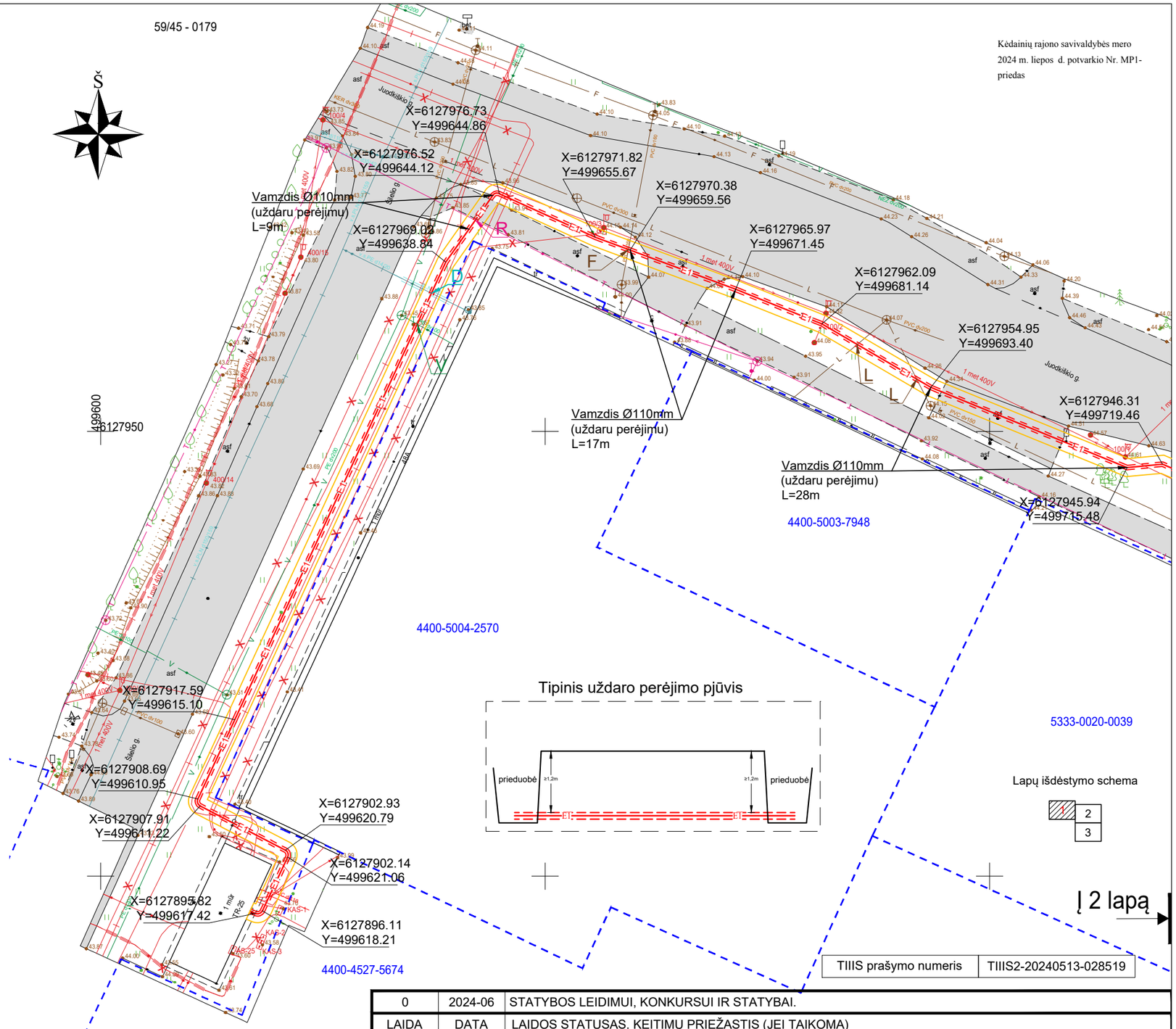
59/45 - 0179

Kėdainių rajono savivaldybės mero
2024 m. liepos d. potvarkio Nr. MP1-
priedas



PASTABOS:

1. Projektuojama 0,4kV kabelinė linija tiesiama, komercinė apskaitos spinta statoma nesuformuotuose žemės sklypuose (gautas Kėdainių r. sav. sutikimas), bei privačiuose žemės sklypuose (suderinta su sklypų savininkais, bei išsiųsti informaciniai laiškai sklypų savininkams).
2. Visi naujai projektuojami kabeliai klojami apsauginiame vamzdyje (d110).
3. Tiesiant kabelį šalia medžių arba krūmų, būtina išlaikyti atstumus pagal EĮĮT.
4. 0,4kV kabelių apsauginė zona 1 metras į abi puses (2 metrai kabelio tiesimo kryptimi).
5. Atliekant darbus būtina išlaikyti visus leistinus atstumus nuo esamų komunikacijų pagal EĮĮT.
6. Atlikus darbus kokybiškai atstatomos dangos ir sutvarkomas gerbūvis, išvežamos šiukšlės.
10. Dangos konstrukcija atstatoma ir statybos darbai gatvės (kelio) ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.6.01:2016 "Žemės darbai. Statinio statybos priežiūra", Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017-03-22 nutarimu Nr. 212 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, LR saugos eismo automobilių keliais įstatymu, Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19 ir kitais susijusiais teisės aktais.
11. 0,4kV KL klojimo metu pažeistas kelio ir šaligatvių dangas atstatyti iki prieš darbų pradžią buvusios būklės.
12. Žemės ūkio paskirties žemėje kabeliai klojami ne mažiau kaip 1 m gylyje.
13. Kelio, gatvės juostos ribose kabelis klojamas ne mažesniame kaip 1,2m gylyje.
14. Projektuojamo kabelio susikirtimo vietose su kitomis komunikacijomis (kada kabelis klojamas uždaru būdu), būtina tikslinti esamas trasas bei jų altitudes, išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą.
15. Projektuojamo kabelio susikirtimo vietose su kitomis komunikacijomis (išskyrus kai kabelis klojamas uždaru būdu), darbus vykdyti rankiniu būdu.
16. 0,4kV kabelių susikirtimo vietose su šilumos (pažymėta Š) tiekimo tinklais išlaikyti mažiausią lesitiną vertikalų atstumą 0,5m, priešingu atveju elektros kabelius kloti po šilumos tiekimo tinklais. Išsikviesti šilumos tinklų atstovą.
17. Susikirtimo vietose su ryšių kanalizacija (pažymėta R), 0,4kV elektros kabelius kloti po ryšių tinklais išlaikant ne mažesnį 0,25m atstumą. Klojant 0,4kV elektros kabelius (vamzdyje) lygiagrečiai ryšių kanalizacija išlaikyti ne mažesnį 0,5 m atstumą iki ryšių kabelių kraštinių kanalų.
18. Atsargiai, Dėmesio! Yra ryšių kabelių grunte neatvaizduotų topo nuotraukoje (nėra duomenų). Prieš darbų pradžia ryšių kabelių trasoms nužymėti kviesti Telia Lietuva, AB atstovą.
19. Susikirtimuose su dujų vamzdžiais (pažymėta D) projektuojamus el. kabelius kloti vertikaliai išlaikant 30cm atstumą, išsikviesti atstovą dujų vamzdžių giliui nustatyti.
20. Prieš darbų pradžia išsiimti reikiamus leidimus, išsikviesti kertamų komunikacijų atstovus. Su žemės sklypų savininkais pasitikslinti abonentinių kabelių trasas.
21. Visi darbai vykdomi laikantis EĮĮT reikalavimų.

Projektuojamų elektros tinklų sutartiniai žymėjimai:

Žymuo	Aprašymas
E1	Projektuojamas 0,4 kV kabelis
	Projektuojamo kabelio apsauginis vamzdis
KS/KAS	Projektuojamas kabelinis apskaitos skydas
	Žemės sklypų ribos
	Projektuojamų elektros tinklų apsaugos zonos
	Esamų elektros tinklų apsaugos zonos
	LITGRID 110kV elektros oro linijos apsaugos zona

TIIIS prašymo numeris	TIIIS2-20240513-028519

LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
0	2024-06	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI.

KVAL. PATV. DOK. NR.	PROJEKTAI CO	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS MECHANINIŲ DIRBTUVIŲ, JUODKIŠKIO G. 48C, KĖDAINIAI, KĖDAINIŲ R. SAV., PRIJUNGIMAS PRIE SKIRSTOMŲJŲ ELEKTROS TINKLŲ (E1N5429379)	
38115		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
38107		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS ELEKTROS TINKLŲ PLANAS M1:500	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS, AB	DOKUMENTO ŽYMUO 22063.1627-01-TP-E.BR-01	LAPAS 1 / LAPŲ 3

Vamzdis Ø110mm
(uždaru perėjimu)
L=17m

X=6127939.81
Y=499734.79

X=6127937.85
Y=499738.36

X=6127931.74
Y=499749.31

Vamzdis Ø110mm
(uždaru perėjimu)
L=97m

440056507647

X=6127895.78
Y=499832.84

X=6127894.87
Y=499833.08

Vamzdis Ø110mm
(uždaru perėjimu)
L=13m

X=6127886.79
Y=499826.95

30,62

X=6127864.57
Y=499816.67

Vamzdis Ø110mm
(uždaru perėjimu)
L=61m

499850
6127850

5333-0020-0039

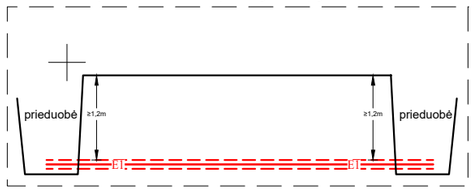
59/45 - 0180

59/45 - 0179

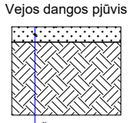
Į 1 lapą

Į 3 lapą

Tipinis uždaro perėjimo pjūvis

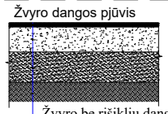


Vejos dangos pjūvis



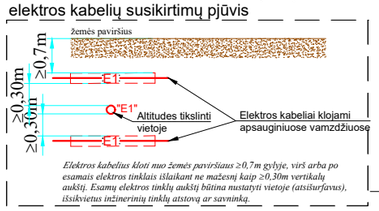
Žole apsėtas dirvožemis, h=10 cm.
Sutankintas smėlingas gruntas Ev2≥45MPa

Žvyro dangos pjūvis



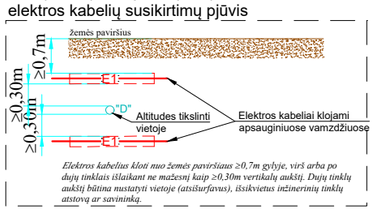
Žvyro be rišiklių danga, h=5 cm.
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio 0/45, Ev2≥80MPa, h=15cm.
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis k≥1,0x10^{-5} m/parą, Ev2≥80MPa, h=25cm.
Sutankintas smėlingas gruntas Ev2≥45MPa

Esamų elektros kabelių ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



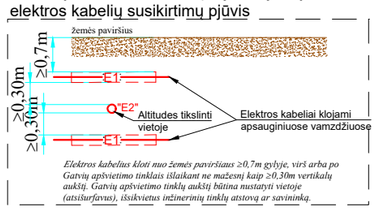
Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po esamais elektros tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,30m vertikalų aukštį. Esamų elektros tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

DUJŲ tinklų ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



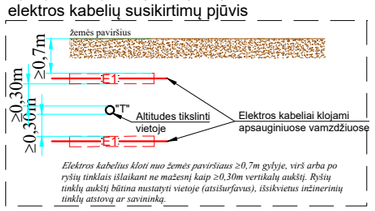
Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po dujų tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,30m vertikalų aukštį. Dujų tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

GATVIŲ APŠVIETIMAS ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



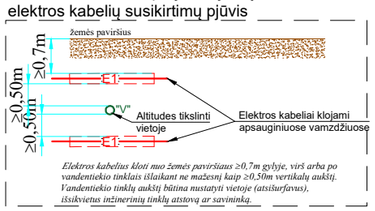
Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po Gatvių apšvietimo tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,30m vertikalų aukštį. Gatvių apšvietimo tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

Ryšių kabelių ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



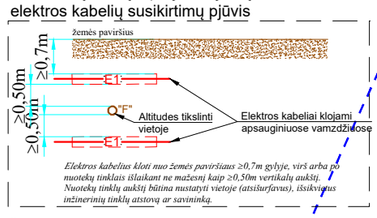
Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po ryšių tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,30m vertikalų aukštį. Ryšių tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

VANDENTIEKIO ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



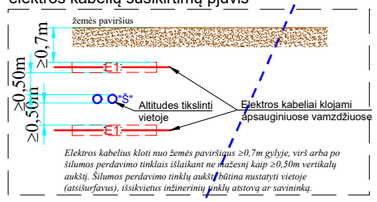
Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po vandentiekio tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,50m vertikalų aukštį. Vandentiekio tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

NUOTEKŲ tinklų ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



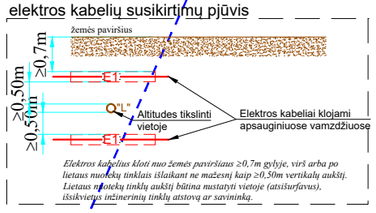
Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po nuotekų tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,50m vertikalų aukštį. Nuotekų tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

Šilumos perdavimo tinklų ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po šilumos perdavimo tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,50m vertikalų aukštį. Šilumos perdavimo tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

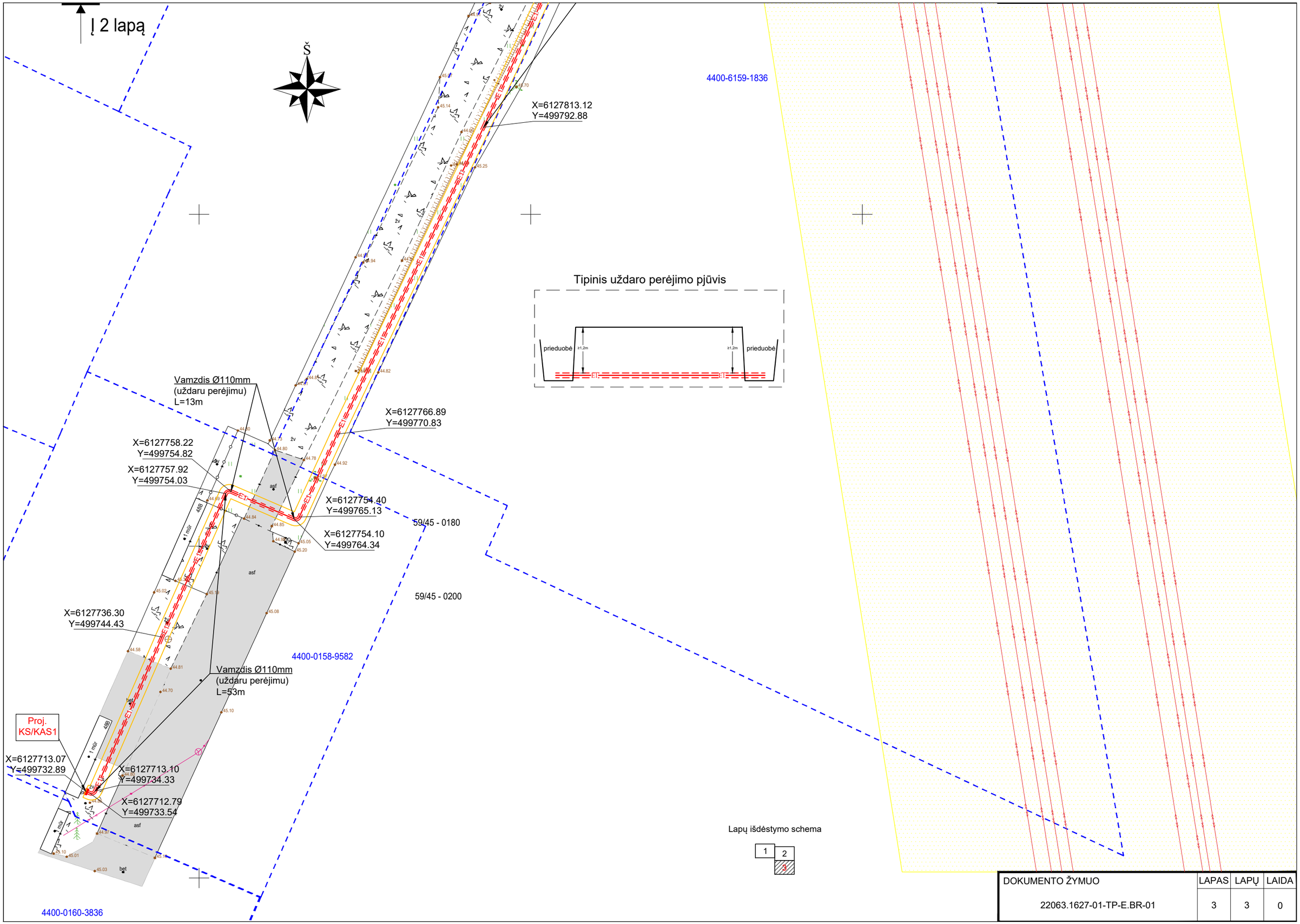
LIETAUS NUOTEKŲ, DRENAŽO ir projektuojamų elektros kabelių susikirtimų pjūvis



Elektros kabelius kloti nuo žemės paviršiaus ≥0,7m gylyje, virš arba po lietaus nuotekų tinklais išlaikant ne mažesnį kaip ≥0,50m vertikalų aukštį. Lietaus nuotekų tinklų aukštį būtina nustatyti vietoje (atsišurfavus), išsikvietus inžinerinių tinklų atstovą ar savininką.

Lapų išdėstymo schema

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
22063.1627-01-TP-E.BR-01	2	3	0



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
22063.1627-01-TP-E.BR-01	3	3	0