

## EVAKUATSIOONIAJA ARVUTUS

ADDRESS: Tiigi 14, Tartu  
 OBJEKT: Üliõpilaselamu

Horisontaalse evk.tee pikkus (Lh)	12	m	Liikumiskiirus horisontaalselt Vh	0,17	m/s	Avastamine ja ohutusvaru	60	s
Viimase korruse põrand (h)	12	m	Liikumiskiirus trepist alla Vva	0,18	m/s			
Treppide laius	1,20	m	<b>Vajalik evak.aeg (Tve)</b>	434,31	s			
H=	48,00	m	<b>Võimalik Evakuatsiooniaeg (Tvö)</b>	494,31	s	*		

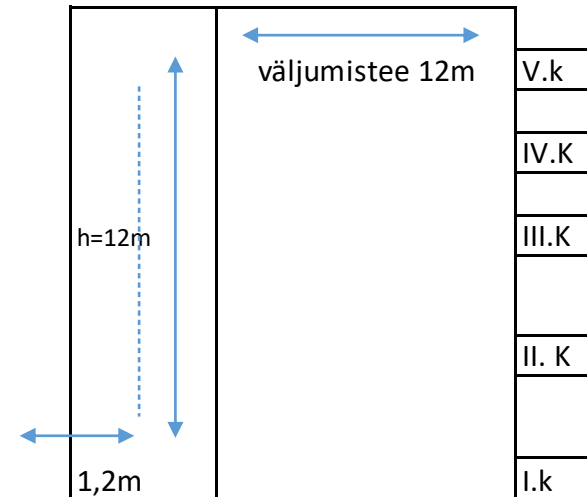
Horisontaalne aeg (Th)	77,65	s
------------------------	-------	---

<b>TULEMUS</b>	<b>494,31</b>	s
----------------	---------------	---

Vertikaalne aeg (Tv)	266,7	s
----------------------	-------	---

Liikumisele kuluv aeg (Ti)	344,31	s
----------------------------	--------	---

Viiteaeg (puudub= 90, 3 min= 180)	90	s
-----------------------------------	----	---



KOOSTAS: A.KAERMA

ALUS: EVS 812-7:2018

\*Lubatud evakuatsiooniaeg 500 sekundit M.Piik kokkulepe Päästeametiga E.Suurtalu (e-kiri) 29.08.2019 kuni standardi muutmiseni.