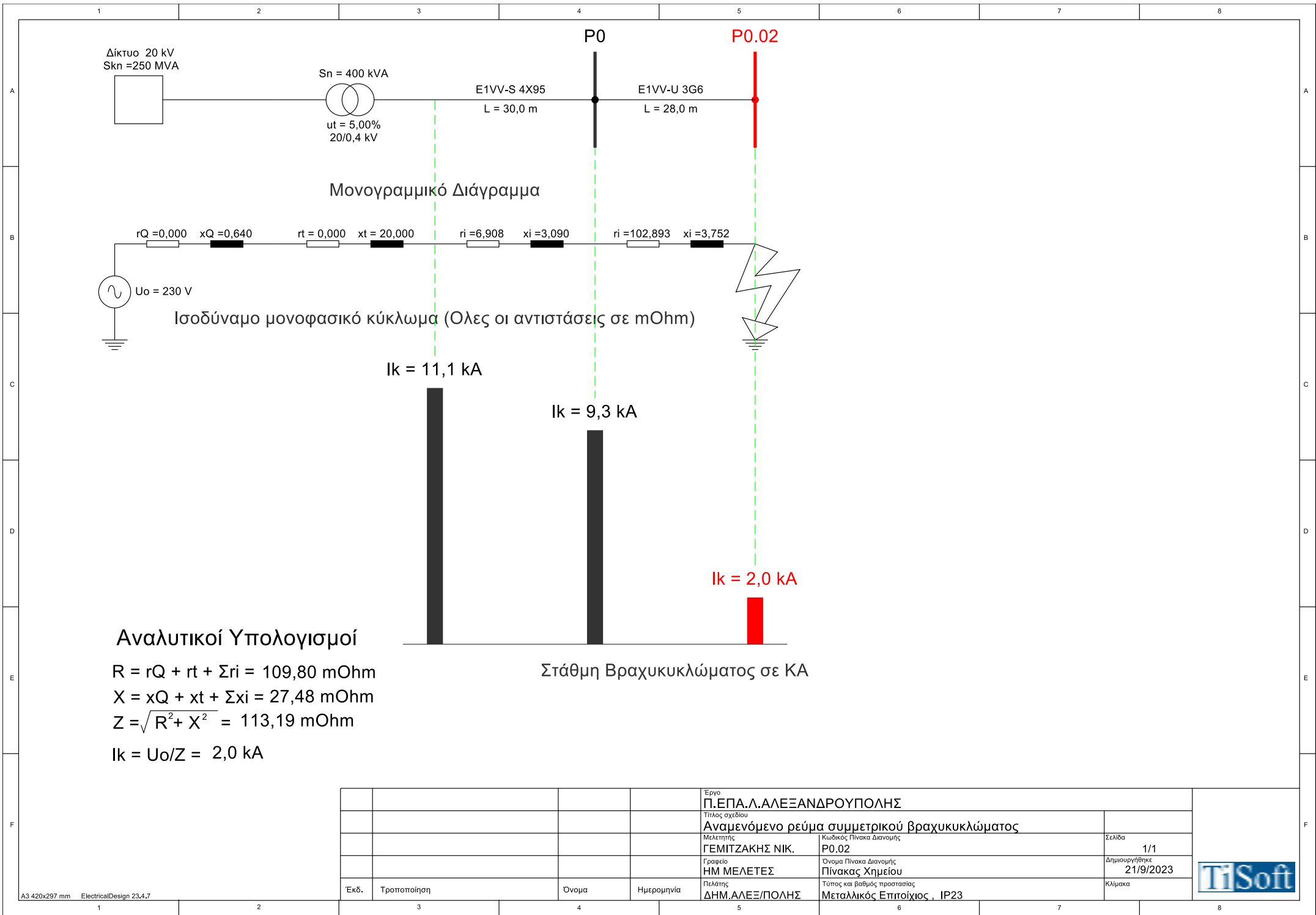








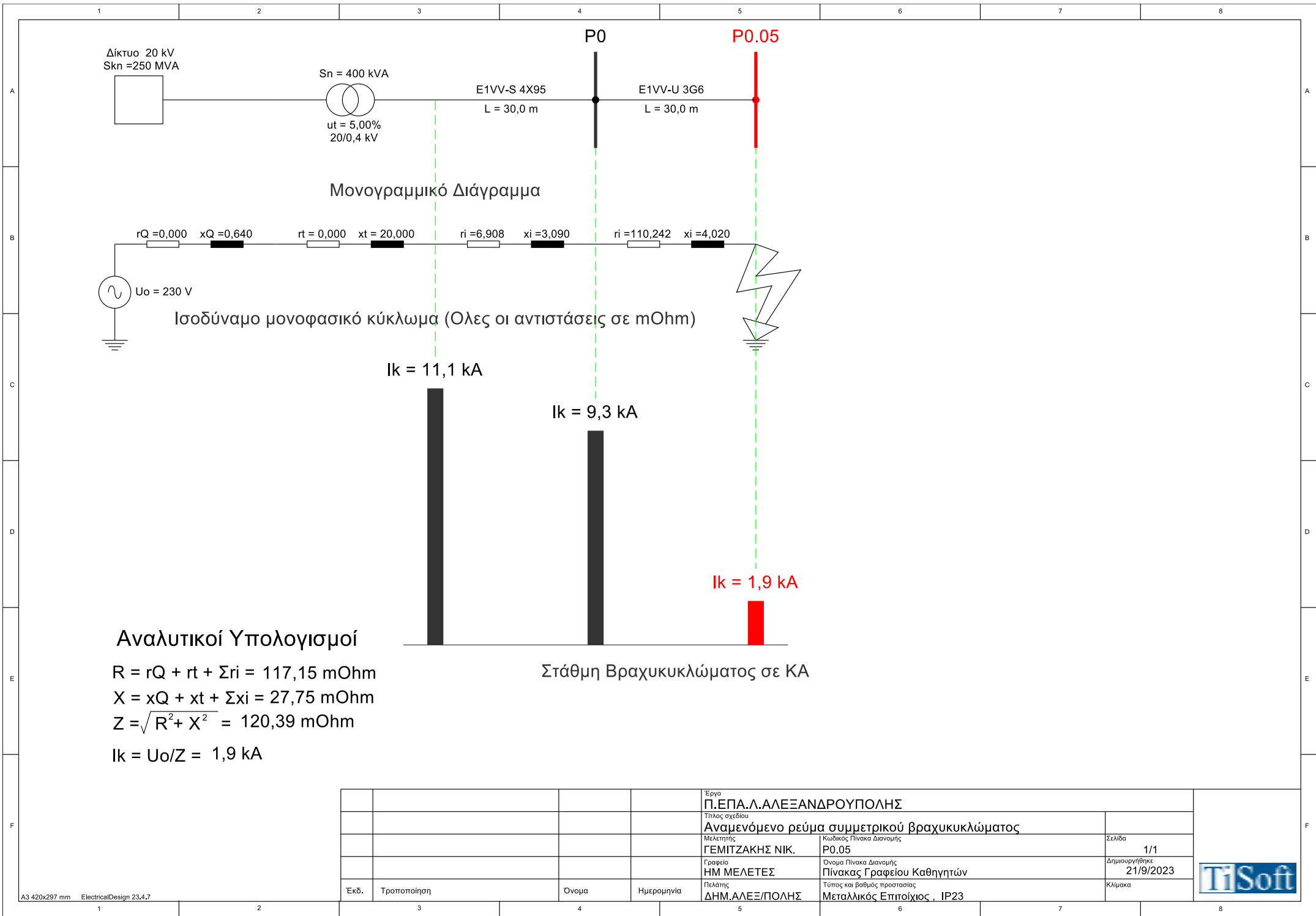


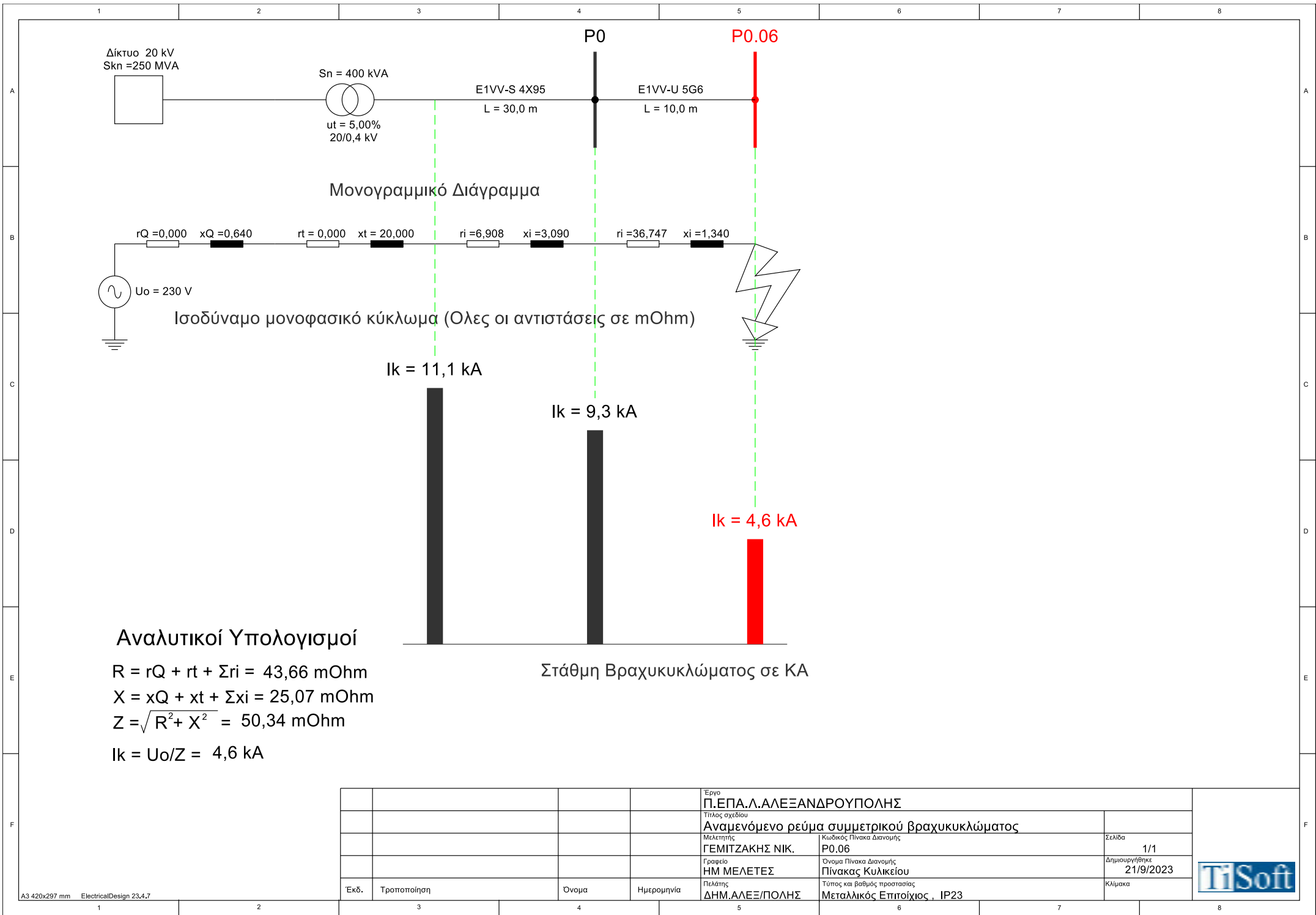










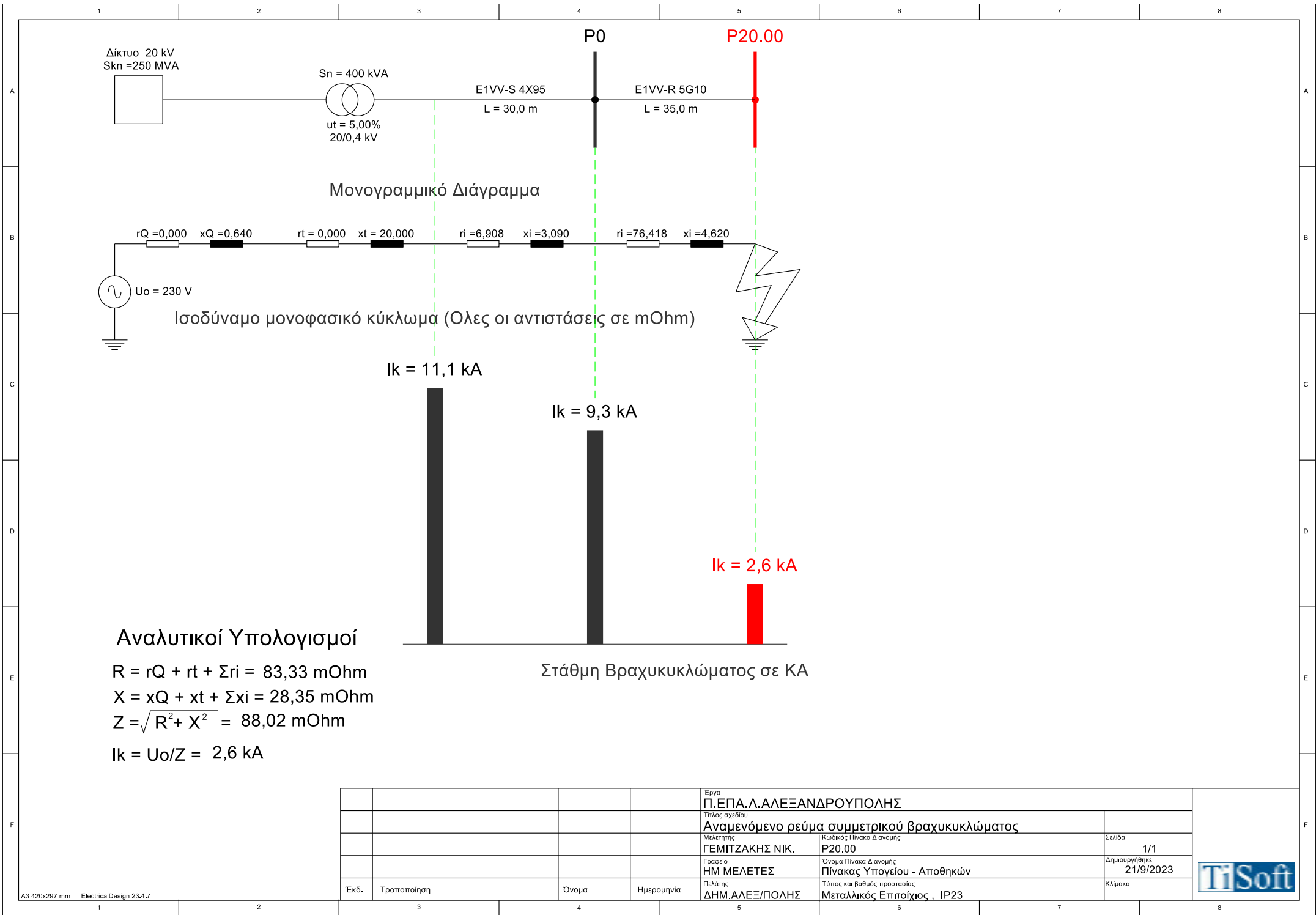




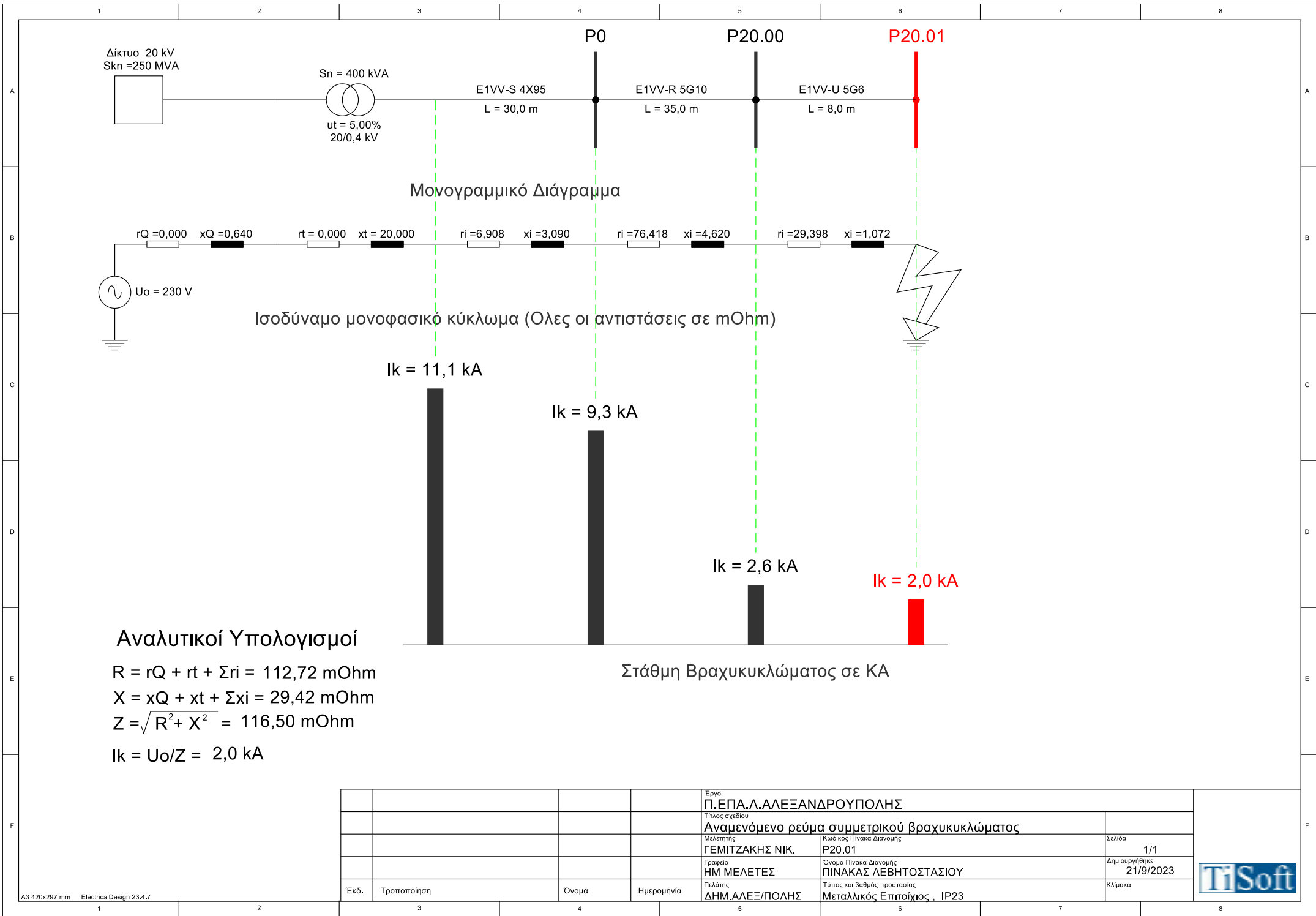


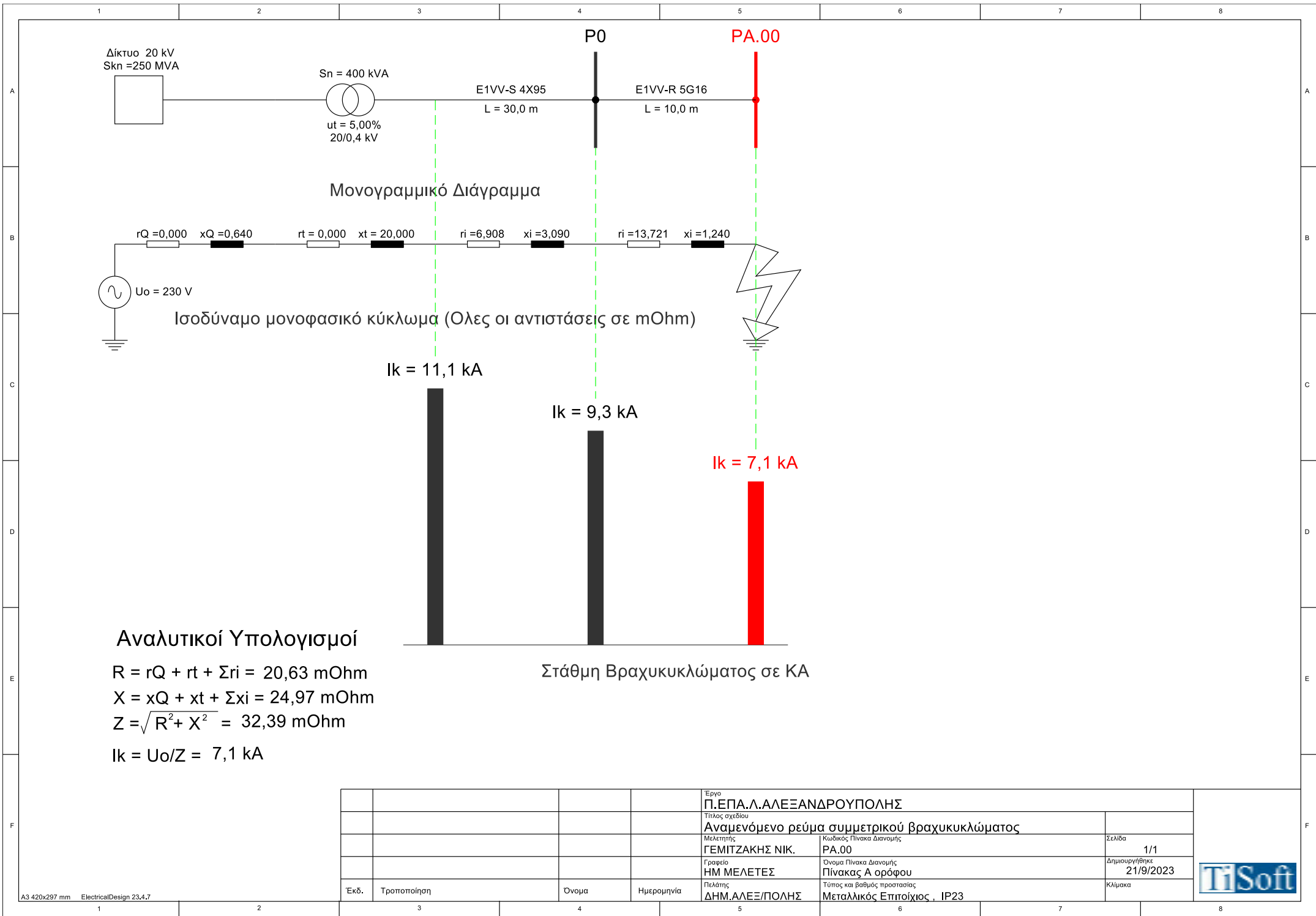






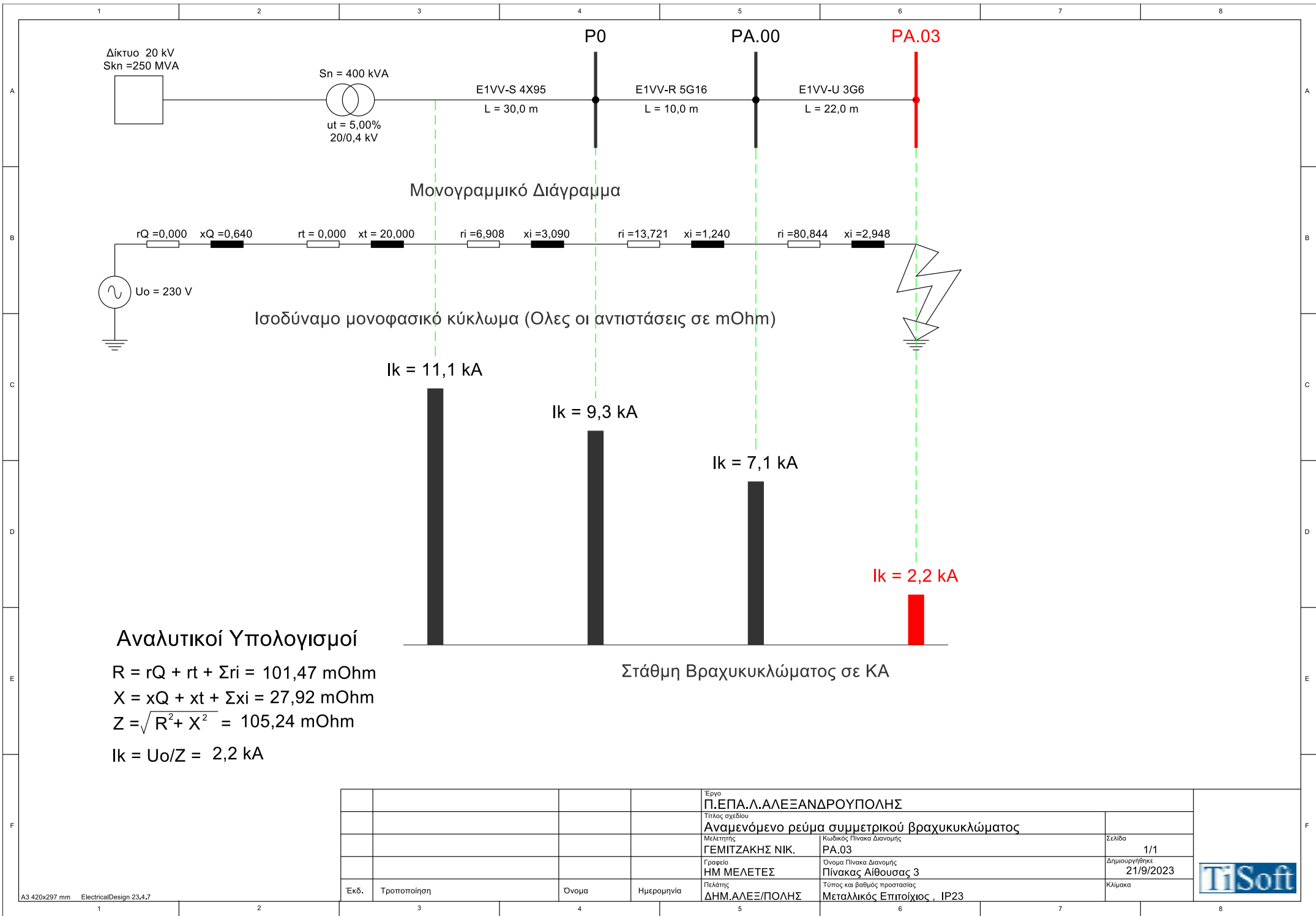




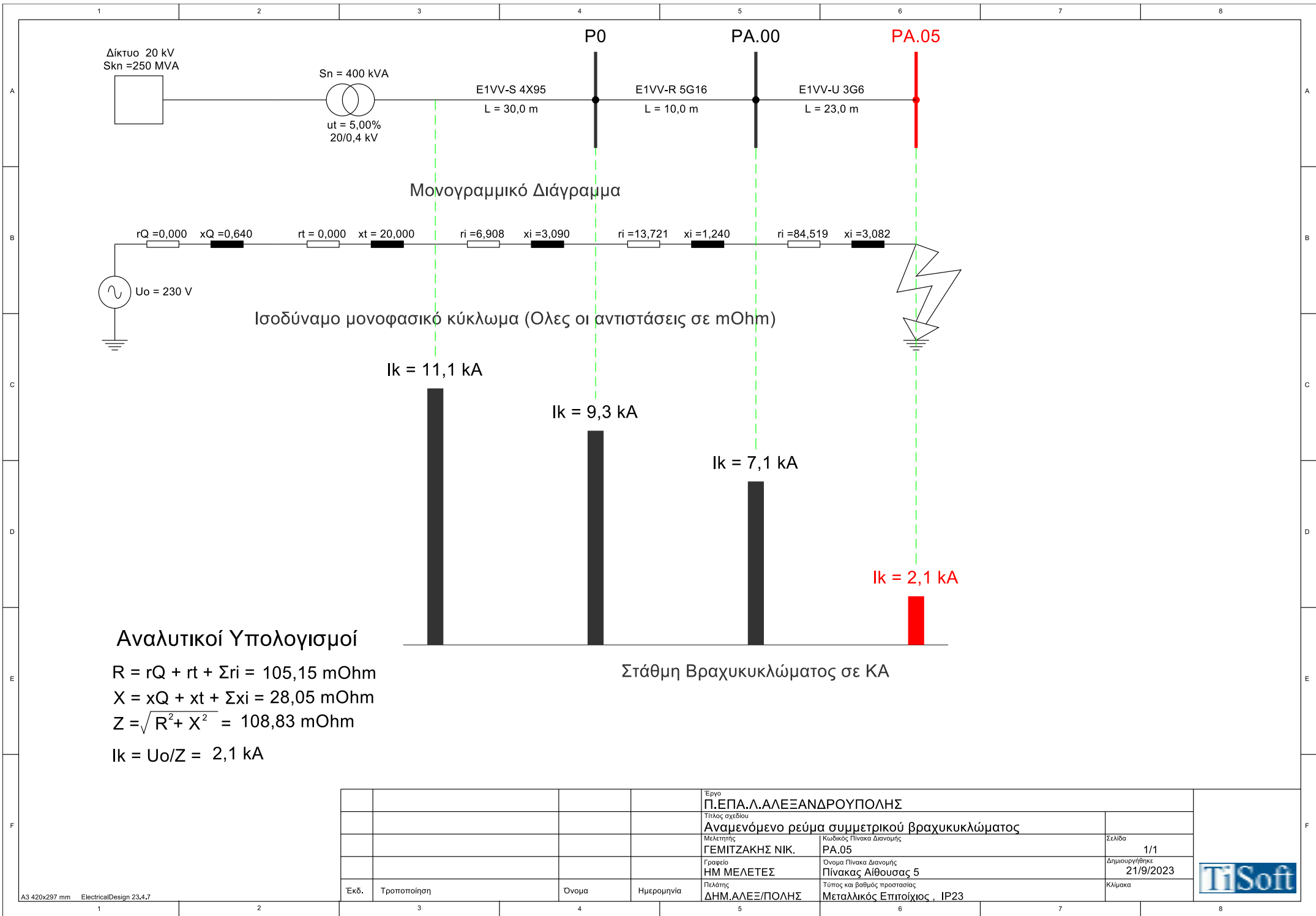


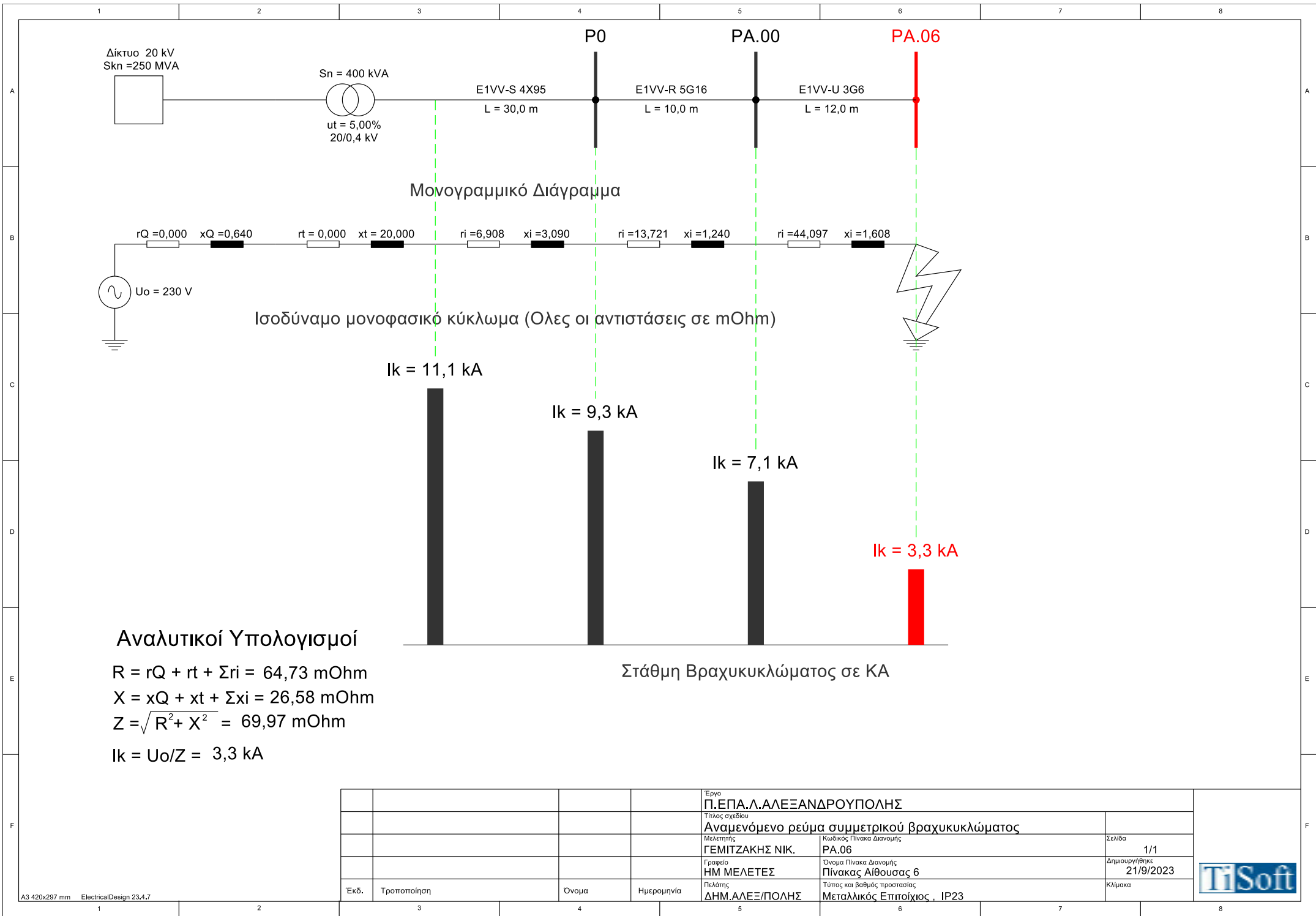






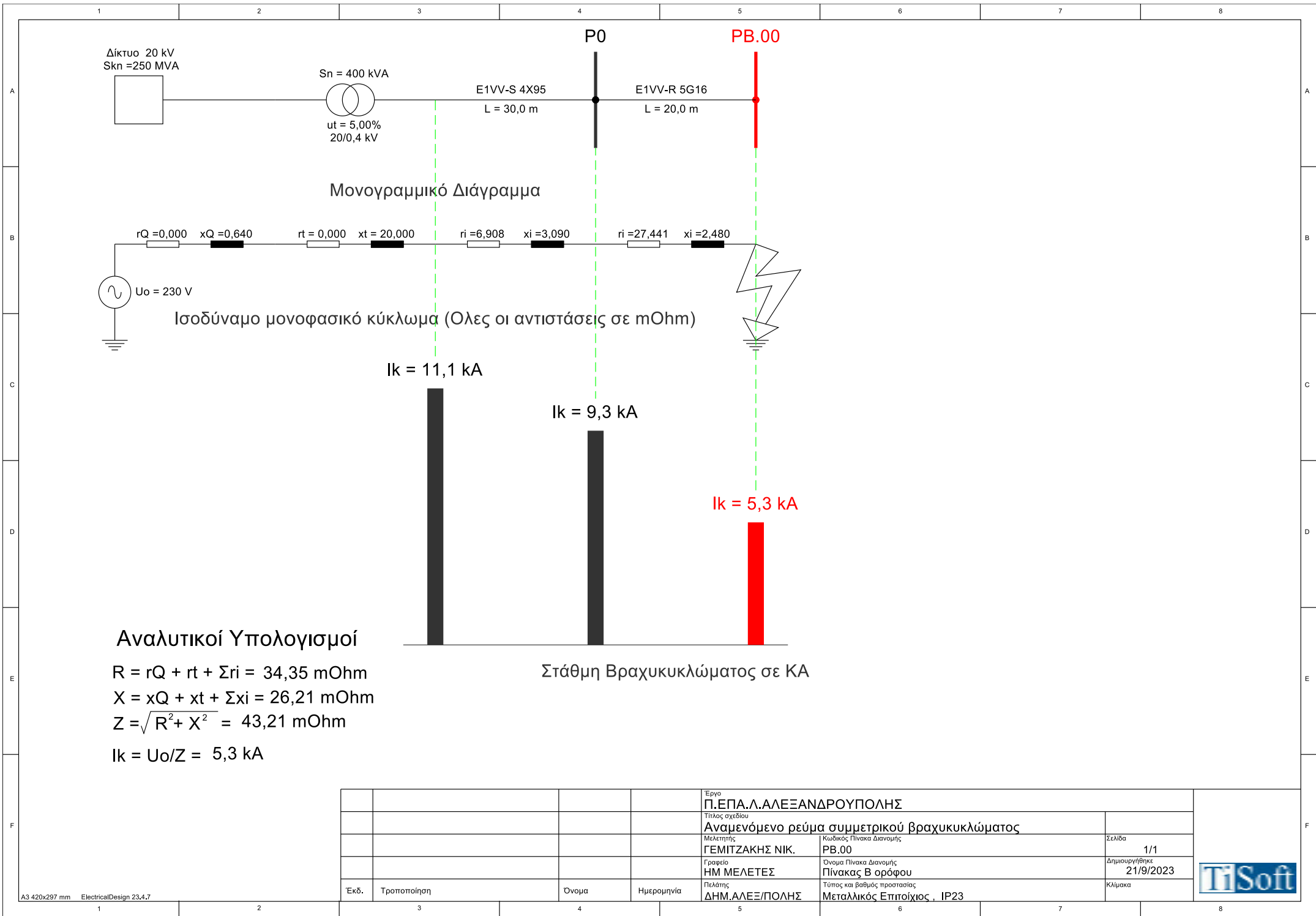


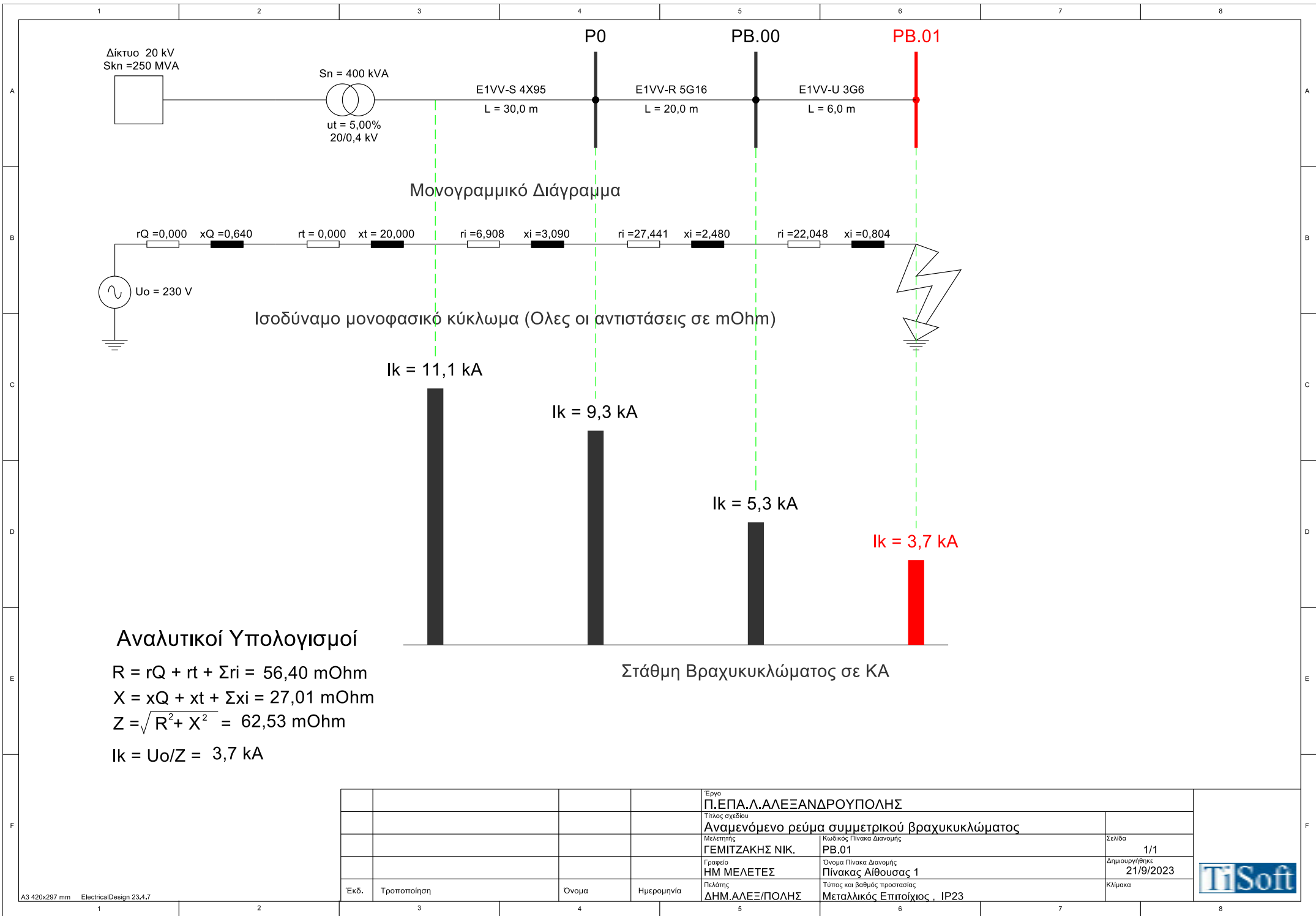


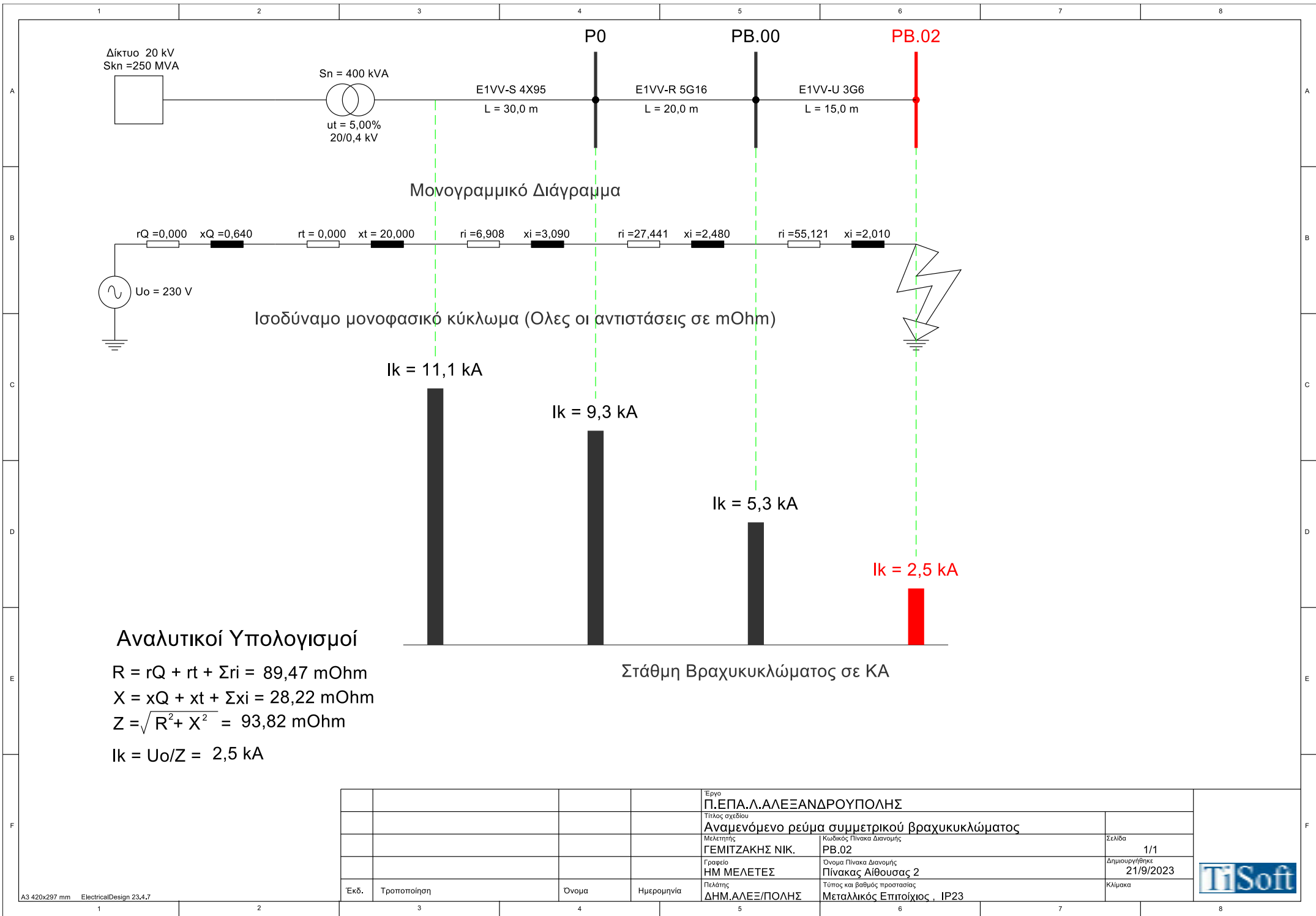


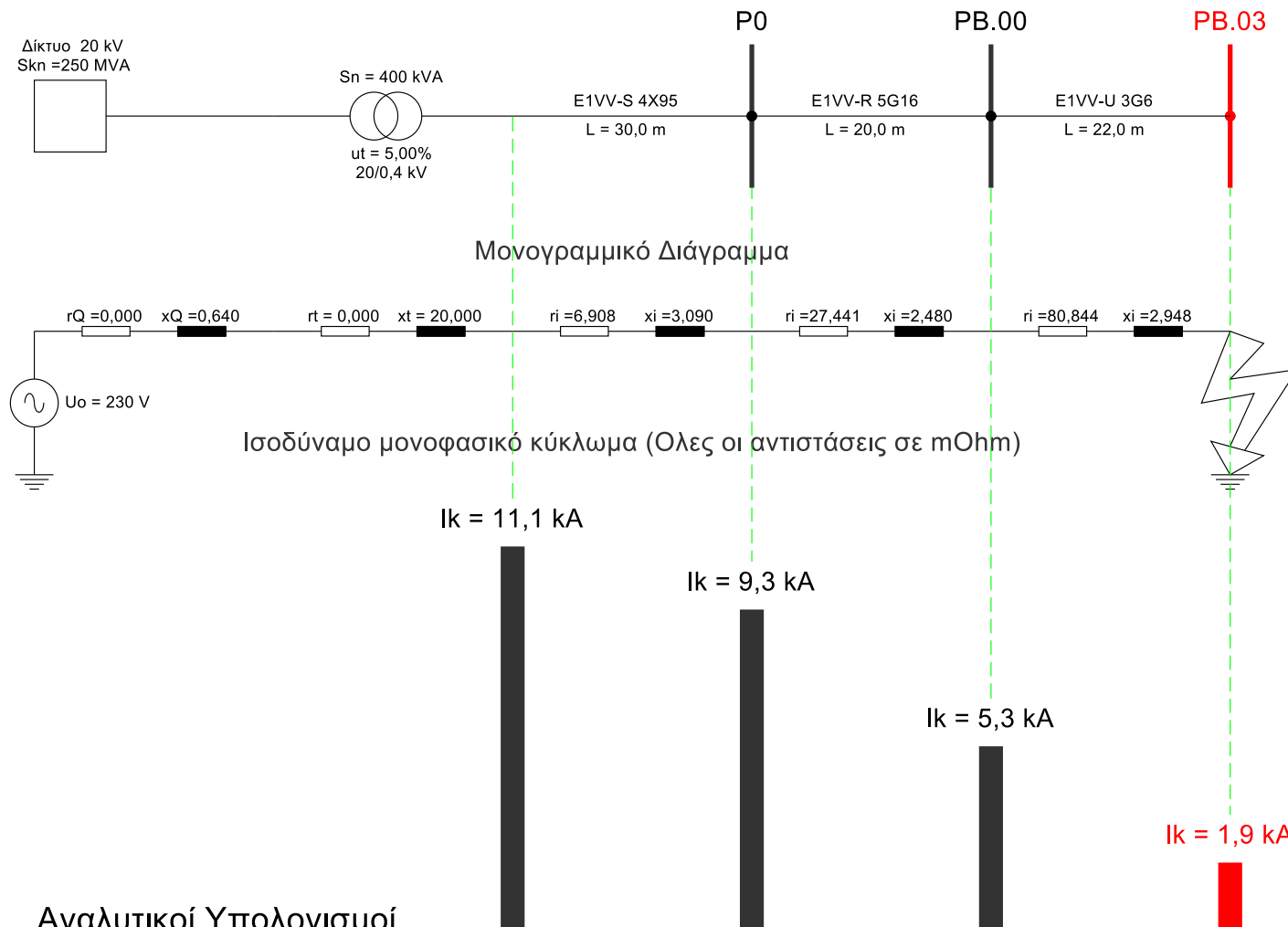


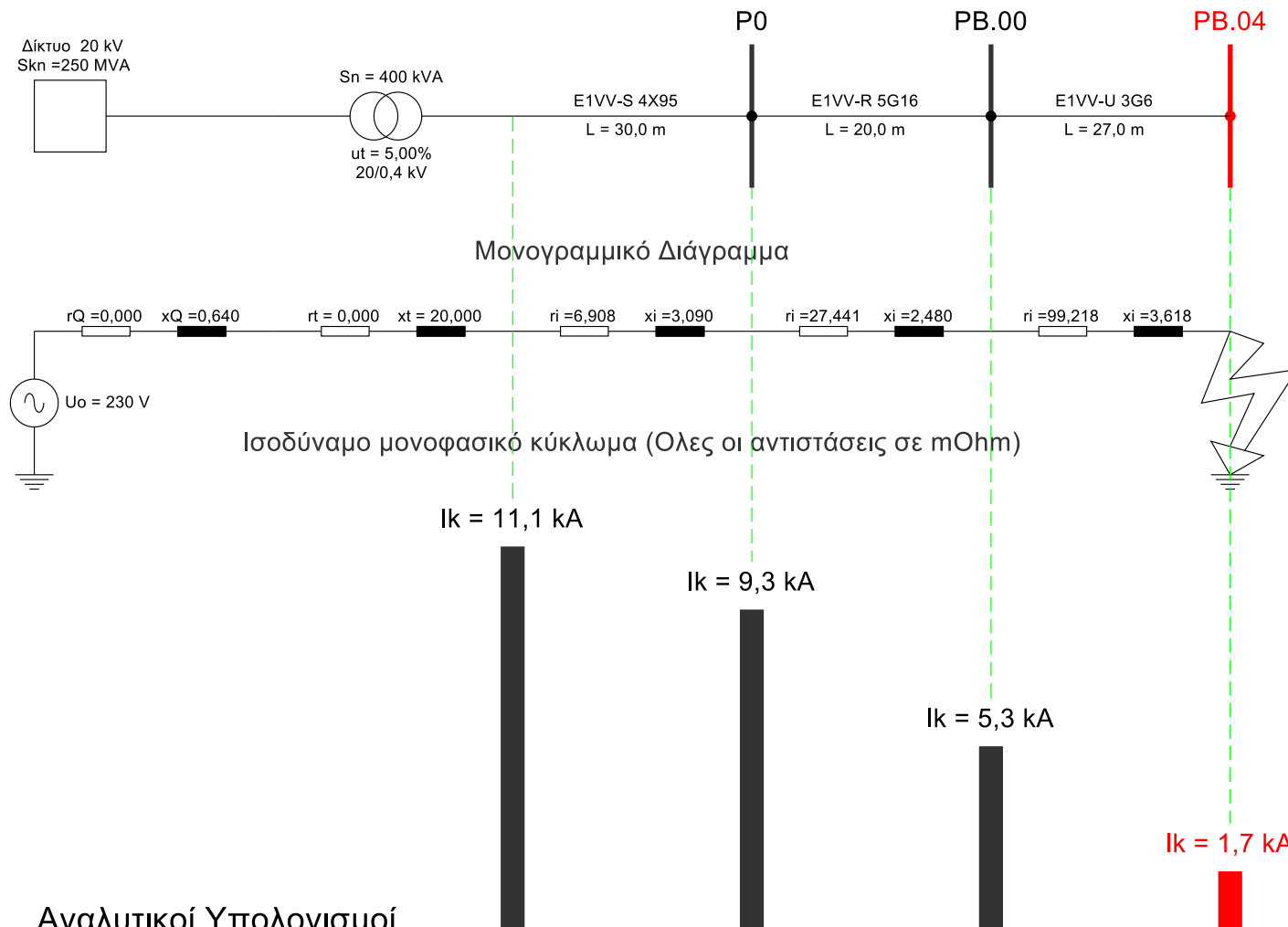


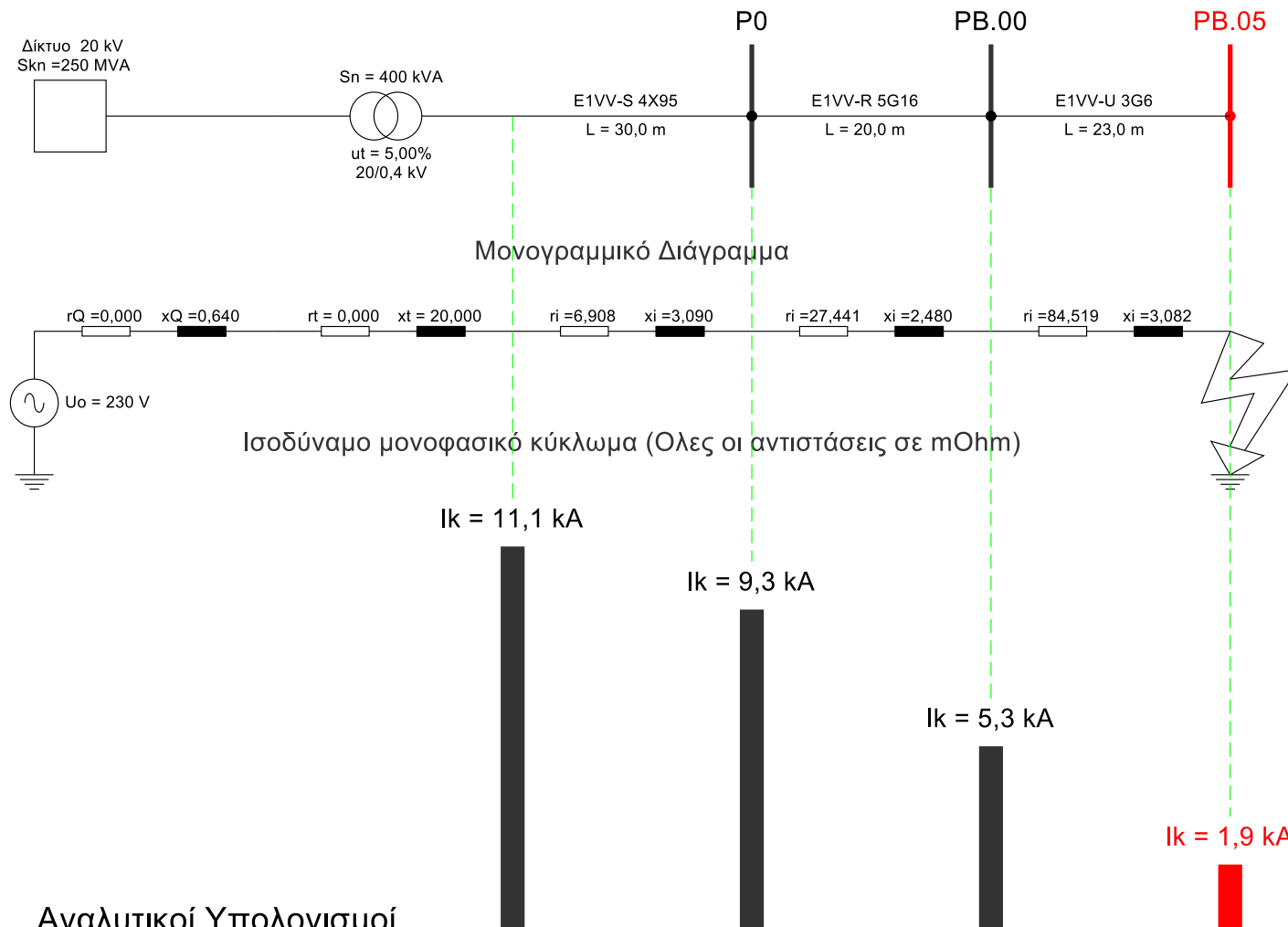


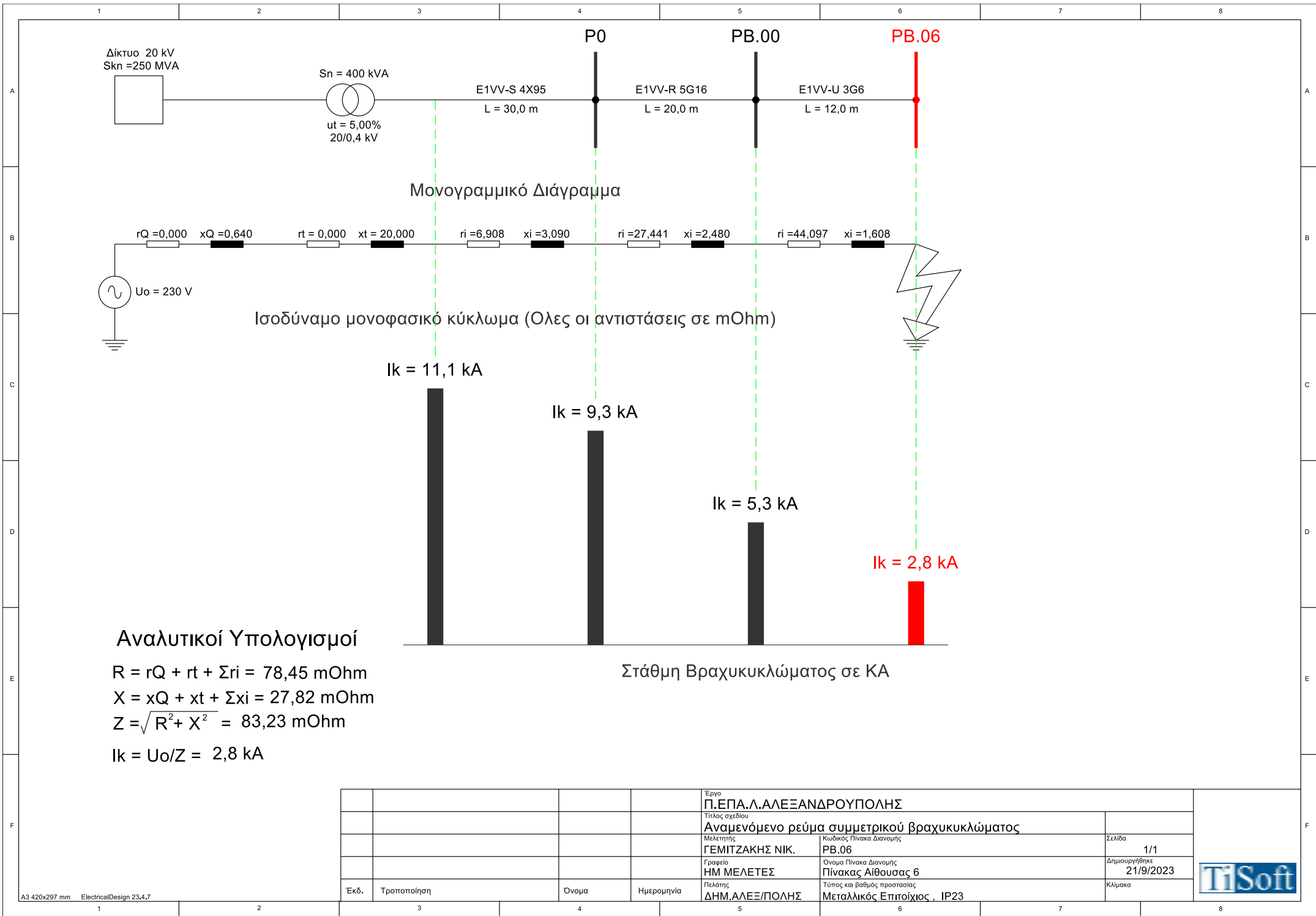




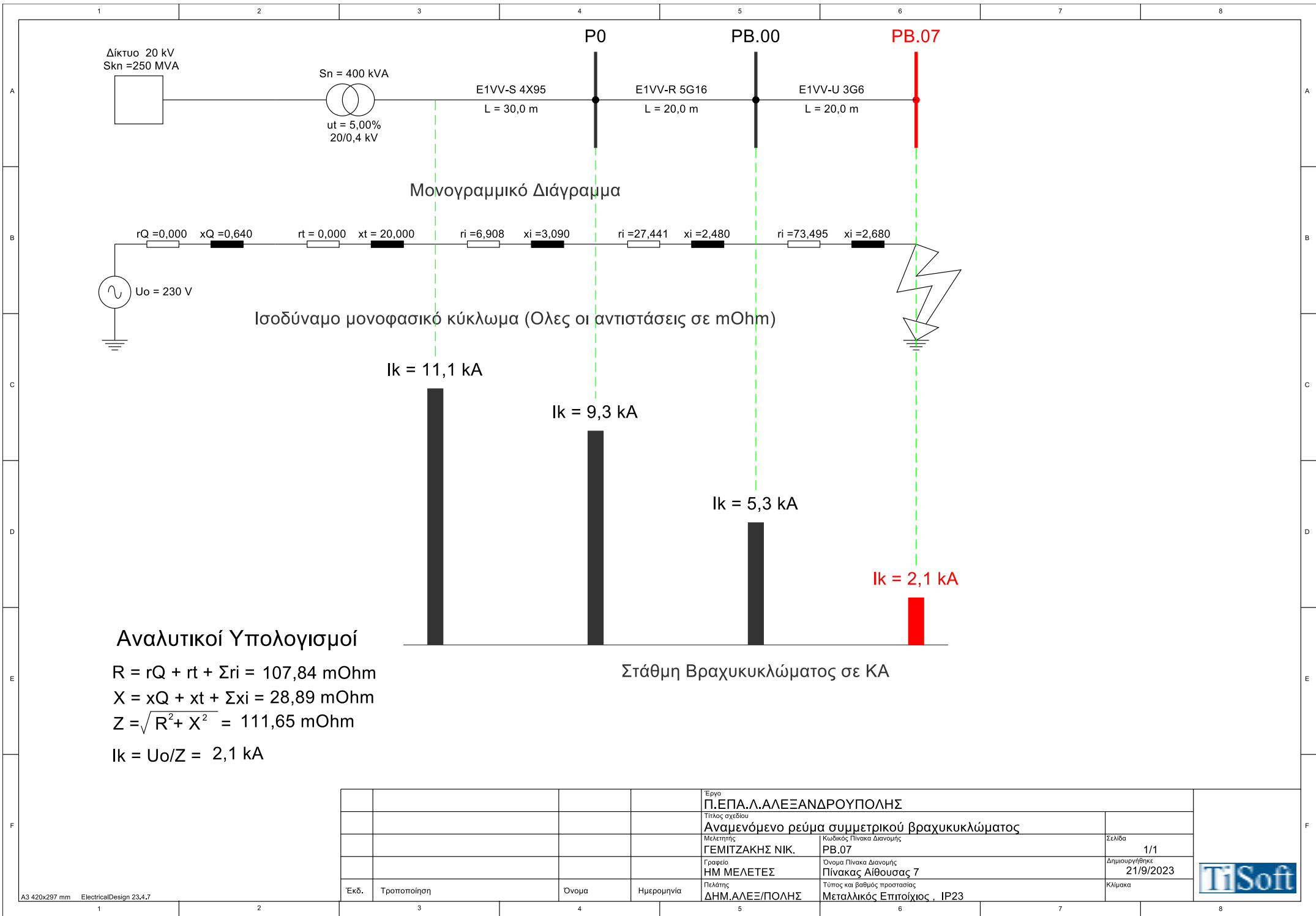






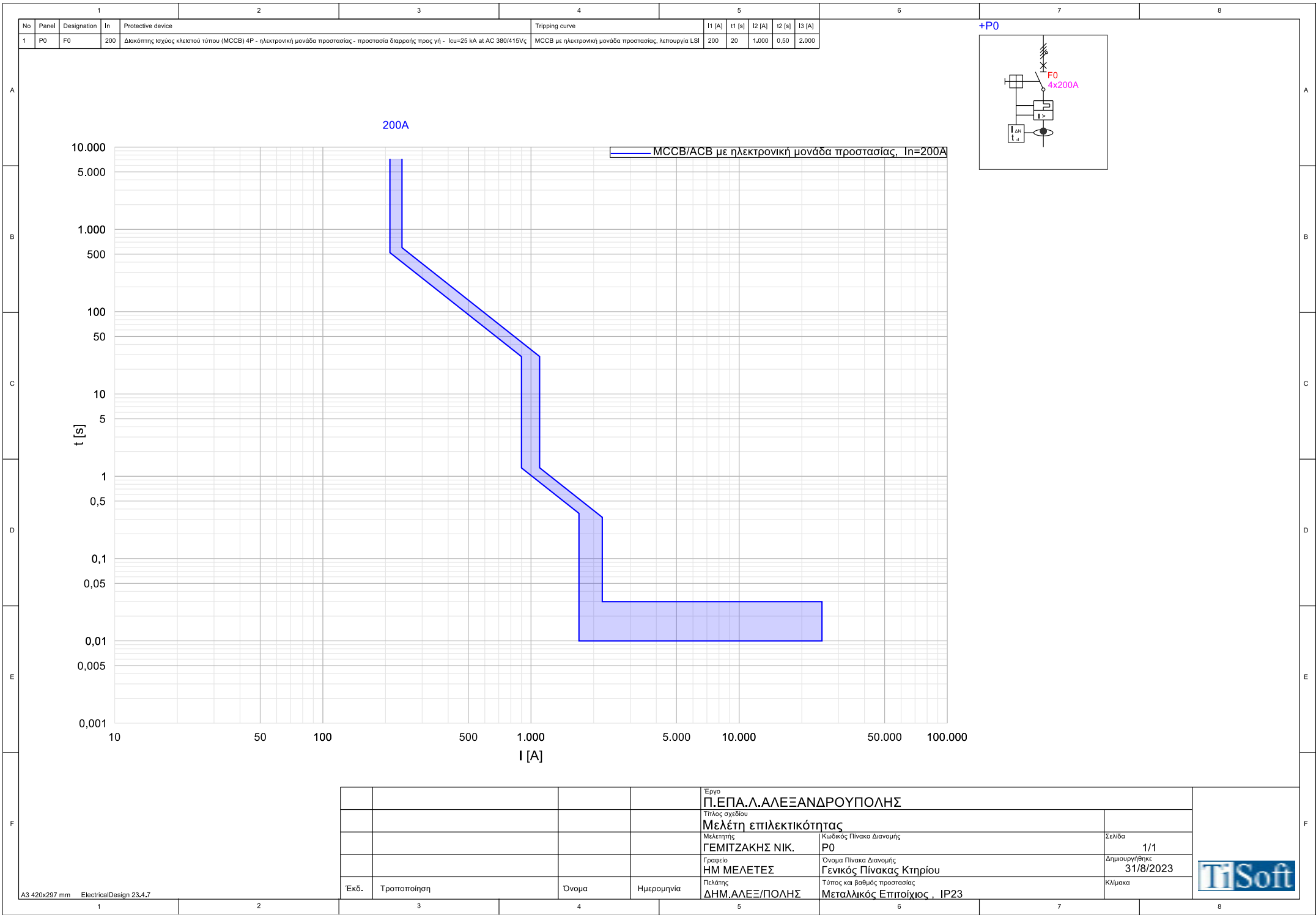












No	Panel	Designation	In	Protective device	Tripping curve	I1 [A]	t1 [s]	I2 [A]	t2 [s]	I3 [A]
1	P0	F0	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 4P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - προστασία διαρροής προς γη - Icu=25 kA at AC 380/415V	MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1.000	0,50	2.000
2	P0	F34	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA	MCB με καμπύλη απόζευξης C , Icn=6 kA					
3	P0,01	F0	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA	MCB με καμπύλη απόζευξης C , Icn=6 kA					

25A

200A

10.000

5.000

1.000

500

100

50

10

5

1

0,5

0,1

0,05

0,01

0,005

0,001

t [s]

I [A]

MCCB/ACB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, In=200A

MCB με καμπύλη απόζευξης C , Icn=6 kA, In=25A

MCB με καμπύλη απόζευξης C , Icn=6 kA, In=25A

+P0

+P0.01

				Έργο	Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ		
				Τίτλος σχεδίου	Μελέτη επιλεκτικότητας		
				Μελετητής	ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.	Κωδικός Πίνακα Διανομής	Σελίδα
				Γραφείο	ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ	P0.01	1/1
				Πελάτης	ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ	Όνομα Πίνακα Διανομής	Δημιουργήθηκε
						Πίνακας Βιβλιοθήκης	31/8/2023
						Τύπος και βαθμός προστασίας	Κλίμακα
						Μεταλλικός Επιτοίχιος , IP23	

A3 420x297 mm

ElectricalDesign 23.4.7

1

2

3

4

5

6

7

8

A

B

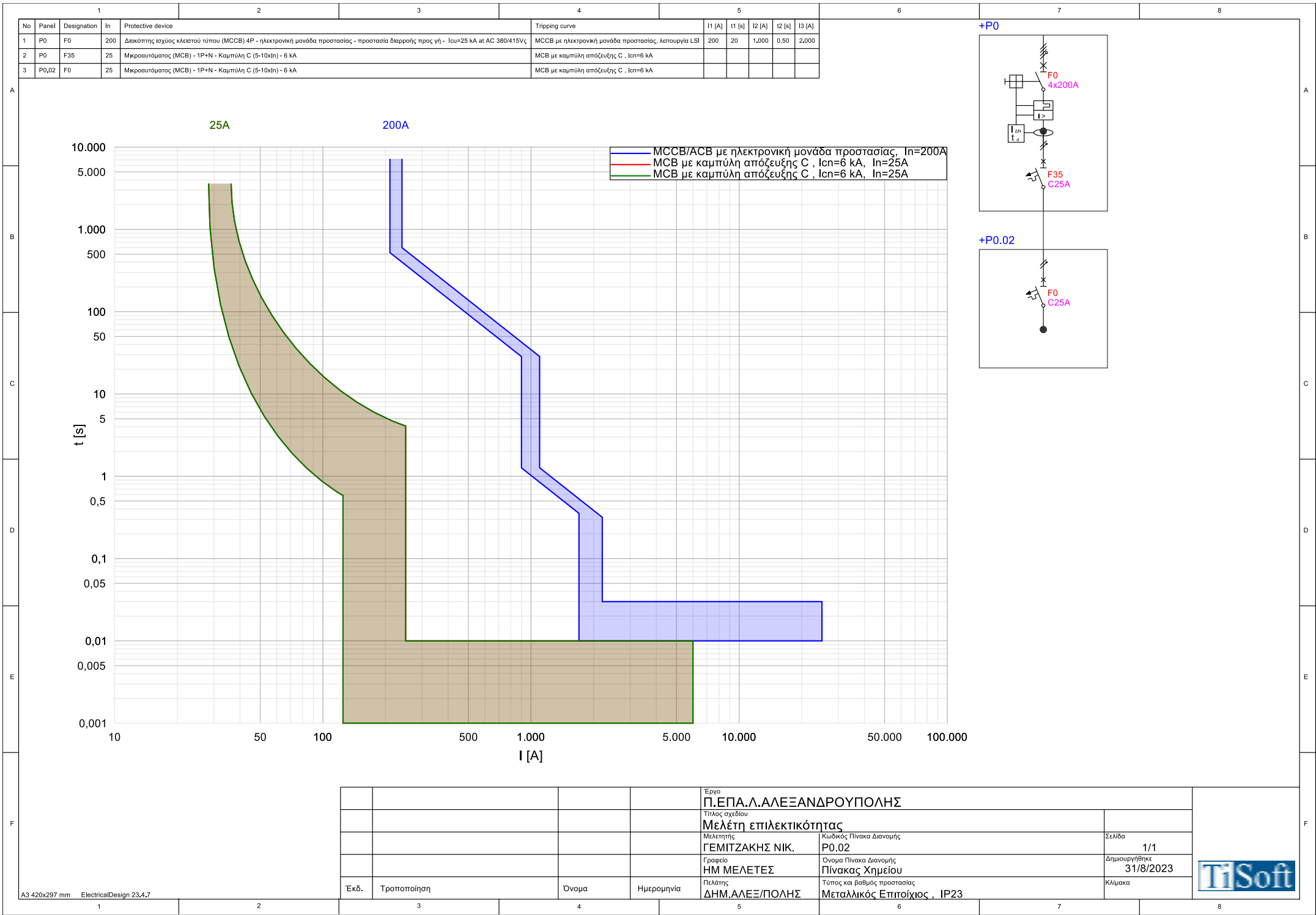
C

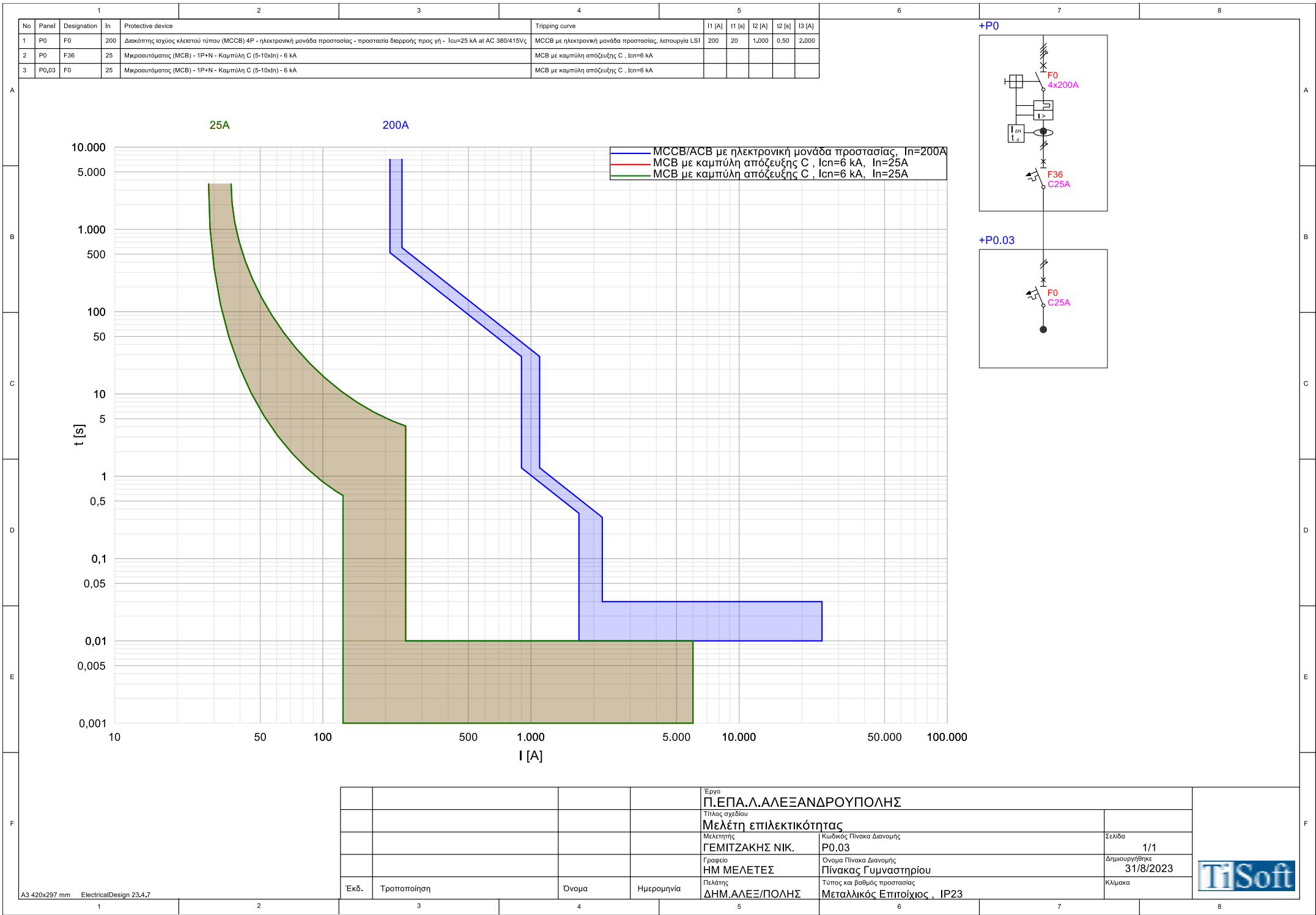
D

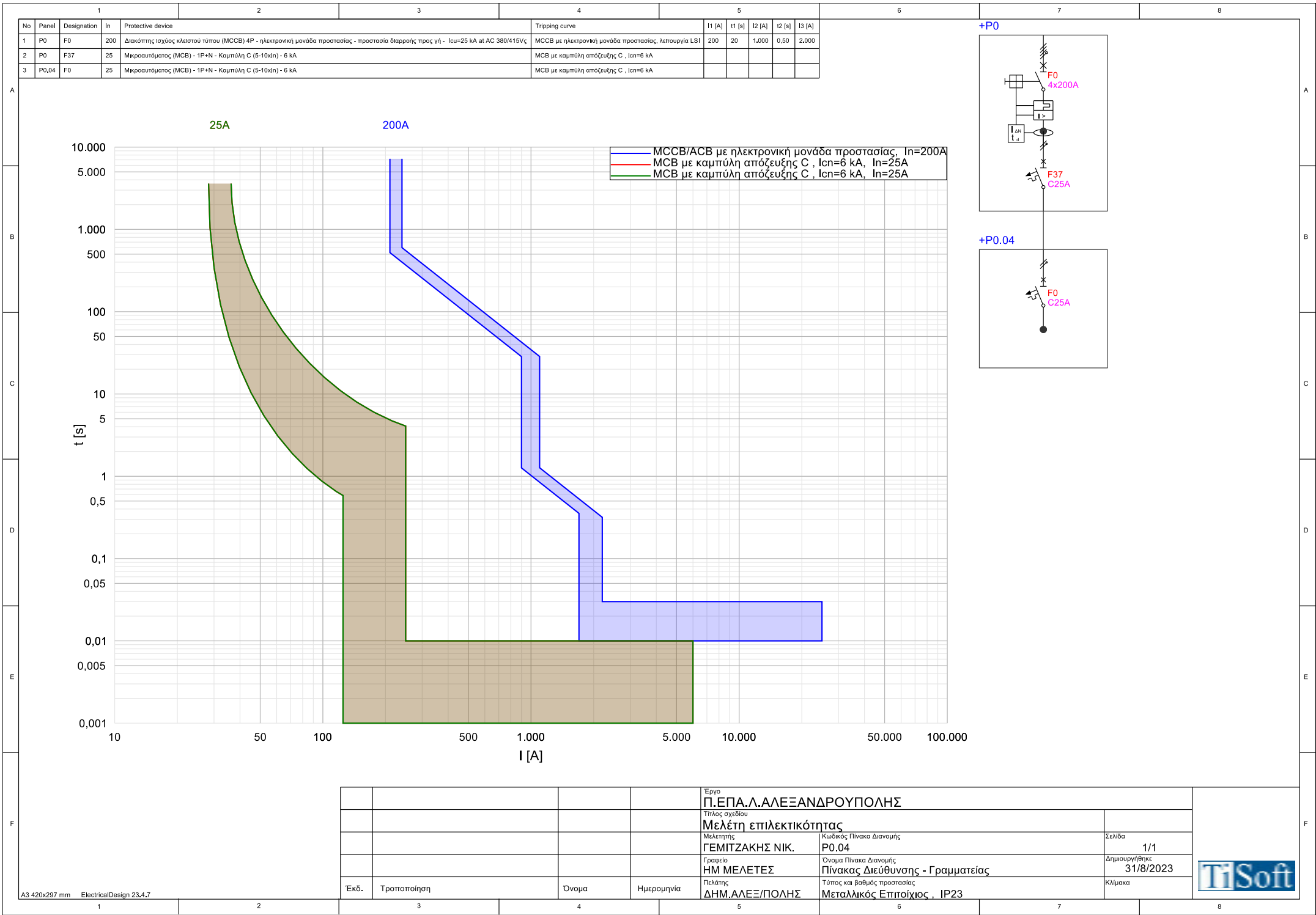
E

F

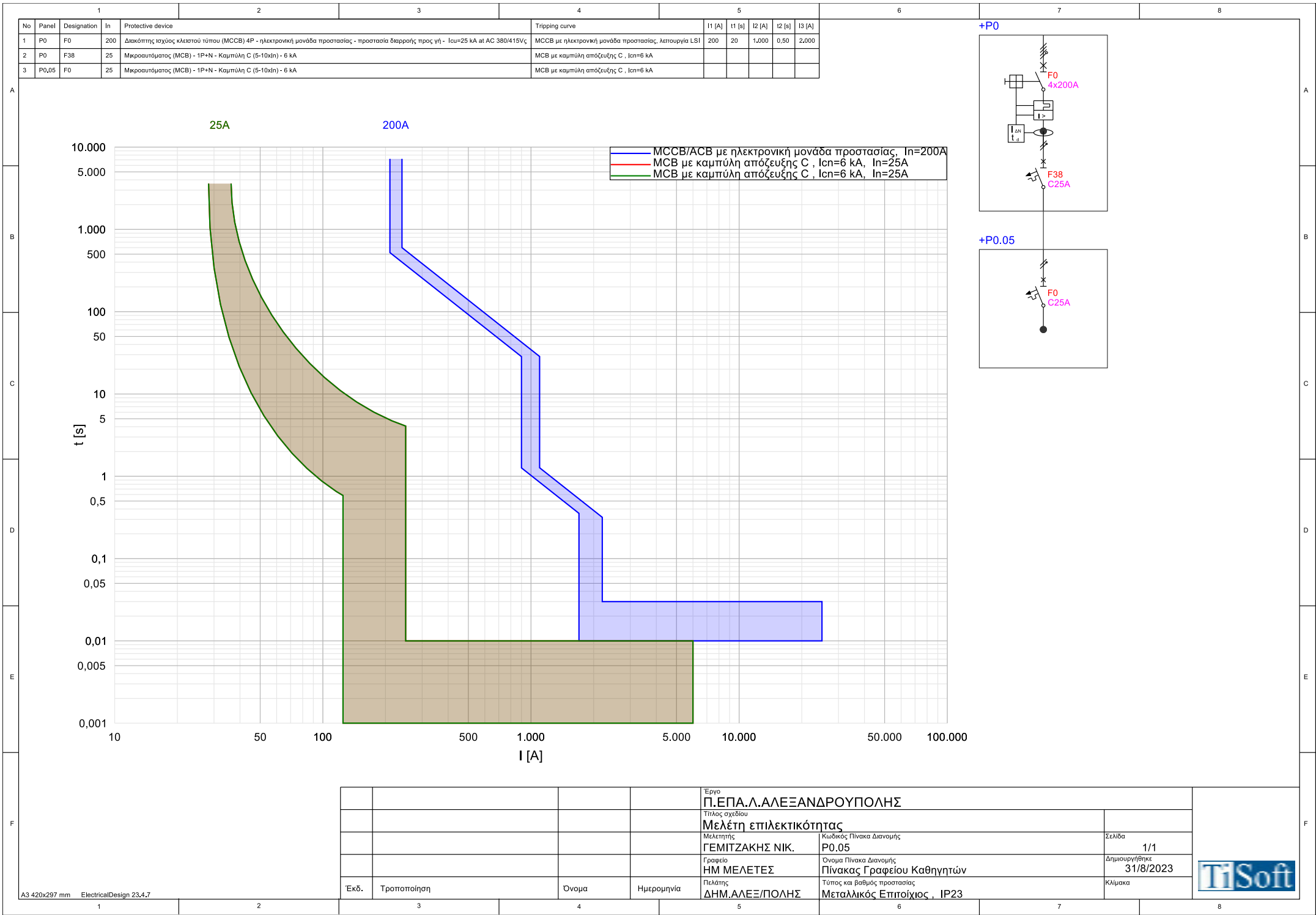
ΤiSoft

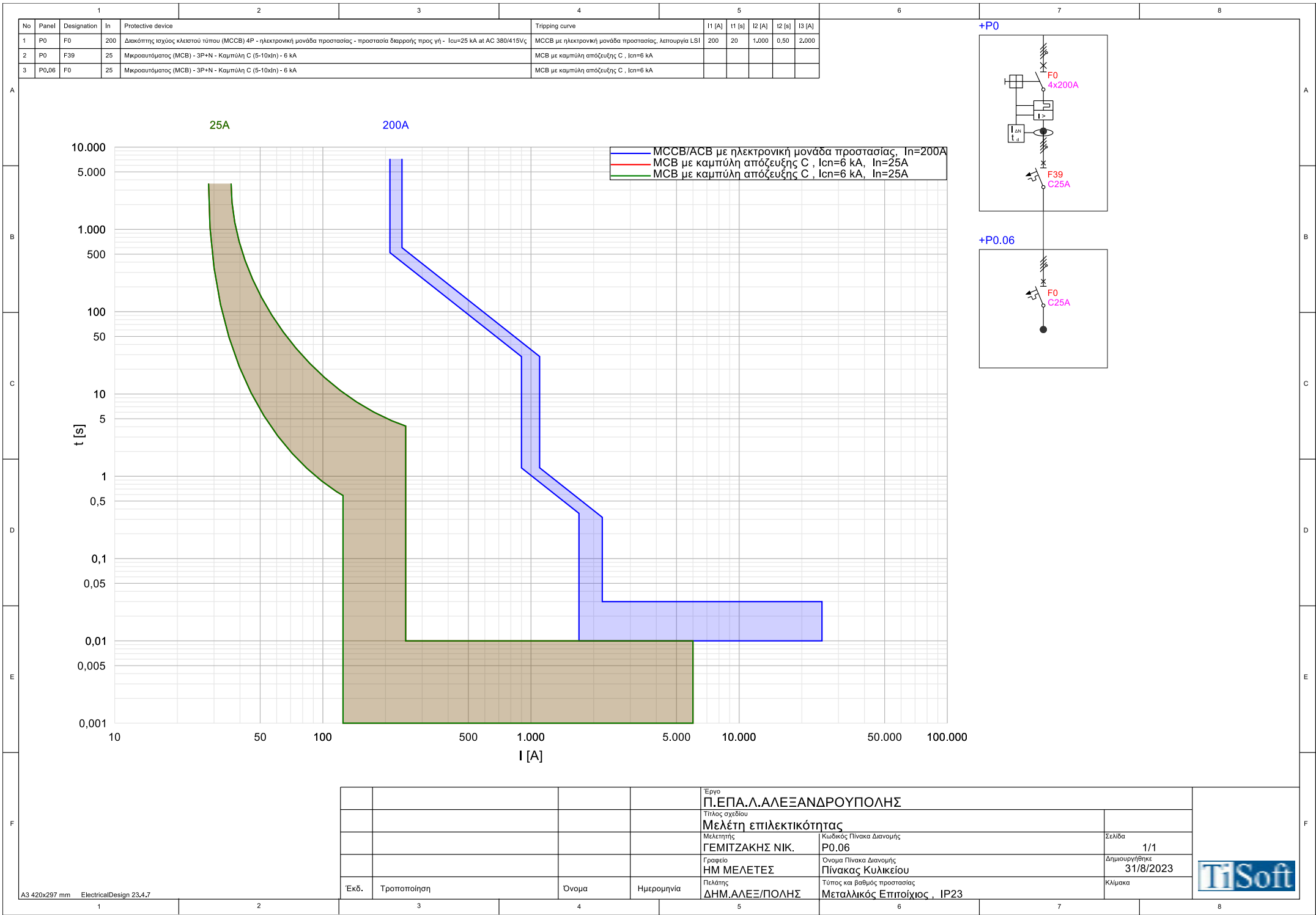














No	Panel	Designation	In	Protective device	Tripping curve	I1 [A]	t1 [s]	I2 [A]	t2 [s]	I3 [A]
1	P0	F0	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 4P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - προστασία διαρροής προς γη - Icu=25 kA at AC 380/415V	MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1.000	0,50	2.000
2	P0	F42	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 3P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - Icu=25 kA at AC 380/415 V	MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1.000	0,50	2.000
3	P10.00 - ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	F0	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 3P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - Icu=25 kA at AC 380/415 V	MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1.000	0,50	2.000
4	P10.00 - ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	F4	80	Ασφαλμιο-αποξυζύκτης με κυλινδρικά φυσίγγια, 3-πολικός	Φυσίγγια NEOZED gG					
5	P10.01	F0	80	Ασφαλμιο-αποξυζύκτης με κυλινδρικά φυσίγγια, 3-πολικός	Φυσίγγια NEOZED gG					

80A 200A

t [s]

I [A]

MCCB/ACB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, In=200A  
MCCB/ACB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, In=200A  
MCCB/ACB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, In=200A  
Φυσίγγια NEOZED gG , In=80A  
Φυσίγγια NEOZED gG , In=80A

				Έργο Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ		
				Τίτλος σχεδίου Μελέτη επιλεκτικότητας		
				Μελετητής ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.	Κωδικός Πίνακα Διανομής P10.01	Σελίδα 1/1
				Γραφείο ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ	Όνομα Πίνακα Διανομής Πίνακας Heat Pump 1	Δημιουργήθηκε 4/9/2023
				Πελάτης ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ	Τύπος και βαθμός προστασίας Μεταλλικός Επιτοίχιος , IP23	Κλίμακα

A3 420x297 mm ElectricalDesign 23.4.7

1

2

3

4

5

6

7

8

+P0

+P10.00 - ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

+P10.01

A

B

C

D

E

F

No	Panel	Designation	In	Protective device	Tripping curve	I1 [A]	t1 [s]	I2 [A]	t2 [s]	I3 [A]
1	P0	F0	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 4P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - προστασία διαρροής προς γη - Icu=25 kA at AC 380/415V	MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1.000	0,50	2.000
2	P0	F42	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 3P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - Icu=25 kA at AC 380/415 V	MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1.000	0,50	2.000
3	P10.00 - ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	F0	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 3P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - Icu=25 kA at AC 380/415 V	MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1.000	0,50	2.000
4	P10.00 - ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	F5	63	Ασφαλμιο-αποζεύκτης με κυλινδρικά φυσίγγια, 3-πολικός	Φυσίγγια NEOZED gG					
5	P10.02	F0	63	Ασφαλμιο-αποζεύκτης με κυλινδρικά φυσίγγια, 3-πολικός	Φυσίγγια NEOZED gG					

				Έργο <b>Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ</b>		
				Τίτλος σχεδίου <b>Μελέτη επιλεκτικότητας</b>		
				Μελετητής <b>ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.</b>	Κωδικός Πίνακα Διανομής <b>P10.02</b>	Σελίδα <b>1/1</b>
				Γραφείο <b>ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ</b>	Όνομα Πίνακα Διανομής <b>Πίνακας Heat Pump 2</b>	Δημιουργήθηκε <b>4/9/2023</b>
Έκδ.	Τροποποίηση		Όνομα	Ημερομηνία	Τύπος και βαθμός προστασίας <b>ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ</b>	Κλίμακα

**+P0**

**+P10.00 - ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

**+P10.02**

A3 420x297 mmElectricalDesign 23.4.7

1

2

3

4

5

6

7

8

Έργο  
**Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ**

Τίτλος σχεδίου  
**Μελέτη επιλεκτικότητας**

Μελετητής  
**ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.**

Γραφείο  
**ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ**

Πελάτης  
**ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ**

Κωδικός Πίνακα Διανομής  
**P10.02**

Όνομα Πίνακα Διανομής  
**Πίνακας Heat Pump 2**

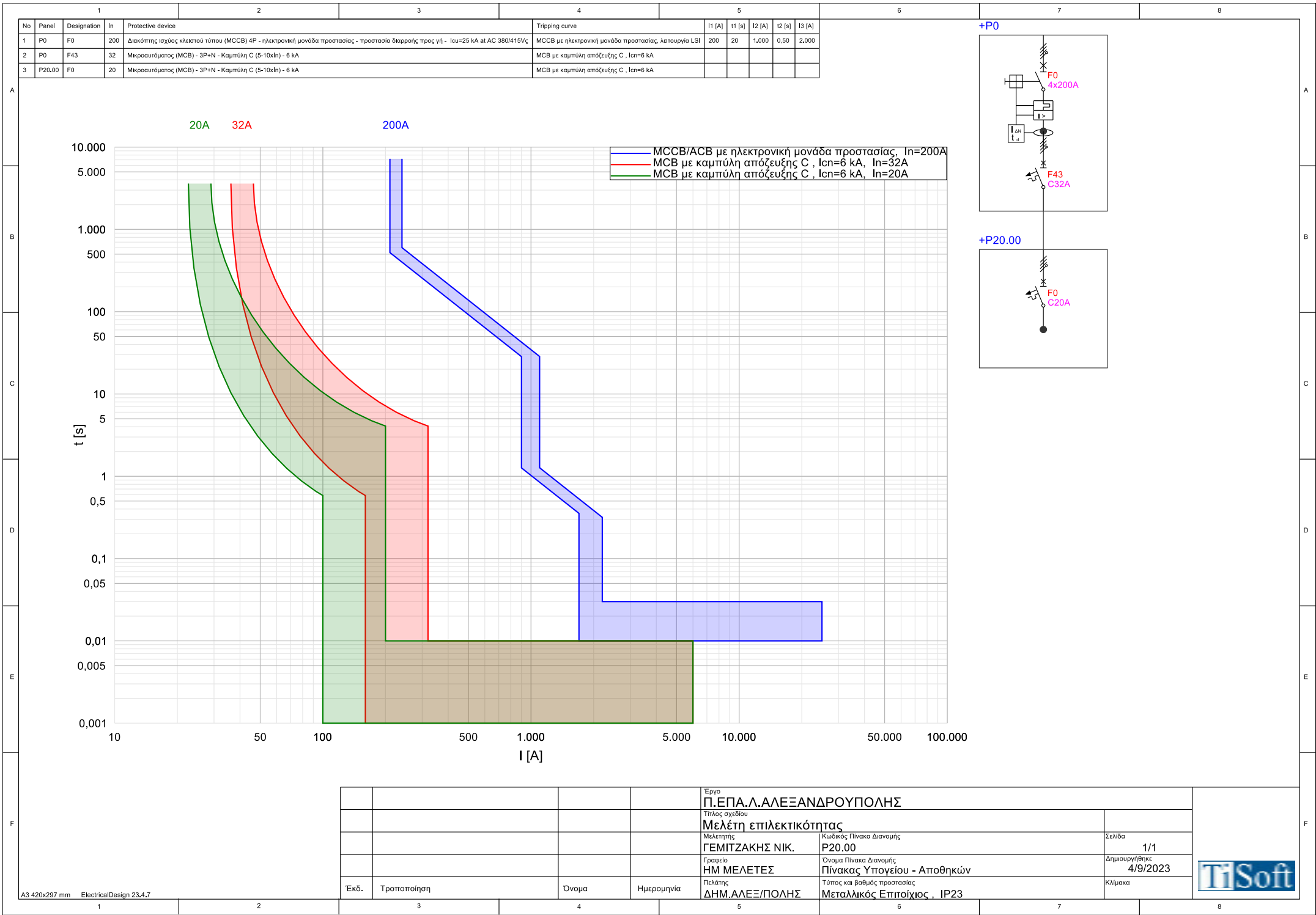
Τύπος και βαθμός προστασίας  
**Μεταλλικός Επιτοίχιος, IP23**

Σελίδα  
**1/1**

Δημιουργήθηκε  
**4/9/2023**

Κλίμακα



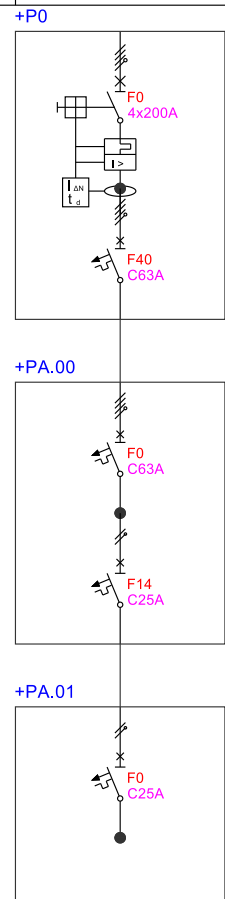
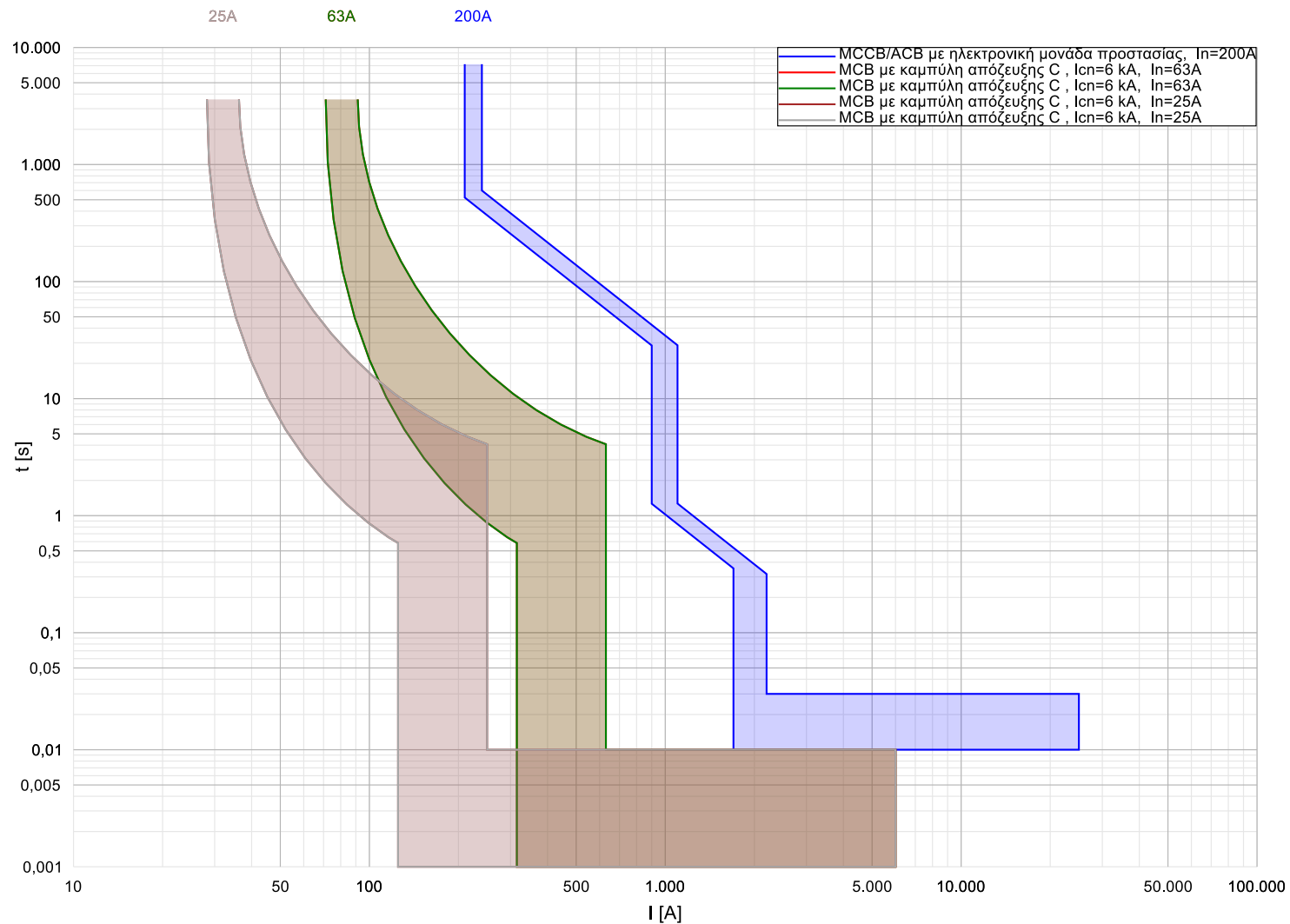









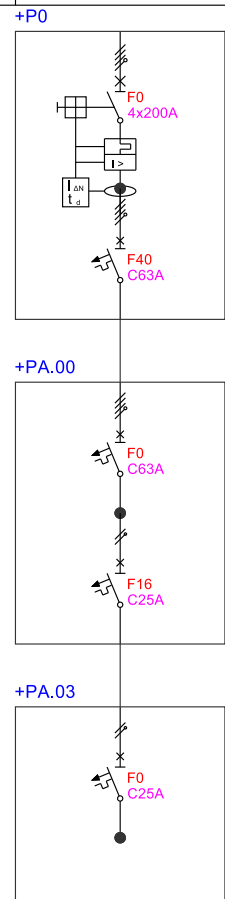
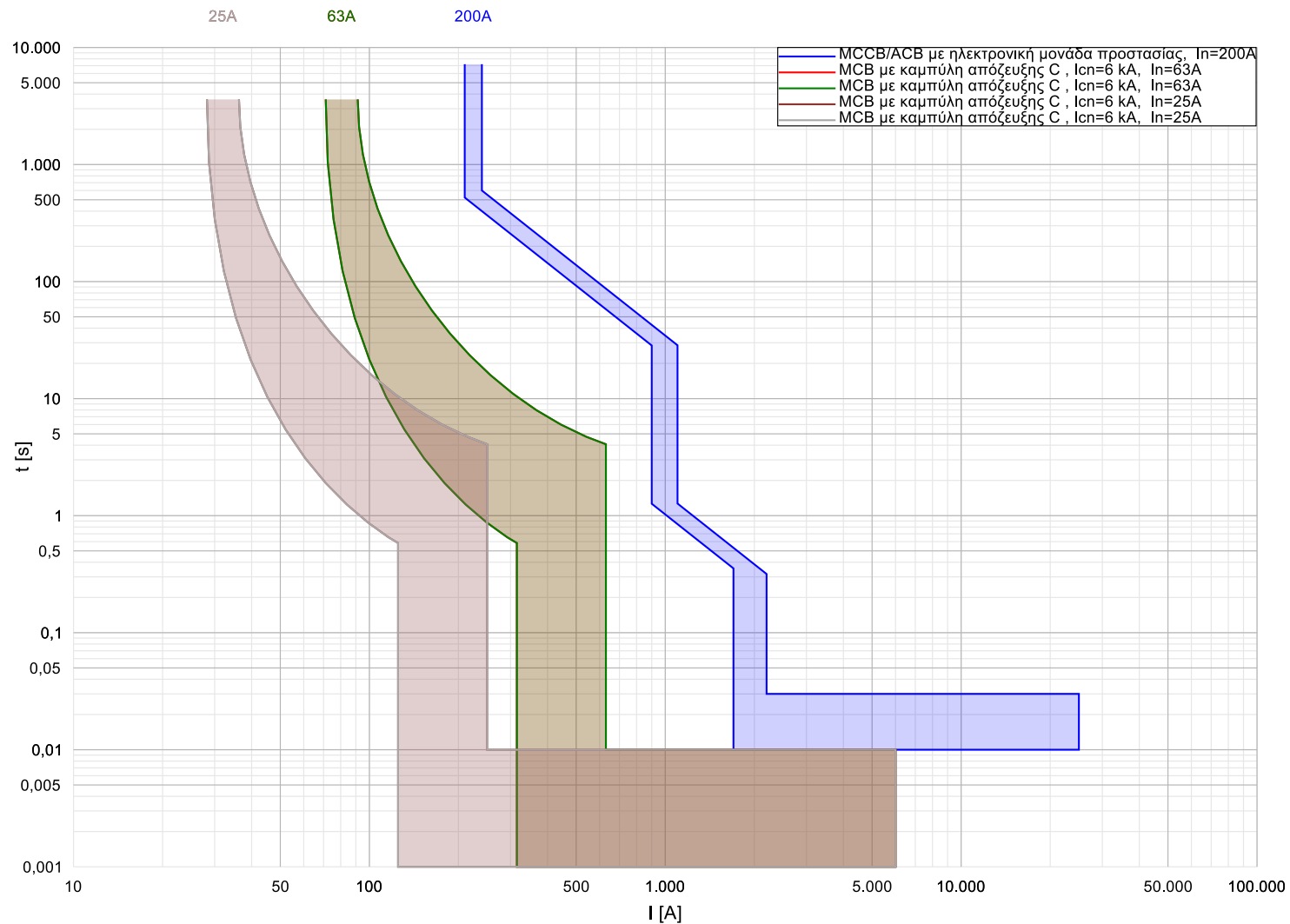
1				2				3				4				5				
No	Panel	Designation	In	Protective device								Tripping curve				I1 [A]	t1 [s]	I2 [A]	t2 [s]	I3 [A]
1	P0	F0	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCBB) 4P- ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - προστασία διαρροής προς γή - Icu=25 kA at AC 380/415V								MCBB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI				200	20	1,000	0,50	2,000
2	P0	F40	63	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA								MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA								
3	PA,00	F0	63	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA								MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA								
4	PA,00	F14	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 1P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA								MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA								
5	PA,01	F0	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 1P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA								MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA								



				Έργο Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ		
				Τίτλος σχεδίου Μελέτη επιλεκτικότητας		
			Μελετητής ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.	Κωδικός Πίνακα Διανομής ΡΑ.01	Σελίδα 1/1	
			Γραφείο ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ	Όνομα Πίνακα Διανομής Πίνακας Αίθουσας 1	Δημοσιουργήθηκε 31/8/2023	
Έκδ.	Τροποποίηση	Όνομα	Ημερομηνία	Πελάτης ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ	Τύπος και βαθμός προστασίας Μεταλλικός Επιτοίχιος , ΙΡ23	




1			2			3			4			5				
No	Panel	Designation	In	Protective device					Tripping curve			I1 [A]	I1 [s]	I2 [A]	I2 [s]	I3 [A]
1	P0	F0	200	Διακόπτης πηγός κλειστού τύπου (MCB) 4P- ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - προστασία διαρροής προς γη - Icu=25 kA at AC 380/415V					MCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI			200	20	1,000	0,50	2,000
2	P0	F40	63	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA					MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA							
3	PA,00	F0	63	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA					MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA							
4	PA,00	F16	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 1P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA					MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA							
5	PA,03	F0	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 1P+N - Καμπύλη C (5-10xIn) - 6 kA					MCB με καμπύλη απόσβεσης C , Icn=6 kA							



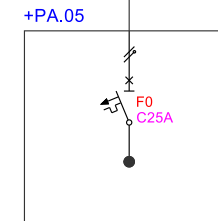
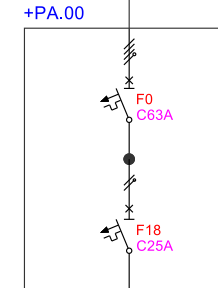
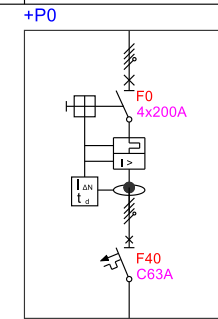
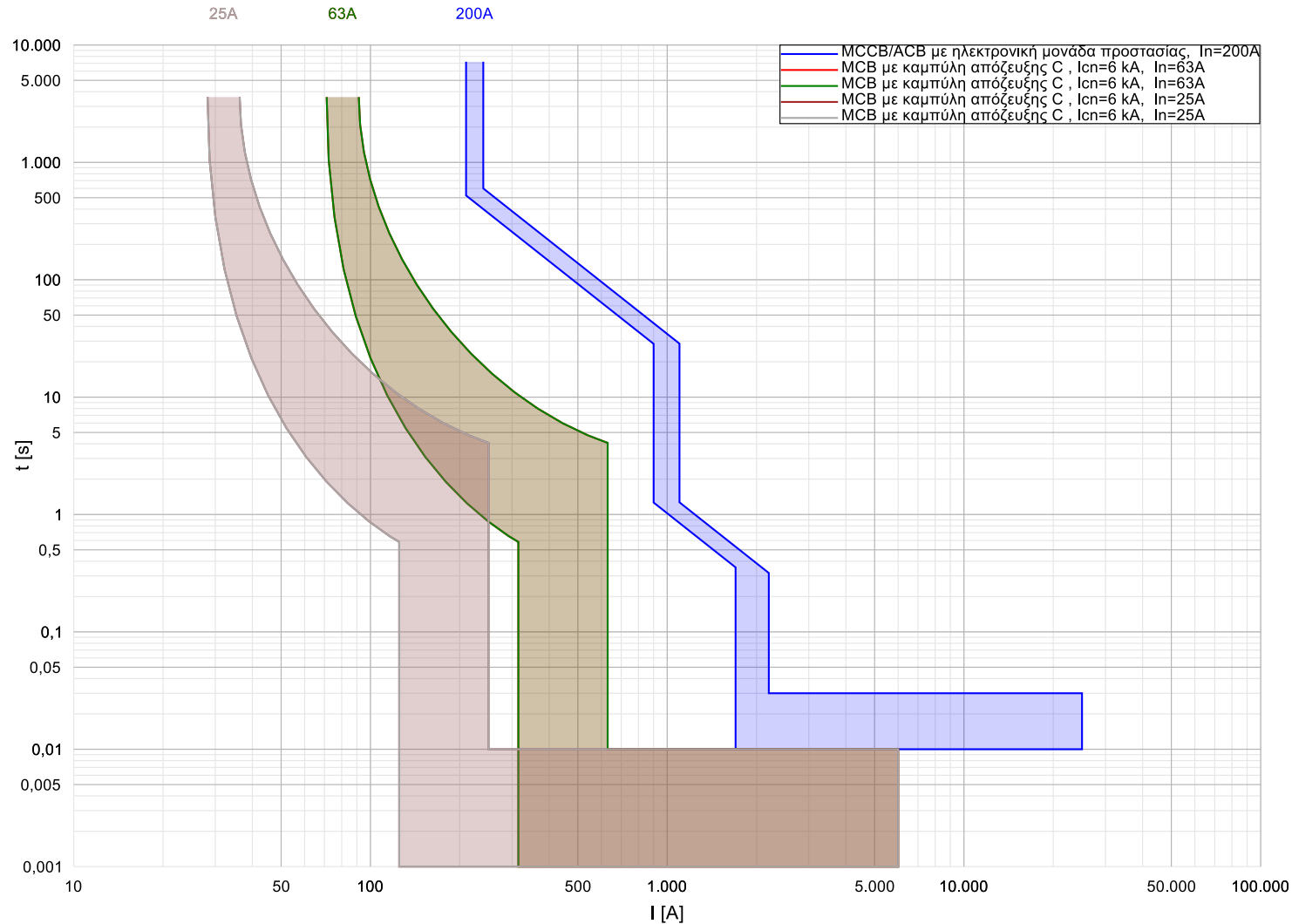
F					Έργο <b>Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ</b>	
					Τίτλος σχεδίου <b>Μελέτη επιλεκτικότητας</b>	
				Μελετητής <b>ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.</b>	Κωδικός Πίνακα Διανομής <b>ΡΑ.03</b>	Σελίδα <b>1/1</b>
				Γραφείο <b>ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ</b>	Όνομα Πίνακα Διανομής <b>Πίνακας Αίθουσας 3</b>	Δημοιουργήθηκε <b>31/8/2023</b>
	Έκδ.	Τροποποίηση		Όνομα	Ημερομηνία	Κλίμακα
				Πελάτης <b>ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ</b>	Τύπος και βαθμός προστασίας <b>Μεταλλικός Επιτοίχιος , IP23</b>	

A3 420x297 mm    ElectricalDesign 23,4,7





1			2		3		4		5				
No	Panel	Designation	In	Protective device					I1 [A]	I1 [S]	I2 [A]	I2 [S]	I3 [A]
1	P0	F0	200	Διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου (MCCB) 4P - ηλεκτρονική μονάδα προστασίας - προστασία διαρροής προς γή - Icu=25 kA at AC 380/415V				MCCB με ηλεκτρονική μονάδα προστασίας, λειτουργία LSI	200	20	1,000	0,50	2,000
2	P0	F40	603	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καρμύλη C (5-10xIn) - 6 kA				MCB με καρμύλη απόδυνξης C , Icn=6 kA					
3	PA,00	F0	63	Μικροαυτόματος (MCB) - 3P+N - Καρμύλη C (5-10xIn) - 6 kA				MCB με καρμύλη απόδυνξης C , Icn=6 kA					
4	PA,00	F18	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 1P+N - Καρμύλη C (5-10xIn) - 6 kA				MCB με καρμύλη απόδυνξης C , Icn=6 kA					
5	PA,05	F0	25	Μικροαυτόματος (MCB) - 1P+N - Καρμύλη C (5-10xIn) - 6 kA				MCB με καρμύλη απόδυνξης C , Icn=6 kA					



			Έργο <b>Π.ΕΠΑ.Λ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ</b>		
			Τίτλος σχεδίου <b>Μελέτη επιλεκτικότητας</b>		
			Μελετητής <b>ΓΕΜΙΤΖΑΚΗΣ ΝΙΚ.</b>	Κωδικός Πίνακα Διανομής <b>ΡΑ.05</b>	Σελίδα <b>1/1</b>
			Γραφείο <b>ΗΜ ΜΕΛΕΤΕΣ</b>	Όνομα Πίνακα Διανομής <b>Πίνακας Αίθουσας 5</b>	Δημοιουργήθηκε <b>31/8/2023</b>
Έκδ.	Τροποποίηση	Όνομα	Ημερομηνία	Πελάτης <b>ΔΗΜ.ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ</b>	Τύπος και βαθμός προστασίας <b>Μεταλλικός Επιτοίχιος - IP23</b>
					Κλίμακα



