

ŽELDYNŲ SODINIMO IR PRIEŽIŪROS PASLAUGŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. **Pirkimo objektas** – Lietuvos Respublikos Seimo I, II, III rūmų, esančių Gedimino pr. 53, Vilniuje, teritorijų želdynų sodinimo ir priežiūros paslaugos (toliau - Paslaugos) pirkimas.

2. Bendrieji Paslaugų teikimo reikalavimai:

2.1. Paslaugos teikiamos vadovaujantis Lietuvos Respublikos želdynų įstatymu, Sodmenų kokybės reikalavimais, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 14 d. įsakymu Nr. D1-674 „Dėl sodmenų kokybės reikalavimų patvirtinimo“, Želdynų įrengimo ir želdinių veisimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-717 „Dėl želdynų įrengimo ir želdinių veisimo taisyklių patvirtinimo“, Medžių ir krūmų, vandens telkinių, esančių želdynuose, priežiūros taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 18 d. įsakymu Nr. D1-45 „Dėl medžių ir krūmų, vandens telkinių, esančių želdynuose, priežiūros taisyklės“ ir šioje techninėje specifikacijoje nurodytais reikalavimais.

2.2. Paslaugų teikimo metu susidarančios žaliosios atliekos privalo būti pridutos į kompostavimo aikštelę arba kompostuojamos įmonėje.

2.3. Dėl netinkamo pasodinimo sunykę ar pasodinti nekokybiški augalai atsodinami Tiekėjo lėšomis per 4 (keturias) darbo dienas nuo Pirkėjo pranešimo apie neprigijusius augalus dienos.

2.4. Gėlių bei augalų sodinimo tankis (sodinukai turi būti tokio dydžio, kad mėnesio laikotarpyje užaugtų ir užimtų visą sodinimo plotą) ir sodinimo tvarka turi atitikti jiems keliamus reikalavimus.

2.5. Pirkėjas suteiks galimybę prisijungti prie vandens gėlių, augalų, žolės laistymui, o Tiekėjas turi turėti reikalingą laistymo įrangą (laistymo žarnas ir pan.).

3. Paslaugų apibūdinimas:

3.1. Gėlių ir augalų pasodinimo ir jų priežiūros paslaugos:

3.1.1. Seimo I rūmų centriniame kieme, įskaitant gėlių vazonuose (klombose):

3.1.1.1. velėnos ir nederlingos žemės iš įrengiamo ploto pašalinimas, senų augalų, akmenų, šiukšlių surinkimas ir pašalinimas; dirvos (grunto) paviršiaus išlyginimas, juodžemio sluoksnio atvežimas ir išlyginimas, naujai įrengiamos vietos paruošimas sodinimui;

3.1.1.2. pavasarinių, vasarinių ir rudeninių (gali būti sodinama tris kartus) vienmečių gėlių ir augalų, kurių rūšis ir kiekis suderintas su Pirkėju, pasodinimas;

3.1.1.3. gėlių tręšimas, laistymas, atsodinimas, ravėjimas;

3.1.1.4. gėlyno paruošimas žiemos sezonui (gėlių ir piktžolių nuovimas, dirvos paviršiaus išlyginimas; gėlių vazonai (klombos) žiemos sezonui uždengiami mulčiumi ar kitomis priemonėmis).

3.1.2. prie Seimo I rūmų (nuo Gedimino pr. pusės, prie „granito“):

3.1.2.1. velėnos ir nederlingos žemės iš įrengiamo ploto pašalinimas, senų augalų, akmenų, šiukšlių surinkimas ir pašalinimas; dirvos (grunto) paviršiaus išlyginimas, juodžemio sluoksnio atvežimas ir išlyginimas, naujai įrengiamos vietos paruošimas sodinimui;

3.1.2.2. pavasarinių, vasarinių (žiūrėti nuotraukas) ir rudeninių (gali būti sodinama tris kartus) vienmečių arba daugiamečių gėlių ir augalų, kurių rūšis ir kiekis suderintas su Pirkėju, pasodinimas;

3.1.2.3. gėlių tręšimas, laistymas, atsodinimas, ravėjimas;

3.1.2.4. gėlyno paruošimas žiemos sezonui (gėlių ir piktžolių nuovimas, dirvos paviršiaus išlyginimas).

3.1.3. prie Seimo III rūmų, įskaitant gėlių vazonuose (klombose):

3.1.3.1. velėnos ir nederlingos žemės iš įrengiamo ploto pašalinimas, senų augalų, akmenų, šiukšlių surinkimas ir pašalinimas; dirvos (grunto) paviršiaus išlyginimas, juodžemio sluoksnio atvežimas ir išlyginimas, naujai įrengiamos vietos paruošimas sodinimui;

3.1.3.2. pavasarinių, vasarinių ir rudeninių (gali būti sodinama tris kartus) vienmečių gėlių ir augalų, kurių rūšis ir kiekis suderintas su Pirkėju, pasodinimas;

3.1.3.3. daugiamečių gėlių (sukulentų ar lygiaverčių gėlių), kurių rūšis ir kiekis suderintas su Pirkėju, pasodinimas bei priežiūra;

3.1.3.4. gėlių tręšimas, laistymas, atsodinimas, ravėjimas;

3.1.3.5. gėlyno paruošimas žiemos sezonui (gėlių ir piktžolių nuovimas, dirvos paviršiaus išlyginimas, daugiamečių gėlių paruošimas žiemos sezonui).

3.1.4. prie Seimo III rūmų (prie įėjimo į rūmus):

3.1.4.1. velėnos ir nederlingos žemės iš įrengiamo ploto pašalinimas, senų augalų, akmenų, šiukšlių surinkimas ir pašalinimas; dirvos (grunto) paviršiaus išlyginimas, juodžemio sluoksnio atvežimas ir išlyginimas, naujai įrengiamos vietos paruošimas sodinimui;

3.1.4.2. pavasarinių, vasarinių (gėlių „Gaura“ (ne baltos spalvos) ar lygiaverčių gėlių) ir rudeninių (gali būti sodinama tris kartus) vienmečių gėlių ir augalų, kurių rūšis ir kiekis suderintas su Pirkėju, pasodinimas;

3.1.4.3. gėlių tręšimas, laistymas, atsodinimas, ravėjimas;

3.1.4.4. gėlyno paruošimas žiemos sezonui (gėlių ir piktžolių nuovimas, dirvos paviršiaus išlyginimas).

3.1.5. prie Seimo II rūmų, Seimo didžiajame vidiniame kieme (gėlių vazonuose (klombose)):

3.1.5.1. senų augalų pašalinimas, nederlingos žemės iš gėlių vazonų (klombų) pakeitimas juodžemiu ir paruošimas gėlių sodinimui;

3.1.5.2. pavasarinių, vasarinių ir rudeninių (gali būti sodinama tris kartus) vienmečių gėlių, kurių rūšis ir kiekis suderintas su Pirkėju, pasodinimas;

3.1.5.3. gėlių tręšimas, laistymas, atsodinimas, ravėjimas;

3.1.5.4. gėlių vazonų (klombų) paruošimas žiemos sezonui (gėlių ir piktžolių nuovimas, paviršiaus išlyginimas).

3.2. Pušų mugo (mughus) formavimo ir genėjimo paslaugos:

3.2.1. prie Seimo I rūmų:

3.2.1.1. Pušų formavimas ir genėjimas;

3.2.1.2. augalų tręšimas, laistymas, ravėjimas;

3.2.1.3. mulčiavimas pušų žievės mulčiumi ant grunto, mulčiaus sluoksnio – iki 10-15 cm, išlyginimas.

3.2.2. Automobilių stovėjimo aikštelėje :

3.2.2.1. Pušų formavimas ir genėjimas;

3.2.2.2. augalų tręšimas, laistymas, ravėjimas;

3.2.2.3. mulčiavimas pušų žievės mulčiumi ant grunto, mulčiaus sluoksnio – iki 10-15 cm, išlyginimas.

3.2.3. Prie įvažiavimo į Seimo III rūmų aikštelę:

3.2.3.1. Pušų formavimas ir genėjimas;

3.2.3.2. augalų tręšimas, laistymas, ravėjimas;

3.2.3.3. mulčiavimas pušų žievės mulčiumi ant grunto, mulčiaus sluoksnio – iki 10-15 cm, išlyginimas.

3.3. Pušų mugo (mughus) arba lygiaverčių, kurių aukštis 40 cm, atsodinimo bei vietos joms įrengimo paslaugos:

3.3.1. prie Seimo I rūmų:

3.3.1.1. senų, neišvaizdžių, apdžiūvusių augalų pašalinimas;

3.3.1.2. velėnos ir nederlingos žemės iš įrengiamo ploto pašalinimas, akmenų, šiukšlių surinkimas ir pašalinimas; dirvos (grunto) paviršiaus išlyginimas, juodžemio sluoksnio atvežimas ir išlyginimas, naujai įrengiamos vietos paruošimas augalų sodinimui;

3.3.1.3. Pušų mugo (mughus), arba lygiaverčių, kurių aukštis 40 cm, pasodinimas;

3.3.1.4. augalų tręšimas, laistymas, atsodinimas, ravėjimas;

3.3.1.5. mulčiavimas pušų žievės mulčiumi ant grunto, mulčiaus sluoksnio – iki 10-15 cm, išlyginimas.

3.3.2. Automobilių stovėjimo aikštelėje ir prie įvažiavimo į Seimo III rūmų aikštelę:

3.3.2.1. senų, neišvaizdžių, apdžiūvusių augalų pašalinimas;

3.3.2.2. velėnos ir nederlingos žemės iš įrengiamo ploto pašalinimas, akmenų, šiukšlių surinkimas ir pašalinimas; dirvos (grunto) paviršiaus išlyginimas, juodžemio sluoksnio atvežimas ir išlyginimas, naujai įrengiamos vietos paruošimas augalų sodinimui;

3.3.2.3. Pušų mugo (mughus), arba lygiaverčių, kurių aukštis 40 cm, pasodinimas;

3.3.2.4. augalų tręšimas, laistymas, atsodinimas, ravėjimas;

3.3.2.5. mulčiavimas pušų žievės mulčiumi ant grunto, mulčiaus sluoksnio – iki 10-15 cm, išlyginimas.

4. Atliktoms Paslaugoms suteikti šias garantijas:

4.1. prigijimo garantiją pavasarinio, vasarinio ir rudeninio sodinimo augalams, kuriems per 60 (šešiasdešimt) dienų laikotarpyje neprasisidėjo vegetacija;

4.2. veislės atitikimo garantija taikoma 6 (šešis) mėnesius lapiniams augalams;

4.3. garantijų terminai skaičiuojami nuo paslaugų priėmimo-perdavimo akto (toliau – Aktas) pasirašymo datos. Garantijos laikotarpiu bus nemokamai šalinami pastebėti trūkumai ir padengiamos visos išlaidos, susijusios su trūkumų pašalinimu;

5. Minimalūs reikalavimai sodmenims:

5.1. Sodmenys turi būti sveiki: be žaizdų, fizinių pažeidimų, kenkėjų ir grybinių ligų pakenkimų, puvinio, gyvybingi, antžeminė dalis ir šaknys fiziškai nesužaloti ir nepažeisti šalčio ar šalnų, nenuvytę.

Pastaba. Tiekėjas visiškai atsako už sodmenų kokybę. Jeigu sodmenų kokybė neatitinka techninėje specifikacijoje nustatytų reikalavimų, nekokybiški sodmenys per 1 darbo dieną neatlygintinai pakeičiami kokybiškais tos pačios rūšies sodmenimis.

5.2. Turi būti atlikti žemės gerinimo darbai (tręšimas, dirvos mechaninės sudėties gerinimas ir kt.).

Sodinimo pavyzdžiai:



1 nuotrauka



2 nuotrauka



3 nuotrauka



4 nuotrauka

6. Aplinkosauginiai reikalavimai:

6.1. Dirvožemio savybes gerinančios medžiagos: trąšos ir dirvožemį gerinančios priemonės turi būti įsigyjamos pagal Valstybinės augalininkystės tarnybos patvirtintą trąšų ir dirvožemio gerinimo priemonių, tinkamų naudoti ekologinėje gamyboje, sąrašą, paskelbtą Valstybinės augalininkystės tarnybos interneto svetainėje www.vatzum.lt.

6.2. Atliekant žemės gerinimo darbus, sodinant gėles ir augalus neturi būti naudojama motorinė technika, o jeigu naudojama:

6.2.1. technika turinti vidaus degimo variklį ar elektros variklį turi atitikti bent vieną iš šių minimalių aplinkos apsaugos kriterijų:

6.2.1.1. ne mažesni kaip „Euro 6“ standartą, nustatytą 2007 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (EB) Nr. 715/2007 dėl variklinių transporto priemonių tipo patvirtinimo atsižvelgiant į išmetamųjų teršalų kiekį iš lengvųjų keleivinių ir komercinių transporto priemonių (Euro 5 ir Euro 6);

6.2.1.2. standartą „Euro VI“, nustatytą 2009 m. birželio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (EB) Nr. 595/2009 dėl motorinių transporto priemonių ir variklių tipo patvirtinimo atsižvelgiant į sunkiųjų transporto priemonių išmetamųjų teršalų kiekį (Euro VI) ir dėl galimybės naudotis transporto priemonių remonto ir priežiūros informacija, iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 715/2007 ir Direktyvą 2007/46/EB, panaikinantį Direktyvas 80/1269/EEB, 2005/55/EB ir 2005/78/EB;

6.2.1.3. V etapo variklių tipo reikalavimus, nustatytus 2016 m. rugsėjo 14 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (ES) 2016/1628 dėl reikalavimų, susijusių su ne keliais judančių mechanizmų vidaus degimo variklių dujinių ir kietųjų dalelių išmetamųjų teršalų ribinėmis vertėmis ir tipo patvirtinimu, kuriuo iš dalies keičiami reglamentai (ES) Nr. 1024/2012 ir (ES) Nr. 167/2013 ir iš dalies keičiama bei panaikinama Direktyva 97/68/EB;

6.2.1.4. akumuliatoriumi ar elektra varoma technika, kuri neišmeta teršalų.

6.3. Jeigu Prekės tiekiamos ar perduodamos Pirkėjui antrinėje pakuotėje, antrinės pakuotės turi būti laikytinos perdirbamosiomis pakuotėmis pagal Lietuvos Respublikos mokesčio už aplinkos teršimą įstatymo nuostatas ir (ar) turi būti vienalytės (homogeniškos) pakuotės, pagamintos iš vienos rūšies medžiagos.
