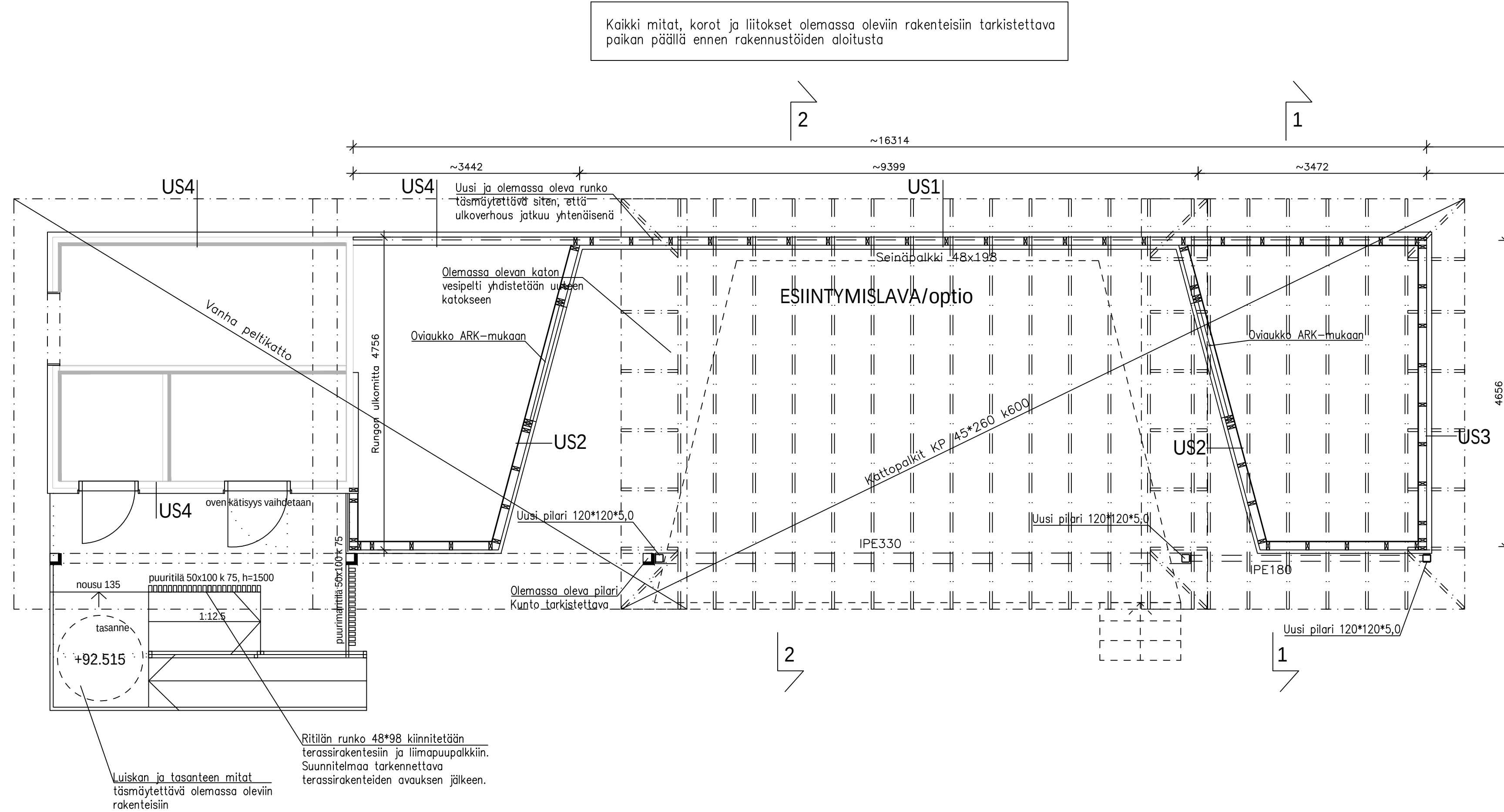




SUUNNITTELUSTANDARDI: EUROKOODI

RAKENNUKSEN SUUNNITELTU KÄYTTÖIKÄ:

PERUSTUKSET JA KANTAVAT RAKENTEET 100 VUOTTA
TÄYDENTÄVÄT RAKENTEET 50 VUOTTA

PYSYVÄT KUORMAT:

$g_{k1} = 0,50\text{kN/m}^2$ (Yläpohja, peltikate)

MUUTTUVAT KUORMAT:

$q_{k1} = 2,65\text{kN/m}^2$ (PERUSLUMIKUORMA MAASSA)

$q_{k2} = 0,35\text{kN/m}^2$ (TUULIKUORMA, NOPEUSPAINEEEN OMINAISARVO)

PUUTAVARA: MASSIIVIPUU C24

KERTOPII KERTO-S / KERTO-T

PUUTAVARAN LUJUUSLUOKKA C24, ELLEI TOISIN MAINITA.

SÄÄLLE ALTTIIT OSAT KESTOPUUTA.

DIMENSIOT TASOPIIRUSTUKSESSA. PILAREIDEN MITAT KESKELLE, ELLEI TOISIN MAINITA.

TERÄS:

A500HW, B500K (VERKOT), B600KX(RST)

S235JR (LATTI- JA KULMATERÄKSET)

S355J2 (PUTKIPROFIILIT JA MUOTOTERÄKSET)

HITSAUSLUOKKA:

C (HITSIT a=3 YMPÄRI, ELLEI TOISIN OLE MERKITYY)

TERÄSOSIEN MAALAUS:

KYLMÄT TILAT KUUMASINKITYS + EPPUR120/2-FeSa2.5

KATTOPALKKIEN KIINNITYS JOKAISALLE TUELLE KULMALEVYILLÄ 90x90x65x2,5
2KPL/TUKI + CNA 4,0x40 4+4n/KULMA

KIINNITYKSET:

KATEVANERI

2,5x50 k100

ORRET, JIIRIPUUT TOLPPIIN

3n 100x34

TOLPAT ALUSPUIHIIN

4n 100x34

VINOSITEET 25x100

3n 75x28

NAULAT JA TERÄSOSAT KUUMASINKITYJÄ (3n / LIITOS, ELLEI TOISIN MAINITA).

TUULIJÄYKISTYS:

YLÄPAARRETASON JÄYKISTEENÄ KATEVANERI 22MM. LEVYSAUMAT LIMITETÄÄN

MÄÄRÄÄVÄÄ KUORMITUSSUUNTAA VASTAAN. PINTAVIILOT JÄNNEVÄLIN

SUUNTAAN. KIINNITYS SILEÄ PYÖREÄ KONENAUULA

2,5x50 K100.

SIVUSEINÄT JÄYKISTETÄÄN HAVUVANERILEVYLLÄ 12MM. KIINNITYS SILEILLÄ

PYÖREILLÄ KONENAUULOILLA 2,5x50 K80.

PÄÄTYSEINÄT JÄYKISTETÄÄN HAVUVANERILEVYLLÄ 12MM. KIINNITYS SILEILLÄ

PYÖREILLÄ KONENAUULOILLA 2,5x50 K80.

HUOM!

LEVYJÄYKISTEIDEN VAPAAT LEVYREUNAT TUETAAN JA KIINNITETÄÄN

VASTAAVASTI!

Tunnus Lukumäärä			Muuttanut	Päiväys	
Kaupunginosa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/rno	Viranomaisten merkintöjä		
Peltoinlahti	Tori	2:48			
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset					
Rakennustoimenpide		Piirustustilaji		Juoks.no	
UUDISRAKENNUS		RAKENNEPIIRUSTUS			
Rakennuskohde		Piirustuksen sisältö		Mittakaavat	
Savitaipaleen kunta		Yläpohja tasopiirustus		1:50	
Einola					
Kievarintie 5					
Savitaipale					
FCG FCG Rakennettu Ympäristö Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki Puh. 0104090 www.fcg.fi		Suunnitteluala, työnumero ja piirustuksen numero		Muutos	
		RAK P51549 302			
		Tiedosto			
Päiväys	6.3.2026	Suunn./Piirt. Hannu Heiskari, Ins YAMK / LKu			A
Vast.suunn.		Tarkastaja			S
Hyv.		Yhteyshenkilö Hannu Heiskari, Ins YAMK			