

ALYTAUS Miesto GĖLYNŲ IR JŲ PRIEIGŲ PRIEŽIŪROS PASLAUGOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

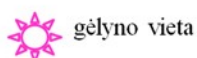
1 lentelė „Nuolatinės priežiūros įkainiai per 36 mėn.“

1. Pirkimo objektas – Alytaus miesto gėlynų ir jų prieigų priežiūros paslaugos. Numatomas preliminarus plotas apie 23 000 kv. m.

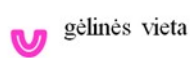
2. Bendrieji gėlynų priežiūros ir tvarkymo paslaugų teikimo reikalavimai:

2.1. Gėlynų priežiūros paslaugos (toliau – paslauga) teikiama – Alytaus miesto bendro naudojimo želdynuose (Prižiūrimų plotų detalizacija, 1 priedas (prižiūrimo želdyno sąraše eilės Nr. Ž6.1.; P2.3.; V12.: 3.7. ir t.t.), Prižiūrimų teritorijų vietų schemos prideda-mos, 2 priedas (prižiūrimas želdynas žymimas simboliais* ir numeriu atitinkančiu 1 priedo sąrašo Nr.), taip pat naujose užsakovo nurodytose vietose (pagal poreikį).

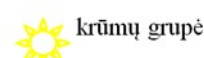
*Simboliai:



gėlyno vieta



gėlinės vieta



krūmų grupė

2.2. Paslaugos vykdomos ištisus metus. Vegetacijos periodas laikomas laikotar-pis nuo balandžio 1 d. iki spalio 31 d. Šiuo laikotarpiu augalai sodinami, laistomi, tręšiami, ravimi ir vykdomi kiti vegetacijos periodo gėlynų priežiūros darbai. Ne vegetacijos periodu dengiami ir nudengiami augalai, renkamos šiukšlės, žiemos laikotarpiu dėl didelio snigio, esant rizikai, kad vertingi krūmai aplūžinės, nupurtomas sniegas, šalinama žolinių augalų (pvz. miskančių) antžeminė dalis.

2.3. Visi augalų sodinimo ir priežiūros darbai planuojami ir vykdomi atsižvelgiant į oro sąlygas. Vienmečių gėlių sodinimas numatomas balandžio mėnesį, gėlių sodinimo pradžia gali būti pakoreguota, suderinus su užsakovu.

2.4. Gėlynų pertvarkymas (mažinimas, didinimas, naikinimas, daugiamečių au-galų dauginimas, išdėstymas, naujų augalų įveisimas ir t.t.) vykdomas suderinus su užsa-kovo paskirtu atsakingu už sutarties vykdymą asmeniu.

2.5. Tiekėjas kiekvienais metais (pirmais metais per mėnesį po sutarties pasirašymo) užsakovui pateikia ir su juo suderina reprezentacinio Rotušės aikštės gėlyno užsodinimo projektą, taip pat pateikia iki kiekvienų einamų metų kovo 1 d. visų prižiūrimų plotų užsodinimo gėlėmis planus (kiekius, gėlių pavadinimus, spal-vinius sprendinius). Svogūninių gėlių užsodinimo planus pateikia iki einamų metų rugsėjo 1 d. Tiekėjas per vieną mėnesį po sutarties įsigaliojimo dienos užsakovui pateikia preliminarus gėlynų tręšimo grafikus, taip pat rožynų tręšimo ir purškimo nuo ligų ir kenkėjų grafikus.

2.6. Visos paslaugos turi būti atliktos laiku ir kokybiškai, vadovaujantis teisės aktais, reglamentuojančiais želdynų veisimą, tvarkymą ir priežiūrą, šia sutartimi ir jos priedais.

3. Reikalavimai gėlių sodinukams:

3.1. Sodinukai turi būti plastikiniuose indeliuose ar konteineriuose (kaip numaty-ta kituose šios sutarties prieduose);

3.2. Gėlynuose sodinamų gėlių sodinukų kereliai sodinimo metu turi būti ne ma-žesni kaip 12 cm skersmens, gėlinėse – ne mažesni kaip 25 cm skersmens, išimtis taiko-ma smulkių veislių augalams;

3.3. Augalų sodinukų šaknų sistema turi būti nepažeista, visiškai susiformavusi, neperaugusi, sodinukai sodinimo metu turi būti įgiję veislei ir rūšiai būdingą formą;

3.4. Sodinukai turi būti kokybiški, neperaugę, nepažeisti ligų, kenkėjų. Neturi būti fizinių pažeidimų, atsiradusių priežiūros, pakrovimo ar transportavimo metu;

3.5. Gėlių sodinukai turi būti pilnai suvešėję, pražydę ir (ar) žydintys su pumpu-rais – su pilnai susiformavusiais žiedynais (žydintiems sodinukams);

3.6. Žiedai ar žiediniai pumpurai turi sudaryti ne mažiau kaip 50 % gėlių sodinukų kero tūrio. Gėlių sodinukuose neturi būti peržydėjusių žiedų ir nudžiuvusių lapų, piktžolių;

3.7. Vienos rūšies ir vienos partijos sodinukai turi būti vienodo aukščio, kero tankumo, žiedų sandaros, spalvos ar atspalvio;

3.8. Gėlių sodinukai laikomi nekokybiškais, jeigu turi bent vieną iš išvardintų defektų: nulaužta viršūnė ar sumaitotais lapais, nudeginti trąšomis ar chemikalais, apnikti ar pakenkti kenkėjų, ligoti, nuvytę arba neatitinka bent vieno iš pirmiau minėtuose punktuose išvardintų reikalavimų;

3.9. Sodinukai turi būti transportuojami uždaru transportu, tinkančiu jiems transportuoti. Prieš pakraunant sodinukus į transporto priemonę, jų šaknų pakuotės turi būti gerai palaistytos. Sodinukai pakraunami ir transportuojami sudėti į paletes. Pristatyti sodinukai, suderinus su Užsakovu, iškraunami prie sodinimo plotų.

3.10. Tiekėjas visiškai atsako už sodinukų kokybę, už saugų pristatymą bei pristatymo terminų laikymąsi, iškrovimą, pasodinimą. Jei užsakovo netenkina augalų sodinukų kokybė, nekokybiški sodinukai per 3 darbo dienas neatlygintinai pakeičiami kokybiškais tos pačios rūšies sodinukais arba, nesant galimybės – lygiaverčiais. Gėlių sodinukai pristatomi ir pasodinami tą pačią dieną. Po pasodinimo neprigiję augalai, keičiami Tiekėjo sąskaita.

4. Gėlynų įrengimas, apželdinimas ir priežiūros paslaugų aprašymas.

4.1. Žemės gėlynams paruošimas, naujo gėlyno įrengimas:

4.1.1. Velėna nuimama, žemė supurenama, sukasama, pašalinami šaknų likučiai, akmenys ir kita. Žemė gėlynams atvežama arba paruošiama (sukultūrinamas dirvožemis). Vienmetėms gėlėms žemė ruošiama 18–20 cm, daugiametėms – 20–40 cm gyliu;

4.1.2. Prieš augalų sodinimą pavasarį atliekamas papildomas tręšimas lengvai tirpstančiomis ir lengvai pasisavinamomis trąšomis. Papildomam tręšimui naudojamos azoto (10–20 g/m²) ir fosforo (15–20 g/m²) ar kompleksinės trąšos;

4.1.3 Žemė gėlynams paruošiama arba jos pripilama tiek, kad paviršius būtų 8–10 cm aukštesnis už aplinką (veją, taką ir kt.), kad nuslūgus žemei, paviršiai susilygintų, ir gėlynas nebūtų dauboje.

4.2. Gėlynų priežiūra:

4.2.1. Gėlių sodinukai (Tiekėjo) sodinami rytais arba vakarais (apsiniaukusiu oru gali būti sodinama visą dieną). Gėlių sodinukai sodinami vienodais atstumais, šachmatų langelių tvarka, pradedant sodinti nuo ilgiausios gėlyno kraštinės. Prieš sodinimą į sodinukams padarytas duobutes pripilamas vanduo, o pasodinti sodinukai palaistomi. Gėlynai laistomi nuolat, atsižvelgiant į oro sąlygas (rekomenduotina rytais ar vakarais arba apsiniaukusiomis valandomis).

4.2.2. Sausrų ir augalo spartaus vystymosi (žiedinių pumpurų krovimo, žydėjimo ir atsinaujinimo, pumpurų formavimosi) laikotarpiais gėlynus reikia gausiai laistyti. Vienmečių gėlių gėlynams skiriama 15–20 l/m², daugiamečių gėlių gėlynams – 30–40 l/m², pavasarinėms svogūninėms gėlėms – 40–60 l/m², kad gėlyno žemė sudrėktų 30–40 cm gyliu.

4.2.3. Visą vegetacijos periodą gėlynai ravimi, laistomi ir tręšiami, gausiau palaisčius ar po lietaus – purenami.

4.2.4. Sodinukams prigijus, visą vegetacijos periodą jie tręšiami trąšų tirpalu, kas 10–15 dienų. Jauni augalai tręšiami azotinėmis trąšomis, kraunantys žiedus ir žydintys – kalio ir fosforo trąšomis.

4.2.5. Pirmą kartą gėlynai tręšiami sniegui nutirpus fosforo ir kalio trąšomis, trąšos įterpiamos į dirvą ją purenant. Azotinių trąšų svogūninėms gėlėms naudojama 20–30 g/m², daugiametėms gėlėms – 10–15 g/m². Azotinėmis trąšomis antrą kartą tręšiama praėjus 3 savaitėms po pirmojo tręšimo. Trečią kartą gėlynas tręšiamas žiedinių pumpurų

krovimo arba žydėjimo metu. Rudenį visos daugiametės gėlės tręšiamos skiriant 1 m² gėlyno 10 g azoto, 50–60 g fosforo ir 30 g kalio trąšų. Taip pat galima tręšti kontroliuojamo tirpumo kompleksinėmis trąšomis.

4.2.6. Į gėlynus augalai sodinami jau susiformavusiais kereliais. Šalavijų, verbenų, petunijų, žydrūnų (ir panašių augalų) kereliai genimi (formuojami pašalinant viršūnėlės virš 4–5 lapo), esant poreikiui (pvz. krušai sugadinus augalus) ar siekiant suformuoti gražius glaudesnius gėlių kerus.

4.2.7. Rudenį peržydėjusios, nedekoratyvios vienmetės gėlės išraunamos ir dirva paruošiama kitiems metams.

4.2.8. Vegetacijos metu nuolat šalinami nužydėję žiedai, apmirę ar ligų pažeisti nedekoratyvūs lapai, neleidžiama vienoms gėlėms užgožti kitų.

4.2.9. Daugiamečių gėlių, žiemojančių ne vegetatyviniais stiebais ar lapų skrotelėmis, rudenį nukerpama visa antžeminė dalis. Augalų liekanos sugrėbstomos ir pašalinamos iš gėlyno. Vegetatyviniais stiebais ir lapų skrotelėmis žiemojančių augalų lapų skrotelės žiemai turi būti pridengiamos.

4.2.10. Riba tarp vejų ir gėlyno atkaupiama, riba turi būti aiški, tvarkinga, neužaugusi ant gėlyno, gėlyno prieigų vejų krašto juosta šienaujama nuolat.

4.2.11. Svogūniniai augalai sodinami, atsižvelgiant į oro sąlygas, sodinamų augalų morfologines ir biologines savybes, rugpjūčio–spalio mėnesiais.

4.2.12. Svogūninių augalų svogūnėliai (Tiekėjo) pasodinti mulčiuojami ne mažiau 5 cm mulčio sluoksniu, nevėjuotą ir nelietingą dieną, kad mulčio sluoksnis neišsisklaidytų.

4.2.13. Nužydėjus svogūniniams augalams, jų svogūnėliai (svogūnėliai gali būti ir palikti, Tiekėjui ir Užsakovui taip sutarus, pvz. narcizų) ir kitos augalų dalys pašalinamos, dirva paruošiama vienmečių gėlių sodinimui.

PASATBA. Svogūniniai augalai, sodinami vienmečių augalų augimo vietose, gali būti sodinami ar įsiterpti ir į daugiamečių gėlynų dalį.

4.3. Gėlinių priežiūra:

4.3.1. Gėlinės papildomos reikiamu kiekiu augalinio dirvožemio ar durpių mišinio (šios išlaidos įskaičiuojamos į gėlių ir dekoratyvinių augalų sodinimo kainą).

4.3.2. Gėlinėse sodinamos gėlės (kaip ir gėlynuose) pagal iš anksto su užsakovu suderintą gėlių sodinimo planą.

4.3.3. Gėlinės laistomos, ravimos, purenamos, tręšiamos, šalinami nužydėję žiedai, sutvarkoma aplinka apie gėlinę (po darbo susidariusių atliekų sušlavimas ir išvežimas).

4.3.4. Gėlinės išorės paviršius nuvalomas nuo žemių/purvo ir apnašų.

4.3.5. Pakabinamas gėlines Tiekėjas (kiekvienais priežiūros metais) pasiima iš sandėlio Mokyklos g. 1, Alytuje, sumontuoja ant šviestuvų atramų Užsakovo nurodytoje vietoje (gėlinių sumontavimo numatoma vieta Jaunimo parkas, Alytuje, centrinė parko dalis „Renginių zona“). Pasibaigus augalų žydėjimui, rudenį (preliminariai spalio mėnesį) išima gėlinių įdėklus, išvalo nuo žemių ir augalų likučių, dezinfekuoja, išmontuoja ir atiduoda užsakovui, pristato į sandėliavimo vietą arba sandėliuoja savo patalpose (Tiekėjo ir Užsakovo bendru sutarimu).

4.3.6. Pakabinamų gėlinių įdėklus Tiekėjas užpildo reikiamu kiekiu ir sudėties žemių mišiniu, skirtu gėlių auginimui gėlinėse, pridėdamas reikiamų priedų (ilgalaičių trąšų, drėgmę palaikančių granulių ir t.t.) pastoviam gėlinės augalų žydėjimui.

Rekomenduojama gėlines užsodinti augalais kovo mėnesį šiltnamio sąlygomis, kad įdėjus įdėklus į gėlines, augalai būtų pakankamo dydžio ir dekoratyvumo.

4.3.7. Pakabinamų gėlinių įdėklus su augalais į sumontuotas gėlines Tiekėjas įdeda atsižvelgdamas į oro sąlygas (šalnų tikimybę), rekomenduotinai paskutinėmis kalendorinio pavasario savaitėmis.

4.3.8. Gėlinių priežiūrą Tiekėjas vykdo savarankiškai, siekdamas atitikti sutartyje ir sutarties prieduose numatytiems reikalavimams.

4.4. Rožynų priežiūra:

4.4.1. Vegetacijos laikotarpiu rožės genimos kelis kartus. Pagrindinis genėjimas atliekamas pavasarį, rožės atidengus. Pašalinami visi ligoti, į rožės krūmo vidurį augantys ir jį tankinantys stiebai. Arbatinių hibridinių rožių stiebai paliekami su 3–4 pumpurais, o floribundinių ir poliantinių – su 5–6 pumpurais. Paliekamas viršutinis pumpuras turi augti į krūmo išorę. Laipiojančios rožės genimos peržydėjusios. Genint nukerpami visi žiedus turėję stiebai, paliekami tik 5–6 nauji, stipriausi ūgliai;

4.4.2. tręšiamos ne mažiau 4 kartus per sezoną (arba tręšti kontroliuojamo tirpumo kompleksinėmis trąšomis, kurios veikia nuo 2-3 iki 5-6 mėn. ir ilgiau, priklausomai nuo pasirinktos formos);

4.4.3. ankstį pavasarį rožių krūmelius ir žemę aplink juos purkšti vario grupės produktais (nuo žiemojančių kenkėjų ir grybinių ligų pradų). Purškiamos nuo ligų ir kenkėjų 2 kartus per mėnesį, jei užpuola voratinklinės erkutės, papildomai pagal poreikį (apie 8 kartus per sezoną);

4.4.4. laistomos pagal poreikį;

4.4.5. rožynai ravimi, purenami;

4.4.6. peržydėjusių rožių žiedai šalinami su viršutine stiebo dalimi, ant likusios stiebo dalies paliekant 3–6 pumpurus (priklausomai nuo rožių grupės), renkamos, išvežamos ir sutvarkomos atskirai surinktos žaliosios atliekos ir šiukšlės;

4.4.7. rožės paruošiamos žiemai – pašalinami lapai, mulčiuojama (krūmai užpilami apie 30 cm storio sausų durpių sluoksniu, nelietingą ir nevėjuotą dieną, papildomai dengimui gali naudoti eglišakes (Tiekėjo nuožiūra)). Ruošiant rožes žiemai, genėti atsižvelgiant į oro sąlygas (rožių krūmai pradedami dengti, kai oras atšąla maždaug iki 5 °C šalčio). Nugenėjus ir surinkus žaliąsias atliekas, rožių krūmus profilaktiškai nupurkšti vario preparatais, pavyzdžiui, 1 proc. vario sulfato (100 g/10 l vandens) (purškiama dienomis, kai dar būna teigiama oro temperatūra).

4.4.8 pavasarį atkaupiamos.

PASATBA. Miesto sodo rožynai — reprezentaciniai. Kiekvieną darbo dieną iki 8 valandos išrenkamos atsiradusios šiukšlės. Kiekvienos savaitės pasirinktą dieną (suderintą su užsakovu) rožynai sutvarkomi pilnai, taip pat rožynai tvarkomi po didesnių liūčių ar vėtrų.

5. Krūmų grupių priežiūra:

5.1. Krūmų grupės ravimos, renkamos šiukšlės, atliekamas sanitarinis genėjimas (išgenimos aplaužytos nudžiūvusios šakos). Rudenį sugrėbiami ir pašalinami lapai.

5.2. Hortenzijų, melėsų ir pan. krūmai žiemai mulčiuojami, pavasarį atkaupiami.

6. Sunykusių augalų atsodinimas:

6.1. Dėl netinkamos priežiūros sunykę augalai atsodinami nedelsiant Tiekėjo sąskaita tais pačiais, tokio pat dydžio augalais, neesant tokios galimybės, augalai pakeičiami tokiais pat arba lygiaverčiais, keitimą suderinus su užsakovo paskirtuoju atsakinguoju asmeniu.

6.2. Pavogti, nušalę, po krušos ar liūtis (ar dėl panašių priežasčių) sunykę augalai atsodinami Užsakovo sąskaita, Užsakovui ir Tiekėjui surašant aktus.

7. Vejos:

7.1. Vejos žolė pjaunama nuo 14 iki 25 kartų per vegetacijos laikotarpį, vejos tręšiamos, laistomos. Vasarą, trūkstant drėgmės ir žolių augimui sulėtėjus, pjaunama rečiau.

7.2. Vejos pjovimo aukštis 5-7 cm.

7.3. Nupjautų vejų žolė surenkama. Palikti žolę galima, kai veja dažnai pjaunama ir nupjautų žolių lapai ir stiebų stagarėliai ne ilgesni kaip 4,0 cm, bet neturi susikaupti storesnis kaip 1,3 cm augalų atliekų veltinis.

7.4. Žiedinėse sankryžose (eismo žiedai) prižiūrimi jose augantys želdiniai ir vejos. Prižiūrimas ir eismo techninis šaligatvis, trinkelio ar kitos kietos dangos juosta, t. y. naikinamos piktžolės, nupurškiant jas herbicidais, arba naikinama kitomis priemonėmis, sutvarkoma aplinka atlikus darbus.

8. Paslaugų vertinimas.

8.1. Priežiūros paslaugos vertinamos kiekvieno einamo mėnesio 23 – 25 dienomis, dalyvaujant Tiekėjo atsakingam asmeniui ir Užsakovo paskirtam asmeniui, atsakingam už sutarties vykdymą. Nedalyvaujant Tiekėjui, apžiūra atliekama vienašališkai.

8.2. Atlikus apžiūrą surašomas paslaugos suteikimo kokybės vertinamo aktas, kuriame nurodyti trūkumai privalo būti pašalinami nedelsiant, bet ne ilgiau kaip per tris darbo dienas nuo apžiūros dienos. Jeigu paslaugos suteiktos tinkamai, pasirašomas suteiktų paslaugų perdavimo priėmimo aktas ir pateikiama sąskaita faktūra apmokėjimui. Nurodytų trūkumų nepašalinus per tris darbo dienas skiriama bauda. Prižiūrimų plotų apžiūra gali būti atlikta bet kuriuo kitu laiku, pastebėjus trūkumus, surašomas paslaugų suteikimo apžiūros aktas, kuriame nurodomas terminas per kurį privalo būti pašalinti trūkumai. Nepašalinus trūkumų mokama bauda. Paskirta bauda neatleidžia nuo prievolės ištaisyti trūkumus.

PASTABOS.

Tiekėjas gėlynų priežiūrą vykdo savarankiškai, taip kaip nurodyta sutartyje ir jos prieduose.

Nr. P2.14. krūmų grupių priežiūra gali būti užsakyta kaip papildomas paslaugų atlikimas, šie punktas nėra įtraukta į 1 priedą „Prižiūrimų plotų detalizacija“

PRIEDAI:

1 priedas – Prižiūrimų plotų detalizacija

2 priedas – Prižiūrimų teritorijų vietų schemos