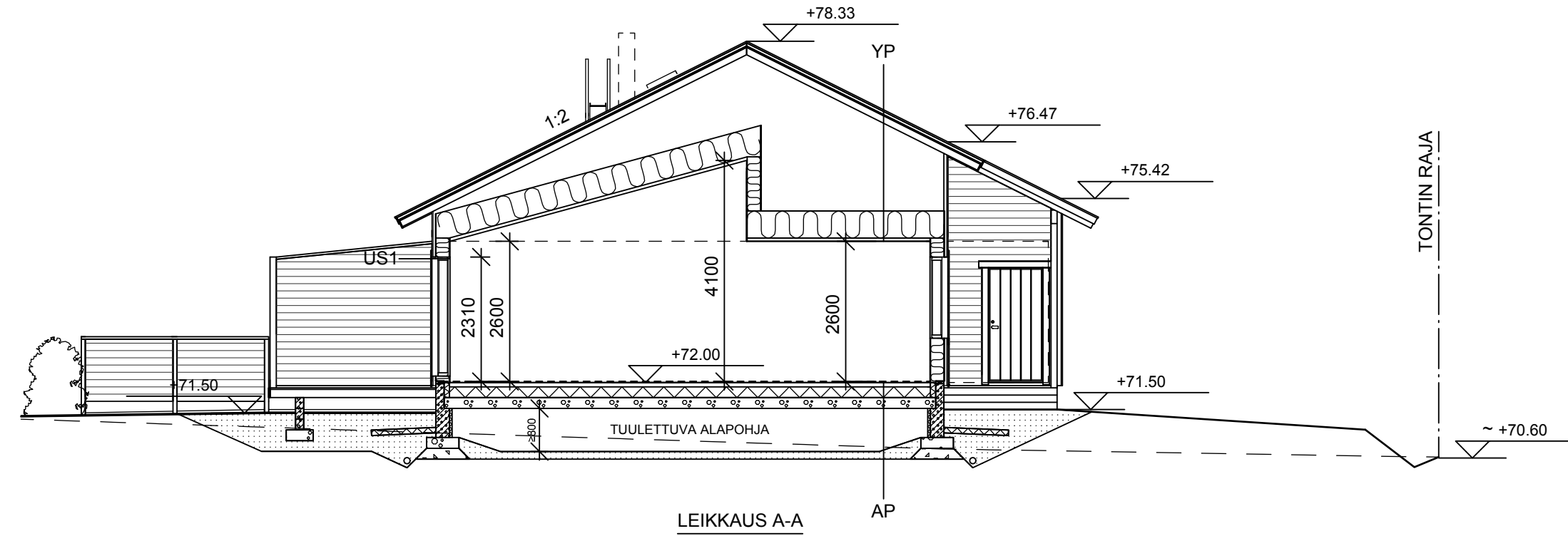


C1-C2



YP

RIVIPELTIKATE
RUOTEET VALMISTAJAN OHJEEN MUKAAN
TUULETUSRIMAT 22mm
ALUSKATE
RISTIKOT k n.900
LÄMMÖNERISTE 500mm
HÖYRYNSULKUMUOVI 0.2mm
KATTOKOOLAUS
PINTAMATERIAALI

U= 0.09 W/m²K

US1

EK-KIPSILEVY 13mm
HÖYRYNSULKUMUOVI 0.2mm
KANTAVA RUNKO JA MINERAALIVILLA 246mm
TUULENSUOJAKIPSILEVY 9mm
TUULETUS
PUUVERHOUS 23mm

U= 0.16 W/m²K

AP

PINTAMATERIAALI
TERÄSBETONILAATTA 80mm
LÄMMÖNERISTE EPS 100 200mm
ONTELOLAATTA 200mm
TUULETTUVA TILA
TIIVISTETTY SEPELI

U= 0.17 W/m²K

US2, varastot

EK-KIPSILEVY 13mm
HÖYRYNSULKUMUOVI 0.2mm
RUNKO JA MINERAALIVILLA 173mm
TUULENSUOJAKIPSILEVY 9mm
TUULETUS
PUUVERHOUS 23mm

U=0.24 W/m²K

HVS, RW 55dB, EI30

- EK13mm kipsilevy
- N13mm kipsilevy
- runko ja villa 70mm
- ilmarako
- runko ja villa 70mm
- N13mm kipsilevy
- EK13mm kipsilevy

HVS-SEINÄN KOHDALLA:

- PALOKATKO EI30 VESIKATTOON ASTI
- PALOKATKO RÄYSTÄÄLLE ASTI
- OSASTOIVAN SEINÄN KOHDALLA RÄYSTÄS
SULJETAAN 1m MOLEMPIIN SUUNTIIN
KIPSILEVYLLÄ YHT. 2m.

IKKUNAT JA ULKO-OVET

IKKUNAT U= 0.89 W/m²K 29.3m² 14.0% KERROSALASTA
ULKO-OVET U=<1.0 W/m²K 13.4m² 6.4% KERROSALASTA

KAIKKI RAKENTEET TÄYTTÄVÄT LÄMMÖNERISTYSNORMIEN
MINIMIVAATIMUKSEN

K.osa/Kylä Kirkonkylä	Kortteli/Tila 606	Tontti/Rn.o 1,10,11	Viranomaisten arkistointimerkintöjä varten	Rak.luvan n:o
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS	Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS	Juoks. n:o 9		
Rakennuskohteen nimi ja osoite Perustettava As Oy Mäntsälän Koulupolku 6	Piirustuksen sisältö LEIKKAUS A-A, Talo C	mk 1:100		
Koulupolku 6 04600 Mäntsälä	Suunn. ala	Työ n:o	Piir.n:o	Muutos
Kopsakka Oy Vanha Porvoontie 5 04600 Mäntsälä	ARK		9	
Suunnittelija: Esa Suoperä, RI		3.11.2017		