

RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄYTTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNNUKSESSA ON TUULETUSKILVA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUSTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENNUKSEN PALOLOJKA ON P1
- OSASTON TIETEI 60 ASUNNITTAIN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTKETYLÄ PALOILMOITTEILLA ASUNTOJIA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOKOON KYTKETYN PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMEN
- SAMMUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄHÄKÄYSSÄ
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PAINOVOIMAINEN
- HÄTÄVALVUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTIÖHUONEISSA, JOISSA OLESKELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULKOPIIKIT, YKS 100mm LEYER PALOITIA SUIJATTU
- ULOSKÄYTTÄVÄ JA YKS 900 mm LEYER PALOITIA JA SAVULTA SUIJATTU ULOSKÄYTTÄVÄ

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL, KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUOINTIHESITÄ
- HISSIKOHTI 1 200 mm x 2 300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HISSIN LEISSA ON VAPAITA TUULO- JA 2000 mm
- SUORAN PORTAAN KULUKOLEVYYS 1200 mm, NOUSUT MAX, 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄITÄLÄSALLE
- HERRIPORTAAN KULUKOLEVYYS 900 mm, NOUSUT MAX, 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT PIHKANSILOSALLE

ASUNTOJEN ESTEETÖISYYS

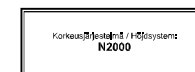
- KYNNISTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄYSPYÖRÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄYSPYÖRÄN KOKO YHTIÖHUONEISSA 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERIKSEN ESTEETÖISYYSSELVITYS

ÄÄNENERGIIVUUS ERIKSEN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN I LUOKAN ÄÄNENERGIIVUUS MITOITUS
- ASUNTOHUONEIDEN SEIKKARAKENTEIDEN ÄÄNENERGIIVUUS

YHTIÖHUONEET SUUNNITELMAN RAKENNUSSALVONNAN VOIMASSA OLEVEN OHJEDEN MUKAAN

ARK-103-T105



Kuva	Kuva	Kuva	Pää
10 SÖRNÄNEN	10820	7	
TYÖRAJANKATU TIA, 00580 HELSINKI			
ULKOISRAKENNUS		PÄÄRUSTUS 3 (23)	
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi			
TORNI I, PÖHJÄRUSTUS, 6, KRS			
ANNE JYLHÄ, P. 050 3180 177			
08.05.2019	ARK103-T105.dwg	ARK-103-T105	



RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄHTO VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNNESSA ON TUULETUSKUNNIA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUSTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENNUKSEN PALOOLUOKKA ON P1
- OSASTON TIETEI RI ASUNNITELMAN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAUNNITUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEN KYTKEYTYLLÄ PALOILMOITTELILLA
- ASUNTOJIA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTON KYTKEYTYN PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMEN
- SAUNNITUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄMÄNVAIKUTUS
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAASSA PÄINÖVOIMAINEN
- HÄTÄVALUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTEISTOISSA, JOISSA OLESKELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULOSKÄYTTÖT, YKS 100mm LEVYÄ PALOILTA SUOJATTU
- ULOSKÄYTTÖ, JA YKS 900 mm LEVYÄ PALOILTA JA SAVULTA SUOJATTU ULOSKÄYTTÖ

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL, KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUOINTIHESIT
- HISSIKOITIN 1200 mm x 2300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HISSIN OLESKELUVAPAATUUS 2300 mm
- SUORAN PORTAAN KULUKUULEVYYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄITÄSKÄLLE
- HISSIPORTAAN KULUKUULEVYYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT HISSIKÄNSIÄSALLE

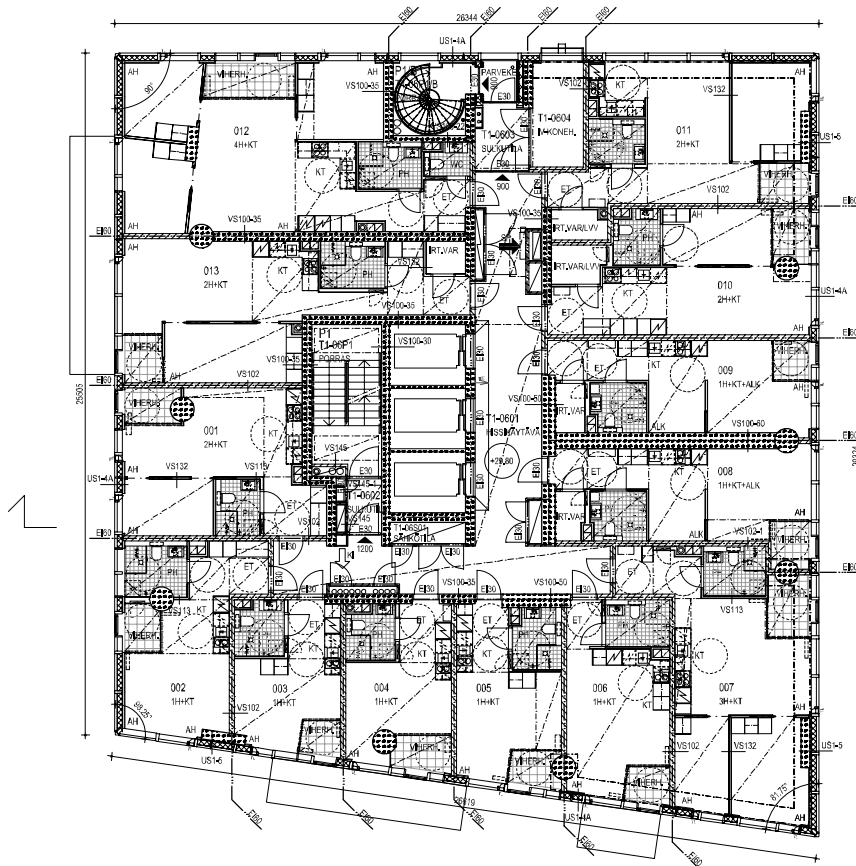
ASUNTOJEN ESTEETÖISYYS

- KYNNYSTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖKÄYTTÖYMPÄRÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
- PYÖRÖKÄYTTÖYMPÄRÄN KOKO YHTEISTOISSA 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERIKSEN ESTEETÖISYYSSELITYS

ÄÄNENERISTÄYTYSSUUNNITELMAN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN JA JULKISUUSALUEIDEN ÄÄNENERISTÄYTYSSUUNNITELMAN MUKAAN
- ASUNNITELMAN ÄÄNENERISTÄYTYSSUUNNITELMAN MUKAAN

VIHERHUONEET SUUNNITELMAN RAKENNUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVAN OHJELMAN MUKAAN



ARK-003-T106

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä
N2000

Käyttäjän nimi: 10 SÖRNÄNEN
Tyyppi: TYÖPÄÄNÄKÄYTTÖ
Uloskäytös: KALASATAMAN JALUSTA T1 KY / RED/IN KOMPASSI
Pääsuunnittelija: PÄÄSUUNNITELMA 4 (23)

TORNI I, PÖHJÄPÄÄNÄKÄYTTÖ, 6. KRS

Yhteyshenkilö: ANNE JYLHÄ, P. 050 3180 177

08.05.2019 ARK-003-T106/3 ARK-003-T106



RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNYNTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNNESSA ON TUULETUSKOKONA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUMISTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTON TIETEI RI ASUNOINTITÄN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAUNUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTETTYLLÄ PALOILMOITTELILLA
- ASUNTOJIA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖOVERIKOON KYTETYN, PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMEN
- SAUNUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄHÄKÄYSSÄ
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖVOIMAINEN
- HÄTÄVALUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTIESTÖISSÄ, JOISSA OLESKELELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULKOPIIKITÖT YKS 100mm LEVY PÄLTIÄ SUOJATTU
- ULKOPIIKITÖT JA YKS 80mm LEVY PÄLTIÄ JA SAVULTA SUOJATTU ULKOPIIKITÖT

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 x 1 KPL KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUOINTIHESIT
- HESIT 100 x 120 mm x 2 300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HESIT 100 x 120 mm x 2 300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- SUORAN PORTAAN KULULEIYYS 1200 mm, NOUSUT MAX, 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄITÄSALLE
- HERRIPORTAAN KULULEIYYS 900 mm, NOUSUT MAX, 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT HERRANSALISALLE

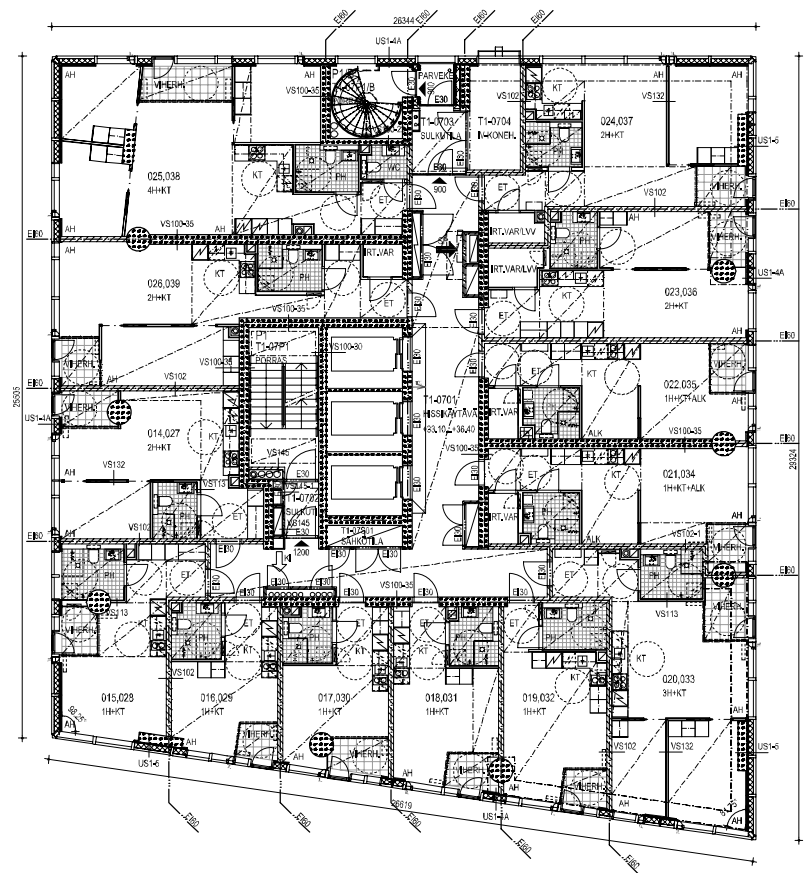
ASUNTOJEN ESTEETÖISYYS

- KYNNYSTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄLINTÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄSYPÄIKÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄSYPÄIKÄN KOKO YHTIESTÖISSÄ 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERI LINNEN ESTEETÖISYYSSELVITYS

TÄNNESTÄ ENNEN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN TUULETUSLAITTEISTOJEN MITOITUS
- ASUNTIKUNNEIDEN SÄHKÖLÄMPÖJÄRJESTELMÄN MITOITUS

MIHINKUNNEET SUUNNITELMAAN RAKENNUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVAIN OHJAIN MUKAAN



ARK-003-T107

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä
N2000

Korkeusjärjestelmä	10820	7		
10 SÖRNÄNEN	10820	7		
TYÖALANKATU TIA, 02580 HELSINKI				
ULKOISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS 5 (23)	
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi				
TORNI I, PÖHJÄPIIRUSTUS, 7., JA 8. KERROS				1:100
ANNE JYLHÄ, P. 050 3180 177				
08.05.2019			ARK-003-T107	



RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEellinen TUULO- JA POISTOLÄMMYYSVÄLTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNTOON ON TUULETUSKOKONAISUUS.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUMISTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTIIPALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN:

- RAKENNUKSEN PALOALUEKOKO ON P1
- OSASTON TIETEI RI ASUNOITETTAVAN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTETTYLLÄ PALOILMOITTEELLA
- ASUNTOJIA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTOON KYTETTYN, PARISTOVAHVISTETUN PALOVAIKOTTIMAN
- SAMMUTUSLAITTEISTO PÄINTELLINEN LÄHÄKÄYSSÄ
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEellinen PORTAESSA PÄINTELLINEN
- HÄTÄVALVUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNOISSA, AULOISSA JA YHTIÖTILOISSA, JOISSA OLESKELELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULOSKÄYTTÖT, YKS 100mm LEYRIPALOKKA SUIJATTU ULOSKÄYTTÄVÄ JA YKS 900mm LEYRIPALOKKA JA SAVULTA SUOJATTU ULOSKÄYTTÄVÄ

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL, KÄKKI OVA PALONES- JA EVAKUOINTIHESITÄ
- HESITKOKO: 1200 mm x 2300 mm, AUTOMAATTISEN AUKKO 1100 mm
- HESITTESSÄ ON VAPAITA TILAA ≥ 3000 mm
- SUORAN PORTAAN KULUKUVEYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 160 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄTILÄSALLE
- HERRIPORTAAN KULUKUVEYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT PÄINKANSIÄSALLE

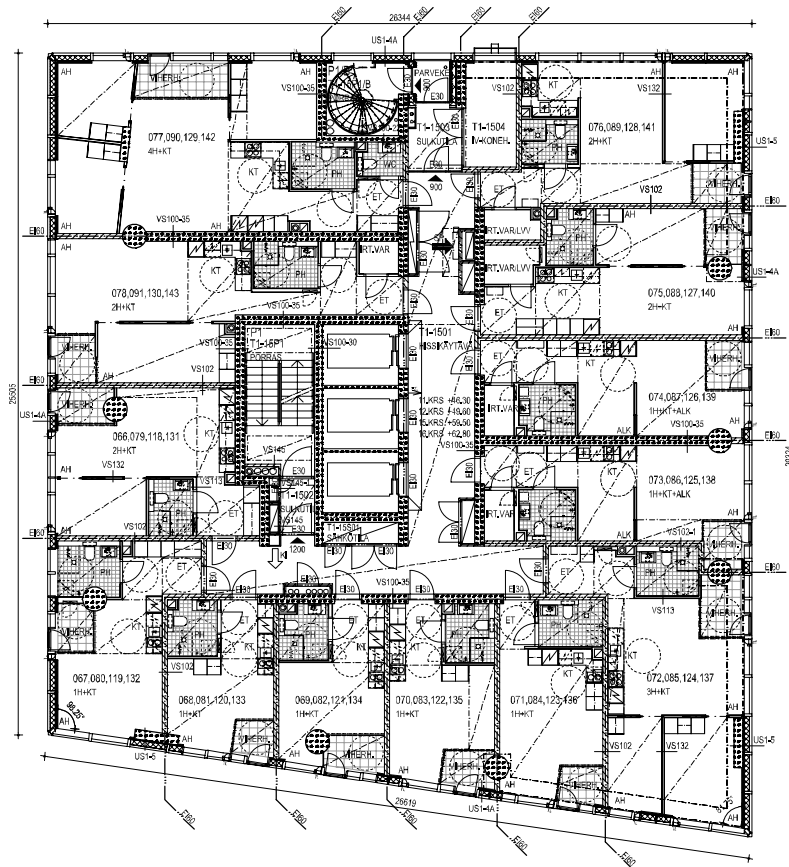
ASUNTOJEN ESTEETTYISYYS

- KYNNYSTEN KORKEUS ENINTÄN 20 mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄN 800 mm
- PYÖRÖHIDYSPYMPÄRÄN KOKO ASUNOISSA: 1300 mm
- PYÖRÖHIDYSPYMPÄRÄN KOKO YHTIÖTILOISSA: 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERIKSEN ESTEETTYISYYSSELVITYS

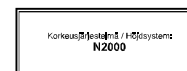
TÄNNESTÄ YLLE OLEVAT SELVITYSTEN MUKAAN:

- ASUNTOJEN TUULETUS- JA POISTOLÄMMYYSVÄLTÖ
- ASUNIKUNTOJEN SÄHKÖVERKOSTON YHTIÖTILAINEN

YHTIÖTILAINEN SUUNNITELMAN RAKENNUSSALVONNAN VOIMASSA OLEVAN OHJEDEN MUKAAN



ARK-003-T115



Korkeusjärjestelmä / Hörsystem
N2000

Kuvaus: 10 SÖRNÄNEN, 10820, 7
TYÖPAJANKATU 7A, 02680 HELSINKI

PÄÄSUUNNITELMA 7 (23)

Kalastaman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi

TORNIN PÖHJÄSUUNNITELMA, 11, 12, 14, 16, 18, 20
ANNE JYLHÄ, P. 050 3080 177
08.05.2019

ARK-003-T115



RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNYNTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNDESSA ON TUULETUSKOKONAISUUS.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUSTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN.

- RAKENNUKSEN PALOLOUKKA ON P1
- OSASTONTIEHÖRÄ ASUNNITTAIN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAUNNUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTKEYTYLLÄ PALOILMOITTEELLA
- ASUNTOJIA LUKIUN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTOON KYTKEYTYN PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMEN
- SAUNNUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄMMÖNSÄÄTIN
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAANSA PAINOVOIMAINEN
- HÄTÄVALVUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTIÖTILOISSA, JOISSA OLESKELELLAAN
- TORIINISSA ON EVAKUUNTIHESIT JA ULOSKÄYTTÖTÄ YKS 100mm LEYVÄ PALOITTA SUOJATTU
- ULOSKÄYTTÖTÄ YKS 900mm LEYVÄ PALOITTA JA SAVULTA SUOJATTU ULOSKÄYTTÖ

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 x 1 KPL, KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUUNTIHESITÄ
- HESIKORKEUS 1 200 mm x 2 300 mm, AUTOMAATTISEN AUKON 1100 mm
- HESIN LEIŠSÄ ON VAPAITA TILAA 6 000 mm
- SUORAN PORTAAN KULUKILEYYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KATTILASALLE
- HERRIPORTAAN KULUKILEYYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT PINKANSAJASALLE

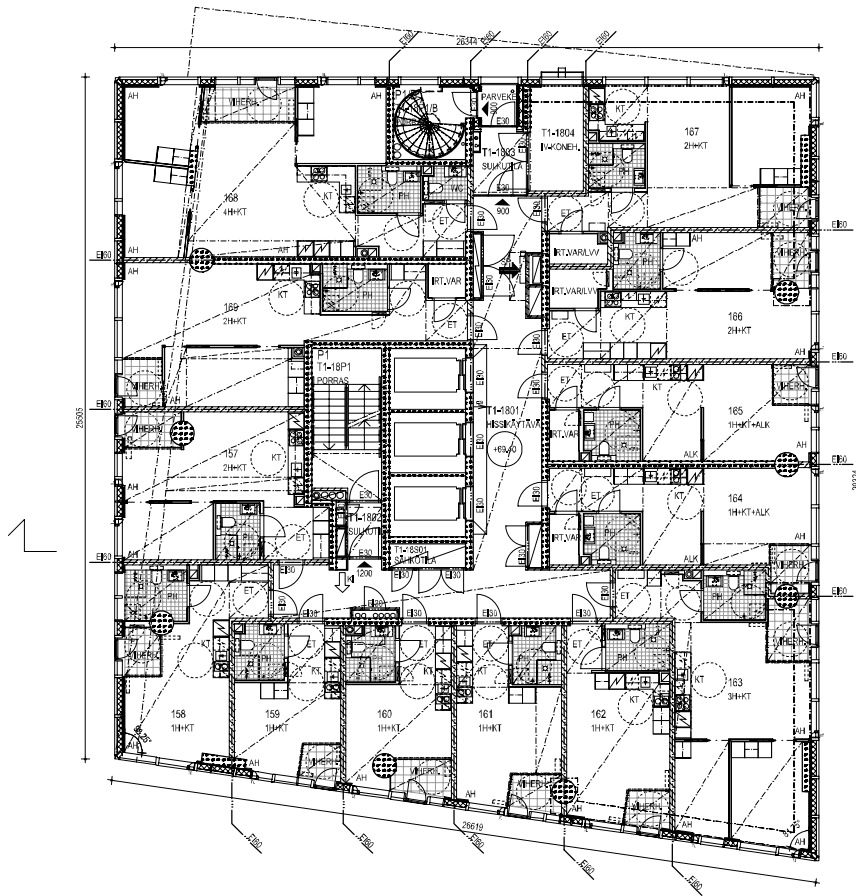
ASUNTOJEN ESTEETÖMYYS:

- KYNNISTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄYDYSYMPYRÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄYDYSYMPYRÄN KOKO YHTIÖTILOISSA 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERILLINEN ESTEETÖMYYSSELVITYS

ÄÄNENERGIISSÄ SUOJELUN SELVITYSTEN MUKAAN:

- ASUNTOJEN I JULKISUUSÄÄNENERGIISSÄN MITOITUS
- ASUNTILOJEN SUUNNITTELAAN RAKENNUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVAIN OHJAIN MUKAAN

VIHERKUNDEET SUUNNITTELAAN RAKENNUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVAIN OHJAIN MUKAAN.



ARK-003-T118

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä
N2000

Kaustinen 10820 7
TYÖPÄJÄNKATU 7A, 00580 HELSINKI
ULKOISRAKENNUS PÄÄRUSTUS 8 (23)
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi

TORNIN PÖHJÄRUSTUS, 12. KERROS 1:100

ANNE JYLHÄ P. 050 3180 177

08.05.2019 ARK003-T118_03 ARK-003-T118



RAKENUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄHTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNNESSA ON TUULETUSKOKONA.

RAKENUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTURAKENTAMISEN SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTONTIETEI RI ASUNNITTAVAN
- RAKENUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAUNNUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTKETYLÄ PALOILMOITTEILLA
- ASUNTOJIA LUKIUN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTOON KYTKETYN PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMAN
- SAUNNUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄMMÖNSÄÄSÄ
- SAVUPIIPOT KERROSAULOSSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖKIVIMÄINEN
- HÄTÄVALUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA AULOSSA JA YHTIESTISSÄ, JOSSA OLESKELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULKOKÄYTTÖTÄ YKS 100mm LEVYÄ PALOILTA SUOJATTU
- ULOSKÄYTTÄVÄ JA YKS 900 mm LEVYÄ PALOILTA JA SAVULTA SUOJATTU ULOSKÄYTTÄVÄ

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL KÄKKI OVAT PALOMES- JA EVAKUOINTIHESITÄ
- HESIKORKEUS 1200 mm x 2300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HESIN LEISSLÄ ON VAPAITA TUULIA ≥ 3000 mm
- SUORAAN PORTAAN KULUKOLEVYYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KATTILASALLE
- HERRIPORTAAN KULUKOLEVYYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT PIHKANSAITIASOLLE

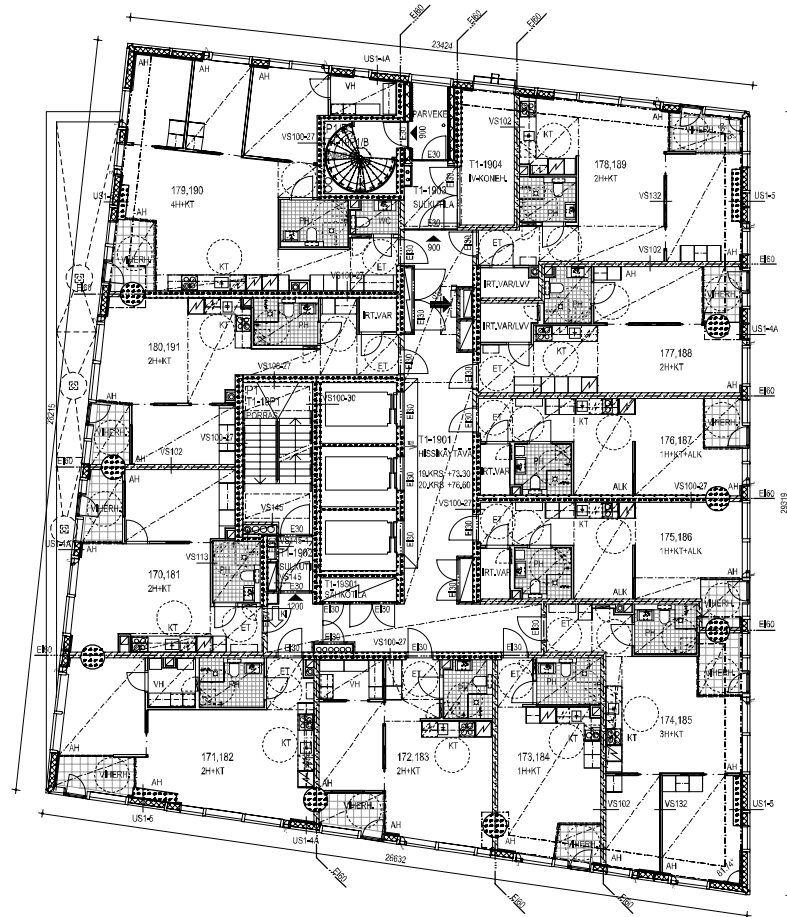
ASUNTOJEN ESTEETTÖMYYS

- KYNNYSTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄSYMPYRÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄSYMPYRÄN KOKO YHTIESTISSÄ 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERIKSEN ESTEETTÖMYYSSELVITYS

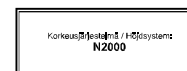
ÄÄNENERISTÄVYYS ERIKSEN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN YLILÄMPÖÄÄNENERISTÄMISEN MITOITUS
- ASUNTIHÖNNEISTÖJEN SEPARAATITEIDEN ÄÄNENERISTÄMYS

YHTIESTIEN SUUNNITELMAN RAKENUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVAN OHJEDEN MUKAAN



ARK-003-T119



Nimi	Kortti	Funkti	Pää
10 SÖRNÄNEN	10820	7	
TYÖRAJANKATU 7A, 00580 HELSINKI			
ULOSRAKENUS			PÄÄRUSTUS 9 (23)
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi			
TORNI I, PÖLÄPÄRUSTUS, 19x20, KERROS			
1/100			
ANNE JYLHÄ, P. 050 3180 177			
08.05.2019			

0410 00 410 000
01 300 340 000
0200000002 00
03 00 00 00
0400 00000000
0500 00000000
0600 00000000



RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄHTO VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNNESSA ON TUULETUSKOKONA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTURISKIARVIOIDUS SEKÄ PALO-OHJEASTINTIIPALOTEKNIKEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTON TIETEI RI ASUNNITTAVAN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAAMUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTKEYTYLLÄ PALOILMOITTEILLA
- ASUNTOJA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTOON KYTKEYTYN PARISTOVARUSTETUN PALOVAIKOTTIMAN
- SAAMUTUSLAITTEISTOJA PÄINELLINEN LÄHÄKÄYSSÄ
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖVAIKOTTIMAN
- HÄTÄVAIKUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTIESTEISSÄ, JOISSA OLESKELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULKOPIIKITÖT YKS 100 mm LEIVÄ PALOITTA SUIJATTU
- ULOSKÄYTTÄVÄ JA YKS 900 mm LEIVÄ PALOITTA JA SAVULTA SUIJATTU ULOSKÄYTTÄVÄ

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL, KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUOINTIHESITÄ
- HISSIKOITIN 1200 mm x 2300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HESITTEISSÄ ON VAPAITA TUULO-ALUE 2300 mm
- SUOJANPORTAAN KULUKUULEVYYS 1200 mm, NOUSUT MAX, 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KATTILASALLE
- HERRIPORTAAN KULUKUULEVYYS 900 mm, NOUSUT MAX, 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT PIHKANSILOSALLE

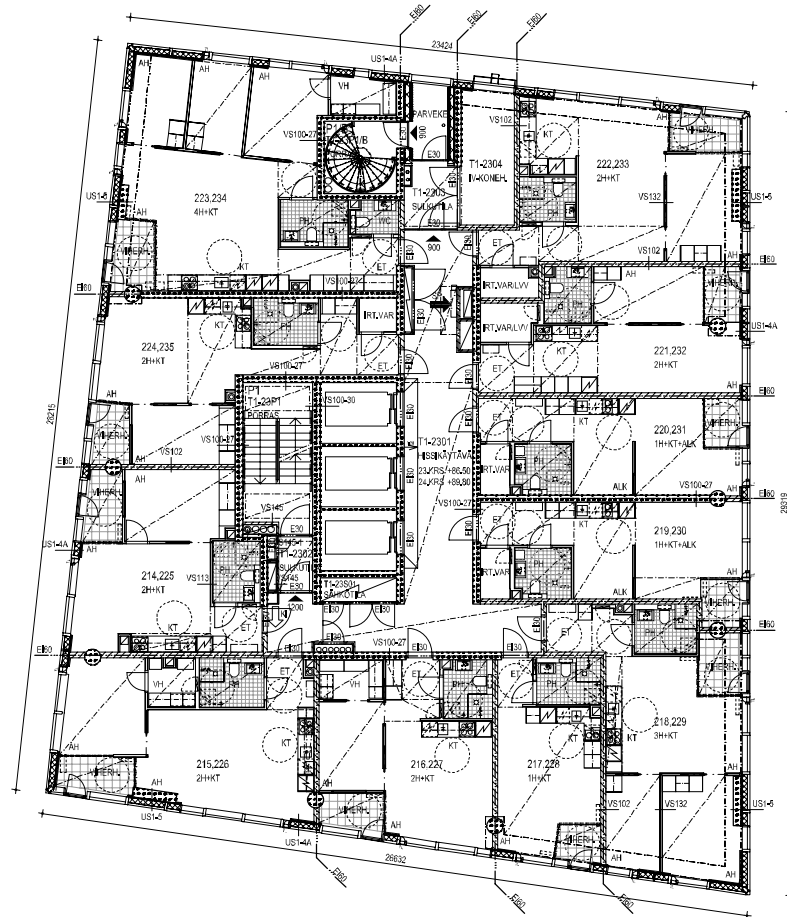
ASUNTOJEN ESTEETTÖMYYS

- KYNNYSTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄYSPYÖRÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄYSPYÖRÄN KOKO YHTIESTEISSÄ 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERIKESKIN ESTEETTÖMYYSSELVITYS

ÄÄNENERISTÄVYYS ERIKESKIN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN TUULIKUULUNÄÄNENERISTYSEN MITOITUS
- ASUNTIHÖNTEIDEN SEPARAATIONÄÄNENERISTYYS

MIHINKUONEET SUUNNITELLAAN RAKENNUSSALVONNAN VOIMASSA OLEVIEN OHJEIDEN MUKAISESTI



ARK-003-T123

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä
N2000

Kohde	Kortti	Fasetti	Pää
10 SÖRNÄNEN	10820	7	
TYÖPAJANKATU TIA, 02680 HELSINKI			
ULOSRAKENNUS			PÄÄSUUNNITUS 10 (23)
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi			
TORNI I, PÖHJÄPÄÄRUSTUS, 23,24, KERROS			
1/100			
ANNE JYLHÄ, P. 050 3180 177			
08.05.2019			

10 SÖRNÄNEN
TYÖPAJANKATU 10
02680 HELSINKI
PÄÄSUUNNITUS 10 (23)



RAKENUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNYNTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNNASSA ON TUULETUSKUNNIA.

RAKENUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTURISKIARVIOIDUSSA SEKÄ PALO-OSASTOINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTOINTI EI OLE ASUNOINTITÄN
- RAKENUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAAMUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEN KYTKETYLÄLLÄ PALOILMOITTEILLA
- ASUNTOJIA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTOON KYTKETYN, PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMEN
- SAAMUTUSLAITTEISTOJA PÄINELLINEN LÄHÄKÄYSSÄ
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖKOVAIMAINEN
- HÄTÄVALUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNOISSA, AULOISSA JA YHTIESTÖISSÄ, JOISSA OLESKELELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULKOPIIKITÖT YKS 100mm LEVYÄ PALOILTA SUOJATTU
- ULKOPIIKITÖT JA YKS 90mm LEVYÄ PALOILTA JA SAVULTA SUOJATTU ULKOPIIKITÖT

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL KÄYKÖT OVAT PALONESI- JA EVAKUOINTIHESIT
- HESIT 1000 x 200 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HESIT 1000 x 200 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- SUOJAUSKORKEUS VAPAITA TUULIA 2000 mm
- SUOJAUSKORKEUS KÄYKÖJÄ 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄYKÖJÄ
- HERRIPORTAAN KÄYKÖJÄ 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄYKÖJÄ

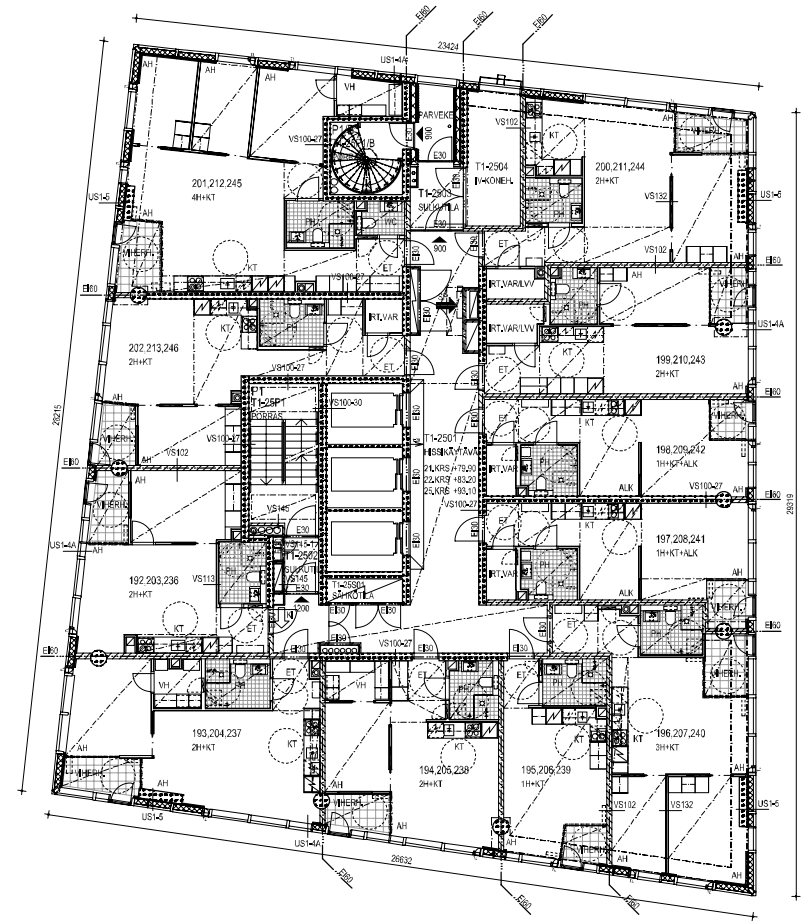
ASUNTOJEN ESTEETÖISYYS

- KYNNYSTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄYSPYÖRÄN KOKO ASUNOISSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄYSPYÖRÄN KOKO YHTIESTÖISSÄ 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERILLINEN ESTEETÖISYYSSELVITYS

ÄÄNENERISTÄVYYS ERILLISTEN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN JA JULKISALUEJEN ÄÄNENERISTÄMÄ
- ASUNIKUNNAN ÄÄNENERISTÄMÄ

YHTIESTÖJEN SUUNNITELMAN RAKENUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVAN OHJELMAN MUKAISESTI



ARK-003-T125

Korkeusjärjestelmä / Hätäjärjestelmä
N2000

Kaustinen	Kortti	Fasetti	Pää	10.000.000.000
10 SORANEN	10820	7		10.000.000.000
TYÖKALUJEN TILAUS OSAKUNNAN				
UUDISRAKENNUS			PAIKKALUOSTUS 11 (23)	10.000.000.000
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi				
TORNI I, PÖHJÄRUSTUS, 21,22, JA 23, KERROS				
10.000.000.000				
ANNE JYLÄ P. 050 3080 177				
08.05.2019				
ARK-003-T125				



RAKENNUKSESSA ON KERRASKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄHTO VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNNESSA ON TUULETUSKOKONA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUSTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

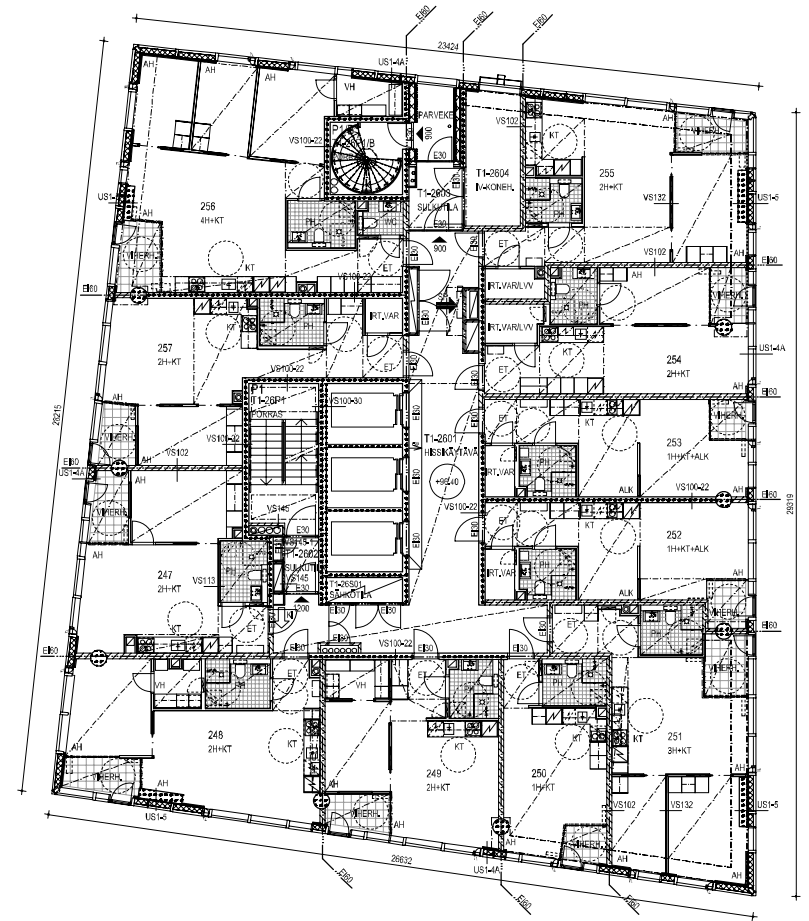
- RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTONTIEHÖRÄ ASUNNITTAIN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAUNNUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTKETYLLE PALOILMOITTEELLA
- ASUNTOJA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTOON KYTKETYN PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMEN
- SAUNNUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄMÄNVAIKUTUS
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖVAIKUMINEN
- HÄTÄVAIKUTUSLAITTEISTO ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTIESTÖISSÄ, JOISSA OLESKELLAAN
- TORJUSSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULKOKÄYTTÖTÄ YKS 100mm LEVEÄ PALOITTA SUOJATTU
- ULKOKÄYTTÖTÄ JA YKS 900mm LEVEÄ PALOITTA JA SAVULTA SUOJATTU ULKOKÄYTTÖ

- HESIT JA PORTAAT:**
- HESIT 3 + KPL KÄYTTÖTÄ PALOMIES- JA EVAKUOINTIHESITÄ
 - HESIT 1000 x 200 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
 - HESIT 1000 x 200 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
 - SUORAN PORTAAN KULUKUVEYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄYTTÖALUEELLE
 - KERRYPORTAAN KULUKUVEYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄYTTÖALUEELLE

- ASUNTOJEN ESTEETTÖMYYS:**
- KYNNYSTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
 - ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
 - PYÖRÖHÄSYPÄÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
 - PYÖRÖHÄSYPÄÄN KOKO YHTIESTÖISSÄ 1500 mm
 - KOHTEESTA ON LAADITTU ERIKESITTEITÄ ESTEETTÖMYYSSELITYKSIÄ

- TÄNNESTÄ ENNEN ESTEETTÖMYYSSELITYKSEN MUKAAN:**
- ASUNTOJEN TUULISUUS- JA LÄMMÖNERISTYKSEN MITOITUS
 - ASUNNOKKUNNAN ENNEN ESTEETTÖMYYSSELITYKSEN MUKAAN

MIHINKÄÄN SUUNNITELMAAN RAKENNUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVIEN OHJIEIDEN MUKAAN



ARK-003-T126

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä
N2000

Korkeusjärjestelmä	10820	7		
10 SÖRNÄNKATU 17A, 00580 HELSINKI				
ULKOISRAKENNUS			PÄÄSUUNNITUS 12 (23)	
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi				
TORNI I, PÖHJÄSUUNNITUS, 26. KERROS				
ANNE JYLHÄ, P. 050 3180 177				
08.05.2019				



RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄHTO VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKUNNESSA ON TUULETUSKUNNIA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTURAKENNUKSESSA SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENNUKSEN PALOLOUKKA ON P1
- OSASTONTIETEI RI ASUNNITTAVAN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTKETYLÄLLÄ PALOILMOITTEILLA ASUNTOJIA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTON KYTKETYLÄLLÄ PARISTOVARUSTETTUUN PALOVAIKOTTIMAN SAMMUTUSLAITTEISTOON PÄINELLINEN LÄHÄKÄYTTÖ
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖKOVAIMAINEN
- HÄTÄVALUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTIESTEISSÄ, JOISSA OLESKELELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULKOKÄYTTÖTÄ YKS 100mm LEVEÄ PALOITTA SUOJATTU ULOSÄKYLÄVA JA YKS 900mm LEVEÄ PALOITTA JA SAVULTA SUOJATTU ULOSÄKYLÄVA

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL, KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUOINTIHESITÄ
- HISSIKOHTI 1 200mm x 2 300mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100mm
- HESITTEISSÄ ON VAPAITA TILAA \geq 3000mm
- SUORAAN PORTAAN KULKULEVEYS 1200mm, NOUSUT MAX. 180mm, ETENEMÄ 270mm, PORTAAT JOHTAVAT KATTILASALLE
- HERRIPORTAAN KULKULEVEYS 900mm, NOUSUT MAX. 200mm, ETENEMÄ 270mm, PORTAAT JOHTAVAT PÄINKANSIENSALLE

ASUNTOJEN ESTEETÖISYYS

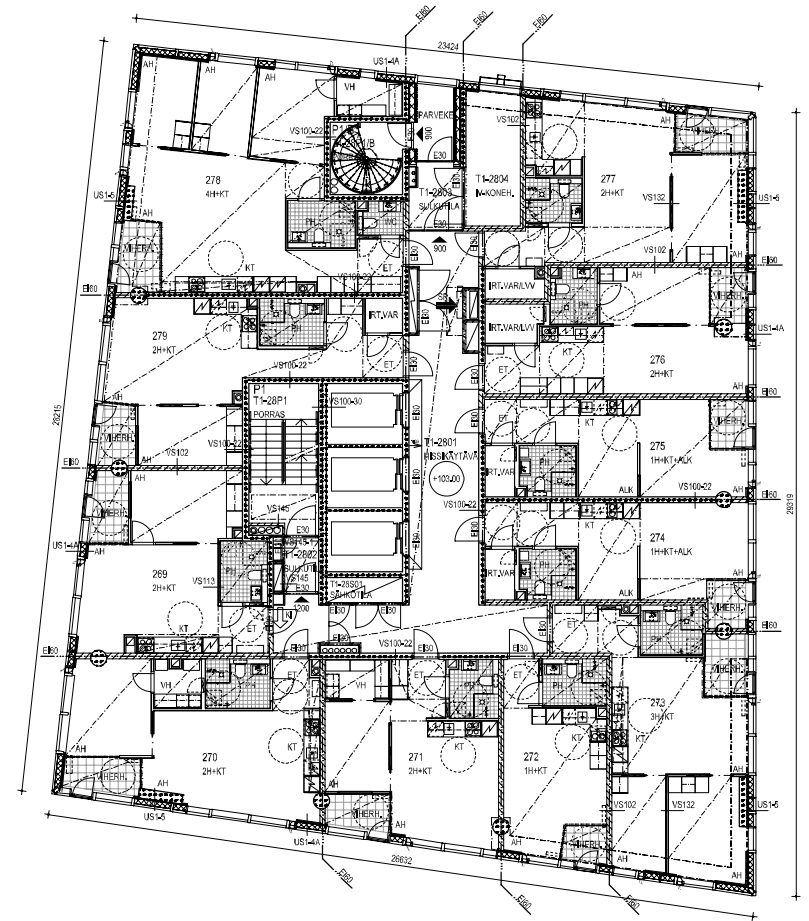
- KYNNISTEN KORKEUS ENINTÄN 20mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄN 800mm
- PYÖRÖHÄSYPYÖRÄN KOKO ASUNNOISSA 1300mm
- PYÖRÖHÄSYPYÖRÄN KOKO YHTIESTEISSÄ 1500mm

- KOHTEESTA ON LAADITTU ERIKSIIN ESTEETÖISYYSSELVITYS

ÄÄNENERISTÄVYYS ERIKSIIN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN JA JULKISUUNTOJEN ERISTÄMISEN MITOITUS
- ASUNTIKUNNEIDEN SUUNNITTELUJÄRJESTELMÄN ÄÄNENERISTYS

MIKROKUNNEET SUUNNITTELAAN RAKENNUSSALVONNAN VOIMASSA OLEVIEN OHJEIDEN MUKAAN



ARK-003-T128

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä
N2000

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä	N2000	10	10	10	10
10 SÖRNÄNKATU 17A, 02580 HELSINKI	10820	7			
ULKOISRAKENNUS					
Kalastamalan Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi					
TORNIN I. PÖHJÄPÄÄRUSTUS, 28. KERROS					1:100
ANNE JYLHÄ P. 050 3180 177					
08.05.2019					



RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄHTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISISSA ASUNIKUNNESSA ON TUULETUSKUNNIA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUSTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

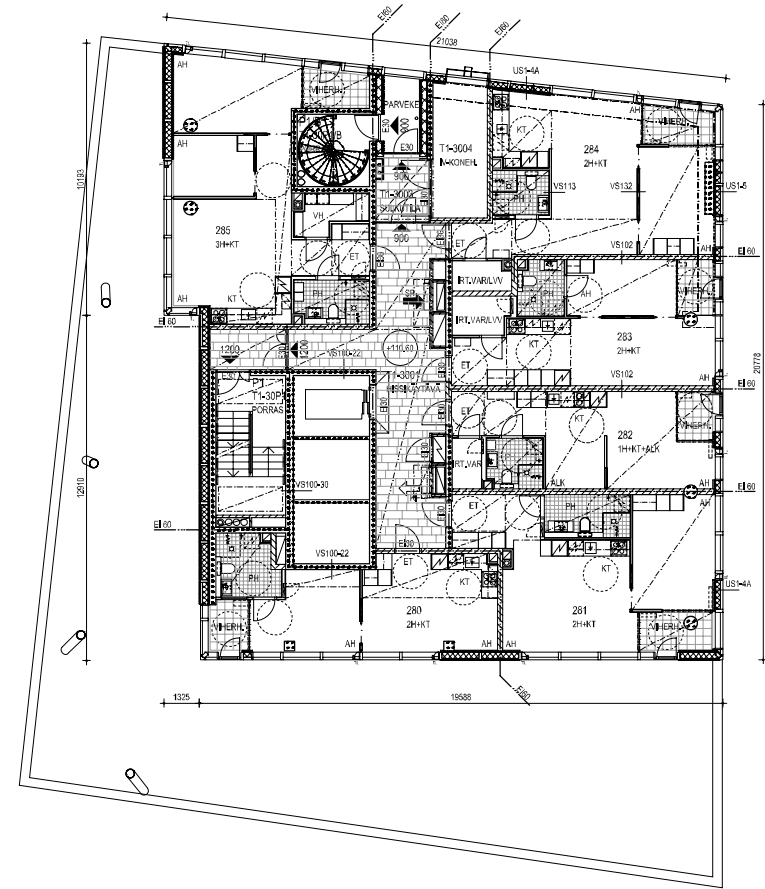
- RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTON TIETEI RI ASUNOITETTAVAN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAUNNUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEN KYTKEYTYLLÄ PALOILMOITTELIALL
- ASUNTOJIA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTON KYTKEYTYN PARISTOVARUSTETUN PALOVAROITTIMEN
- SAUNNUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄMÄNVAIKUTUS
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖVOIMAINEN
- HÄTÄVUOKUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNOISSA, AULOISSA JA YHTIESTÖISSÄ, JOISSA OLESKELELLAAN
- PORTAESSA ON EIVÄKÄN HISSIT JA ULOSÄKÄYTTÖT, YKSILÖISSÄ LEIKERIPALOKITA SUIJATTU ULOSÄKÄYTTÖ, JA YKSILÖISSÄ LEIKERIPALOKITA JA SAVULTA SUIJATTU ULOSÄKÄYTTÖ

- HISSIT JA PORTAAT:**
- HISSIT 3 x 1 KPL, KÄIKKI OVAT PALONES- JA EIVÄKÄN HISSEJÄ
 - HISSIKOHTI 1200 mm x 2300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
 - HISSIN LEISSLÄ ON VAPAITA TUULO- JA POISTUS
 - SUORAN PORTAAN KULUKUVEYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄITÄSALLE
 - HISSIPORTAAN KULUKUVEYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT HISSIKANSIASSALLE

- ASUNTOJEN ESTEETTÖMYYS:**
- KYNNYSTEN KORKEUS ENINTÄN 20 mm
 - ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄN 800 mm
 - PYÖRÄKÄYTTÖYMPÄRÄN KOKO ASUNNOISSA 1300 mm
 - PYÖRÄKÄYTTÖYMPÄRÄN KOKO YHTIESTÖISSÄ 1500 mm
 - KOHTEESTA ON LAADITTU ERILLINEN ESTEETTÖMYYSSELVITYS

- TÄNNESTÄ EIVÄKÄN SELVITYSTEN MUKAAN:**
- ASUNTOJEN TUULETUS- JA POISTUSJÄRJESTELMÄN MITOITUS
 - ASUNIKUNNEIDEN SÄHKÖLÄMPÖLÄMMÖN TUULETUS

YHTIESTÖJEN SUUNNITELMAN RAKENNUSSALVONNAN VOIMASSA OLEVAN OHJEDEN MUKAAN

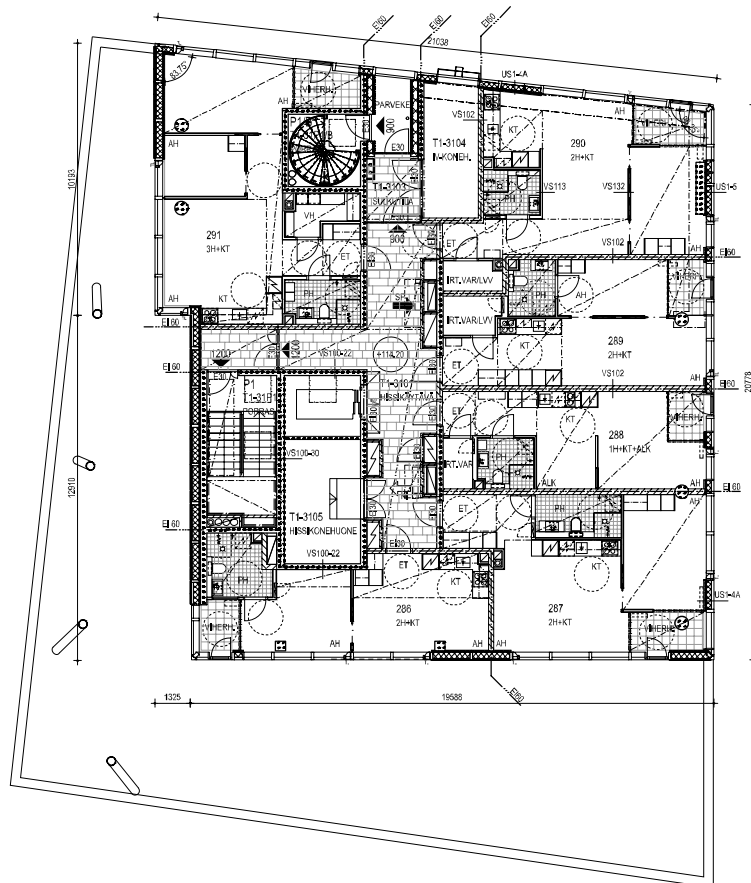


ARK-003-T130

Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä
N2000

Käyttäjä	Korkeusjärjestelmä / Hissijärjestelmä	Projekti	Paikka	10.10.2019
10.10.2019	10.10.2019	7		
TYÖRAJANKATU 17, 00580 HELSINKI				
ULOSRAKENNUS			PÄÄSUUNNITUS 16 (23)	
Kalasataman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi				
TORNI I, PÖHJÄPÄÄSTÄ, 30KERROS				
1/100				
ANNE JYLHÄ, P. 050 3180 177				
08.10.2019				
ARK-003-T130				





RAKENNUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEELLINEN TUULO- JA POISTOLMÄNNÄYTTÖ VARUSTETTUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNNUKSESSA ON TUULETUSKILVA.

RAKENNUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTUSTURVALLISUUS SEKÄ PALO-OHJASTINTIIPALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTON TIIPPI ASUNNITELMAN
- RAKENNUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAUNNUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENNUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEN KYTKEYLLÄ PALOILMOITTELILLA
- ASUNTOJIA LUKIUN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTON KYTKEYNÄ PARHASTOVARUSTETTUUN PALOVAROITTIMEN
- SAUNNUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄMMÖNSÄÄSÄ
- SAVUNPOISTOKERROSALUESSA JA HISSIKULUSSA KONEELLINEN PORTAESSA PÄINÖKÖYVÄ
- HÄTÄVALVUTUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNNUKSESSA AULOSSA JA YHTIESTELMISSÄ JOISSA OLESKELELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULOSKÄYTTÖT, YKSİ 1200 mm LEVYÄ PALOILTA SUOJATTU
- ULOSKÄYTTÖT JA YKSİ 900 mm LEVYÄ PALOILTA JA SAVULTA SUOJATTU ULOSKÄYTTÖ

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL, KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUOINTIHESIT
- HESIKORKEUS 1200 mm, 2 200 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HESIN LEISSLÄ ON VAPAA TUULO 600 mm
- SUORAAN PORTAAN KULUKEVEYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄITÄSKULLE
- HERRIPORTAAN KULUKEVEYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KÄITÄSKULLE

ASUNTOJEN ESTEETTÖMYYS

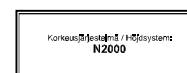
- KYNNYSTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄSYPYÖRÄN KOKO ASUNNUKSESSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄSYPYÖRÄN KOKO YHTIESTELMISSÄ 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERILLINEN ESTEETTÖMYYSSELVITYS

ÄÄNENERISTÄVYYS ERILLISTEN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN YLIVÄLISEN ÄÄNENERISTÄMISEN MITOITUS
- ASUNNUKSESTOJEN SEPARAATTEJEN ÄÄNENERISTÄMISEN MITOITUS

YHTEISALUEIDEN SUUNNITELMAN RAKENNUSSALVONNAN VOIMASSA OLEVIEN OHJELMIEN MUKAAN

ARK-003-T131



Korkeusmittaus ja Hirsijärjestelmät	N2000	
Kuvaus	Korkeusmittaus ja Hirsijärjestelmät	
10 SORNAJEN	10820	7
TYÖRAJANKATU 77A, 00560 HELSINKI		
ULOSRAKENNUS	PÄÄSUUNNITUS 17 (23)	
Kalasetaman Jalusta T1 Ky / REDIn Kompassi		
TORNIN 1. PÖHJÄPÄÄSUUNNITUS, 31. KERROS		1:100
ANNE JYLHÄ, P. 050 3080 177		
08.05.2019	ARK-003-T131	



RAKENUKSESSA ON KERROSKOHTAINEN KONEellinen TUULO- JA POISTOLÄMMIINTÖ VARUSTETUNA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA.

JOKAISESSA ASUNIKHONEESSA ON TUULETUSKORU.

RAKENUS LIITTYY KAUKOLÄMPÖVERKOSTOON.

PALO- JA POISTURAKENTAMINEN SEKÄ PALO-OHJASTINTI PALOTEKNISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

- RAKENUKSEN PALOLUOKKA ON P1
- OSASTON TIETEI RI ASUNONTIETEI
- RAKENUS ON VARUSTETTU AUTOMAATTISELLA SAAMUTUSLAITTEISTOLLA
- RAKENUS ON VARUSTETTU HÄTÄKESKUKSEEN KYTYTYLLÄ PALOILMOITTELILLA
- ASUNTOJA LUKIIN OTTAMATTA
- ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKOSTON KYTYTYN, PARHASTOVARUSTETUN PALOVAROKOITTIMEN
- SAAMUTUSLAITTEISTO PÄINELLINEN LÄHÄKÄYSSÄ
- SAVINPOISTOKERROSSALOSSA JA HISSIKULUSSA KONEellinen PORTAASEN PÄINÖKÖIVÄIMEN
- HÄTÄTUULETUSJÄRJESTELMÄ ON ASUNUKSESSA AULIOSSA JA YHTIESTÖSSÄ, JOSSA OLESKELELLAAN
- TORISSA ON EVAKUOINTIHESIT JA ULOSKÄYTYKSIKSI 1300 mm LEYER PALOILTA SUOJATTU
- ULOSKÄYTYKSIKSI YKSI 900 mm LEYER PALOILTA JA SAVULTA SUOJATTU ULOSKÄYTYKSI

HESIT JA PORTAAT:

- HESIT 3 + KPL KÄIKKI OVAT PALONES- JA EVAKUOINTIHESITÄ
- HESIKORU: 1200 mm x 2300 mm, AUTOMAATTINEN AUKKO 1100 mm
- HESIN LEYERSSÄ ON VAPAITA TUULO- AUKKO 3000 mm
- SUORAN PORTAAN KULULEYEVYS 1200 mm, NOUSUT MAX. 180 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT KATTIKASALLE
- HERRIPORTAAN KULULEYEVYS 900 mm, NOUSUT MAX. 200 mm, ETENEMÄ 270 mm, PORTAAT JOHTAVAT PÄIKANSITÄSALLE

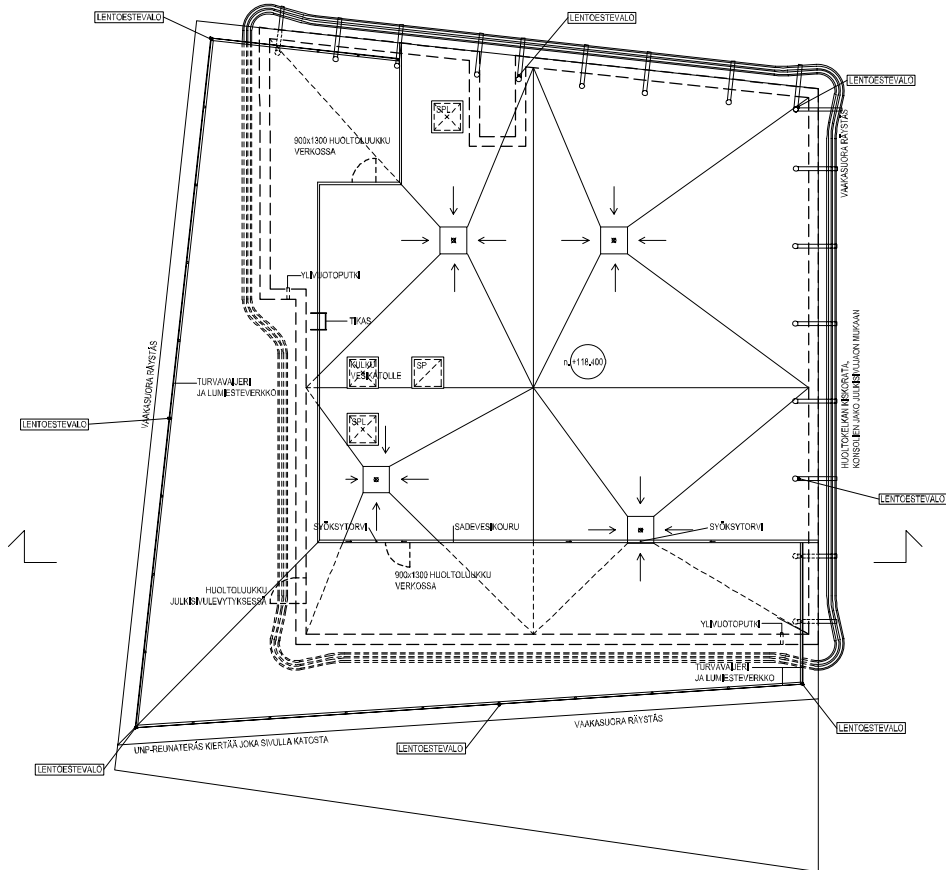
ASUNTOJEN ESTEETTYISYYS

- KYNNISTEN KORKEUS ENNEN 20 mm
- ASUNTOJEN OVIEN VAPAA AUKKO VÄHINTÄÄN 800 mm
- PYÖRÖHÄYTYMÄRÄN KOKO ASUNUKSESSA 1300 mm
- PYÖRÖHÄYTYMÄRÄN KOKO YHTIESTÖSSÄ 1500 mm
- KOHTEESTA ON LAADITTU ERILLINEN ESTEETTYISYYSSELVITYS

ÄÄNENERISTÄVYYS ERILLISTEN SELVITYSTEN MUKAAN

- ASUNTOJEN YLIVÄLILÄÄNÄÄNENERISTÄYSEN MITOITUS
- ASUNIKHONEIDEN SEPARAATIONEN ÄÄNENERISTÄYKS

YHTIESTÖN SUUNNITELMAN RAKENUSVALVONNAN VOIMASSA OLEVAIN OHJEIDEN MUKAAN



ARK-003-T132

Korkeusjärjestelmä / Hörsystem
N2000

Käyttäjän nimi: 10 SÖRNÄNEN
Tyyppi: TYÖPÄÄNÄKÄYTTÄ
Päivä: 18/03/2019

Käyttäjän nimi: KATTOJÄRJESTELMÄ
Päivä: 19/03/2019

Käyttäjän nimi: ANNE JYLÄ
Päivä: 08/03/2019

Käyttäjän nimi: ANNE JYLÄ
Päivä: 08/03/2019



