

Príloha č. 1 - Opis predmetu zákazky

Opis predmetu zákazky

Predmetom obstarávania je odber, zhodnotenie kuchynského biologicky rozložiteľného odpadu (K-BRO), ktorý pochádza z domácností na území hl. mesta SR Bratislavy, a ktorý je dopravovaný špeciálnymi vozidlami príp. vo veľkokapacitných kontajneroch verejného obstarávateľa v súlade so zákonom č.79/2015 Z.z. odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z..

K-BRO je zatriedený podľa katalógu odpadov číslo 20 01 08. Pod pojmom K-BRO sa rozumie kuchynský biologicky rozložiteľný odpad z domácností, všetky tuhé, pevné zvyšky z prípravy jedál rastlinného aj živočíšneho pôvodu, nespotrebované zvyšky jedál a potravín, vrátane pokazených, resp. po záruke bez obalov, vrecká z čajov a usadeniny z kávy, certifikované kompostovateľné vrecká. Tento K-BRO nesmie obsahovať prímеси nebezpečných látok a iných druhov odpadov.

Miesto odovzdania odpadu môže byť priamo zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zber odpadov. Zariadenie na zber odpadu je priestor ohraničený plotom alebo nachádzajúci sa v stavbe, alebo inak primerane zabezpečený pred odcudzením odpadu a vstupom cudzích osôb, v ktorom sa vykonáva zber odpadov na základe povolenie podľa §97 ods. 1 písmeno d) Zákona o odpadoch.

V prípade ak miesto odovzdania odpadu nie je zhodné s miestom spracovania odpadu prevoz kuchynského odpadu zo zariadenia na zber odpadu do zariadenia na zhodnotenie odpadu zabezpečuje úspešný uchádzač na svoje náklady, pričom zodpovedá za to, že prepravca aj spracovateľ (BPS/kompostárne) má všetky povolenia potrebné na spracovanie uvedeného odpadu.

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov je zariadenie určené na výkon aspoň jednej z činností uvedených v prílohe č. 1 k zákonu č. 79/2015 Z. z., ktoré je tvorené technickou jednotkou so súborom strojov a zariadení prevádzkovaných podľa dokumentácie k nim, pričom činnosti nimi vykonávané navzájom súvisia a majú technickú nadväznosť; ak je takéto zariadenie vzhľadom na jeho konštrukčné riešenie pevne spojené so stavbou, za zariadenie na zhodnocovanie odpadov sa považuje aj priestor, v ktorom sa zariadenie nachádza.

Požaduje sa predložiť súhlas udelený pre činnosť R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov) vyplývajúcich z § 97 Zákona o odpadoch. Platnosť povolení je potrebná po celú dobu realizácie služby.

Požaduje sa predložiť doklad o prevádzkovaní bioplynovej stanice/kompostárne, alebo zmluvu s iným prevádzkovateľom bioplynovej stanice/kompostárne o zabezpečení odberu odpadu. Tzn. platný súhlas na prevádzkovanie BPS/kompostárne podľa § 97 ods. 1 písm. c) a d) Zákona o odpadoch účinného po celú dobu trvania zmluvy, prípadne zmluvu alebo zmluvu o budúcej zmluve s prevádzkovateľom BPS/kompostárne a zároveň predloží všetky požadované doklady tretej osoby.

Verejný obstarávateľ z časových dôvodov (zákonom vymedzený pracovný čas vodičov), finančných (všetky náklady súvisiace s prepravou odpadu) a ekologických dopadov (zvýšenie uhlíkovej stopy, zvýšenie spotreby nafty za každé zberové vozidlo prepravujúce odpad určitú vzdialenosť a s tým súvisiace dočasné zaťaženie regionálnych ciest a zníženie priepustnosti ciest) určil maximálnu akceptovateľnú vzdialenosť bioplynovej stanice/kompostárne do 130 km od ulice Námestie Slovenského národného povstania v Bratislave podľa googlemaps.com pre cestu tam a 130 km pre cestu späť (130 km + 130 km).

Miesto odovzdania odpadu umiestnená vo väčšej vzdialenosti je pre verejného obstarávateľa vysoko nákladová a neefektívna z pohľadu nastavenia obehu zberových vozidiel (zber odpadu v uliciach hlavného mesta a následný odvoz odpadu na Miesto odovzdania odpadu). Pri teoretickej preprave odpadu do väčšej vzdialenosti zberové vozidlá nestihnú počas pracovnej doby obsluhujúceho personálu odpad pozbierať, odviesť do bioplynovej stanice /kompostárne a vrátiť sa do areálu spoločnosti. Ponuka predložená na Miesto odovzdania odpadu vzdialené od Námestie Slovenského národného povstania v Bratislave vo väčšej vzdialenosti nebude spĺňať požiadavky na predmet zákazky. Miesto odovzdanie odpadu musí byť na území SR z dôvodu administratívnej a časovej náročnosti cezhraničného prevozu odpadu, a taktiež situácie Covid-19. Bioplynová stanica/kompostáreň nemusí byť umiestnená v rámci SR.

Požaduje sa preberanie dovezeného odpadu minimálne v čase po - pi od 7:00 hod do 18:00 hod, sobota od 7:00 do 14:00 hod, počas sviatkov od 7:00 hod do 18:00 hod.

Maximálne predpokladané množstvo K-BRO počas trvania rámcovej dohody je 44 000 t. Keďže bude počas prvého roka zmluvného obdobia (rok 2022) dochádzať k postupnému zapájaniu obyvateľov do systému zberu K-BRKO, katalógové číslo 20 01 08, mesačné množstvá sa budú postupne zvyšovať. Zapojenie všetkých 17 mestských častí HM SR Bratislavy predpokladáme od januára 2023. Maximálne odhadované množstvo (určené hmotnosťou odpadu) na 1 mesiac je cca 1 523 ton kuchynského bioodpadu, a to predstavuje ročný potenciál K-BRO cca 18 280 ton K-BRO pri zapojení všetkých mestských častí (predpokladaná zapojenosť 70 % obyvateľov).

Ďalšie požiadavky na predmet zákazky súvisiace s týmto opisom, vrátane podmienok plnenia, sa nachádzajú v rámcovej dohode. Verejný obstarávateľ odporúča uchádzačom, aby si pozorne prečítali podmienky plnenia rámcovej dohody.