

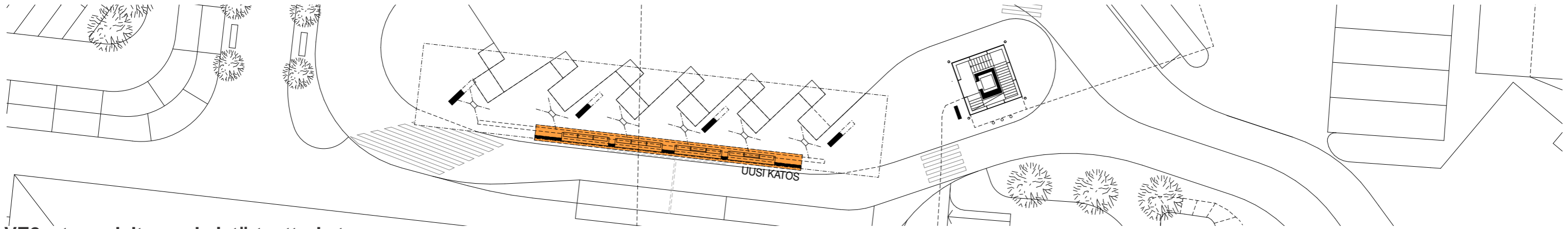
Lahden kaukoliikenneterminaalin sääsuoja - luonnos 22.10.2021

TUTKITUT HUOJENNUSVAIHTOEHDOT

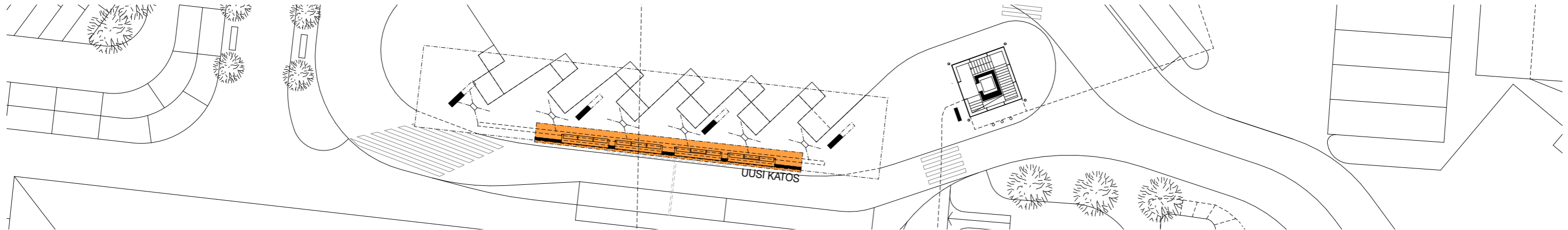


Havainnekuva VE4 versiosta

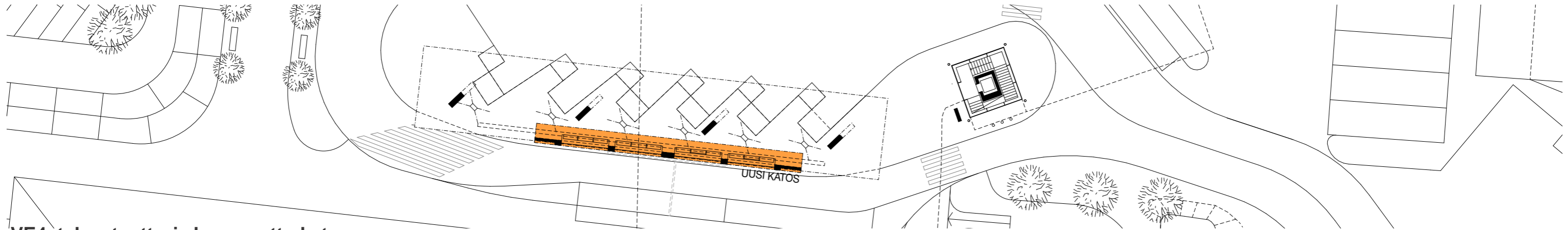
VE 1, kavennettu



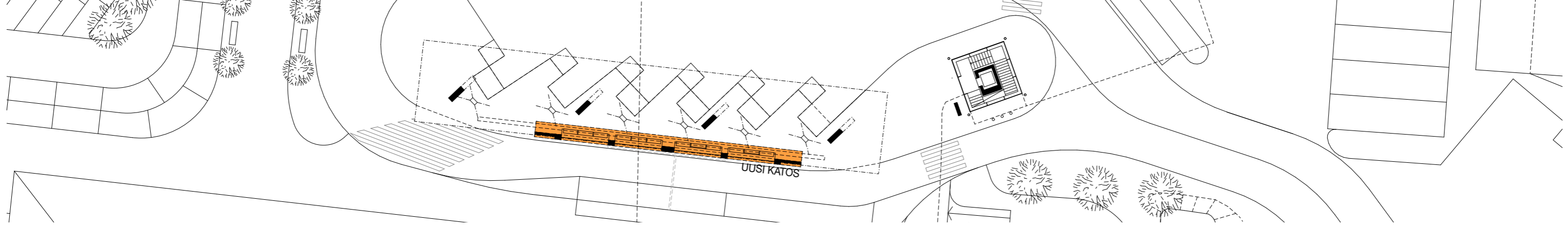
VE2, etupuolelta penkeistä tuettu katos

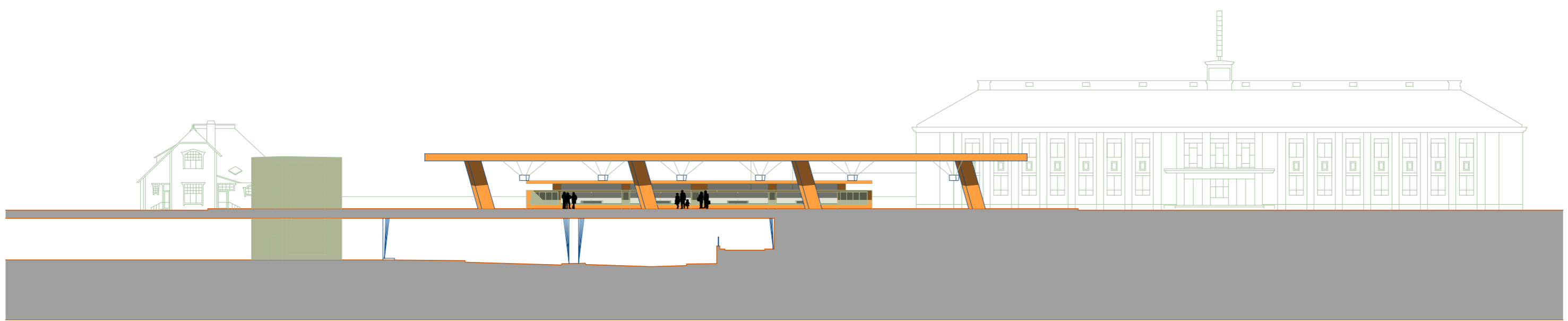


VE3, takaa tuettu katos

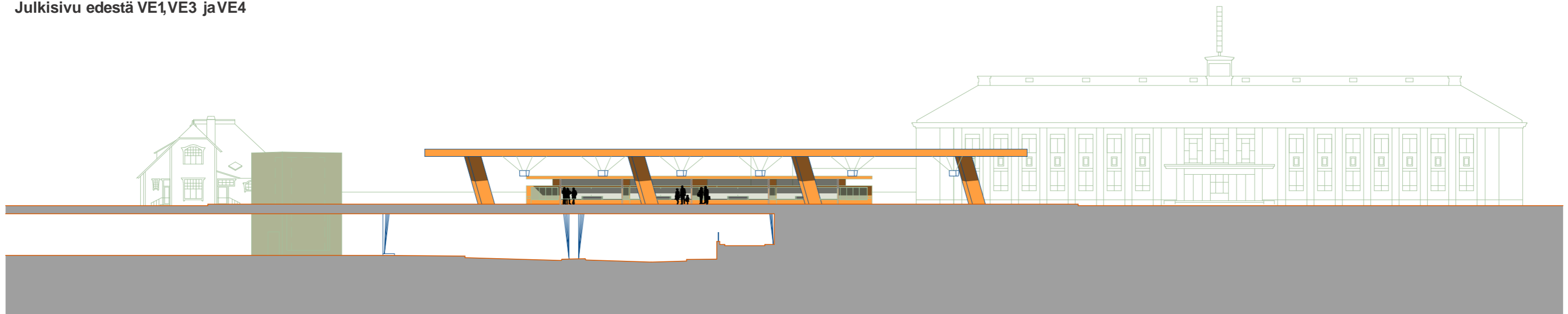


VE4, takaa tuettu ja kavennettu katos

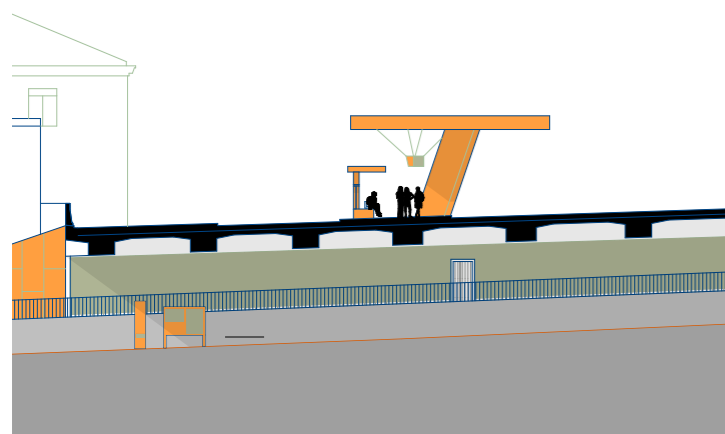




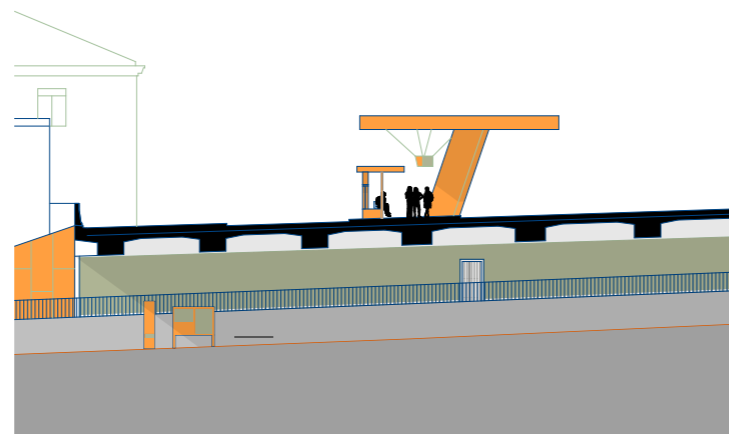
Julkisivu edestä VE1,VE3 ja VE4



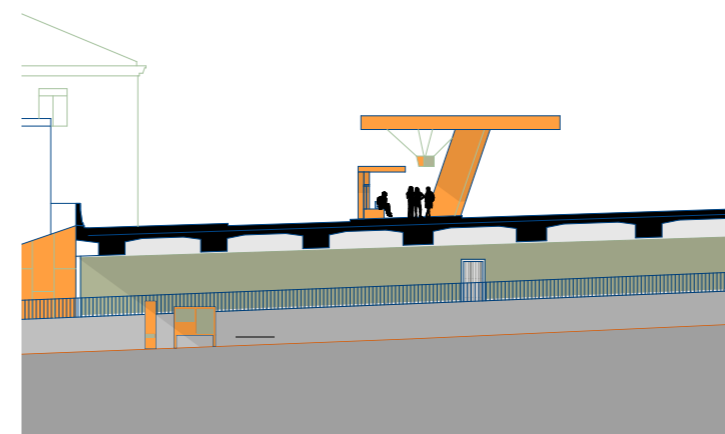
Julkisivuedestä VE2



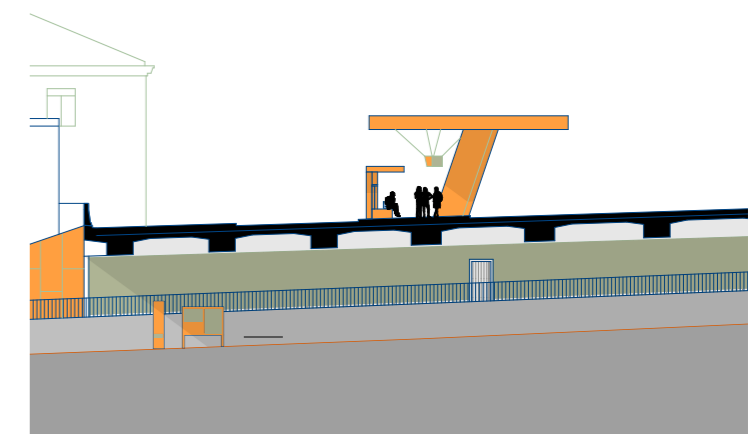
PäätyjulkisidvuVE1



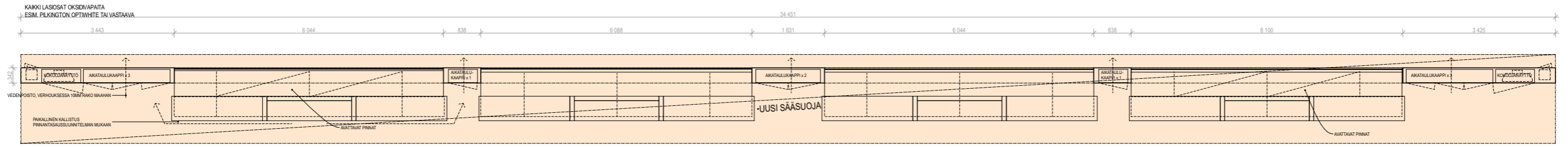
Päätyjulkisidvu VE2



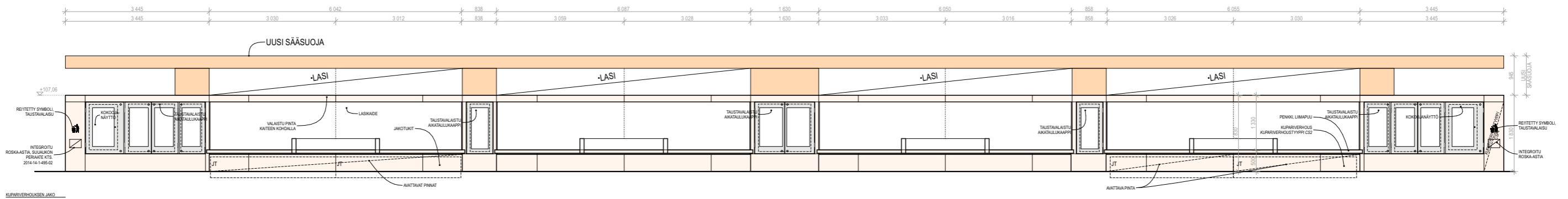
PäätyjulkisidvuVE3



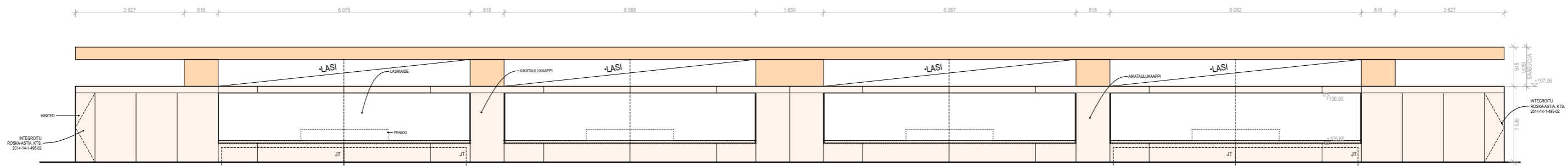
PäätyjulkisidvuVE4



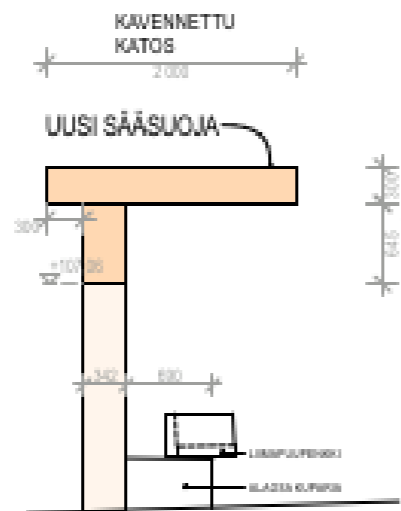
VAAKALEIKKAUS



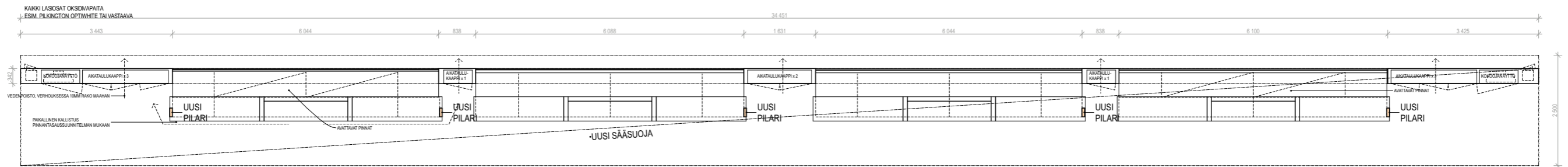
PROJEKTIO EDESTÄ



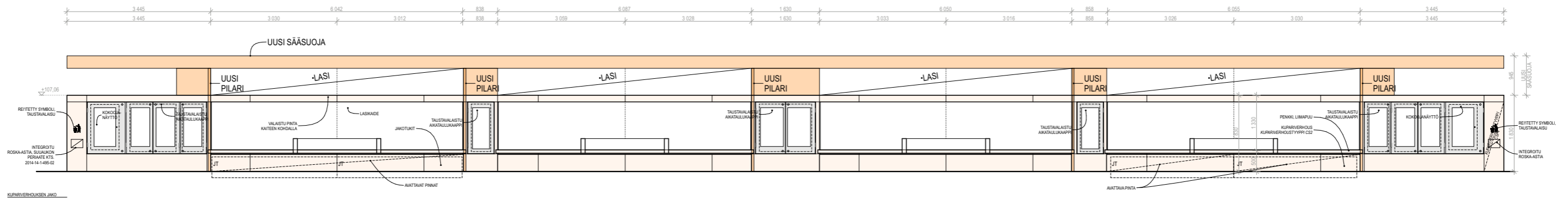
PROJEKTIO TAKAA



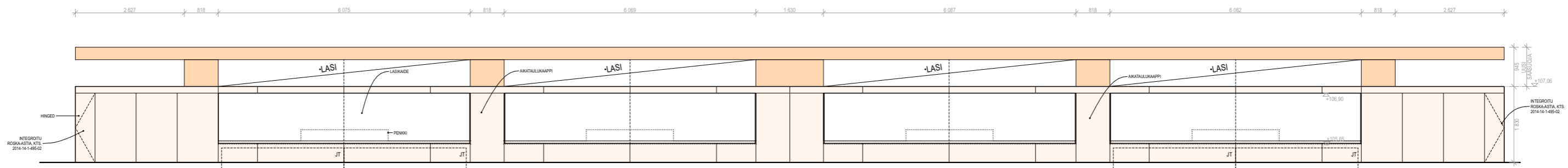
VE1- Kustannusten karsiminen kaventamalla katosta
- katoksen leveys 2.0m (alkup. katosesitys 2.5m)



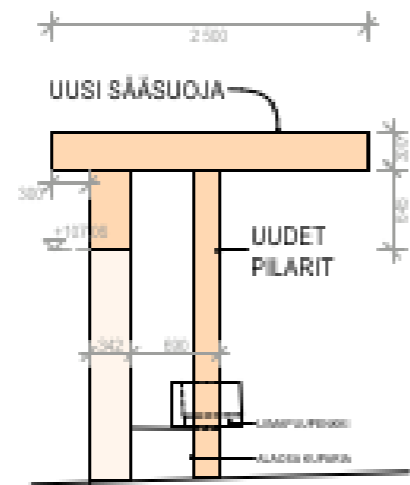
VAAKALEIKKAUS



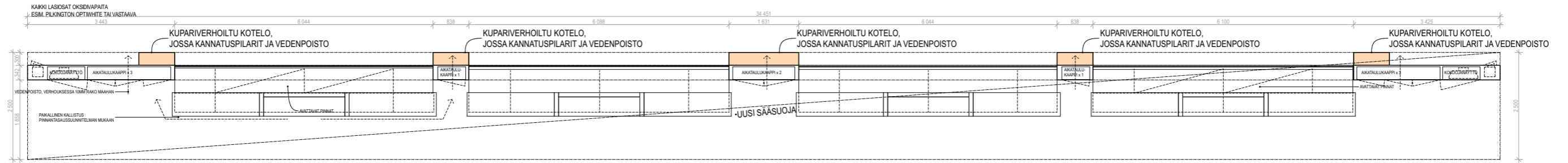
PROJEKTIO EDESTÄ



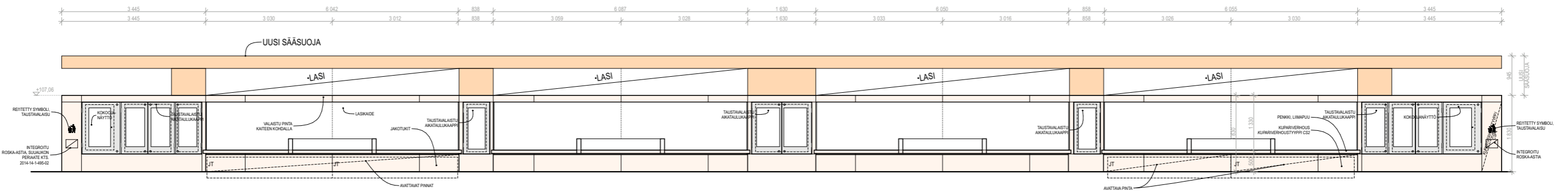
PROJEKTIO TAKAA



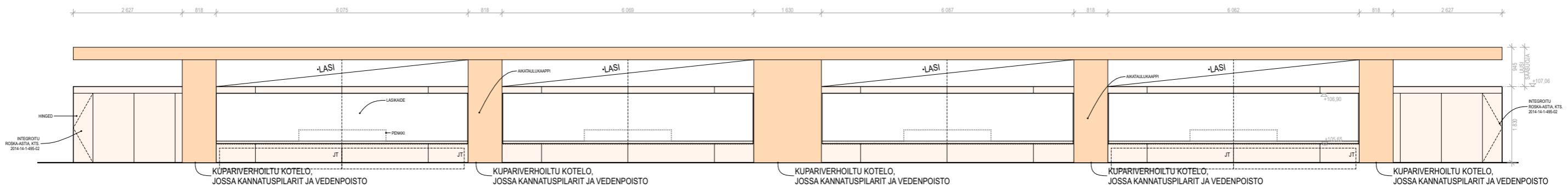
VE2 Kustannusten karsiminentukemallakatosta penkkien etureunasta



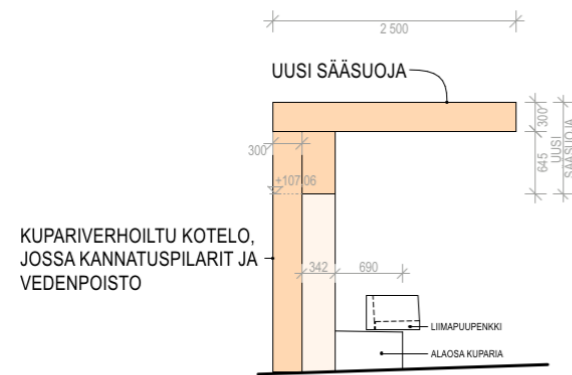
VAAKALEIKKAUS



PROJEKTIO EDESTÄ

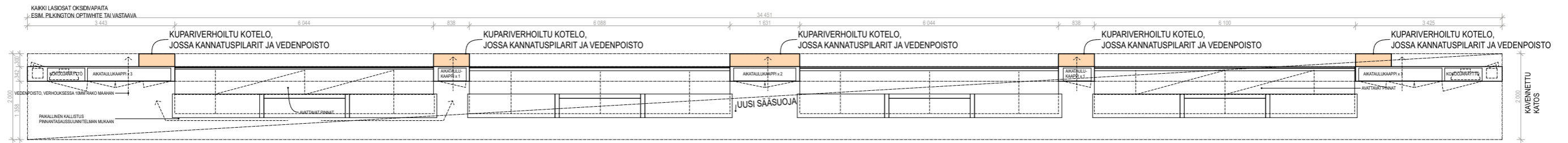


PROJEKTIO TAKAA

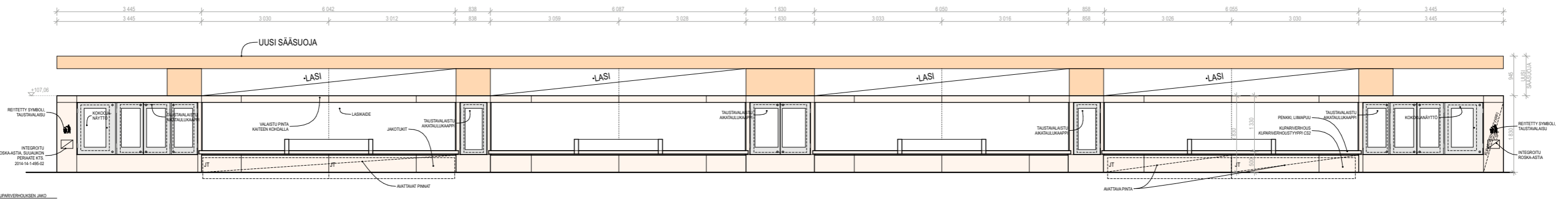


PROJEKTIO PÄÄDYSTÄ

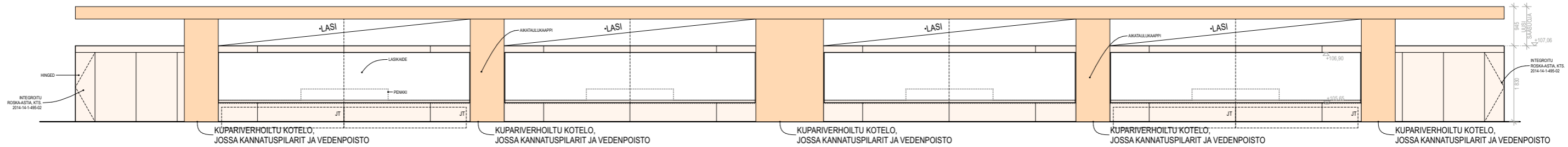
VE3- Kustannusten karsiminen kannattamalla katos uusilla pilareilla istuin- ja näyttökaluksen takaa



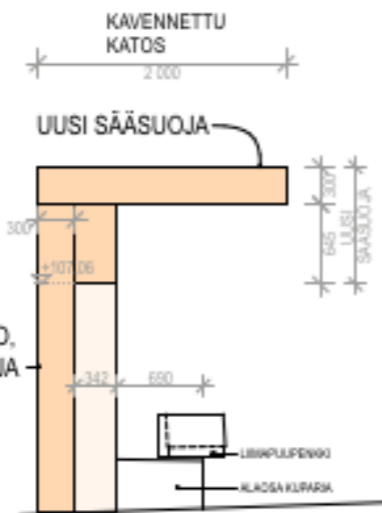
VAAKALEIKKAUS



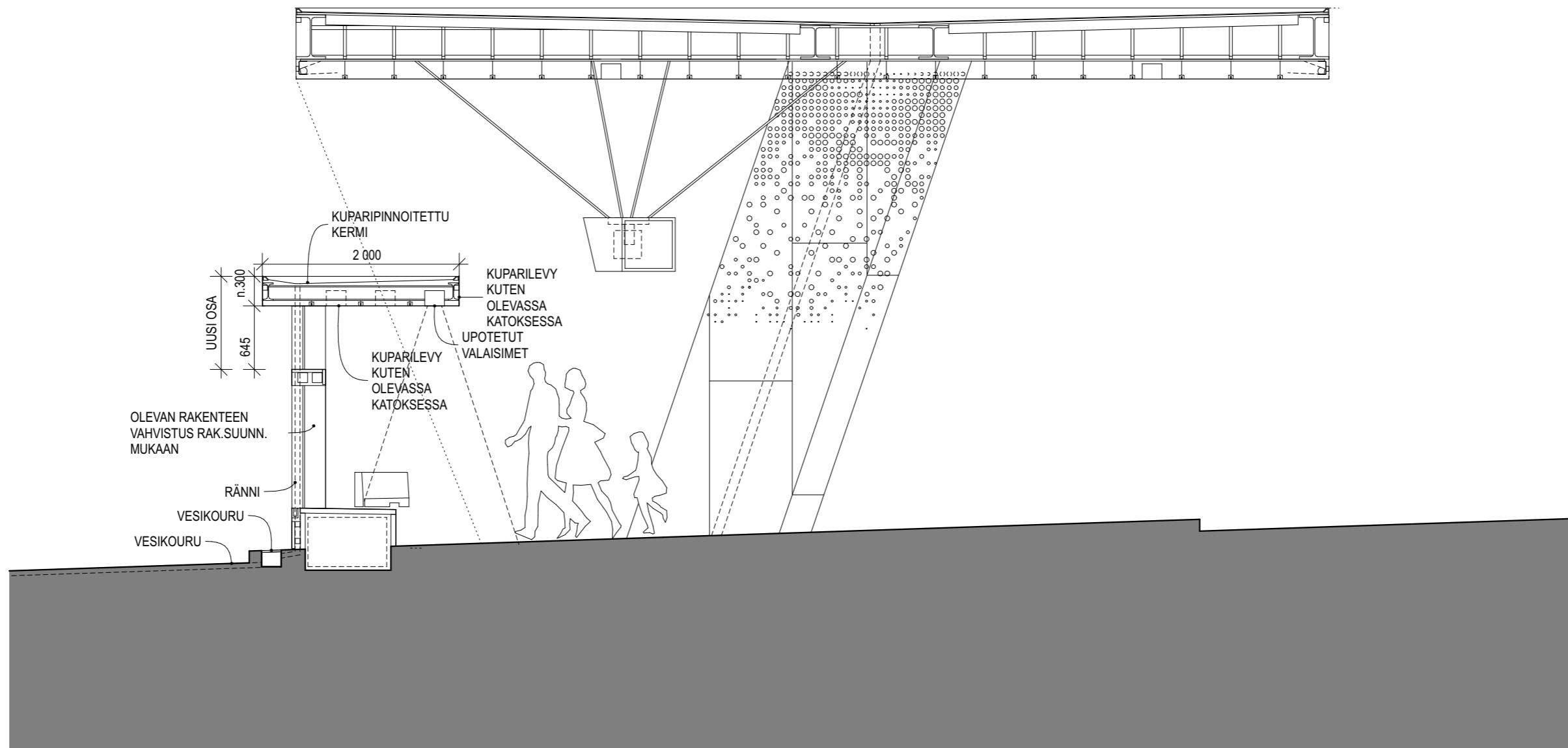
PROJEKTIO EDESTÄ



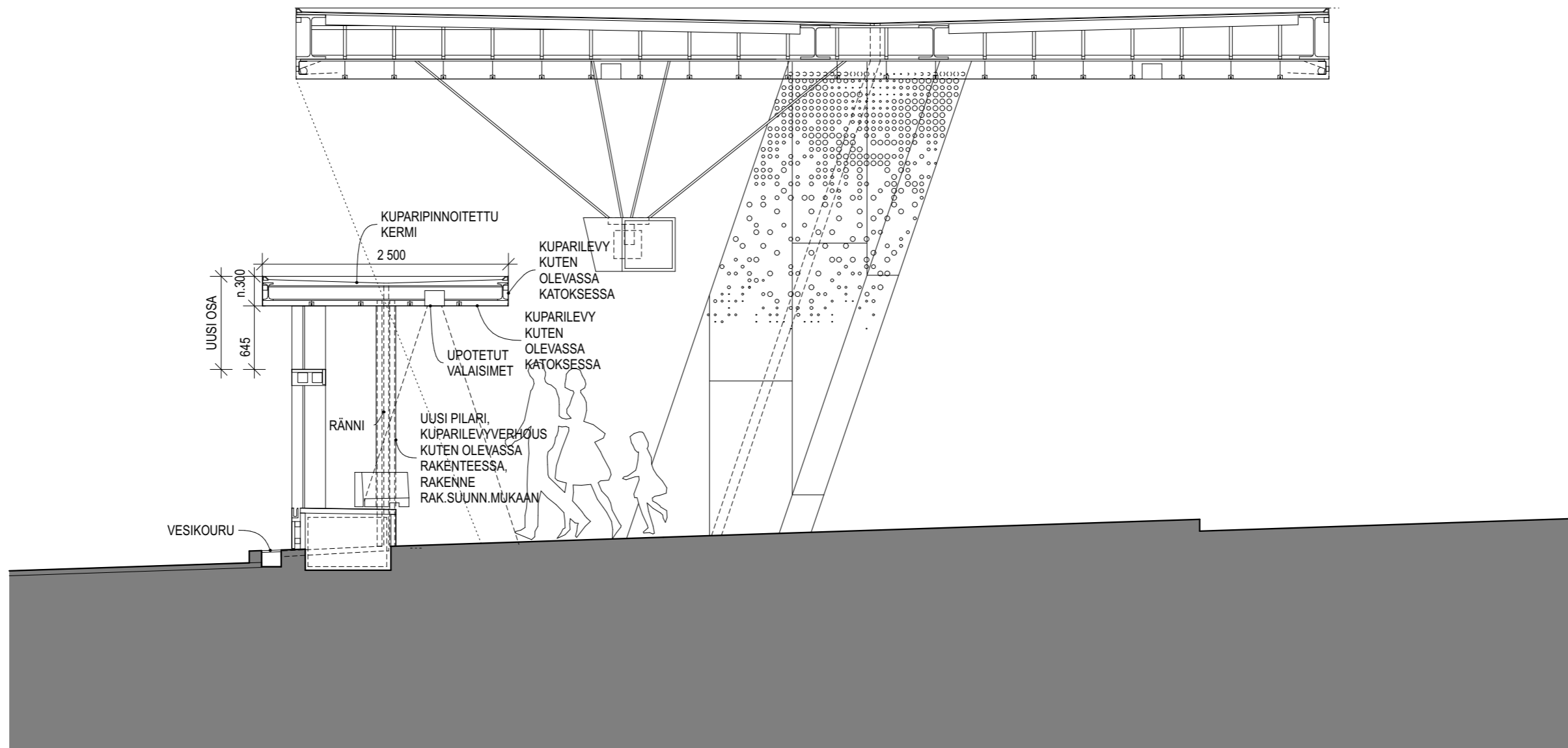
PROJEKTIO TAKAA



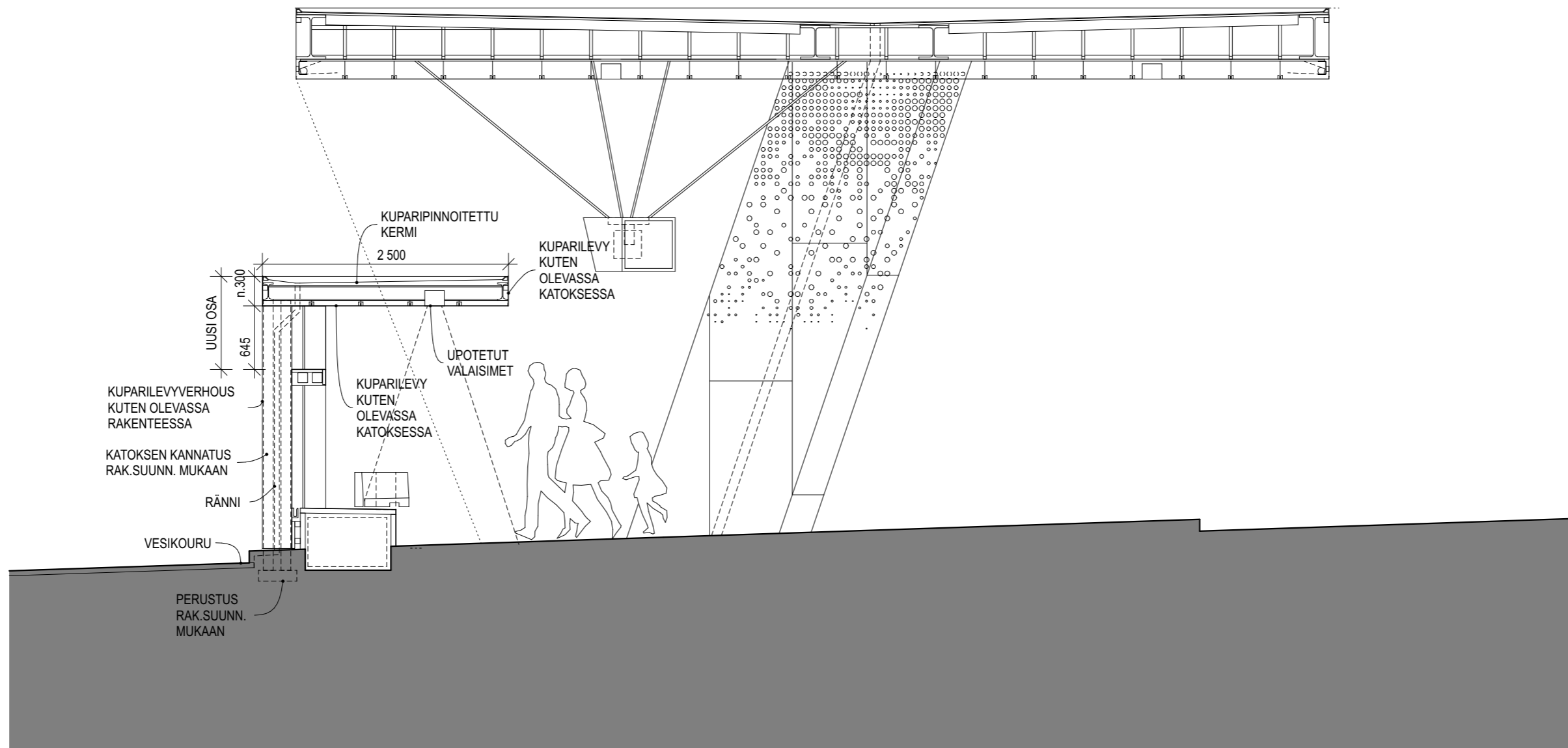
VE4 Kustannusten karsiminen kannattamalla katos uusilla pilareilla istuin- ja näyttökaluksen takaa ja kaventamalla katosta



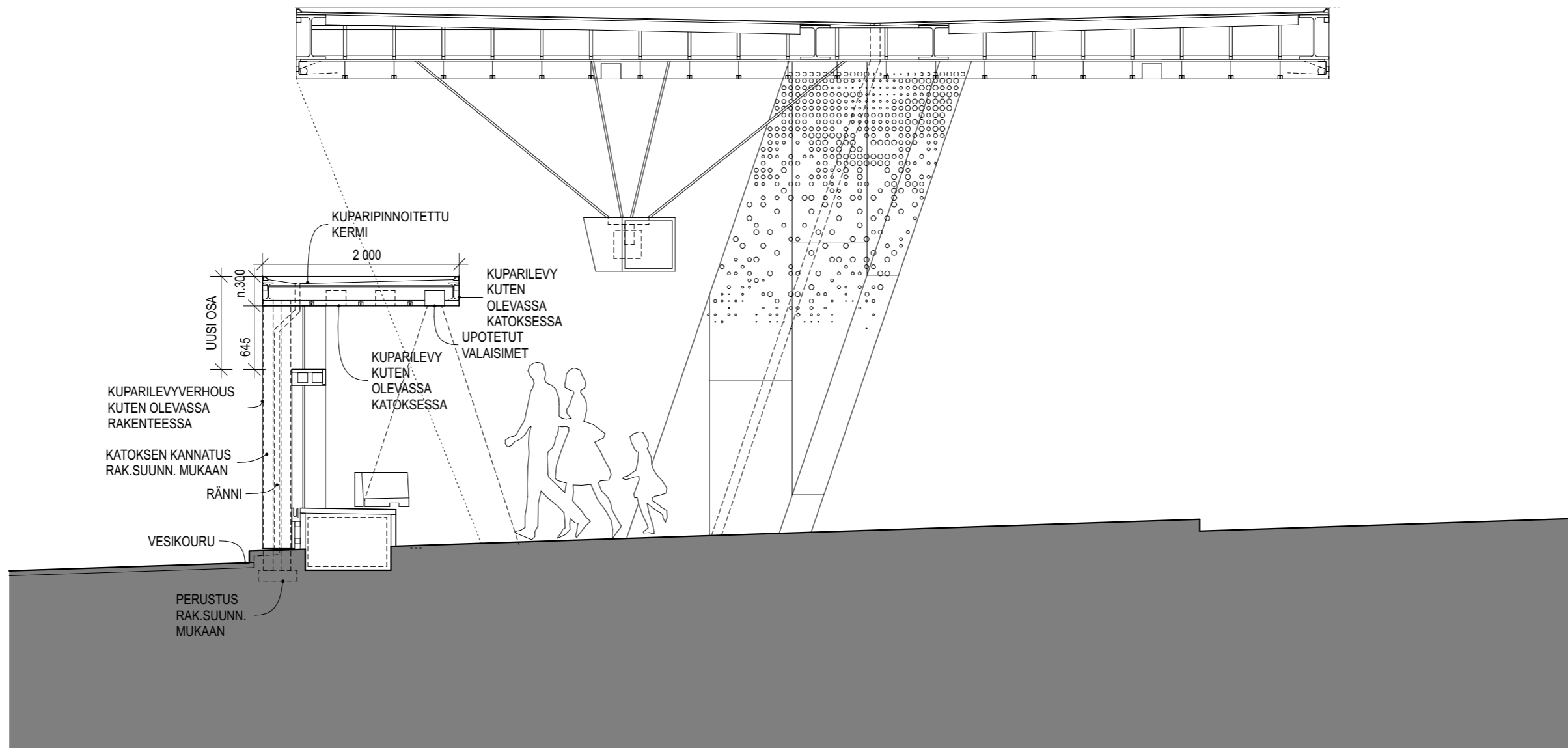
Leikkaus **VE1**, kavennettu katos



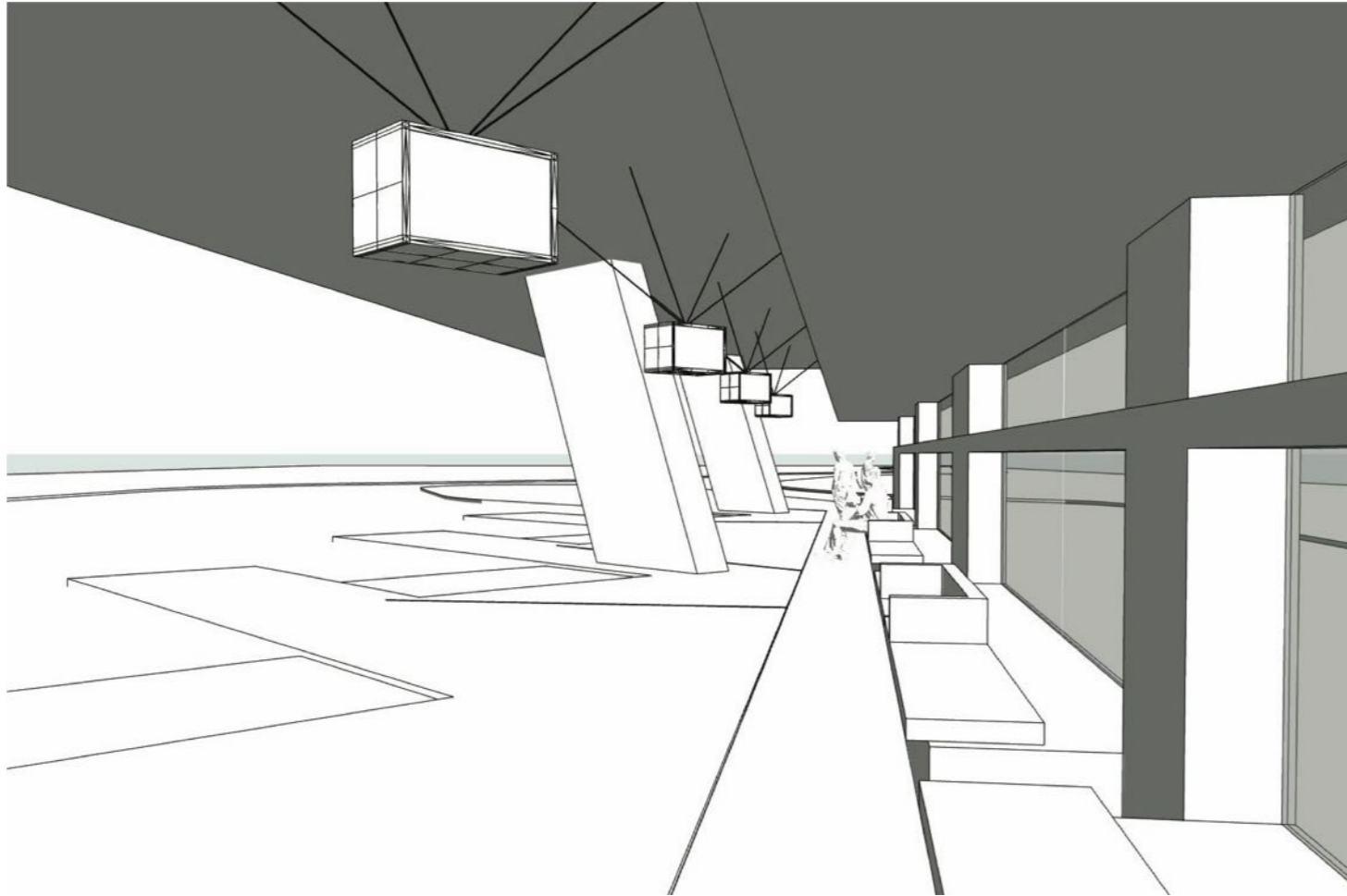
Leikkaus **VE2**, etupuolelta, penkeistä tuettu katos



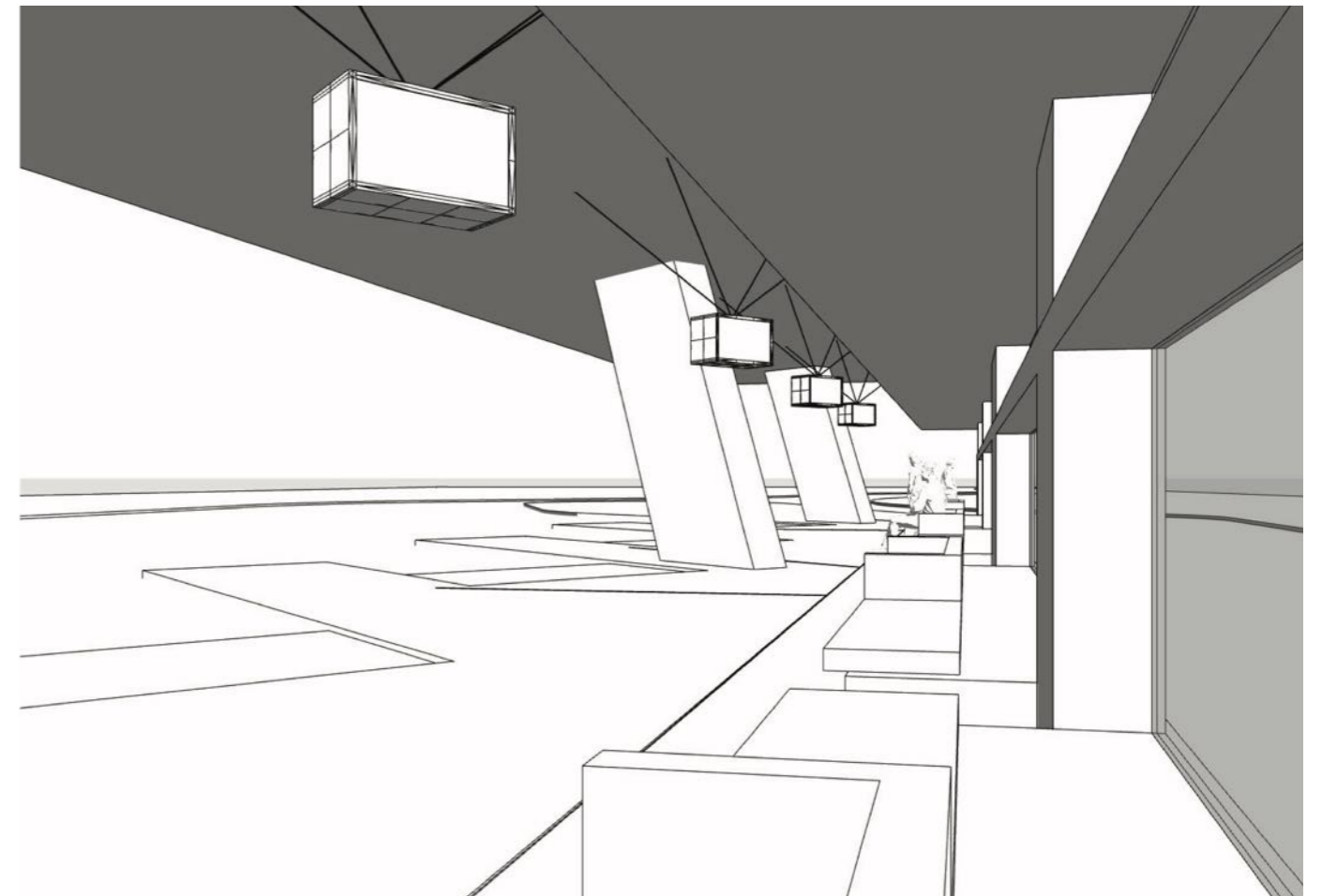
Leikkaus **VE3**, takaa kannatettu katos



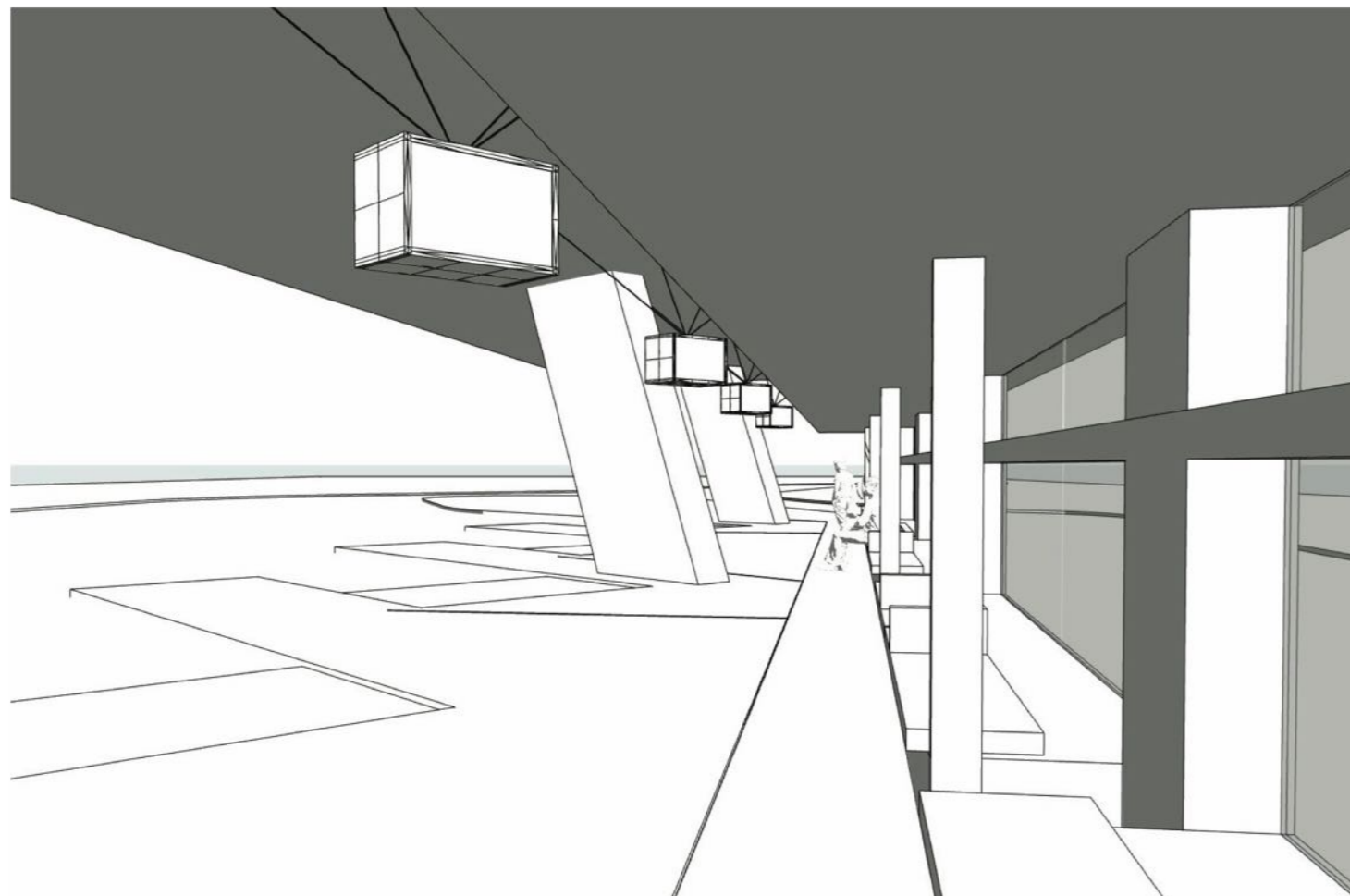
Leikkaus **VE4**, takaa kannatettu ja kavennettu katos



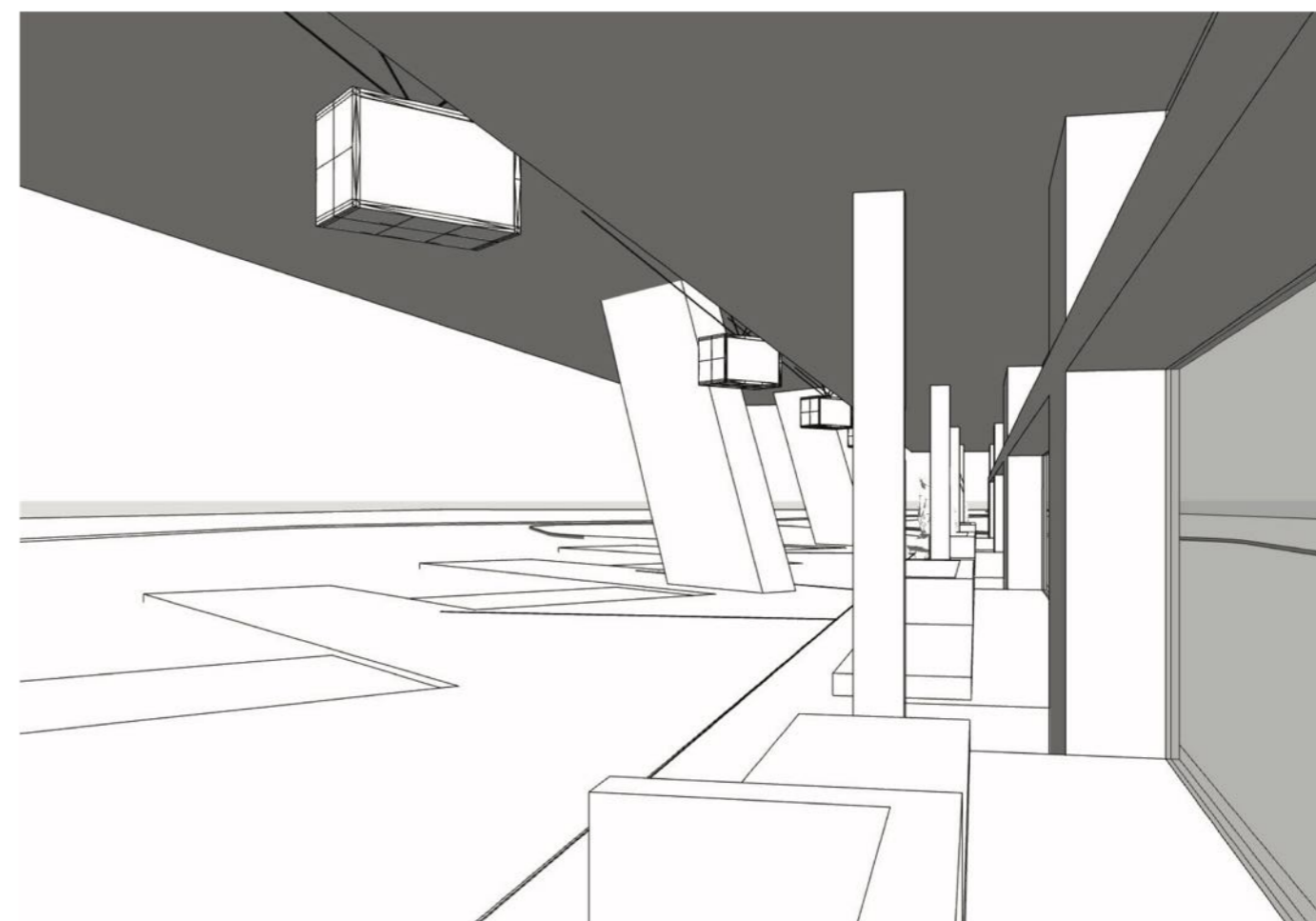
Mallinäkömä sääsuojan alta seisovan näkökulmasta **VE1**



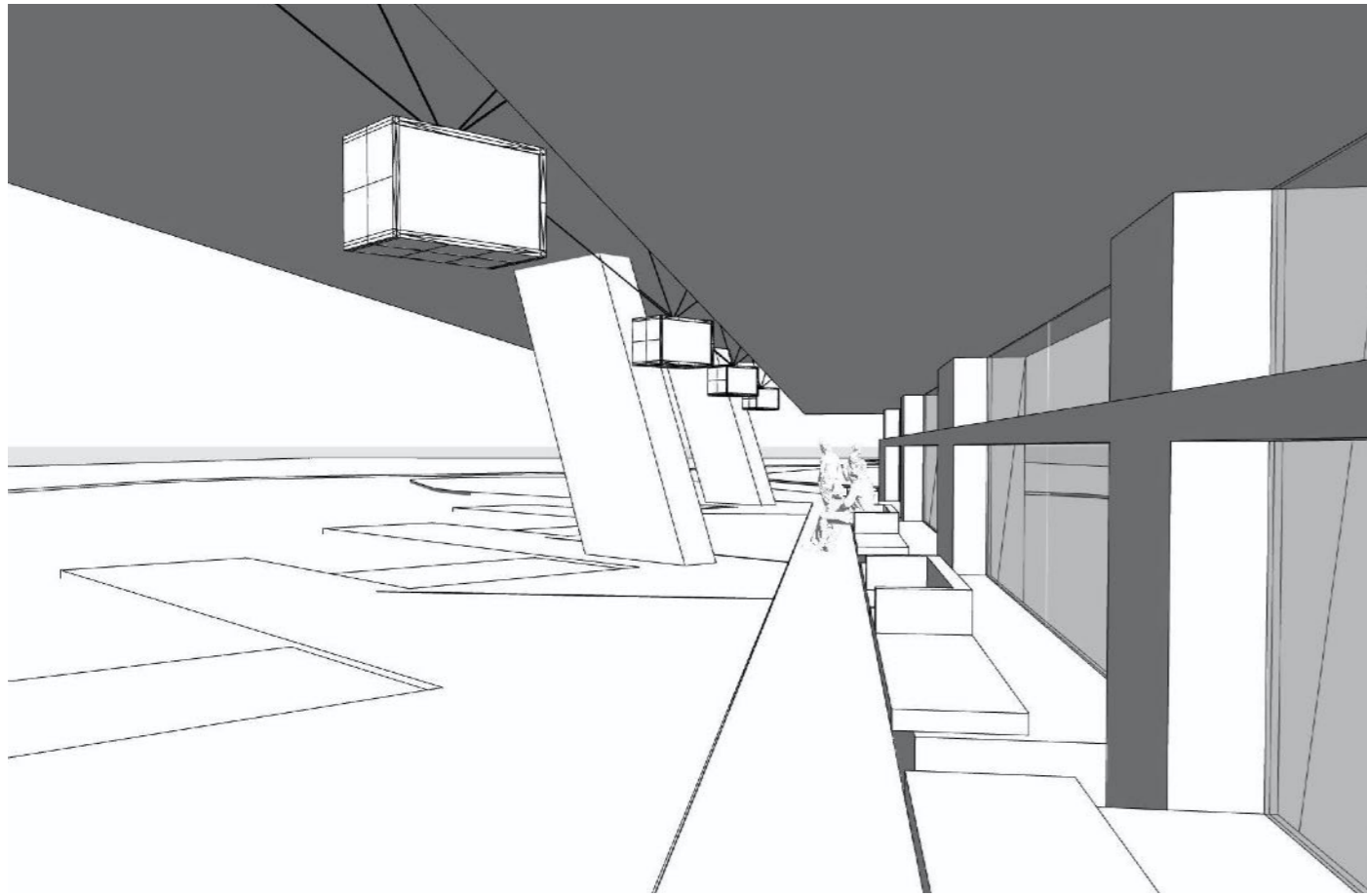
Mallinäkömä sääsuojan alta istuvan näkökulmasta **VE1**



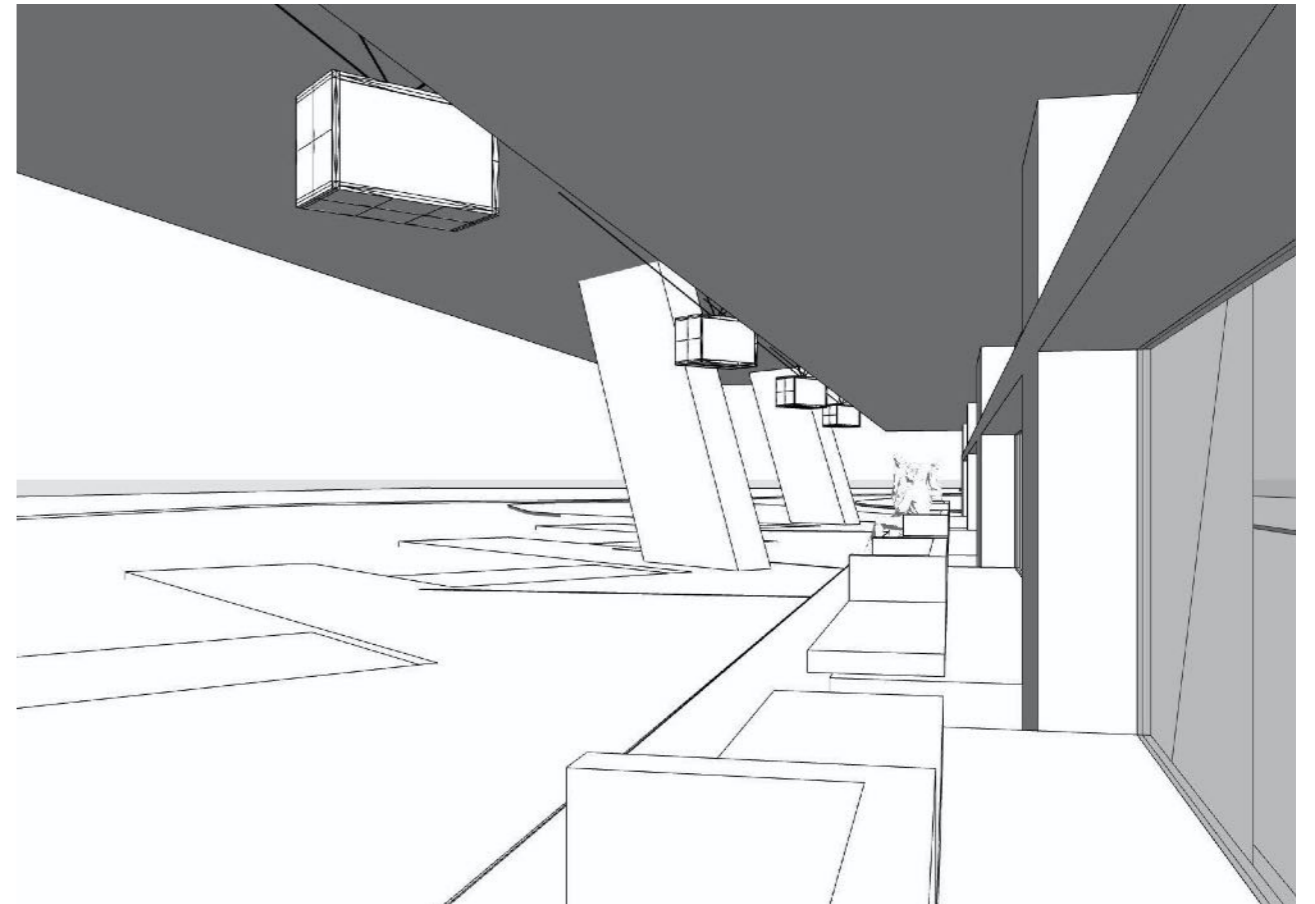
Mallinäköymä sääsuojan alta seisovan näkökulmasta
VE2



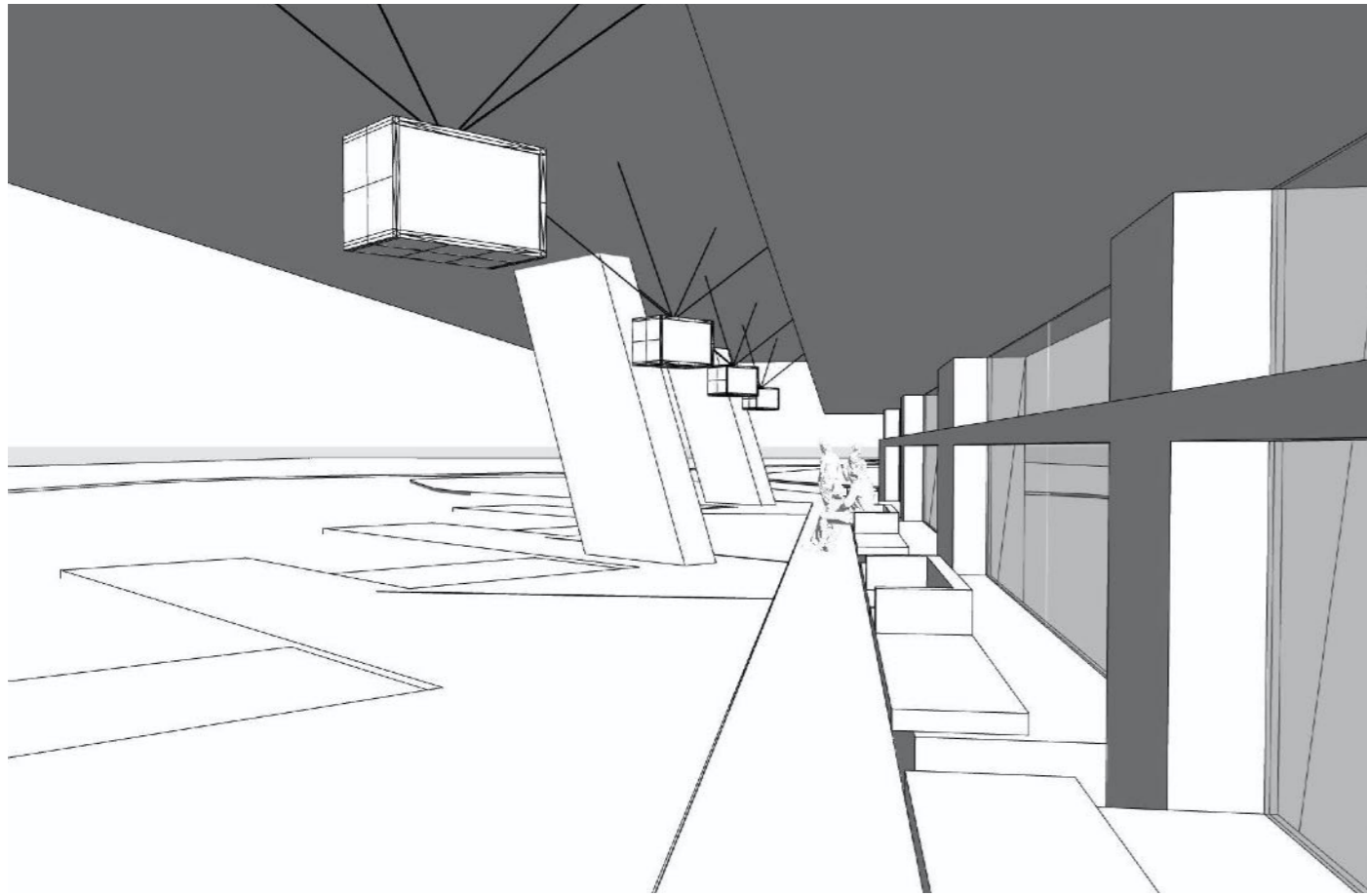
Mallinäköymä sääsuojan alta istuvan näkökulmasta VE2



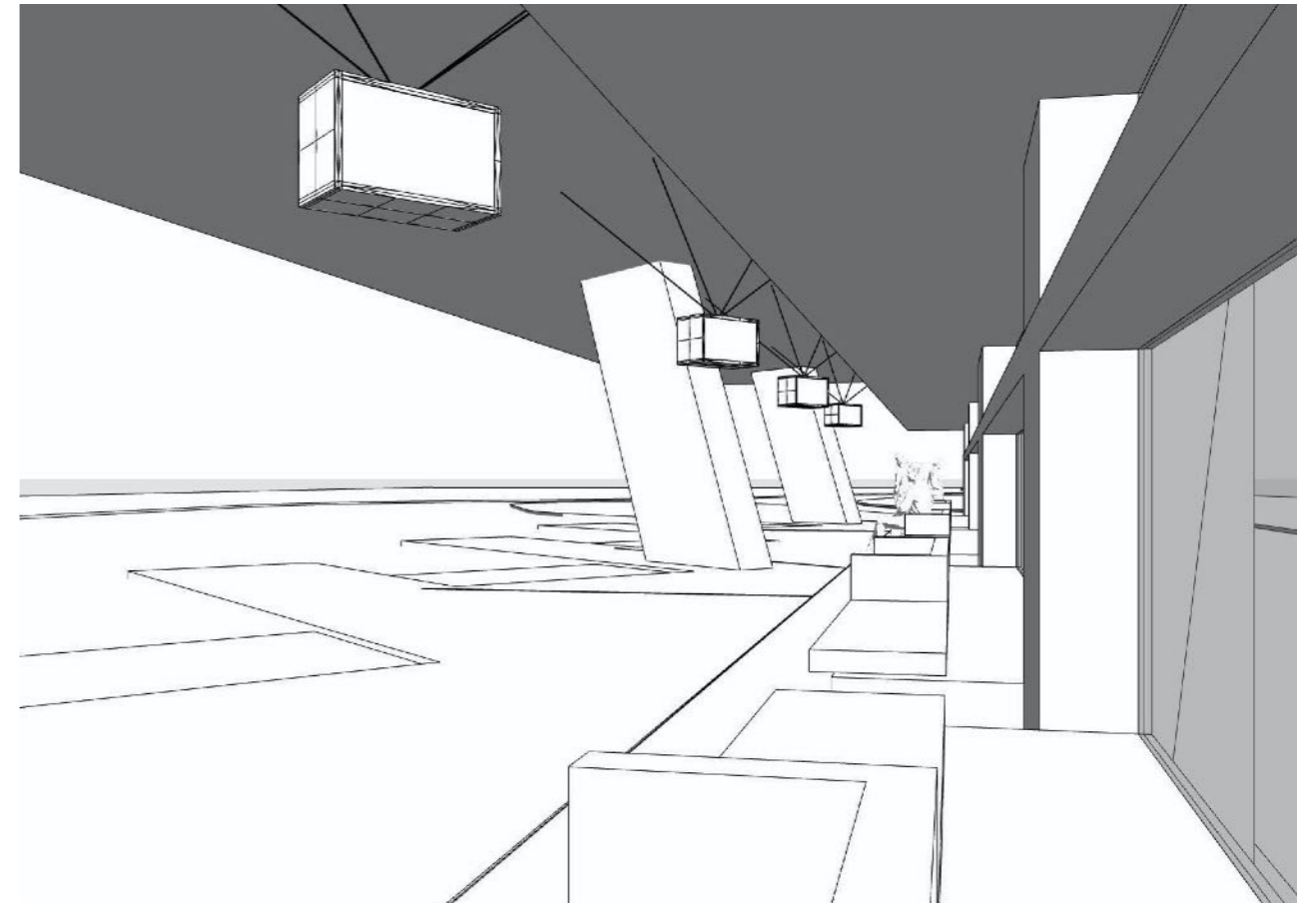
Mallinäköymä sääsuojan alta seisovan näkökulmasta VE3



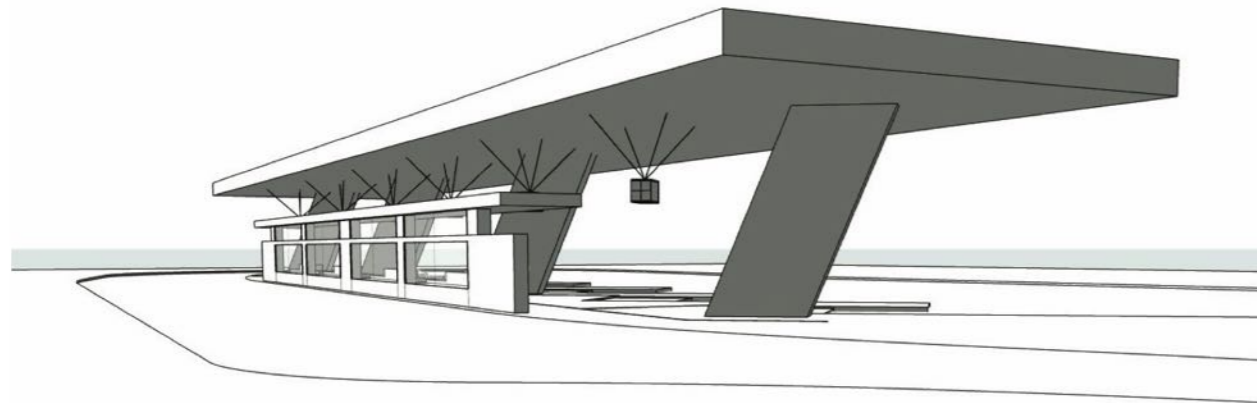
Mallinäköymä sääsuojan alta istuvan näkökulmasta VE3



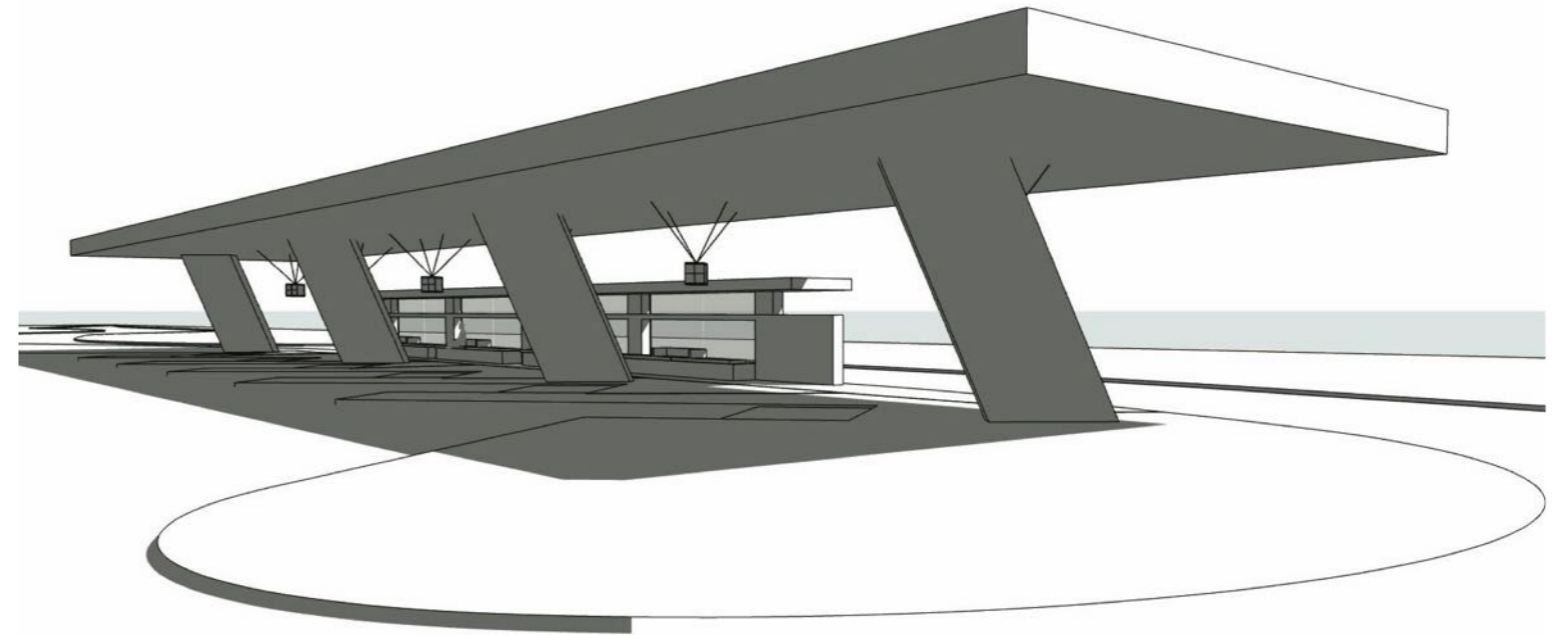
Mallinäkömä sääsuojan alta seisovan näkökulmasta **VE4**



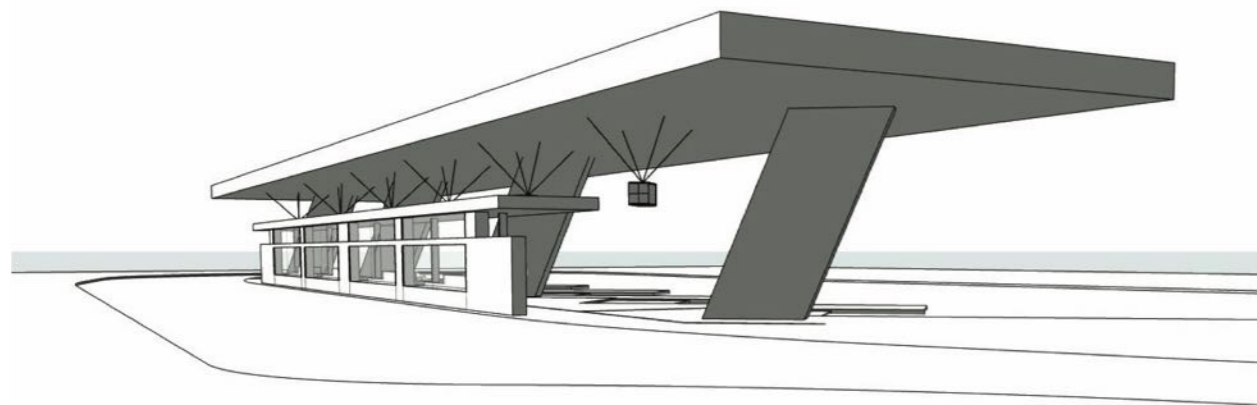
Mallinäkömä sääsuojan alta istuvan näkökulmasta **VE4**



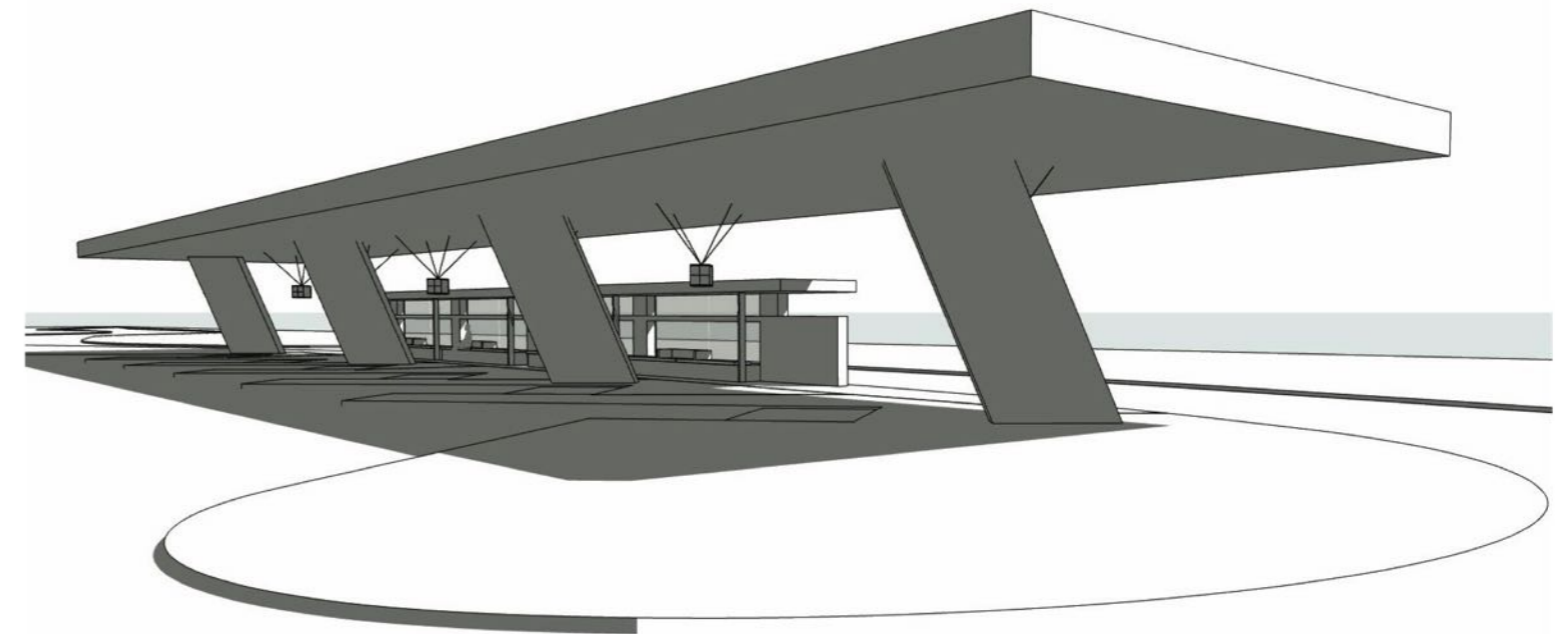
VE1 kavennettu katos
Mallinäkömä kaakosta



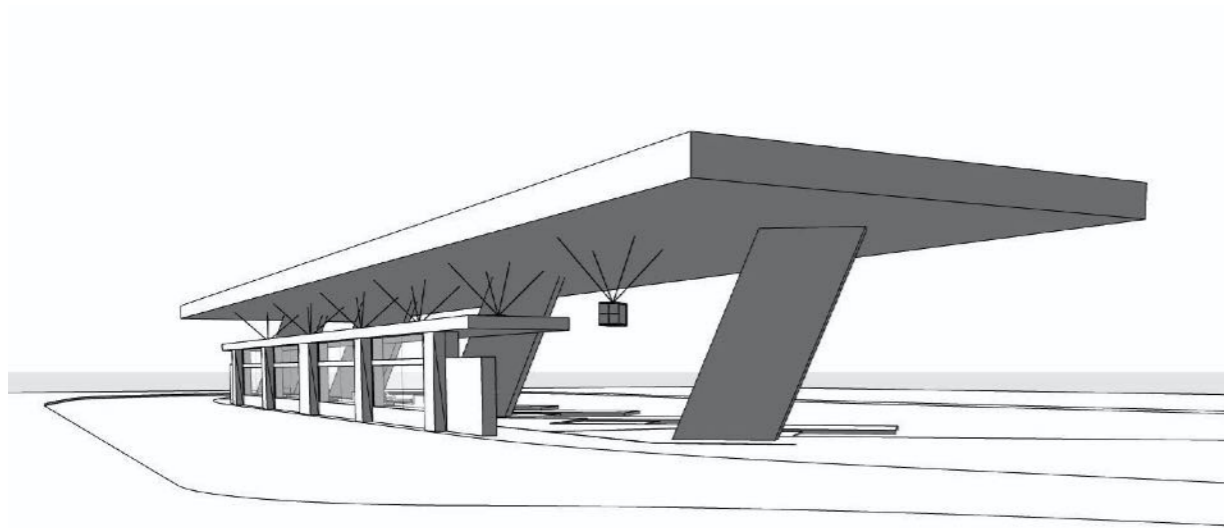
Mallinäkömä luoteesta



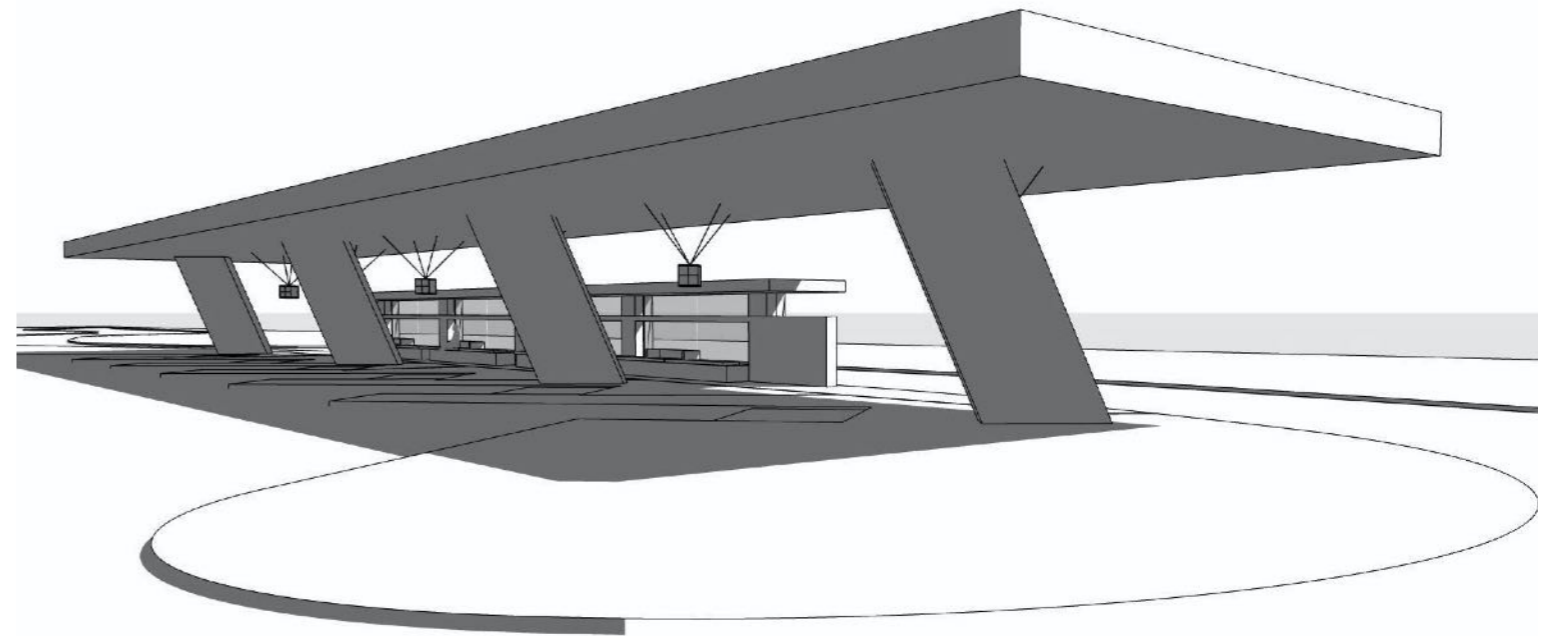
VE2 edestä penkeistä tuettu katos
Mallinäkömä kaakosta



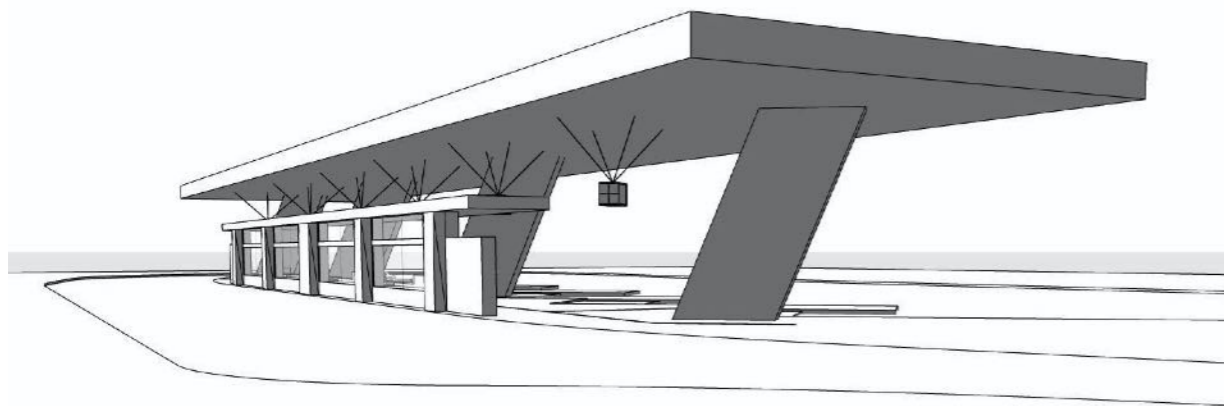
Mallinäkömä luoteesta



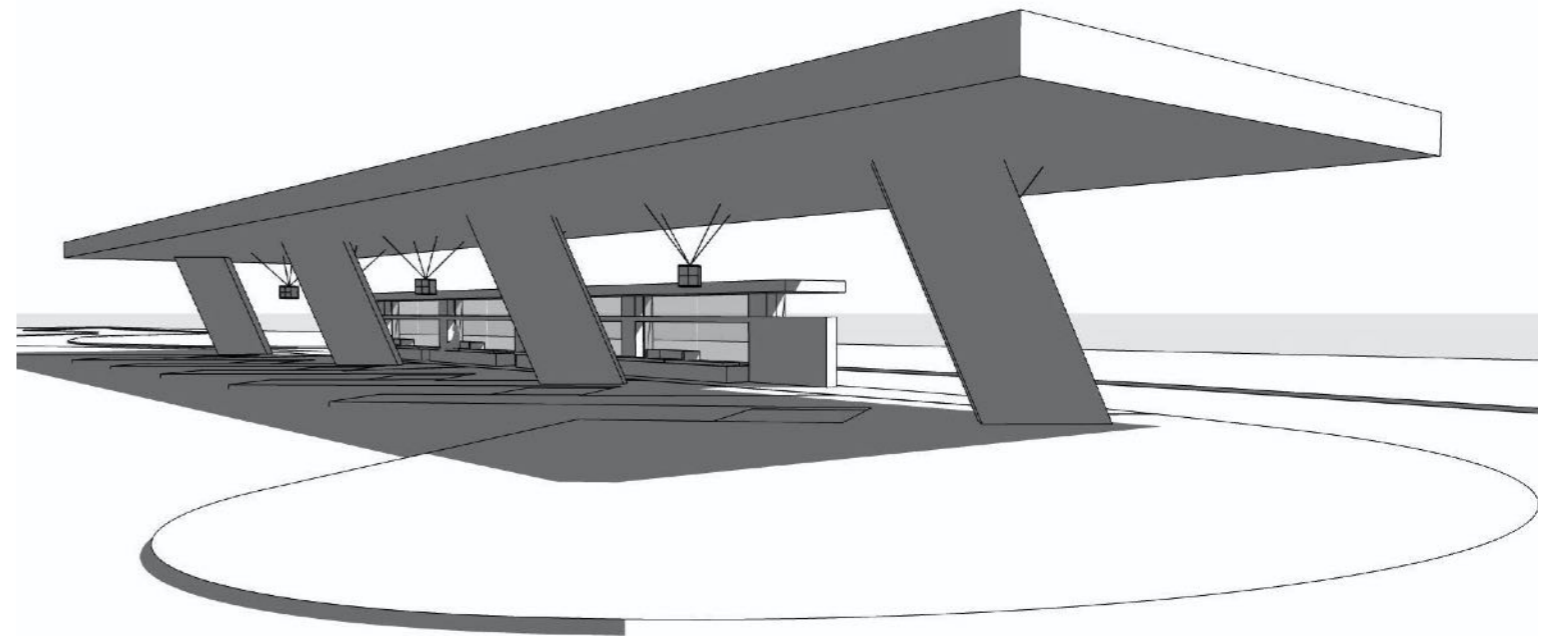
VE3, takaa kannatettu katos
Mallinäkömä kaakosta



Mallinäkömä luoteesta

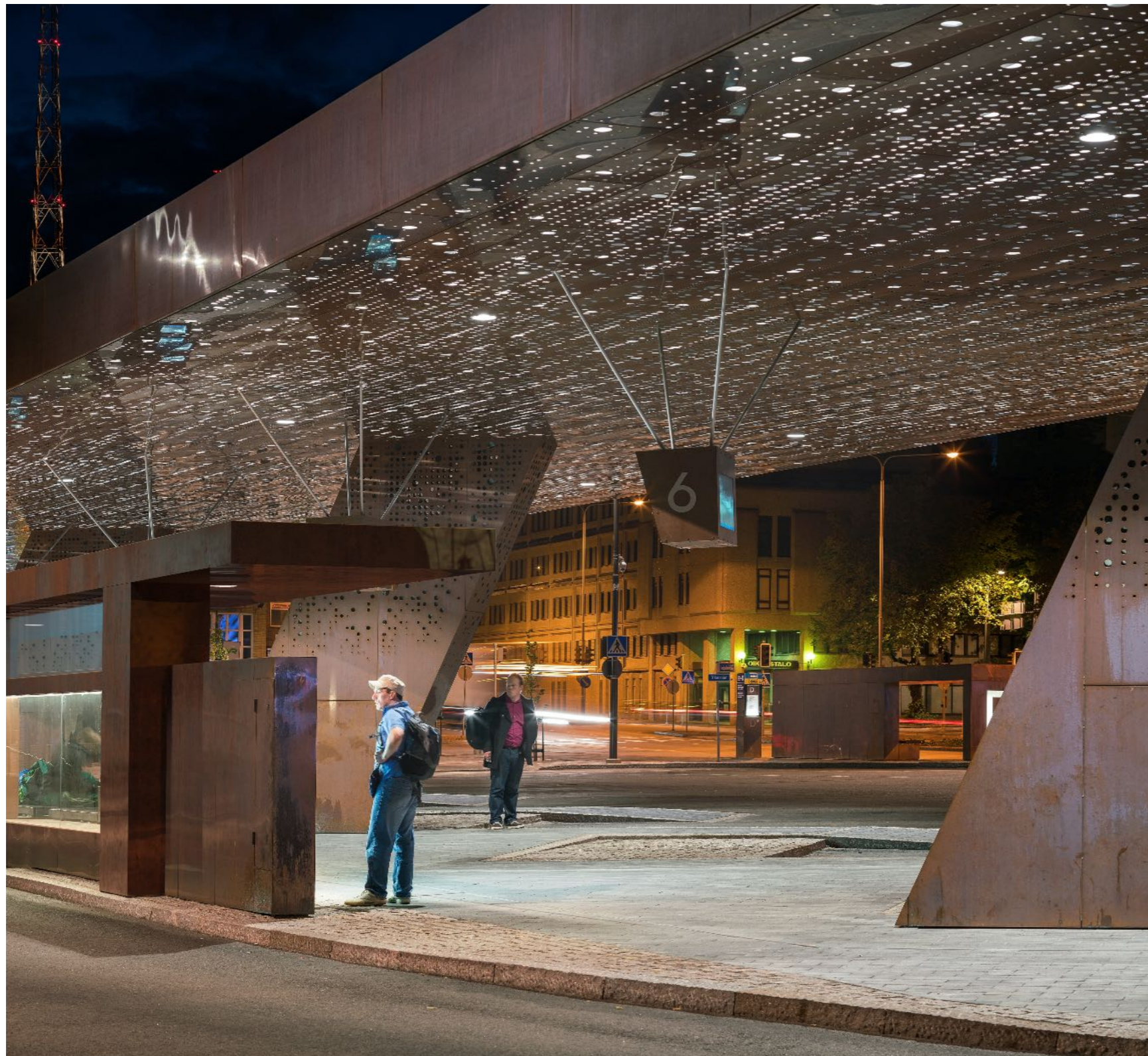


VE4 takaa kannatettu ja kavennettu katos
Mallinäkömä kaakosta



Mallinäkömä luoteesta

	Lahden Matkakeskus, uusi sääsuoja vaihtoehdot	osa 1 purku ja uudelleen asennus	osa 2 uudet osat	osa 3 valaistus	osa 4 sadeve- det	yht	työmaa- tehtävät	tilaaja- tehtävät	koko hanke	
		€	€	€	€	€	€	€	€	
Alku- peräinen	Alkuperäinen, katoksen mitat 35*2,5, nyk. runko vahvistettu, ja siihen on lisätty kaksi pilaria, ei muita lisärakenteita	40692	192270	15000	22050	270000	75400	83900	429300	
VE1	Kavennettu 500 mm, katoksen mitat 35*2,0, nyk. runko vahvistettu ja siihen on lisätty kaksi pilaria, ei muita lisärakenteita	40692	173811	15000	22050	251600	70200	78100	399900	
VE2	Katoksen mitat 35*2,5; nyk. runkoa ei vahvisteta, uudet lisäpilarit 5 kpl etupuolella	21442	168350	15000	22050	226800	63300	70600	360700	
VE3	Katoksen mitat 35*2,5; nyk. runkoa ei vahvisteta, uudet lisäpilarit 5 kpl takapuolella	21506	181608	15000	25650	243800	68000	75800	387600	
VE4	Kavennettu 500 mm, katoksen mitat 35*2,0; nyk. runkoa ei vahvisteta, uudet lisäpilarit 5 kpl takapuolella	21506	167800	15000	25650	230000	64000	71600	365600	



Näkymä kaakosta. Havainnekuva VE4 versiosta