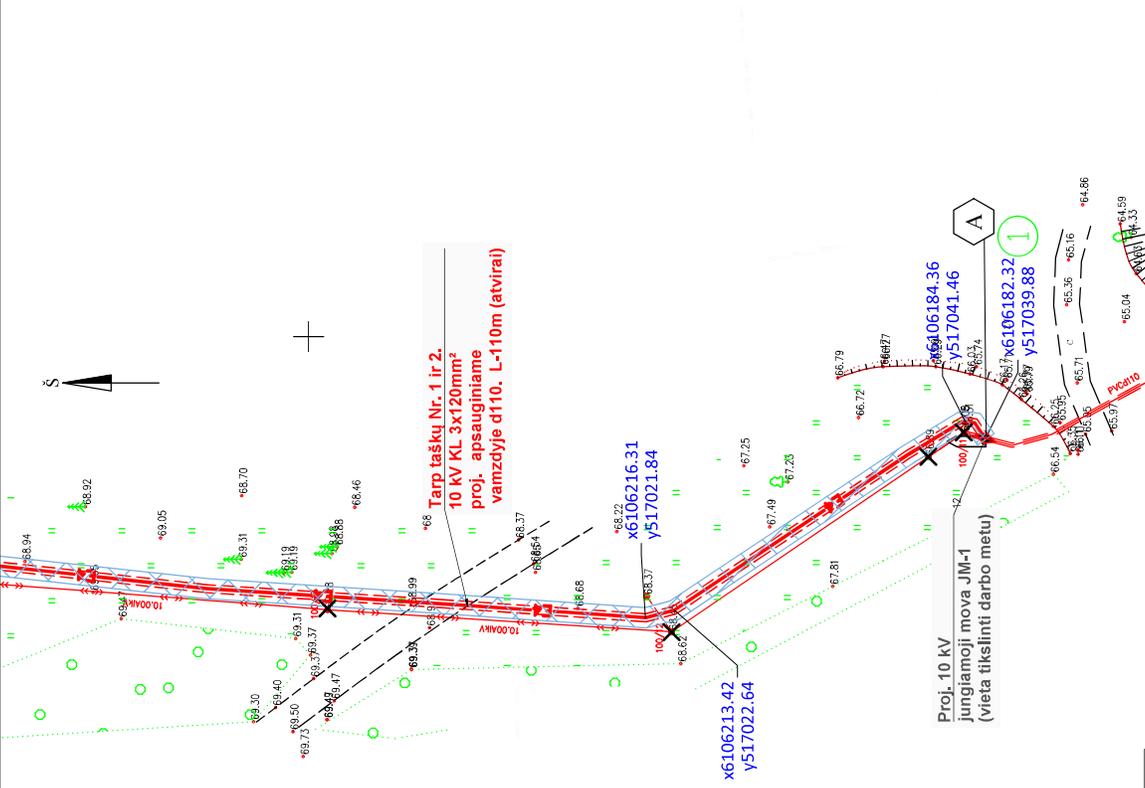
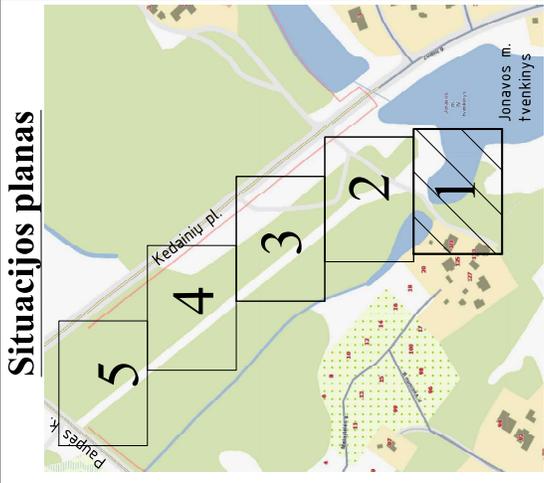
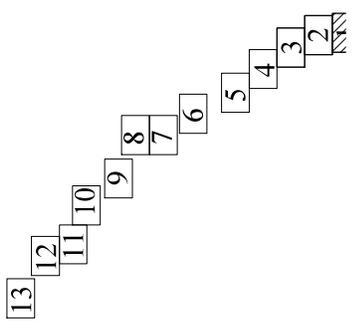


Lapu išsidėstymo schema



Sutartiniai žymėjimai:

- Projektuojamos 10 KV kabelių linijos
- Projektuojami vamzdžiai atviru būdu
- Projektuojami vamzdžiai uždaru būdu
- Kelio juosta
- Sklypų ribos
- Proj. 10 KV kabelių apsauginė zona 1 metras į abi puses (2 metrai kabelio tiesimo kryptimi).
- Projektuojamas požeminių komunikacijų atpažinimo ženklas
- Demontuojami įrenginiai
- Proj. drenažo linija
- Esamo drenažo pajungimas

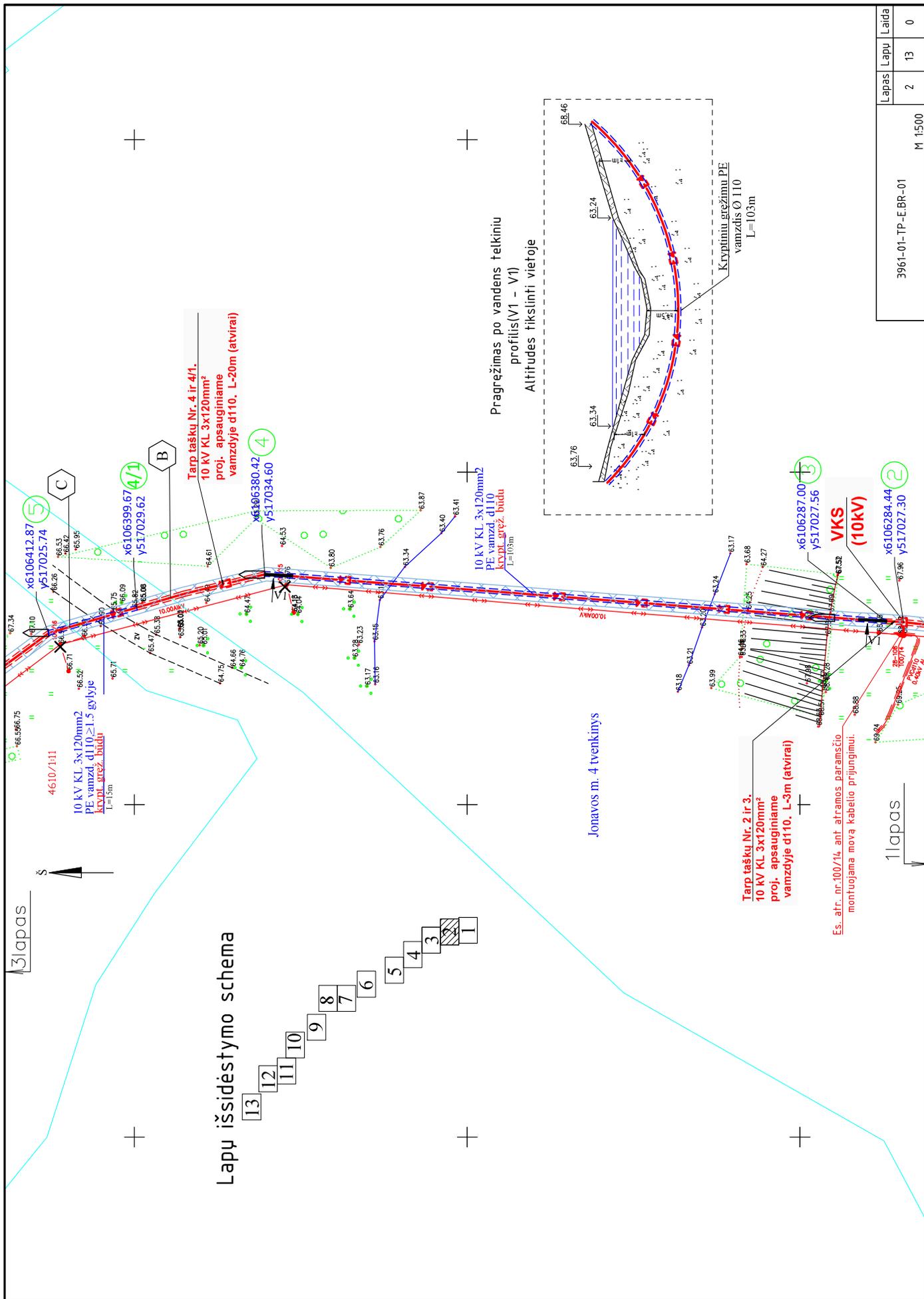
- PASTABOS:**
- 10 KV kabelis :
 - Kabeli antmase žemese ir niuose kloji $\geq 1m$ gylyje.
 - Kabeli po asfaltuotomis dangomis, gatvėmis ir įvažiavimais į kiemus kloji uždaru būdu (gyvis $\geq 12 m$).
 - Atliekant darbus būtina išlaikyti visus teisinius atstumus nuo esamų komunikacijų pagal EITP.
 - Tiesiant kabeli šalia medžių arba krūmių, būtina išlaikyti atstumus pagal EITP.
 - Tiesiant darbus atstaramos dangos ir sutvarkomas gerbūvis, išvežamos suklišės.
 - Ryšių apsauginėje zonoje kasimo darbus vykdyti rankiniu arba uždaru būdu.
 - Projektuojamo kabelio susikirtimo vietoje su kitomis komunikacijomis (kada kabelis klojamas uždaru būdu), būtina tikslinti esamas trases bei jų altitudes, išsikvietus inžinerinių tinklų atstova.

KOORDINACIJŲ SISTEMA: LKS-94
 AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07

PROJEKTAI CO		Objektas: 10 KV QL L-100 iš SP-28 Jonava (Kėdainių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas.	
Projekto Nr.:	2018-02-27	Adresas:	(Kauno reg., Jonavos raj.)
Projekto pavadinimas:	2018-02-27	MASTELIS:	MH: 500
Projekto autoras:		TOPOGRAFINĖ NIUTRAUKA	Lapas Lapų?
Projekto vertė:			1 1
Projekto statusas:			PCO-18-193

ELEKTRA CO		Atestato Nr.:	
32566	PDV		
33903	Inž.		
LT	AB ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS		

Dalis 10 KV L-100 iš SP-28 Jonava (Kėdainių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas. Invest.n.r. E1E2900059		Laida	0
Projektuojamų lauko elektros tinklų 10 KV KL Mastelis 1:500		Lapas	1
3961-01-TP-E.BR-01		Lapų	13

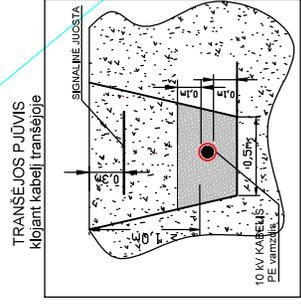


Lapas	Lapu	Laida
2	13	0
3961-01-TP-EBR-01 M 1:500		

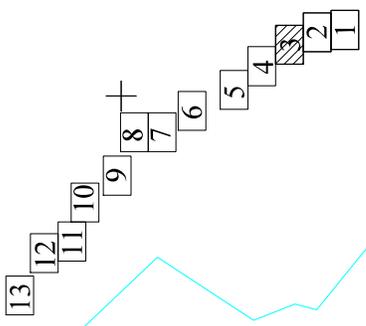


Tarp taškų Nr. 5 ir 5/1.
10 kV KL 3x120mm²
proj. apsauginiame
vamzdyje d110, L-420m (atvirai)

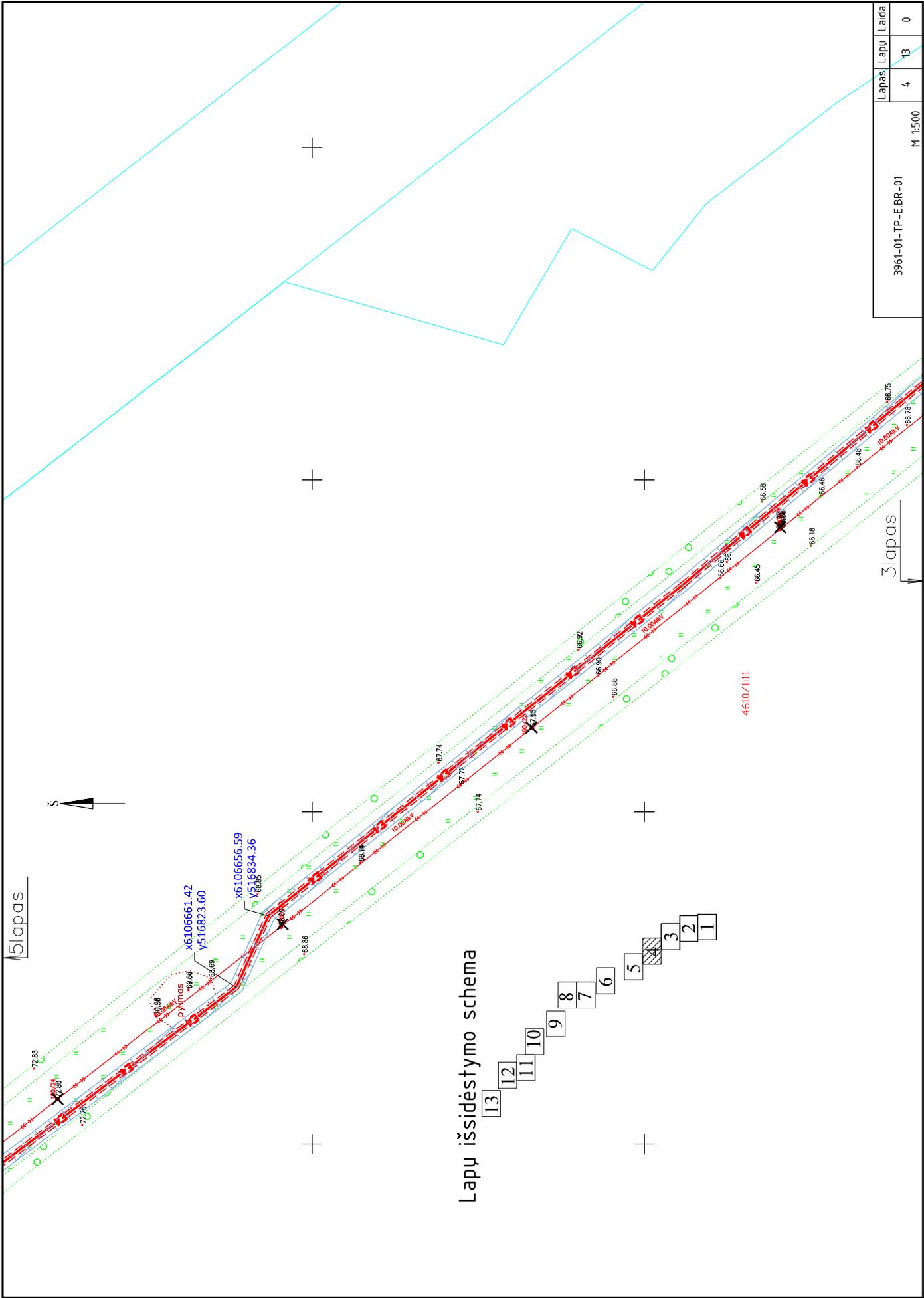
4610/1111



Lapų išsidėstymo schema



3961-01-TP-EBR-01	M 1:500	Lapas	Lapu	Laida
		3	13	0



3961-01-TP-EBR-01	M 1:500	Lapas	Lapu	Laida
		4	13	0

Lapu išsidėstymo schema

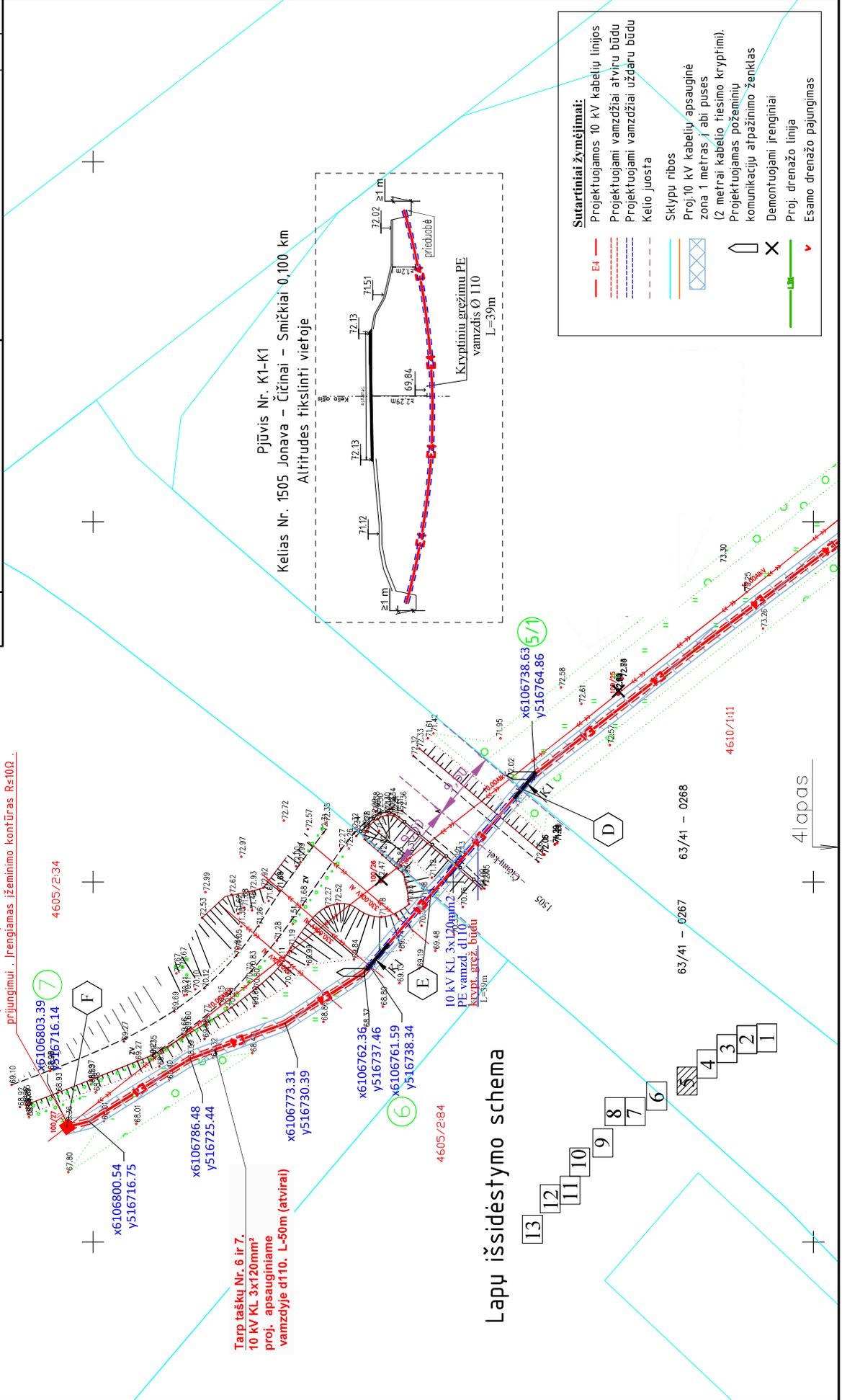
5 lapas

3 lapas

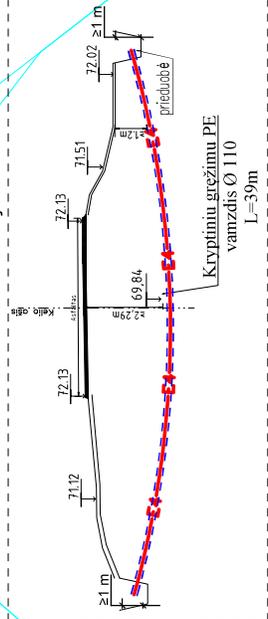
- 13
- 12
- 11
- 10
- 9
- 8
- 7
- 6
- 5
- 4
- 3
- 2
- 1

Atestato Nr.		ELEKTRA CO		Dalis 10 kV L-100 iš SP-28 Jonava (Paupės k., Kėdainių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas. Invest.n.r. E1E2900059	
		32566	PDV	Projektuojamų lauko elektros tinklo 10 kV KL Mastelis 1:500	
33903		inž.			
LT	AB ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS		3961-01-TP-E.BR-01		
Laida		Lapas		Lapu	
0		5		13	

Esama atr. nr.100/27 keičiama į galinę S110-34,3 su paramsciu. Montuojamas vertikalus oro linijos skyrikkis, viršįtampiu ribotuviui ir mova kabelio prijungimui. Įrengiamas žemimimo kontūras R=100.



Pilvis Nr. K1-K1
Keltas Nr. 1505 Jonava – Čičinai – Smičkiai 0,100 km
Altitudės fikslinti vietoje

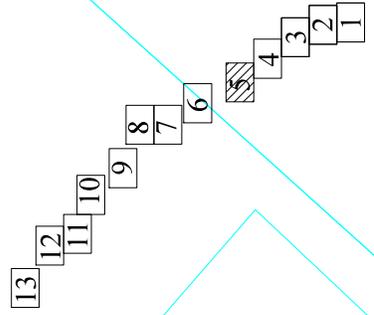


Sutartiniai žymėjimai:

	Projektuojamos 10 kV kabelių linijos
	Projektuojami vamzdžiai atviru būdu
	Projektuojami vamzdžiai uždaru būdu
	Kelio juosta
	Sklypu ribos
	Proj.10 kV kabelių apsauginė zona 1 metras / abi puses (2 metrai kabelio tiesimo kryptimi).
	Projektuojamas požeminis komunikacijų atpažinimo ženklas
	Demontuojami įrenginiai
	Proj. drenažo linija
	Esamo drenažo pajungimas

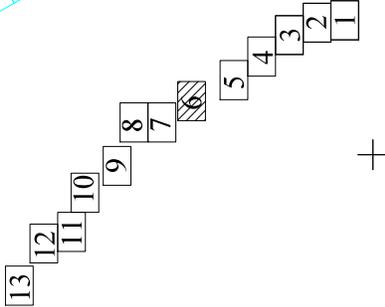
Tarp taškų Nr. 6 ir 7.
10 kV KL 3x120mm²
proj. apsauginiame
vamzdyje d110. L-50m (atvirai)

Lapų išsidėstymo schema

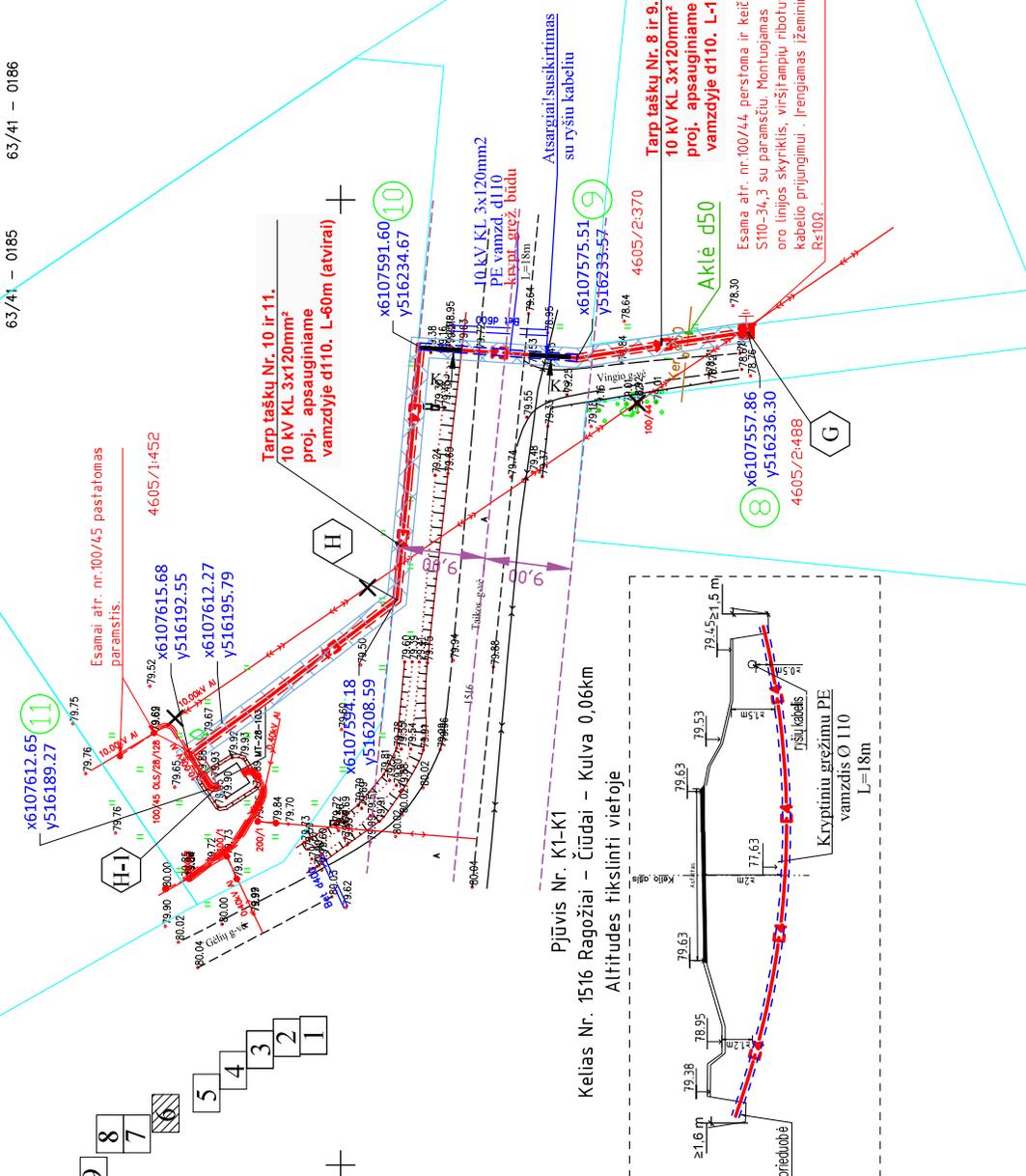
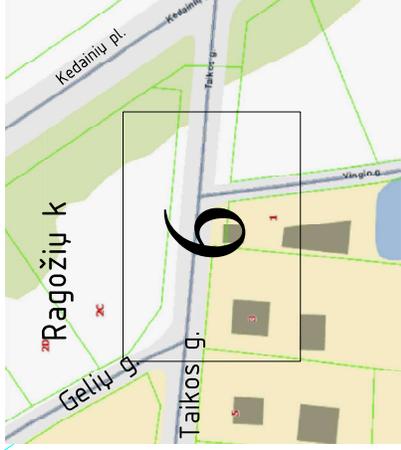


4 lapas

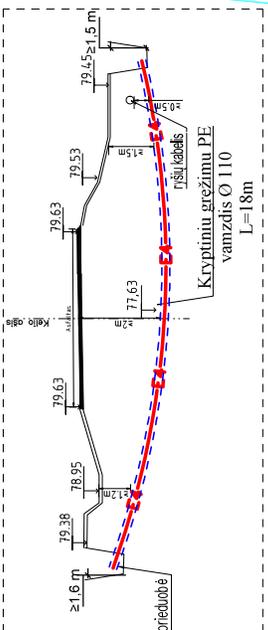
Lapu išsidėstymo schema



63/41 – 0185
63/41 – 0186

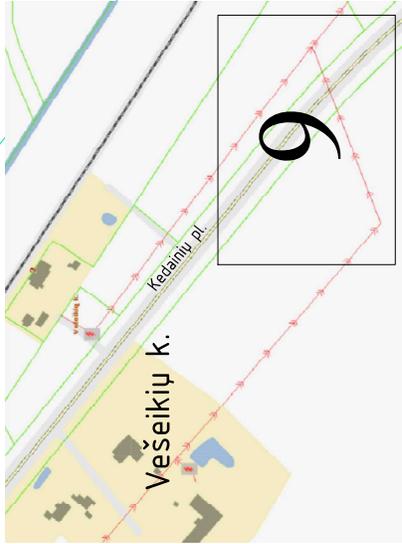


Pjūvis Nr. K1-K1
Kelias Nr. 1516 Ragožiai – Čiūdai – Kulva 0.06km
Altitudes fiksiniai vietose

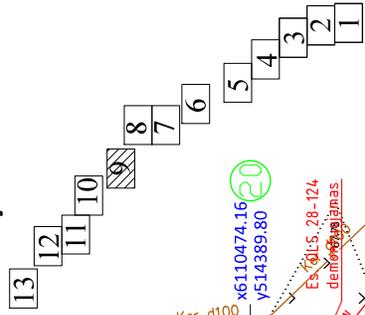


Atestato Nr.	ELEKTRA CO	
	32566 PDV	33903 Inž.
Dalis 10 KV L-100 iš SP-28 Jonava (Ragožių k., Kėdainių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas. Invest.n.r. EE2900059		
Projektuojamų lauko elektros tinklu		Laida
10 KV KL Mastelis 1:500		0
LT	AB ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS	Lapas
	3961-01-TP-E.BR-01	Lapa
		6
		13

Situacijos planas



Lapų išsidėstymo schema



Es. afr. nr. 108/1 montuojamas skirnyklis OL.S. 28-124. Įrengiamas žemėnimo kontūras R=100.

4605/1:106

Es. afr. nr. 100/106 montuojami viršįtampių ribotučiai ir mova kabelio prijungimui. Įrengiamas žemėnimo kontūras R=100.

X=6110472.81
Y=514368.21
PVC d50/60
L=10 m

x6110468.97
y514370.90

x6110469.42
y514366.09

PVC d50/60
L=10 m

PVC d50/60
L=10 m

PVC d50/60
L=10 m

X=6110442.77
Y=514299.77

X=6110450.34
Y=514319.47

X=6110432.83
Y=514298.73

X=6110436.62
Y=514319.17

X=6110425.03
Y=514279.04

X=6110417.28
Y=514256.38

x6110422.19
y514255.11

x6110422.25
y514259.68

Prieš vykdant darbus dirbamuose žemės sklypuose, informuoti šiu sklypu naudotojus ir susiderinti dėl darbu laiko bei kompensacijos dėl darbu metu padarytos žalos pasėliams.

Tarp taškų Nr. 19 ir 20.
10 KV KL 3x120mm²
proj. apsauginiame
vamzdyje d110. L=25m (atvirai)

10 KV KL 3x120mm²
PE vamzd. d110
krypl. grėz. būdu
L=9m

x6110452.58
y514337.65

x6110452.77
y514345.26

X=6110432.83
Y=514298.73

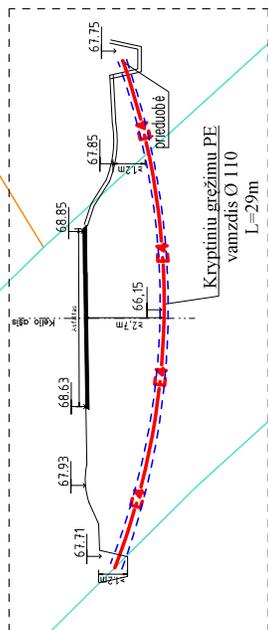
X=6110425.03
Y=514279.04

X=6110417.28
Y=514256.38

x6110422.19
y514255.11

x6110422.25
y514259.68

Pūvis Nr. K4-K4
Keltas Nr. 14.4 Jonava – Kėdainiai – Šėduva 7,350 km
Altitudes fikslinti vietoje



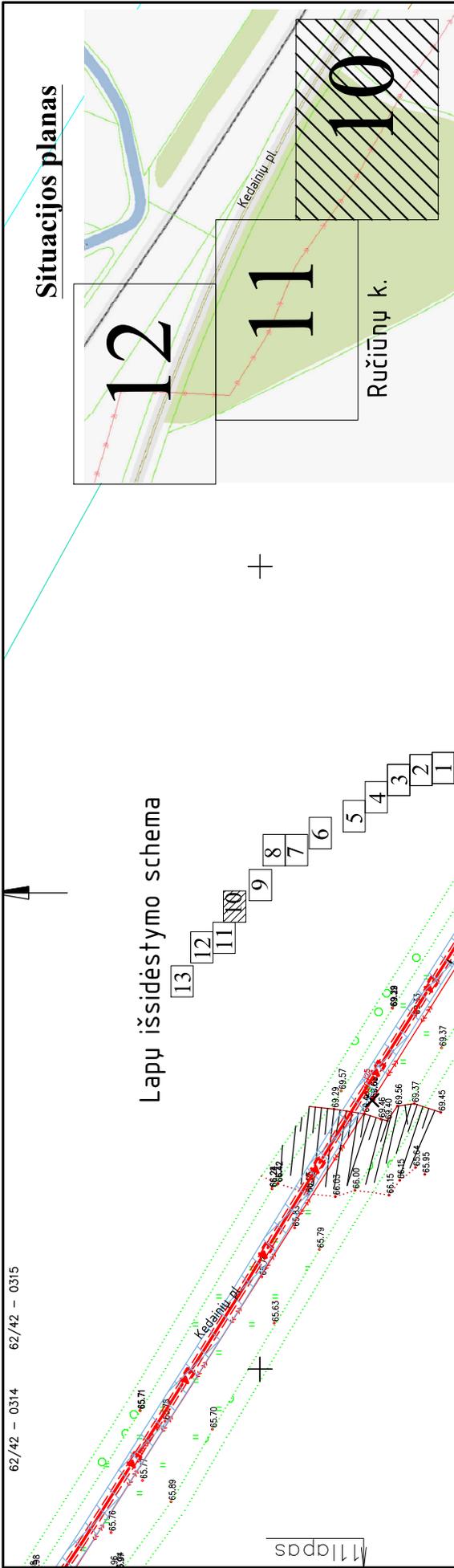
Tarp taškų Nr. 17 ir 18.
10 KV KL 3x120mm²
proj. apsauginiame
vamzdyje d110. L=97m (atvirai)

Esama afr. nr. 100/108 keičiama į galinę S110-34,3 su paramščiu. Montuojamas vertikalus oro linijos skirnyklis, viršįtampių ribotučiai ir mova kabelio prijungimui. Įrengiamas žemėnimo kontūras R=100.

ELEKTRA CO

Dalies 10 KV L-100 iš SP-28 Jonava (Vešėkių k., Kėdainių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas.
Invest. nr. EE2900059

Atestato Nr.	32566	PDV	0
	33903	Inž.	
LT		AB ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS	
Laida	Projektuojamu lauko elektros tinklu 10 KV KL Mastelis 1:500		
Lapas	9	Lapų	13
	3961-01-TP-E.BR-01		



Lapų išsidėstymo schema

Situacijos planas

Taro taškų Nr. 21 ir 22
10 kV KL 3x120mm²
proj. apsauginiame
vamzdyje d110. L-418m (atvirai)

62/42 – 0334 62/42 – 0335

4615/4-308

x6110931.11
y513625.61

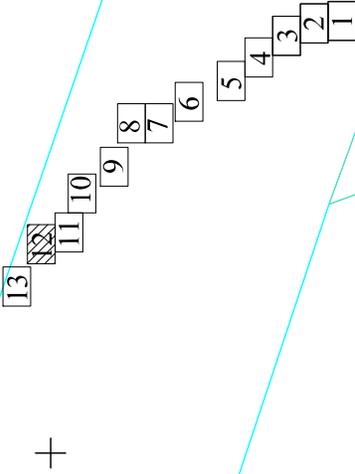
Esama atr. nr.100/123 keičiama į galinę. Š10-34.3 su paramais. Montuojamas vertikalus oro linijos skyriklis virštampių ribotuvai ir movų kabelio prijungimui. Įrengiamas žemėnimo kontūras R=100/67.44V

Atestato Nr.	ELEKTRA CO		Dalis 10 kV L-100 iš SP-28 Jonava (Ručiūnų k., Kėdainių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas. Invest.nr. EIE2900059
	32566	PDV	
33903	Inž.		10 kV KL Mastelis 1:500
LT	AB ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS	3961-01-TP-E.BR-01	
		Lapas	10
		Lapa	13

Priēš vykđant darbus dirbamuose žemės sklypuose, informuoti šių sklypų naudotojus ir susiderinti dėl darbu laiko bei kompensacijos dėl darbu metu padarytos žalos pasėliams.

Atsargiai susikirtimas su ryšiu kabeliais

Lapų išsidėstymo schema



x6111219.91
y513318.89

Esama aft. nr.100/131 keičiama į galinę S110-3/4,3 su paramščiu. Montuojamas vertikalus oro linijos skyriklis, viršįtampių ribotuvas ir mova kabelio prijungimui. Įrengiamas įžeminimo kontūras Rs10Q

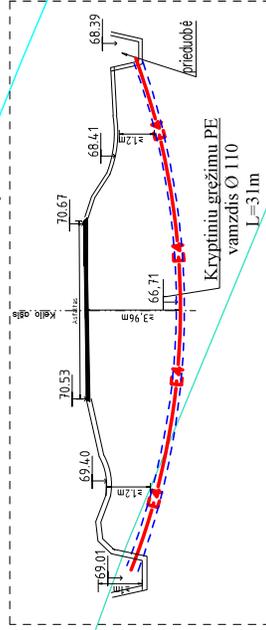
PVC d50/60
L=10 m
X=6111206.97
Y=513324.15 4615/421

Tarp taškų Nr. 23 ir 24
10 KV KL 3x120mm²
proj. apsauginiame vamzdyje d110. L-35m (atvirai)

PVC d80/92
L=10 m
X=611186.69
Y=513326.06

10 KV KL 3x120mm²
PE vamzd. d110
Krypų grež. būdu
L=31m

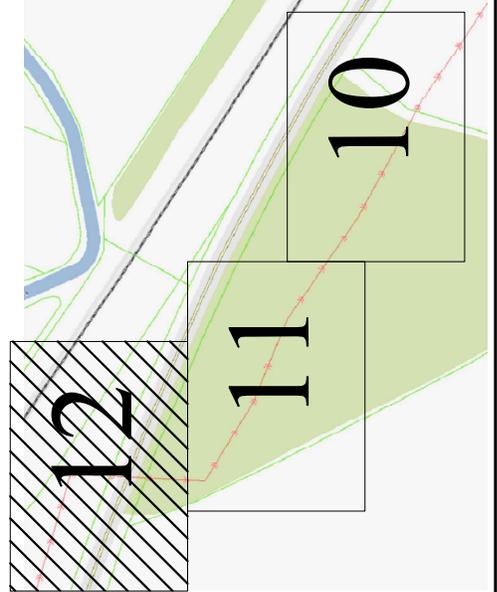
Pjūvis Nr. K5-K5
Kelias Nr. 144 Jonava – Kėdainiai – Šėduva 8,620 km
Altitudes fikslinti vietoje



Atsargiai susikirtimas su ryšiu kabeliais

11 lapas

Situacijos planas



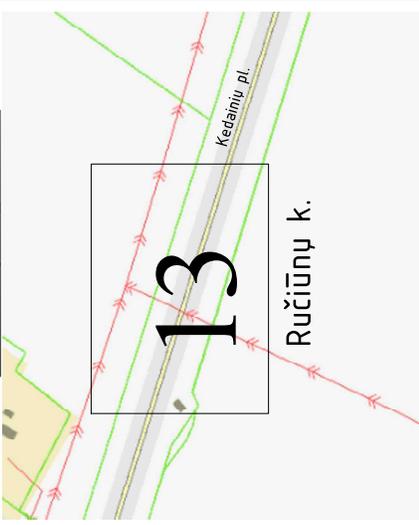
ELEKTRA CO

Atestato Nr. Dalties 10 KV L-100 iš SP-28 Jonava (Ručiūnu k., Kėdainių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas. Invest.nr. EIE2900059

Laida	0
PDV	32566
Inž.	33903
Projektuojamu lauko elektros tinklu 10 KV KL Mastelis 1:500	

LT	AB ENERGIJOS SKIRSYMO OPERATORIUS	3961-01-TP-E.BR-01
Lapas	12	13

Situacijos planas

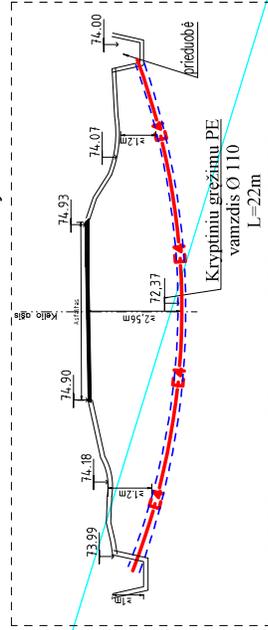
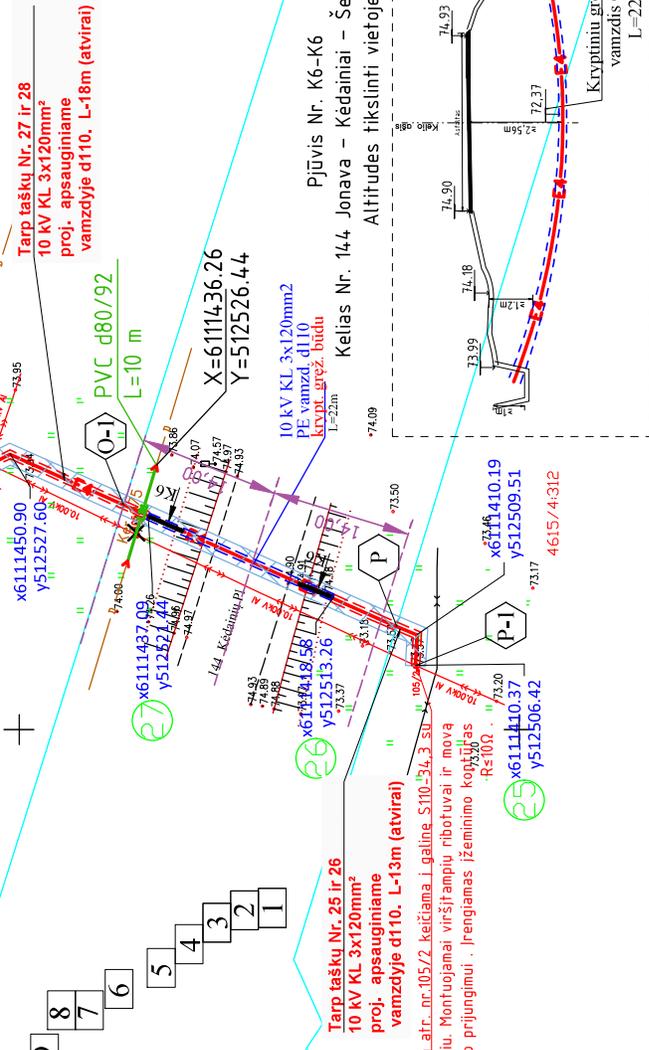
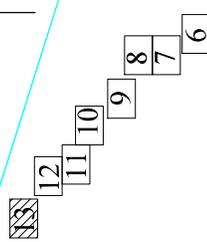


Esama atr. nr.100/147 keičiama į tarpinę S110-34,3 su paramščiu. Montuojamas vertikalus oro linijos skyriklis, 2-os klasės viršįtampiu ribotuvai ir mova kabelio prijungimui. Įrengiamas žemėnimo kontūras R=100.

62/42 – 0290 62/42 – 0291

Lapų išsidėstymo schema

Prieš vykdant darbus dirbamuose žemės sklypuose, informuoti šiu sklypų naudotojus ir susiderinti dėl darbu laiko bei kompensacijos dėl darbu metu padarytos žalos pasėtiams.



Atestato Nr.		ELEKTRA CO		Dalis 10 KV L-100 iš SP-28 Jonava (Ručiūnų k., Kėdanių pl.) elektros tinklo rekonstravimas ir valdymo įrengimas. invest.n.r. EE2900059	
32566	PDV	Projektuojamų lauko elektros tinklu 10 KV KL Mastelis 1:500		Laida	
33903	Inž.			0	
LT	AB ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS	3961-01-TP-E.BR-01		Lapas	13
				Lapu	13