



- VESIKATTO**
 - TIILIKATE
 - RUOTEET 50x75 mm k 370 mm
 - KOROKERIMAT 22x50 mm
 - ALUSKATE
 - KATTORISTIKOT k 900-1200 mm
- YLÄPOHJA**
 - MIN.VILLA 450 mm
 - HÖYRYNSULKUMUOVI 0,20 mm
 - KOOLAUS k 400 mm
 - SISÄVERHOUS

U-ARVO -0,09 W/m²K
- ULKOSEINÄ**
 - VAAKAPANEELI
 - PYSTYKOOLAUS 48x48 mm
 - TS-LEVY 12 mm
 - RUNKO 48x223 mm + ERISTE 225 mm
 - HÖYRYNSULKUMUOVI 0,20 mm
 - KOOLAUS 20x100
 - TUULETTUMATON ILMARAKO
 - SISÄVERHOUSLEVY 13 mm

U-ARVO -0,17 W/m²K
- ALAPOHJA**
 - LATTIAN PINTAMATERIAALI+HALUSTA
 - (VEDENERISTYS MÄRKÄTILOISSA)
 - TB-LAATTA 80mm
 - EPS LATTIA 200 mm
 - KARKEA TIIVISTETTY ROUTIMATON MURSKE.
 - KAPILAARIKATKO
 - SUODATINKANGAS
 - POHJAMAA

U = 0.16 W/m² K
- VÄLISEINÄ**
 - SISÄVERHOUSLEVY
 - PYSTYRUNKO KP 39x66 k600
 - + ERISTE
 - SISÄVERHOUSLEVY

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA: P 3
 KONEELLINEN ILMANVAIHTO ERILLIS-
 SUUNNITELMAN MUKAAN
 RAKENNUS VARUSTETTAVA RIITTÄVÄLLÄ
 MÄÄRÄLLÄ SÄHKÖVERKKOON KYTKETTÄVILLÄ
 PALOVAROITTIMILLA.
 LTO:N VUOSIHYÖTYSUHDE > 60%

- HUONEISTOALA as: 161.0m²+ var: 7.5m²
 -KERROSALA as: 181.0 m²+ var: 9.0m²
 YHT: 190.0m²
 - TILAVUUS (ilman var): 600m³

K.osa/Kylä 15	Kortteli/Tila 84	Tontti/Rn:o 4	Viranomaisen arkistointimerkintä varten	Rak.luvan n:o				
Rakennuslupamenetelmä UUDISRAKENNUS	Pääpiirustus		Pääpiirustus					
Rakennuskohteen nimi ja osoite PARITALO PANNULA LIITOKURRENKAARI 66 40320 JYVÄSKYLÄ	Suunnittelija, päivitys ja allekirjoitus RI Ossi Vänskä 30.06.2015		Suunnittelualue	Piirustusnumero ARK ARK--2				
LAPERA LAPERA OY LAPERA OY Puh: 040 779 4172		<table border="0"> <tr> <td>ark</td> <td>1:50</td> </tr> <tr> <td>1:50</td> <td></td> </tr> </table>			ark	1:50	1:50	
ark	1:50							
1:50								