

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I JEGO REALIZACJI

1. Postanowienia ogólne

1) Przedmiot zamówienia obejmuje:

a) odbieranie i zagospodarowanie (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w Gminie Krzywczu w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.) oraz aktami wykonawczymi, a także aktualnymi w okresie wykonywania zamówienia zapisami Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego i przepisami prawa miejscowego w szczególności określającymi szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krzywczu.

Od właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady odbierana i zagospodarowana będzie każda ilość odpadów komunalnych wystawionych przed nieruchomościami tj.:

- zmieszane odpady komunalne - wraz z odbiorem odpadów zmieszanych dopuszcza się odbiór popiołu w workach z nieruchomości jednorodzinnych,
- zbierane selektywnie odpady komunalne (tj. tworzywa sztuczne, szkło, papier i tektura, metal) oraz bioodpady z zastrzeżeniem, iż bioodpady powstające na terenie nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym nie będą odbierane od właścicieli tych nieruchomości, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów, pozostałe odpady powstające w gospodarstwach domowych takie jak: odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (tzw. mobilna – obwoźna zbiórka odpadów spod posesji właścicieli nieruchomości zamieszkałych).

b) Odbiór i zagospodarowanie odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanego w Krzywczu, dostarczonych przez właścicieli nieruchomości.

c) Dostarczenie do nieruchomości zamieszkałych worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w ramach zaoferowanej ceny.

2) Na terenie Gminy Krzywczu obowiązywał będzie system mieszany zbiórki odpadów komunalnych, tj. pojemnikowo – workowy. Wywóz odpadów zmieszanych oraz segregowanych odbywać się będzie zgodnie z zasadami określonymi w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krzywczu uchwalonym uchwałą nr LIV/363/2023 Rady Gminy Krzywczu z dnia 22 czerwca 2023r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krzywczu oraz uchwałą nr XXVII/172/2021 Rady Gminy Krzywczu z dnia 26 lutego 2021 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych

odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

- 3) Odbiór i zagospodarowanie odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) odbywać się będzie zgodnie z zasadami określonymi w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krzywca.

2. Charakterystyka przedmiotu zamówienia

Teren Gminy Krzywca wynosi 9,5 tys. ha, w skład gminy wchodzi 10 sołectw. Gmina Krzywca usytuowana jest w północnej części powiatu przemyskiego. Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Krzywca wynosi 4781 osób, natomiast liczba nieruchomości zamieszkałych tzw. punktów odbiorowych – 1241 jednorodzinnych oraz 2 wielorodzinne.

Zastawienie ilości punktów odbiorowych tj. budynków jednorodzinnych i lokali mieszkalnych z wyszczególnieniem ilości osób zameldowanych w poszczególnych miejscowościach podane zostały w poniższych Tabelach.

Tabela 1. Liczba budynków zamieszkałych i osób zameldowanych na terenie Gminy Krzywca (stan na 31.12.2022 r.)

Miejscowość	Liczba budynków	Ilość deklaracji selektywne /nieselektywne		Liczba osób z deklaracji selekt./ zwoln. kompostowniki		Liczba osób zameldowanych
Babice	228	221	0	605	591	806
Bachów	178	177	0	511	501	697
Chyrzyna	34	34	0	81	81	120
Krzywca	152	153	0	387	363	496
Kupna	26	22	0	60	56	89
Reczpol	188	190	0	581	561	771
Ruszelczyce	155	155	0	461	438	619
Skopów	110	115	0	343	338	470
Średnia	52	53	0	158	154	230
Wola Krzywiecka	130	130	0	400	379	483
RAZEM	1253	1250	0	3587	3462	4781

UWAGA: Liczba mieszkańców zadeklarowanych do systemu i liczba nieruchomości zamieszkałych może ulec zmianie w okresie realizacji zamówienia.

Tabela 2. Wykaz pojemników typu IGL00 do selektywnej zbiórki odpadów z terenu Gminy Krzywca o pojemności 1,5 m³ opróżnianych przez Wykonawcę 2 razy w roku na telefoniczne zgłoszenie po ich wypełnieniu:

Miejscowość	Rodzaj i ilość pojemników	
	szkło	plastik
Babice	1	
Skopów	1	
Ruszelczyce	1	1
Krzywca	1	
Wola Krzywiecka	1	
Reczpol	1	
RAZEM	6	1

Tabela 3. Wykaz tras, na których następować będzie zbiórka odpadów komunalnych :

Miejscowość	Drogi asfaltowe (droga wojewódzka, drogi powiatowe i gminne) w mb	Drogi żwirowane (drogi gminne) w mb
Babice	8 600	300
Babice - Połanki	3 100	200
Bachów	16 600 + 11 500 (trasa Babice – Nienadowa – Bachów)	4 200
Bachów - Krążki	2 000	650
Chyrzyna	3 600	1 600
Krzywca	6 200	800
Kupna	2 200	-
Reczpol	8 000	3 600
Ruszelczyce	6 550	1 250
Skopów	6 700	400
Średnia	3 300	-
Wola Krzywiecka	6 200	1 800
RAZEM	84 550 m	14 800 m

Uwaga: Powyższe trasy zostały naniesione na mapę poglądową i Wykonawca przed złożeniem oferty może się z nimi zapoznać w siedzibie Zamawiającego (UG Krzywca- pokój nr 2)

Tabela 4. Ilość odpadów komunalnych odebranych w Mg (wywiezionych) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Krzywczu w latach 2021 – 2022 r., zgodnie ze sprawozdaniami złożonymi przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne wraz z prognozą na 2024 r:

Kod odpadów	Rok 2021 (zamieszkałe)	Rok 2022 (zamieszkałe)	Od 1.01.2023r do 31.08.2023r	Rok 2024 (prognoza)
kod 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	504,90	490,80	279,86	470,00
kod 15 01 01 opakowania z papieru i tektury	5,35	2,12	--	5,00
kod 15 01 05, 15 01 06 - opakowania wielomateriałowe - zmieszane odpady opakowaniowe	94,14	116,94	78,62	125,00
kod 15 01 07 opakowania ze szkła	79,81	75,40	47,34	77,00
kod 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych	32,19	--	--	--
kod 15 01 04 opakowania z metali	--	--	--	--
kod 20 01 23* urządzenia zawierające freony	12,88	10,92	3,76	10,00
kod 20 01 35* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki				
kod 20 01 36 zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35				
odpady niebezpieczne – leki, baterie	--	--	0,30	0,30
kod 16 01 03 zużyte opony	17,98	17,72	10,04	17,00
kod 20 02 01 odpady ulegające biodegradacji	--	--	--	2
kod 20 03 07 odpady wielkogabarytowe	54,90	36,82	18,94	35,70
kod 17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	--	--	--	--
popiół	--	--	--	2

Razem:	802,15 Mg	750,72 Mg	438,86 Mg	744,00 Mg
---------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Podana ilość odbioru odpadów stanowi wielkość orientacyjną, ilości te zostały podane w celu sporządzenia oferty. Zakłada się, że ilość odbieranych odpadów może ulec zmianie.

Ilość odpadów odbieranych z PSZOK w Krzywczy jest składową tabeli 4.

i szacunkowo w okresie 1 roku wynosi:

15 01 01 opakowania z papieru i tektury	- 1,0 Mg,
15 01 05 i 15 01 06 opakowania wielomateriałowe,	
zmieszane odpady opakowaniowe -	- 3,0 Mg,
15 01 07 opakowania ze szkła	- 2,0 Mg,
16 01 03 zużyte opony	- 4,0 Mg,
20 01 23*, 20 01 35*, 20 01 36	- 1,0 Mg,
20 03 07 odpady wielkogabarytowe	- 8,0 Mg
odpady niebezpieczne -leki, baterie	- 0,3 Mg

3. Sposób odbierania odpadów komunalnych – obowiązki Wykonawcy.

- 1) Odpady komunalne segregowane i zmieszane odpady komunalne pozostałe po segregacji, powinny być zbierane w systemie indywidualnym „u źródła” w pojemnikach lub workach foliowych do tego celu przeznaczonych o odpowiedniej wytrzymałości zapewniającej bezpieczny z punktu widzenia technicznego i sanitarnego transport.
- 2) Wykonawca jest zobowiązany dotrzeć do osób wytwarzających odpady lub do miejsc ich gromadzenia i zebrać wszystkie odpady zgromadzone w pojemnikach lub workach.
- 3) Odbiór odpadów zmieszanych i segregowanych od mieszkańców gminy prowadzony będzie według harmonogramu opracowanego przez Wykonawcę wyłonionego w drodze przetargu i uzgodnionego z Zamawiającym. Wykonawca prześle harmonogram Zamawiającemu do 10 dni od podpisania umowy. Harmonogram powinien zostać sporządzony zgodnie z wytycznymi:
 - powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości,
 - powinien zawierać co najmniej następujące dane: – teren wywozu (miejscowość, dzień tygodnia, rodzaj odbieranych odpadów).
- 4) W przypadkach nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów, w takim przypadku Wykonawca jest odpowiedzialny za bieżące poinformowanie Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości, których dotyczy zmiana terminu.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru, niezależnie od warunków atmosferycznych, w sposób nie zakłócający spoczynku nocnego, pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów oraz w sposób wykluczający mieszanie odpadów.
- 6) W sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdność lub zamknięcie drogi), gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą i może polegać na wyznaczeniu zastępczych miejsc gromadzenia

- odpadów przez właścicieli nieruchomości, oraz innych terminów ich odbioru. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników lub worków podczas dokonywania odbioru jak również uprzątnięcie nieczystości luzem powstałych podczas ładowania.
 - 8) Odpady segregowane powinny być odbierane w sposób wyodrębniony od odpadów zmieszanych.
 - 9) Zamawiający nie dopuszcza odbierania odpadów komunalnych zleconych przez Zamawiającego wspólnie z jakimikolwiek innymi odpadami pochodzącymi od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, obiektów użyteczności publicznej (szkoły, świetlice wiejskie itp.), czy też podmiotów prowadzących działalność gospodarczą.
 - 10) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania bezpośrednio z terenu nieruchomości zamieszkałych, odpadów komunalnych z częstotliwością ustaloną w ust. 4 i opracowanym na tej podstawie Harmonogramem.
 - 11) Nieodebranie przez Wykonawcę z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem skutkuje obowiązkiem dokonania takiego odbioru najpóźniej w przeciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia telefonicznego lub zawiadomienia e-mailem od Zamawiającego.
 - 12) Zamawiający wymaga ważenia pojazdów w każdym dniu świadczenia usługi. Ważenie odbywać się będzie w następujących sytuacjach:
 - a) przed rozpoczęciem wykonania usługi w siedzibie Wykonawcy lub w innym miejscu ustalonym przez strony;
 - b) z odpadami na wadze w instalacji docelowej;
 - c) ważenie pustego samochodu po rozładunku odpadów w instalacji docelowej.Wykonawca zobowiązany jest do przesyłania do wglądu elektronicznych dokumentów wagowych, za okresy miesięczne po zakończeniu każdego miesiąca świadczenia usługi w terminie 5 dni, za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres email ustalony z Zamawiającym przy podpisaniu umowy.
 - 13) Wykonawca zobowiązany jest wskazać Zamawiającemu nie później niż 7 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi wagę, na której będzie dokonywał pierwszego ważenia pojazdu przed rozpoczęciem wykonania usługi objętej przedmiotem zamówienia.
 - 14) Zamawiający wymaga ważenia pojazdów przed i po świadczeniu usługi na wadze Zamawiającego znajdującej się na terenie PSZOK w Krzywczu na żądanie Zamawiającego zgłoszone wcześniej telefonicznie.
 - 15) Załadunek i transport odpadów będzie odbywał się za pomocą odpowiedniego sprzętu, który musi być w dyspozycji Wykonawcy. Pojazdy muszą być oznakowane w sposób czytelny i widoczny, umożliwiający łatwą identyfikację przedsiębiorcy. Pojazdy muszą być również wyposażone w system monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów – przez cały okres obowiązywania umowy i rok po jej zakończeniu oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów – umożliwiający weryfikację tych danych oraz wykonanie raportów danych o położeniu pojazdów, miejscach postojów i wyładunku odpadów w instalacji

docelowej podczas wykonywania prac objętych przedmiotem zamówienia, zarówno w wersji papierowej jak i elektronicznej.

- 16) Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego wyposażenia Zamawiającego w oprogramowanie do obsługi systemu rejestrującego (GPS) prace pojazdów przez okres trwania umowy. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć i zainstalować oprogramowanie na komputerze Zamawiającego najpóźniej do 15 stycznia 2024 r. wraz z elektronicznym planem gminy ... z siecią dróg oraz trasą do instalacji komunalnej, natomiast sam system monitoringu powinien funkcjonować od dnia zawarcia umowy do dnia zakończenia umowy. Koszty związane z korzystaniem z programu będą wliczone w ofertę. Wykonawca w wycenie powinien uwzględnić także wszystkie koszty związane z przeszkoleniem 1 pracownika Zamawiającego w zakresie obsługi programu. Program powinien umożliwić Zamawiającemu pozyskanie informacji dotyczących pracy pojazdów w zakresie podanym powyżej oraz powinien również umożliwić wizualizację pokonanych tras na planie gminy, sporządzanie raportów, określających ilość odcinków pokonanych na trasach przez pojazdy, numery rejestracyjne – w ujęciu dziennym, tygodniowym, miesięcznym i rocznym. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania w terminie 7 dni na żądanie Zamawiającego, raportu z systemu GPS dokumentującego świadczenie usługi odbioru odpadów od momentu rozpoczęcia do momentu rozładunku odpadów. Wyposażenie pojazdów w monitoring ma służyć Zamawiającemu jako system kontroli realizacji zamówienia.
- 17) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontroli sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia przed podpisaniem umowy i w trakcie jej trwania a także prawo do sprawdzania dokumentów wagowych w siedzibie Wykonawcy i uczestniczenia w ważeniu pojazdów.
- 18) Wykonawca tak opracuje trasy aby odpady były zbierane tylko z terenu gminy. Nie dopuszcza się wspólnego zbierania odpadów komunalnych z terenu innej gminy czy też od podmiotów trzecich nieobjętych zamówieniem.
- 19) Wykonawca ma obowiązek kontrolowania spełniania przez właścicieli nieruchomości, od których odbiera odpady – segregacji odpadów komunalnych zgodnie z warunkami określonymi wspólnie przez Wykonawcę i Zamawiającego.
- 20) W przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów na danej nieruchomości Wykonawca ma obowiązek:
 - a) Sporządzić notatkę o niespełnieniu obowiązku segregacji na danej nieruchomości, zawierającą następujące informacje: Adres nieruchomości, Datę przeprowadzenia kontroli, Rodzaj i ilość skontrolowanych odpadów, Zakres, w jakim obowiązek segregacji nie został wykonany, Podpis osoby sporządzającej notatkę
 - b) Dokonać dokumentacji fotograficznej skontrolowanych odpadów i dołączyć do sporządzonej notatki,
 - c) Dokonać pisemnego zgłoszenia do Urzędu Gminy Krzywca o niespełnieniu obowiązku segregacji na danej nieruchomości z załączoną notatką i dokumentacją fotograficzną,
- 21) Odpady, w których stwierdzono niewykonanie obowiązku segregacji należy odebrać z nieruchomości i zakwalifikować jako odpady zmieszane.
- 22) Wykonawca umożliwi wstęp na teren bazy transportowej przedstawicielom Zamawiającego lub pracownikom państwowych instytucji upoważnionych do

kontroli realizacji ustawy o odpadach i ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wraz z przepisami wykonawczymi.

23) Wykonawca udostępni co najmniej jeden numer telefonu w celu szybkiej komunikacji, tak aby był możliwy stały kontakt przedstawiciela Zamawiającego z Wykonawcą.

4. **Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych.**

1) Zmieszane opady komunalne oraz bioodpady odbierane będą od właścicieli nieruchomości:

- **1 raz na miesiąc (w miesiącach od początku października do końca marca)**
- **1 raz na dwa tygodnie(w miesiącach od początku kwietnia do końca września)**

UWAGA: Bioodpady powstające na terenie nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym nie będą odbierane od właścicieli tych nieruchomości, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów – Zamawiający przekaze Wykonawcy wykaz nieruchomości, których właściciele zadeklarowali kompostowanie bioodpadów.

Wraz z odbiorem odpadów zmieszanych Wykonawca zobowiązany jest do odbioru popiołu w workach (wystawionych obok pojemników na odpady zamieszane) – z nieruchomości jednorodzinnych.

2) Segregowane odpady komunalne gromadzone w odpowiednio oznakowanych workach lub pojemnikach zebrane w sposób selektywny takie jak: tworzywa sztuczne, szkło, papier i tektura, metale odbierane będą od właścicieli nieruchomości **1 raz na miesiąc**.

3) Pozostałe odpady powstające w gospodarstwach domowych takie jak: odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (tzw. mobilna – obwoźna zbiórka odpadów i ich odbiór spod posesji właścicieli nieruchomości zamieszkałych) powinna odbywać się **2 razy w roku**.

5. **Odpady komunalne odbierane z terenu gminy gromadzone będą:**

1) Minimalna pojemność pojemnika lub worka przeznaczonego do zbierania na terenie nieruchomości, zmieszanych odpadów komunalnych dla właścicieli na których zamieszkują mieszkańcy w budynkach jednorodzinnych, jeżeli z takiego pojemnika korzysta:

- do 5 osób – o pojemności 110 l lub 120 l,
- powyżej 5 osób – o pojemności 240 l,

Dopuszcza się przy zachowaniu minimalnej pojemności stosowanie do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych innych niż określone powyżej.

2) Minimalna pojemność pojemnika przeznaczonego do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych na terenie nieruchomości wielolokalowych, jeżeli z tego pojemnika korzysta:

- do 30 osób – o pojemności 1100 l,
- powyżej 30 osób do 60 osób – o pojemności 2 x 1100 l,
- powyżej 60 osób – o pojemności 3 x 1100 l.

Dopuszcza się w budynkach mieszkalnych wielolokalowych stosowanie pojemnika lub worka o pojemności 110 l lub 120 l na każdą rodzinę (lokal). Dopuszcza się stosowanie innych pojemników do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych, niż określone powyżej przy zachowaniu minimalnej pojemności określonej w pkt 2).

- 3) Odpady zbierane selektywnie – pojemniki lub worki o pojemności od 60 l do 120 l powinny być oznaczone odpowiednimi kolorami w stosunku do każdego rodzaju odpadu:
 - papier – koloru niebieskiego z napisem „Papier”;
 - tworzywa sztuczne i metale – koloru żółtego z napisem „Metale i tworzywa sztuczne”;
 - szkło – koloru zielonego z napisem „Szkło”;
 - bioodpady – koloru brązowego z napisem „Bio”;
- 4) Wykonawca w ramach oferowanej ceny zobowiązany jest zapewnić właścicielom nieruchomości zamieszkałych w tym z terenu zabudowy wielorodzinnej, worki foliowe przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych - segregowanych. Worki powinny być wykonane z materiału: folia polietylenowa o grubości: min. 60 mikronów
- 5) Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający szacuje liczbę worków na odpady selektywnie zebrane na poziomie 35 000 szt.
- 6) Wykonawca dostarczy po raz pierwszy właścicielom nieruchomości worki foliowe na odpady komunalne – segregowane, w terminie do 7 dni roboczych od daty podpisania umowy w następujących ilościach: - niebieskie, żółte, zielone i brązowe o pojemności od 60 l. do 120 l po trzy sztuki z każdego koloru.
- 7) Wykonawca dostarczy po raz kolejny właścicielom nieruchomości worki foliowe na odpady komunalne – segregowane w czasie odbioru odpadów w ilościach i kolorach odebranych odpadów.
- 8) Zamawiający nakłada na Wykonawcę obowiązek zapewnienia dodatkowych worków dla mieszkańców, którzy zgromadzą większą ilość odpadów segregowanych bądź z różnych przyczyn nie będą posiadać worka odpowiedniej frakcji, a także dla mieszkańców którzy zgłoszą do systemu nowe nieruchomości. Dostęp do takich worków zapewniony będzie przez Wykonawcę w siedzibie Urzędu Gminy Krzywczu.
- 9) Jeżeli w toku realizacji zamówienia nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie pojemników wynikłe z winy Wykonawcy, ich naprawienie i doprowadzenie do stanu poprzedniego należy do Wykonawcy.
6. **Odbiór odpadów komunalnych z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Krzywczu.**
 - 1) Wykonawca odbierze każdą ilość odpadów zgromadzoną przez mieszkańców gminy Krzywczu.

Do PSZOK przekazywane będą przez mieszkańców gminy Krzywczu następujące odpady:

- przeterminowane leki,
- chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych
- papier i tektura
- szkło bezbarwne i kolorowe
- odpady zielone z frakcji bioodpadów,
- odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- odpady niebezpieczne,

- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- tekstylia i odzież,
- odpady budowlane i rozbiórkowe.

Na terenie PSZOK-u znajdują się miejsca, pojemniki i kontenery na wszystkie odebrane rodzaje odpadów.

- 2) Częstotliwość wywozu odpadów z PSZOK – uzależniona będzie od ilości dostarczonych odpadów jednak nie rzadziej niż 2 razy w roku. Każdy wywóz odpadów z PSZOK zlecany będzie telefonicznie z podaniem ilości pojemników oraz asortymentu odpadów. Termin wywozu w ciągu 2 dni od daty zgłoszenia.
- 3) Wykonawca odbierający odpady z PSZOK zobowiązany jest każdorazowo przy odbiorze do złożenia na piśmie informacji zawierającej minimum: daty odbioru, rodzaju odebranych odpadów, ilości odebranych odpadów (waga) oraz pieczęci i podpisu odbierającego odpady.
- 4) Obsługa PSZOK w zakresie przyjmowania odpadów od właścicieli nieruchomości należeć będzie do Zamawiającego.

7. Zagospodarowanie odpadów:

- 1) Odebrane od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Krzywczu zmieszane odpady komunalne należy bezpośrednio lub za pośrednictwem stacji przeładunkowej o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) przekazać do instalacji komunalnych, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów o którym mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1 z zastrzeżeniem art. 158 ust. 4 ustawy o odpadach. Zgodnie z art. 35 ust. 6 pkt 1 instalacja komunalna do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów musi zostać określona na liście, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1, spełniając wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.) lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy. Wykonawca uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami prześle odpady do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone. Nazwę instalacji Wykonawca wskaże w ofercie.
- 2) Odebrane od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Krzywczu bioodpady należy bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady przekazać do instalacji zapewniających przetwarzanie bioodpadów, spełniających wymagania określone w przepisach prawa, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów. Wykonawca uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy Prawo ochrony środowiska, lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, prześle odpady do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone. Nazwę instalacji Wykonawca wskaże w ofercie.
- 3) Selektywnie zebrane odpady komunalne należy bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady przekazać do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy o odpadach i zgodnie

z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Za prawidłowe gospodarowanie odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami odpowiada Wykonawca. Nazwy instalacji Wykonawca wskaże w ofercie.

- 4) Wykonawca ma obowiązek zagospodarować odebrane odpady komunalne w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z art. 3b i 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469) i aktami wykonawczymi do tej ustawy.
- 5) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, ich transportu, spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

8. Raporty i sprawozdania.

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia i przekazywania Zamawiającemu dokumentacji związanej z przedmiotem zamówienia:

- 1) Wykonawca będzie przekazywał przez cały okres trwania umowy karty przekazania odpadów (zgodnie z obowiązującym wzorem) do instalacji znajdujących się w wykazie istniejących instalacji komunalnych, o których mowa w pkt 9 lit. a, karty przekazania odpadów (zgodnie z obowiązującym wzorem) do instalacji zapewniających przetwarzanie bioodpadów spełniające wymagania określone w przepisach prawa oraz karty przekazania odpadów segregowanych do instalacji posiadających odpowiednie zezwolenia na odbieranie bądź odzysk odpadów. Do kart przekazania odpadów należy dołączyć wydruki z wagi pomiarowej ważącej odpady przy przyjęciu odpadów do instalacji przetwarzania odpadów. Karty przekazania odpadów muszą jednoznacznie stwierdzać, że odpady pochodzą z terenu Gminy Krzywca;
- 2) Ewidencji przekazanych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 3) Sprawozdań, o których mowa w art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
- 4) Zestawienia ilości wszystkich odebranych odpadów z nieruchomości zamieszkałych z uwzględnieniem adresu nieruchomości, z podziałem na poszczególne frakcje w ujęciu objętościowym. Zestawienia powinny obejmować okresy miesięczne i należy je przekazywać po zakończeniu każdego miesiąca świadczenia usługi w terminie 14 dni;
- 5) Zestawienia ilości poszczególnych rodzajów odpadów odebranych z PSZOK w ujęciu wagowym oraz kart przekazania odpadów odebranych z PSZOK;
- 6) Dokumenty potwierdzające ważenie pojazdów podpisane przez osobę dokonującą ważenia tj. przed rozpoczęciem wykonania usługi w siedzibie Wykonawcy lub w innym miejscu ustalonym przez strony, ważenie samochodu z odpadami na wadze w instalacji docelowej oraz ważenie pustego samochodu po rozładunku odpadów w instalacji docelowej – forma papierowa.
- 7) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego informowania Zamawiającego o wszystkich przypadkach niedopełnienia przez właścicieli nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych poprzez wykonanie dokumentacji fotograficznej z datownikiem wraz z protokołem

zdarzenia, który zawiera: datę, miejsce zdarzenia, rodzaj źle wysegregowanych odpadów.

Rozliczenie się z wykonanych usług nastąpi poprzez przedstawienie wymaganych dokumentów.