

Naručilac: Zelenilo D.O.O. Podgorica

OBRAZAC 1

Broj: 2008

Datum 20.03.2020 godine

Na osnovu člana 30 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) i Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavki male vrijednosti („Službeni list CG“, br. 49/17) , Pravilnika za sprovođenje nabavke male vrijednosti br 2986 od 27.06.2017, Zelenilo D.O.O. u svojstvu naručioca, dostavlja

**ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA
ZA NABAVKE MALE VRIJEDNOSTI**

I Podaci o naručiocu	
Naručilac: Zelenilo D.O.O. Podgorica	Lice za davanje informacija: Nemanja Đurović
Adresa: Donja Gorica, Sitnica, bb. Podgorica	Poštanski broj: 81000
Sjedište: Podgorica	Identifikacioni broj: 02407507
Telefon: 020891615	Faks: 020891615
Elektronska pošta (e-mail): zelenilo@t-com.me	Internet stranica (web): u izradi

II Predmet nabavke:

usluge

III Opis predmeta nabavke:

Izrada studije isplativosti za bio kompostanu u Podgorici.

IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Predmet javne nabavke se nabavlja:

kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om: 14990,00 eura

V Tehničke karakteristike – specifikacija

Pružanje konsultantske usluge za izradu studije isplativosti izgradnje gradske bio-kompostane u Podgorici, shodno projektnom zadatku.

PROJEKTNI ZADATAK

Studija izvodljivosti Izgradnja gradske bio kompostane u Podgorici

OPŠTE

Zelenilo d.o.o. je pokrenulo projekat izgradnje gradske bio kompostane u Podgorici. Svrha projekta je izgraditi gradsku bio kompostanu kako bi se na ekološki način riješio problem bio otpada na području Glavnog grada koji nastaje održavanjem zelenih površina u Podgorici, a ujedno bi se kroz kompostanu zbrinjavo i kućni otpad (bio komponenta). Osnovni cilj bio-kompostiranja i generisanja zemljišta je iskorišćenje odvojeno prikupljenog biootpada

Postrojenje će obrađivati sljedeće kategorije biorazgradivog otpada :

- Kućni bio-otpada
- zeleni otpad
- otpada s pijaca (voće, povrće)
- prerađivački bio-otpada

Krajnji proizvodi biokompostiranja su:

- gotovi kompost – visokovrijedno đubrivo u poljoprivredi, vrtlarstvu i sadnji zasada
- prosijani talog – koristi za ponovno kultiviranje zemljišta
- metalni otpad – reciklira se i zbrinjava na odgovarajući način (MGO)

Cilj projekta je proizvodnja zemljišta prema utvrđenoj proceduri. Iz odvojeno prikupljenog otpada (grana, kore, lišća, pilotine, te papira i drugih kompatibilnih materijala) aerobnim se procesom proizvodi kompost. Isti se zatim prema recepturi miješa sa zemljom u mjeri koja garantuje generisanje zemljišta prirodne kakvoće. Dobijeni materijal koristi se za prekrivanje i ozelenjavanje tj. kultivisanje zemljišta. Pripremljeni zeleni otpad se miješa s malim količinama različitog mulja u procesu truljenja, često se okreće i truli do konačnog sazrijevanja. Tokom truljenja dolazi do konačnog sazrijevanja ponavljanim okretanjem materijala. Materijal za obradu na početku se utovarivačem slaže u trapezoidne gomile postavljene na vrhu elemenata za dovod vazduha. Ti su posebno izvedeni elementi lokalno umetnuti u bazu tako da se dalje rukovanje (vlaženje i homogenizacija) materijala mogu provesti uz pomoć uređaja za okretanje trapezoidnih gomila. Procesom truljenja upravlja se regulisanim uvođenjem vazduha i redovnim okretanjem materijala. Sazrijevanje i skladištenje: Nakon pripreme materijala uz pomoć instalacije za prosijavanje koja se koristila u gruboj pripremi (uz promjenu veličine otvora), materijal se odmah odvozi i upotrebljava kao materijal za ponovno kultivisanje zemljišta na lokalnom nasipnom terenu. Krajnji proizvod postrojenja sastoji se od :

- gotovog komposta – koristi se na lokalnom nasipnom terenu kao sloj za ponovno kultivisanje zemljišta
- prosijanog taloga – vraća se u obradu ili se koristi za kultivisanje zemlje

CILJ KONSULTANTSKE USLUGE

Cilj konsultantskih usluga je angažovati spoljne konsultante da izrade studiju izvodljivosti izgradnje gradske bio kompostane u Podgorici. Izgradit će se bio kompostana i osigurati kvalitetna zemlja za potrebe Zelenila.

PREDMET USLUGE

Predmet usluge je izrada studije izvodljivosti izgradnje gradske bio-kompostane u Podgorici. U sklopu predmeta konsultant će izraditi studiju sa sledećim obaveznim sadržajem:

Kratak rezime rezultata studije izvodljivosti sa zaključkom

1. OPŠTI I SOCIOEKONOMSKI KONTEKST PROJEKTA

Ovo poglavlje treba da sadrži (ali nije ograničeno):

