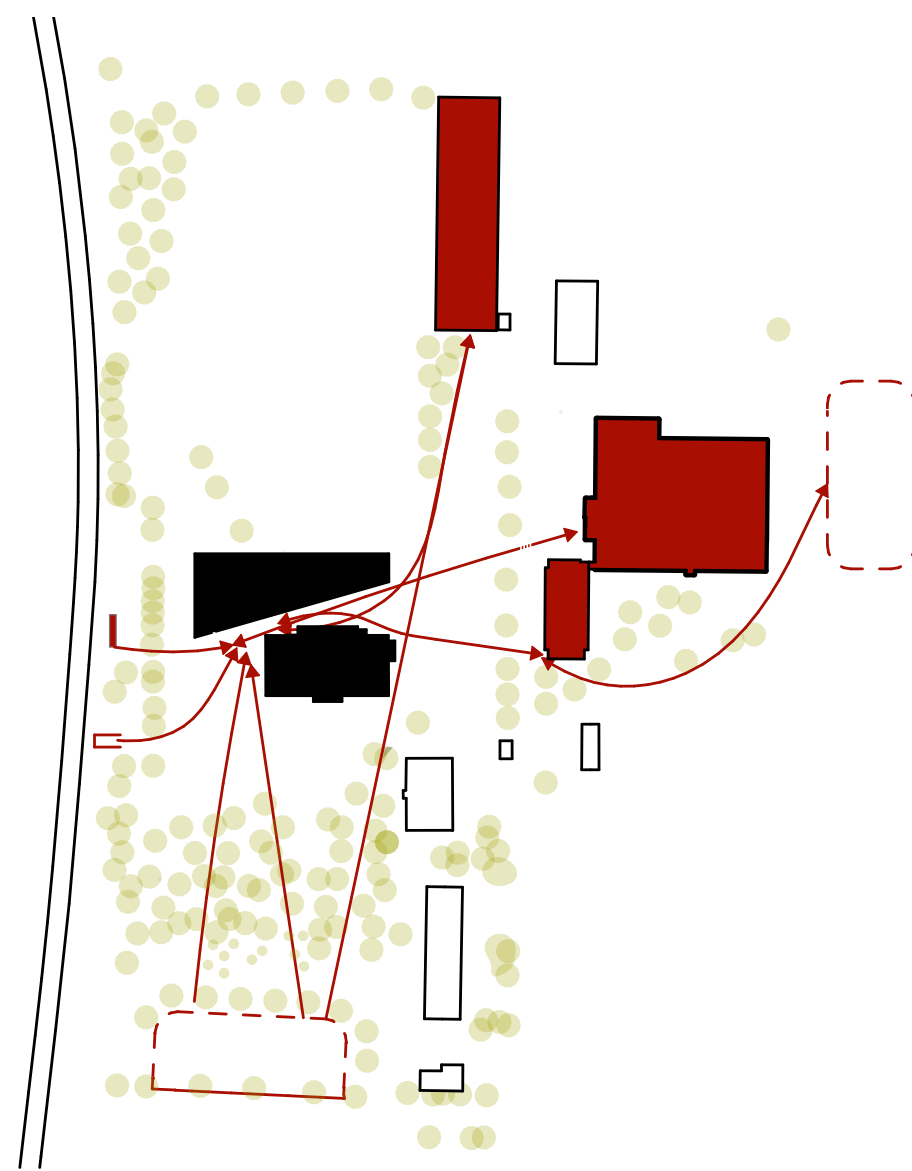


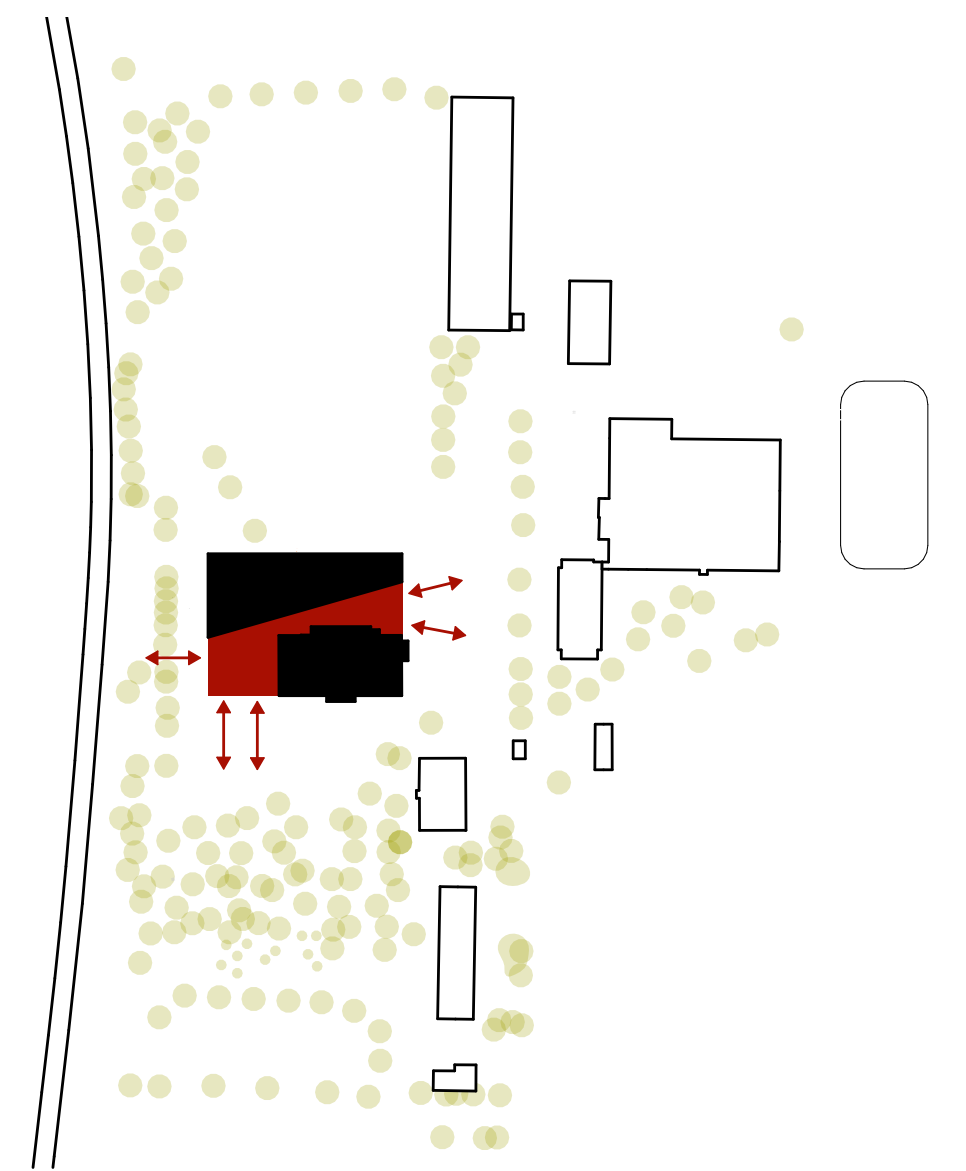
Skeem 01

Käesolev ala on ilusa loodusega ümbritsetud õppe- ja rekreatsioonilinnak ning võistlustöö lähtekohaks on erinevatel aegadel, põhjustel ja asjaoludel valminud õppehoonete ja veel valmimata objektide sidumine ühtseks keskkonnaks. Lisanduv maht on paigutatud olemasoleva A-korpuse taha, säilitades ta pargipoolse dominandina



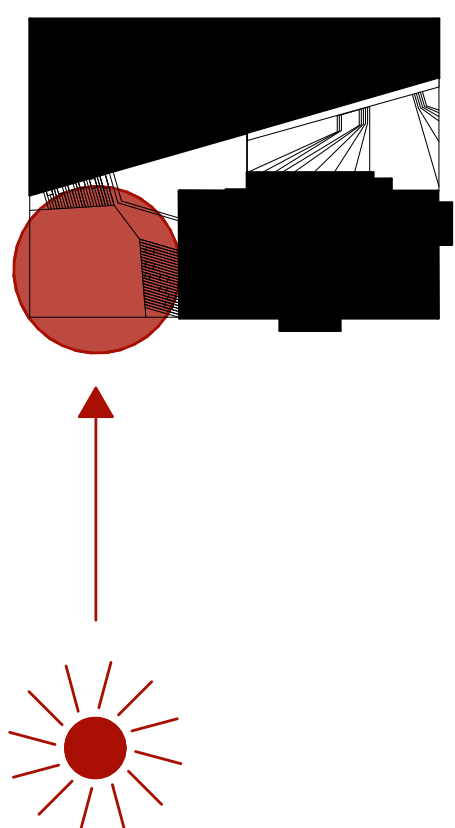
Skeem 02

Kavandatud hoone on vormitud uute loodavate ühenduste järgi, mille tulemusel astub kavandatud tagasi olemasolevast hoonest. Nende vaheline maht on kujundatud maastikuvormina, mis loob mitmetasapinnalise linnaruumi kahe hoonesa vahele.



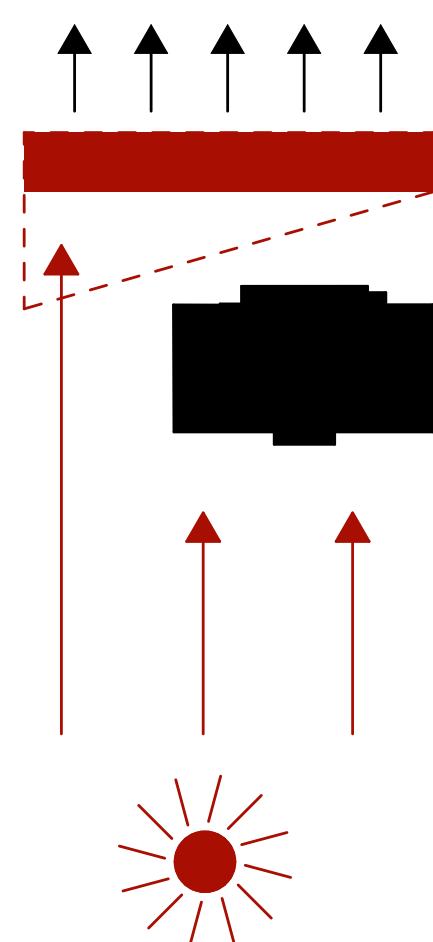
Skeem 03

Selle tulemusel tekib koolimajal suurem sidusus ümbritseva loodusega ning muudab kogu kompleksi lihtsasti läbitavaks ruumiks. Sedasi on võimalik liita vana osa uuega diskreetselt, ilma suuremate ümberehitusteta.



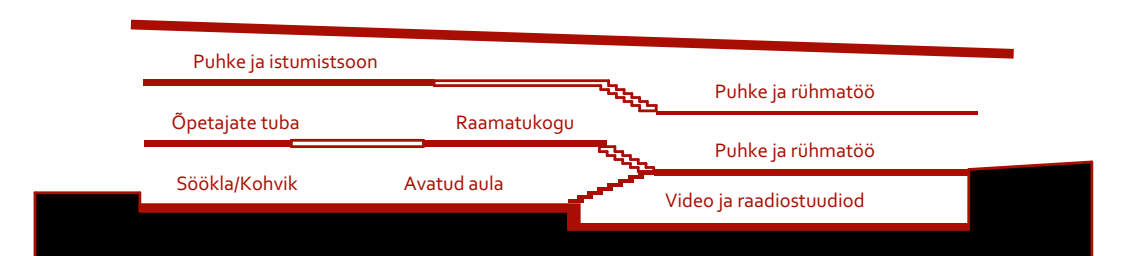
Skeem 04

Hoone sissepääsu ette, edela küljele tekib päikseline treppistik. Seda saab kasutada tähtpäevadel ilusa ilma korral kogunemisteks. Lisaks tekitab see juurde lihtsasti juurdepääsetava puhkeala.



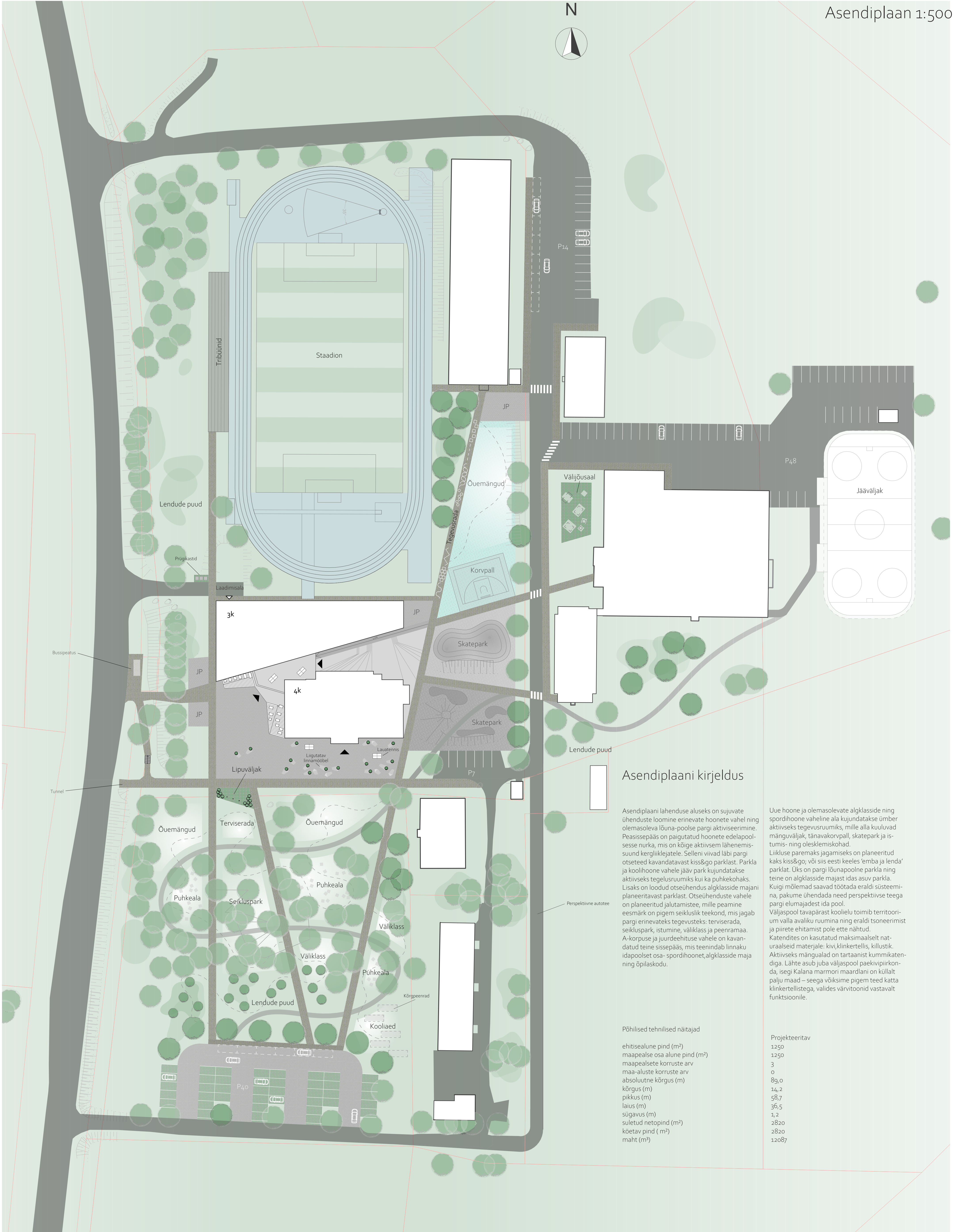
Skeem 05

Klassiruumid on paigutatud ühte ratsionaalsesse ruumiplokki. Need on suunalt põhja ilmakaares, püüdmaks maksimaalselt taeva hajusvalgust – kuna kõrval on staadion, siis pole mingit loomulikku valgust takistavat või peegeldavat müüri ees. Tänu sellele on ruumides hubane hajusvalgus, kus puudub valgusräiguse või ülekuumenemise oht. Hoone laiem osa asetseb lõuna-edela küljel, mis võimaldab päikese valguse liikudes üheselt tuua nii peegelduvat kui ka otsest valgust hoone sügavamatesse osadesse.



Skeem 06

Hoone pooltasapinnad järgivad ümbritsevat maapinda, võimaldades paremini ära kasutada maastiku iseärasusi. Vahelagedesse on tehtud sisselõiked, mis tekitavad vahelduvalt kõrgemaid ruumiosasi, aidates valgusel paremini hoonesse jõuda. See võimaldab ka kogu üldkasutatava ala pehmemat tsoneerimist. Näiteks on õpetajate tuba ja juhtimiskeskus paigutatud sisselõikega eraldatud põrandapinnale. Pooltasapinnad loovad avara, kuid hajutatud ala, mille ühenduses leiduvad puhke- ja istumiskohtade süsteemid. Antud ala on võimalik kasutada ka rühma- või iseseisvatöö aladena.



Asendiplaani kirjeldus

Asendiplaani lahenduse aluseks on sujuvate ühenduste loomine erinevate hoonete vahel ning olemasoleva lõuna-poolse pargi aktiveerimine. Peasissepääs on paigutatud hoonete edelapoolsesse nurka, mis on kõige aktiivsem lähenemissuund kergliiklejatele. Selleni viivad läbi pargi otseteed kavandatavast kiss&go parklast. Parkla ja koolihoone vahele jääv park kujundatakse aktiivseks tegevusruumiks kui ka puhkekohaks. Lisaks on loodud otseühendus algklasside majani planeeritavast parklast. Otseühenduste vahele on planeeritud jalutamistee, mille peamine eesmärk on pigem seikluslik teekond, mis jagab pargi erinevateks tegevusteks: terviserada, seikluspark, istumine, väiklass ja peenramaa. A-korpuse ja juurdeehituse vahele on kavandatud teine sissepääs, mis teenindab linnaku idapoolset osa- spordihoonet, algklasside maja ning õpilaskodu.

Uue hoone ja olemasolevate algklasside ning spordihoone vaheline ala kujundatakse ümber aktiivseks tegevusruumiks, mille alla kuuluvad mänguväljak, tänavakorvpall, skatepark ja istumis- ning olesklemiskohad. Liikluse paremaks jagamiseks on planeeritud kaks kiss&go; või siis eesti keeles 'emba ja lenda' parklat. Üks on pargi lõunapoolne parkla ning teine on algklasside majast idas asuv parkla. Kuigi mõlemad saavad töötada eraldi süsteemina, pakume ühendada need perspektiivse teega pargi elumajadest ida pool. Väljaspool tavapärasest koolielu toimib territoorium valla avaliku ruumina ning eraldi tsooneerimist ja piirete ehitamist pole ette nähtud. Katendites on kasutatud maksimaalselt naturaalseid materjale: kivi, klinkertellist, killustik. Aktiivseks mängualad on tartaanist kummikandiga. Lähte asub juba väljaspool paekiviipiirkonda, isegi Kalana marmoril maardlani on küllalt palju maad – seega võiksime pigem teed katta klinkertellistega, valides värvitoonid vastavalt funktsioonile.

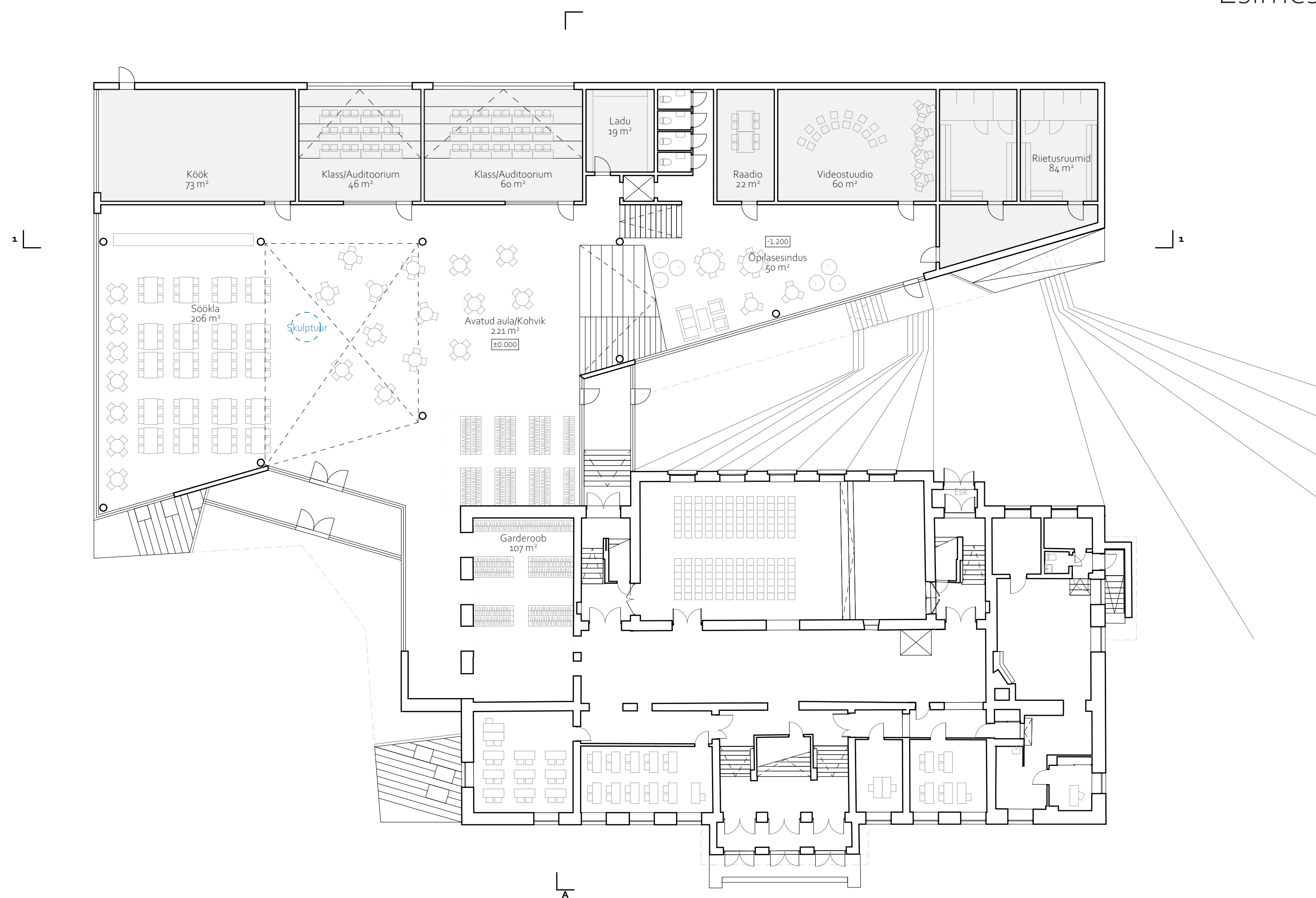
Põhilised tehnilised näitajad

ehitisealune pind (m²)
 maapealse osa alune pind (m²)
 maapealsete korruste arv
 maa-aluste korruste arv
 absoluutne kõrgus (m)
 kõrgus (m)
 pikkus (m)
 laius (m)
 sügavus (m)
 suletav netopind (m²)
 köetav pind (m²)
 maht (m³)

Projekteeritav
 1250
 1250
 3
 0
 89,0
 14,2
 58,7
 36,5
 1,2
 2820
 2820
 12087



Esimese korruse plaan 1:200

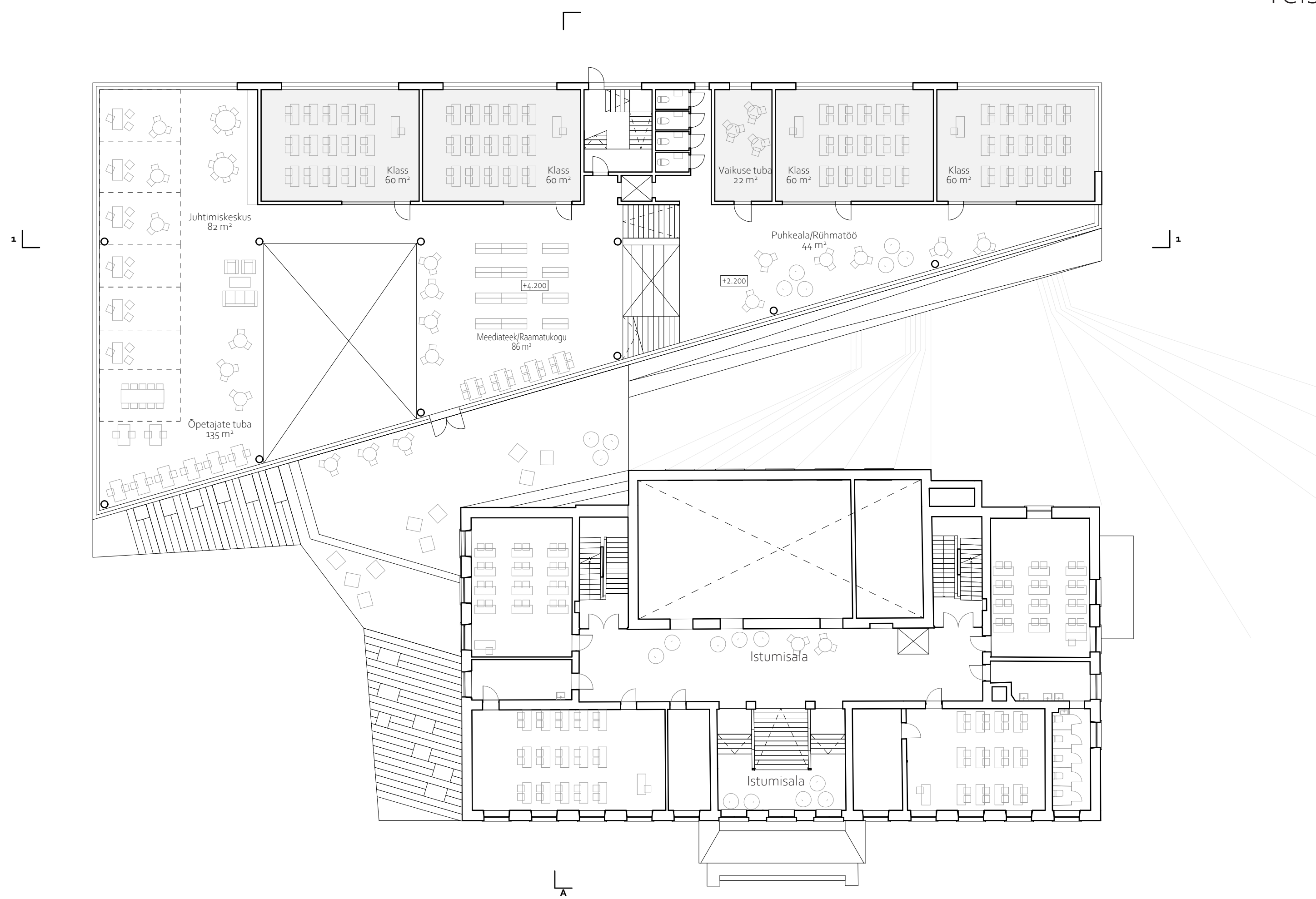


Vaade lõunast 1:200

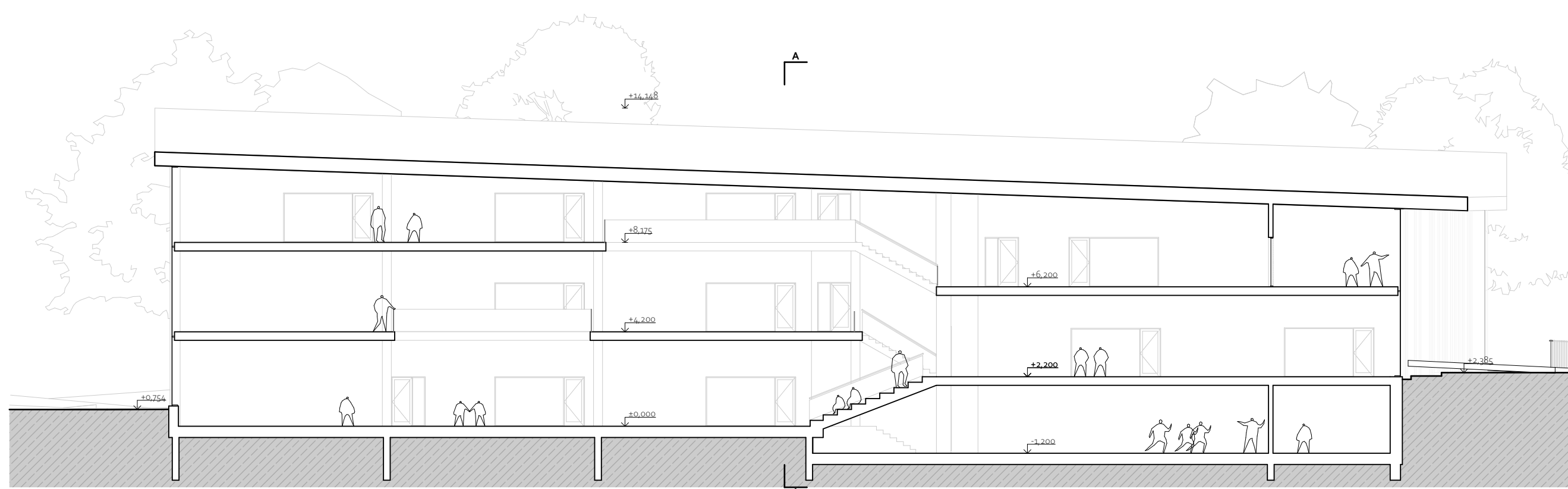




Teise korruse plaan 1:200

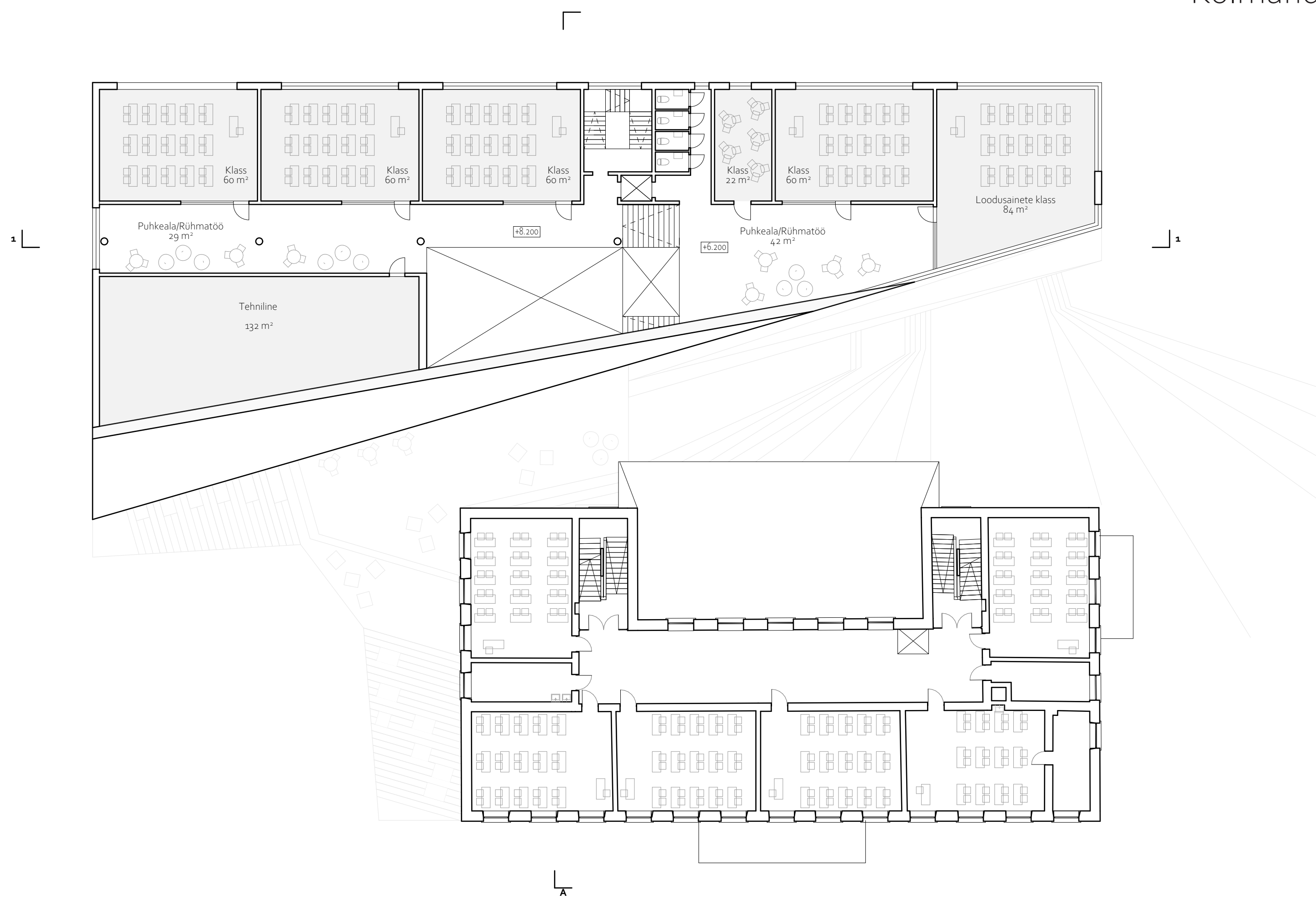


Lõige 1-1 t 1:200

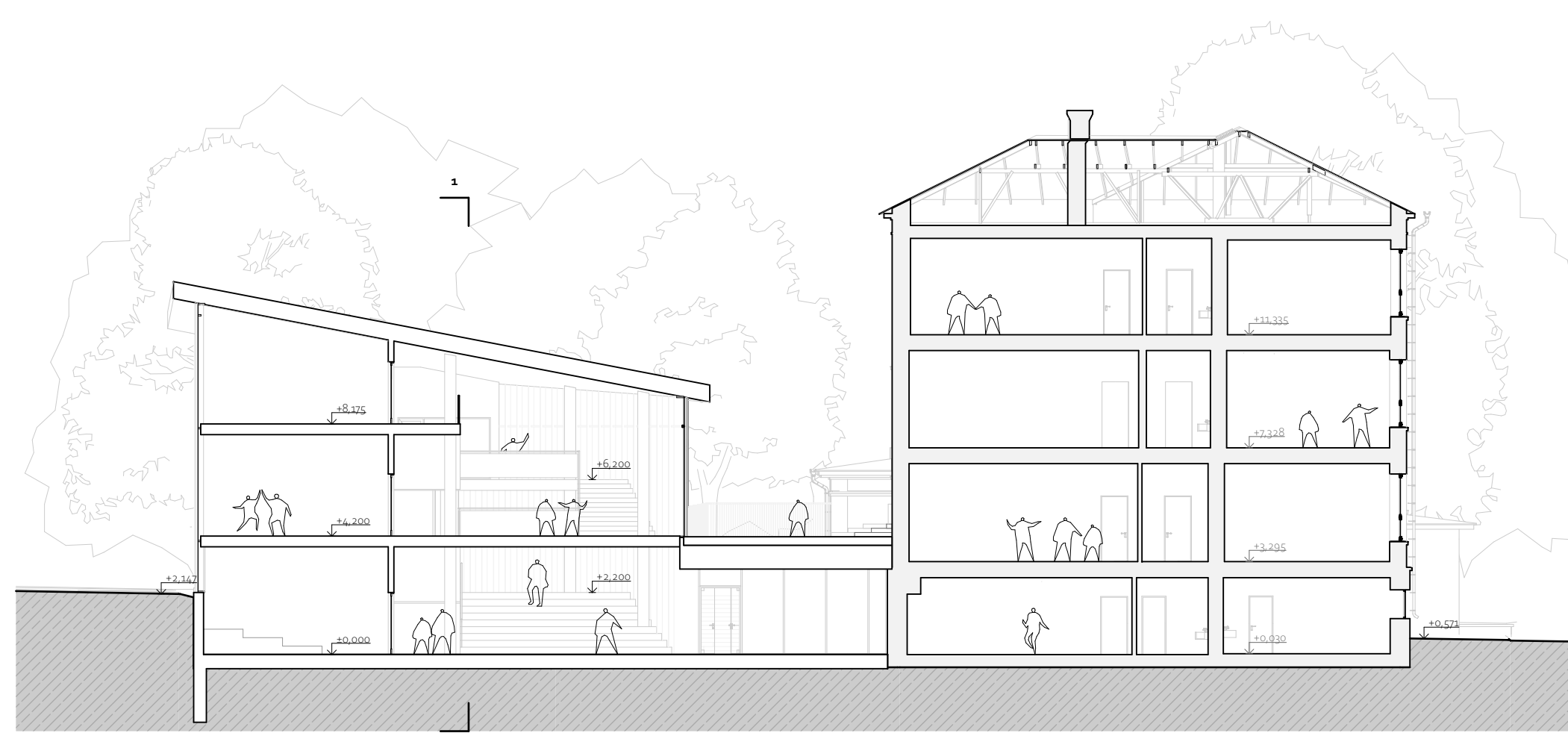




Kolmanda korruse plaan 1:200

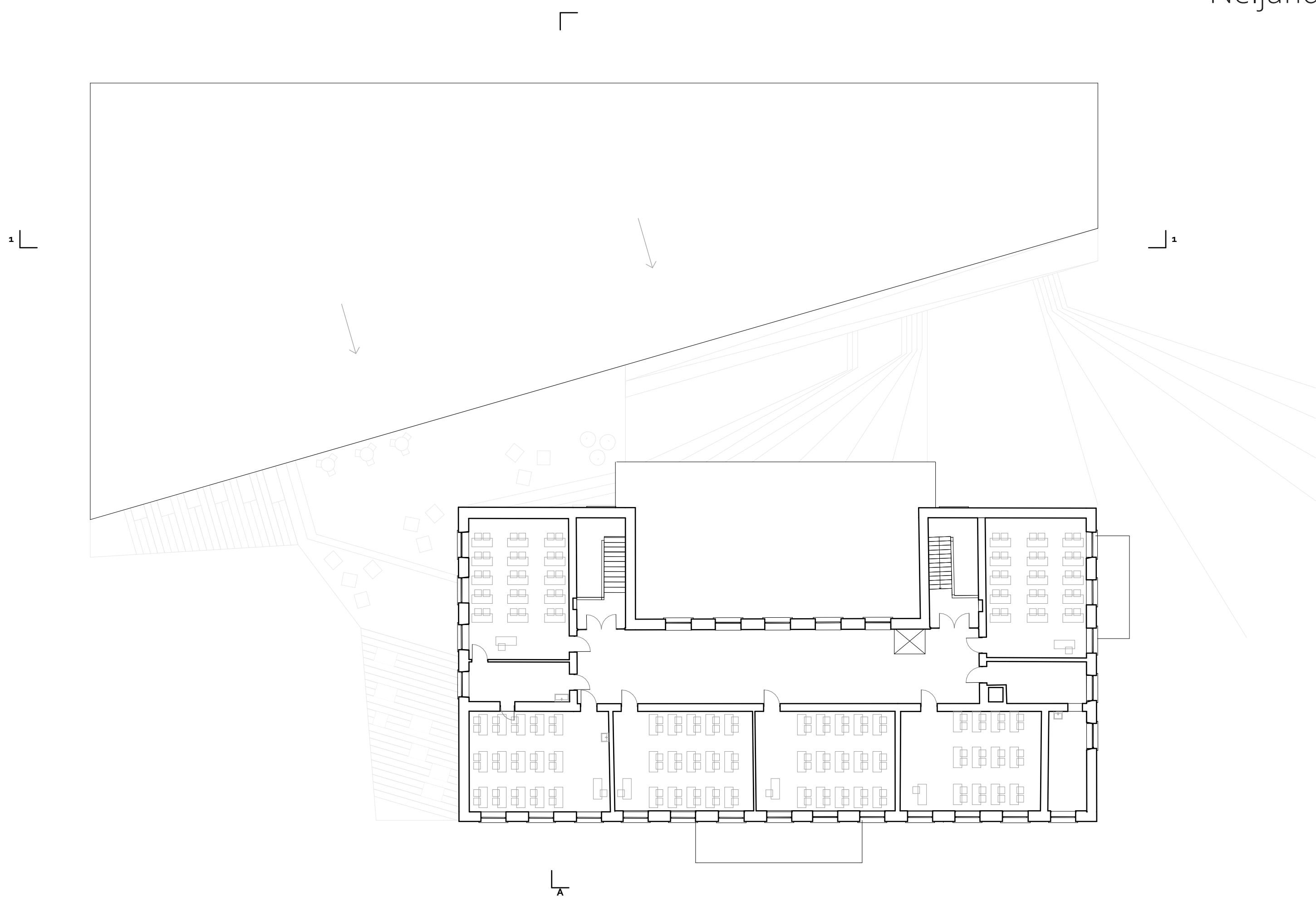


Lõige A-A 1:200





Neljanda korruse plaan 1:200



Vaade läänest 1:200

Vaade idast 1:200





Vaade põhjast 1:200

