

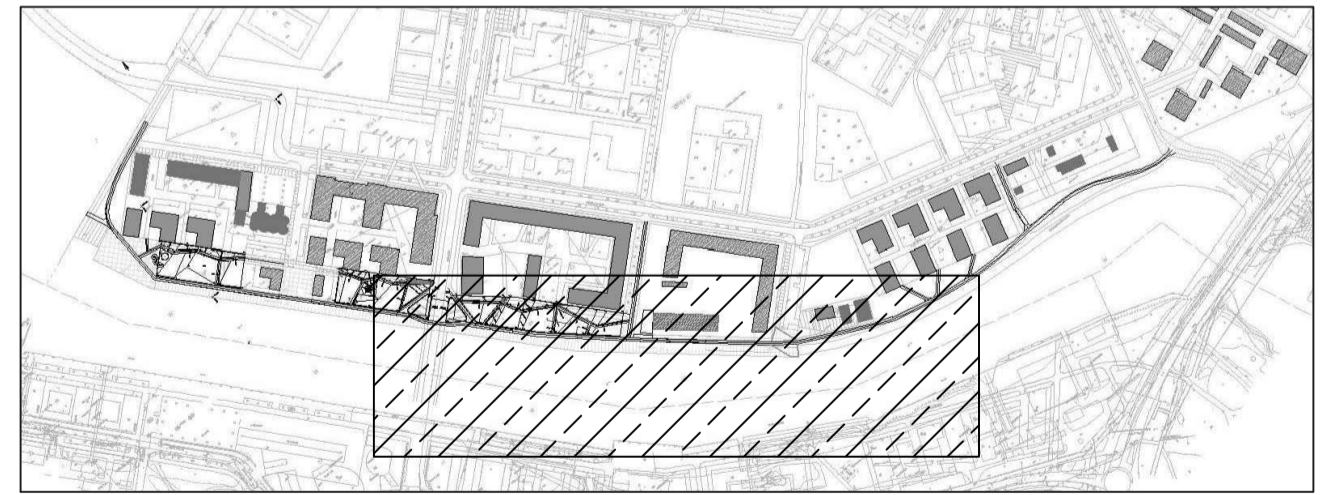
nro. 5-46 (42 kpl): veneitus 7-10 m. Puomin pituus 8 m. (21 kpl.)
 nro. 1-4 ja 67-70 (8 kpl): veneitus 7-12 m. Puomin pituus 10 m. (6 kpl.)
 nro. 47-66 (20 kpl): veneitus <7 m. Puomin pituus 6 m. (12 kpl.)

- Ankkuroinnit:**
- A= 5000kg ankkuri
4030TSBP Seaflex
32mm köysi, L=15m
 - B= 2500kg ankkuri
2030TSBP Seaflex
24mm köysi, L=15m

Laiturit Marinetek All Concrete-betoniponttonilaitureita, leveys 2.4 m.

Käyntisilta, Teräs: Pituus 6 m, leveys 1,2 m.

SRV:n ja Rakennustehon esitys 20 m väylästä
 Väylän keskiniä
 Väylän reunat



D	Liikity väylän, ohjelmalla toteutettu, muuttoliikity väylä ja leveys	14.12.2016	J.V	
C	Uusi 30 m väylä	7.6.2016	J.V	
B	Puomien ja rakennustehon muuttoliikity väylä ja leveys	9.2.2016	J.V	
A	Maastokartoitus, Liikity väylän sijainnin selvitys	8.2.2016	Y.T	
Markki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaatit	ETRS-GK26	Korkeusjärjestelmä	NN	
Teema	Katupöytä	Toppi	57	
Hanke	Toppiansalmen Pienvenelaiturit	HYVÄKSYNYT KAUP. INS.		
Kohde	Toppiansalmen pienvenelaiturit	TEKNIEN LTK		
Asioissa		Mittakaava		
Asemapiirros		1:500		



Lokite 6 90140 OULU
 P. 020 747 6000 / F. 020 747 6111

Suunnittelija: Hyytiäinen
 Pii:nro: R3-1_Rev_D
 Pvm: 7.9.2015
 Pii:nro: