

**Zákazka na poskytnutie služby Zber a zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu z
kuchyne a jedlých olejov a tukov**

Strana 1 z 5

Úpravy sú zvýraznené zelenou farbou.

Časť B súťažných podkladov upravená 2

PODROBNÝ OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

**„ZBER A ZHODNOTENIE BIOLOGICKY ROZLOŽITEĽNÉHO ODPADU Z KUCHYNE A
JEDLÝCH OLEJOV A TUKOV“**

Predmetom zákazky je poskytnutie služby súvisiacej so zberom, odvozom a zhodnotením biologicky rozložiteľných odpadov z kuchyne (ďalej len „BRKO“) a jedlých olejov a tukov (ďalej len „JOT“) od fyzických osôb v meste Senec.

Poskytovanie služieb sa vzťahuje na odpady uvedené vo vyhláške č. 365/2015 Z. z. Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov:

- katalógové číslo 20 01 08 - Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad a
- katalógové číslo 20 01 25 - Jedlé oleje a tuky.

Služby je potrebné zabezpečiť v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva vyplývajúcej zo zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zmien a doplnkov (ďalej len „Zákon o odpadoch“) a súvisiacich právnych predpisov.

V prípade, ak je v týchto súťažných podkladoch odkaz na normu v zmysle slovenského právneho poriadku, uchádzač môže predložiť aj iné **rovnocenné** doklady podľa legislatívy iného členského štátu EÚ.

1. Technické požiadavky na BRKO a JOT

Verejný obstarávateľ požaduje zber BRKO prostredníctvom:

- 15 l – 25 l vedierok (ďalej len „vedierko“) pri rodinných domoch (ďalej len „RD“) nulovou donáškovou vzdialenosťou alebo
- 120 l zberných nádob pri bytových domoch (ďalej len „BD“) umiestnených na najbližšom stojisku zberných nádob

s minimálne **tyždenným intervalom vývozov** v zmysle §14 vykonávacej vyhlášky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch (ďalej len „vyhláška č. 371/2015“).

Predpokladaný požadovaný počet registrovaných zberných nádob na BRKO a JOT bol stanovený v čase prípravy a spracovania súťažných podkladov.

Rozdelenie Rodinných domov (vedierka) do zón:	
Zóna	počet pôvodcov
Zóna 1 (pondelok) - BRKO, JOT - RD	859
Zóna 2 (utorok) - BRKO, JOT - RD	547
Zóna 3 (streda) - BRKO, JOT - RD	642
Zóna 4 (štvrtok) - BRKO, JOT - RD	1371
Zóna 5 (piatok) - BRKO, JOT - RD	769

Technické parametre zberných nádob pre BRKO:

- Zberná nádoba pre RD (rodinné domy): plastová nádoba na zber kuchynského odpadu s uzatvárateľným vrchnákom, s rúčkou pre manipuláciu, minimálna nosnosť 10 kg. Objem

**Zákazka na poskytnutie služby Zber a zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu z
kuchyne a jedlých olejov a tukov**

Strana 2 z 5

zbernej nádoby: 15 – 25 l.

- Zberná nádoba pre BD (pre bytové domy): plastová nádoba na zber kuchynského odpadu, s tesniacim a uzatvárateľným vrchnákom, s kolieskami, minimálna nosnosť 80 kg. Objem zbernej nádoby min. 120 l.

Verejný obstarávateľ požaduje zber jedlých olejov a tukov prostredníctvom:

- a) vedierok, s obsahom **max.** 3 l, nulovou donáškovou vzdialenosťou pri rodinných domoch a
- b) 120 l zberných nádob pri bytových domoch umiestnených na najbližšom stojisku zberných nádob

s min. **týždenným intervalom** vývozov.

Technické parametre zberných nádob pre JOT:

- Zberná nádoba pre RD: plastová nádoba na zber JOT s tesniacim a uzatvárateľným vrchnákom, s rúčkou pre manipuláciu. Objem zbernej nádoby: max. 3 l.
- Zberná nádoba pre BD: plastová nádoba na zber JOT, s tesniacim a uzatvárateľným vrchnákom, s kolieskami, minimálna nosnosť 80 kg. Objem zbernej nádoby min. 120 l. Vhadzovací otvor pre fľaše s olejom.

Verejný obstarávateľ pripúšťa ekvivalentné plnenie predmetu zákazky za predpokladu, že spĺňa ten istý účel použitia a má kvalitatívne rovnaké alebo lepšie vlastnosti a technické parametre ako je požadované pri pôvodnom predmete zákazky. Uvedené sa vzťahuje na všetky stanovené parametre. Ekvivalentné riešenie sa netýka objemu zberných nádob a vedierok RD a BD.

2. Systém zberu BRKO:

Zber BRKO v rodinných domoch sa uskutoční prostredníctvom 15L – 25 l zberných nádob s recyklovateľnými vrecami, v ktorých sa nachádza BRKO z domácností. Vrecia na zber BRKO pre jednotlivé domácnosti si zabezpečuje verejný obstarávateľ sám na svoje náklady mimo tohto verejného obstarávania a ich cena nemá byť zahrnutá v cenovej ponuke uchádzača.

Zber BRKO v bytových domoch sa uskutoční prostredníctvom zberných nádob s objemom min. 120L na výmenu (plná za prázdnu).

Mesto je rozdelené do piatich vývozných zón podľa ulíc tak, aby zber prebiehal čo najviac logisticky efektívne. Rozdelenie jednotlivých ulíc je uvedené **v bode 4.**

Pôvodcovia vyložia v deň zberu vedierko, v ktorom sa nachádza recyklovateľné vrece priamo pred svoju nehnuteľnosť a vrece ošetrí štítkom (ďalej „tag“), ktorý spolu v vrecami obdržia raz ročne v sade na triedenie odpadov na útvare odpadového hospodárstva.

Tag obsahuje identifikáciu pôvodcu a je pre každého pôvodcu jedinečný. Tag je generovaný z informačného systému mesta pre evidenciu a správu odpadových nádob.

Úspešný uchádzač je povinný obslúžiť len vrece, ktoré je označené tagom. Vrece neo značené tagom neobslúži a Verejnému obstarávateľovi zašle o tom písomnú informáciu mailom na: odpady@senec.sk.

Verejný obstarávateľ nezabezpečuje prístup k údajom pre úspešného uchádzača formou webovej aplikácie. V prípade potreby si ho môže zabezpečiť úspešný uchádzač sám u zmluvného dodávateľa informačného systému pre mesto.

Zberné nádoby s objemom min. 15 l a min. 120 l, vhodné na uskladnenie BRKO, musia byť označené v súlade s § 14, odsek 11, písmena b) vykonávacej vyhlášky č. 371/2015 a ich označenie zabezpečí úspešný uchádzač.

Dodanie vedierok a 120 l zberných nádob zabezpečí úspešný uchádzač najneskôr týždeň po podpise Rámcovej dohody na zberný dvor Železničná, Senec.

**Zákazka na poskytnutie služby Zber a zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu z
kuchyne a jedlých olejov a tukov**

Strana 3 z 5

V prípade potreby doplnenia zberných nádob/vedierok v priebehu roka z dôvodu nárastu počtu pôvodcov odpadov žiada verejný obstarávateľ o ich dodanie do 2 pracovných dní na základe mailovej objednávky verejného obstarávateľa.

Pre rok 2027 požaduje verejný obstarávateľ dodanie vedierok v počte 4 188 ks a 120 l zberných nádob v počte 150 ks.

Odpad, ktorý úspešný uchádzač prevezme od verejného obstarávateľa sa stáva vlastníctvom úspešného uchádzača.

V prípade poškodenia funkčnosti zberných nádob, verejný obstarávateľ požaduje ich výmenu najneskôr do 2 pracovných dní od zistenia poškodenia zo strany uchádzača, prípadne oznámenia vzniknutej situácie zo strany povereného pracovníka verejného obstarávateľa, prípadne oznámenia pôvodcom odpadu.

Verejný obstarávateľ požaduje poistenie uchádzača vo výške **800.000 €** pre prípad poškodenia majetku verejného obstarávateľa a tretích osôb spôsobeného zariadeniami uchádzača (napr. zbernými nádobami, zberovými vozidlami a pod.).

Zber BRKO požaduje verejný obstarávateľ vykonávať najskôr od 6.00 hod. a najneskôr do 20.00 hod..

V prípade, ak sa plánovaný odvoz nevykoná v čase podľa harmonogramu (z dôvodu nepriaznivého počasia, poruchy zberového vozidla, atď.) je potrebné vykonať náhradný odvoz do 16.00 hod. nasledovného dňa bez ohľadu na to, či deň odvozu pripadá na dni pracovného voľna alebo na sviatok. Vykonávanie náhradného odvozu je nutné hlásiť na útvar odpadového hospodárstva mailom: odpady@senec.sk bezodkladne.

Verejný obstarávateľ požaduje zabezpečiť službu zberu BRKO aj v dňoch sviatku, ak tento inak pripadá na pracovný deň pondelok až piatok počas celého roka s výnimkou 1. januára, Veľkonočnej nedele, Veľkonočného pondelka a 24. a 25. decembra. Verejný obstarávateľ požaduje predložiť harmonogram zberu BRKO do 10. októbra na ďalší kalendárny rok.

Pri každom zbere je uchádzač povinný umiestniť vedierko na pôvodné miesto a v prípade potreby ho zaťažiť, ak ho pôvodca predtým zaťažil.

V prípade 120 l zberných nádob je uchádzač povinný ich umiestniť na stojisko zberných nádob a zabezpečiť a umiestniť tak, aby bolo možné ich plynulé otváranie a aby nedochádzalo k ich samovoľnému odsunutiu mimo stojiska a zároveň tak, aby nedochádzalo k ich odcudzeniu.

Ak v dôsledku premiestňovania alebo vyprázdňovania zberných nádob uchádzač znečistí verejné priestranstvo, stojisko zberných nádob alebo iný priestor, je povinný znečistenie okamžite odstrániť.

Verejný obstarávateľ požaduje vykonanie dezinfekcie 120l zberných nádob po každom vývoze, prípadne môže uchádzač túto službu zabezpečiť výmenou plnej nádoby za prázdnu pri každom vývoze.

Pri prevzatí odpadu, musí byť odpad riadne zvážený váhou a následne prevádzkovateľ koncového zariadenia vyhotoví Súpis odovzdaného množstva odpadu, tzv. vážny lístok, ktorý bude súčasťou vystavenej faktúry. Vážny lístok musí obsahovať údaj o druhu a množstve odpadu, čase a dátume prevzatia na zhodnotenie, meno pôvodcu odpadu, meno a podpis osoby, ktorá odpad prebrala. Povinnou súčasťou faktúr bude súpis skutočne vykonaných prác a činností, vážne lístky za odovzdanie BRKO na zhodnotenie.

Cenu za obsluhu vedierka/nádoby požaduje verejný obstarávateľ stanoviť ako konečnú, tzn. vrátane všetkých nákladov na zvoz, manipuláciu a náklady na dodanie/výmenu vedierka/nádoby.

**Zákazka na poskytnutie služby Zber a zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu z
kuchyne a jedlých olejov a tukov**

Strana 4 z 5

3. Systém zberu JOT:

Zber JOT v rodinných domoch sa uskutoční prostredníctvom max. 3 l zberných nádob, v ktorých sa nachádza JOT z domácností.

Zber JOT v bytových domoch sa uskutoční prostredníctvom zberných nádob s objemom min. 120L na výmenu (plná za prázdnu).

Mesto je rozdelené do piatich vývozných zón podľa ulíc tak, aby zber prebiehal čo najviac logisticky efektívne. Rozdelenie jednotlivých ulíc je uvedené v bode 4.

Pôvodcovia vyložia v deň zberu BRKO plné vedierko s JOT priamo pred svoju nehnuteľnosť.

Úspešný uchádzač je oprávnený obslúžiť len plné vedierko.

Zberné nádoby s objemom max. 3 l a min. 120 l, vhodné na uskladnenie JOT, musia byť označené v súlade s § 14, odsek 11, písmena b) vykonávacej vyhlášky č. 371/2015 a ich označenie zabezpečí úspešný uchádzač.

Dodanie vedierok a 120 l zberných nádob zabezpečí úspešný uchádzač najneskôr týždeň po podpise Rámcovej dohody na zberný dvor Železničná, Senec.

V prípade potreby doplnenia zberných nádob/vedierok v priebehu roka z dôvodu nárastu počtu pôvodcov odpadov žiada verejný obstarávateľ o ich dodanie do 2 pracovných dní na základe mailovej objednávky verejného obstarávateľa.

Pre rok 2027 požaduje verejný obstarávateľ dodanie vedierok v počte 4 188 ks a 120 l zberných nádob v počte 133 ks.

Odpad, ktorý úspešný uchádzač prevezme od verejného obstarávateľa sa stáva vlastníctvom Úspešného uchádzača.

V prípade poškodenia funkčnosti zberných nádob, verejný obstarávateľ požaduje ich výmenu najneskôr do 2 pracovných dní od zistenia poškodenia zo strany uchádzača, prípadne oznámenia vzniknutej situácie zo strany povereného pracovníka verejného obstarávateľa, prípadne oznámenia pôvodcom odpadu.

Verejný obstarávateľ požaduje poistenie uchádzača **vo výške 800.000 €** pre prípad poškodenia majetku verejného obstarávateľa a tretích osôb spôsobeného zariadeniami uchádzača (napr. zbernými nádobami, zberovými vozidlami a pod.).

Zber JOT požaduje verejný obstarávateľ vykonávať najskôr od 6.00 hod. a najneskôr do 20.00 hod..

V prípade, ak sa plánovaný odvoz nevykoná v čase podľa harmonogramu (z dôvodu nepriaznivého počasia, poruchy zberového vozidla, atď.) je potrebné vykonať náhradný odvoz do

16.00 hod. nasledovného dňa bez ohľadu na to, či deň odvozu pripadá na dni pracovného voľna alebo na sviatok. Vykonávanie náhradného odvozu je nutné hlásiť na útvar odpadového hospodárstva mailom: odpady@senec.sk bezodkladne.

Verejný obstarávateľ požaduje zabezpečiť službu zberu JOT aj v dňoch sviatku, ak tento inak pripadá na pracovný deň pondelok až piatok počas celého roka s výnimkou 1. januára, Veľkonočnej nedele, Veľkonočného pondelka a 24. a 25. decembra. Verejný obstarávateľ požaduje predložiť harmonogram zberu JOT do 10. októbra na ďalší kalendárny rok.

Pri každom zbere je uchádzač povinný umiestniť nové prázdne vedierko na pôvodné miesto a v prípade potreby ho zaťažiť, ak ho pôvodca predtým zaťažil. Verejný obstarávateľ požaduje výmenu plného vedierka za prázdne a čisté, ktoré prešlo riadnym umytím a vyhovuje hygienickým štandardom pre ďalšie použitie v domácnostiach.

V prípade 120 l zberných nádob je uchádzač povinný ich umiestniť na stojisko zberných nádob a zabezpečiť a umiestniť tak, aby bolo možné ich plynulé otváranie a aby nedochádzalo k ich samovoľnému odsunutiu mimo stojiska a zároveň tak, aby nedochádzalo k ich odcudzeniu.

**Zákazka na poskytnutie služby Zber a zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu z
kuchyne a jedlých olejov a tukov**

Strana 5 z 5

Ak v dôsledku premiestňovania alebo vyprázdňovania zberných nádob uchádzač znečistí verejné priestranstvo, stojisko zberných nádob alebo iný priestor, je povinný znečistenie okamžite odstrániť.

Verejný obstarávateľ požaduje vykonanie dezinfekcie 120l zberných nádob po každom vývoze, prípadne môže uchádzač túto službu zabezpečiť výmenou plnej nádoby za prázdnu pri každom vývoze.

Pri prevzatí odpadu, musí byť odpad riadne zvážený váhou a následne prevádzkovateľ koncového zariadenia vyhotoví Súpis odovzdaného množstva odpadu, tzv. vážny lístok, ktorý bude súčasťou vystavenej faktúry. Vážny lístok musí obsahovať údaj o druhu a množstve odpadu, čase a dátume prevzatia na zhodnotenie, meno pôvodcu odpadu, meno a podpis osoby, ktorá odpad prebrala. Povinnou súčasťou faktúr bude súpis skutočne vykonaných prác a činností, vážne lístky za odovzdanie JOT na zhodnotenie.

Verejný obstarávateľ požaduje stanoviť cenu pri JOT ako výkupnú, tzn. zber a zhodnotenie JOT požaduje mestu vyplácať.

Cenu za obsluhu vedierka/nádoby požaduje verejný obstarávateľ stanoviť ako konečnú, tzn. vrátane všetkých nákladov na zvoz, manipuláciu a náklady na dodanie/výmenu vedierka/nádoby.

4. Zoznam ulíc pre jednotlivé Zóny po dňoch:

Pondelok

Agátová, Boldocká cesta, Brezová, Dlhá, Drozdia, Dúhová, Fučíkova, Hečková, Holubia, Jarná, Jasná, Jastrabia, Jesenná, Jesenského, Kvetná, Lastovičia, Lipová, Lúčna, Mlynská, Nám.1.mája, Orechová, Rosná, Slávičia, Slnecná, Sovia, Svätý Martin, Škovrančia, Štefánikova, Trnavská, Ulica pri Včelárikoch, Vodná, Vrabčia, Vrbenského, Vtáčia, Zimná

Utorok

A. Sládkoviča, Bélu Bartóka, Bernolákova, Fándlyho, Hollého, Hviezdoslavova, Chalupkova, J. G. Tajovského, Košická, Letná, Lichnerova, Mäsiarska, Pribinova, Priemyselná, SNP, Sokolská, Svätoplukova, Školská, Športová, Štúrova, Turecká, Vajanského

Streda

Bratislavská, Dobšinského, Gagarinova, Hany Zelinovej, Inovecká, Jánošíkova, Kalinčiakova, Karola Šišku, Kysucká, Liptovská, M. Urbana, Oravská, Pezinská, Pri Striebornom jazere, Strieborné jazero, Ulica pri Búroši, Zemplínska, Žitavská

Štvrtok

Bazová, Borievková, Borovicová, Čerešňová, Dolná, Drienková, E. Suchoňa, Fialková, Gaštanová, Horná, Javorová, Jedľová, Karasová, Kapria, Lesná, Marhuľová, Morušová, Muškátová, Nitrianska, Okružná, Poľná, Rybárska, Ružová, Slnecné jazero, Smreková, Seredská, Šamorínska, Šípka, Trnková, Tulipánová, Turnianska, Ulica A. Albrechta, ulica J. L. Bellu, ulica J. Cíkera, Ulica pri Čiernej vode, ulica J. N. Hummela, Višňová, Železničná

Piatok

A. Dubčeka, A. Hlinku, Baničova, E.B. Lukáča, Farské námestie, Fraňa Kráľa, J. Csermáka, J. Farkaša, J. Murgaša, J. Smreka, Krátka, Ľudovíta Fullu, Mesačná, Mierové nám., Moyzesova, Nám. A. Molnára, Novomestského, Pivničná, Pod vinicami, Pri Štífte, Robotnícka, Sadová, Svätého Urbana, Strmá, Šafárikova, Škorcova, Tehelná, Vinohradnícka, Záhradnícka, Žarnovova