

LISA 1 – Tehniline kirjeldus

Väikehankes „Lüganuse valla suvelillede istutus ja hooldus ning noorhaljastuse hooldus 2026“ .

1. Suvelillede istutusmahud 2026. a - Kiviõli linn

1.1. PLASTIKUST VÄRVILISED LILLEPOTID, Kokku 20 tk.

Diameeter 50 cm, kõrgus 55 cm. Pruun 6 tk, punane 6 tk, kollane 5 tk, lilla 2 tk, oranž 1 tk.

Paigaldamise kohad:

- 1) Keskpuiestee puiestee vahele, sillutiskivist kõnnitee laiendused - 2+3 tk;
- 2) Keskpuiestee ristmikule- 4 tk (Idakivi kohviku/City alko poe juures);
- 3) Keskpuiestee ristmikule- 3 tk (Apteegist Grossi poe poole);
- 4) Viru tn, ülekäigurada põhja pool Viru tn – 3 tk;
- 5) Viru tn, Metsa tn ülekäiguraja ja gümnaasiumi vahel, kõnnitee servas 3+2 tk.

Asuvad Kiviõlis majanduskeskuse laos. Kevadel pesta ja täita kasvumullaga. Talveks tehakse tühjaks ja hoiustatakse Kiviõlis majanduskeskuse laos. Vajalik teha kinnitus sillutiskivi külge.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad, erinevate kirkate toonide seguistutusena. Erinevad kollased, oranžid, punased, sinised toonid (mitte üle 20% siniseid).

Ühes potis 12 taime - kokku 240 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Hiidhirss 'Chelsea' või 'Rubrum' – 1 taime potis/ kokku 20 tk;

Ripp-petuunia Supertunia 'Vista 'Paradise'- 2 taime potis/kokku 40;

Ripp-petuunia Supertunia 'Vista Bubblegum'- 2 taime potis/kokku 40 tk;

Ripp-petuunia Supertunia 'Vista Silverberry'- 2 taime potis/ kokku 40 tk;

Ilubataat 'Marquerite'- 1 tk potis/ kokku 20 tk.

1.2. LILLEPOTID KIVIÕLI KESKPUIESTEE RISTMIKU JUURES

Betoonvaasid 5 tk, läbimõõduga 80 cm.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad eri kirkate toonide seguistutusena. Ühes potis 15 taime. Kokku 75 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Hübriidbegoonia Big Red Bronze Leaf' – 7 tk potti/ kokku 35 tk;

Plectranthus 'Variegata'- 2 tk potti/ kokku 10 tk.

Heliotropium Nautilus 'Power Blue'- 2 tk/ kokku 10 tk

III istutus sügisel oktoobris, kui külm üle käinud- talveseade:

Ühte potti 8 kanarbikku (duo või trio)/ kokku 40 ja 4 padipõõsast/ kokku 20 tk.

1.3. LILLEKASTID Kiviõli polikliiniku ees, 2 tk 40*40 cm.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Sarvkannikesed eri kirkate toonide seguistutusena. Ühes potis 5 taime. Kokku 10 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Hübriidbegoonia Big 'Red Bronze Leaf' – 2 tk kasti/kokku 4 tk.

Padipõõsas 'Silver Bush' - 2 tk kasti/kokku 4 tk.

III istutus sügisel oktoobris, kui külm üle käinud - talveseade:

Ühte kasti 2 kanarbikku (duod või triod)/ kokku 4 kanarbikku. Padipõõsad jäävad alles talveks.

1.4. LILLEPOTT „SUUR PADA“ kõrgusega 70 cm, läbimõõt 90 cm.

- Kiviõli Grossi poe ja Coopi vahel - 2 tk;
- Keskväljaku serv Rimi poe parkla vastas - 2 tk;
- Savala bussipeatuses - 1 tk.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad eri kirkate toonide seguistutuseks. Ühes potis 21 taime. Kokku 104 taime.

II istutus juuni teisel poolel:

Kompositsiooni keskele: India kanna Cannova 'Scarlet Bronze Leaf' - 2 tk/ kokku 10 tk;

Kalevikepp Gambit 'White' - 2 tk/ kokku 10 tk

hübriidbegoonia Big 'Red Bronze Leaf' - 2 tk/ kokku 20 tk;

Servade poole istutada: Ilubataat 'Marquerite' - 2 tk /kokku 10 tk;

petunia Vista 'Bubblegum' - 2 tk/ kokku 10 tk;

petunia Surfinia 'Purple' - 2 tk/ kokku 10 tk;

petunia Vista 'Silverberry' - 2 tk/kokku 10 tk.

III istutus sügisel oktoobris, kui külm üle käinud- talveseade:

Ühte potti 12 kanarbikku (duo või trio) /kokku 60 tk ja 4 padipõõsast/ kokku 20 tk.

1.5. JIFLOR 800 AMPLID, VIRU TN – 22 tk

Lõunapoolne teeserv alates Vabaduse pst kuni Soo tn ja põhjapoolne serv alates Soo tn kuni Pargi tn 9. Alused olemas postide küljes, kokku 22 tk.

Kasvatada ette katmikalal vähemalt 1 kuu ja paigaldada välja tihedad, õitsevad amplid.

Istutus: Ripp-petunia Vista ja Conchita segu, erksas värvitoonis

Vista 'Bubblegum' - 4 tk, Vista 'Paradise' 2 tk, Vista 'Jazzberry' 2 tk ja Conchita 'Blueberry Frost' 4 taime. Ühte amplisse 12 taime, sordid jagada kahe poolkera peale võrdselt. Conchita 'Blueberry Frost' panna serva poole, sest see jääb pikalt alla rippuma.

Paigaldus: perioodil 25. mai – 05. juuni. Hoida olenevalt ilmastikust 15. - 30. oktoober.

Peale alla võtmist amplid tühjendada ja pesta ning kuivatada enne hoiustamist. Hoiustada Kiviõli majanduskeskuse laos.

1.6. JIFLOR 600 AMPLID, KIVIÕLI KESKVÄLJAK– 6 tk

Alused olemas postide küljes, kokku 6 tk.

Kasvatada ette katmikalal vähemalt 1 kuu ja paigaldada välja tihedad, õitsevad amplid.

Istutus: Petunia 'Conchita Blueberry Frost' (4 tk amplise), Petunia Vista 'Jazzberry' (4 tk amplise). Ühte amplisse 8 taime.

Paigaldus: perioodil 25. mai – 05. juuni. Hoida olenevalt ilmastikust 15. - 30. oktoober.

Peale alla võtmist amplid tühjendada ja pesta ning kuivatada enne hoiustamist. Hoiustada Kiviõlis majanduskeskuse laos.

1.7. BETOONIST LILLEPOTID KOOLI EES VIRU tn - 2 tk

Diameeter 40 cm, kõrgus 35 cm.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Sarvkannikesed, eri kirkate toonide seguistutusena. Ühes potis 7 taime/ kokku 14 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Petunia Vista segu, kokku 6 tk ('Bubblegum' 2 tk, 'Paradise' 2 tk, 'Silverberry' 2 tk)/ kokku 12 taime.

III istutus sügisel oktoobris, kui külm üle käinud- talveseade.

Ühte potti 5 kanarbikku (duod, triod)/ kokku 10 kanarbikku.

1.8. BETOONIST LILLEPOTT RAAMATUKOGU EES VIRU tn - 1 tk

Diameeter 90 cm, kõrgus 25 cm

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad, eri kirkate toonide seguistutusena. Potis 21 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

hübriidbegoonia Big 'Red Green Leaf' – 8 tk potti;

suutera 'Giga White'- 5 tk potti.

Tiiviklill 'Abanico Purple'- 3 tk potti

III istutus sügisel oktoobris, kui külm üle käinud- talveseade:

Ühte potti 9 kanarbikku (duod, triod) ja padipõõsaid 4 tk.

1.9. LILLETORNID KIVIÕLI KESKVÄLJAKULE, 2 tk

Koos konstruktsioonide rendiga 1 hooajaks

Paigaldada Kiviõli keskväljakule 2 lilletorni:

1) Kõrgem torn kõrgusega ca 200 cm;

2) Madalam torn kõrgusega ca 120 cm.

Tornide alumise vanni laius vähemalt 120 cm.

Paigalduskohad näitab Tellija.

Tornide konstruktsioon on Töövõtja poolt, antud rendile 1 hooajaks. Hind peab sisaldama ka transporti Kiviõlli ja sügisest demonteerimist ja äravedu.

Paigaldada välja ette kasvatatud ja õitsevad tornid mai viimasel nädalal. Hoida olenevalt ilmastikust 15.-30. oktoobrini.

Taimed: ühekordse õiega ripp-pelargooni sorte, erksate värvide (punased, valged, roosad või helelillad) seguistutusena. Suuremas tornis ca 130 taime, väiksemas tornis ca 65 taime. Kombinatsioonis võib kasutada ka ilubataati ja stepirohtu.

1.10. LILLENAGID KIVIÕLI RAUDTEEJAAMA PARKLAS (1 tk) ja LÜGANUSEL KESKRISTMIKUL (1 tk)

Ühes lillenagis on 6 rippamplit. Kasvatada ette katmiklalal vähemalt 1 kuu ja paigaldada välja tihedad, õitsevad amplid.

Paigaldus: perioodil 25. mai – 05. juuni. Hoida olenevalt ilmastikust 15. - 30. oktoober.

Taimed: ühte rippamplisse Petunia Vista 4 taime: Vista 'Bubblegum' 2 tk, Vista 'Paradise' 1 tk, Vista 'Silverberry' 1 tk

1.11. BETOONIST LILLEPOTID VALLAVALITSUSE TAGA PARKLAS - 5 tk

Kandilised betoonvaasid külje pikkusega 64× 64 cm

Istutus mai lõpul:

hübriidbegoonia Big 'Red Bronze Leaf' – 2 tk kasti/ kokku 10 tk

kalevikepp Gambit 'White' - 2 tk kasti/ kokku 10 tk

lamav käokuld 'Silver' - 2 tk kasti / kokku 10 tk

tiiviklill 'Abanico Purple' - 2 tk kasti/ kokku 10 tk

biidens 'Interceptor' - 4 tk kasti/ kokku 20 tk

2. Suvelillede istutusmahud 2026. a - Püssi, Lüganuse, Sonda, Maidla, Savala

2.1. BETOONIST LILLEPOTID PÜSSIS, 8 tk

Diameeter 45 cm, kõrgus 35 cm. Punane ja hall pesubetoon.

Vaasid hoiustatud Püssis majanduskeskuse laos. Viia välja Viru tn ja täita kasvumullaga. Sügisel korjata kokku ja viia lattu hoiustamisele.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad kirkate toonide seguistutusena. Ühes potis 7 taime/ kokku 56 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Hübriidbegoonia Big 'Red Green Leaf' -3 tk kasti/ kokku 24 tk;

Lobeelia 'Crystal Palace' - 2 tk kasti/ kokku 16 tk

Padipõõsas 'Silverbush' - 1 tk kasti/ kokku 8 tk.

2.2. BETOONIST LILLEPOTID LÜGANUSE KÜLAPLATSI VASTAS PARKLAS – 2 tk.

64 x 64 cm, kõrgus 45 cm. Punane sile betoon

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad, eri kirkate toonide seguistutusena. Istutada kasti 16 taime/ kokku 64 tk.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Kompositsiooni keskele: kalevikepp Gambit 'White' 2 tk/ kokku 4 tk;

hübriidbegoonia Big DeLuXXe Rose Bronze Leaf 2 tk/ kokku 4 tk;

Servadesse istutada: ilubataat 'Marquerite' - 2 tk/ kokku 8 tk;

Heliotropium 'nautilus Power Blue' - 2 tk/ kokku 4 tk

petunia Mini Vista 'White' - 2 tk/ kokku 4 tk;

petunia Mini Vista 'Hot Pink' - 2 tk/ kokku 4 tk.

2.3. LILLENAGI LÜGANUSEL KESKRISTMIKUL - 1 tk

Tingimused toodud punktis 1.10.

2.4. KASTID SILDADE PIIRETEL - kokku 6 tk

2.4.1. PÜSSI PAISU SILLAL PURTSE JÕEL - 4 tk

Tegu on uute paigaldatavate kastidega. Konstruktsioon on täpsustamisel, tegu on ca 25×140 cm lillekastidega piirete küljes.

Istutus: Ripp-petuunia Vista, erksas värvitoonis ('Bubblegum', Silverberry'), kokku 5 tk kasti ja surfinia 'Purple' 2 tk kasti. Ühte kasti 7 taime.

Paigaldus: Istutada kohapeal perioodil 25. mai – 05. juuni. Hoida olenevalt ilmastikust 15. - 30. oktoober.

Istutatavate lillede kogus on Lisas 2 arvestatud lillede üldkogusse hulka.

2.4.2. LÜGANUSE JALAKÄIJATE SILLAL KIRIKU JUURES - 2 tk

Atech kastid mõõduga laius 20 cm, pikkus 100 cm. Pakkuda hind koos kastide rendiga 1 hooajaks.

Paigaldada kastide konstruktsioonid sillapiirete külge. Kohad kooskõlastada Tellijaga.

Kasvatada ette katmikalal vähemalt 1 kuu ja paigaldada välja tihedad, õitsevad kompositsioonid.

Istutus: Ripp-petuunia Vista, erksas värvitoonis ('Bubblegum', 'Paradise', Silverberry'). Ühte kasti 5 taime.

Paigaldus: perioodil 25. mai – 05. juuni. Hoida olenevalt ilmastikust 15. - 30. oktoober.

2.5. BETOONIST LILLEPOTID SONDA BUSSIPEATUSES - 3 tk

Diameeter 45 cm, kõrgus 35 cm. Hall pesubetoon.

Potid on kohapeal bussipeatuse kõrval, tõsta kõnnitee serva asfaldi peale.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad kirkate värvide seguistutusena. Ühes potis 7 taime/kokku 21 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

India kanna Cannova 'Scarlet Bronze Leaf' -1 tk kasti/kokku 3 tk;

Ripp-petuunia Mini Vista eri värvide seguistutus ('Mini Vista Violet' 6 tk, 'White' 6 tk, 'Hot Pink' 6 tk) - 6 tk kasti/ kokku 18 taime.

2.6. LILLEPOTID SONDA KÕLAKOJA JUURES - 5 tk

Diameeter 45 cm, punane pesubetoon.

Istutus mai lõpul:

Hübriidbegoonia Big 'DeLuXXe Rose Bronze Leaf' - 5 tk kasti/ kokku 35 taime;

Tiiviklill 'Abanico Purple' - 4 tk kasti/ kokku 20 taime.

2.7. SONDA KOGUKONNAMAJA EES LIPUMASTIDE ALL LILLEKASTID - 7 tk.

Mõõduga 125*25 cm- 5 tk, ümarad, diameetriga 45 cm - 2 tk.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Sarvkanikesed: kollased, oranžid, punased, sinised ja kirjud toonid seguistutusena. Kokku 74 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Ripp-petuunia Vista eri kirkate värvide seguistutus ('Bubblegum' 10 tk, 'Paradise' 13 tk, 'Jazzberry' 13 tk, 'Silverberry' 7 tk) - kokku 43 taime;

Ilubataat 'Marquerite' - 1 tk igasse kasti/ kokku 7 taime.

2.8. SAVALA BUSSIPEATUSES - lillepott „SUUR PADA“- 1 tk

Tingimused toodud punktis 1.4.

2.9. MAIDLA BUSSIPEATUSES - 2 tk

Plastist teisaldatavad kastid. Kandiline, külje mõõduga 50 cm ja ümar, läbimõõt ca 45 cm. Asuvad Kiviõlis majanduskeskuse laos. Kevadel pesta ja täita kasvumullaga. Talveks tehakse tühjaks ja hoiustatakse Kiviõlis majanduskeskuse laos.

I istutus aprilli viimasel nädalal:

Võõrasemad, erinevate kirkate toonide seguistutusena. Kokku 16 taime.

II istutus juuni teisel poolel, peale võõrasemasid:

Keskele india kanna Cannova 'Scarlet Bronze Leaf' - 1 tk/ kokku 2 tk

Ilubataat 'Marquerite' - 1 tk potis/ kokku 2 tk

Petunia Vista seguistutus: Petunia Vista 'Bubblegum', kokku 4 tk

Petunia Vista 'Jazzberry', kokku 4 tk

Petunia Vista 'Silverberry', kokku 4 tk

2.10. LIIMALA RANNA LAUDTEE ÄÄRSED LILLEKASTID - 3 tk

Konstruksioon on täpsustamisel. Istutusala suurus on ca 0,6-1 m².

Istutus mai lõpul:

Kompositsiooni keskele: stepirohi 'Ponytails' - 2 tk/ kokku 6 tk;

Kalevikepp Gambit 'White' - 2 tk/ kokku 6 tk;

Heliotrium Nautilus 'Power Blue' - 2 tk/ kokku 6 tk.

Servade poole istutada: Ilubataat 'Marquerite' - 2 tk /kokku 6 tk;

petunia Vista 'Bubblegum' - 2 tk/ kokku 6 tk;

petunia Surfinia 'Purple' - 2 tk/ kokku 6 tk;

petunia Vista 'Silverberry' - 2 tk/ kokku 6 tk.

3. Suvelillede istutus- ja hooldustingimused

3.1. Istutatavad suvelilled peavad olema elujõulised, haigusvabad, tiheda kompaktse puhmikuga. Taimedel peavad istutamise ajaks olema avanenud õied vähemalt 80% taimedest. Taimed ei tohi olla ülekasvanud ega ka mitte liiga väikesed.

3.2. Nende istutusnõude puhul, mis on vaja laost välja viia ja täita, nende täitmiseks kasutada kasvumulda, mis on valmis segatud kasvuturbast, orgaanikast, mineraalmullast. Pottide alumisse ossa paigaldada dreniv kiht. Pottide puhul, mis on juba väljas, lisada mullale juurde orgaanikat.

3.3. Istutuste alla lisada pika toimega mineraalväetist.

3.4. Hooldusperioodi jooksul kasta lilleampleid ja lilletorne väetiseveega alates juuli keskpaigast kuni septembri keskpaigani, korra nädalas kastmisväetisega Terraflex T.

- 3.5. Kasta suvelilleseadeid vastavalt vajadusele. Vältida taimede närtsimist.
- 3.6. Suvelilleseadetel puhastada kompositsioonid äraõitsenud õitest ja kuivanud, murdunud taimeosadest. Sarvkannikestel ja ripp-petuuniatel pole vaja äraõitsenud õisi eemaldada (isepuhastuvad).
- 3.7. teostada vajalikud puhastustööd: kevadine puhastus talveseadetest, äraõitsenud violadest, sügisene puhastus. Hoida pottide ümbrus puhas.
- 3.8. Vandalismi või varguse korral asendada taimed, kuni 5% taimede üldmahust.
- 3.9. Tellija võib vajadusel lisada lepingusse kuni 5% suvelillede istutusi ja hooldusalasid (juhul, kui peetakse vajalikuks lisada uusi kaste).
- 3.10. Suvelillede sorte võib vajadusel asendada analoogsetega, kuid üldine tonaalsus, taimede kasvukuju ja kõrgus, sortide kasvujõud ja värvigamma peavad samaks jääma.

4. Metsa tn haljaspeenar – noorhaljastuse hooldus

Peenra maht 375 m². Peenar rajatud 2022. aastal.

Peenral kasvavad elupuud 'Smaragd' (12 tk), Sahhalini pihlakad 'Dodong' (4 tk), thunbergi enelad ja tuhkurenelad 'Grefsheim', mägimännid 'Pumilio', faasseni naistenõgesed, kurerehad, sibullilled (ca 300 tk).

Teostada vajalikud hooldustööd:

- 4.1. lõigata tagasi ära õitsenud sibullillede maapealsed osad;
- 4.2. väetada kogu taimestikku NPK kompleksväetisega kevadel, maikuus;
- 4.3. kasta hooajal vastavalt vajadusele (põua perioodil), eriti pöörata tähelepanu elupuudele;
- 4.4. vajadusel teostada kahjuritõrjet;
- 4.5. eemaldada alale kasvama hakanud umbrohud;
- 4.6. sügisel lõigata tagasi faasseni naistenõgese maapealsed osad;
- 4.7. lisada vajadusel koorepuru.

5. Kiviõli keskväljaku haljaspeenrad ja noorhaljastus- noorhaljastuse hooldus

Alad:

- rooside istutuskast - ca 58 m²;
- kiviiktaimla ribad kõrreliste ja padjanditega sillutise vahel – ca 34 m²;
- lipumastidega kast põõsastega – ca 110 m²;
- ring - ca 10 m²;
- pergola tagune ala - ca 113 m²;
- istutusala – ca 60 m².

Teostada vajalikud hooldustööd:

- 5.1. teostada vajalikud rooside ja põõsastike hoolduslõikused;
- 5.2. väetada olemasolevat taimestikku NPK kompleksväetisega kevadel, maikuus ja roose lisanduvalt juunikuus kompleksväetisega ja PK väetisega juuli lõpul;
- 5.3. kasta hooajal vastavalt vajadusele;
- 5.4. vajadusel teostada kahjuritõrjet;
- 5.5. eemaldada alale kasvama hakanud umbrohud;
- 5.6. sügisel lõigata tagasi püsilillede maapealsed osad;
- 5.7. vajadusel lisada värsket koorepuru.

6. Muud sätted

Iga viidet, mille hankija teeb RHAD-s mõnele riigihangete seaduse (edaspidi RHS) § 88 lg-s 2 nimetatud alusele (standardile, tehnilisele tunnustusele, tehnilisele kontrollisüsteemile vms) kui pakkumuse tehnilisele kirjeldusele vastavuse kriteeriumile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega *või sellega samaväärne*. Iga viidet, mille hankija teeb RHAD-s ostuallikale, protsessile, kaubamärgile, patendile, tüübile, päritolule või tootmisviisile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega *või sellega samaväärne*.