

ALŪKSNES NOVADA PAŠVALDĪBA

IELAS APSTĀDĪJUMU IERĪKOŠANAS PLĀNS

PILS IELA

Alūksnes pilsēta

SATURA RĀDĪTĀJS

Titullapa	
Satura rādītājs	2
Paskaidrojuma raksts	3
Vizualizācijas	5
Pils ielas apstādījumu shēmas- lapu izvietojums	8
Apstādījumu ierīkošanas shēmas	11

PASKAIDROJUMA RAKSTS

Apstādījumu ierīkošanas plāns veidots, balstoties uz projektu "Tranzīta maršruta "Pils iela" rekonstrukcija Alūksnes pilsētā" un Alūksnes novada pašvaldības vēlmēm.

ESOŠĀS SITUĀCIJAS ĪSS RAKSTUROJUMS

Pils ielai Alūksnē ir veikti rekonstrukcijas darbi. Kopējais projektā paredzētais rekonstrukcijas apjoms ir 2,93km. Projektā paredzēta brauktuves seguma rekonstrukcijas, gājēju ceļu izbūve un rekonstrukcija, ielas apgaismojuma sistēmas rekonstrukcija, lietus ūdens kanalizācijas sistēmas izbūve kā arī prettrokšņa stādījumu izveide. Projektā paredzētais prettrokšņa stādījumu, vides kvalitātes uzlabošanai, ir 800m. Projekta realizācijas gaitā tika iestādīti 160 Sorbus aucuparia 'Fastigiata' (parastā pīlādža šķirne) stādi. Tomēr šobrīd sastādīto kokaugu kopējais apjoms, attāluma ziņā, Pils ielā ir aptuveni 550m. Vēršot uzmanību uz pilnīgāku vides kvalitātes uzlabošanu un sakārtošanu, būtu nepieciešama šo stādījumu papildināšana.

PLĀNOTĀ SITUĀCIJA

Apstādījumu ierīkošanas plāna izveidošanas mērķis ir radīt estētiski pievilcīgāku pilsētvidi (galveno tranzīta ielu) kā iedzīvotājiem, tā iebraucējiem. Būtiski arī ir pilnveidot aizsargstādījumus Pils ielā un padarīt tos funkcionālus. Nozīmīgi ir ņemt vērā jau esošās zaļās teritorijas Pils ielas tuvumā un jau esošos aizsargstādījumus. Plānotās stādījumu grupas veidotas tā, papildinātu ielu ar krāsām un formām, vizuāliem kontrastiem un vietām arī sabalansētu līdzsvaru. Stādījumi vietām arī paredzēti kā brauktuves un gājēju ceļu atdalošie elementi. Izpildot apstādījumu ierīkošanas plānā paredzētos apjomus, Pils ielas aizsargstādījumu kopējais apjoms var sasniegt 915m.

AUGU IZVĒLE

Plānā paredzētie augi ir Aronia melanocarpa (melnauglu aronija)- vasarzāli, vidēji ātraudzīgi krūmi. Zied no maija līdz jūnijam ar baltiem ziediem, septembrī veidojas melni, dekoratīvi augļi. Krūma augstums ir 2-3m, platums 1,5-2m, pakļaujas veidošanai, piemērots robežstādījumiem. Apstādījumu ierīkošanas plānā paredzēti 270 šādi augi.

KOPŠANA

Aronijas būs nepieciešams cirpt, taču ciršanas intensitāte dažādās vietās var būt atšķirīga. Vislabāk tām nelaut augt lielākām par 1m lielākajā daļā stādījumu, un 1,3-1,5m atsevišķos Pils ielas aizsargstādījumu posmos. Ciršana jāveic vismaz 1 reizi gadā.

Lai atvieglotu kopšanu, būtu nepieciešams gar stādījumiem izveidot apdabes līnijas, un dobes pildīt ar mizu mulču. Šāds risinājums atvieglotu pļaušanas darbus kā arī mazinātu nepieciešamību pēc papildus mēslošanas. Mizu mulča lieliski spēj pasargāt augsni no izžūšanas, neļaujot tai izkalst vai pārkarst. Tā pat mulča spēj bagātināt augsni ar vērtīgām barības vielām, kā arī kavēt nezāļu augšanu. Mizu mulča pasargā augu saknes no mehāniskiem bojājumiem kā arī no nobradāšanas. Plānotajam jauno stādījumu apjomam būtu nepieciešams veidot dobes 650m garumā un 1,5-1,7m platumā.

Šāds risinājums ne vien atvieglotu kopšanu un būtu vizuāli pievilcīgāks, bet arī radītu papildus drošību kā gājējiem tā autobraucējiem. Pīlādžu un aroniju stādījumi, kas sasaistīti dobēs, mazina kājāmgājēju vēlmi un iespējas šķērsot brauktuvi tam nepiemērotās vietās.

PIEBILDE

Tā kā projekts vēl nav noslēdzies, tad ir iespējamas kādas izmaiņas. Jebkuras izmaiņas vienmēr ir jāņem vērā jebkādā plānošanas aspektā, tāpēc pilnīgu un precīzu apstādījumu ierīkošanas plānu būs iespējams izveidot tikai pēc projekta pabeigšanas.

VIZUALIZĀCIJAS

pavasaris



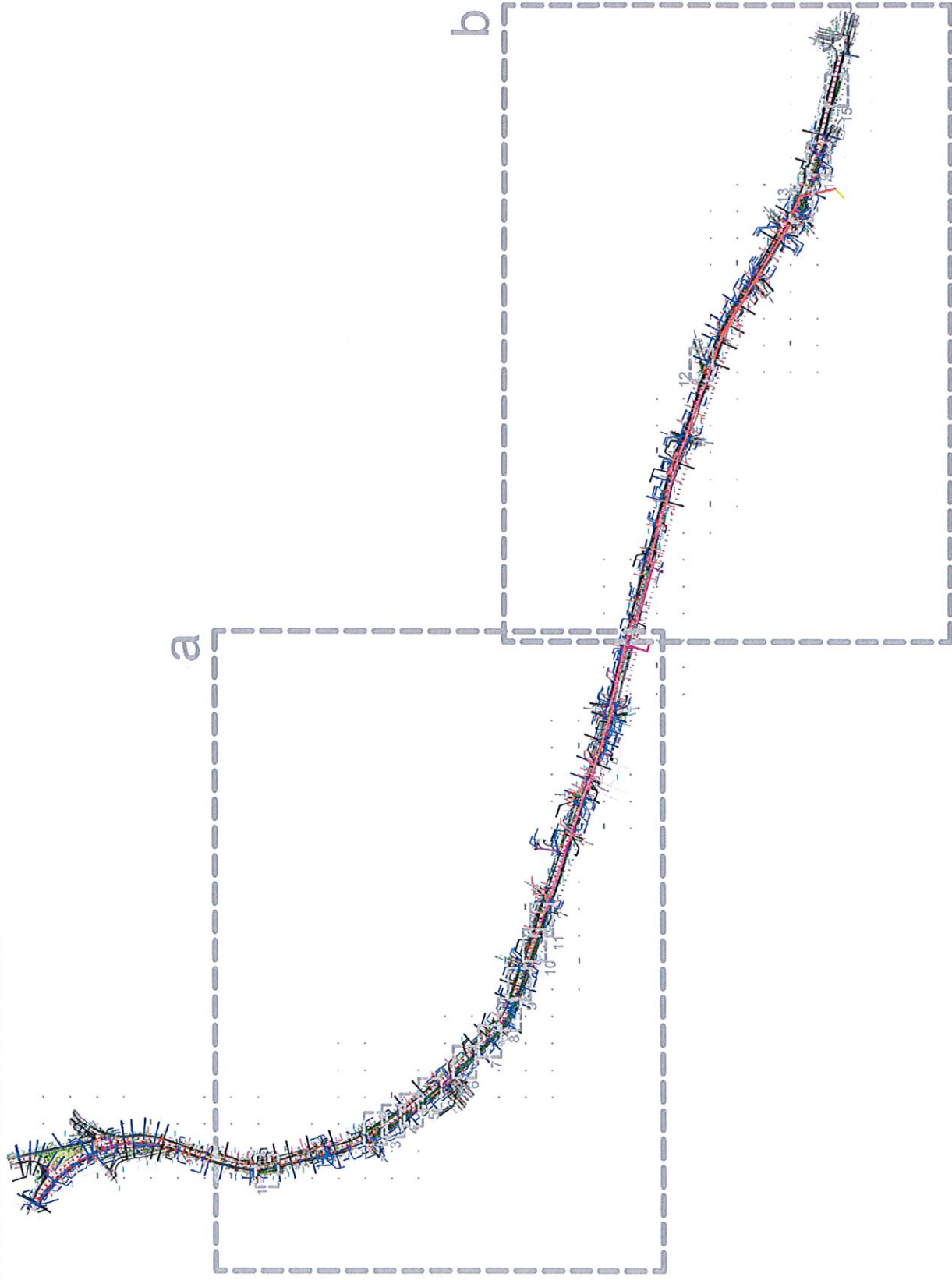
vasara



rudens

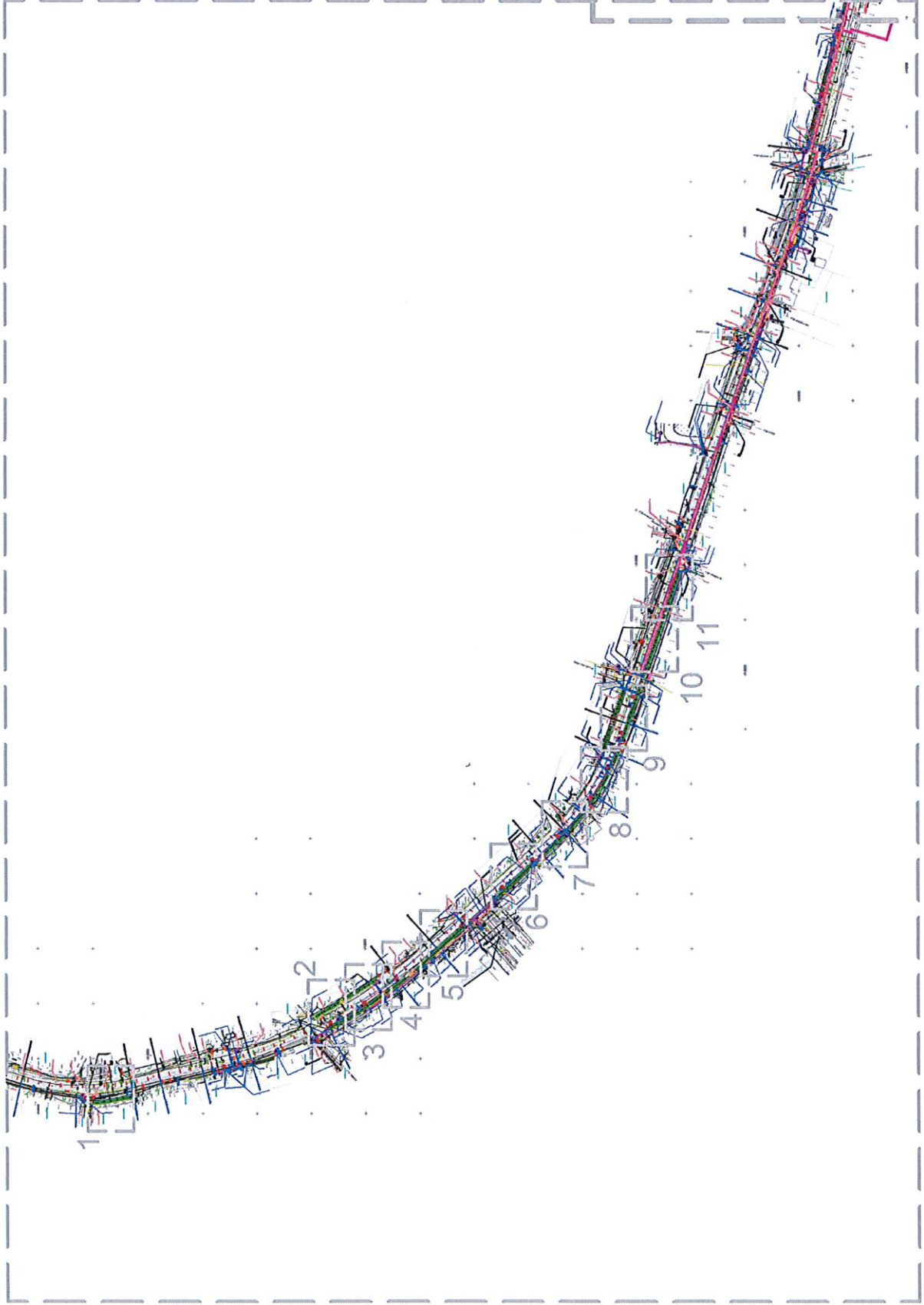


LAPU IZVIETOJUMA SHĒMA



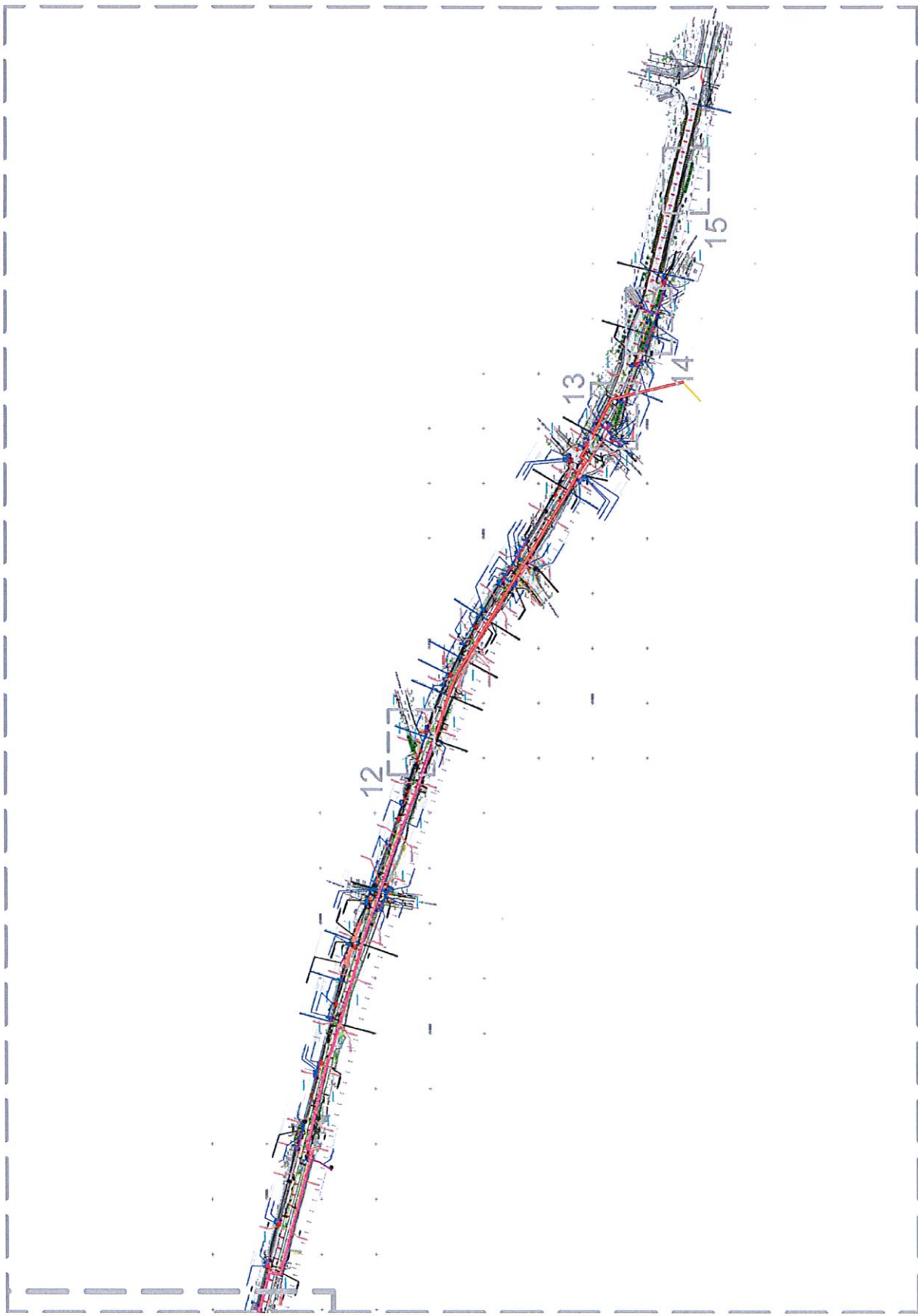
LAPU IZVIETOJUMA SHĒMA

a

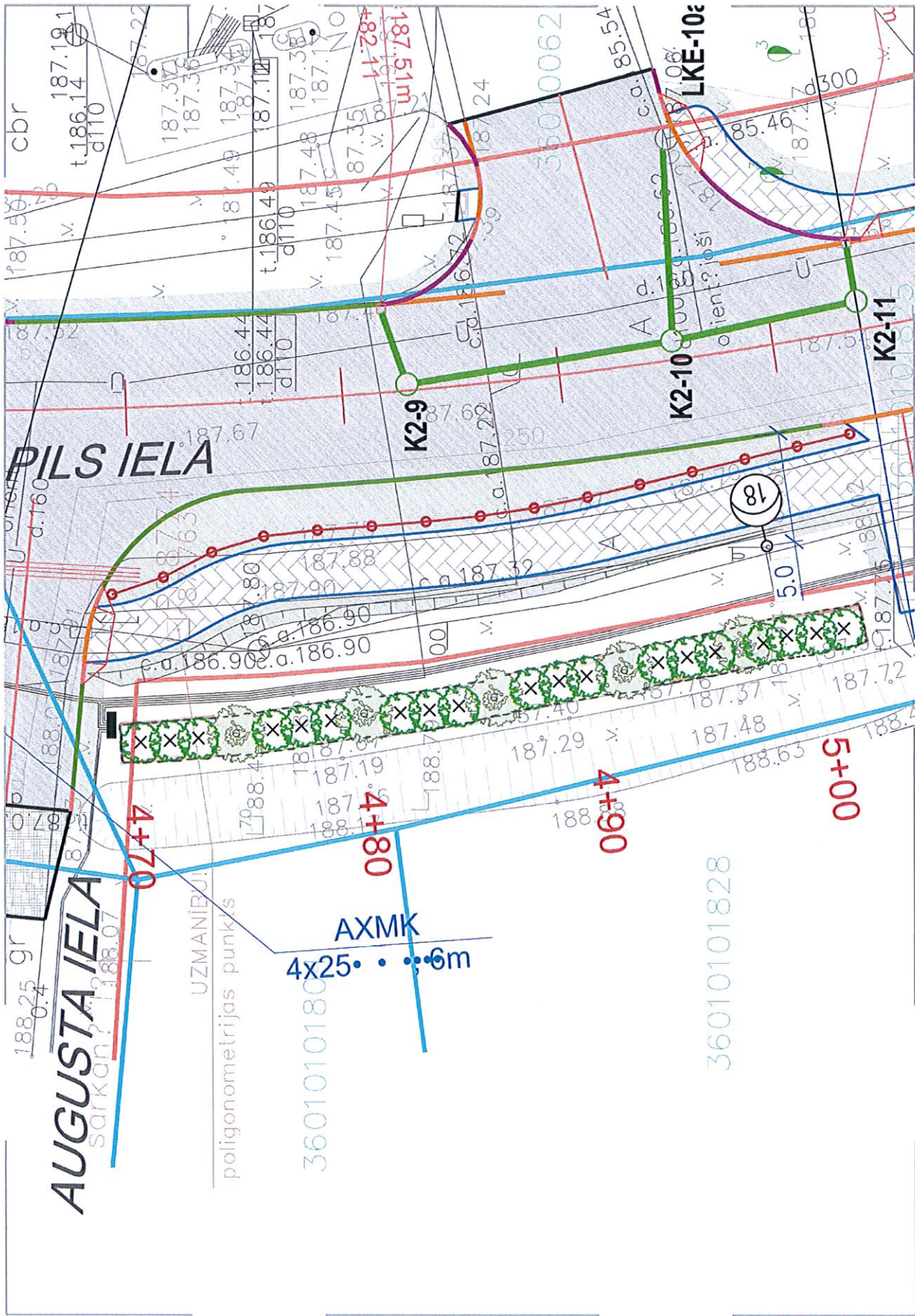


LAPU IZVIETOJUMA SHĒMA

b



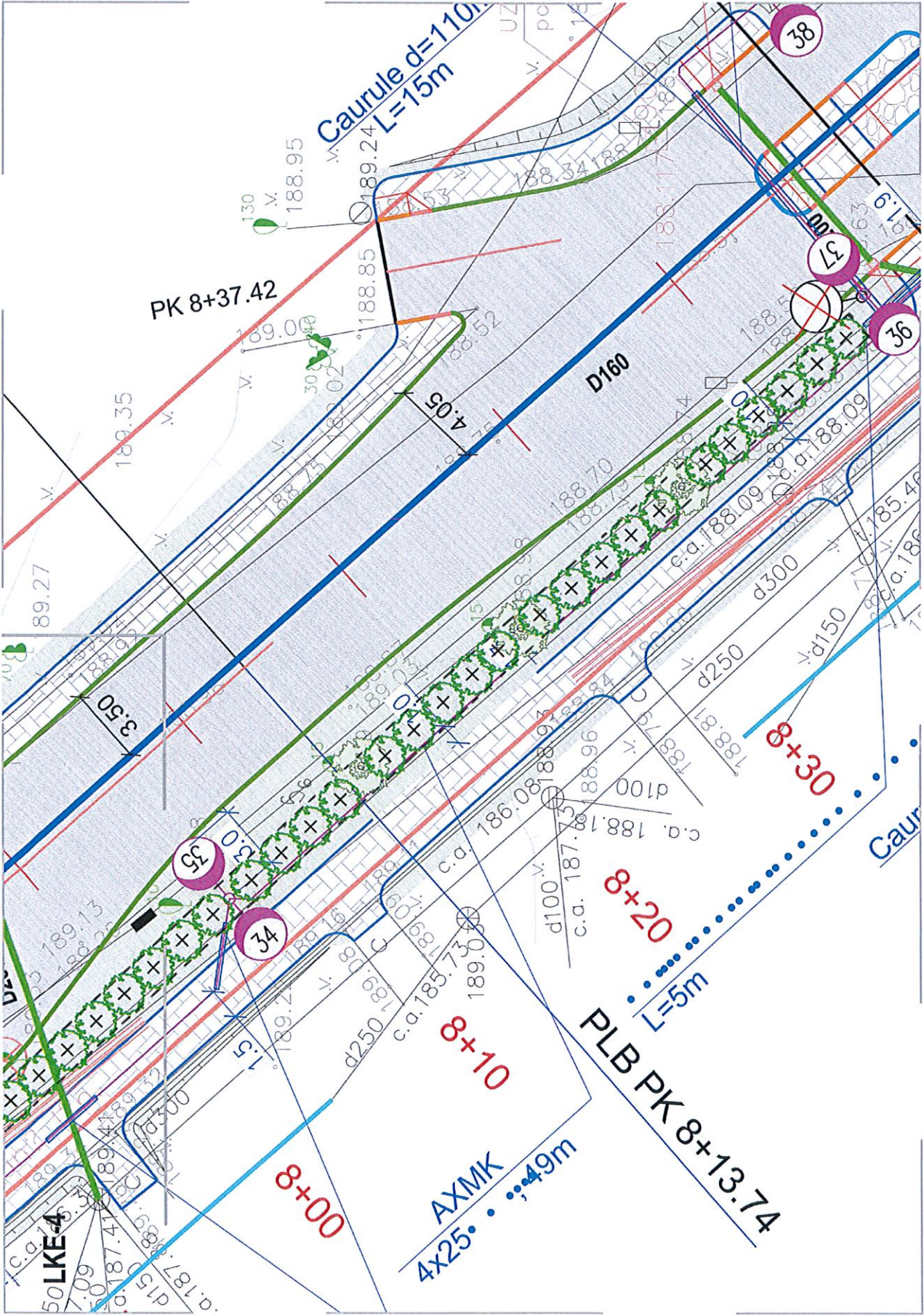
APSTĀDĪJUMU IERĪKOŠANAS SHĒMA

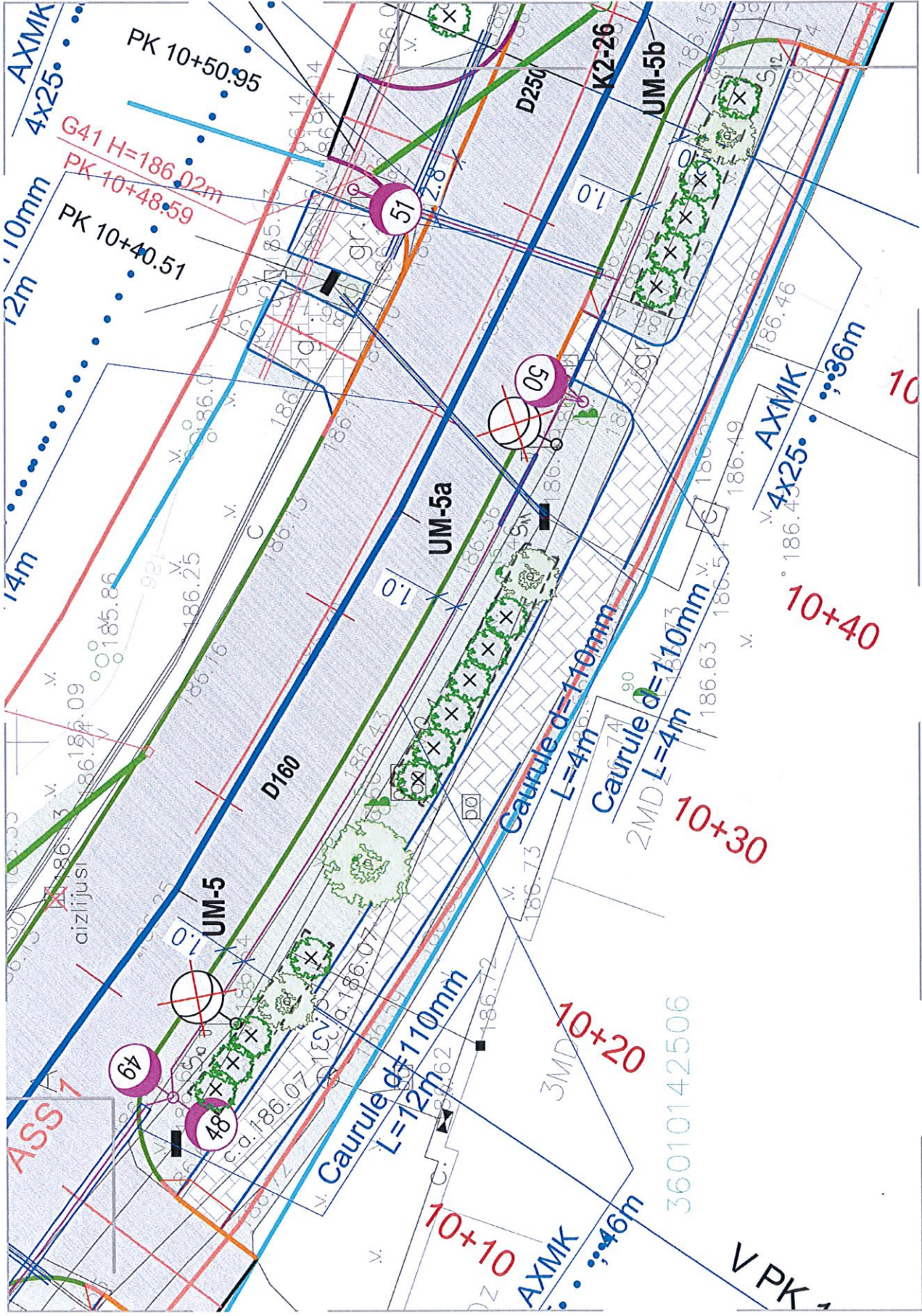


Plānotie krūmi - Aronia melanocarpa (melnaugļu aronija)

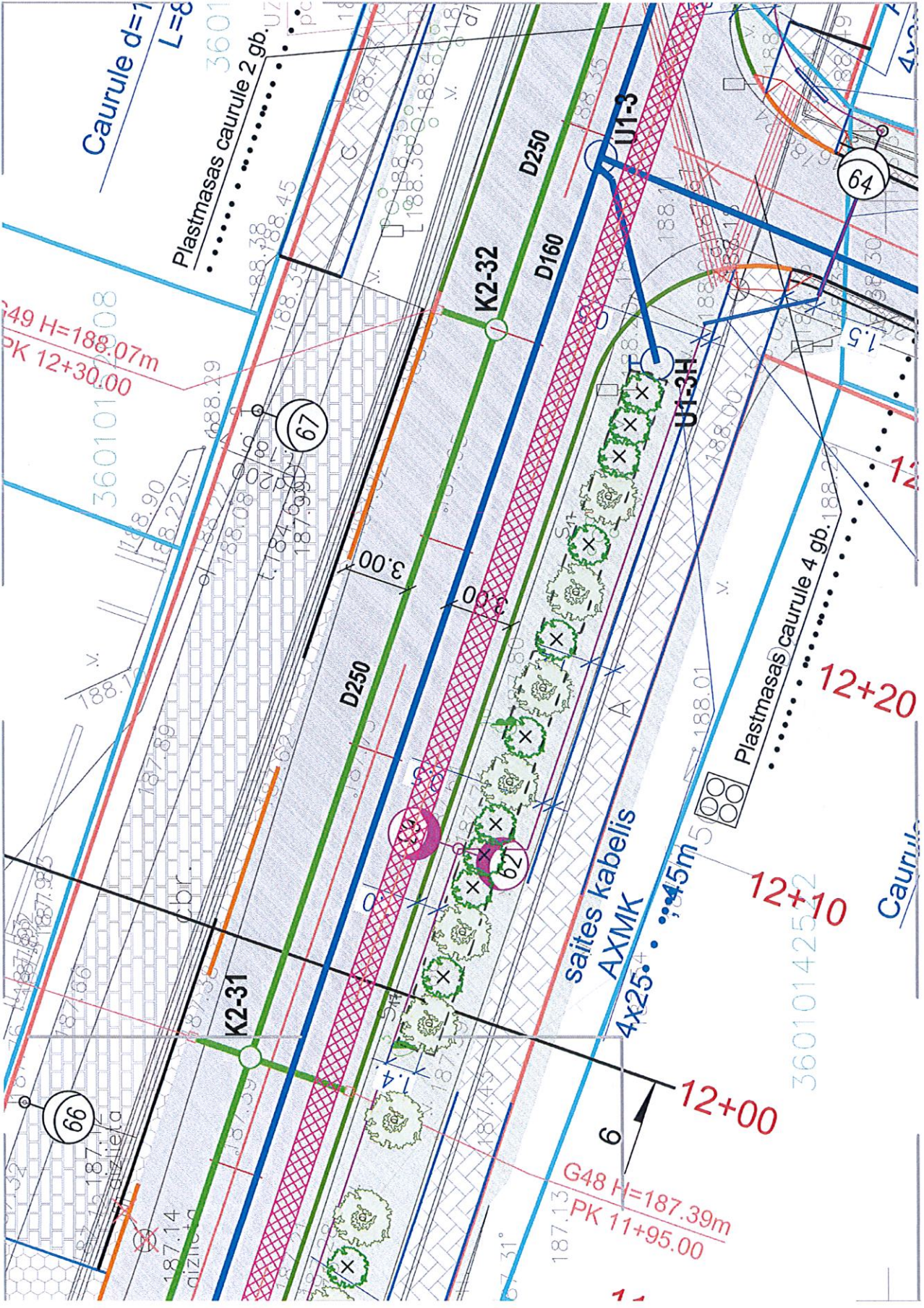
Apdobe $S_1 = 52 \text{ m}^2$

Esošs Sorbus aucuparia 'Fastigiata' (parastais pīlādzis)

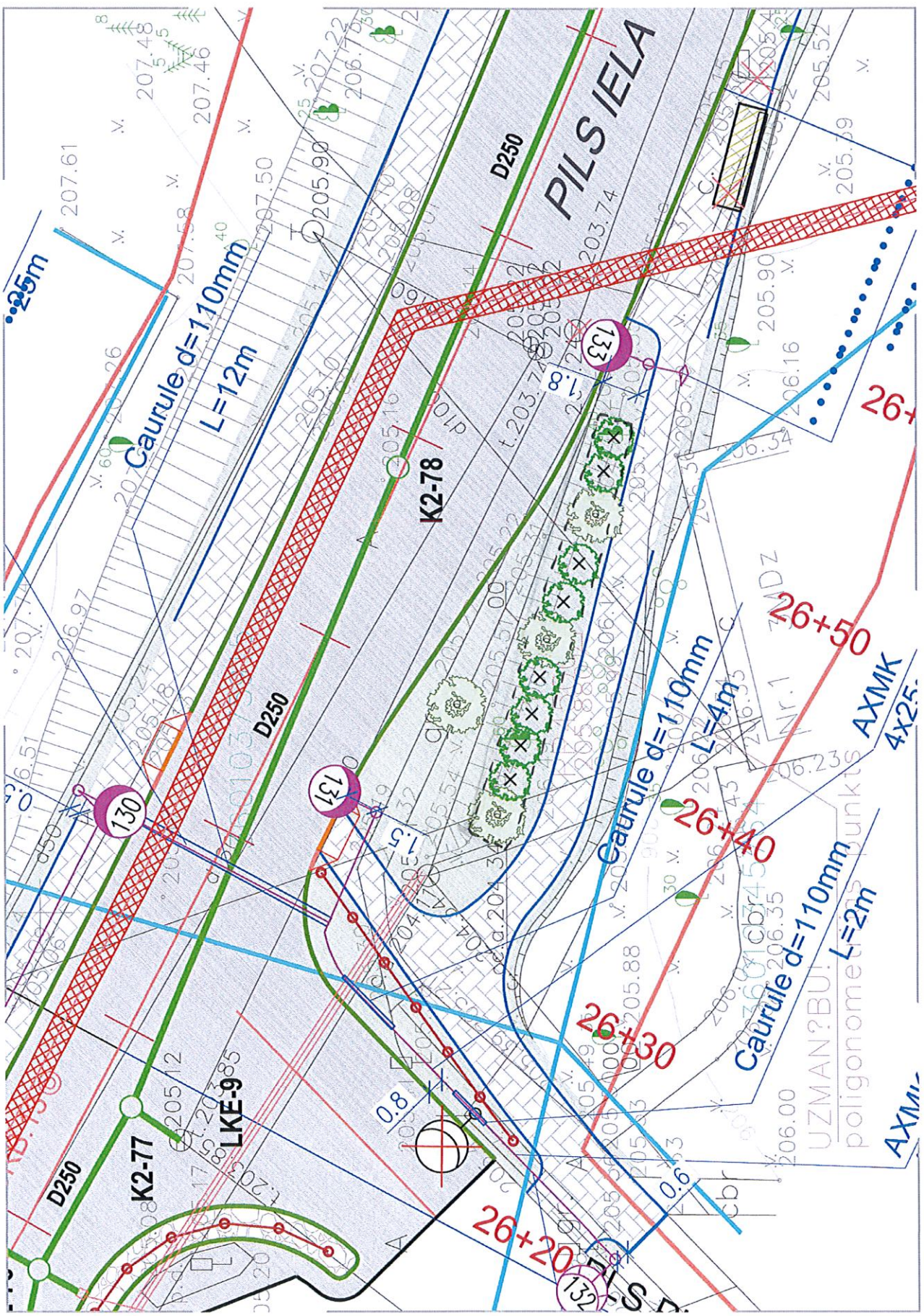




$$S_{10} = 16 \text{ m}^2; S_{14} = 19 \text{ m}^2; S_{12} = 17 \text{ m}^2$$



$$S_{14} = 49 \text{ m}^2$$



$S_{19} = 33 \text{ m}^2$

