**Załącznik nr 8 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych   
z nieruchomości położonych na terenie Gminy Bliżyn, z miejscowości: Bliżyn, Brzeście, Bugaj, Drożdżów, Gilów, Gostków, Górki, Jastrzębia, Kopcie, Kucębów Borek, Kucębów Dolny, Kucębów Górny, Kucębów Odcinek, Nowki, Mroczków, Mroczków Kamionka, Mroczków Kapturów, Nowy Odrowążek, Odrowążek, Pięty, Płaczków, Płaczków-Piechotne, Rędocin, Sobótka, Sołtyków, Sorbin, Ubyszów, Wołów, Wojtyniów, Zagórze, Zbrojów, na których zamieszkują mieszkańcy oraz odbiór odpadów z PSZOK w okresie od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2026 r. (24 miesiące).

Gmina zajmuje powierzchnię 14 120 ha. Na dzień 08.09.2022 r. łącznie na pobyt stały i czasowy na terenie gminy zameldowanych było 7 881 osób (dane z Ewidencji Ludności). Zgodnie z danymi zawartymi w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami na terenie gminy zamieszkuje 6 035 osób mieszkańców w 2 338 nieruchomościach.

Usługa będzie polegała na odbiorze zgromadzonych w sposób selektywny jak i zmieszany odpadów komunalnych zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz zgodnie z obowiązującym w czasie trwania umowy Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Bliżyn oraz uchwałą Rady Gminy Bliżyn w sprawie 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 na terenie gminy Bliżyn.

Szacunkowa łączna ilość odpadów komunalnych, które mają zostać odebrane i zagospodarowane   
w trakcie trwania umowy wynosi ok. **2202,01 Mg** w ciągu **24 miesięcy** z czego :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadów Mg** | **Średnio w miesiącu**  **(Mg)** |
| 1 | Zmieszane odpady komunalne | 1157,64 | 48,23 |
| 2 | Papier i tektura | 99,32 | 4,14 |
| 3 | Szkło | 264,90 | 11,04 |
| 4 | Opakowania z tworzyw sztucznych(zmieszane opakowaniowe) | 273,42 | 11,40 |
| 5 | Odpady wielkogabarytowe | 213,32 | 8,89 |
| 7 | Zużyte opony | 62,22 | 2,60 |
| 8 | Zużyte urządzenia elektr. | 14,44 | 0,60 |
| 9 | Gruz budowlany, odpady poremontowe itp. | 102,36 | 4,26 |
| 10 | Odpady biodegradowalne | 4,38 | 0,20 |
| 11 | Zużyte leki | 0,05 | 0,002 |
| 12 | Pozostałe | 10,00 | 0,41 |
| **Razem** | | 2202,01 |  |

**WAŻNE! Niniejsza wartość jest jedynie wartością szacunkową obliczoną na podstawie ilości odpadów, które zostały odebrane z terenu Gminy Bliżyn w ciągu ostatnich 12 miesięcy. Ustalone ilości mogą ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego uwzględniając ilość odpadów wytworzonych przez mieszkańców. Wykonawcy nie przysługuje prawo do dodatkowego wynagrodzenia i/lub odszkodowania za osiągnięcie innych wielkości.**

**Określa się minimalną ilości odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy na terenie gminy Bliżyn w okresie obowiązywania umowy na poziomie 85% łącznej szacunkowej ilości odpadów komunalnych, które mają zostać odebrane i zagospodarowane w okresie 01.01.2025 – 31.12.2026.**

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje odbiór:

1.Zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych zgromadzonych w workach, pojemnikach   
i kontenerach na nieruchomościach na których zamieszkują mieszkańcy;

2.Segregowanych odpadów komunalnych zgromadzonych w workach, pojemnikach i kontenerach na nieruchomościach na których zamieszkują mieszkańcy (gromadzonych w sposób selektywny) podanych poniżej rodzajów odpadów:

- papier i tektura,

- tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe – gromadzone łącznie jako odpady opakowaniowe i inne surowce wtórne,

- szkło

- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone,

- zużyte opony,

- popiół,

- odpady wielkogabarytowe,

- zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

3. Segregowanych odpadów komunalnych dowożonych przez mieszkańców gminy do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)– w miejscowości Bliżyn ul. Staszica 36A. PSZOK wyposażony jest w kontenery KP-7 otwarte – 7 sztuk, kontenery Typ MULDA 5,5 zamykane  - 3 sztuki, kontenery 1100 l – 4 szt..

W PSZOK-u gromadzone są następujące frakcje odpadów:

- papier i tektura;

- tworzywa sztuczne;

- opakowania wielomateriałowe;

- szkło;

- przeterminowane leki i chemikalia;

- odpady nie kwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwach domowych w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki;

- zużyte baterie i akumulatory;

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;

- meble i inne odpady wielkogabarytowe;

- odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne ,

- zużyte opony,

- bioodpady.

Wykonawca jest odpowiedzialny za transport odpadów do instalacji przetwarzania oraz za organizację zagospodarowania zebranych odpadów w PSZOK, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wywóz i przekazanie odpadów tam zgromadzonych wg potrzeb jednak nie rzadziej niż raz w miesiącu. Odbiór odpadów biodegradowalnych w okresie od czerwca do sierpnia dwa razy w miesiącu. Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć PSZOK w pojemnik na zużyte baterie oraz pojemnik na przeterminowane leki i zużyte strzykawki i igły z iniekcji leków.

4. Przedmiot zamówienia obejmuje również wyposażenie przez Wykonawcę, właścicieli nieruchomości w worki do selektywnej zbiórki tworzyw sztucznych, metalu, szkła, papieru, makulatury, odpadów biodegradowalnych i popiołu :

- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale – worek 120l koloru żółtego;

- szkło – worek 120l koloru zielonego;

- papier, makulatura – worek 120l koloru niebieskiego;

- odpady biodegradowalne – worek 120l koloru brązowego,

- popiół – worek 120l koloru białego z napisem „Popiół”

oraz wyposażenie Wspólnot Mieszkaniowych z terenu gminy w pojemniki na odpady segregowane:

- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale – pojemnik 1100l koloru żółtego;

- szkło – pojemnik 1100l koloru zielonego;

- papier, makulatura – pojemnik 1100l koloru niebieskiego;

- odpady biodegradowalne pojemnik 1100l koloru brązowego;

- popiół – pojemnik 1100l kolory stalowego.

Worki do selektywnej zbiórki muszą posiadać następujące parametry:

- materiał: folia polietylenowa o grubości zapewniającej wytrzymałość worka do wymaganej pojemności i przeznaczenia oraz różne kolory umożliwiające rozróżnianie (kolorystyka j.w.)

- oznaczenie na workach: nadruk z oznaczeniem nazwy odpadu z selektywnej zbiórki , dane kontaktowe Zamawiającego (adres, numery telefonu). Wykonawca zobowiązany jest wydawać worki do selektywnej zbiórki na wymianę (przy odbiorze napełnianego worka należy zostawić pusty worek w bramie lub furtce) lub w miarę zapotrzebowania na prośbę właściciela.

5. Częstotliwość odbioru:

Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów zmieszanych i odpadów zebranych w sposób selektywny z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy, w tym samym dniu zgodnie   
z opracowanym przez siebie harmonogramem.

a) Harmonogram powinien być sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:

- odbiór odpadów komunalnych, które odbierane są cztery razy w miesiącu z danej nieruchomości, powinien przypadać na te same dni tygodnia),itp.

- należy dążyć, aby odbiór odpadów komunalnych, które odbierane są raz na cztery i dwa tygodnie, został ustalony w ten sam dzień tygodnia (np. każda druga środa miesiąca itd.)

b) Wykonawca sporządzając harmonogram odbioru odpadów z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy zobowiązany jest uwzględnić następujące częstotliwości odbioru:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj odpadów komunalnych | Sposób Odbioru odpadów | | Częstotliwość odbioru odpadów | |
| Zabudowa jednorodzinna | Zabudowa wielorodzinna | Zabudowa jednorodzinna | Zabudowa wielorodzinna |
| Zmieszane odpady komunalne i odpady ulegające biodegradacji | Pojemniki i worki | Pojemniki | W okresie od 1 września do 31 maja 1 raz w miesiącu; w okresie od 1czerwca do 31 sierpnia 2 razy w miesiącu | 1 raz na tydzień |
| Odpady zbierane w sposób selektywny: tworzywa sztuczne, szkło, papier, popiół | Worki | Pojemniki | 1 raz w miesiącu | 1 raz na tydzień |
| Odpady wielko- gabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny | Zbiórka bezpośrednio z nieruchomości (wystawka) | | 2 raz w roku | |

c) Wykonawca jest zobowiązany do przekazania właścicielom nieruchomości harmonogramu odbioru odpadów wraz z danymi firmy ( tj. nazwą firmy, nr tel. do kontaktu ) do 31 grudnia 2022r.   
w następujących formach:

- dla nieruchomości z zabudową jednorodzinną – 1 egzemplarz w formie papierowej ulotki, - obowiązek zostanie spełniony poprzez dostarczenie do skrzynki na listy, drogą pocztową, bezpośrednio do rąk mieszkańca danej nieruchomości;

- dla nieruchomości z zabudową wielorodzinną – 1 egzemplarz w formie papierowej   
 dla każdego zarządzającego nieruchomością.

d) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów zebranych w PSZOK z częstotliwością zapobiegającą przepełnianie się pojemników, lecz nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu. Potrzebę odbioru odpadów z PSZOK będzie zgłaszana przez Zamawianego Wykonawcy telefonicznie. Odbiór odpadów będzie realizowany w dniach i godzinach funkcjonowania PSZOK.

6. Na terenie Gminy obowiązywać będzie mieszany system zbiórki odpadów komunalnych:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne od właścicieli nieruchomości odbierane będą   
z pojemników o pojemności min. 120l, i worków o pojemności 120l (Właściciel nieruchomości wyposaża się we własnym zakresie w pojemniki lub worki do gromadzenia odpadów zmieszanych.)

- wykonawca zobowiązany jest zapewnić worki z tworzywa sztucznego o pojemności 120, na odpady pochodzące z selektywnej zbiórki (worki w kolorach wskazanych w III, pkt. 4),

- częstotliwość odbioru i wywozu odpadów komunalnych zmieszanych i pochodzących z selektywnej zbiórki będzie odbywać się do instalacji do przeważania i zagospodarowania odpadów zgodnie   
z obowiązującymi przepisami w tym zakresie,

- w ramach zaoferowanej ceny Wykonawca dokona opłaty za przekazane odpady do zagospodarowania,

- wszystkie odpady odebrane z terenu Gminy musza być dostarczone do wskazanych przez Wykonawcę instalacji do zagospodarowania odpadów pod groźbą nałożenia kar umownych   
i odstąpienia od umowy. Potwierdzeniem przekazania odpadów do zagospodarowania będą karty przekazania odpadów,

- podstawą dokonania zapłaty za wykonaną usługę będzie przekazanie Zamawiającemu wraz   
z fakturą dowodów potwierdzających przekazanie wszystkich odpadów do właściwej instalacji do przetwarzania i zagospodarowania odpadów.

7. Standard sanitarny wykonywania usług:

- Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykonywać zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi.

- Podczas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu.

- Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno-prawnych związanych   
z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

- Wykonawca ma obowiązek uprzątnięcia zanieczyszczeń powstałych podczas załadunku odpadów, utrzymania należytego porządku i czystości w czasie załadunku odpadów oraz uporządkowania terenu poprzez zebranie rozsypanych odpadów wokół pojemników oraz miejsc (w promieniu 2 m) na których ustawione były pojemniki lub worki.

- Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami, komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.

8. Sposób postepowania w przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów.

- W przypadku stwierdzenia przez przedsiębiorcę świadczącego usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych, że na danej nieruchomości odpady gromadzone i oddawane są w sposób nieselektywny, zobowiązuje się go do udokumentowania tego faktu notatką z załączonymi fotografiami odpadów i posesji z której odbierane są odpady. (wskazane jest aby dokumentacja zdjęciowa przedstawiała nr porządkowy nieruchomości z której odbierane są odpady).

- Przedsiębiorcę świadczącego usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych zobowiązuje się, do przekazywania informacji wraz z dokumentacją, o której mowa powyżej do Urzędu Gminy Bliżyn do 10 dnia następnego miesiąca.

9. Wykonawca zobowiązany jest w trakcie trwania umowy wyposażyć dwie apteki w Bliżynie   
w pojemniki o poj. 32 l na przeterminowane leki

10. Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy związane z realizacją zamówienia:

Zamawiający zobowiązuje się do:

a)Przekazania z dniem podpisania umowy – szczegółowego wykazu adresów nieruchomości objętych umową odbioru odpadów,

b) Zapewnienia nadzoru jakościowego nad prawidłowością świadczonych usług przez Wykonawcę,

c) Informowania Wykonawcy o ewentualnych zmianach mających wpływ na warunki świadczenia usługi,

d) Przyjmowania miesięcznych rozliczeń i dokonania zapłaty za wystawione faktury przez Wykonawcę w terminach ich płatności,

e) Publikowania na stronie internetowej Zamawiającego uzgodnionych i zatwierdzonych harmonogramów odbioru odpadów komunalnych,

Wykonawca zobowiązany jest do:

1) Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia harmonogramu odbioru odpadów na 2023 rok w terminie 10 dni od daty podpisania umowy, o ile w dniu podpisania umowy Wykonawca otrzyma szczegółowy wykaz adresów nieruchomości objętych umową.

2) Zatwierdzony przez Zamawiającego harmonogram na 2025 rok,, Wykonawca przekaże do każdej nieruchomości objętej gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w terminie do 31 grudnia 2024 r., o ile umowa została podpisana w terminie, który umożliwia dochowanie 14 dniowego terminu od podpisania umowy na przygotowanie harmonogramu oraz wykonanie innych czynności przygotowawczych. Harmonogram na rok 2026 należy przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia do 30.11.2025 i przekazać go do każdej nieruchomości objętej gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w terminie do 31 grudnia 2025 r. – harmonogramu  odbioru odpadów komunalnych w roku następnym(format A4).

3) powiadamiania wszystkich właścicieli nieruchomości o zmianach w/w harmonogramach z jedno miesięcznym wyprzedzeniem,

4) terminowego i właściwego odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości według ustalonych harmonogramów,

5) niezwłocznego informowania Zamawiającego i właścicieli nieruchomości o zmianach harmonogramów lub niemożności dostosowania się do ich wykonania,

6) odbioru wystawionych w pojemnikach przed nieruchomości odpadów, wywozu i ich zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa – które to czynności należy wykonywać w dni powszednie od poniedziałku do soboty z zastrzeżeniami:

7) nie wolno z nieruchomości do jednego samochodu zbierać jednocześnie odpadów zmieszanych lub pozostałych z segregacji i surowców wtórnych,

8) po opróżnieniu pojemniki ustawić w miejscu wystawienia i dokonać sprzątnięcia w przypadku rozsypania odpadów,

9) zawarcia umowy i okazania jej Zamawiającemu w zakresie przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów biodegradowalnych w tym odpadów zielonych do instalacji za gospodarujących te odpady ,

10) zawarcia umowy i okazania jej Zamawiającemu w zakresie przekazywania odebranych selektywnie zbieranych odpadów do instalacji przetwarzania tych odpadów,

11) terminowe i właściwe przygotowanie sprawozdań wymaganych przepisami prawa   
i przekazywanie je dla Zamawiającego,

12) naprawić lub ponosić wg wyboru Zamawiającego koszty naprawy szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych na terenie Gminy Bliżyn (uszkodzenia chodników, ulic, obiektów małej architektury, itp.),

13) za zawinione szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca,

14) zapewnić, aby pojazdy i urządzenia wykorzystywane przy odbiorze i dowozie odpadów komunalnych były zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich gromadzenia, przeładunku a także transportu,

15) myć i dezynfekować pojazdy oraz urządzenia z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie,

16) prowadzić dokumentację zawierającą informację o stosowanych środkach dezynfekujących oraz o częstotliwości wykonywanej dezynfekcji pojazdów i urządzeń – którą ma obowiązek przedstawić do kontroli na żądanie,

17) Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia ma obowiązek prowadzenia pełnej dokumentacji wymaganej obowiązującymi w danym czasie przepisami prawa, odzwierciedleniem której będą roczne sprawozdania,

18) w celu weryfikacji danych zawartych w sprawozdaniu, o którym mowa wyżej, Zamawiający może zobowiązać Wykonawcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości 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,

19) dostarczenie do gospodarstw domowych worków do selektywnej zbiórki odpadów na papier i makulaturę, szkło, plastik, metale, popiół i odpady biodegradowalne oraz zapewnienie stałego zapasu dodatkowych worków mieszkańcom, które będą dostępne w siedzibie Zamawiającego,

20) dostarczenie do altanek śmieciowych wspólnot mieszkaniowych na czas realizacji umowy pojemników z tworzywa sztucznego o pojemności 1100 l. Pojemniki 1100 litrowe czterokołowe w ilościach niezbędnych do prawidłowego gromadzenia odpadów w altankach. Pojemniki musza być dostarczone w terminie 2 tygodni od dnia podpisania umowy jednak nie później niż do dnia 1 stycznia 2025 roku,

21) zapewnienie Zamawiającemu, w całym okresie realizacji zamówienia, uzgodnionego z nim systemu monitorowania pracy sprzętu, obejmującego:

a) bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS i komunikowanie się z nimi w dowolnym momencie w celu odczytu ww. danych;

b) pamięć danych powinna być przechowywane i odczytywalna minimum okres 60 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego,

c) odtwarzanie aktualnej pozycji i przebytej trasy pojazdu, miejscach postoju oraz o miejscach wyładunku odpadów w celu weryfikacji prawidłowości świadczenia usługi zgodnie z przedmiotem zamówienia na cyfrowej mapie Gminy Bliżyn, z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac,

d) odtwarzanie i analizę „historii” pracy sprzętu z okresu realizacji umowy w celu weryfikacji wykonania przedmiotu umowy,

e) eksport danych z monitoringu w formacie uzgodnionym z Zamawiającym oraz przekazanie na żądanie, wyeksportowanych danych Zamawiającemu w ciągu 24 godzin,

23) Umożliwienie Zamawiającemu w sposób ciągły monitorowanie wykonywania funkcji opisanych w pkt 22, a także zapewnienie nieprzerwanego dostępu Zamawiającemu w dowolnym czasie do danych opisanych w pkt 22 poprzez sieć internetową (aktualizacja danych: w trakcie prowadzenia odbierania i zagospodarowania odpadów nie rzadziej niż co minutę, w pozostałym okresie nie rzadziej niż raz na dobę),

24) Wyposażenie Zamawiającego na czas trwania umowy w oprogramowanie zainstalowane   
(w przypadku konieczności) na 1 stanowisku komputerowym będącego własnością Zamawiającego umożliwiające bieżącą kontrolę pracy sprzętu wykorzystywanego przez Wykonawcę do wykonywania usług związanych z odbieraniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych, z odwzorowaniem na monitorze na aktualnej cyfrowej mapie Gminy Bliżyn miejsca prowadzenia prac, w zakresie obejmującym co najmniej informacje, o których mowa w pkt 22, poprzez odczyt i analizę danych bezpośrednio z urządzeń monitorujących zamontowanych na sprzęcie, za pośrednictwem sieci internetowej z komputera bazowego (serwera).

25) Wszystkie pojazdy przeznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia muszą być wyposażone w video rejestratory, rejestrujące trasę przejazdu pojazdów realizujących Przedmiot zamówienia (rejestrator umieszczony z przodu i z tyłu pojazdu). Zamawiający wymaga, aby rozdzielczość nagrywanego obrazu wynosiła, co najmniej 720p, czyli 1280x720 pikseli (HD), a kąt widzenia wynosił min. 120 stopni. Rejestrowany obraz powinien dodatkowo zawierać datę i godzinę przejazdu. Wykonawca zobowiązany jest przekazywać Zamawiającemu zarejestrowane obrazy   
z video rejestratorów, o których mowa powyżej, na każde żądanie Zamawiającego w terminie do   
3 dni roboczych od dnia zgłoszenia Wykonawcy konieczności udostępnienia zarejestrowanych obrazów video (Zamawiający wskaże daty i pojazdy z jakich oczekuje nagrań). Wykonawca zobowiązany jest przechowywać zarejestrowany obraz z video rejestratorów przez okres co najmniej 14 dni.