

YP 1
Bitumikermikate, käyttöluokka VE40
Kermin kiinnitys valmistajan ohjeiden mukaisesti.
>25 mm ylälaatta, kantava rakenne (rakenteellisesti liimattu)
>200 mm tuuletusväli Tuulensuoja, luokitus B-s1,d0
~670 mm Rivat, Kantava rakenne (uumat)
450 mm Lämmöneristys, Mineraalivilla suunnitelmien mukaan (A2-s1,d0)
>25 mm alalaatta, kantava rakenne (rakenteellisesti liimattu),höyrynsulku
15...20 mm Palokipsilevy

Sisäpinta arkkitehtiyöselostusten mukaan.
Rakennedetailjit erill. rakennesuunnitelmien mukaan

Palonkestovaatimus: R60
Lämmönläpäisykerroin: U = 0,09 W/m²K

US 2
42 mm Ulkoverhouspaneeli, pystyasennus (Esim. Kuningaspaneeli)
22 mm vaakakoolaus 22*100 k600
22 mm pystykoolaus 22*100 k600
10 mm Tuulensuojakipsilevy
250 mm Kantava rankarunko C/GL/Kerto Elem. suunnitelmien mukaan /
250 mm Lämmöneristys, Mineraalivilla suunnitelmien mukaan.
0,2 mm Ilman- ja höyrynsulku.
20 mm Jäykistävä levytys, Vaneri/OSB-levy
15 mm Kipsilevy (pintaluokka vähintään B-s1, d0)

Sisäpinta arkkitehtiyöselostusten mukaan.
Rakennedetailjit erill. rakennesuunnitelmien mukaan
Lämmönläpäisykerroin: U = 0,17 W/m²K

AP1
Pulastic Elite Comfort 65 (FIVB, FIBA, IHF, BWF, ITF hyväksyntä)

2 mm PU-pinta, W, vetolujuus 11 N/mm²
4,5mm Kumijoustinkerros Regupol 6015H
15mm Uno 42 kantava-jakava joustinkerros:
syväpontattu koivuvaneri
20mm Joustinkerros, Foam P.U. tiheys 58.5kg/m³
1,2mm Kosteussulku Alujet Floorjet Reflex]

100 mm Teräsbetonilaatta, raudoitus erill. rakennesuunnitelman mukaan
100 mm Lämmöneriste, EPS 100 (Lattia),
-200 reuna-alueilla, lev. b=1 m
>300 mm Sepeli, kapillaarikatko
300 mm Kantava kerros, tiivistetty soramurske 0..32 mm

Suodatinkangas (tarvittaessa)
Kaivettu perusmaa, kallistus salaajiin

Lämmönläpäisykerroin:
reuna-alueilla U = 0,16 W/m²K
keskellä U = 0,16 W/m²K

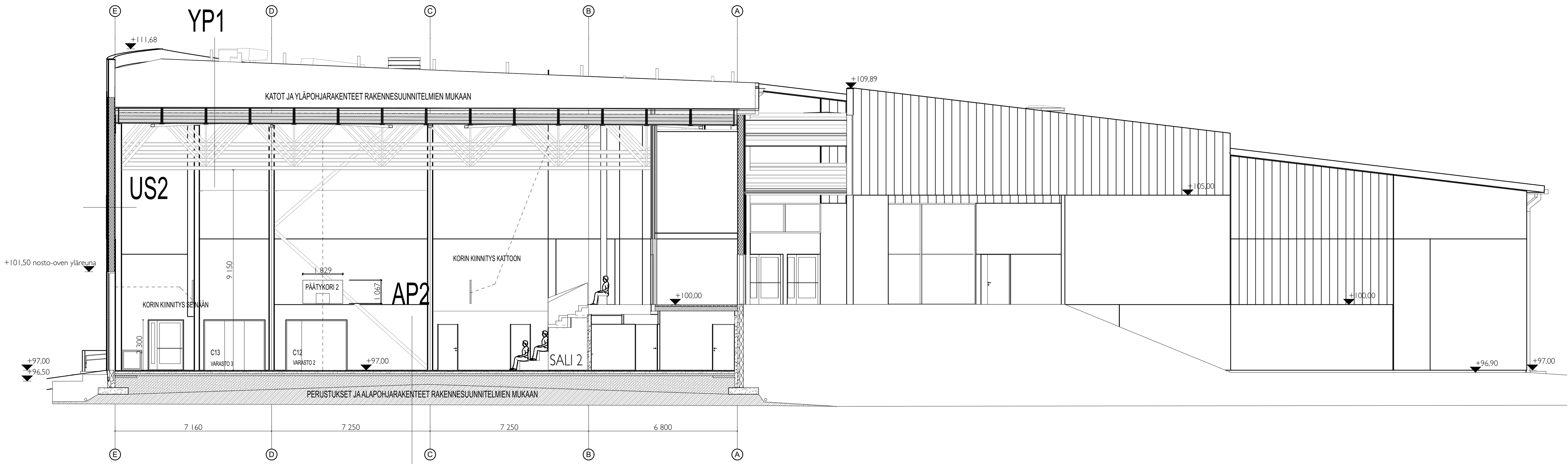
AP 2
Robbins Bio-Channel Star, Continuous Strip XL

20mm Robbins Continuous Strip XL-pinta, 3-5 osainen
19mm CDX-vanerirakenne
15mm Zero/G joustinkerros, mikrobisuojattu
Anchor-pin alustaansa ankkurointi
1,2mm Kosteussulku Alujet Floorjet Reflex]

100 mm Teräsbetonilaatta, raudoitus erill. rakennesuunnitelman mukaan
100 mm Lämmöneriste, EPS 100 (Lattia),
-200 reuna-alueilla, lev. b=1 m
>300 mm Sepeli, kapillaarikatko
300 mm Kantava kerros, tiivistetty soramurske 0..32 mm

Suodatinkangas (tarvittaessa)
Kaivettu perusmaa, kallistus salaajiin

Lämmönläpäisykerroin:
reuna-alueilla U = 0,16 W/m²K
keskellä U = 0,16 W/m²K



URAKKALASKENTAAN!

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000				
Kaupunginosa/Kylä 1 424	Kortteli/Tila 1 424	Tuottiliiketoiminta 100	Viranomaisen merkintä	
Rakennuksen numero/Rakennusnumero				
Rakennusohjeiden UUDISRAKENNUS			Pääpiirustus PÄÄPIIRUSTUS	
Rakennusohje			Pääpiirustuksen sisältö	Mittakaava 1:100
KOSTIA-AREENA KEHÄTIE 1 36600 PÄLKÄNE			LEIKKAUS	
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero RAUDASOJA OY ARKKITEHTITOIMISTO RAUDASOJA OY Keskustie 13 33415 Ylöjärvi			Suunnittelija	Pääpiirustuksen tunnus 6
Vastuukäsitteen suostuminen: mitta, laatu, aikataulu ja päätyös 15.06.2016			ARK	
Markku Raudasjoja, arkkitehti SAFA				