

BUITINIŲ NUOTEKŲ DUMBLO UTILIZAVIMO PASLAUGOS PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. BENDROJI INFORMACIJA

- 1.1. Apdoroto sausinto nuotekų dumblo susidarymo vieta: Palanga, Būtingės g. 40, UAB „Palangos vandenys“, Nuotekų valykla.
- 1.2. Pagal LR Aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 patvirtintų Atliekų tvarkymo taisyklių (aktuali redakcija) 1 priedą miesto komunalinių nuotekų valymo dumblas priskiriamas prie nepavojingų atliekų (atliekų sąrašo kodas – 19 08 05).
- 1.3. Pagal LR Aplinkos ministro 2020 m. liepos 3 d. įsakymą Nr. D1-410 „Dėl nuotekų dumblo tvarkymo ir panaudojimo reikalavimų patvirtinimo“ apdorotas (sausintas ir išlaikytas ilgiau kaip vienerius metus) dumblas patenka į reikalavimų sąvoką „apdorotas nuotekų dumblas“.
- 1.4. Vykdomas „Žaliasis pirkimas“ t. y. perkamas aplinkosauginis ir aplinkai palankus produktas, kuris patenka į orientacinį aplinkosauginių ir aplinkai palankių prekių bei paslaugų sąrašą pagal 2015 m. lapkričio 24 d. Komisijos įgyvendinimo reglamentą (ES) 2015/2174 dėl orientacinio aplinkosauginių ir aplinkai palankių prekių bei paslaugų rinkinio, Europos aplinkos ekonominėms sąskaitoms skirtų duomenų perdavimo formato ir kokybės ataskaitų teikimo sąlygų, struktūros ir periodiškumo pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 691/2011 dėl Europos aplinkos ekonominių sąskaitų.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. UAB „Palangos vandenys“ (Pirkėjas) organizuoja veikloje susidariusių nepavojingų atliekų, t. y. sausinto apdoroto dumblo (miesto komunalinių nuotekų valymo dumblas (kodas 19 08 05) toliau tekste - Dumblas) išvežimą iš dumblo saugojimo aikštelės tolesniam sutvarkymui (utilizavimui) ar/arba panaudojimui žemės ūkyje kaip tai numatyta Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatyta tvarka.
- 2.2. Palangos m. nuotekų valymo įrenginiuose dumblo saugojimo aikštelėse sandėliuojamas 91-93 % drėgnumo apdorotas Dumblas, kuris pagal atliktus laboratorinius tyrimus priklauso II kategorijai, B klasei, todėl gali būti naudojamas ne tik rekultivacijai bet ir dirvožemio tręšimui.
- 2.3. Orientacinis reikalingo sutvarkyti apdoroto Dumblo kiekis yra apie 4 000 tonų (dumblo tankis 1 l/kg). Tiekėjas įsipareigoja savo ar samdomu transportu per Vežėją išvežti šį kiekį sutvarkymui, kaip tai numatyta šios specifikacijos 2.1 p.
- 2.4. Apdorotas Dumblas yra sandėliuojamas atvirose dumblo saugojimo aikštelėse. Apdoroto Dumblo saugojimo aikštelės danga gelžbetonis, lietaus vanduo surenkamas įrengta drenažo sistema ir grąžinamas į valymo įrenginius išvalymui.
- 2.5. Tiekėjas apdorotą Dumblą privalės išvežti savo ar samdomu transportu per Vežėją. Apdorotą Dumblą į Tiekėjo pateiktą transporto priemonę (atviro tipo konteinerius arba kitą transporto priemonę, kuri leidžia saugiai ir nepažeidžiant aplinkosauginių reikalavimų transportuoti sausintą nuotekų dumblą) darbo metu pakraus Pirkėjas savo krautuvu (savo kaštais ir atsakomybe).
- 2.6. **Dumblo charakteristikos:**
Sausos medžiagos kiekis ~ 7 – 9 %

pH ~ 7,0 - 7,5
Organinės medžiagos kiekis ~ 60 %
Bendras azotas ~ 50 g/kg
Bendras fosforas ~ 35 g/kg
Bendras kalis ~ 10 g/kg
Kadmis ~ 2,5 mg/kg
Chromas ~ 20 mg/kg
Švinas ~ 30 mg/kg
Nikelis ~ 25 mg/kg
Varis ~ 200 mg/kg
Cinkas ~ 1250 mg/kg
Gyvsidabris <0,02 mg/kg

3. REIKALAVIMAI PASLAUGOMS ATLIKTI

- 3.1. Paslaugos konkursą laimėjęs Tiekėjas apdorotą Dumblą privalės išvežti iš atliekos susidarymo vietos savo ar samdomu transportu per Vežėją, kuris turi būti įregistruotas Atliekų tvarkytojų valstybės registre ir jame turi būti nurodytas miesto buitinių nuotekų valymo dumblas (kodas 19 08 05). Pirkėjas neprisiima atsakomybės už Tiekėjo pateiktą transporto priemonę, bei Tiekėjo organizuojamą/ vykdomą Dumblo transportavimą. Pirkėjas prisiims tik atsakomybę, susijusią su apdoroto Dumblo pakrovimu į Tiekėjo pateiktą transporto priemonę.
- 3.2. Apdorotas Dumblas turi būti sutvarkomas (utilizuojamas) ar/arba panaudojamas žemės ūkyje vadovaujantis LR atliekų tvarkymo įstatymu, Atliekų tvarkymo taisyklėmis ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais atliekų, nuotekų dumblo tvarkymą ar panaudojimą.
- 3.3. Jei apdorotas Dumblas bus naudojamas tręsimui, tai Tiekėjas:
 - 3.3.1. paima sukaupto apdoroto Dumblo mėginius ir atlieka tyrimus, kas reikalinga tręšimo planui parengti;
 - 3.3.2. vadovaujantis dumblo panaudojimo žemės ūkyje reglamentuojančiais teisės aktais per 30 dienų nuo sutarties pasirašymo dienos privalo Pirkėjui pateikti, parengtą ir su Aplinkos apsaugos agentūra suderintą, bei patvirtintą tręšimo planą, arba pateikti deklaraciją apie parengtą ir perduotą suderinti ir patvirtinti tręšimo planą;
 - 3.3.3. vieną SUDERINTĄ ir PATVIRTINTĄ tręšimo plano egzempliorių turi pateikti Pirkėjui iki paslaugos vykdymo pradžios;
 - 3.3.4. apie vykdomą laukų tręšimą ar rekultivaciją privalo raštu arba elektroniniu paštu informuoti Aplinkos apsaugos departamentą ir savivaldybę, kurios teritorijoje bus tręšiama ar bus vykdoma rekultivacija, vadovaujantis LR atliekų tvarkymo įstatymu, Atliekų tvarkymo taisyklėmis ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais atliekų, nuotekų dumblo tvarkymą ar panaudojimą.
- 3.4. Tiekėjas prieš pateikiant sąskaitą už atliktą paslaugą privalo Pirkėjui pateikti Dumblo perdavimo/priėmimą patvirtinantį dokumentą, kad Dumblas yra perduotas atliekas apdorojančiai įmonei ar panaudojimui žemės ūkyje (pvz., sąskaitą faktūrą, sausinto dumblo perdavimo–priėmimo aktą, kuriuose nurodyti perduotų atliekų rūšis, atliekų kodas ir svoris, atliekų perdavimo data, atliekas perdavusio ir jas priėmusio asmenų v. pavardė, parašai).
- 3.5. Siekiant užtikrinti nepertraukiamą UAB „Palangos vandenys“ nuotekų valymo įrenginių darbą Tiekėjas paslaugas turi pradėti teikti nuo gegužės mėnesio. Visą kiekį Tiekėjas turi išvežti iki **rugsėjo 1** dienos.

4. PRIDAVIMAS, PERDAVIMAS

- 4.1. Perduodamo apdoroto Dumblo kiekis bus nustatomas pagal faktą pakrovimo vietoje.

5. PASLAUGŲ KOKYBĖS KONTROLĖ

- 5.1. Apdorotas Dumblas turi būti sutvarkomas (utilizuojamas) ar panaudojamas žemės ūkyje vadovaujantis LR atliekų tvarkymo įstatymu, Atliekų tvarkymo taisyklėmis ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais dumblo tvarkymą ar jo panaudojimą žemės ūkyje. Tiekėjas bus pilnai atsakingas už paimtų atliekų sutvarkymą (utilizavimą) ar panaudojimą žemės ūkyje pagal galiojančius LR teisės aktus. Jei Tiekėjas netinkamai vykdys paslaugą ir/ar pažeis LR atliekų tvarkymo įstatymu, Atliekų tvarkymo taisyklėmis ir kitais teisės aktais, reglamentuojančius atliekų, nuotekų dumblo tvarkymą ar panaudojimą žemės ūkyje, ir dėl to Pirkėjas patirs žalą ar nuostolius (tame tarpe administracines sankcijas), tai Tiekėjas privalės atlyginti visą žalą ir patirtus Pirkėjo nuostolius.
-