



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

OBJEKTI: RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT ME DREKE, PATOS

PROJEKTI
ELEKTRIK
Nr. i fleteve: 30 (flete)

Grupi i Projektimit: Ing elek. Orges Mara

Ing elek. Eljano Kumaraku

Drejtor :

Ing. Ermenita Mici

MIRATOHET
KRYETARI I BASHKISE
Fation Duro

GUSHT 2024

POZICIONIMI I KUTIVE SHPERNDARESE NE KATIN E PARE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

POZICIONIMI I KUTIVE
SHPERNDARESE NE
KATIN E PARE

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

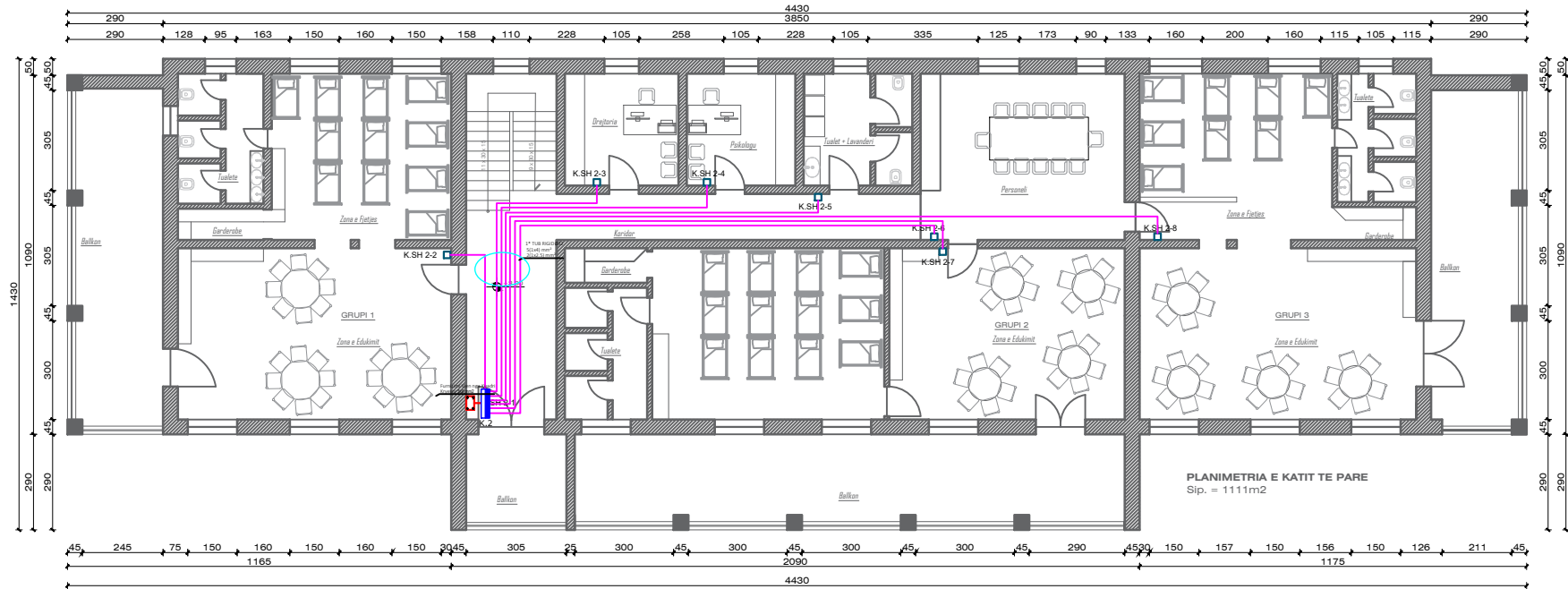
Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

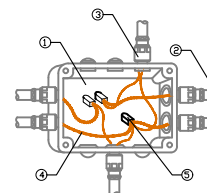
1:150

FLETA : Nr. 2

GUSHT 2024



T-ST01 KUTITE E LIDHJEVE TE SHPERNDARJES



NR	PERSHKRIMI I ELEMENTEVE
①	KUTI SHPERNDARESE E JASHTEME IP55/IP65
②	TUB PLASTIK I NGURT RIGID I RENDE. Ø16; Ø20; Ø25; Ø32; Ø40
③	RAKORDERI TUB - KUTI. Ø16; Ø20; Ø25; Ø32; Ø40
④	PERCJELLES PER RRYMEN ELEKTRIKE
⑤	TERMINALE FUNDRORE ME MORSET VIDE DHE ME MBULESE PVC.

B-HI/C3	80x80x40	JM	IP55	B-HZ/C3	80x80x40	JM	IP56
B-HI/C4	102x102x60	JM	IP55	B-HZ/C4	102x102x60	JM	IP56
B-HI/C5	150x110x70	JM	IP55	B-HZ/C5	150x110x70	JM	IP56
B-HI/C6	190x140x70	JM	IP55	B-HZ/C6	190x140x70	JM	IP56
B-HI/C7	240x190x90	JM	IP55	B-HZ/C7	240x190x90	JM	IP56
B-HI/C8	300x220x100	JM	IP55	B-HZ/C8	300x220x100	JM	IP56
B-HI/C9	380x300x120	JM	IP55	B-HZ/C9	380x300x120	JM	IP56
B-HI/C10	460x300x120	JM	IP55	B-HZ/C10	460x300x120	JM	IP56

SHPERNDARJA FUQISE NE KATIN PERDHE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

SHPERNDARJA E FUQISE
NE KATIN PERDHE

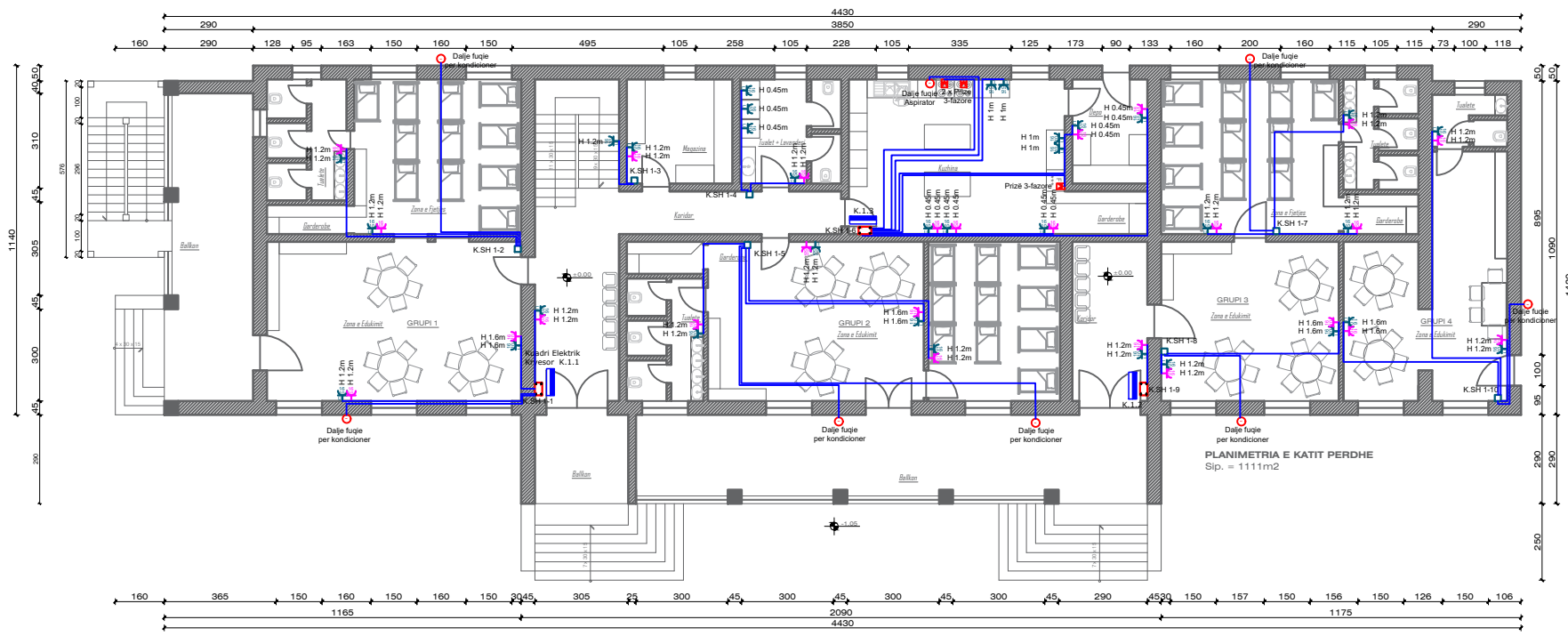
GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici



SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 3

GUSHT 2024

PLANI I NDRICIMIT NE KATIN PERDHE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

PLANI I NDRICIMIT NE
KATIN PERDHE

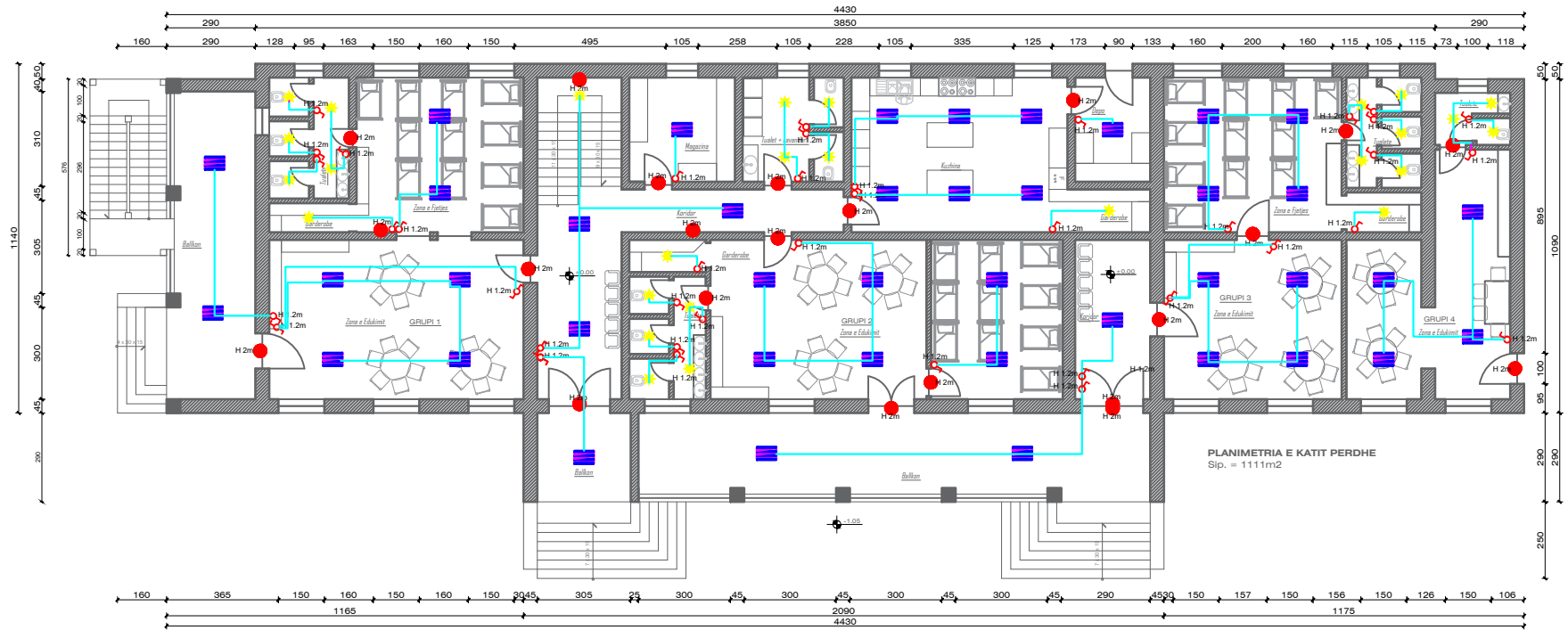
GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici



SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 5

GUSHT 2024

PLANI I NDRICIMIT NE KATIN E PARE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

PLANI I NDRICIMIT NE
KATIN E PARE

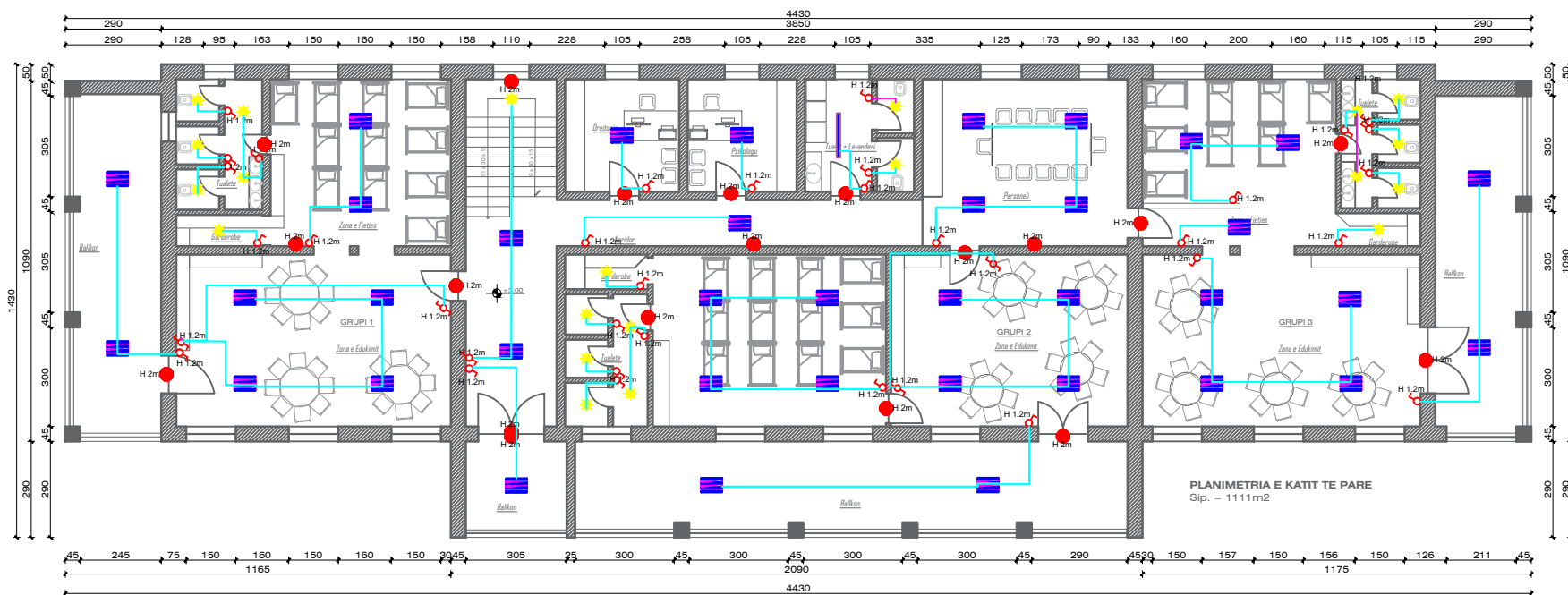
GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici



SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 6

GUSHT 2024

SISTEMI KOMPJUTERIK NE KATIN PERDHE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

SISTEMI KOMPJUTERIK
NE KATIN PERDHE

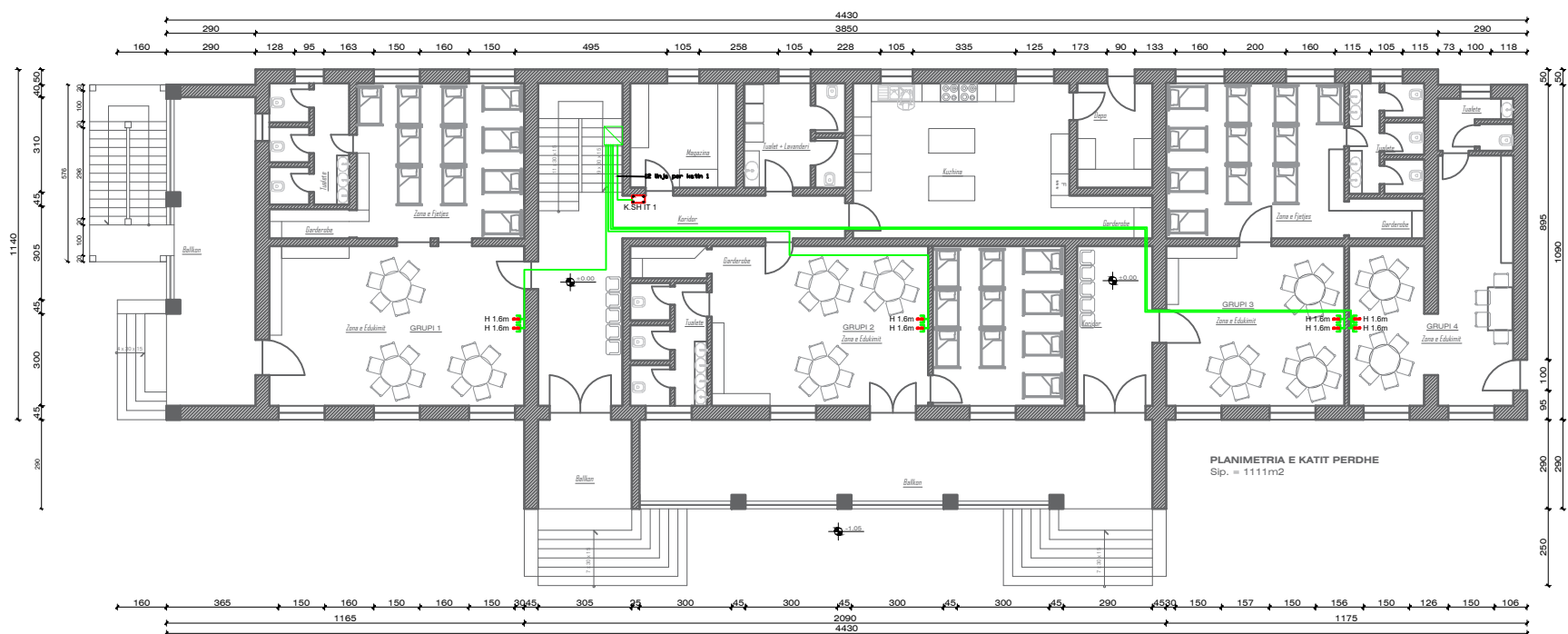
GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici



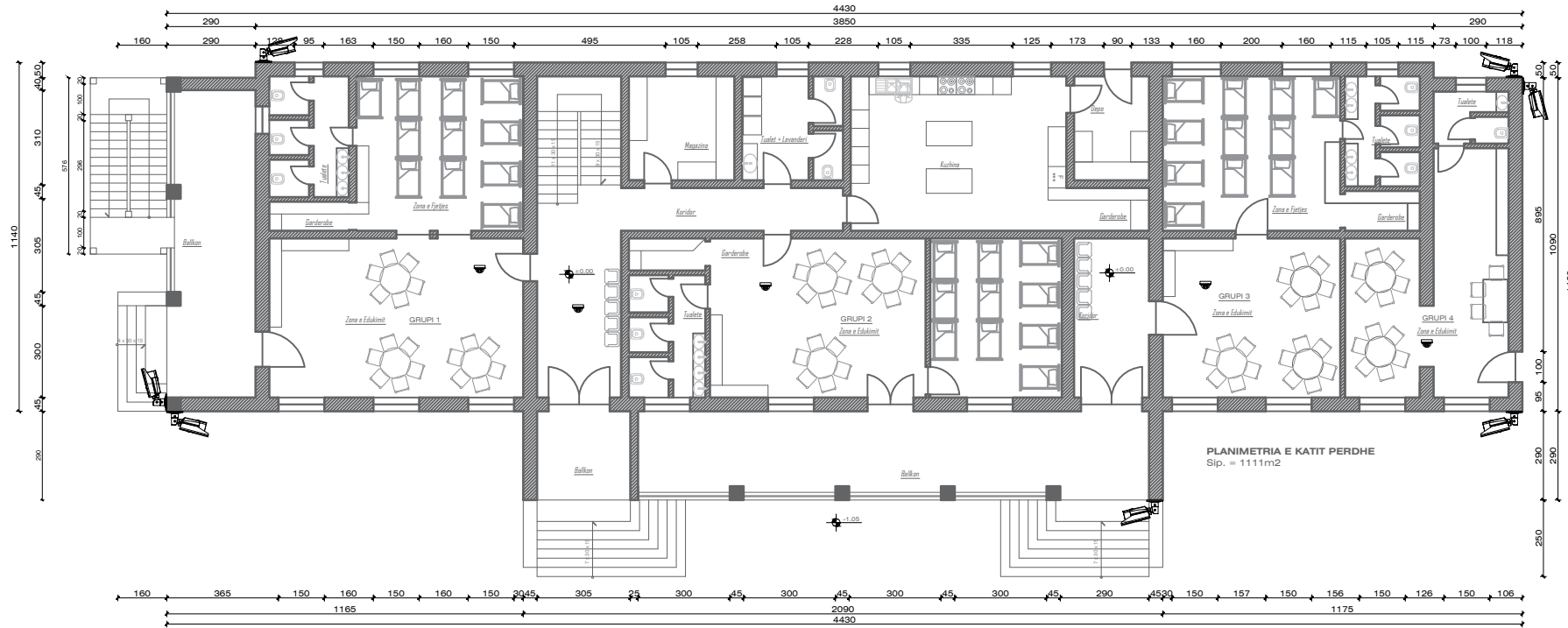
SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 7

GUSHT 2024

SISTEMI I CCTV NE KATIN PERDHE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:
RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

SISTEMI I TOKEZIMIT

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 10

GUSHT 2024

SISTEMI CCTV NE KATIN E PARE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

SISTEMI KOMPJUTERIK
NE KATIN E PARE

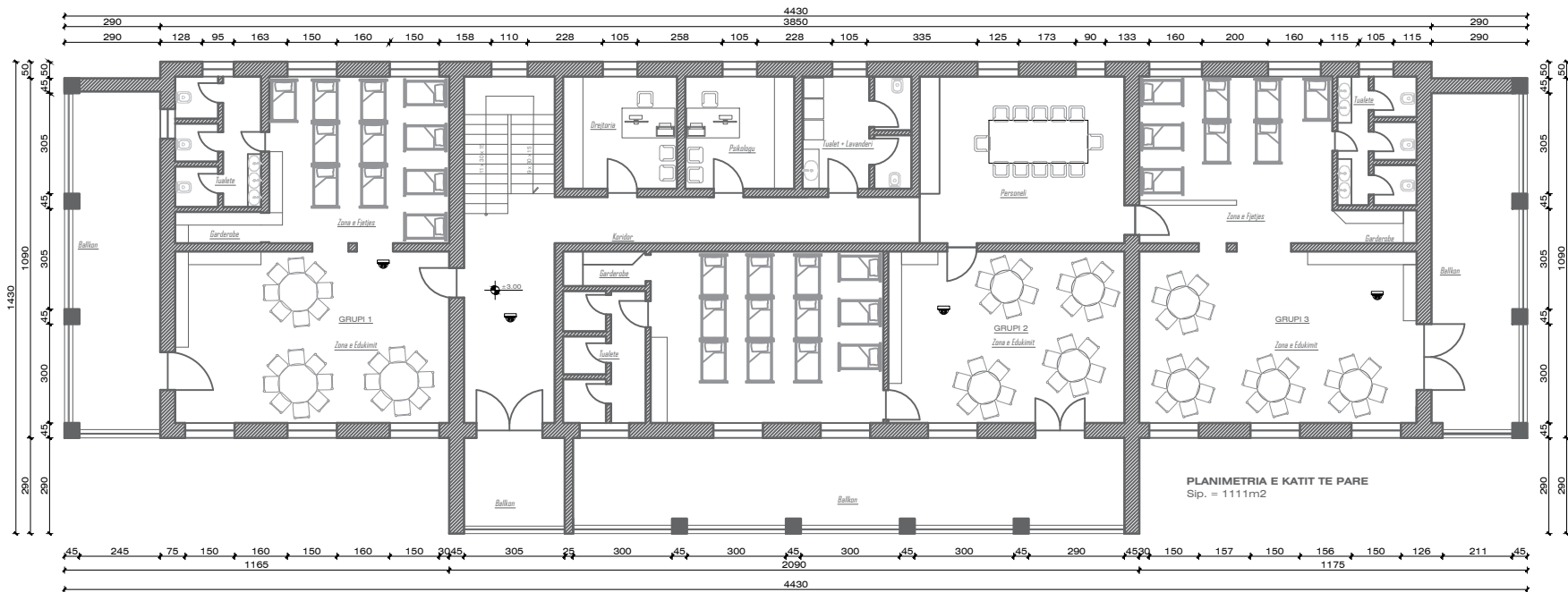
GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici



SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 11

GUSHT 2024

POZICIONIMI I RRUFEPRITESIT



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:
RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

POZICIONIMI I
RRUFEPRITESIT

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

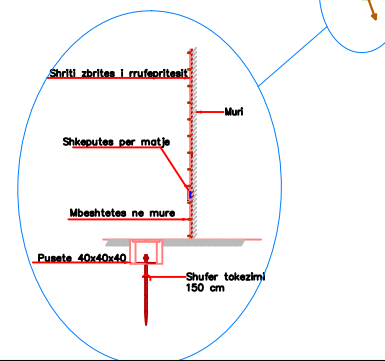
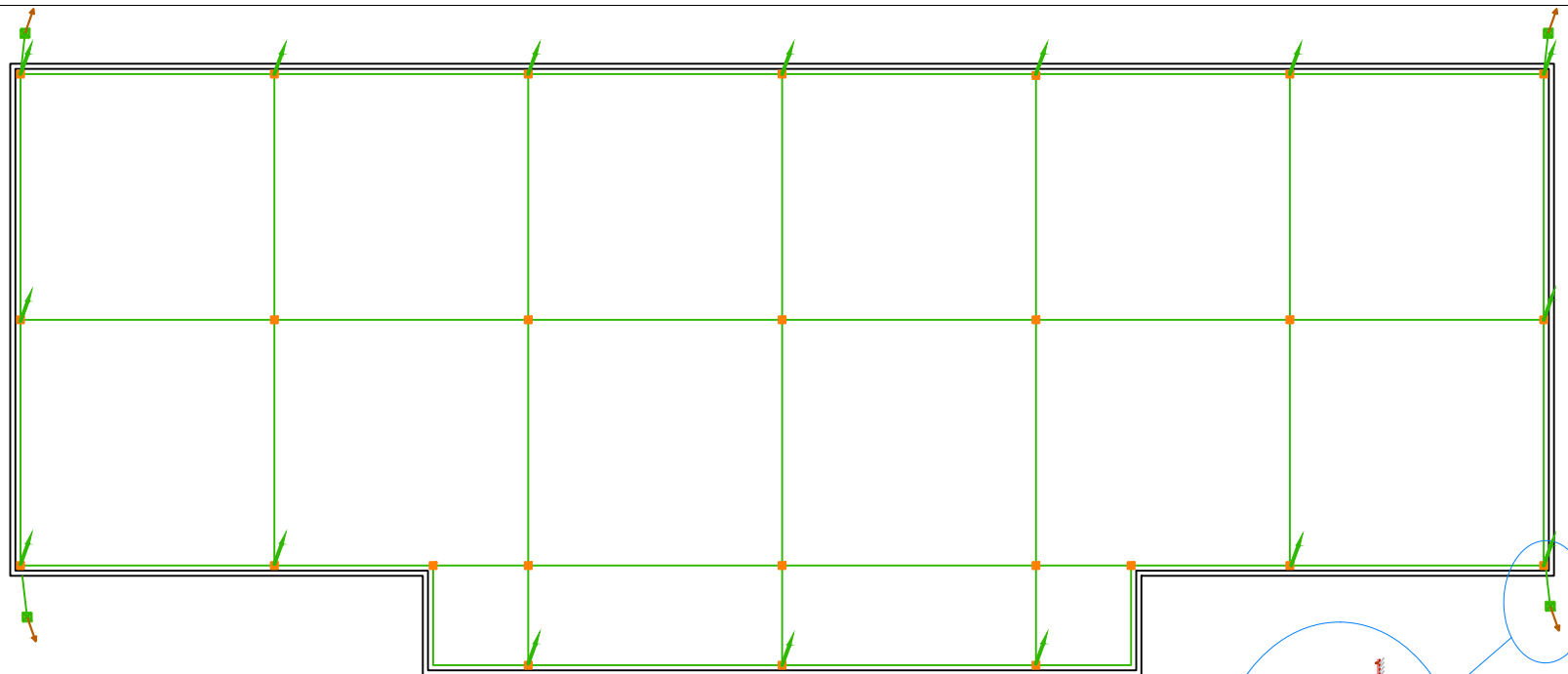
Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 12

GUSHT 2024



LEGJENDA E SIMBOLEVE TE PERDORURA

Simboli	Përshkrimi
	Zn=30x3mm ²
	Cu=50mm ²
	Shtiza Rufe Pritësi Zn, L = 1m
	Morseta Universale
	Pusetë plastike 40X40X40
	Elektrodë Tokëzimi Zn, L=1.5m

SHPERNDARJA E PANELEVE ELEKTRIKE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

SHPERNDARJA E PANELEVE
ELEKTRIKE

EMERTIMI I FLETES:

SHPERNDARJA E
PANELEVE ELEKTRIKE

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 13

GUSHT 2024

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9
EMERTIMI I PROJEKTIT									
TENSIONI (V)									
FREKUENCA (Hz)									
SIST. I NEUTRIT									
NORMAT REFERUESE									
AUT. SKATULAR CEI EN 60947-2									
AUT. MODULAR CEI EN 60947-2									
KARPENTERIA CEI EN 61439-2									
Ementimi i kuadrit	Kuadri Kryesor	K. 1 . 2	K. 1 . 3	K. 2					
Rryma nominale (A)	63	32	32	40					
Tensioni nominal (V)	400	400	400	400					
Icc ne hyrje (kA)	9.6	8.6	8.6	8.9					
Renia e tensinit ne kuader (%)	0	0.1	0.1	0.1					
Perberja e linjes (F+N+PE)	1x10 1x10 1x10	1x4 1x4 1x4	1x4 1x4 1x4	1x6 1x6 1x6					
Gjatesia e linjes (m)	1	1	1	1					
Norma referuese	Industriale	Industriale	Industriale	Industriale					

LEGJENDA



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

SHPERNDARJA E
PANELEVE ELEKTRIKE

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

LEGJENDA SIMBOLET

AUTOMAT	SEKSIONUES	CELES MANOVRIMI/SEKSIONIMI	MBROJTJE TERMIK	MBROJTJE MAGNETIKE	MBROJTJE DIFERENCIALE	MBROJTJE NGA MBINGARKESA/SALVAMOTOR	SIGURESE	TOROID	KOMANDE MANUALE
KOMANDE E MOTORIZUAR	MEKANIZEM TRIP FREE	MEKANIZEM RROTULLUES BLOKUES DERE	BLOKUES MEKANIK	CELES KARROCE	BLOKUES ME CELES (I KUCUR KUR PAJISJA ESHTJE NE POZICION PUSHIMI)	BLOKUES ME CELES (I CKYCUR KUJ PAJISJA ESHTJE POZICION PUSHIMI)	KONTAKT NDHIMES AUX (N, NUMRI I KONTAKTEVE TE INSTALLUAR, VLAJT E DERPRERA TREGUJNE PJESEN E PAJISJES QE VEPRON MBI KONTAKTIN)	RELE MROJTESE NGA TENSIONI I ULET	ARBEITSTROMAUSLÖSES-SPULE
CELES KOMUTUES PER INSTRUMENTA MATES	AMPERMETER	VOLTMETER	FREQUENZIMETER	MATES ENERGJIE (KONTATOR)	KONTAKTOR ME KONTAKTE NO	KONTAKTOR ME MUNDESI KOMANDIMI MANUAL ME KONTAKTE NO	KONTAKTOR ME KONTAKTE NO	RELE ME IMPULSE (TELERUTOR)	ORE
KREPUSKOLAR (RELE ME FOTOELEMENT)	ORE ASTRONOMIKE	UPS	PRIZE (SIMBOL I PERGJITHSHEM)	PRIZE ME CELES DHE BLOKUES MEKANIK	LESHUES - SOFT STARTER	RREGULLATOR SHPEJTESIE (INVERTER)	LESHUES YLL/TREKENEESH	TRANSFORMATOR	SHKARKUES MBITENSIONESH (SPD)

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 14

GUSHT 2024

KUADRI KRYESOR



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI KRYESOR

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 15

GUSHT 2024

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NUMERACIONI MORSETAVE									
NUMERACIONI I QARKUT									
PERSHKRIMI I QARKUT	Kryesori	Kryesori	Llambe Sinjalizimi	Multimeter	K.1.2	K.1.3	Kryesori	Grupi 1	AC
TIPI I PAJISJES		IC60 N STI	3P+N Fus NFC (10,3kA)	3P+N Fus NFC (10,3kA)	IC40 N	IC40 N	IC40 N	IC40 N	IC40 N
AUTOMATI									
ICU [kA]		10			10	10	10	10	10
N. POLEVE		4P	63		3P+N	3P+N	3P+N	1P+N	1P+N
In [A]					32	32	40	20	16
KURBA MBROJTESE		C			C	C	C	C	C
I _r [A]		63			32	32	40	20	16
I _{sd} [A]		630			320	320	400	200	160
I _i [A]									
I _g [A]									
tg [s]									
FI									
TIPI								Vigi	AC
Idn [A]								0.03	Istantaneo
KONTAKTOR									
TIPI									
TELERUTOR									
BOBINA [V]									
N. POLEVE									
In [A]									
TERMIK									
TIPI									
I _{rth} [A]									
SIGURESA									
N. POLEVE									
In [A]									
TE TJERA									
TIPI									
MODELL									
SHTRIRJA									
TIPI I IZOLACIONIT		EPR	13		EPR	13	EPR	13	EPR
METODA E SHTRI.									
SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]		1x10	1x10	1x10		1x4	1x4	1x4	1x6
I _b [A]		48.4	80			12.5	45	13.8	45
I _z [A]									
Un [V]		400	29.38		29.38	400	0	400	13.7
Pn [kW]									
I _k min [kA]		7	9.6			4.7	8.6	4.7	8.6
I _k max [kA]									
GJATESIA [m]		1	0			1	0.1	1	0.1
dV TOTALE [%]									
SHENIME		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3				FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3	FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3	FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3	FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3

KUADRI KRYESOR



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI KRYESOR

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

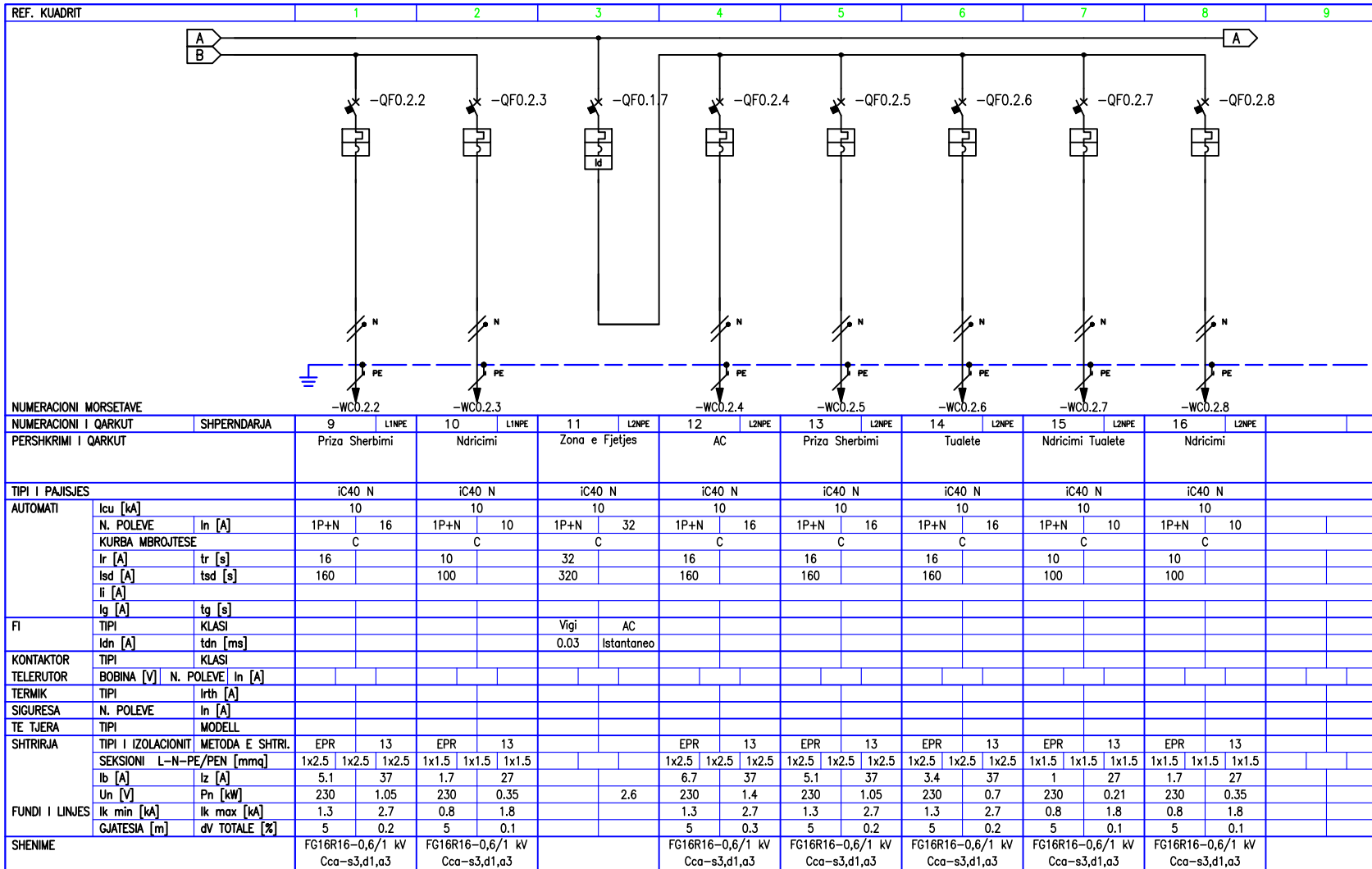
Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

FLETA : Nr. 16

1:150

GUSHT 2024



KUADRI KRYESOR



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI KRYESOR

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

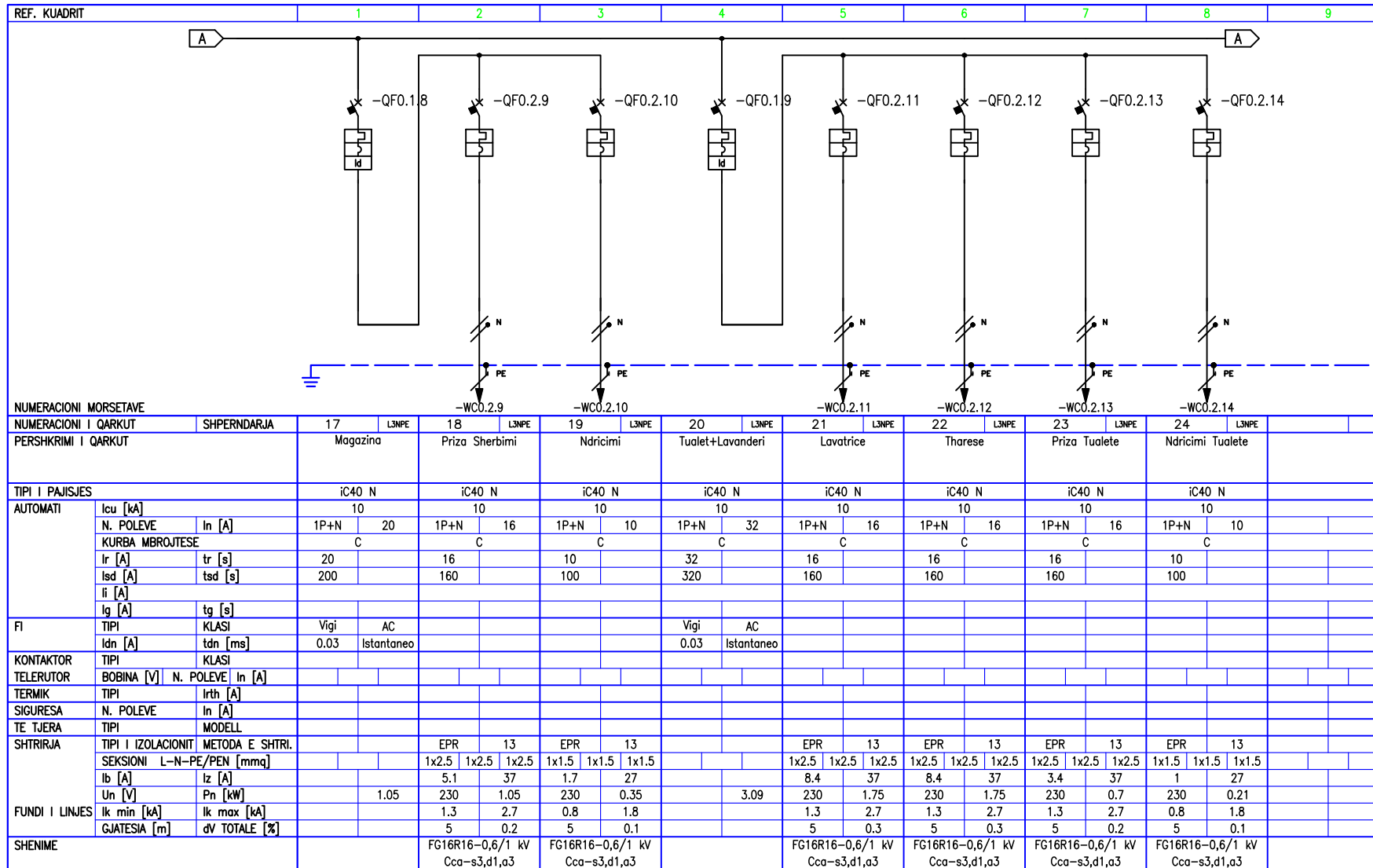
Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 17

GUSHT 2024



KUADRI KRYESOR



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI KRYESOR

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9										
NUMERACIONI MORSETAVE	25		26		27		28		29		30		31		32		33		
NUMERACIONI I QARKUT	SHPERNDARJA		LINPE		LINPE		LINPE		LINPE		LINPE		L2NPE		L2NPE		L2NPE		
PERSHKRIMI I QARKUT	Grupi 2		AC 1		AC 2		Priza Sherbimi		Priza Tualete		Ndricimi		Korridor		Priza Korridor		Ndricime Korridor		
TIPI I PAJISJES	iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		
AUTOMATI	l _{cu} [kA]		10		10		10		10		10		10		10		10		
	N. POLEVE		In [A]		1P+N 32		1P+N 16		1P+N 16		1P+N 16		1P+N 10		1P+N 6		1P+N 16		
	KURBA MBROJTESE		C		C		C		C		C		C		C		C		
	I _r [A]		tr [s]		32		16		16		16		10		6		16		
	I _{sd} [A]		tsd [s]		320		160		160		160		100		60		160		
	I _i [A]																		
	I _g [A]		tg [s]																
FI	TIPI		KLASI		Vigi		AC						Vigi		AC				
	I _{dn} [A]		tdn [ms]		0.03		Istantaneo						0.03		Istantaneo				
KONTAKTOR	TIPI		KLASI																
TELERUTOR	BOBINA [V]		N. POLEVE		In [A]														
TERMIK	TIPI		I _{rth} [A]																
SIGURESA	N. POLEVE		In [A]																
TE TJERA	TIPI		MODELL																
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT		METODA E SHTRIT.																
	SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]				1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5		1x1.5 1x1.5		1x1.5 1x1.5		1x1.5 1x1.5		
	I _b [A]		I _z [A]		6.7 37		6.7 37		5.1 37		3.4 37		1.7 27		3.4 37		2.7 27		
	U _n [V]		P _n [kW]		3.43		230		1.4		230		1.4		230		0.7		230
FUNDI I LINJES	I _{k min} [kA]		I _{k max} [kA]		1.3 2.7		1.3 2.7		1.3 2.7		1.3 2.7		0.8 1.8		3.9 6.6		2.9 5.4		
	GJATESIA [m]		dV TOTALE [%]		5 0.3		5 0.3		5 0.2		5 0.2		5 0.1		1 0.1		1 0.1		
SHENIME			FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 18

GUSHT 2024

KUADRI KRYESOR



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI KRYESOR

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NUMERACIONI MORSETAVE									
NUMERACIONI I QARKUT		34	L2NPE	35	L3NPE				
PERSHKRIMI I QARKUT		Rack		Kamera					
TIPI I PAJISJES		iC40 N		iC40 N					
AUTOMATI	lcu [kA]	10		10					
	N. POLEVE	In [A]	1P+N	16	1P+N	16			
	KURBA MBROJTESE		C		C				
	Ir [A]	tr [s]	16		16				
	Isd [A]	tsd [s]	160		160				
	Ii [A]								
	Ig [A]	tg [s]							
FI	TIPI	KLASI	Vigi	AC	Vigi	AC			
	Idn [A]	tdn [ms]	0.03	Istantaneo	0.03	Istantaneo			
KONTAKTOR	TIPI	KLASI							
TELERUTOR	BOBINA [V]	N. POLEVE	In [A]						
TERMIK	TIPI	Irth [A]							
SIGURESA	N. POLEVE	In [A]							
TE TJERA	TIPI	MODELL							
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT	METODA E SHTRI.	EPR	13	EPR	13			
	SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]		1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	
	Ib [A]	Iz [A]	1	37	1.7	37			
	Un [V]	Pn [kW]	230	0.21	230	0.35			
FUNDI I LINES	Ik min [kA]	Ik max [kA]	3.9	6.6	3.9	6.6			
	GJATESIA [m]	dv TOTALE [%]	1	0.1	1	0.1			
SHENIME			FG16R16-0,6/1 kV		FG16R16-0,6/1 kV				
			Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3				

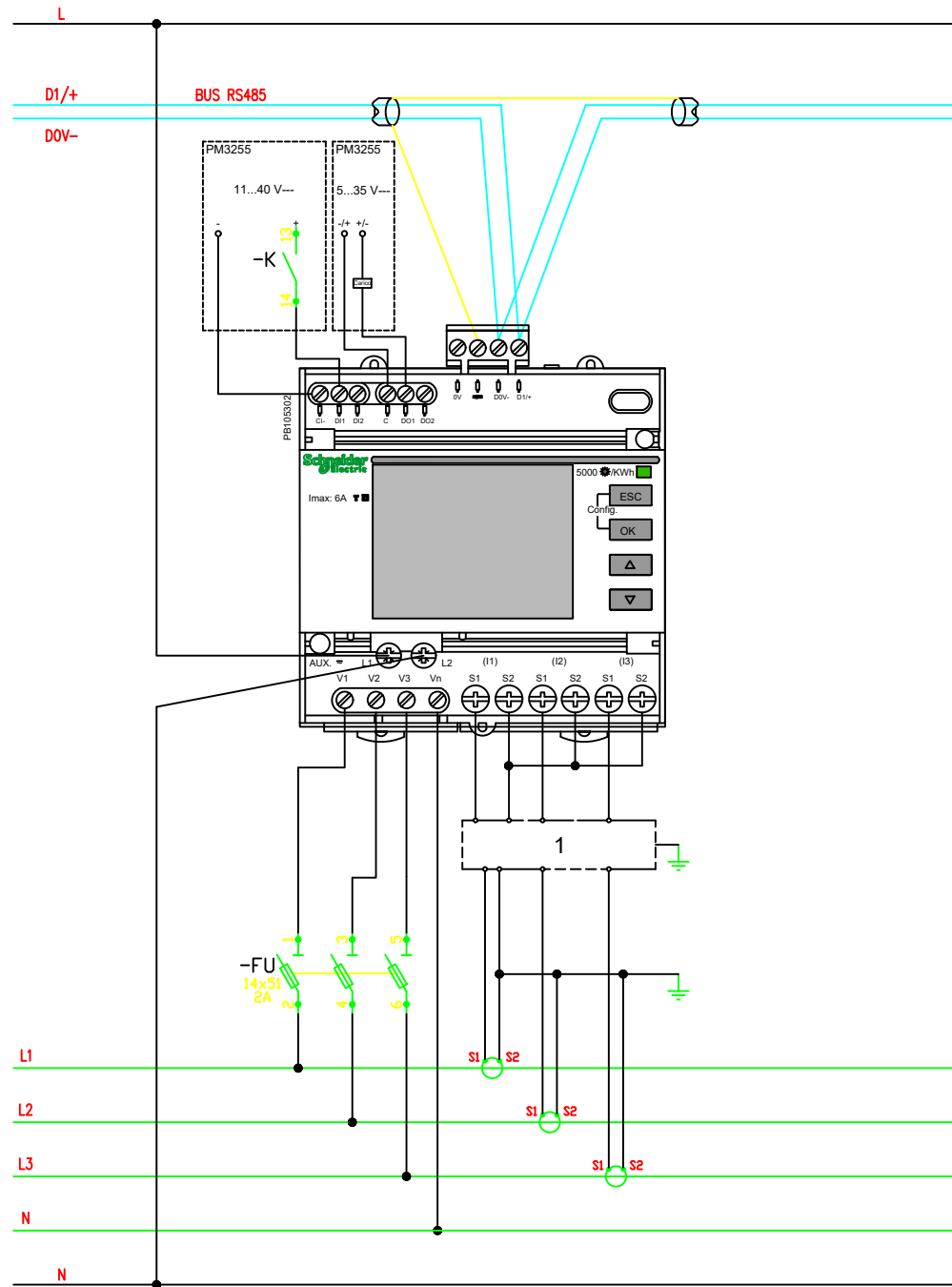
SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 19

GUSHT 2024

KUADRI KRYESOR



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:
RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI KRYESOR

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara
Ing. Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 20

GUSHT 2024

KUADRI K.1.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.1.2

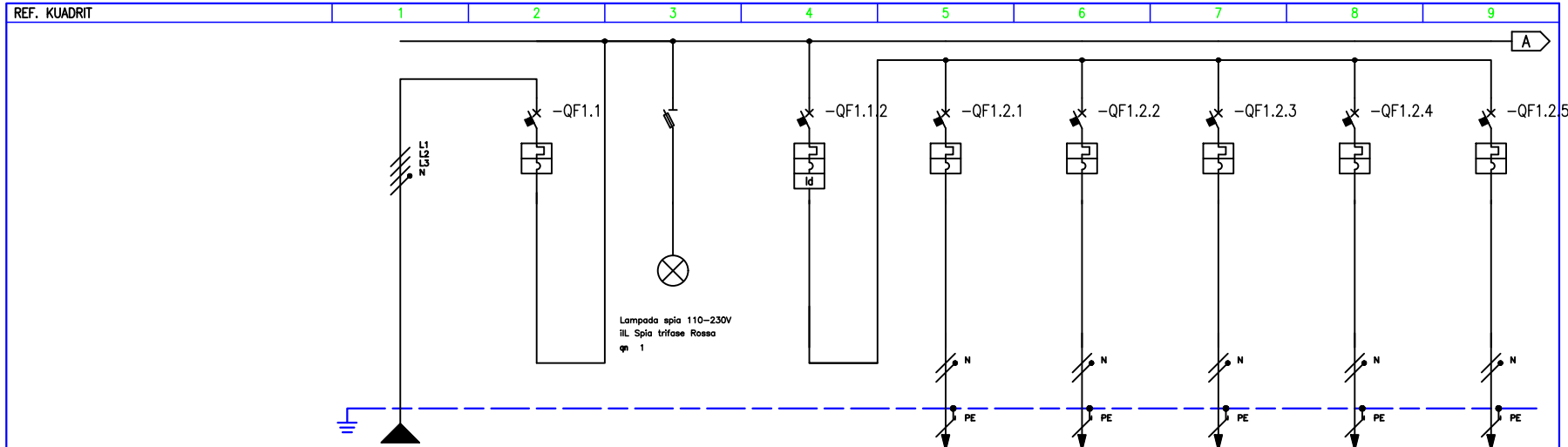
GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici



NUMERACIONI MORSETAVE

NUMERACIONI I QARKUT	SHPERNDARJA	L1L2LNPE	1	2	L1L2LNPE	3	L1NPE	4	L1NPE	5	L1NPE	6	L1NPE	7	L1NPE	8	L1NPE				
PERSHKRIMI I QARKUT		Kryesori	Kryesori	Llambe Sinjalizimi		Zona e Fjetjes		AC		Priza Sherbimi		Priza Tualete		Ndr. Tualete		Ndr.					
TIPI I PAJISJES			iC40 N STI	3P+N Fus NFC (10,3x38)		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N					
AUTOMATI			10			10		10		10		10		10		10					
N. POLEVE	In [A]		3P+N	32		1P+N	32	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	10	1P+N	10				
KURBA MBROJTESE			C			C		C		C		C		C		C					
I _r [A]	tr [s]			32		32		16		16		16		10		10					
I _{sd} [A]	tsd [s]			320		320		160		160		160		100		100					
I _i [A]																					
I _g [A]	tg [s]																				
FI																					
TIPI	KLASI					Vigi	AC														
I _{dn} [A]	tdn [ms]					0.03	Istantaneo														
KONTAKTOR	TIPI	KLASI																			
TELERUTOR	BOBINA [V]	N. POLEVE	In [A]																		
TERMIK	TIPI	I _{rth} [A]																			
SIGURESA	N. POLEVE	In [A]																			
TE TJERA	TIPI	MODELL																			
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT	METODA E SHTRI.	EPR	13		EPR		EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13				
SEKSIONI	L-N-PE/PEN [mmq]		1x4	1x4	1x4					1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5
I _b [A]	I _z [A]		12.5	45		0		6.7	37	5.1	37	3.4	37	1	27	1.7	27				
Un [V]	P _n [kW]		400	6.52		6.52	400	0		2.6	230	1.4	230	1.05	230	0.7	230	0.21	230	0.35	
I _k min [kA]	I _k max [kA]		4.7	8.6				3	5.5	3	5.5	3	5.5	2.4	4.6	2.4	4.6				
GJATESIA [m]	dV TOTALE [%]		1	0.1				1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1				
SHENIME			FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3					FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3					

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 21

GUSHT 2024

KUADRI K.1.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:
RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.1.2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9									
NUMERACIONI MORSETAVE																		
NUMERACIONI I QARKUT	SHPERNDARJA		9	L2NPE	10	L2NPE	11	L2NPE	12	L2NPE	13	L3NPE	14	L3NPE	15	L3NPE	16	L3NPE
PERSHKRIMI I QARKUT			Grupi 3		AC		Priza Sherbimi		Ndr.		Grupi 4		AC		Priza Sherbimi		Ndr.	
TIPI I PAJISJES			iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N	
AUTOMATI	Icu [kA]		10		10		10		10		10		10		10		10	
	N. POLEVE	In [A]	1P+N	20	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	10	1P+N	20	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	10
	KURBA MBROJTESE		C		C		C		C		C		C		C		C	
	I _r [A]	t _r [s]	20		16		16		10		20		16		16		10	
	I _{sd} [A]	t _{sd} [s]	200		160		160		100		200		160		160		100	
	I _i [A]																	
	I _g [A]	t _g [s]																
FI	TIPI	KLASI	Vigi		AC				Vigi		AC							
	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	0.03		Istantaneo				0.03		Istantaneo							
KONTAKTOR	TIPI	KLASI																
TELERUTOR	BOBINA [V]	N. POLEVE	In [A]															
TERMIK	TIPI	I _{rth} [A]																
SIGURESA	N. POLEVE	In [A]																
TE TJERA	TIPI	MODELL																
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT	METODA E SHTRI.			EPR	13	EPR	13	EPR	13			EPR	13	EPR	13	EPR	13
	SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]				1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5		1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x1.5	1x1.5
	I _b [A]	I _z [A]			6.7	37	5.1	37	1.7	27			6.7	37	5.1	37	1.7	27
	U _n [V]	P _n [kW]	1.96		230	1.4	230	1.05	230	0.35		1.96	230	1.4	230	1.05	230	0.35
FUNDI I LINJES	I _k min [kA]	I _k max [kA]			3	5.5	3	5.5	2.4	4.6			3	5.5	3	5.5	2.4	4.6
	GJATESIA [m]	dV TOTALE [%]			1	0.1	1	0.1	1	0.1			1	0.1	1	0.1	1	0.1
SHENIME					FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3				FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3	

SHKALLA

FLETA : Nr. 22

1:150

GUSHT 2024

KUADRI K.1.3



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:
RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.1.3

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9									
NUMERACIONI MORSETAVE	Kryesori		Kryesori		Llambe Sinjalizimi		Priza Kuzhina		Priza Kuzhina		Priza Kuzhina		Priza 3F		Priza 3F		Aspiratori	
NUMERACIONI I QARKUT	1		2		3		4		5		6		7		8		9	
PERSHKRIMI I QARKUT	Kryesori		Kryesori		Llambe Sinjalizimi		Priza Kuzhina		Priza Kuzhina		Priza Kuzhina		Priza 3F		Priza 3F		Aspiratori	
TIPI I PAJISJES	iC40 N		3P+N Fus NFC (10,3,38)		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N	
AUTOMATI	10		32		16		16		16		16		16		16		16	
N. POLEVE	3P+N		32		1P+N		1P+N		1P+N		3P+N		3P+N		3P+N		1P+N	
KURBA MBROJTESE	C		C		C		C		C		C		C		C		C	
I _r [A]	32		16		16		16		16		16		16		16		16	
I _{sd} [A]	320		160		160		160		160		160		160		160		160	
I _i [A]																		
I _g [A]																		
FI	Vigi		AC															
I _{dn} [A]	0.03		Istantaneo															
KONTAKTOR																		
TELERUTOR																		
TERMIK																		
SIGURESA																		
TE TJERA																		
SHTRIRJA	EPR 13		EPR 13		EPR 13		EPR 13		EPR 13		EPR 13		EPR 13		EPR 13		EPR 13	
TIPI I IZOLACIONIT	1x4 1x4 1x4		1x2.5 1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5 1x2.5		1x2.5 1x2.5 1x2.5	
SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]	13.8 45		6.7 37		6.7 37		5.1 37		4.5 33		4.5 33		4.5 33		5.7 37		5.7 37	
I _b [A]	400 8.18		230 1.4		230 1.4		230 1.05		400 2.8		400 2.8		230 1.19		230 1.19		230 1.19	
Un [V]	4.7 8.6		3 5.5		3 5.5		3 5.5		3 7.3		3 7.3		3 5.5		3 5.5		3 5.5	
I _k min [kA]	1 0.1		1 0.1		1 0.1		1 0.1		1 0.1		1 0.1		1 0.1		1 0.1		1 0.1	
I _k max [kA]																		
GJATESIA [m]																		
dV TOTALE [%]																		
SHENIME	FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3	

SHKALLA

FLETA : Nr. 23

1:150

GUSHT 2024

KUADRI K.1.3



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.1.3

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 24

GUSHT 2024

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
NUMERACIONI MORSETAVE	9		10							
NUMERACIONI I QARKUT	SHPERNDARJA		LINPE							
PERSHKRIMI I QARKUT	Priza Depo		Ndricimi							
TIPI I PAJISJES	iC40 N		iC40 N							
AUTOMATI	10		10							
N. POLEVE	1P+N		1P+N							
KURBA MBROJTESE	C		C							
I _r [A]	16		10							
I _{sd} [A]	160		100							
I _i [A]										
I _g [A]										
FI	TIPI		KLASI							
I _{dn} [A]	tdn [ms]									
KONTAKTOR	TIPI		KLASI							
TELERUTOR	BOBINA [V]		N. POLEVE		I _n [A]					
TERMIK	TIPI		I _{rth} [A]							
SIGURESA	N. POLEVE		I _n [A]							
TE TJERA	TIPI		MODELL							
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT		METODA E SHTRIL.		EPR		13			
SEKSIONI	L-N-PE/PEN [mmq]		1x2.5		1x2.5		1x2.5			
I _b [A]	I _z [A]		3.4		37		1.7		27	
U _n [V]	P _n [kW]		230		0.7		230		0.35	
I _k min [kA]	I _k max [kA]		3		5.5		2.4		4.6	
GJATESIA [m]	dv TOTALE [%]		1		0.1		1		0.1	
SHENIME	FG16R16-0,6/1 kV		FG16R16-0,6/1 kV							
	Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3							

KUADRI K.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

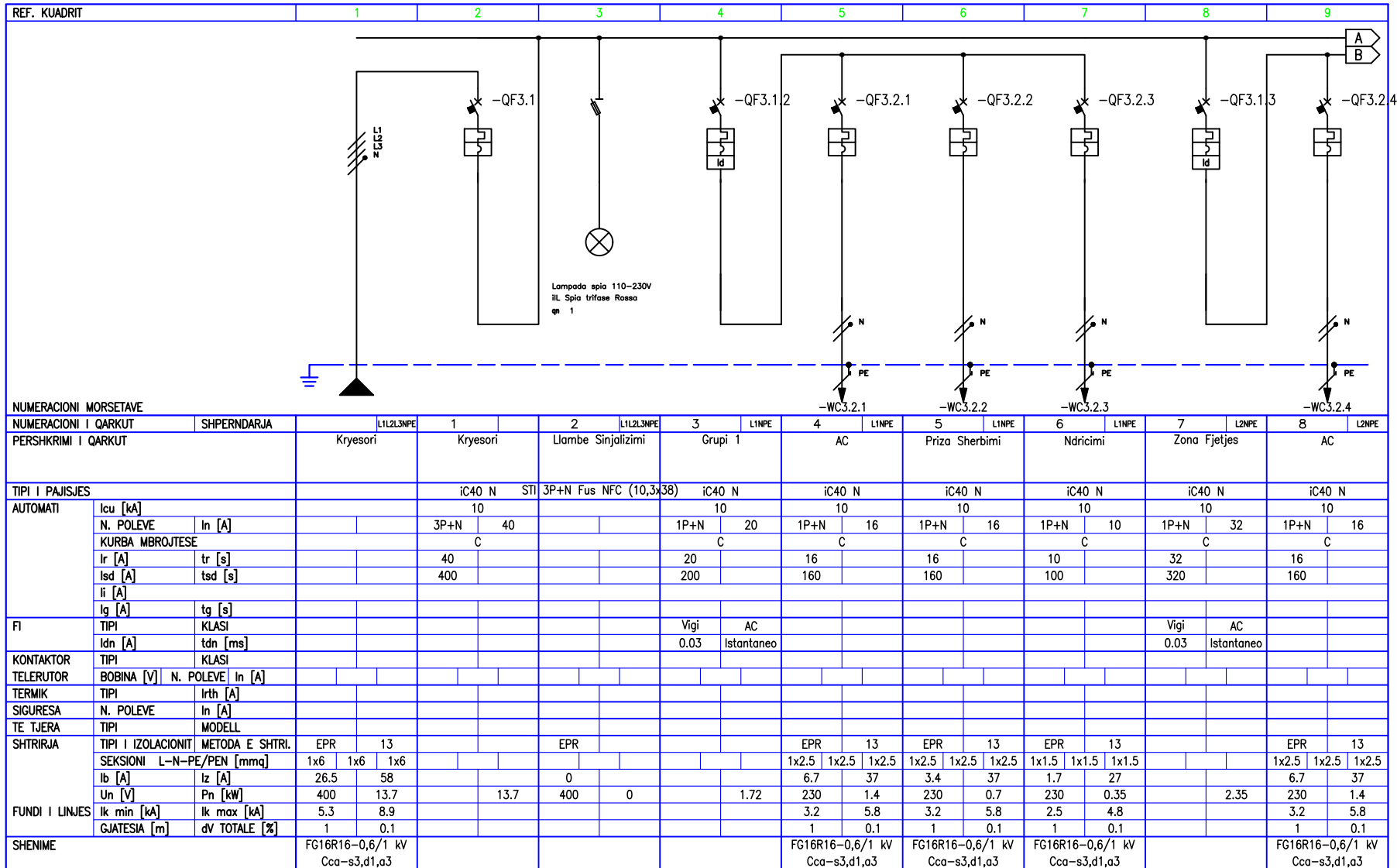
Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

FLETA : Nr. 25

1:150

GUSHT 2024



KUADRI K.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

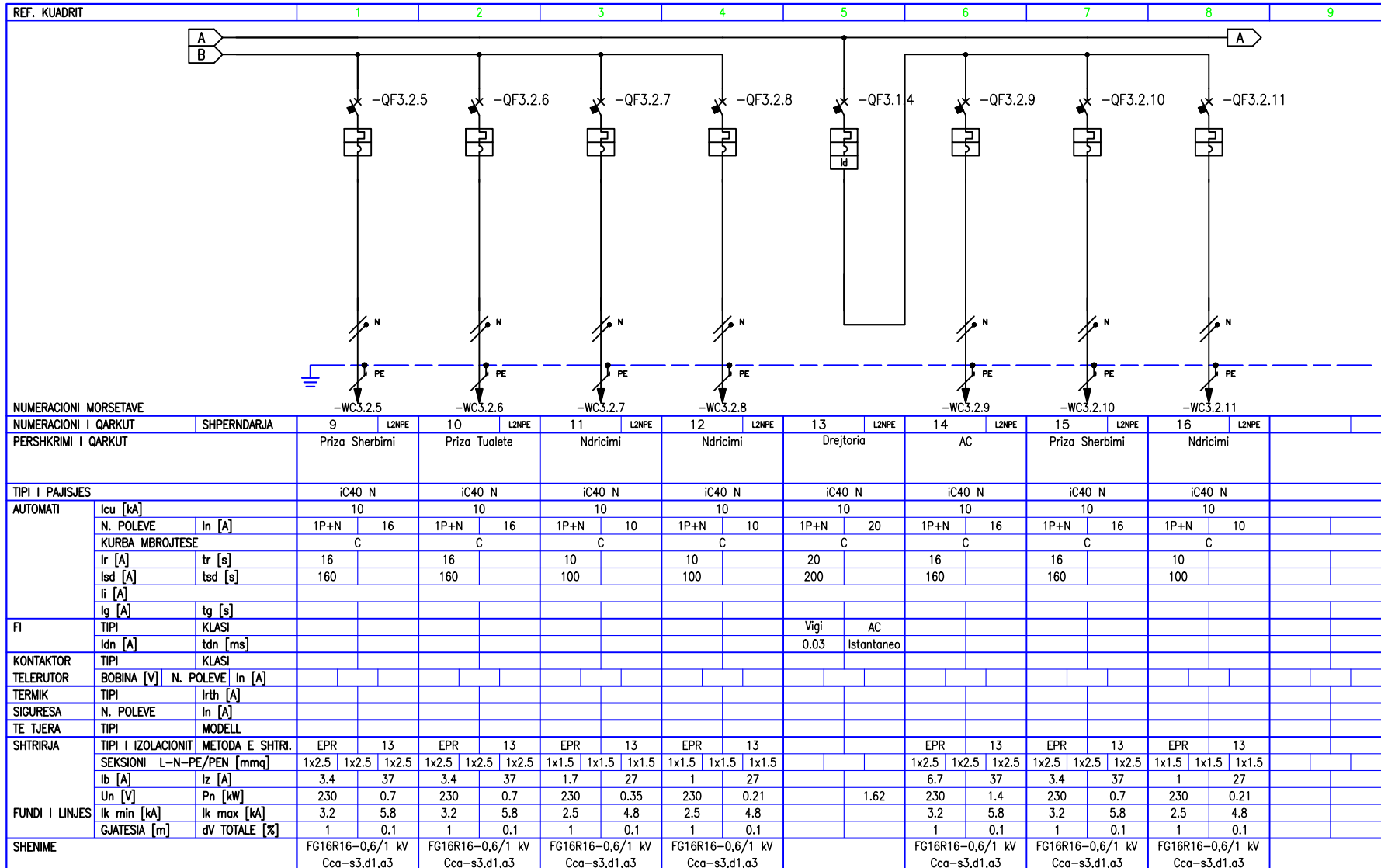
Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 26

GUSHT 2024



KUADRI K.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9											
NUMERACIONI MORSETAVE																				
NUMERACIONI I QARKUT	SHPERNDARJA		17	L2NPE	18	L2NPE	19	L2NPE	20	L2NPE	21	L3NPE	22	L3NPE	23	L3NPE	24	L3NPE	25	L3NPE
PERSHKRIMI I QARKUT			Psikologu		AC		Priza Sherbimi		Ndricimi		Tualet+ Lavanderi		Lavatrice		Tharese		Priza Sherbimi		Ndricimi	
TIPI I PAJISJES			iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N	
AUTOMATI	Icu [kA]		10		10		10		10		10		10		10		10		10	
	N. POLEVE		1P+N		1P+N		1P+N		1P+N		1P+N		1P+N		1P+N		1P+N		1P+N	
	In [A]		20		16		16		10		20		16		16		16		10	
	KURBA MBROJTESE		C		C		C		C		C		C		C		C		C	
	I _r [A]		20		16		16		10		20		16		16		16		10	
	I _{sd} [A]		200		160		160		100		200		160		160		160		100	
	I _i [A]																			
	I _g [A]																			
	t _g [s]																			
FI	TIPI		Vigi		AC						Vigi		AC							
	I _{dn} [A]		0.03		Istantaneo						0.03		Istantaneo							
KONTAKTOR	TIPI		KLASI																	
TELERUTOR	BOBINA [V]		N. POLEVE		In [A]															
TERMIK	TIPI				I _{rth} [A]															
SIGURESA	N. POLEVE		In [A]																	
TE TJERA	TIPI		MODELL																	
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT		METODA E SHTRIT.		EPR		13		EPR		13		EPR		13		EPR		13	
	SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]				1x2.5		1x2.5		1x2.5		1x1.5		1x1.5		1x1.5		1x2.5		1x1.5	
	I _b [A]		I _z [A]		6.7		37		3.4		37		1		27		6.7		37	
	Un [V]		P _n [kW]		230		1.4		230		0.7		230		0.21		230		1.4	
FUNDI I LINJES	I _k min [kA]		I _k max [kA]		3.2		5.8		3.2		5.8		2.5		4.8		3.2		5.8	
	GJATESIA [m]		dV TOTALE [%]		1		0.1		1		0.1		1		0.1		1		0.1	
SHENIME			FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV		FC16R16-0,6/1 kV	
			Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3		Cca-s3,d1,a3	

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 27

GUSHT 2024

KUADRI K.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9												
NUMERACIONI MORSETAVE	26		27		28		29		30		31		32		33		34				
NUMERACIONI I QARKUT	L3NPE		L3NPE		L3NPE		L3NPE		L3NPE		L3NPE		L3NPE		L3NPE		L3NPE				
PERSHKRIMI I QARKUT	Personeli		AC		Priza Sherbimi		Ndricimi		Zona Fjetjes		AC		Priza Sherbimi		Priza Tualete		Ndricimi				
TIPI I PAJISJES	iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N				
AUTOMATI	l _{cu} [kA]	10		10		10		10		10		10		10		10		10			
	N. POLEVE	In [A]	1P+N	20	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	10	1P+N	32	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	10	
	KURBA MBROJTESE		C		C		C		C		C		C		C		C		C		
	I _r [A]	tr [s]	20		16		16		10		32		16		16		16		16		10
	I _{sd} [A]	tsd [s]	200		160		160		100		320		160		160		160		160		100
FI	TIPI	KLASI	Vigi		AC				Vigi		AC										
	I _{dn} [A]	tdn [ms]	0.03		Istantaneo				0.03		Istantaneo										
KONTAKTOR	TIPI	KLASI																			
TELERUTOR	BOBINA [V]	N. POLEVE	In [A]																		
TERMIK	TIPI	Ir _{th} [A]																			
SIGURESA	N. POLEVE	In [A]																			
TE TJERA	TIPI	MODELL																			
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT	METODA E SHTRI.			EPR		13		EPR		13		EPR		13		EPR		13		
	SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]		1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	
	I _b [A]	I _z [A]	6.7	37	3.4	37	1	27			6.7	37	3.4	37	3.4	37	1.7	27			
	U _n [V]	P _n [kW]	1.62	230	1.4	230	0.7	230	0.21		2.35	230	1.4	230	0.7	230	0.7	230	0.35		
FUNDI I LINJES	I _k min [kA]	I _k max [kA]			3.2		5.8		3.2		5.8		2.5		4.8		3.2		5.8		
	GJATESIA [m]	dV TOTALE [%]	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	
SHENIME			FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3				FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 28

GUSHT 2024

KUADRI K.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9							
NUMERACIONI MORSETAVE	35		36		37		38		39		40		41		42	
NUMERACIONI I QARKUT	LNPE		LNPE		LNPE		LNPE		LNPE		LNPE		LNPE		LNPE	
PERSHKRIMI I QARKUT	Ndricimi		Grupi 2		AC		AC		Priza Sherbimi		Priza Tualete		Ndricimi		Ndricimi Tualete	
TIPI I PAJISJES	iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N	
AUTOMATI	Icu [kA]	10	Icu [kA]	10	Icu [kA]	10	Icu [kA]	10	Icu [kA]	10	Icu [kA]	10	Icu [kA]	10	Icu [kA]	10
	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]
	KURBA MBROJTESE	C	KURBA MBROJTESE	C	KURBA MBROJTESE	C	KURBA MBROJTESE	C	KURBA MBROJTESE	C	KURBA MBROJTESE	C	KURBA MBROJTESE	C	KURBA MBROJTESE	C
	I _r [A]	10	I _r [A]	32	I _r [A]	16	I _r [A]	16	I _r [A]	16	I _r [A]	16	I _r [A]	10	I _r [A]	10
	I _{sd} [A]	100	I _{sd} [A]	320	I _{sd} [A]	160	I _{sd} [A]	160	I _{sd} [A]	160	I _{sd} [A]	160	I _{sd} [A]	100	I _{sd} [A]	100
	I _i [A]		I _i [A]		I _i [A]		I _i [A]		I _i [A]		I _i [A]		I _i [A]		I _i [A]	
	I _g [A]	tg [s]	I _g [A]	tg [s]	I _g [A]	tg [s]	I _g [A]	tg [s]	I _g [A]	tg [s]	I _g [A]	tg [s]	I _g [A]	tg [s]	I _g [A]	tg [s]
FI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI
	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]
KONTAKTOR	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI	TIPI	KLASI
TELERUTOR	BOBINA [V]	N. POLEVE	BOBINA [V]	N. POLEVE	BOBINA [V]	N. POLEVE	BOBINA [V]	N. POLEVE	BOBINA [V]	N. POLEVE	BOBINA [V]	N. POLEVE	BOBINA [V]	N. POLEVE	BOBINA [V]	N. POLEVE
TERMIK	TIPI	I _{rt} [A]	TIPI	I _{rt} [A]	TIPI	I _{rt} [A]	TIPI	I _{rt} [A]	TIPI	I _{rt} [A]	TIPI	I _{rt} [A]	TIPI	I _{rt} [A]	TIPI	I _{rt} [A]
SIGURESA	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]	N. POLEVE	In [A]
TE TJERA	TIPI	MODELL	TIPI	MODELL	TIPI	MODELL	TIPI	MODELL	TIPI	MODELL	TIPI	MODELL	TIPI	MODELL	TIPI	MODELL
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT	METODA E SHTRI.	EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13
	SEKSIONI L-N-PE/PEN [mmq]		1x1.5	1x1.5	1x1.5				1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5
	I _b [A]	I _z [A]	1	27					6.7	37	6.7	37	3.4	37	3.4	37
	Un [V]	P _n [kW]	230	0.21		3.43			230	1.4	230	1.4	230	0.7	230	0.7
FUNDI I LINJES	I _k min [kA]	I _k max [kA]	2.5	4.8					3.2	5.8	3.2	5.8	3.2	5.8	2.5	4.8
	GJATESIA [m]	dV TOTALE [%]	1	0.1					1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1
SHENIME	FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3	

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 29

GUSHT 2024

KUADRI K.2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I KOPSHTIT
ME DREKE, PATOS

EMERTIMI I FLETES:

KUADRI K.2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ing. Elek: Orges Mara

Ing.Elek: Eljano Kumaraku

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE
ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Ing. Ermenita Mici

SHKALLA

1:150

FLETA : Nr. 30

GUSHT 2024

REF. KUADRIT	1	2	3	4	5	6	7	8	9											
NUMERACIONI MORSETAVE																				
NUMERACIONI I QARKUT	SHPERNDARJA		4.3	L2NPE	4.4	L2NPE	4.5	L2NPE	4.6	L2NPE	4.7	L2NPE								
PERSHKRIMI I QARKUT			Grupi 3		AC		Priza Sherbimi		Ndricimi		Ndr. Korridori									
TIPI I PAJISJES			iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N		iC40 N									
AUTOMATI	lcu [kA]		10		10		10		10		10									
	N. POLEVE	In [A]	1P+N	20	1P+N	16	1P+N	16	1P+N	10	1P+N	10								
	KURBA MBROJTESE			C		C		C		C		C								
	Ir [A]	tr [s]	20		16		16		10		10									
	I _{sd} [A]	tsd [s]	200		160		160		100		100									
	Ii [A]																			
FI	I _g [A]	tg [s]																		
	TIPI	KLASI	Vigi	AC							Vigi	AC								
KONTAKTOR	I _{dn} [A]	tdn [ms]	0.03	Istantaneo							0.03	Istantaneo								
	TIPI	KLASI																		
TELERUTOR	BOBINA [V]	N. POLEVE	In [A]																	
TERMIK	TIPI		I _{rth} [A]																	
SIGURESA	N. POLEVE		In [A]																	
TE TJERA	TIPI		MODELL																	
SHTRIRJA	TIPI I IZOLACIONIT	METODA E SHTRIT.			EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13								
	SEKSIONI L-N-PE/PEN	[mmq]			1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x2.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5	1x1.5								
	I _b [A]	I _z [A]			6.7	37	3.4	37	1.7	27	2.7	27								
	Un [V]	Pn [kW]		1.72	230	1.4	230	0.7	230	0.35	230	0.56								
FUNDI I LINJES	I _{k min} [kA]	I _{k max} [kA]			3.2	5.8	3.2	5.8	2.5	4.8	2.5	4.8								
	GJATESIA [m]	dV TOTALE [%]			1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1								
SHENIME			FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3									