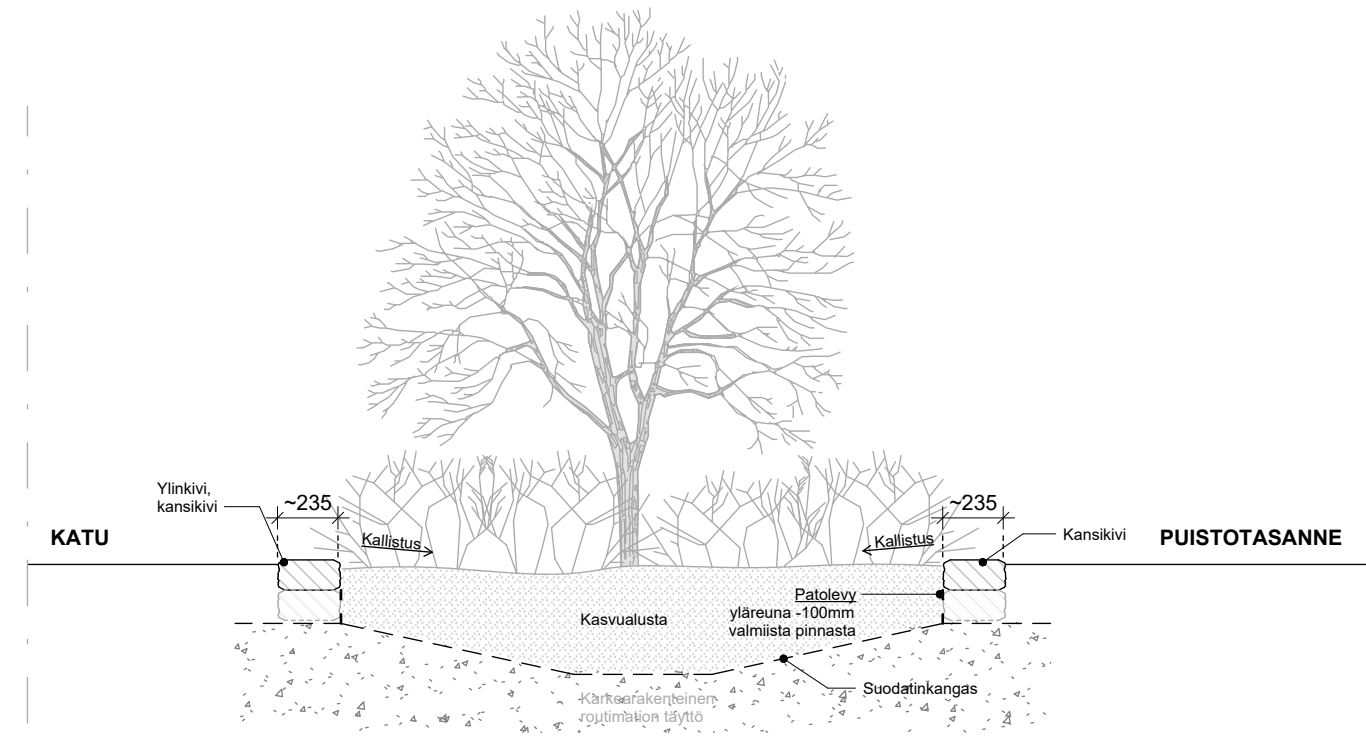
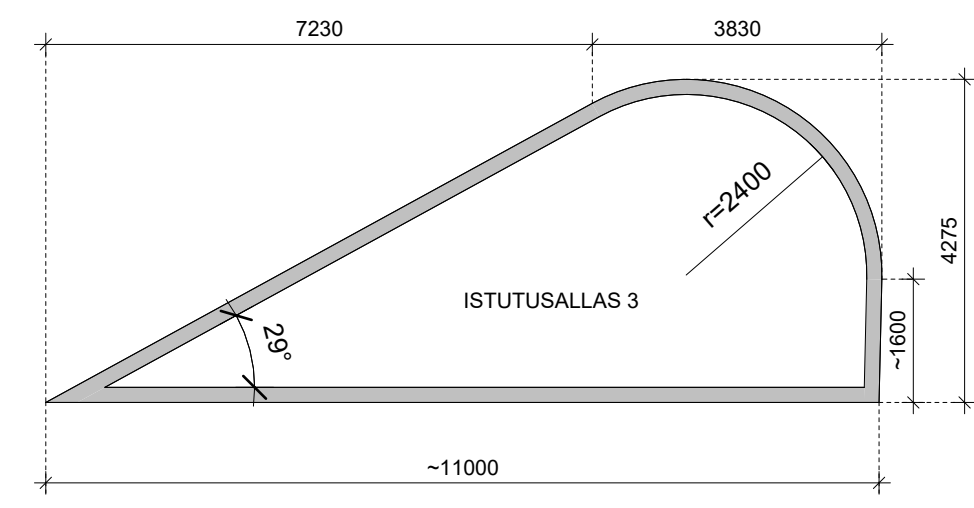


KATUPROJEKTIO ISTUTUSALTAAT 1/100



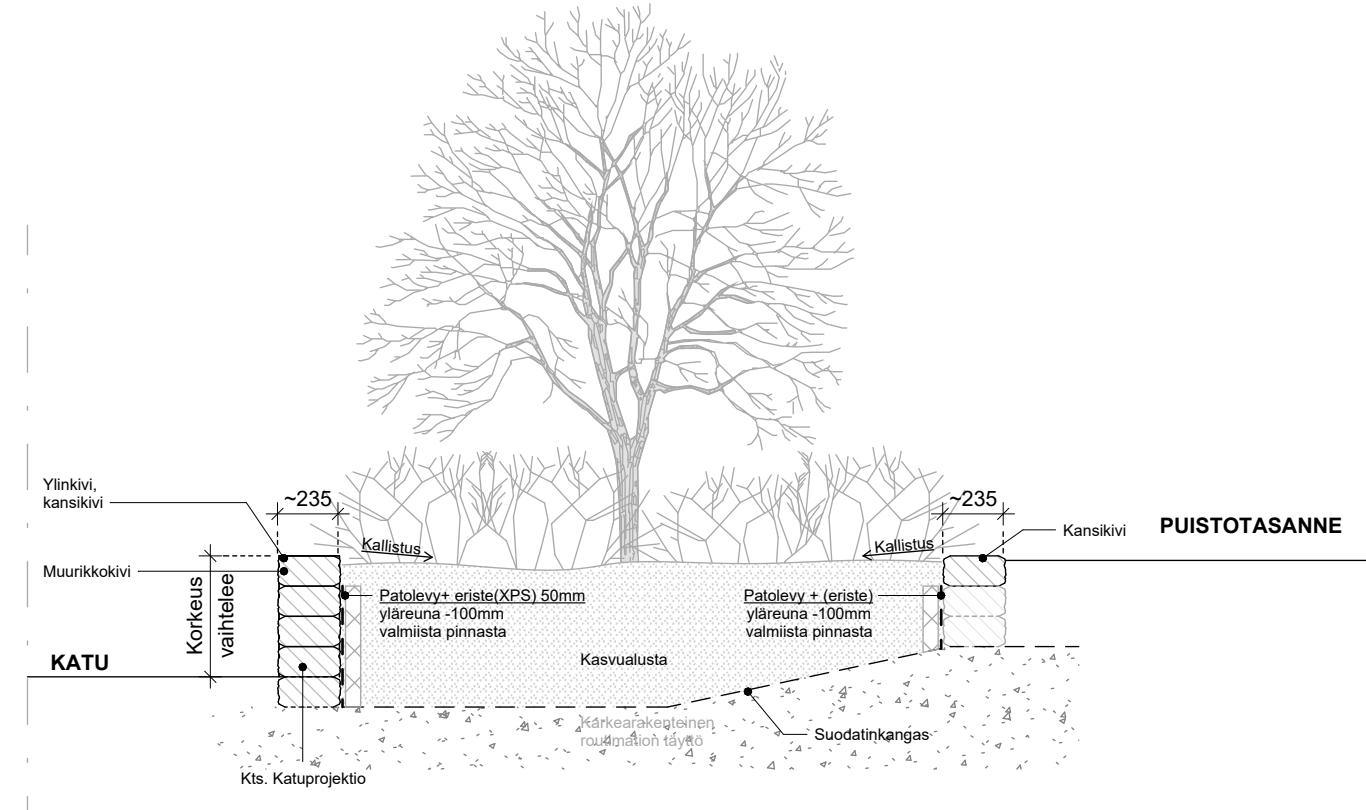
LEIKKAUS I3 1/25 (ISTUTUSALLAS 3)



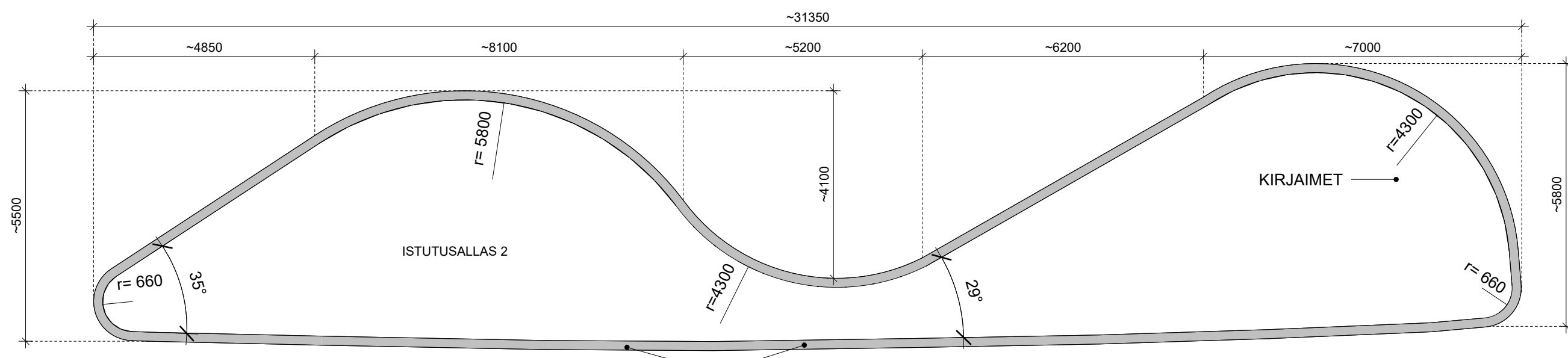
POHJA 1/50 (ISTUTUSALLAS 3)



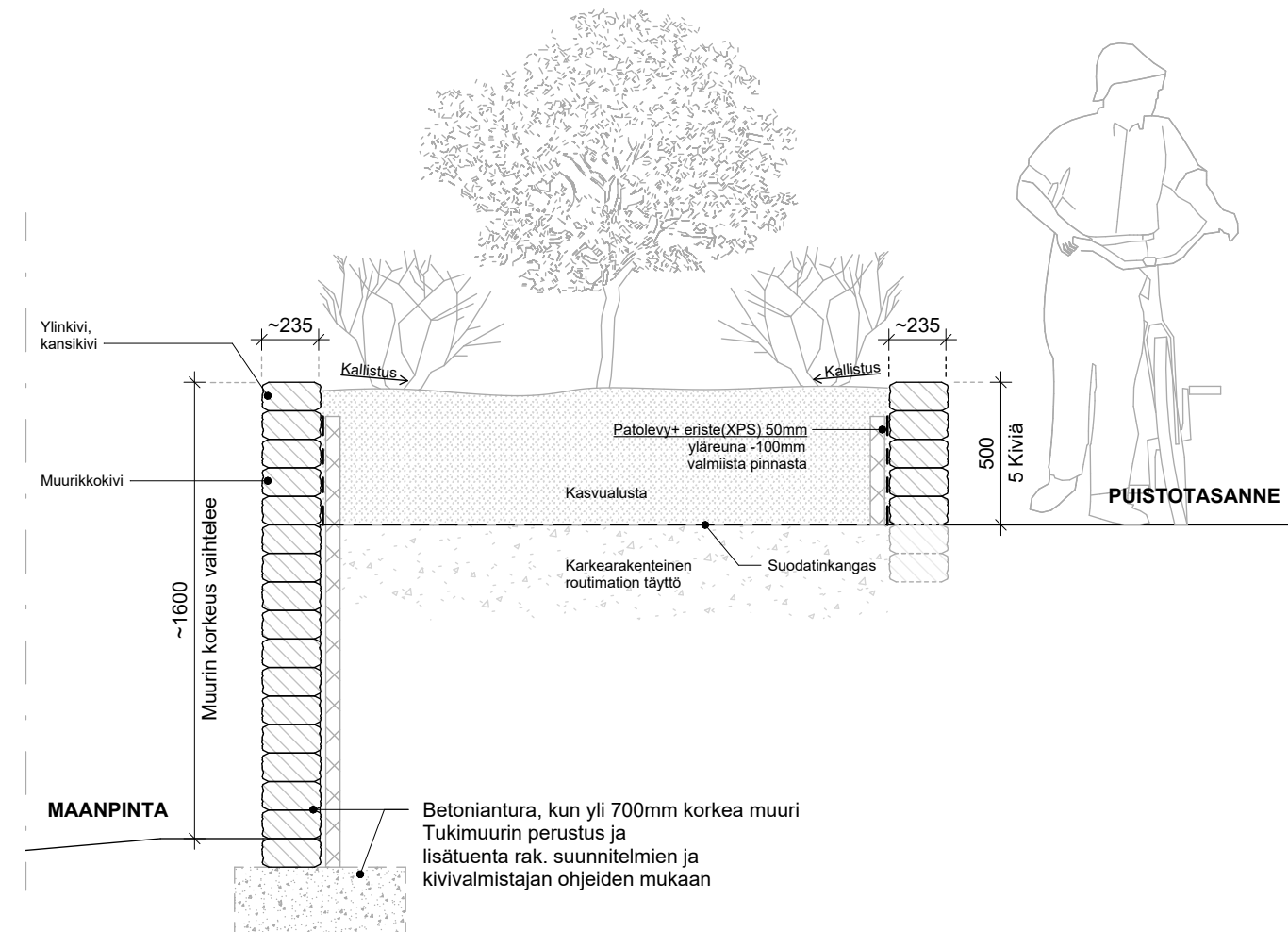
SIJAINKARTTA 1/1000



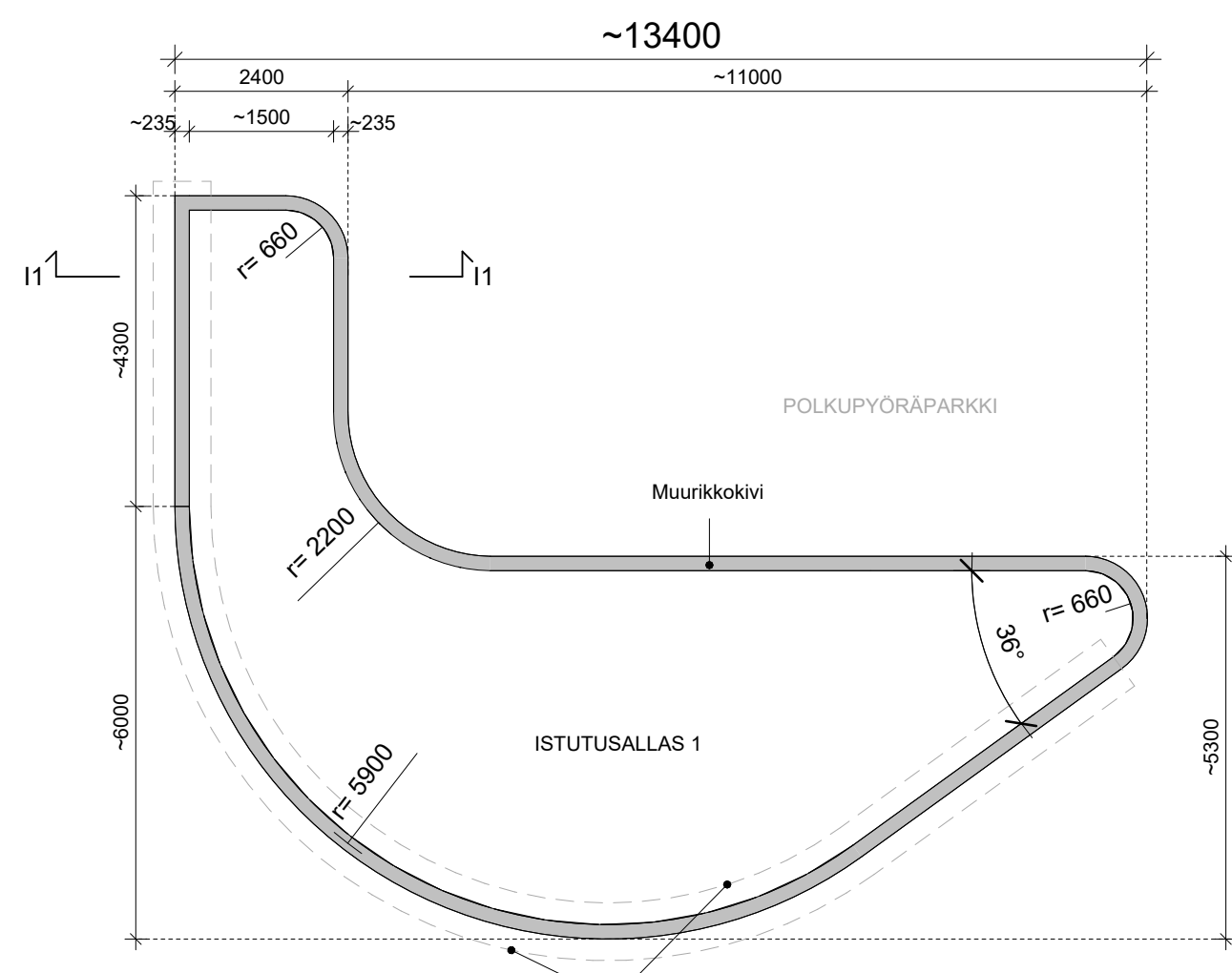
LEIKKAUS I2 1/25 (ISTUTUSALLAS 2)



POHJA 1/50 (ISTUTUSALLAS 2)



LEIKKAUS I1 1/25 (ISTUTUSALLAS 1)



POHJA 1/50 (ISTUTUSALLAS 1)

TIEDOT JA MÄÄRITELMÄT :

Uudet istutusallaat tehdään aluesuunnitelman mukaisiin paikkoihin. Istutusallaiden koko ja korkeus on määritelty piirustuksissa. Altaiden teko vaiheessa tulee ottaa huomioon muut suunnitelmat kuten sähkö ja LVI. Lisätunnat ja perustukset rak. suunnitelmien sekä kivivalmistajan esim. Ruduksen ohjeistuksen mukaan.

- Istutusallas:
- Istutusallaat tehdään muurikkokivi (rudus) (235x100)
 - Kaarevien muotojen ladonta, valmistajan ohjeen mukaan (Rudus)
 - Sisäsäde min. 660mm ja ulkosäde min. 900mm
 - Ylin kivi tasapintainen kansikivi
 - Istutusallaat eristetään sivuilta esim. XPS 50mm.
 - Eriste asennetaan istutusallaisiin kaikkiin kohtiin, missä on näkyvää muuria maanpinnan yläpuolella sekä maan alle niissä kohdissa missä korkeuden puolesta se on asennettavissa.
 - Eriste ja patolovyn asennus 100mm istutusallaan yläpinnan alapuolelle
 - Sävy ja valmistaja määritelty varuste- ja materiaaliuettelossa

- Istutukset:
- Istutukset ovat tilaajan erillishankintana

Urakkalaskentaa varten

Kaupunginosa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rnro	Viranomaisten merkintä
Kiinteistötunnus	Rakennustunnus		
Rakennustyöma- MUUTOS		Piirustaja Työpiirustus	Juokseva nro
Rakennuskohde Napinkulma aluesuunnittelu		Piirustuksen sisältö Istutusallaat	Mittakaava 1/50 1/25

Granlund ARKITEHDIT | Granlund Oy Saimaan aluetoimisto

Suunnitteluala Työnumero Yhteyshenkilön/suunnittelijan tiedot
AR 31.01.2025 123294.UL241391 Aki Luukko p. 0400 898 424 aki.luukko@granlund.fi

Piirustuksen tunnus **AR-1156-01**