

Technical drawing of a rectangular structure, likely a foundation or a large container. The drawing shows a central rectangular area with a sloped base. The base is labeled "SISA D=32600". The drawing includes a cross-section view on the right side, showing the internal structure and the sloped base. The base is indicated by a dashed line and a dimension line.

POHJA 1:100

Salaojan tarkastuskaivo
halk. 600, Hmin=3500

salaojaputki muovit halk. 100
L= n.105 m

kivipesä

C-C Ø32750

salaojan tarkastuskaivo
halk. 600, Hmin=3500

salaojan putkikaivo halk. 100
L= n.105 jn

kivipäsa

lukumäärä	49 kpl		
tilavuus	2500 m ³		
pinta-ala	843 m ²	pohjalaatan pakuus	120mm / 100m ³
halkaisija	32,75 m	sadevesivara	300mm / 250m ³
säde	16,38 m	hyötykorkeus	2580mm / 2175m ³
piiri	102,9 jn	kokonaistilavuus	/ 2525m ³

VÄKÄSET VERKON KIINNITYSTÄ VARTEN

ESIM. KUUMASINKITTU PUTKI Ø 30mm

VERKKOAITA

1200

125

400

2900

RODIMAON SISÄPÄITTO Ø 20mm

TÄYTÖ TÄYTTÖ KAIVUMAILLA

50

200

SALAOJAPUTKI esim. Uponor Tupla Ø110

POHJALAATAN BETONI NOSTETAAN
VÄHINTÄÄN 50mm ELEMENTIN
HUULOKSEN YLÄPUOLELLE SISÄ- JA
ULKOPUOLELLE.

Säiliöelementtien perustukset tehdään pohjatutkimuksen ja elementtivalmistajan asennusohjeiden mukaan.

Maapohjan tiivistys sekä pohja- ja seinänvierustäytöt pohjatutkimuksen ja elementtitoimittajan suunnitelmien mukaan.

Salaojat kootaan perusvesikaivoon (TK). Salaojana muovinen 100 mm salaojaputki ja purkuputkenä esim. SV 110 sadevesiviemäriputki. Salaojat asennetaan alimman rakenteen alapuolelle (esim. antura) ja sen viereen 200–300 mm. Salaojan tarkastuskaivo voidaan valmistaa esim. D560 mm rumpuputkesta (esim. Uporen Oy) irtopäättyä käyttäen (tai Ø600 mm betonirenkaista 600 mm sakkapesällä). Rumpuputki sahataan määrämittaan työmaalla ja rei'itetään tarpeen mukaan (huom. sakkapesä min 600 mm).

Purkuputken suulle tehdään kivi-/sepelikaivo salaojavesien maahan imeyttämiseksi.

Kaikki viemärit asennetaan tiivistetyn sora-arinan päälle.

Salaojaputken minimi asennuskaltevuus 1:200 (Korkeusero väh 200 mm korkeimman ja matalimman kohdan välillä)

Maa- ja metsätalousministeriön ennakko hyväksymiä teräsbetonielementtejä.

Saumojen- ja pohjavalun/seinäelementin liitosrakenteet elementtitoimittajan ohjeen mukaan.

Pohjalaatan rauditus rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan.

VESITILVIS
 LUJUUSLUOKKA C35/45
 RASITUSLUOKKA XC2, XF3, XA1
 NOTKEUS 2...3sVB
 MAKSIMI RAEKOKO # 24
 BETONIN NOTKEUS S2
 KESKEINEN VERKKO #6-150 (B500K)

2100

KEHÄ SÄILIÖN YMPÄRILLE 32*100

VERKKO Aidan SILMÄKOKO < 100mm

2100

KEHÄ SÄILIÖN YMPÄRILLE 32*100

ROUJIMATON SUHARAKITIB S. 200mm

HINNENPÄÄ VÄLILÄIS 2000mm

50

K.OSA KOPPOLA		KORTTEI/ITILA HYNYLÄ		TONTTI/Rno 14-2	
RAKENNUSTOMENPIDE UUDISRAKENNUS		RAKENNUSLUVAN TUNNUS		PIIRUSTUSLAJI PÄÄPIIRUSTUS	
RAKENNUSKOITTEEN NIMI JA OSOITE LIETESÄILIÖ RAUTIAINEN JOUNI LUHINTIE 483 19120 PAJUJÄRVI		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ POHJAPIIRUSTUS		JUOKS.No MITTAKAAVA 1: 100	
NHK-KESKUS OY 		PIIR.No ARK 06-01		MUUTOS	

Tekijänoikeus - Copyright NIK-KESKUS Oy. Tämän aineiston tai sen jokin osan kopioiminen tai jäljentäminen valokopiolla, digitaalisella, tietojärjestelmällä tai tietokantalla tallentamalla taikka millä tahansa muulla tallennus- tai jäljentämistekniikalla, samoin kuin aineiston tai sen osien myyminen, vuokraaminen, lainaaminen ja muu levittäminen tai aineiston välittämisen toivon mukaan vaihtaminen on sallittu vain NIK-KESKUS Oy:n antaman etukäteen kirjallisen luvun nojalla ja luvun mukaiseen käyttöä tarkoitukseen. Aineiston luovuttamasta käytöstä seuraa tekijänoikeuslain (404/1961) mukainen vahingonkorvausvelvollisuus ja rangaistusvastuu.