

YS NARK RO
YHTEISPROJEKTI
KANDIDAATINTYÖ
KERROSTALO
IKAALISTEN VANHAAN KAUPPALAAN
SONJA JUUTINEN K20
OULUN YLIOPISTO
TEKNILLINEN TIEDEKUNTA
ARKKITEHTUURIN YKSIKKÖ
1 5 . 5 . 2 0 2 3

Sonja Juutinen



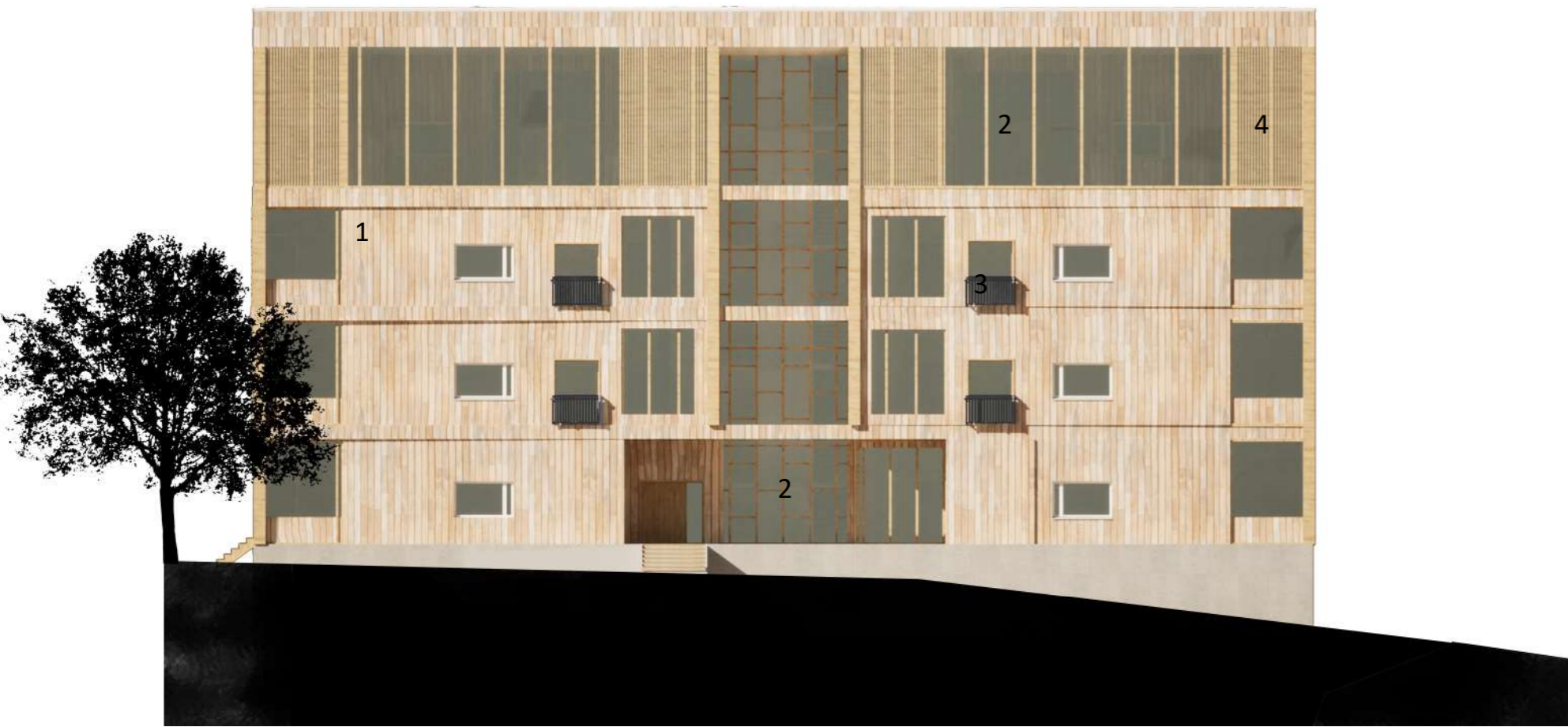




JULKISIVUMATERIAALIT

1. PYSTYVERHOUSPANEELI 20 X 95, KUUSI, POHJAMAALATTU
2. LASI, PARVEKKEISSA JA LASISEINISSÄ KARKAISTU
3. KUUMASINKITTY TERÄS
4. PUURIMOITUS

KATE: KUMIBITUMIKATE



JULKISIVU LUOTEeseen



JULKISIVU LOUNAASEEN



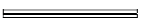









JULKISIVU KOILLISEEN

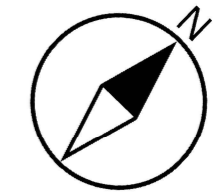
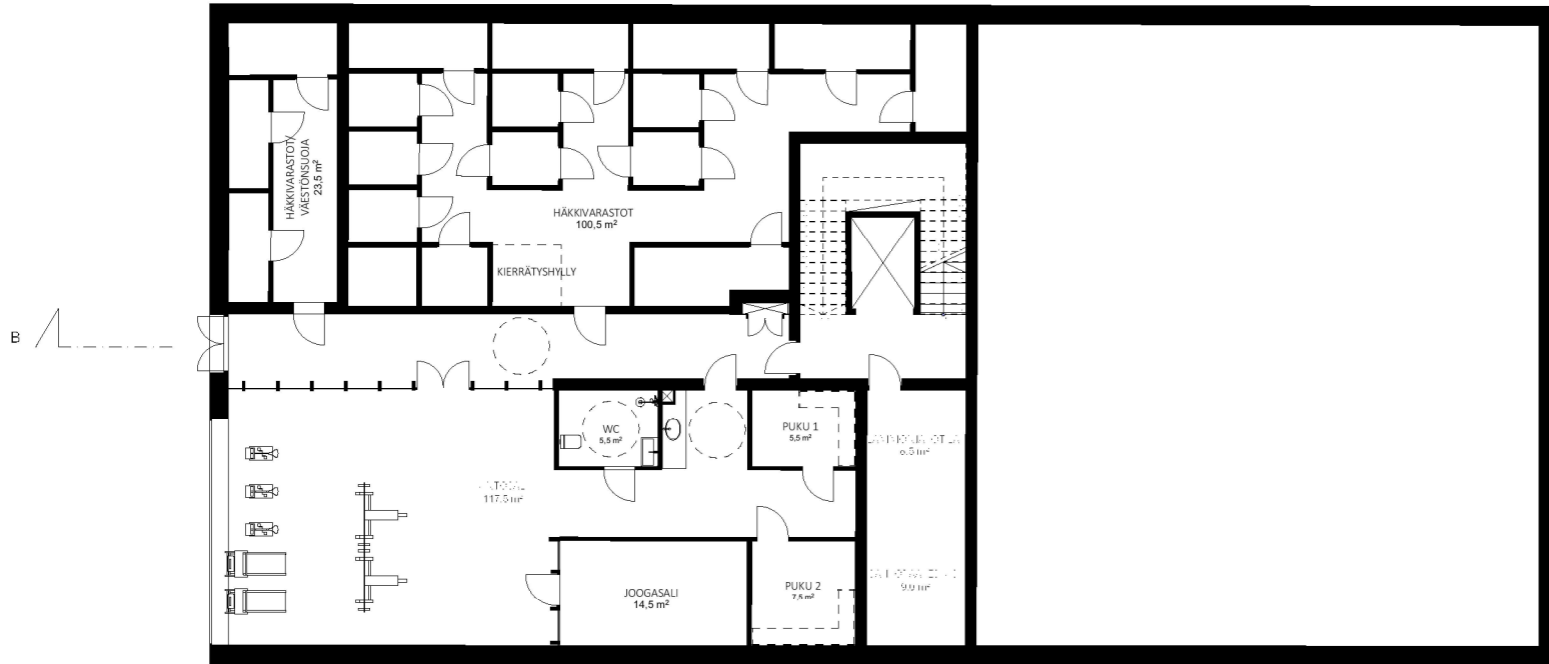


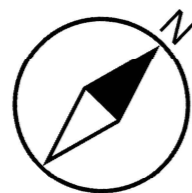
JULKISIVU KAAKKOON



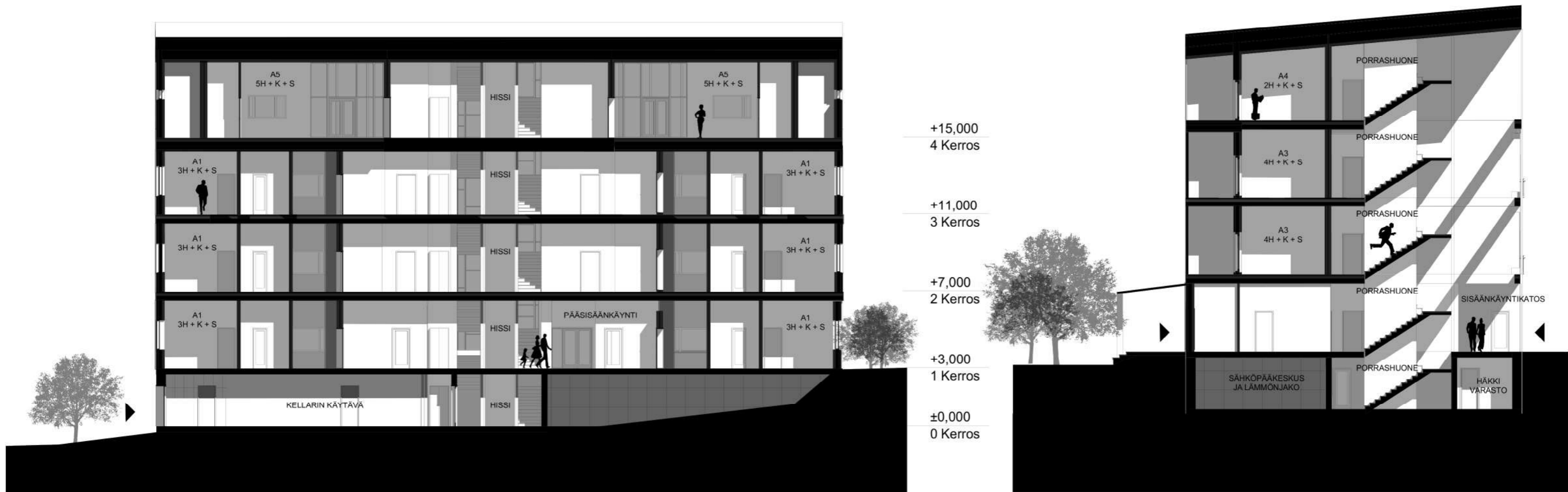


-  Kaide
-  Pensaat
-  Puut
- Valopylväs
-  Hiekka
-  Kosteikkoperennat
-  Viheralue
-  Nurmikivi
-  Kivimurska
-  Pihalaatoitus
-  Asfaltti









34 794

