

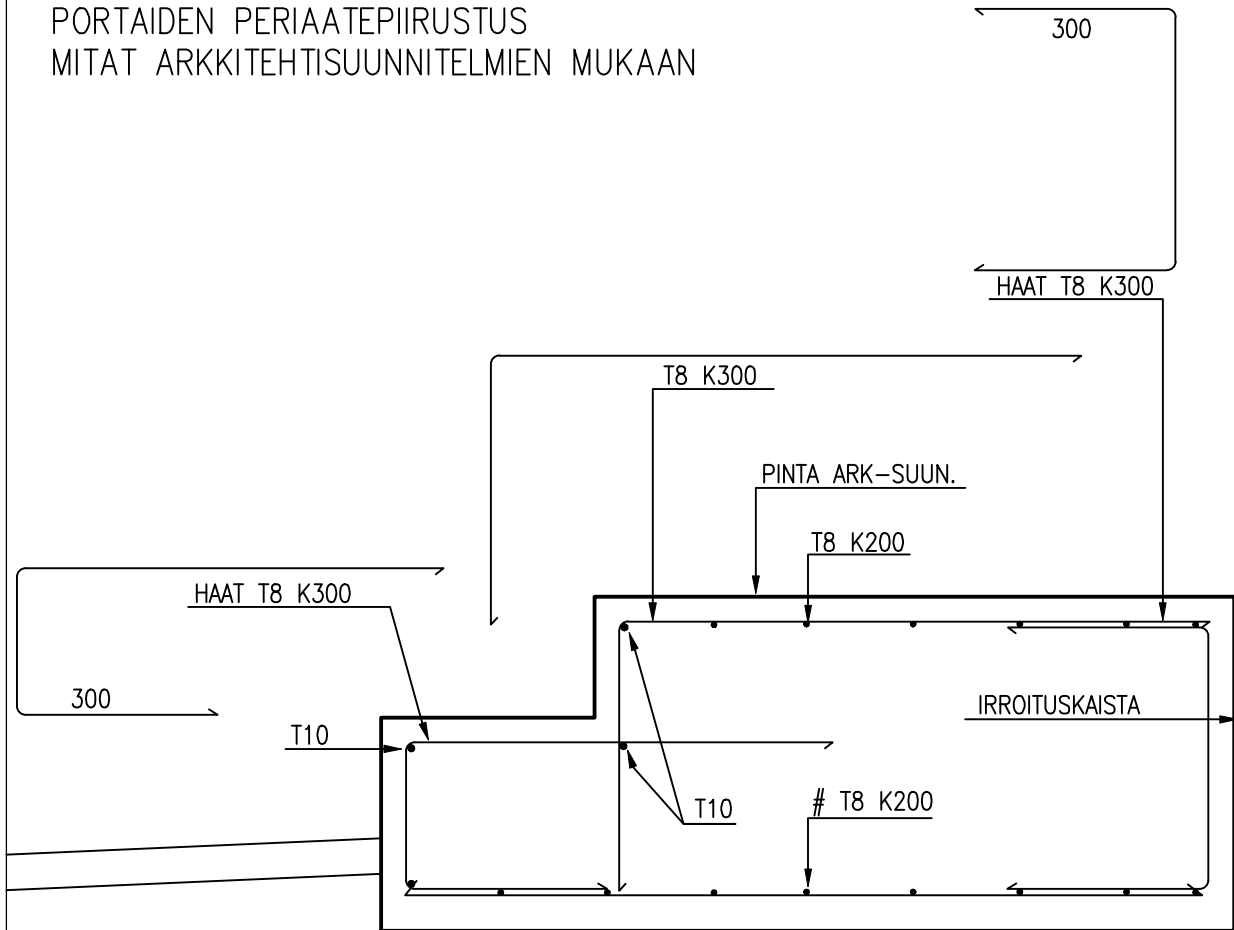
A		D17, D18, D107, D108 lisätty			
TUNN.	LUKUM.	MUUTOS	SUUNN.	PVM.	TARK./HYVÄKS.

K.OSA/KYLÄ 2 VAHTIVUORI	KORTTELI/TILA 10	TONTTI/RNo 1	RAKENNUSLUVAN TUNNUS					
RAKENNUKSEN TAI RAKENNUSTEN NUMEROT TAI TUNNUKSET								
KORJAUS- JA MUUTOSTYÖ			RAKENNEPIIRUSTUS	JUOKSEVA NRO				
VUORIKATU 27 JA KUVAKUKKO 70100 KUOPIO			DETALJIT	MITTAKAAVAT ENNEN PIEN. 1:10				
 <b>SWECO</b> Sustainable engineering and design	<b>SWECO RAKENNETEKNIikka Oy</b> MICROKATU 1 70210 KUOPIO PUH. +358 207 393 000 www.sweco.fi	TÄRKÄSTÄJÄ		SUUNNITTELUALA				
		HANNU KUOKKANEN		RAK				
		HYVÄKSYJÄ		SUUNN. TYÖN NRO				
		ANSSI KINNUNEN		22702490-003				
PVM.	PIIRTÄJÄ	SUUNNITTELIJA	S.LAJI	LOHKO	KRS	LAJI	NRO	MUUTOS
21.3.2017	AK	ANSSI KINNUNEN	R				2	

KOHDE  
Kuvakukko

SISÄLTÖ  
Rakennedetailjit

PORTAIDEN PERIAATEPIIRUSTUS  
MITAT ARKKITEHTISUUNNITELMIEN MUKAAN

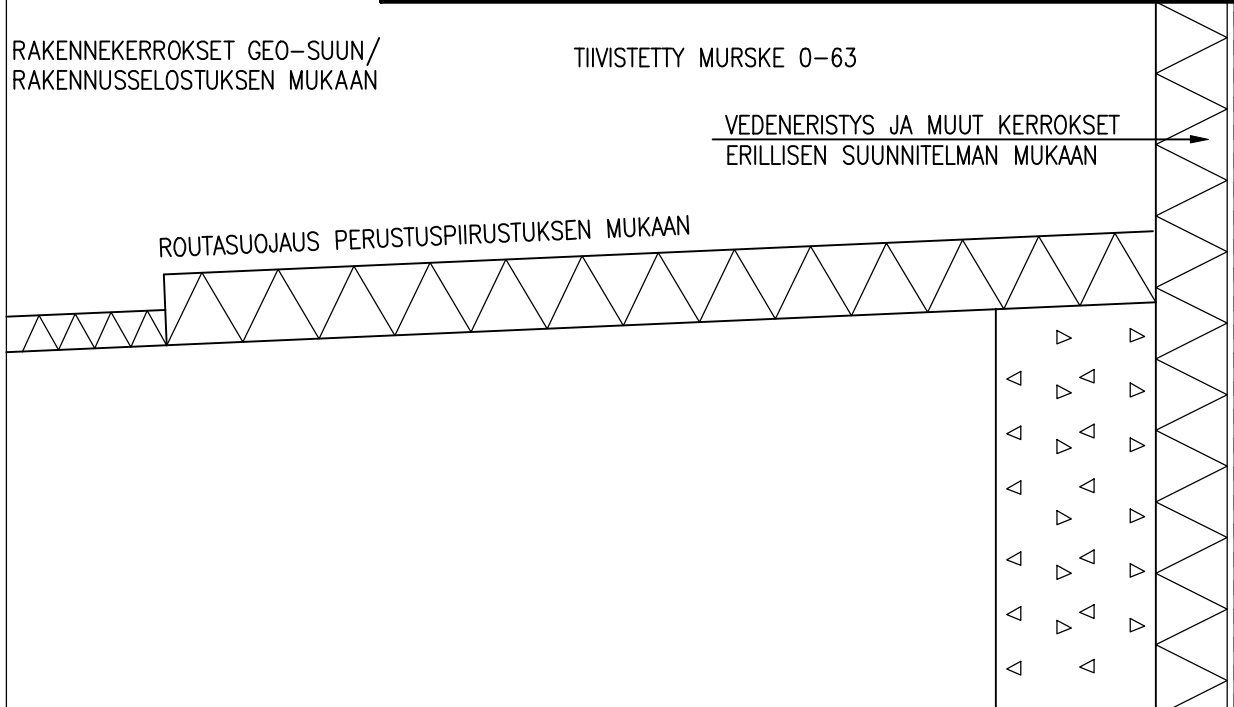


RAKENNEKERROKSET GEO-SUUN/  
RAKENNUSSELOSTUKSEN MUKAAN

TIIVISTETTY MURSKE 0-63

VEDENERISTYS JA MUUT KERROKSET  
ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

ROUTASUOJAUS PERUSTUSPIIRUSTUKSEN MUKAAN





KOHDE  
Kuvakukko

SISÄLTÖ  
Rakennedetailjit

LEIKKAUS ALARÄYSTÄÄLTÄ  
MALJALAHDENKADUN PUOLI

NYKYINEN RÄYSTÄSRAKENNE  
JA VEDENERISTYS

LISTA RAPPAAUSJÄRJESTELMÄN MUKAAN

LISTA RAPPAAUSJÄRJESTELMÄN MUKAAN

PELLITYS, ALLA 12mm VANERI

PIENELÄINVERKKO

PELLITYS  
KERMI  
12mm VANERI  
25x50 K600  
CEMBRIT WINDSTOPPER  
50x100 K600

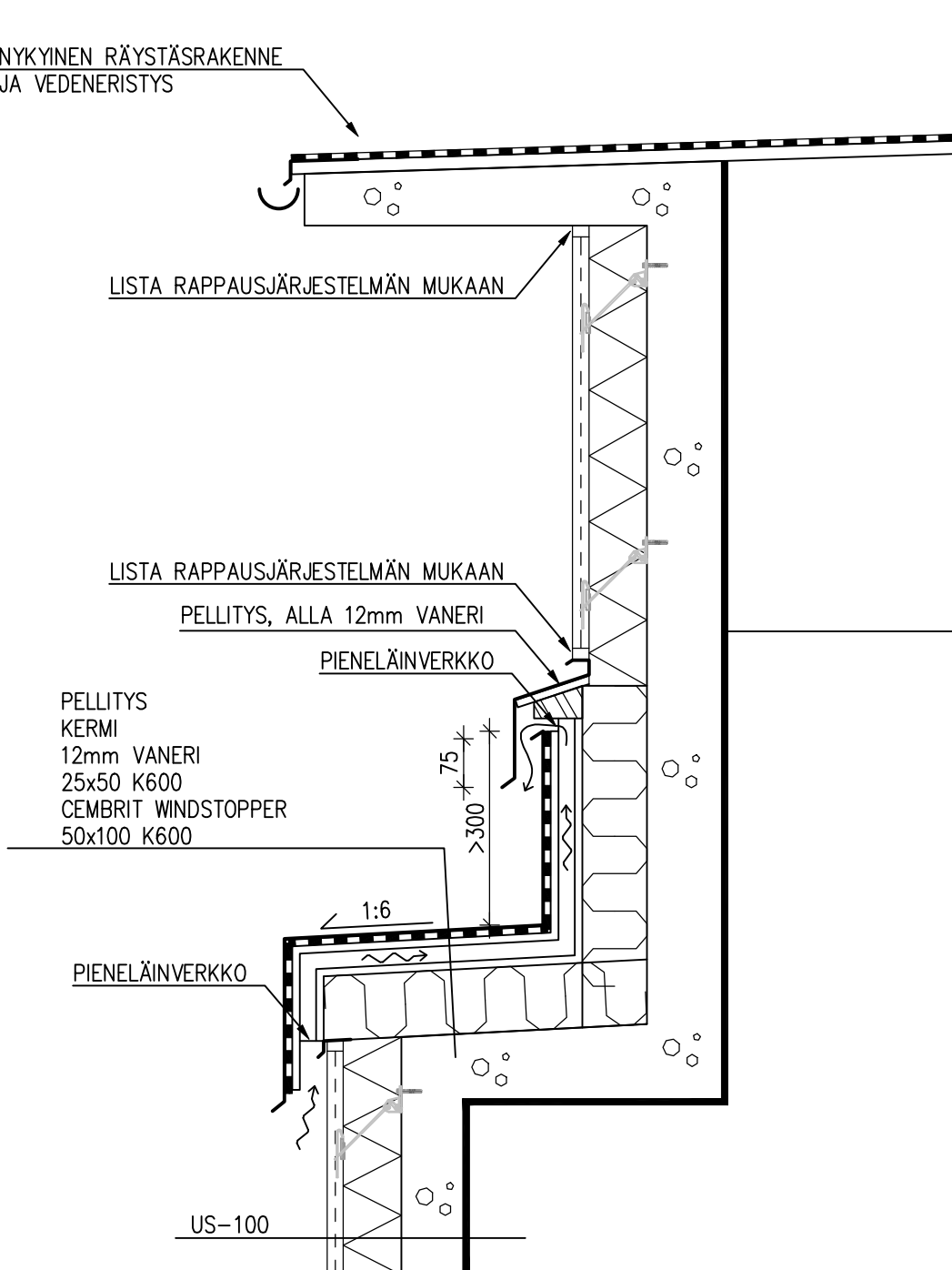
75

>300

1:6

PIENELÄINVERKKO

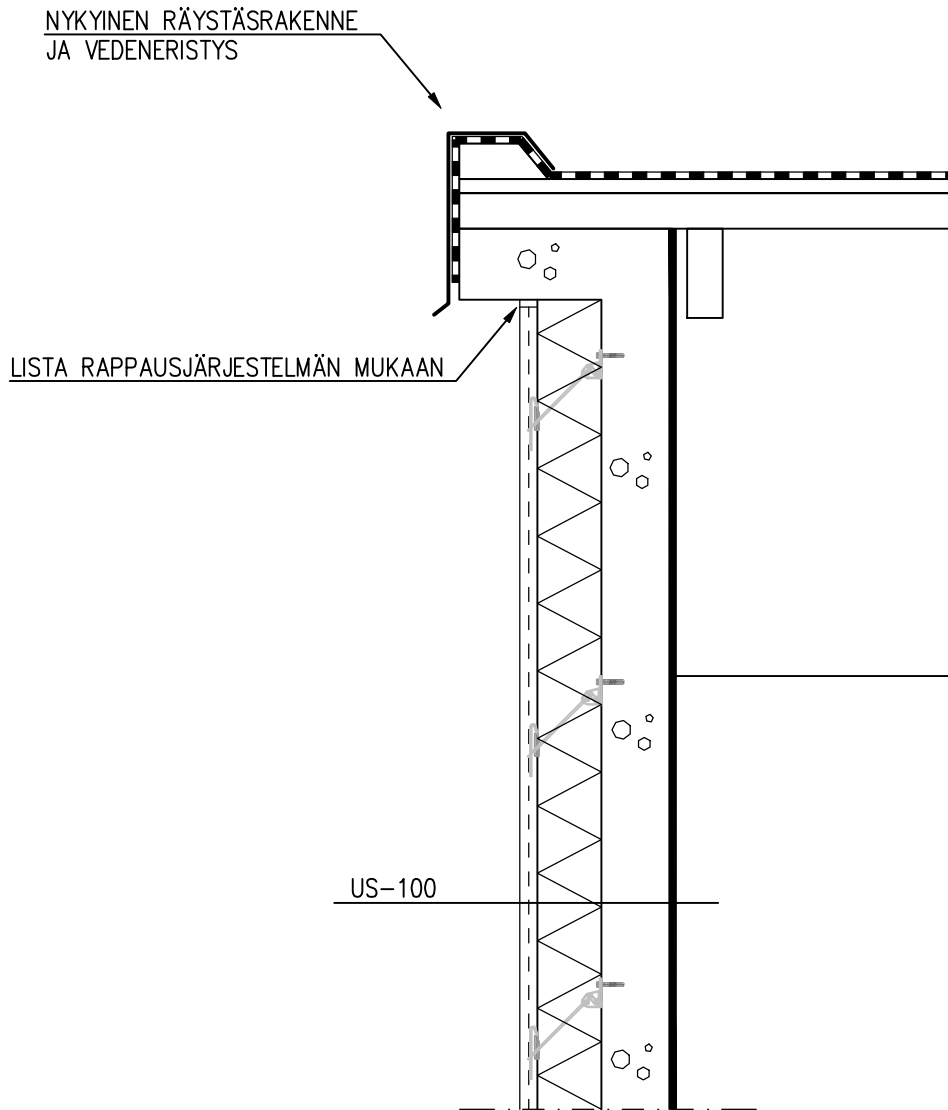
US-100



KOHDE  
Kuvakukko

SISÄLTÖ  
Rakennedetailjit

LEIKKAUS SIVURÄYSTÄÄLTÄ  
SISÄPIHAN PUOLELTA

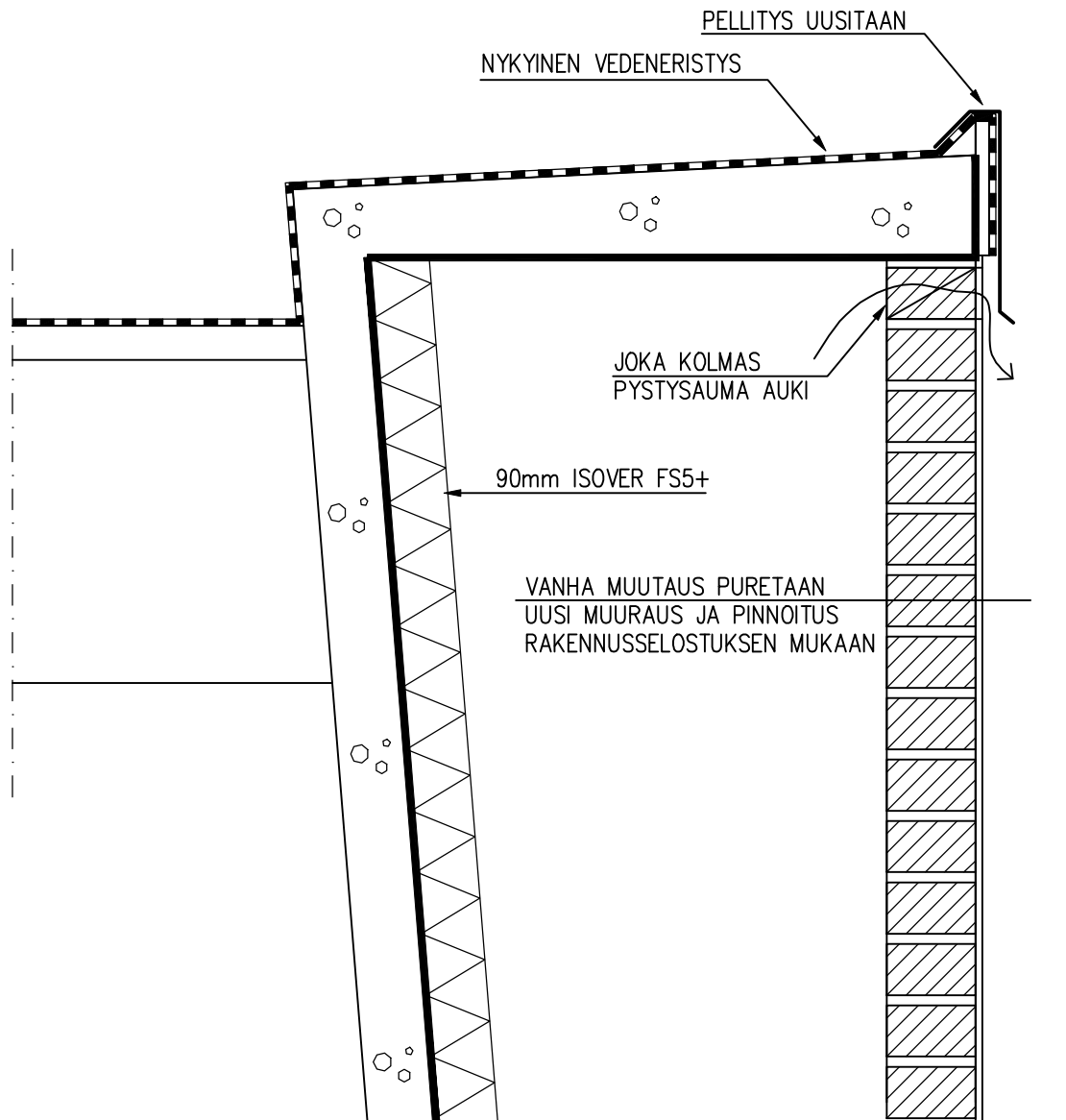


KOHDE  
Kuvakukko

SISÄLTÖ  
Rakennedetailjit

LEIKKAUS SIVURÄYSTÄÄLTÄ  
UUSITTAVAN TIILISEINÄN  
KOHDALTA NAAPURITONTTIIN  
RAJAUTUVA SIVU

RÄYSTÄSTÄ EI SAA KUORMITTA VANHAN  
SEINÄN PURKAMISEN JÄLKEEN ENNEN KUIN  
UUSI SEINÄ MUURATAAN TILALLE



KOHDE  
Kuvakukko

SISÄLTÖ  
Rakennedetailjit

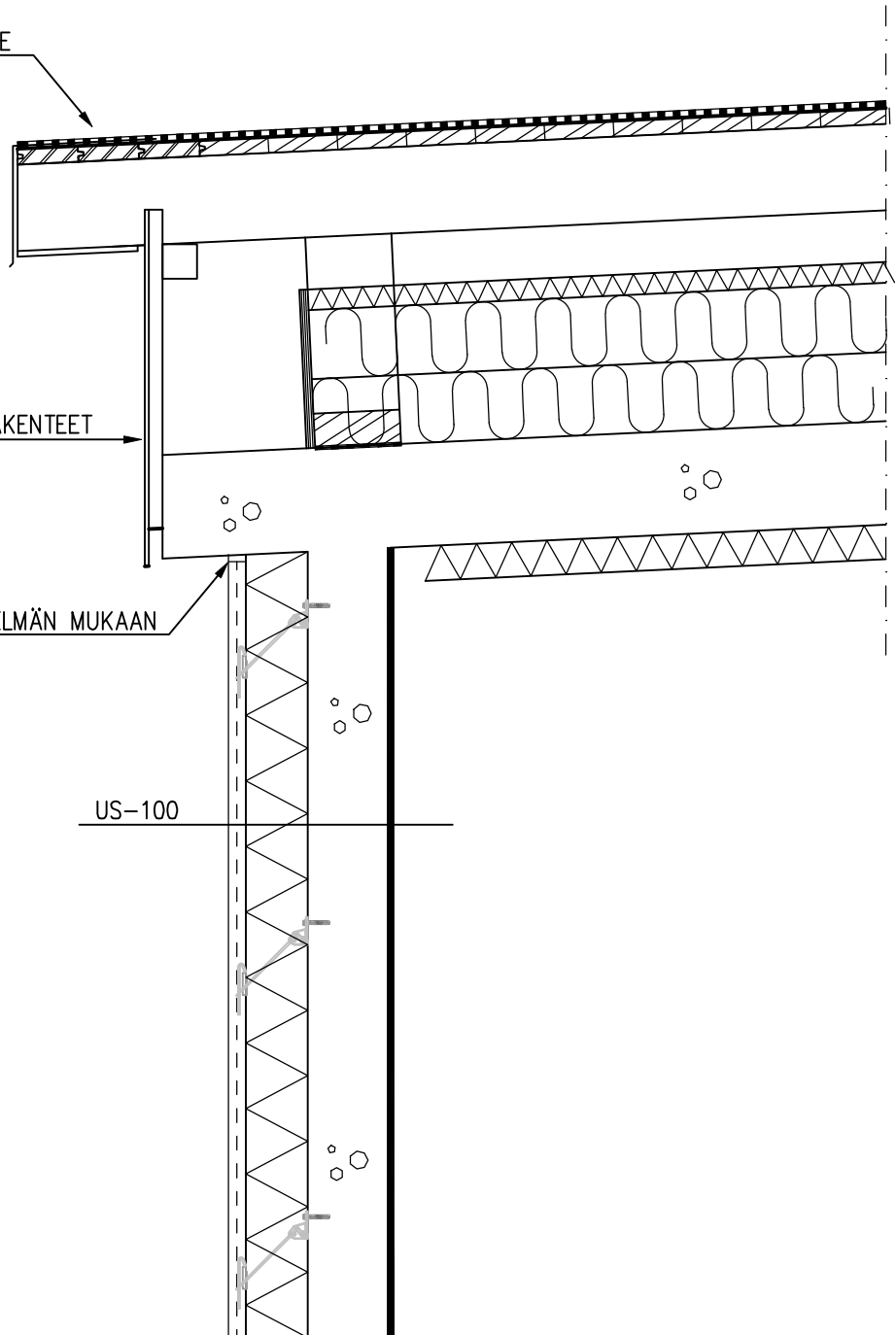
LEIKKAUS ALARÄYSTÄÄLTÄ  
KATTOTERRASSIN PUOLI

NYKYINEN RÄYSTÄSRAKENNE  
JA VEDENERISTYS

NYKYISET RAKENTEET

LISTA RAPPAAUSJÄRJESTELMÄN MUKAAN

US-100

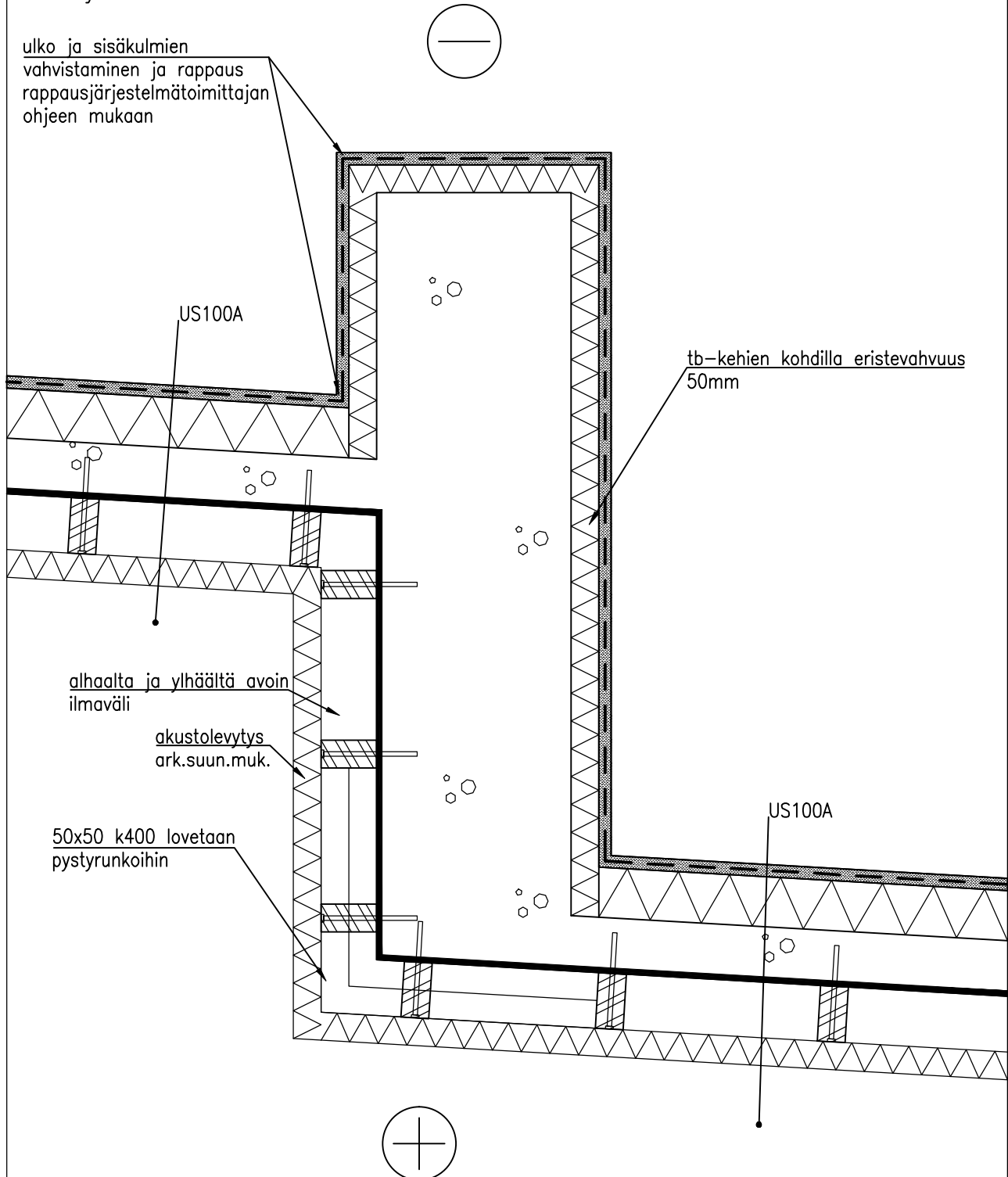


KOHDE  
Kuvakukko

SISÄLTÖ  
Rakennedetailjit

## Elokuvateatterin pilareiden eristys

ulko ja sisäkulmien  
vahvistaminen ja rappaus  
rappausjärjestelmätoimittajan  
ohjeen mukaan

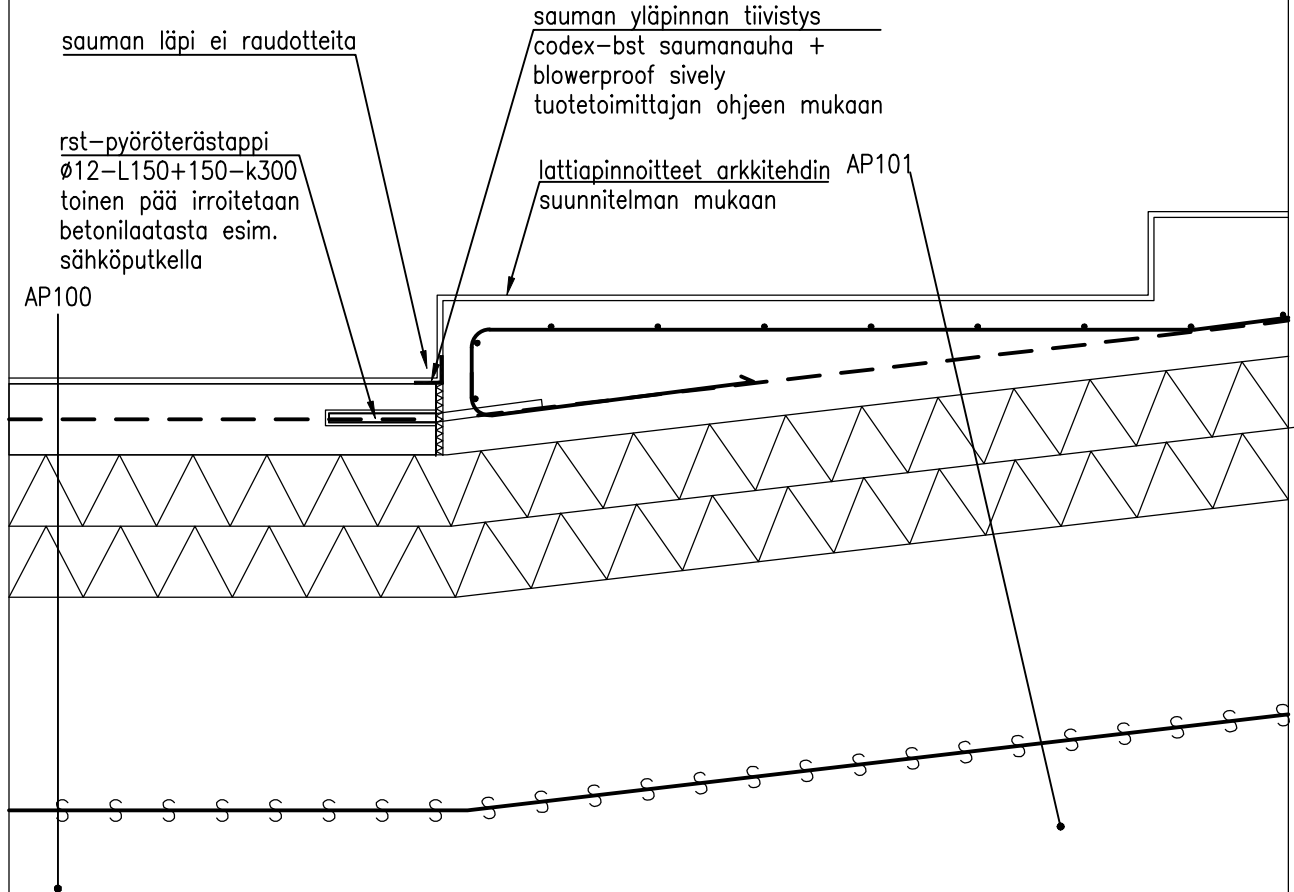




KOHDE  
Kuvakukko

SISÄLTÖ  
Rakennedetailjit

## Elokuvateatterin salin lattia liikuntasauva



- myös ylempi elokuvateatterin salin lattia liikuntasauva tehdään samalla periaatteella