



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

Příloha č. 5

Technická specifikace dodávky

Kompostéry o objemu min. 1050 l

Kompostéry vyrobené z kvalitního a odolného plastu se budou pořizovat ve velikostní variantě min. 1 050 l. Kompostér bude mít uzavíratelné víko, které zabrání zvířatům v přístupu ke kompostovanému bioodpadu. Víko musí být zajistitelné, aby jej nemohl otevřít vítr. Dále musí kompostér umožňovat vyjímání kompostu ze všech stran kompostéru, čímž se usnadní manipulace a zajistí se, že kompost bude vybrán i ze střední části.

Požadavky na pořizované kompostéry:

- Tloušťka stěny minimálně 6 – 8 mm, žadatel požaduje silnější typ kompostérů, aby byla zajištěna životnost kompostérů minimálně po dobu udržitelnosti projektu.
- Váha minimálně 25 kg, aby byla konstrukce dostatečně stabilní.
- Vyrobeny z kvalitního a odolného plastu. Vyžadován kónický tvar kompostéru.
- Větrací otvory – kompostér bude mít otvory po celém obvodu, jen tak lze zabezpečit přístup vzduchu do všech úrovní bioodpadu. Větrací otvory musí mít systém, který bude zabraňovat jejich ucpávání bioodpadem, protože ucpání otvorů může výrazně zpomalit proces kompostování.
- Výška kompostérů 1050 mm.
- Odolnost proti mrazu minimálně do – 30°C z důvodu dlouhodobé životnosti.

Štěpkovač - drtič bioodpadu

Štěpkovač větví je strojní zařízení sloužící k drcení větví, dřeva a dřevního odpadu na štěpky vhodné ke spalování nebo kompostování. Drtič větví bere větve s listím, jehličím, rozvětvené, suché, mokré, vezme i desky a trámy. 5t vlečka se dá naplnit za 2 hodiny a je k tomu potřeba 3 až 4,5 litrů nafty.

Požadavky na pořizovaný štěpkovač:

- Štěpkovač musí mít samočinné podávání, vkládání větví z boku a foukání štěpky

dozadu.

- Dále aby byl připojitelný za traktor, s pravoúhlou převodovkou s možností připojení vlečky (4t,7t), zapojení za jakýkoli traktor i malotraktor vlečky. Žadatel má k dispozici traktor.
- Průměr drceného materiálu max. 160 mm.
- Typ násypky: odnímatelná
- Vstupní otvor násypky: 720 x 700 mm
- Výstupní otvor násypky: 200 x 286 mm
 - Hmotnost max. do 900 kg.
 - Výkon 30 – 50 HP a min. 7 m³/hod.
- Regulace rychlosti podávacího válce
- Zpětný chod podávacího válce
- Centrální mazání ložisek
 - Opatřen antiblokovacím zařízením No-Stress
 - Drtící systém: (verze dva nože a kladívka)
- Spouštění drtícího ústrojí: pevné
- Drtící výkon: min. 8,5 m³/h
- Délka štěpky: dle materiálu

Kontejner na textil o objemu min. 2,5 m³

Kontejnery na textil o 2,5 m³ se používají se na sběr starého textilu, obuvi, plyšových hraček atd. Uplatnění nalezne především v místech s vysokou koncentrací lidí, jako jsou obchodní centra, školy atd.

Požadavky na pořizovaný kontejner

- Max. hmotnost - 350 kg
- Max. rozměry - 1150 x 1250 x 2200 mm
- Min. objem - 2,5 m³
- Min. nosnost - 600 kg
- Pevná konstrukce, odolný proti větru a dešti, robustní dveře pro ochranu před vandalismem
- Materiál: min. zinkovaná ocelová konstrukce vyplněná pozinkovanými plechy, následná povrchová úprava libovolnou barvou, se zámkem
- Speciální bezpečnostní šachta pro vhoz použitého textilu.
- Výška držadla vhozu min. 1250 mm.