Załącznik nr 10A do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Świadczenie kompleksowej usługi polegającej na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Kołbaskowo
w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)
znajdującym się w miejscowości Smolęcin (dz. 177/4, obręb Barnisław).**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie kompleksowej usługi polegającej na odbiorze
i zagospodarowaniu odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Kołbaskowo w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) znajdującym się w miejscowości Smolęcin (dz. 177/4, obręb Barnisław, wraz z zapewnieniem pojemników i kontenerów przeznaczonych do odbioru odpadów z terenu PSZOK
2. Termin realizacji zamówienia: 13 miesięcy od dnia zawarcia umowy, przy czym jeżeli zawarcie umowy nastąpi wcześniej, niż przed dniem 1 września 2023 r., rozpoczęcie realizacji zamówienia nastąpi od dnia 1 września 2023 r.
3. **WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):**

 CPV 90533000-2 Usługi gospodarki odpadami;

CPV 90500000-2 Usługi związane z odpadami;

CPV 90511000-2 Usługi wywozu odpadów;

CPV 90513100-7 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych;

CPV 90512000-9 Usługi transportu odpadów;

1. ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA OBEJMUJE:
2. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 15 01 01- opakowania z papieru i tektury:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 8,00 Mg,
3. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 15 01 02- opakowania z tworzyw sztucznych:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 2,00 Mg,
4. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 15 01 04- opakowania z metali:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania przewidywana
	3. szacunkowa ilość odpadów: 0,50 Mg,
5. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe zawierające odpady o kodach 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 1,00 Mg,
6. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 15 01 07 – opakowania ze szkła:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 2,00 Mg,
7. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 15 01 10\* - opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone obejmuje:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 1,00 Mg;
8. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 16 01 03 – zużyte opony:**
9. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
10. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
11. szacunkowa ilość odpadów: 16,00 Mg,

1. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 17 01 07 – zmieszane odpady
z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 15,00 Mg,
2. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 17 09 04 – zmieszane odpady
z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02
i 17 09 03:**
3. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
4. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
5. szacunkowa ilość odpadów: 25,00 Mg,
6. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 11** - **tekstylia, w tym gabarytowe, dywany, wykładziny, z wyłączeniem zawierających PCV, linoleum itp.:**
7. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
8. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
9. szacunkowa ilość odpadów: 8,00 Mg,
10. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 21\* - lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć, świetlówki, żarówki, jarzeniówki:**
11. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
12. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
13. szacunkowa ilość odpadów: 0,50 Mg,
14. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 23\* - urządzenia zawierające freony:**
15. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
16. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
17. szacunkowa ilość odpadów: 0,50 Mg,
18. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 27\*** **– farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne:**
19. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
20. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
21. szacunkowa ilość odpadów: 1,50 Mg,
22. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 28 - farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27\*:**
23. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
24. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
25. szacunkowa ilość odpadów: 5,00 Mg,
26. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 32 – leki inne niż wymienione w 20 01 31:**
27. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
28. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
29. szacunkowa ilość odpadów: 0,20 Mg,
30. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 34 - baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 0,20 Mg,
31. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 35\* - ZSEE zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 5,00 Mg,
32. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 36 - ZSEE zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 4,00 Mg,
33. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 01 39 – tworzywa sztuczne:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 18,00 Mg,
34. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji pochodzące z pielęgnacji** **przydomowych ogródków (trawa, gałęzie, liście, spady, drobne gałęzie):**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 35,00 Mg,
35. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 03 07 – odpady wielkogabarytowe, z wyłączeniem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów remontowo – budowlanych:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 55,00 Mg,
36. **Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 20 03 99 - odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach:**
	1. odbiór i transport odpadów do miejsca przetwarzania,
	2. przetwarzanie odpadów lub przekazanie odpadów podmiotowi uprawnionemu do przetwarzania,
	3. szacunkowa ilość odpadów: 1,00 Mg,
37. PSZOK jest wyposażony w kontenery:
* na odpady niebezpieczne odpowiadający polskiej normie PN-EN 840,
* zadaszony typu E pojemność 25m3 odpowiadający polskiej normie PN-EN 840 do zbiórki odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
1. Wykonawca powinien zapewnić niezbędną ilość kontenerów do obsługi o pojemności nie mniejszej niż 10 m3. Odpady będą gromadzone w kontenerach. Szczegółowy rozkład i pojemności kontenerów opisany został w pkt 13 OPZ.
2. Zamawiający dopuszcza wykonywanie usługi kontenerami o pojemności mniejszej niż
10 m3. Kontenery o mniejszej pojemności muszą zostać wcześniej zaakceptowane przez Zamawiającego.
3. Zamawiający dopuszcza gromadzenie odpadów o kodach:
4. 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07 w pojemnikach 1100l;
5. 20 01 27\*, 20 01 28, 15 01 10\* w pojemnikach IBC typu mauzer, pojemnik o pojemności 1 m3 z otworem wsadowym od góry;
6. 20 01 21\* w pojemnikach zamykanych typu tuby lub podobnych.
7. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany z najwyższą starannością i na zasadzie zapewnienia najwyższej jakości usług, zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, w tym ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2022, poz. 699 ze zm.), a także z zapisami SWZ i z ofertą, które będą stanowiły integralną część umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do:
	* 1. posiadania zezwolenie na zbieranie i/lub przetwarzanie odpadów wydane na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2022 r., poz. 699 ze zm.) z zastrzeżeniem ppkt 2 poniżej,
		2. w przypadku nieposiadania zezwolenia na przetwarzanie odpadów, do posiadania umowy z podmiotem posiadającym zezwolenie na przetwarzanie odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
		3. posiadania wpisu do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami,
		4. realizowania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności z ustawą Prawo ochrony środowiska oraz ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz spełniać wymogi określone obowiązującymi przepisami prawa,
		5. dysponowania środkami transportu, bazą magazynowo – transportową i potencjałem osobowym gwarantującym stałe, ciągłe i bezawaryjne świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów,
		6. używania do realizacji przedmiotu umowy (przez cały okres wykonywania usługi) pojazdów spełniających wymagania określone w obowiązujących przepisach prawa, w tym art. 68a ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o Elektromobilności i paliwach alternatywnych (t.j. Dz. U. 2023 r,, poz. 875). Udział pojazdów kategorii N2 i N3 w całkowitej liczbie pojazdów tych kategorii objętych zamówieniem musi być nie mniejszy niż 7%. Natomiast udział pojazdów kategorii N1 w całkowitej liczbie pojazdów tych kategorii objętych zamówieniem musi być nie mniejszy niż 22%. Udział pojazdów elektrycznych zeroemisyjnych we flotach pojazdów używanych oblicza się zgodnie z zasadami określonymi w art. 36 a ww. ustawy.
		7. prowadzenia działalności w sposób nie powodujący zagrożenia dla życia i zdrowia mieszkańców, zanieczyszczenia tras wywozu, hałasu i zapylenia oraz uszkodzeń infrastruktury technicznej,
		8. przekazywania odpadów biodegradowalnych do kompostowni, posiadających pozwolenie na wprowadzenie do obrotu nawozu, albo środka wspomagającego uprawę roślin wydane przez ministra właściwego do spraw rolnictwa zgodnie z art. 4 ust. 2 ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 569) lub do kompostowni, w których uzyskany kompost stanowi produkt nawozowy UE w rozumieniu art. 2 pkt 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1009 z dnia 5 czerwca 2019 r. ustanawiającego przepisy dotyczące udostępniania na rynku produktów nawozowych UE, zmieniającego rozporządzenia (WE) nr 1069/2009 i (WE) nr 1107/2009 oraz uchylającego rozporządzenie (WE) nr 2003/200
		(Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 1, z późn. zm.), lub gdy spełnia wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4 lub ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
9. W przypadku zniszczenia/spalenia/uszkodzenia kontenera/pojemnika udostępnionego Zamawiającemu odpowiedzialność ponosi Zamawiający, za wyjątkiem sytuacji gdy zniszczenie /uszkodzenie kontenera/pojemnika nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
10. Zgodnie z obowiązującym stanem prawnym Zamawiający będzie wystawiał karty przekazania odpadów w BDO.
11. Rysunek przedstawiający wymagane pojemności pojemników i kontenerów wraz z ich rozmieszczeniem na terenie PSZOK, z zastrzeżeniem pkt 6-8 OPZ .

