

Slodzes klase D400 (Atbilstoši LVS EN 124)

Akas vāks 40tn (peldošā tipa)

Segums

h min = 350

Segas konstrukciju skatīt
ceļu daļas projektā

Minerālmaterialāla (fr.0/45) apbērums

Ģeotekstils 5kN

Plastmasas teleskopiskā caurule

Pieviesta smilšaina grunts (filtr. koef.
≥ 1m/dnn), kas atbilst uzbēruma grunts
prasībām vai esoša grunts bez
svešķermeņiem, kas ≥ 5cm, ja esošā
grunts ir izmantojama uzbēruma izbūvei

Plastmasas augstuma
regulēšanas šahta

Plastmasas akas pamatne ar pievienojumiem.
(atbilstoši plānā norādījumiem)

Blietēta minerālmaterialāla (fr.0/45)
pamatne h=150mm

- * Visas konstrukcijas un veidgabali ieguldāmi saskaņā ar piegādātāju instrukcijām.
- * Būvbedri aizberot, grunti blīvēt kārtās, ne biežākās kā 30cm.
- * Apbetonējums no C30/37 betona atbilstošs LVS EN 206-1. Montāžas jāvā ātri cietējoša (+20°C spiedes stiprībai pēc 1 stundas jābūt vismaz 20 N/mm², spiedes stiprībai pēc 28 dienām jābūt vismaz 60 N/mm²).
- * Veicot akas izbūves (iebūves) darbus zemos un normālos gruntsūdens (GŪ) līmeņa apstākļos minimālās aizbēršanas platums zonā ap aku ir 40 cm, bet veicot akas izbūves (iebūves) darbus augstos gruntsūdens (GŪ) līmeņa apstākļos minimālais aizbēršanas platums zonā ap aku ir 50 cm.
- * Ģeotekstils - neaustais ģeotekstils, paredzēts augsnē slāņu un minerālmateriālu frakciju nodalīšanai, F min 5 kN/m.

Akas vāks 40tn (peldošā tipa)

Slodzes klase D400 (Atbilstoši LVS EN 124)

Asfāltbetona segums

Minerālmateriāla (fr.0/45) apbērums

Geotekstils 5kN

$h_{min} = 350$

Akas vāks 40tn (peldošā tipa)

Slodzes klase D400 (Atbilstoši LVS EN 124)

Betonējums ar B20 klases betonu

Konusveida bruģis

Brūgakmens segums

Minerālmateriāla (fr.0/45) apbērums

Ģeotekstils 5kN

$h_{min} = 350$

Akas vāks 40tn (peldošā tipa)

Slodzes klase D400 (Atbilstoši LVS EN 124)

Uzstādāms 75-100mm zem seguma augšas

Minerālmateriāla segums

400

150

100

h mm = 350

Betonslānis ar C30/37 klases betonu

Minerālmateriāla (fr.0/45) pārslānis 15cm biezumā

Ģeotekstils 5kN

Akas vāks 40tn (peldošā tipa)
Slozdes klase C250 (Atbilstoši LVS EN 124)

Zāliena segums

200 200

100

h min = 350

Betonējums ar C30/37 klases betonu

Minerālmateriāls (fr.0/45) apbērumis 15cm biezumā

Diagram illustrating the construction of a drainage system in a concrete floor, showing the cross-section of the structure and the components involved.

Dimensions and Labels:

- $\varnothing 1000-1500$: Diameter of the main drainage channel.
- $h = \text{atbilstoši projektā norādītajai}$: Height of the channel above the base.
- $h \geq 0.50\text{m}$: Minimum height of the channel above the base.
- $\sim 15.0\%$: Slope of the channel bottom.
- $\sim 25.0\%$: Slope of the channel bottom.

Components and Labels:

- Aizsarguzmava (atbilstoši projektā norādītajam)
- Plastmasas caurule (atbilstoši projektā norādītajam)
- Trejgabals 90° (atbilstoši projektā norādītajam)
- Caurulvada stiprinājumi pie groda sienas, ik pa 50cm
- Plastmasas krītaurule (atbilstoši projektā norādītajam)
- Līkums 45° (atbilstoši projektā norādītajam DN)
- Veidojams slīpums un tekne
- Pamatkolektors (Caurlejoša caurule)

Notes:

- Rūpnieciski ražota aka ar pamatni.
- Akā betonēta tekne ar betona klasi ne mazāku kā C25/30, visām nepieciešamajām gumijām un uzsmavām.

* Būvbedri aizberot, grunti blīvēt kārtās, ne biezākās kā 30cm.

ražota aka ar pamatni.

tekne ar betona klasi ne mazāku kā m nepieciešamajām gumijām un uzmavām.

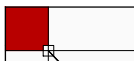
lebetonējama rūpnieciski ražota aizsarguzmava

Betonējums ar C30/37 klases betonu un ātri cietējoša betona piedevu

Caurlejoša caurule ar atzaru

Betonējums ar C30/37 klases betonu un ātri cietējoša betona piedevu

[illegible]

 SIA "CEĻU KOMFORTS" PROJEKTĒŠANA UN BŪVUZRAUDZĪBA Purva 12A - B108, Valmiera, LV-4201 tāl. +371 64231636 info@celukomforts.lv www.celukomforts.lv			Pasūtītājs Valmieras novada pašvaldības iestāde Rūjienas apvienības pārvalde, Reģ. Nr. 90000043403		
Būvpr. vadītājs E.Leitis 06.2026			Būvobjekts/ Adrese Upes iela (posmā no Rīgas ielas līdz Īsajai ielai), Rūjienā, Valmieras novads. Zemes vienības kad. 96150010227 (apz. 96150010227001); kad. 96150010309 (apz. 96150010309001)		
Darba vadītājs I.Mūrmie 06.2026			Rasējums Raksturīgie griezumus un izbūves shēmas		
Projektēja A.Bērziņš 06.2026					
Mērogs M 1:25 / -			Reģistrācijas numurs 01-2026	Pasūtītāja numurs 16.6/25/61	