

US 1

Ulkooverhous, aaltopelti 20 mm
 Koolaus, tuuletus 44 mm
 tuulensuojakipsilevy 9 mm
 Kantava runko 42x198 mm+min.villa eristys 198 mm
 Ilman- ja höyrynsulku 0,2 mm
 Koolaus vaakalauta 22 mm
 Kipsilevy 13 mm
 Alaosassa 2400 mm korkea kuusivaneri (Hallitiloissa)
 Sisäpinnoite

U-arvo 0,20 W/m2K

AP 1

Lattiapinnoite
 Maanvarainen betonilaatta rak.suunnitelmien mukaan 150 mm
 Lämmöneriste EPS 100 lattia 150 mm
 Täyttö routimattomalla hiekalla rak.suunnitelman muk.670 mm
 Suodatinkangas
 Tiivistetty sepeli esim. 8-16 mm rak.suunnitel.muk.
 Suodatinkangas
 Perusmaa, kallistus salaojiin päin

U-arvo 0,14 W/m2K

YP 1

Sisäpinnoite
 Kipsilevy 13 mm
 Koolaus 48x48 mm 48 mm
 Ilman- ja höyrynsulku 0,2 mm
 Mineraalivilla 300 mm
 Kattokannattajat, tuulettuva ullakko
 Aluskate
 Korotusrimat 48 mm
 Ruoteet 100x25 mm 25 mm
 Peltikatto

U-arvo 0,14 W/m2K

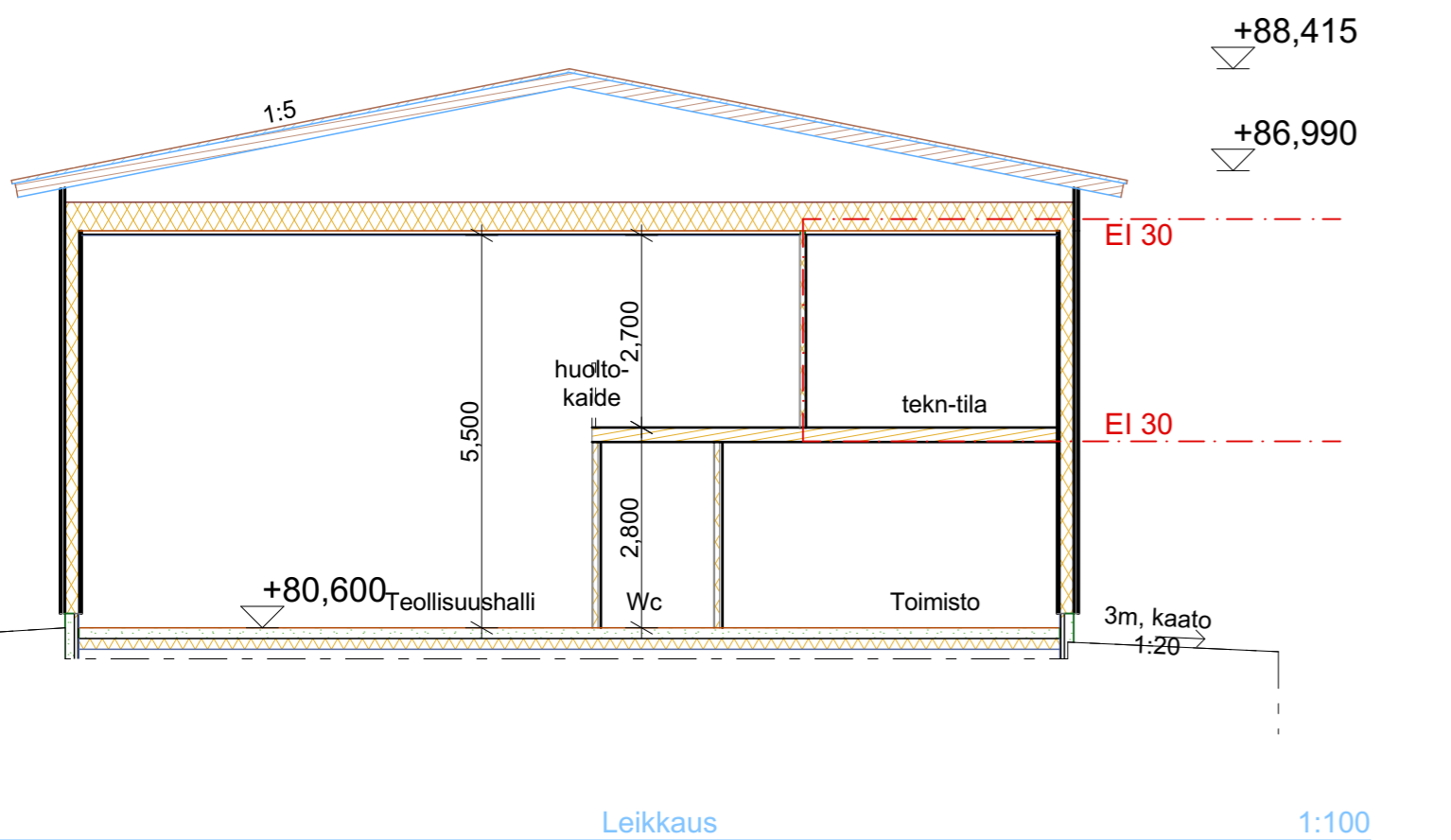
VS 1 (toimitilojen välinen seinä)

Sisäpinnoite
 Alaosassa 2400 mm korkea kuusivaneri (Hallitiloissa)
 Kipsilevy 13 mm
 Kipsilevy tai sisätiloihin soveltuva OBS-levy 13 mm
 Puurunko + min.villa eristys 70 mm 123 mm
 (runkotolppa 98, siksak)
 Kipsilevy tai sisätiloihin soveltuva OBS-levy 13 mm
 Kipsilevy 13 mm
 Alaosassa 2400 mm korkea kuusivaneri (Hallitiloissa)
 Sisäpinnoite

Ikkunat ja ovet U-arvo 0,7-1,0 W/m2K

VSS rakenteet erillisen suunnitelman mukaan

Korkeusjärjestelmä
N60



Muutos A Väestönsuoja lisätty

19.9.2022 SH

K.OSA 535-404-15-147V1	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo	RAKENNUSLUVAN TUNNUS
RAKENNUSLOMITENPIDE			PIIRUSTUSLAJI JUOKS.No
Uudisrakennus			Pääpiirustus
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ MITTAKAAVAT
Tiiliruukin teollisuushalli 2			Leikkaukset 1:100
Tiilitie Nivala			
ARKKITEHTITOIMISTO JORMA PALORANTA OY Kyöstintie 29, 84100 Ylivieska Länntinen Kirkkokatu 5, 67100 Kokkola Kilakiventie 1, 90250 Oulu mail: etunimi.sukunimi@paloranta.fi 08-420 009 (vaihe) www.paloranta.fi	SUUN.ALALA	TYÖ No	PIIR.No
	ARK	2915	03
			MUUTOS
PÄIVÄYS 10.5.2022	PIIRTÄJÄ Sanna Hautamäki		TIEDOSTO