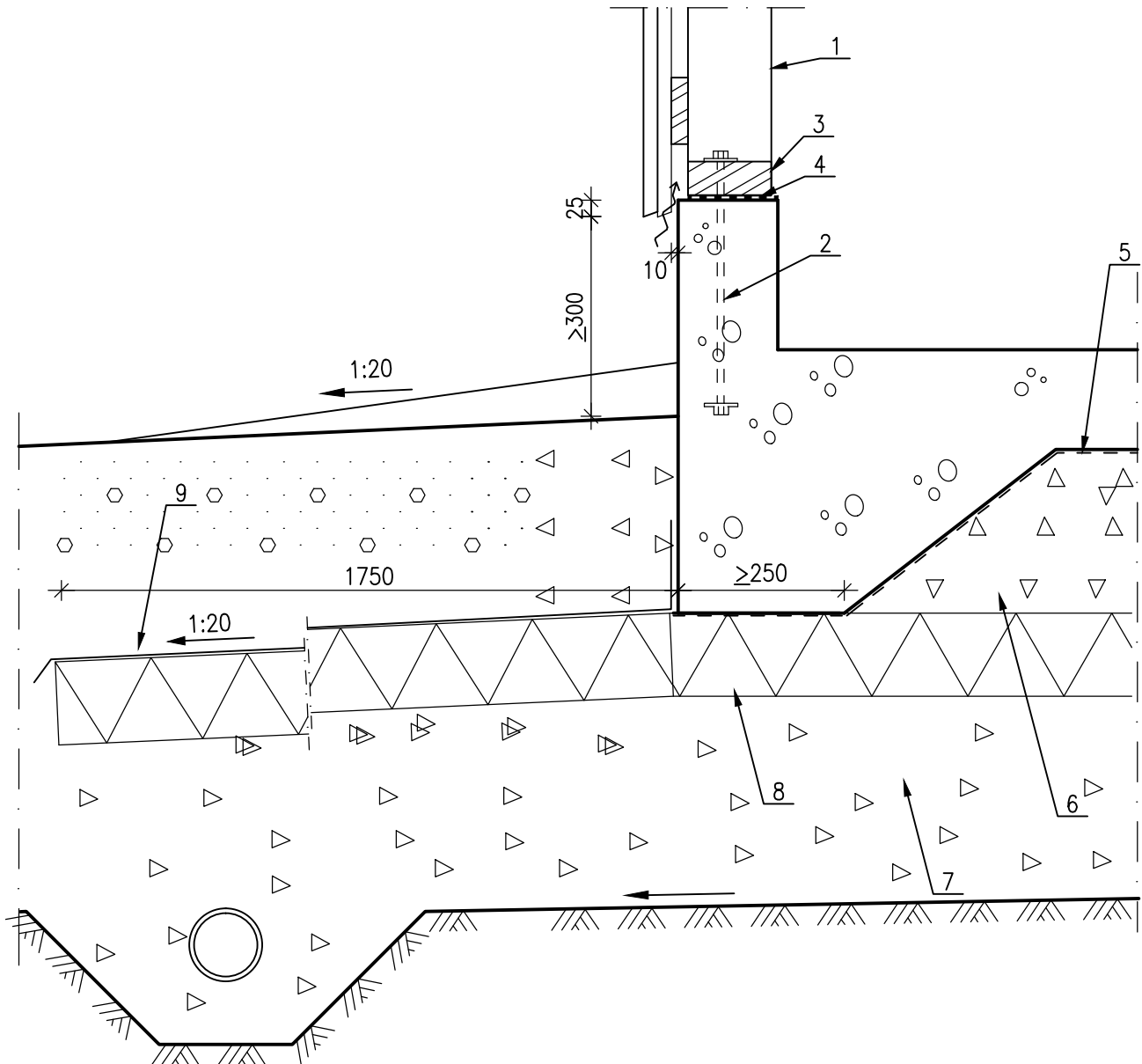
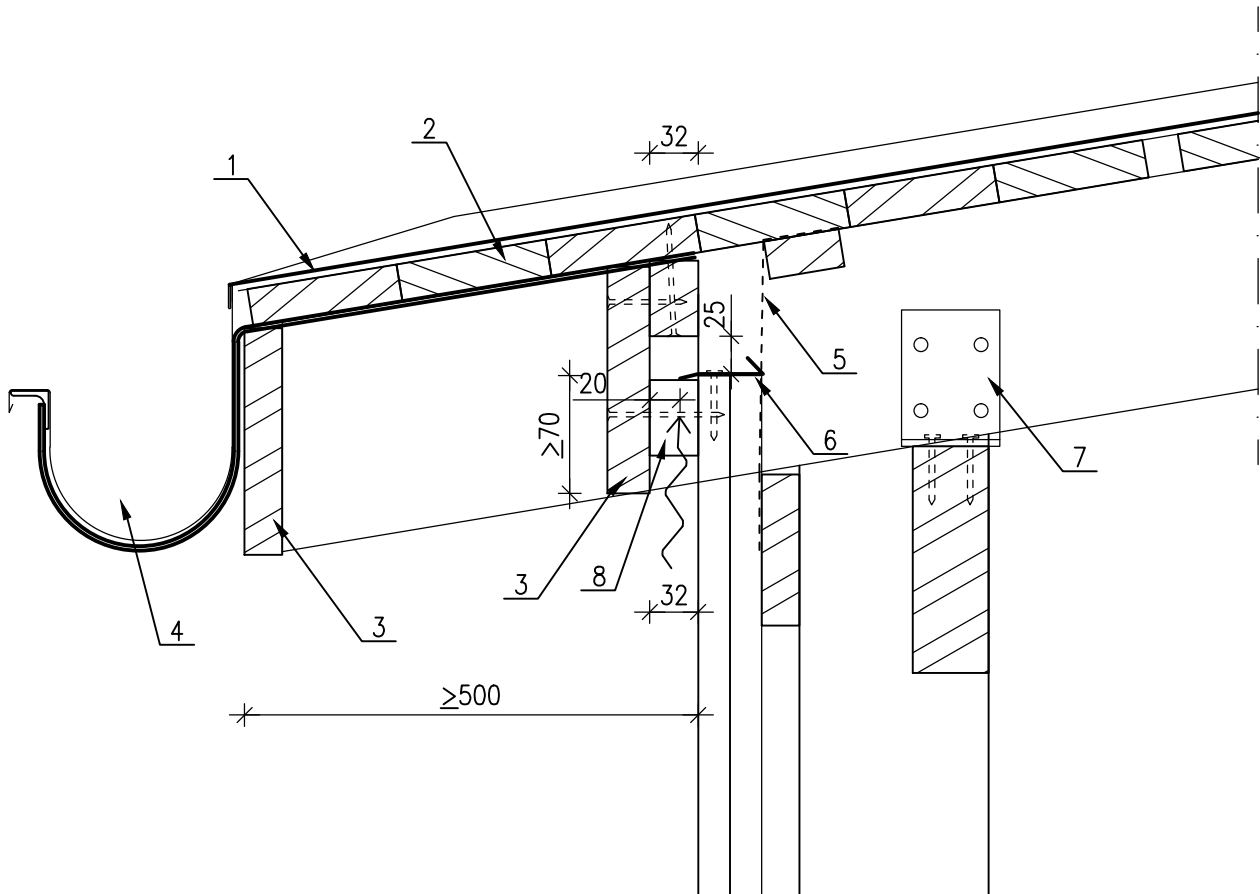


- 1 Kosteudenkestävä julkisivulevy esim. Julkisivuluja (toimii samalla jäykisteenä)
- 2 Puurunko rakennepiirustusten mukaan K600
- 3 RST kierretanko M10 L=500 K1200 + aluslevyt 5x50x50 mm ja mutterit
- 4 Alajuoksu kestopuuta
- 5 Bitumihuopakaista
- 6 Suodatinkangas ≥ 120 g/m² (KL II)
- 7 Routimaton tiivistetty sepeli #6...32mm
- 8 Salaojasepeli #6...32mm, ≥ 300 mm
- 9 Routaeriste pohjarakennussuunnitelman ja rakennepiirustusten mukaan
- 10 Pakkaseenkestävä muovikalvo B=1750+300, ylösnosto 300 mm

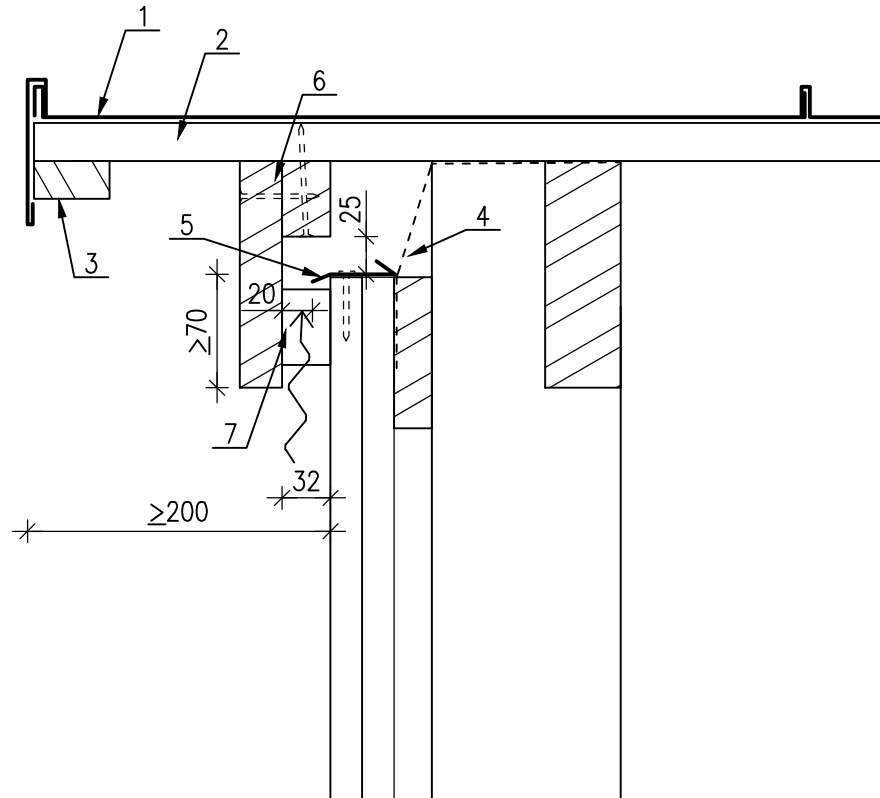
- jos lomalaudoitus korvataan vaakasuuntaisella ulkoverhouslaudoituksella, tulelaudoituksen taakse tehdä ristiinkoolaus riittävän tuuletuksen varmistamiseksi
- perustamistapa ja -syvyys pohjarakennussuunnitelman mukaan
- perustusten kuivatus erillisen salaojasuunnitelman mukaan
- muut vaatimukset katso "Rakennetyyppien yleiset vaatimukset" -tekstiosia



- 1 Puurunko rakennepiirustusten mukaan K600, jäykistys vinojäykistein pituus- ja levysuunnassa
 - 2 RST kierretanko M10 L=500 K1200 + aluslevyt 5x50x50 mm ja mutterit
 - 3 Alajuoksu kestopuuta
 - 4 Bitumihuopakaista
 - 5 Suodatinkangas ≥ 120 g/m² (KL II)
 - 6 Routimaton tiivistetty sepeli #6...32mm
 - 7 Salaojasepeli #6...32mm, ≥ 300 mm
 - 8 Routaeriste pohjarakennussuunnitelman ja rakennepiirustusten mukaan
 - 9 Pakkaskestävä muovikalvo B=1750+300, ylösnosto 300 mm
- jätekatoksen oven kohdalla maa luiskataan siten, että kynnyshöheus on n. 20 mm
 - perustamistapa ja -syvyys pohjarakennussuunnitelman mukaan
 - perustusten kuivatus erillisen salaojasuunnitelman mukaan
 - muut vaatimukset katso "Rakennetyyppien yleiset vaatimukset" -tekstiosia

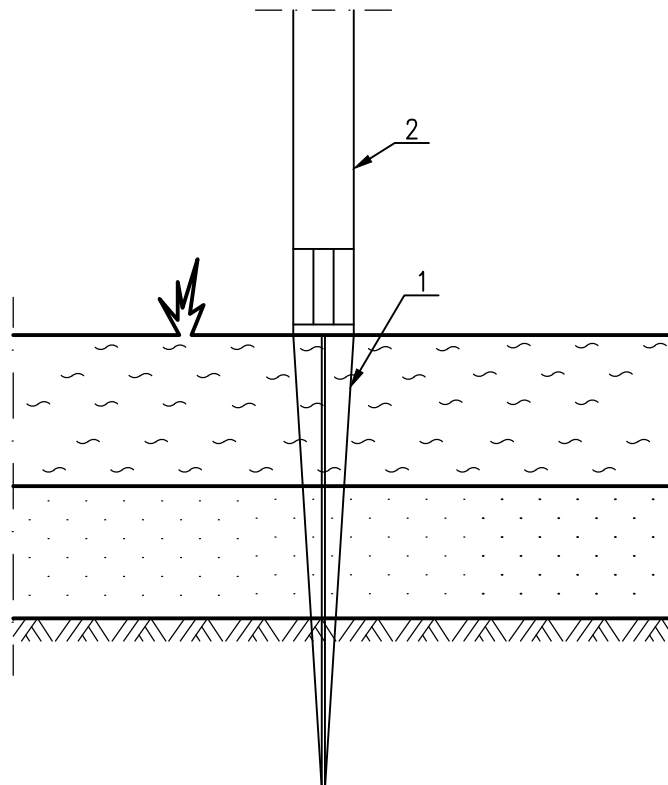


- 1 Räystään pellitys ks. RT 85–10862 ja ATT:n ohjeet
 - 2 Ruodelaudoitus, räystäällä umpeen
 - 3 lauta 28x150
 - 4 Riippukouru ks. RT 85–11020 (RT-kortin kuva 3 sivulla 4)
 - 5 Tiheäsilmainen syöpymätön metalliverkko, #3...8mm, lintuverkko (rst) + puurimat ja naulauskiinnitys
 - 6 Vastapelti, t = 0,6 mm, ruuvikiinnitys
 - 7 Kuumasinkityt teräskulmakiinnikkeet + kampanaulat rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan
 - 8 rima 32x50 L200 k1500
- peltien kiinnitykseen käytetyt ruuvit ja kiinnikkeet vähintään ruostumattomia
 - puutavaran kiinnitykseen käytetyt ruuvit ja naulat vähintään kuumasinkittyjä
 - painekyllästettyyn puuhun kiinnitettäessä kiinnikkeet haponkestäviä
 - vastaavasti tehdään yläräystä
 - muut vaatimukset katso "Rakennetyyppien yleiset vaatimukset" –tekstiosa



- 1 Räystään pellitys ks. RT 85–10862 ja ATT:n ohjeet
- 2 Ruodelaudoitus, räystäällä umpeen
- 3 Räystäslauta 25x50
- 4 Tiheäsilmainen syöpmätön metalliverkko, #3...8mm, lintuverkko (rst)
+ puurimat ja naulauskiinnitys
- 5 Vastapelti, t = 0,6 mm, ruuvikiinnitys
- 6 lauta 25x150
- 7 rima 32x50 L200 k1500

- peltien kiinnitykseen käytetyt ruuvit ja kiinnikkeet vähintään ruostumattomia
- puutavaran kiinnitykseen käytetyt ruuvit ja naulat vähintään kuumasinkittyjä
- painekyllästettyyn puuhun kiinnitettäessä kiinnikkeet haponkestäviä
- muut vaatimukset katso ”Rakennetyyppien yleiset vaatimukset” –tekstiosia



- 1 Aitakenkä, vähintään kuumasinkitty,
upotussyvyys ≥ 600 mm
- 2 Piha-aita, erikoispiirustuksen mukaan

- kivikkoisessa maaperässä suositellaan käytettäväksi säädettävää aitakenkää
- aidan max. korkeus 2000 mm
- perustamissyvyys aidan korkeuden ja rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan
- Perustamistavan soveltuvuus varmistettava kohteen geotekniseltä suunnittelijalta
- muut vaatimukset katso "Rakennetyyppien yleiset vaatimukset" -tekstiosa



HELSINGIN KAUPUNKI
ASUNTOTUOTANTOTOIMISTO

Työn nro

Päiväys

Tekijä

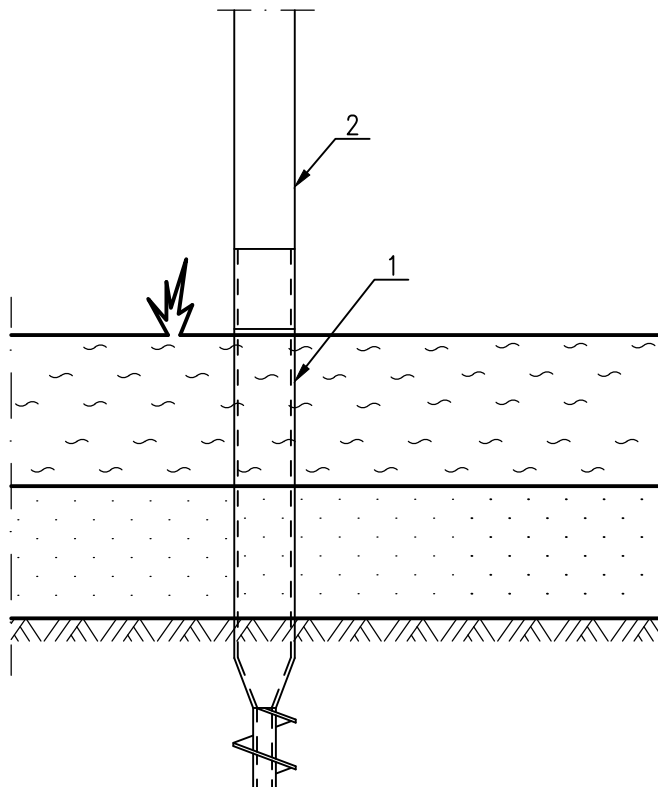
D1022

Rakennuskohde/Käyttökohde

Piha-aidat

Sisältö

Ruuvipaaluperustus



- 1 Ruuvipaaluperustus, vähintään kuumasinkitty
- 2 Piha-aita, erikoispiirustuksen mukaan

- aidan max. korkeus 2000 mm
- perustamissyvyys aidan korkeuden ja rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan
- Perustamistavan soveltuvuus varmistettava kohteen geotekniseltä suunnittelijalta
- muut vaatimukset katso "Rakennetyyppien yleiset vaatimukset" -tekstiosa