

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pt.:
Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Świerklany

Przedmiot zamówienia obejmuje odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Świerklany:

- a) z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
 b) zebranych w kontenerach znajdujących się w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych i w Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych znajdujących się w Świerklanach przy ul. Pogodnej 5 oraz w punktach zbiórki odpadów zielonych znajdujących się przy ul. Gogołowskiej w Świerklanach (teren przepompowni) oraz przy ul. Prostej w Jankowicach (teren parkingu obok GZWiK).

1. Dane ilościowe pozwalające wycenić wartość zamówienia:

1.1. Powierzchnia Gminy Świerklany wynosi 2417 ha, natomiast łączna długość dróg wzdłuż których będą odbierane odpady wynosi około 99,222 km, z czego 32,123 km to drogi niepubliczne.

1.2. Liczba ludności w Gminie Świerklany wynosi na dzień 31.12.2017 roku ok. 12248 mieszkańców.

1.3. Poniższa tabela pokazuje jak zmieniła się liczba ludności w Gminie Świerklany w latach 2015-2017

	2015r	2016r	2017r
Akty zgonu	78	106	108
Akty urodzenia	155	149	153
Zameldowania	157	172	475
Wymeldowania	150	bd	bd

1.4. Liczba nieruchomości z podziałem na rodzaj – wg stanu na dzień 14.05.2018 roku:

Nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy		Nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne		
Domy jedno i wielorodzinne	Budynki wielolokalowe (bloki)	Cmentarze	Podmioty gospodarcze	Obiekty użyteczności publicznej
2873	2	2	132	25

1.5. Poniższa tabela pokazuje jak zmieniła się liczba nieruchomości z podziałem na rodzaj w Gminie Świerklany w latach 2015-2017

	Nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy		Nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne		
	Domy jedno i wielorodzinne	Budynki wielolokalowe (bloki)	Cmentarze	Podmioty gospodarcze	Obiekty użyteczności publicznej
2015r	2793	2	2	127	25
2016r	2872	2	2	97	27
2017r	2918	2	2	133	27

1.6. Liczba Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – 3 punkty, znajdujące się na terenie Gminy Świerklany, w tym 2 punkty w których zbierane będą wyłącznie odpady zielone.

1.7. Liczba Gminnych Punktów Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych – 1 punkt, znajdujący się w Świerklanach na ul. Pogodnej 5.

1.8. Rodzaje i pojemność pojemników na odpady przeznaczonych do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych na terenie nieruchomości: metalowe lub z tworzywa sztucznego o pojemności 110 L, 140 L, 220 L, 240 L, 1100 L, KP5, KP7, KP12.

1.9. Rodzaje i pojemność pojemników na odpady przeznaczonych do gromadzenia odpadów komunalnych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych: pojemniki metalowe o pojemności 1100 l przeznaczone do zbiórki pustych worków po odpadach zielonych, metalowe kontenery KP-7, KP-12, a także pomieszczenie magazynowe z blachy ocynkowanej przeznaczone go gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz boksy na odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe.

1.10. Rodzaje i pojemność pojemników na odpady przeznaczonych do gromadzenia odpadów komunalnych w Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych: kontener z blachy aluminiowo-cynkowej, ocieplonym, oświetlonym, uziemionym z systemem wentylacji i przyłączem elektrycznym z wanną wyłapującą, o wymiarach 4,94m x 2,35m x 2,32m wyposażony w następujące pojemniki do magazynowania odpadów w postaci:

1.10.a) świetlówek o wymiarach 160x50x100cm – 1 szt,

1.10.b) akumulatorów i baterii o pojemności 500 litrów – 1 szt,

1.10.c) przeterminowanych leków o pojemności 120 litrów – 1 szt,

1.10.d) środków ochrony roślin o pojemności 240 litrów – 1 szt,

1.10.e) cieczy niebezpiecznych (farby i lakiery, aerozole, rozpuszczalniki, oleje) o pojemności 150 litrów – 1 szt i pojemności 120 litrów – 3 szt.

1.11. Wykaz nieruchomości objętych odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych wskazano w **załączniku nr 2 i nr 3 do SIWZ.**

1.12. Liczba nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne na dzień 14.05.2018r wynosi 159. Zamawiający zakłada, że na dzień 01.01.2019 roku liczba ta wyniesie 164, natomiast na dzień 31.12.2020 roku wyniesie 174.

1.13. Liczba nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na dzień 14.05.2018r wynosi 2875. Zamawiający zakłada, że na dzień 01.01.2019 roku liczba ta wyniesie 2895, natomiast na dzień 31.12.2020 roku wyniesie 2930.

1.14. Poniższa tabela pokazuje planowaną średnią masę odpadów przeznaczoną do odbioru i zagospodarowania w czasie trwania umowy, a także masę odpadów komunalnych zebranych w latach 2015-2017 oraz w miesiącach styczeń-kwiecień 2018 roku.

Rodzaj odpadu		Masa odpadów zebranych w 2015r [Mg]	Masa odpadów zebranych w 2016r [Mg]	Masa odpadów zebranych w 2017r [Mg]	Masa odpadów zebranych w mies. I-IV 2018r [Mg]	Planowana średnia masa odpadów przeznaczona do odbioru i zagospodarowania w czasie trwania umowy [Mg]
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne		2835,90	1675,01	1786,84	551,62	3980
Odpady selektywnie zbierane	Papier	14,90	15,92	30,45	19,64	65
	Metal	0	0	0	0	1
	Tworzywa sztuczne	169,20	201,02	199,97	75,24	420
	Szkło	195,60	241,82	241,06	101,22	500
	Opakowania wielomateriałowe	21,20	12,18	18,34	5,66	38
Meble i odpady wielkogabarytowe		106,00	310,72	322,26	60,58	550
Odpady budowlane i rozbiórkowe		606,60	915,10	807,35	193,17	1600
Taśmy górnicze		0	0	0	0	28
Odpady ulegające biodegradacji		229,40	430,59	559,66	117,94	850
Odpady	Przeterminowane leki	0,100	0,163	0,115	0,072	0,4

niebezpieczne ze strumienia odpadów komunalnych	Zużyte baterie i akumulatory	0	0	0,010	0	0,02
	Inne odpady niebezpieczne	1,300	3,065	6,668	1,120	7,5
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny		15,80	9,27	10,527	2,14	25
Zużyte opony		5,10	11,80	10,46	3,86	25
Żuźle i popioły paleniskowe (zbierane w sposób selektywny dopiero od 1.07.2015r)		377,70	1289,80	1841,10	896,16	4200
Inne odpady nieulegające biodegradacji (z Cmentarzy)		36,10	37,46	42,50	12,86	87
Inne odpady komunalne		0,60	0	60,84	0	20
RAZEM		4615,50	5153,91	5938,15	2041,28	12396,92

1.15. Odsetek właścicieli nieruchomości deklarujących selektywną zbiórkę odpadów: w 2010 roku - 85%, w latach 2011-2012 – 98%, w latach 2013-2017 – 99%.

1.16. Wykonawca zobowiązany jest przy sporządzaniu oferty uwzględnić wzrost ilości odpadów zebranych zarówno z nieruchomości jak i z Punktów. Wykonawcy nie przysługuje prawo dodatkowego wynagrodzenia i/lub odszkodowania za osiągnięcie innych wielkości niż wyżej podane.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

2.1. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości:

2.1.a) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania od wszystkich właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, wszystkich odpadów komunalnych, w tym niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (200301) i selektywnie zbieranych określonych w Uchwale Nr 279/XLI/18 Rady Gminy Świerklany z dnia 11.04.2018 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany.

Rodzaje odpadów przeznaczonych do selektywnej zbiórki to:

2.1.a.a. żuźle i popioły paleniskowe (200199),

2.1.a.b. papier (200101, 150101),

2.1.a.c. metal (200140, 150104),

2.1.a.d. tworzywa sztuczne (200139, 150102),

2.1.a.e. szkło (200102, 150107),

2.1.a.f. opakowania wielomateriałowe (200199, 150105).

2.1.b) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania od wszystkich właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, następujących rodzajów odpadów komunalnych określonych w Uchwale Nr 279/XLI/18 Rady Gminy Świerklany z dnia 11.04.2018 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany:

2.1.b.a. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (200301),

2.1.b.b. żuźle i popioły paleniskowe (200199),

2.1.b.c. papieru (200101, 150101),

2.1.b.d. metalu (200140, 150104),

2.1.b.e. tworzyw sztucznych (200139, 150102),

2.1.b.f. szkła (200102, 150107),

2.1.b.g. opakowań wielomateriałowych (200199, 150105).

2.2. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych w sposób selektywny z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:

2.2.a) niebędące opakowaniami odpady komunalne papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła (200101, 200140, 200139, 200102, 150101, 150104, 150102, 150107),

2.2.b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (200135*, 200136, 200121*, 200123*),

2.2.c) odpady zielone (200199, 200201, 200302),

2.2.d) odpady kuchenne ulegające biodegradacji (200108),

2.2.e) odpady budowlane i rozbiórkowe (200399, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170302, 170380, 170401, 170402, 170403, 170404, 170405, 170406, 170407, 170411, 170508, 170604, 170802, 170904),

2.2.f) meble i inne odpady wielkogabarytowe (200307),

2.2.g) zużyte opony (200399, 160103).

2.3. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych w sposób selektywny z Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych:

2.3.a) przeterminowane leki i chemikalia oraz inne odpady niebezpieczne ze strumienia odpadów komunalnych takie jak: farby, lakiery, tusze, kleje, lepiszcze, żywice, rozpuszczalniki, kwasy, alkalia, aerozole, środki ochrony roślin, oleje i tłuszcze niejadalne, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć (200113*, 200114*, 200115*, 200117, 200119*, 200121*, 200125, 200126*, 200127*, 200128, 200129, 200130, 200131*, 200132, 200180, 200199),

2.3.b) zużyte baterie i akumulatory (200133*, 200134).

2.4. Odpady powstałe na nieruchomościach zamieszkałych przez mieszkańców odbierane będą przez Wykonawcę w następujący sposób:

4.a) w ramach opłaty:

4.a.a. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (200301) – odbierane będą w pojemnikach (kubłach) na odpady. Pojemniki wystawiane będą przez właścicieli nieruchomości najpóźniej do godz. 6:00 w dniu wywozu, zgodnie z §9 pkt. 2 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany w granicy nieruchomości lub bezpośrednio przy ogrodzeniu przed posesją, z wyjątkiem chodników lub innych miejsc przeznaczonych do ruchu pojazdów samochodowych oraz pieszych. Odpady komunalne gromadzone w pojemnikach (kubłach) na terenie Gminy odbierane będą przez Wykonawcę w okresie od 1 października do 30 kwietnia co cztery tygodnie, a w okresie od 1 maja do 30 września co dwa tygodnie. Natomiast w przypadku nieruchomości z budynkami wielolokalowymi, odpady te powinny być odbierane dwa razy w tygodniu.

4.a.b. Żużle i popioły paleniskowe (200199) – odbierane będą w pojemnikach (kubłach) na odpady. Pojemniki wystawiane będą przez właścicieli nieruchomości najpóźniej do godz. 6:00 w dniu wywozu, zgodnie z §9 pkt. 2 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany w granicy nieruchomości lub bezpośrednio przy ogrodzeniu przed posesją, z wyjątkiem chodników lub innych miejsc przeznaczonych do ruchu pojazdów samochodowych oraz pieszych. Żużle i popioły paleniskowe gromadzone w pojemnikach (kubłach) na terenie Gminy odbierane będą przez Wykonawcę w okresie od 1 października do 30 kwietnia co cztery tygodnie.

4.a.c. Odpady z papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła oraz opakowania wielomateriałowe (200101, 200140, 200139, 200102, 200199, 150101, 150104, 150102, 150107, 150105) - zgromadzone w workach o następujących ujednoliconych kolorach:

2.4.a.a. zielonych, z przeznaczeniem na szkło opakowaniowe bezbarwne i kolorowe, o pojemności minimum 80 litrów,

2.4.a.b. żółtych, z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, opakowania z aluminium i blacha stalowa oraz opakowania wielomateriałowe, o pojemności minimum 120 litrów,

2.4.a.c. niebieskich, z przeznaczeniem na papier i tekturę, o pojemności minimum 120 litrów,

wystawione przez właścicieli nieruchomości najpóźniej do godz. 6:00 w dniu wywozu, zgodnie z §9 pkt. 2 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany w granicy nieruchomości lub bezpośrednio przy ogrodzeniu przed posesją, z wyjątkiem chodników lub innych miejsc przeznaczonych do ruchu pojazdów samochodowych oraz pieszych, odbierane będą przez Wykonawcę co miesiąc. Odbiorze podlegać będą wyłącznie worki wypełnione w co najmniej 50% pojemności worka.

4.b) w ramach usługi dodatkowej:

4.b.a. Meble i inne odpady wielkogabarytowe (200307) oraz zużyte opony (200399, 160103) – odbiór tych odpadów przez Wykonawcę w dodatkowych terminach odbywać się będzie każdorazowo na indywidualne zgłoszenie właściciela nieruchomości – za dodatkową opłatą, z zastrzeżeniem że odbiór tych odpadów nastąpi w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia. W związku z tym Wykonawca zobowiązany jest poinformować Wójta Gminy Świerklany o tym fakcie w formie miesięcznego raportu zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ. Dokument ten stanowić będzie podstawę do wzajemnych rozliczeń za dodatkowy wywóz odpadów.

4.b.b. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (200135, 200136, 200121, 200123) dużych rozmiarów, takich jak: zmywarki, lodówki, zamrażarki, pralki, kuchenki elektryczne lub inne zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne większych rozmiarów niż wymienione, odbierane będą przez Wykonawcę każdorazowo na indywidualne zgłoszenie właściciela nieruchomości – za dodatkową opłatą, z zastrzeżeniem że odbiór tych odpadów nastąpi w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia. W związku z tym Wykonawca zobowiązany jest poinformować Wójta Gminy Świerklany o tym fakcie w formie miesięcznego raportu zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ. Dokument ten stanowić będzie podstawę do wzajemnych rozliczeń za dodatkowy wywóz odpadów.

4.b.c. Odpady budowlane i rozbiórkowe (200399, 170101, 170102, 170103, 170107, 170201, 170202, 170203, 170302, 170380, 170401, 170402, 170403, 170404, 170405, 170406, 170407, 170411, 170508, 170604, 170802, 170904) – odbierane przez Wykonawcę w dodatkowych terminach każdorazowo na indywidualne zgłoszenie właściciela nieruchomości – za dodatkową opłatą, z zastrzeżeniem że odbiór tych odpadów nastąpi w terminie do 14

dni od daty zgłoszenia. W związku z tym Wykonawca zobowiązany jest poinformować Wójta Gminy Świerklany o tym fakcie w formie miesięcznego raportu zgodnie z załącznikiem nr 7 do SIWZ. Dokument ten stanowić będzie podstawę do wzajemnych rozliczeń za dodatkowy wywóz odpadów.

4.b.d. Taśmy górnicze (200307) - odbierane przez Wykonawcę w dodatkowych terminach każdorazowo na indywidualne zgłoszenie właściciela nieruchomości – za dodatkową opłatą, z zastrzeżeniem że odbiór tych odpadów nastąpi w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia. W związku z tym Wykonawca zobowiązany jest poinformować Wójta Gminy Świerklany o tym fakcie w formie miesięcznego raportu zgodnie z załącznikiem nr 8 do SIWZ. Dokument ten stanowić będzie podstawę do wzajemnych rozliczeń za dodatkowy wywóz odpadów.

4.b.e Odpady zielone (200201) takie jak części wyciętych drzew i krzewów - odbierane przez Wykonawcę w dodatkowych terminach każdorazowo na indywidualne zgłoszenie właściciela nieruchomości – za dodatkową opłatą, z zastrzeżeniem że odbiór tych odpadów nastąpi w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia. W związku z tym Wykonawca zobowiązany jest poinformować Wójta Gminy Świerklany o tym fakcie w formie miesięcznego raportu zgodnie z załącznikiem nr 11 do SIWZ. Dokument ten stanowić będzie podstawę do wzajemnych rozliczeń za dodatkowy wywóz odpadów.

2.5. Odpady powstałe na nieruchomościach, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne odbierane będą przez Wykonawcę w następujący sposób:

2.5.a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (200301) – odbierane będą w pojemnikach (kubłach) na odpady. Pojemniki wystawiane będą przez właścicieli nieruchomości najpóźniej do godz. 6:00 w dniu wywozu, zgodnie z §9 pkt. 2 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany w granicy nieruchomości lub bezpośrednio przy ogrodzeniu przed posesją, z wyjątkiem chodników lub innych miejsc przeznaczonych do ruchu pojazdów samochodowych oraz pieszych. Odpady komunalne gromadzone w pojemnikach (kubłach) na terenie Gminy odbierane będą przez Wykonawcę w okresie od 1 października do 30 kwietnia co cztery tygodnie, a w okresie od 1 maja do 30 września co dwa tygodnie.

2.5.b) Żużle i popioły paleniskowe (200199) – odbierane będą w pojemnikach (kubłach) na odpady. Pojemniki wystawiane będą przez właścicieli nieruchomości najpóźniej do godz. 6:00 w dniu wywozu, zgodnie z §9 pkt. 2 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany w granicy nieruchomości lub bezpośrednio przy ogrodzeniu przed posesją, z wyjątkiem chodników lub innych miejsc przeznaczonych do ruchu pojazdów samochodowych oraz pieszych. Żużle i popioły paleniskowe gromadzone w pojemnikach (kubłach) na terenie Gminy odbierane będą przez Wykonawcę w okresie od 1 października do 30 kwietnia co cztery tygodnie.

2.5.c) Odpady z papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła oraz opakowania wielomateriałowe (200101, 200140, 200139, 200102, 200199, 150101, 150104, 150102, 150107, 150105) - zgromadzone w workach o następujących ujednoliconych kolorach:

2.5.c.a. zielonych, z przeznaczeniem na szkło opakowaniowe bezbarwne i kolorowe, o pojemności minimum 80 litrów,

2.5.c.b. żółtych, z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, opakowania z aluminium i blacha stalowa oraz opakowania wielomateriałowe, o pojemności minimum 120 litrów,

2.5.c.c. niebieskich, z przeznaczeniem na papier i tekturę, o pojemności minimum 120 litrów,
wystawione przez właścicieli nieruchomości najpóźniej do godz. 6:00 w dniu wywozu, zgodnie z §9 pkt. 2 Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany w granicy nieruchomości lub bezpośrednio przy ogrodzeniu przed posesją, z wyjątkiem chodników lub innych miejsc przeznaczonych do ruchu pojazdów samochodowych oraz pieszych, odbierane będą przez Wykonawcę co miesiąc. Odbiorze podlegać będą wyłącznie worki wypełnione w co najmniej 50% pojemności worka.

2.5.d) W przypadku terenów przeznaczonych do użytku publicznego wskazanych w załączniku nr 3 do SIWZ - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (200301), odpady z papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła oraz opakowania wielomateriałowe (200101, 200140, 200139, 200102, 200199, 150101, 150104, 150102, 150107, 150105), odbierane będą co dwa tygodnie.

W przypadku Cmentarzy odbiór odpadów odbywać się będzie na indywidualne zgłoszenie, jednak nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu.

2.6. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych:

2.6.a) Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych znajdujących się w III regionie gospodarki odpadami komunalnymi, a w przypadkach o których mowa w art. 91 ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o *utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j.Dz.U.2017.1289 ze zm.) oraz w art. 38 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t.j.Dz.U.2018.21 ze zm.) odpady te można przekazywać do instalacji zastępczych, znajdujących się w III regionie

gospodarki odpadami komunalnymi.

2.6.b) Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych i Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych oraz odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 i 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku *o odpadach* (t.j.Dz.U.2018.21 ze zm.).

2.7. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska:

2.7.a) Wykonawca odbierający odpady komunalne zobowiązany jest do zapewnienia, aby pojazdy i urządzenia były zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich gromadzenia, przeładunku, a także transportu.

2.7.b) Wykonawca odbierający odpady komunalne zobowiązany jest do uporządkowania terenu w przypadku jego zanieczyszczenia w trakcie załadunku odpadów na pojazd.

2.7.c) Wykonawca ma obowiązek zbierania odpadów leżących luzem obok wypełnionych pojemników znajdujących się w Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych i na terenach budynków wielolokalowych (bloki) oraz doprowadzenie do porządku terenów przyległych, zanieczyszczonych na skutek przepełnienia urządzeń służących do gromadzenia odpadów. Obowiązek ten winien być realizowany niezwłocznie po opróżnieniu pojemników.

2.7.d) Wykonawca świadcząc usługi odbierania i zagospodarowania odpadów winien przestrzegać zasad i wymogów wynikających z prawa ochrony środowiska, ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz ich aktów wykonawczych.

2.8. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem:

2.8.a) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem tj. sporządzanie i przekazywanie Wójtowi Gminy Świerklany sprawozdań zgodnie z art. 9n, art. 9na i art. 9t ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.Dz.U. 2017.1289 ze zm.), wraz z kartami przekazania odpadów (oddzielnie dla każdej frakcji odpadu komunalnego) według wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 roku w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U.2014.1973).

2.8.b) Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania w terminie do 10 dni następujących po upływie miesiąca do Wójta Gminy Świerklany następujących raportów miesięcznych za miniony miesiąc:

2.8.b.a. o masie poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych oraz o sposobie ich zagospodarowania zgodnie z **załącznikiem nr 4 do SIWZ.**

2.8.b.b. z wykonania odbioru selektywnie zbieranych odpadów opakowaniowych zgodnie z **załącznikiem nr 5 do SIWZ.**

2.8.b.c. z ilości odebranych odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, z Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych oraz z Punktów Zbiórki Odpadów Zielonych z podziałem na poszczególne frakcje, zgodnie z **załącznikiem nr 6 do SIWZ.**

2.8.b.d. o ilościach odebranych odpadów wielkogabarytowych i/lub zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego dużych rozmiarów i/lub zużytych opon i/lub taśm górniczych po indywidualnym zgłoszeniu przez właściciela nieruchomości, zgodnie z **załącznikiem nr 7 do SIWZ.**

2.8.b.e. o ilościach odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych po indywidualnym zgłoszeniu przez właściciela nieruchomości, zgodnie z **załącznikiem nr 8 do SIWZ.**

2.8.b.f. o ilościach odebranych odpadów zielonych (części wyciętych drzew i krzewów) po indywidualnym zgłoszeniu przez właściciela nieruchomości, zgodnie z **załącznikiem nr 9 do SIWZ.**

2.8.b.g. ---

2.8.c) Wykonawca zgodnie z art. 9p ustawy z dnia 13 września 1996 roku *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j.Dz.U.2017.1289 ze zm.) zobowiązany jest na prośbę Wójta Gminy Świerklany do okazania dokumentów sporządzanych na potrzeby ewidencji odpadów oraz dokumentów potwierdzających osiągnięcie określonych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

2.8.d) Wykonawca zobowiązany jest do redukcji masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – do poziomów wymaganych Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412). Sposób obliczenia poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania został określony w w/w Rozporządzeniu.

2.8.e) Zamawiający wyjaśnia, że masa odpadów ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 roku (OUB₁₉₉₅) – 499,986 Mg.

2.8.f) Wykonawca zobowiązany jest do osiągnięcia określonego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła z odebranych z terenu gminy odpadów komunalnych, oraz osiągnięcia określonego poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami

odebranych z terenu gminy innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Poziomy do osiągnięcia w poszczególnych latach, a także sposoby ich obliczania zostały określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U.2016.2167), zgodnie z art. 3c ust. 2 i art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.Dz.U.2017.1289 ze zm.);

2.8.g) Zamawiający wyjaśnia, że wartość współczynnika Um_{pms} wynosi 31,8%.

2.9. Szczegółowe wymagania stawiane przedsiębiorcom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości:

2.9.a) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania wszystkich odpadów komunalnych od wszystkich właścicieli nieruchomości, w szczególności z nieruchomości widniejących w wykazach będących załącznikiem do SIWZ (załączniki nr 2 i nr 3.). Wykazy mają charakter informacyjny, mogą się więc zmienić w trakcie trwania umowy oraz mogą nie odzwierciedlać rzeczywistego stanu na dzień zawarcia umowy. W związku z tym w przypadku złożenia do Wójta Gminy Świerklany przez właściciela nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, z uwagi na zamieszkanie na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca lub powstania na danej nieruchomości odpadów komunalnych, Zamawiający zobowiązuje się w terminie 14 dni od otrzymania deklaracji poinformować o tym Wykonawcę. Wykonawca z kolei zobowiązuje się niezwłocznie umieścić taką nieruchomość w wykazie.

2.9.b) Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego przekazywania Zamawiającemu adresów nieruchomości, na których powstały odpady, a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.

2.9.c) W przypadku zgłoszenia reklamacji (nieodebrane z nieruchomości odpady zgodnie z harmonogramem) Wykonawca zobowiązany jest ją załatwić w przeciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia telefonicznego lub e-mailowego od Zamawiającego. Załatwienie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić na adres e-mail: cip@swierklany.pl.

2.9.d) Wykonawca zobowiązany jest zbierać odpady komunalne w taki sposób, aby nie dopuścić do zmieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszonymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości – zgodnie z art. 9e ust. 2 stawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U.2017.1289 ze zm.).

2.9.e) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów z posesji niezależnie od standardu jakościowego dróg przy których się one znajdują. Przybliżona ilość posesji znajdujących się przy drogach nieutwardzonych to około 15 % .

2.9.f) Odbiór odpadów powinien rozpoczynać się najwcześniej od godz. 6:00 w danym dniu.

2.9.g) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia nieodpłatnie worków do selektywnej zbiórki odpadów w terminie nie dłuższym niż 5 dni od otrzymania informacji e-mail od Zamawiającego, do co najmniej dwóch jednostek na terenie Gminy Świerklany (m.in. do siedziby Gminnego Zakładu Gospodarki Komunalnej znajdującej się w Świerklanach przy ul. Strażackiej 1 oraz do siedziby Gminnego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji znajdującej się w Jankowicach przy ul. Prostej 2), celem umożliwienia ich odbioru przez mieszkańców.

2.9.g.a. Wykonawca zobowiązany jest również posiadać i udostępniać worki mieszkańcom Gminy Świerklany w swojej najbliższej położonej względem Gminy Świerklany placówce lub oddziale,

2.9.g.b. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego uzupełniania stanu ilościowego dostępnych worków,

2.9.g.c. worki do selektywnej zbiórki odpadów powinny posiadać widoczny nadruk obejmujący w szczególności:

▲ napisy o frakcji odpadów w nich zbieranych tj. odpowiednio: zielony - „SZKŁO”, żółty - „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”, niebieski - „PAPIER”, brązowe - „BIO”,

▲ oznaczenie miejsca do naklejenia kodu kreskowego (jeżeli dotyczy),

▲ oznaczenie (nazwa i siedziba) Wykonawcy i Zamawiającego,

▲ linię określającą połowę zawartości worka w taki sposób, aby była ona dobrze widoczna.

2.9.g.d. wzór nadruku na workach wymaga akceptacji przez Zamawiającego,

2.9.g.e. szacuje się następujące ilości worków podczas realizacji zamówienia – ok. 8 000 – 11 000 sztuk miesięcznie (wszystkie frakcje),

2.9.g.f. Wykonawca ma obowiązek zapewnić worki do końca realizacji zadania.

2.9.h) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania właścicielom nieruchomości kontenerów lub specjalnych worków na dodatkowe wywozy odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego dużych rozmiarów, zużytych opon i taśm górniczych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz odpadów zielonych typu części drzew i krzewów, stanowiących odpady komunalne, lub uzgodnienia z właścicielem sposobu odbioru odpadów wielkogabarytowych.

2.9.i) Wykonawca umożliwi dodatkowe wyposażenie nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w pojemniki do gromadzenia żużli i popiołów paleniskowych. Koszty wydzierżawienia lub zakupu pojemnika na odpady ponosi właściciel nieruchomości.

2.9.j) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za odbiór i zagospodarowanie odpadów

komunalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Dotyczy to między innymi przeładunku, transportu, odzysku, unieszkodliwiania oraz wszelkich spraw formalno-prawnych związanych z zbieraniem, transportem, odzyskiem, czy unieszkodliwianiem lub przekazaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

2.9.k) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

2.9.l) W przypadku, gdy Wykonawca spowodował uszkodzenie bądź zniszczenie pojemnika (kubła) na odpady, zobowiązany jest dany pojemnik naprawić lub wymienić na wolny od wad w ciągu dwóch tygodni od przesłania przez Zamawiającego pisemnego zgłoszenia na adres e-mail Wykonawcy.

2.9.m) W przypadku innych szkód (w drodze, ogrodzeniu, budynku itp.) Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia wyrządzonej szkody na zasadach ustalonych w porozumieniu z właścicielem nieruchomości.

2.9.n) Obowiązkiem Wykonawcy jest dokonywanie terminowego (zgodnie z harmonogramem) odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do nieruchomości lub punktu zbiórki odpadów będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.

2.9.o) Wykonawca w przypadku braku możliwości dojazdu transportem do nieruchomości, zobowiązany jest odebrać pojemnik sprzed posesji, opróżnić go i odstawić w miejsce, z którego został zabrany nie utrudniając wjazdu na nieruchomość.

2.9.p) W sezonie zimowym, gdy ze względu na nieprzejezdnosć dróg, niemożliwy będzie odbiór i wywóz odpadów z niektórych nieruchomości w terminie przewidzianym w harmonogramie, Wykonawca zobowiązany jest do ich odbioru w terminie do 2 dni od dnia w którym droga stała się przejezdną.

2.9.q) Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o każdym przypadku niemożności odebrania odpadów z danej nieruchomości ze względu na brak współdziałania właściciela tej nieruchomości np. w przypadku gdy przez okres 2 miesięcy właściciel nie wystawi pojemnika z odpadami w terminach określonych w harmonogramie, lub gdy ze względu na stan pojemnika (jego ciężar bądź pojemność inna niż dopuszczona w regulaminie utrzymania czystości i porządku) nie jest możliwy jego odbiór. Powiadomienie powinno zawierać w szczególności:

2.9.q.a. adres nieruchomości,

2.9.q.b. zdjęcia w postaci cyfrowej z datownikiem dowodzące, że odbiór odpadów był niemożliwy. Zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości,

2.9.q.c. dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niemożności odebrania odpadów oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane.

2.9.r) Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego i właściciela nieruchomości w przypadku stwierdzenia, że:

2.9.r.a. umieszczono odpady, które winny być objęte segregacją (papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, odpady zielone, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne, odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony) w pojemnikach na odpady zmieszane,

2.9.r.b. w okresie od 1 października do 30 kwietnia umieszczono odpady niesegregowane lub odpady które winny być objęte segregacją (papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, odpady zielone, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne, odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony) w pojemnikach na żużle i popioły paleniskowe,

2.9.r.c. wystawione odpady umieszczone są w pojemniku uszkodzonym do tego stopnia, że jego opróżnienie spowodowałoby jeszcze większe jego uszkodzenie lub zniszczenie,

2.9.r.d. wystawione odpady umieszczone są w pojemniku, którego stan techniczny uniemożliwia jego mechaniczne opróżnienie.

2.9.s) Wykonawca zobowiązany jest pozostawić odpady bez odbioru w przypadku zaistnienia sytuacji opisanej w pkt 9.r), z zastrzeżeniem, że pozostawienie przez Wykonawcę odpadów bez odbioru w przypadku ich niewłaściwej segregacji możliwe jest jedynie wówczas gdy zdarzenie ma miejsce po raz pierwszy na danej nieruchomości. W przypadku, kiedy przy kolejnym odbiorze z danej nieruchomości nadal odpady, które winny być objęte segregacją znajdują się w pojemnikach na odpady zmieszane lub w okresie od 1 października do 30 kwietnia odpady zmieszane i odpady, które winny być objęte segregacją znajdują się w pojemnikach na żużle i popioły paleniskowe – Wykonawca odbiera odpady niewłaściwie posegregowane jako odpady zmieszane i powiadamia o tym Zamawiającego. Wykonawca w takim przypadku może odmówić odbioru odpadów jedynie w sytuacji umieszczenia w pojemniku odpadów takich jak zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne, odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe oraz zużyte opony.

2.9.t) Powiadomienie Zamawiającego o sytuacji, o której mowa w pkt 9.r) i pkt 9.s) nastąpi w sprawozdaniu miesięcznym składanym w terminie do 7 dni po upływie miesiąca za miniony miesiąc. Powiadomienie powinno zawierać w szczególności:

2.9.t.a. adres nieruchomości,

2.9.t.b. zdjęcia w postaci cyfrowej z datownikiem dowodzące o zaistniałej sytuacji. Zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby widoczna była naklejona naklejka oraz, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie

pojemników do konkretnej nieruchomości,

2.9.t.c. dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili zaistnienie danej sytuacji oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane.

2.9.u) Powiadomienie właściciela nieruchomości o sytuacji, o której mowa w pkt 9.r) nastąpi poprzez przyklejenie na pojemnik (na klapie pojemnika po jego wewnętrznej stronie) naklejki z informacją wyjaśniającą powód nieodebrania odpadów. Wzór naklejki wymaga akceptacji przez Zamawiającego.

2.9.v) Wykonawca zobowiązany jest do dokumentowania sytuacji, w której właściciel nieruchomości nie segreguje odpadów w sposób zgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany oraz powiadomienia o tym fakcie Wójta Gminy Świerklany w terminie do 7 dni po upływie miesiąca za miniony miesiąc. Powiadomienie powinno zawierać w szczególności:

2.9.v.a. adres nieruchomości, na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany,

2.9.v.b. zdjęcia w postaci cyfrowej z datownikiem dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy. Zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości,

2.9.v.c. dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z Regulaminem postępowania z odpadami oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane.

2.9.w) Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o każdym przypadku niemożności odebrania odpadów z danej nieruchomości ze względu na wysoką temperaturę wystawionych żużli i popiołów paleniskowych, która spowodowałaby zagrożenie pożarowe. Powiadomienie powinno nastąpić niezwłocznie nie później jednak niż następnego dnia po dniu, w którym stwierdzono zaistnienie danej sytuacji. Wykonawca może odmówić odbioru żużli i popiołów paleniskowych w sytuacji stwierdzenia, że temperatura wystawionych odpadów jest wyższa niż 25°C, a w przypadku braku możliwości pomiaru temperatury wystawionych odpadów - uzasadnionego podejrzenia, że wystawione odpady spowodowałyby zagrożenie pożarowe. Podejrzenie o którym mowa wyżej powinno być niezwłocznie zgłoszone Zamawiającemu, aby umożliwić mu sprawdzenie jego zasadności. Powiadomienie o wysokiej temperaturze powinno zawierać:

2.9.w.a. adres nieruchomości,

2.9.w.b. zdjęcia w postaci cyfrowej z datownikiem i widoczną temperaturą wyświetloną na urządzeniu służącym do pomiaru temperatury wystawionych odpadów – wymagane w sytuacji, gdy Wykonawca zadeklarował w ofercie przetargowej fakt wyposażenia samochodów w przedmiotowe urządzenie. Zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwoliły na przypisanie pojemników z widoczną temperaturą odpadów do konkretnej nieruchomości.

2.9.w.c. dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili, że wystawiony żużel i popioły paleniskowe są ciepłe oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane.

2.9.x) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, jak również odpowiedniego personelu.

2.10. Harmonogram

2.10.a) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania odpadów, z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów. Harmonogram powinien zostać przygotowany dla całej Gminy i mieścić się na jednym arkuszu papieru o formacie A4, zgodnie z **załącznikiem nr 10 do SIWZ**. Dopuszcza się, aby harmonogram odbierania odpadów dla obiektów użyteczności publicznej sporządzony był na oddzielnym arkuszu papieru o formacie A4.

2.10.b) Harmonogram co do treści i formy wymaga akceptacji przez Zamawiającego. Wykonawca przedstawi harmonogram do akceptacji Zamawiającego nie później niż 40 dni przed okresem, którego harmonogram dotyczy. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 7 dni od jego otrzymania. Wykonawca w terminie 7 dni wprowadzi uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji.

2.10.c) Wykonawca dostarczy harmonogram do siedziby Zamawiającego nie później niż 14 dni przed początkiem roku kalendarzowego którego dotyczy, w ilości egzemplarzy odpowiadającej liczbie nieruchomości (zamieszkałych i niezamieszkałych) na terenie Gminy Świerklany, celem rozprowadzenia go wśród właścicieli nieruchomości.

2.10.d) Harmonogram powinien być sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:

2.10.d.a. Harmonogram przygotowany na dany okres obowiązuje do końca roku, na który został ustalony. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów za zgodą Zamawiającego. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące poinformowanie Zamawiającego w sposób określony w umowie oraz nieruchomości objęte zmianą,

2.10.d.b. Wykonawca powinien umieścić harmonogram najpóźniej do 2 dni od zaakceptowania go przez Zamawiającego na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany,

2.10.d.c. harmonogram powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów

poszczególnych rodzajów,

2.10.d.d.harmonogram nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, w szczególności reklam, informacji propagandowych itd.

2.10.e) Wykonawca opracowując harmonogram określi wykaz nieruchomości o utrudnionym dojeździe, w tym o wąskich ograniczonych krawężnikami i chodnikami dojazdach, gdzie odbiór odpadów dokonywany będzie małym pojazdem do 7,5 tony. Przedmiotowy wykaz wymaga akceptacji Zamawiającego.

2.11. Szczegółowe wymagania stawiane przedsiębiorcom odbierającym odpady komunalne zebrane w kontenerach znajdujących się w Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz w Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych:

2.11.a) Odbiór odpadów zielonych w okresie od 1 kwietnia do 30 listopada następować będzie co najmniej trzy razy w tygodniu w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, natomiast w okresie od 1 grudnia do 31 marca w ciągu 2 dni od poinformowania przez Zamawiającego o konieczności odbioru odpadów.

2.11.b) Odbiór pozostałych odpadów zbieranych w punktach następował będzie w ciągu 2 dni od poinformowania przez Zamawiającego o konieczności odbioru odpadów.

2.11.c) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłową gospodarkę odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Dotyczy to między innymi przeładunku, transportu, odzysku, unieszkodliwiania oraz wszelkich spraw formalno-prawnych związanych z zbieraniem, transportem, odzyskiem, czy unieszkodliwianiem lub przekazaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

2.11.d) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

2.11.e) W przypadku, gdy Wykonawca spowodował uszkodzenie bądź zniszczenie pojemnika na odpady, zobowiązany jest dany pojemnik naprawić lub wymienić na wolny od wad na zasadach ustalonych w porozumieniu z Zamawiającym.

2.11.f) W przypadku innych szkód (w drodze, ogrodzeniu, budynku itp.) Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia wyrządzonej szkody na zasadach ustalonych w porozumieniu z właścicielem nieruchomości.

2.12. Środki transportu i urządzenia do zbierania odpadów komunalnych

2.12.a) Wykonawca musi dysponować co najmniej następującym sprzętem technicznym:

2.12.a.a. minimum 2 samochodami typu śmieciarka do odbioru zmieszanych odpadów komunalnych z pojemników typu 110/120 l, 220/240 l, 1100 l – pojazdy powinny spełniać wymagania minimum Euro III,

2.12.a.b. minimum 1 mały pojazd do 7,5 tony przystosowany do odbioru odpadów z posesji o utrudnionym dojeździe, w tym o wąskich ograniczonych krawężnikami i chodnikami dojazdach - pojazd winien spełniać wymagania minimum Euro III,

2.12.a.c. minimum 1 pojazd z dźwigiem hakowym lub bramowym (nośnik) przystosowany do odbioru kontenerów z odpadami typu KP5, KP7, KP12 – pojazd winien spełniać wymagania minimum Euro III,

2.12.a.d. minimum 2 samochody ciężarowe przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, tj. odpadów wielkogabarytowych, odpadów umieszczonych w workach plastikowych (odpadów z papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła, opakowań wielomateriałowych), odpadów budowlanych i rozbiórkowych, zużytych opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, oraz taśm górniczych - pojazdy powinny spełniać wymagania minimum Euro III,

2.12.a.e. minimum 1 pojazd ADR przystosowany do przewozu odpadów niebezpiecznych - pojazd winien spełniać wymagania minimum Euro III.

2.12.b) Pojazdy powinny być w pełni sprawne, posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu oraz oznakowane widoczną nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu.

2.12.c) Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników.

2.12.d) W razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach.

2.12.e) Zamawiający zastrzega sobie prawo każdorazowej kontroli wywożonych odpadów zebranych na terenie Gminy.

2.12.f) Wykonawca zapewnia, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia wyposażone były w urządzenia monitorujące bazujące na GPS umożliwiające automatyczne zapisywanie w nieulotnej pamięci czas pracy, aktualną lokalizację i przebytą drogę pojazdów z jednoczesnym wskazaniem wykonywanej czynności (załadowanie odpadów, wyładowanie odpadów). Pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywana minimum przez okres trwania umowy.

2.12.g) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia Zamawiającemu, przez cały okres realizacji zamówienia, dostępu do systemu monitorowania lokalizacji pojazdów – jedno stanowisko w siedzibie Zamawiającego. Dostęp winien być realizowany poprzez bezpieczne łącze internetowe w przeglądarce internetowej. Za zestawienie bezpiecznego łącza (np. z wykorzystaniem SSL) odpowiada Wykonawca.

2.12.h) Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia osób wybranych przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania o którym mowa w punkcie powyżej. Szkolenie musi odbyć się w siedzibie Zamawiającego.

znak postępowania: RIZ.271.8.2018

2.13. Pozostałe wymagania:

2.13.a) Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać przepisów ochrony środowiska, a w szczególności zapisów:

2.13.a.a. Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz.U.2018.799 ze zm.).

2.13.a.b. Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (t.j. Dz.U.2018.21 ze zm.).

2.13.a.c. Ustawy z dnia 13 września 1996 roku *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz.U.2017.1289 ze zm.)

2.13.a.d. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U.2013.122)

2.13.a.e. UCHWAŁY NR 279/XLI/18 RADY GMINY ŚWIERKLANY z dnia 11.04.2018 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świerklany (Dz.U.Woj.Śl.2018.2647 ze zm.),

2.13.a.f. UCHWAŁY NR 280/XLI/18 RADY GMINY ŚWIERKLANY z dnia 11.04.2018 roku w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz.U.Woj.Śl.2018.2648 ze zm.),

2.13.a.g. Zaświadczenia o wpisie do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Świerklany.

2.13.a.h. Uchwały Nr V/37/8/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24.04.2017 roku w sprawie przyjęcia „Planu gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022”.

2.13.b) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi z należytą starannością, rozumianą jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia, w oparciu o aktualne unormowania prawne, zgodnie z obowiązującymi standardami oraz etyką zawodową.

2.13.c) Wykonywanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla społeczeństwa do niezbędnego minimum.

2.13.d) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów bhp podczas realizacji przedmiotu zamówienia.

2.13.e) Wykonawca nie może zaciągać w imieniu Zamawiającego żadnych zobowiązań mogących narazić Zamawiającego na straty materialne i finansowe. Dotyczy to w szczególności decyzji związanych ze sposobem realizacji zadania.

2.13.f) Wykonawca odpowiedzialny będzie za całokształt zadania, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie zamówienia w okresie realizacji umowy.

2.13.g) Wykonawca zobowiązany jest do posiadania i odnawiania przez cały okres obowiązywania umowy, ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, w celu zabezpieczenia ewentualnych roszczeń odszkodowawczych Zamawiającego i osób trzecich.