



28  
③  
AO-33  
II  
1343 m<sup>2</sup>  
e=0,25  
rd.336 m<sup>2</sup>

- MERKINTÖJÄ**
- TONTIN PIHATIETOJA
  - AUTOPAIKKOJA 2 + 2
  - AUTOPAIKKA
  - PENSAS-AITA
  - ISTUTETTAVA PUU TAI PENSAS
  - NURMIKKO
  - PIHAN KALLISTUS

**HULEVESIEN KÄSITTELYLASKELMA**

HULEVESIEN IMEYTYS / VIIVYTYS TONTILLA  
 NURMIKKOALUEET IMEYTTÄVÄT SADEVEDEN  
 MITOITUS SADEKERTYMÄ 0,8 m<sup>3</sup> / 100 m<sup>2</sup>

KATTO 360 m<sup>2</sup> KERROIN 1 420  
 KULKUVÄYLÄ MURSKKE. 240 m<sup>2</sup> KERROIN 0,8  
 NURMIKOT 604 m<sup>2</sup> KERROIN 0,8  
 360 + 240 x 0,8 = 550 m<sup>2</sup> KATTO JA KULKUALUEET  
 604 x 0,8 = 480 m<sup>2</sup> NURMIKALUEET  
 550 m<sup>2</sup> / 100 m<sup>2</sup> = 5,5 m<sup>3</sup> 5,5 x 0,8 m<sup>3</sup> / 100 m<sup>2</sup> = ~4,4 m<sup>3</sup>  
 480 m<sup>2</sup> / 100 m<sup>2</sup> = 4,8 m<sup>3</sup> 4,8 x 0,8 m<sup>3</sup> / 100 m<sup>2</sup> = ~3,8 m<sup>3</sup>  
 4,4 m<sup>3</sup> IMEYTYY NURMIKON IMEYTYSPUTKISTON KAUITTA  
 IMEYTYSPUTKISTO ~90 m #100 mm > ~0,8 m<sup>3</sup>  
 NURMIKKOPAINANNE ~330 m<sup>2</sup> X 0,03 = 10 m<sup>3</sup> YLIVUOTOON  
 IMEYTYKSEN YLIVUOTO HULEVESIVERKOSTOON

HULEVESILASKELMASSA PIHAPAINANTEEN KOKOON ON LASKETTU MUKAAN NURMIKKOALUEKERTYMÄ  
 PIHAPAINANNE ON NOIN KESKIMÄÄRIN 0,05 m KORKEA / 330 m<sup>2</sup> > 16,5 m<sup>3</sup>  
 HULEVESIKÄSITTELYN TOIMINTAPERIAATE: SADEVEDET KATOILTA JA KULKUALUEILTA JOHDETAAN  
 PIHAPAINANTEISIIN JA IMEYTYSPUTKISTOON JA SEN KAUITTA YLEISEEN HULEVESIVERKOSTOON

**RAKENNUSHANKE PARITALO 2 ASUNTOA  
 AO-33 TONTTI 1343 m<sup>2</sup> e=0,25 RO 336 m<sup>2</sup>**

LAAJUUSTIEDOT	
TILA	LAAJUUS
KERROSALA 300 US	258 m <sup>2</sup>
KERROSALA 250 US	255 m <sup>2</sup>
(SISÄNKÄYNTI KATOS 40 m <sup>2</sup> SIS. KERROSALAAN )	
TILAVUUS	790 m <sup>3</sup>
HUONEISTOALA	171 m <sup>2</sup>
KATOSALA TERASIT	56 m <sup>2</sup>
<b>KATOSALA AUTOKATOS</b>	<b>49 m<sup>2</sup></b>

  

ASUNTOTIEDOT 2 ASUNTOA	
ASUNTO A 85,5 m <sup>2</sup> 4H + KT + KHT + PST + S	
ASUNTO B 85,5 m <sup>2</sup> 4H + KT + KHT + PST + S	

VIRANOMAISMERKINTÖJÄ

RAKENNUSPAIKAN REKISTERITIEDOT	
19 MULTIMÄKI KORTTELI 28 TONTTI 3	
RAKENNUSOIMENPIDE	
UUDISRAKENNUS	
RAKENNUSKOHDTE	
PARITALO	
LAUHATIE 2 MULTIMÄKI	

LUPATUNNUS	JUOKS.PIIR.N:O
PIIRUSTUSLAJI	
PÄÄPIIRUSTUS	
PIIRUSTUS	MITTAKAAVA
ASEMPIIRROS	1 : 200
PIHASUUNNITELMA	

**KR - Konsultit Oy**  
 Suunnittelutoimisto  
 Kontionkatu 2A1 80200 JOENSUU  
 email krkonsultit@kolumbus.fi

ARK-SUUNNITTELMJA 26.6.2020  
 Sakari Kokkonen ins-YAMK  
  
 T +358-40-5111782

**ARK**  
 1  
 PIIR.N:O