

LASTAUSLAITURI VISAINLAHDEN VENESATAMA

Visainlahdentie 168
19600 HARTOLA



RAKENNUSSELOSTUS JA URAKKAOHJELMA

11.09.2019

Tuomo Tuukkanen Ky

Keskustie 66

19600 HARTOLA

Puhelin: 044-550 5351

tuomo.tuukkanen@phnet.fi

01 YLEISTÄ RAKENNUSKOHTEESTA JA TYÖN SUORITUKSESTA**Rakennuskohde ja sen sijainti:****Venesataman lastauslaituri**

Osoite: Visainlahdentie 168
19600 HARTOLA

01 12**Rakennuttaja****Rakennuttajan edustaja**

Hartolan kunta
Kuninkaantie 16
19600 HARTOLA
puh. (03) 843 20

Janne Myntti, tekninen johtaja
Kuninkaantie 16
19600 HARTOLA
044-743 2252

01 13**Suunnittelijat**

Pääsuunnittelija: Tuomo Tuukkanen
Keskustie 66
19600 Hartola

Rakennussuunnittelija: Tuomo Tuukkanen Ky
Keskustie 66
19600 Hartola
044-550 5351
y-tunnus: 2164146-4

Rakennesuunnittelu: Tuomo Tuukkanen Ky
Keskustie 66
19600 Hartola
044-550 5351
y-tunnus: 2164146-4

Aikataulu:

- tarjousten jättöaika
- tarjousten käsittely
- urakkasuoritus oltava valmis

01 2 RAKENNUSTYÖSSÄ NOUDATETTAVAT ASIAKIRJAT**01 21 Säädökset ja viranomaisten määräykset**

Rakentamista koskevat lait, asetukset, valtioneuvoston ja ministeriöiden päätökset, rakennusjärjestys ja paloviranomaisten määräykset, Suomen rakentamismääräyskokoelma, elintarvikelain mukaiset määräykset, Hartolan kunnan rakennusjärjestys sekä työturvallisuusmääräykset (RakVNp) 629/94 5.§.

01 22 Ohjeet

Voimassa olevat viralliset tai puoliviralliset normaalimääräykset ja standardit, jotka liittyvät tähän työhön.

01 4 YLEISET SUORITUSVAATIMUKSET**01 41 Rakennustarvikkeet**

Tarvikkeiden tulee olla asiakirjojen määräysten mukaisia. Rakennukseen jäävien tarvikkeiden tulee olla käyttämättömiä, ellei asiakirjoissa ole nimenomaan toisin sallittu.

Niiden tulee lujuus- ja laatuvaatimustensa puolesta täyttää sekä mahdolliset viralliset että laatuluokkansa edellyttämät julkaistut tai muuten käytössä olevat normit.

Tässä rakennusselityksessä rekisteröidyllä nimellä sekä tuottajan tai valmistajan nimellä mainittujen tarvikkeiden ja aineiden osalta on huomattava, että voidaan käyttää myös muita laadultaan ja hinnaltaan samanarvoisia tarvikkeita ja aineita kuitenkin niin, että ne on ennen käyttöä esitettävä rakennuttajan tarkastettaviksi ja niistä on saatava kirjallinen hyväksyminen.

3 R U N K O R A K E N T E E T**30 0 Yleistä**

Noudatettavat määräykset kts. 01 2.

Teräsbetonilaituri:

- Vanha vaurioitunut betonilaituri puretaan. Purkujätteet käsitellään ja hävitetään Hartolan kunnan ympäristötoimen ohjeiden mukaisesti. Tilalle rakennetaan uusi reunavahvisteinen laituri erillisen rakennesuunnitelman mukaisesti.

Veneenlaskupaikat:

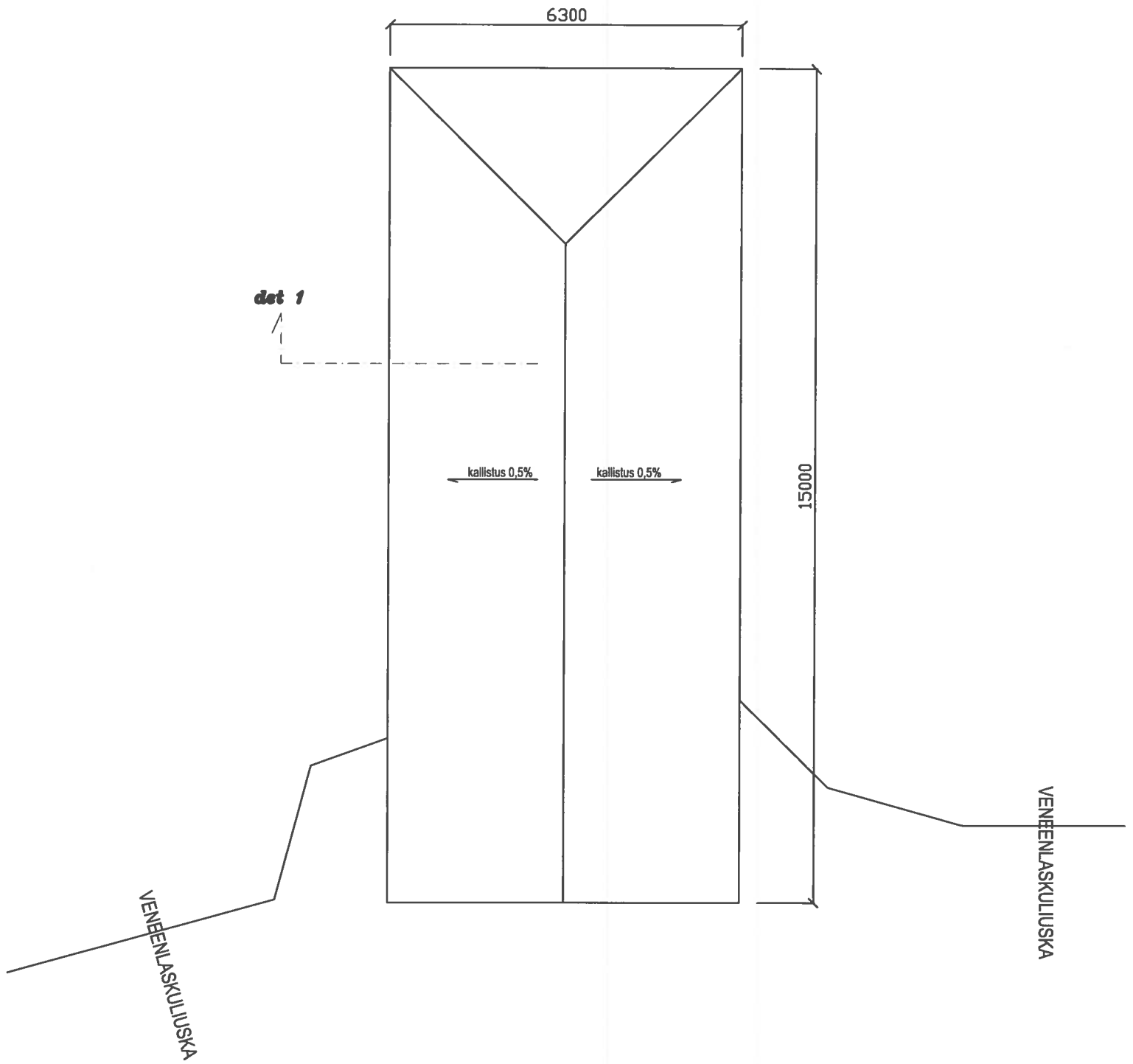
Lastauslaiturin molemmille puolille tehdään liuskat veneiden vesillelaskua varten. Vanhat rakenteet poistetaan ja irtonainen maa-aines ruopataan pois. Liuska muotoillaan #55 mm kivi- tai kalliomurskasta.

Hartola, 11. päivänä syyskuuta 2019

Tuomo Tuukkanen RI

LASTAUSLAITURI

Visainrannantie 168
19600 HARTOLA



leikkaus 1:20

det 1

