

(wzór umowy)

**Umowa nr .....**

o wykonanie usług zawarta dnia ..... pomiędzy:

**Presiębiorstwem Usług Komunalnych Starkom Sp. z o.o.** z siedzibą przy ul. Tczewskiej 22 w Starogardzie Gdańskim, NIP 592-020-31-58, REGON 190046500, reprezentowaną przez :

Rafała Głodek - Prezesa Zarządu, zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym,

a ..... z siedzibą ..... w .....  
NIP ....., REGON .....,  
reprezentowaną przez:

zwaną w dalszej części umowy Wykonawcą,  
o następującej treści:

**§ 1**

1. Na podstawie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usług pn. **„Kompleksowa realizacja wdrożenia systemów wagowych, systemu RFID wraz z transponderami do oznakowania pojemników”**.

2. Integralną część niniejszej umowy stanowią Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia oraz oferta Wykonawcy z dnia .....2016 r.

**§ 2**

1. Przedmiotem umowy jest :

1. Wyposażenie wszystkich pojazdów, wskazanych przez Zamawiającego w system identyfikacji pojemników przy wykorzystaniu technologii RFID, zintegrowany z elektronicznym systemem rejestracji parametrów pracy pojazdu i zabudowy, bazującym na technologii GPS, wraz z montażem legalizowanych automatycznych wag dynamicznych na pojazdach i zintegrowaniem jej odczytów z w/w systemem

2. Dostawa transponderów RFID

3. Montaż rejestratorów zdjęć we wszystkich pojazdach, wskazanych przez Zamawiającego. W ramach przesyłanych danych z rejestratora powinna występować synchronizacja lokalizacji wykonanego zdjęcia z zamontowanym na pojeździe rejestratorem GPS w taki sposób, aby po zaznaczeniu odpowiedniego punktu/miejsca na mapie była możliwość wyświetlenia zdjęć

odpowiadających temu punktowi/zdarzeniu z ustalonym interwałem czasowym przed i po zdarzeniu.

4. Szkolenie pracowników Zamawiającego obsługujących system oraz załóg pojazdów na terenie bazy Zamawiającego

Przedmiot umowy został określony szczegółowo w Rozdziale 2 SIWZ "Opis przedmiotu zamówienia.", stanowiącym integralną część niniejszej umowy.

### § 3

1. Za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z umową za cały okres świadczenia usług objętych

umową, określony w § 4, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:

brutto: ..... zł

słownie brutto:..... zł, w tym podatek VAT ....

%:

słownie podatek VAT: .....

Powyższe wynagrodzenie obejmuje należne podatki oraz wszelkie inne koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszty urządzeń i oprogramowania, niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z umową, a także koszty czynności przygotowawczych, niezbędnych do rozpoczęcia realizacji usług będących przedmiotem zamówienia oraz z zachowaniem pozostałych wymagań SIWZ.

4. W celu zagwarantowania właściwego wykonania usług, Wykonawca złożył na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie w wysokości 8 % ceny całkowitej podanej w ofercie wartości brutto umowy, tj. ....zł

(słownie:..... złotych) w formie .....Zwrot zabezpieczenia nastąpi w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego usług za należycie wykonane.

### § 4

1. Wykonawca zobligowany jest do wykonania umowy z zachowaniem następujących terminów:

1. Zamawiający wymaga realizacji zamówienia w terminie ..... tygodni od daty podpisania umowy z zastrzeżeniem pkt 2 i 3

2. Montaż i uruchomienie pierwszego pojazdu odbędzie się w ciągu 2 tyg. od daty podpisania umowy. Zamawiający sprawdzi zgodność dostarczonego systemu z wymaganiami SIWZ w tym integralność urządzeń z oprogramowaniem do planowania.

3. Zamawiający wymaga dostawy kolektorów danych oraz transponderów w terminie do 2 tygodni od daty podpisania umowy.

### § 5

1. Strony postanawiają, że jednostką rozliczeniową za świadczenie usług objętych niniejszą umową jest cena podana przez Wykonawcę w ofercie, określona w § 3 ust. 1.
2. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za usługi będące przedmiotem zamówienia, określone w SIWZ.
3. Fakturę za zrealizowaną usługę Wykonawca złoży Zamawiającemu w terminie 14 dni od daty spisania protokołu odbioru.
5. Zamawiający przekaże wynagrodzenie za zrealizowaną usługę przelewem na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę w terminie do 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego oryginału prawidłowo wystawionej faktury .
6. Za datę zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## **§ 6**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli realizacji świadczonych przez Wykonawcę usług oraz innych elementów, których zakres podlega ocenie na podstawie obowiązków wynikających z przepisów prawa oraz zapisów SIWZ, a w szczególności:
  - 1) sprawności elektronicznych systemów monitorowania usług, w szczególności systemu wagowego, systemu RFID i GPS i ich użytkowania zgodnie z umową,
  - 2) prawidłowości rejestracji w systemach informatycznych wszystkich zdarzeń związanych z odbiorem i transportem odpadów,
  - 3) oceny funkcjonowania PSZOK,
5. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości w sposobie realizacji usługi przez Wykonawcę sporządzany jest protokół lub notatka służbowa podpisana przez osobę dokonującą kontroli w imieniu Zamawiającego. Protokół z kontroli zostanie przesłany do Wykonawcy w formie pisemnej w ciągu 7 dni od dnia stwierdzenia uchybienia w wyniku kontroli.
7. Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia, w formie pisemnej, odwołania od protokołu z kontroli. Odwołanie wraz z uzasadnieniem Wykonawca wnosi do Zamawiającego w terminie do 3 dni licząc od dnia otrzymania protokołu z kontroli. Wyżej wymienione odwołanie Zamawiający rozpatrzy w terminie 7 dni od otrzymania odwołania Wykonawcy. Zamawiający ma prawo naliczyć kary umowne adekwatne do skali i rodzaju popełnionego uchybienia, które szczegółowo zostały określone w § 7 umowy.

## **§ 7**

1. Zamawiający ma prawo naliczyć karę umowną:
  - 1) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z winy Wykonawcy - w wysokości 15 % wartości umownego wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy,
  - 2) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy - w wysokości 15 % wartości umownego wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy,
  - 3) za brak danych, które winny być rejestrowane automatycznie w systemie, określonych przez Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10 zł za każdy przypadek w okresie gwarancyjnym,

4) za każdą awarię , z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego, która spowoduje brak możliwości zapisu danych w systemie Zamawiającego- 100 zł za każdy dzień w okresie gwarancyjnym.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania za poniesione straty z tytułu nieterminowego lub nienależytego wykonania usług, przewyższające wysokość kar umownych, do wysokości poniesionych strat.

## **§ 8**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w przypadkach przewidzianych przez kodeks cywilny.

2. Zamawiający może ponadto odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia umowy w sposób istotny. Odstąpienie powinno nastąpić w terminie 14 dni od dnia naruszenia.

3. Do istotnych naruszeń umowy zaliczają się w szczególności przypadki, gdy:

1) Wykonawca nie rozpoczął usług w pełnym zakresie objętym umową, w terminie wyznaczonym w umowie, bez uzasadnionych przyczyn,

2) Wykonawca zaniechał realizacji umowy, tj. w sposób nieprzerwany nie realizuje jej przez kolejnych 5 dni kalendarzowych,

3) Wykonawca, pomimo uprzednich, pisemnych, co najmniej dwukrotnych zastrzeżeń ze strony Zamawiającego, nie wykonuje usług zgodnie z postanowieniami umowy lub w istotny sposób narusza zobowiązania umowne,

4) Wykonawca popada w stan likwidacji lub zaprzestaje spłacania swoich długów,

5) Wykonawca przy realizacji umowy narusza obowiązujące przepisy prawa, bhp lub jest zaangażowany w jakiegokolwiek praktyki korupcyjne,

4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić poprzez złożenie Wykonawcy pisemnego oświadczenia o odstąpieniu. Oświadczenie powinno zawierać uzasadnienie.

5. Odstąpienie od umowy jest skuteczne po upływie 14 dni od dnia złożenia pisemnego oświadczenia drugiej stronie. Oświadczenie takie powinno zawierać uzasadnienie.

## **§ 9**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i kodeksu cywilnego.

1. Ewentualne spory powstałe na tle wykonania niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

2. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający i jeden egzemplarz Wykonawca.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: