

Umowa

zawarta w dniu 2016 roku w Ustce pomiędzy:

Zakładem Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. z siedzibą w Ustce (76-270) , przy ul. Wiejskiej 7, NIP 839-10-36-755, reprezentowaną przez:

Prezesa Zarządu - Grzegorza Nosewicza

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

NIP, REGON

tel./fax, e-mail:

zwanym dalej „Wykonawcą”.

§ 1

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa : wdrożenia, obsługi, monitorowania oraz serwisu kompleksowego Systemu identyfikacji i ważenia pojemników z odpadami wraz z modułem obliczania poziomu wysegregowania odpadów (zwanym dalej w umowie Systemem) przez poszczególnych mieszkańców Gminy Miasto Ustka oraz z nieruchomości niezamieszkałych - przy realizacji usługi odbioru odpadów komunalnych przez Zamawiającego wraz z dostawą wszystkich niezbędnych do realizacji zamówienia podzespołów oraz transponderów RFID.
2. System winien obejmować Gminę Miasto Ustka: powierzchnia – 10,19 km², liczba mieszkańców – ok. 16 056, szacunkowa liczba nieruchomości zamieszkałych – ok. 1133, liczba nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej – ok. 893, liczba nieruchomości zamieszkałych w zabudowie wielolokalowej - ok. 240, liczba nieruchomości niezamieszkałych, a na których powstają odpady (działalności gospodarcze) – ok. 540 (całoroczne – ok. 350, sezonowe – ok. 190).
3. System wymaga:
 - 1) wdrożenia urządzeń oraz oprogramowania do obsługi Systemu, które winno zapewnić pełną funkcjonalność Systemu;
 - 2) wyposażenia wszystkich pojazdów, wskazanych przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (zwaną dalej w umowie SIWZ) 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 zasypach śmieciarek bezpylnych i bezpyłowych oraz legalizowanych wag statycznych na pojazdach z zamontowanym żurawiem HDS i zintegrowanie ich odczytów z w/w Systemem;

- 3) w przypadku gdy będzie to konieczne- dostosowania zasypów pojazdów do montażu wag dynamicznych.
4. System musi zapewniać jego rozbudowę o kolejne pojazdy lub stałe urządzenia Zamawiającego.
5. Wykonawca winien wdrożyć System całkowicie bazując na swoich urządzeniach, podzespołach, oprogramowaniu, itp. lub wykorzystać istniejące podzespoły dostarczone przez firmę GLOBTRAK (wykaz podzespołów – załącznik nr 1 do SIWZ), jednakże w każdym przypadku system musi zapewnić pełną funkcjonalność opisaną w SIWZ.
6. Wykaz pojazdów planowanych do objęcia Systemem:

ŚMIECIARKI BEZPYLNE I BEZPYŁOWE		
Pojazd	Typ zabudowy (Producent)	Model zasypu
DAF LF55	MINI XL-H (EKOCEL)	ZOELLER 320
VOLVO FL-6	MEDIUM (EKOCEL)	EKOCEL SK 200
SCANIA P320	KGH-2B-HL (NTM)	
HAKOWCE Z HDS		
Pojazd	Typ żurawia	Producent
DAF LF 55.180	FASSI F80A.22	FASSI
DAF FA LF 55.250	FASSI F80A.0.22 ACTIVE	FASSI
POJAZDY MAŁOGABARYTOWE		
Pojazd	Nr rej. pojazdu	
MULTICAR M26	GSL G 993	
BSI BU 55	GSL 03828	

7. Wykaz podzespołów przewidzianych do zainstalowania na danym pojeździe:

Pojazd	Waga na zasypie	Waga na HDS	GPS	Monitorowanie mechanizmu załadunkowego	Monitorowanie otwarcia odwłoka	Anteny RFID	Terminal pokładowy	Ręczny czytnik RFID
ŚMIECIARKI BEZPYLNE I BEZPYŁOWE								
VOLVO GSL 93CN	TAK	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
DAF	TAK	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK

GSL AP10								
SCANIA GSL 31598	TAK	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
HAKOWCE Z ŻURAWIEM HDS								
DAF GSL 45 KL	NIE	TAK	TAK	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK
DAF GSL 08559	NIE	TAK	TAK	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK
POJAZDY MAŁOGABARYTOWE								
GSL G 993	NIE	NIE	TAK	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK
GSL 03828	NIE	NIE	TAK	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK

8. Wykonawca wyposaży wszystkie pojazdy w elektroniczny system monitoringu bazujący na GPS rejestrujący przebieg tras lub wykorzysta funkcjonujący System GPS.
9. Całość transmisji danych zbieranych z czujników oraz urządzeń zainstalowanych na pojeździe musi być realizowana maksymalnie z wykorzystaniem 1 karty SIM dostarczonej przez Wykonawcę. Systemy muszą korzystać co najmniej ze standardu transmisji HSDPA lub nowszej i umożliwiać obustronną transmisję danych z prędkościami co najmniej 1 Mb/s. Cała komunikacja urządzeń z serwerem musi się odbywać wyłącznie przez dostarczonej przez Wykonawcę karty SIM. Zamawiający nie będzie ponosił kosztów transmisji danych przez okres 48 miesięcy. Karty SIM po upływie 48 miesięcy przechodzą na własność Zamawiającego, po czym Zamawiający zacznie ponosić koszt transmisji danych.
10. Wykonawca zapewni połączenie pomiędzy wszystkimi elementami zamieszczonymi na danym pojeździe, za pomocą którego podzespoły Systemu będą się komunikowały z pozostałymi elementami Systemu, w szczególności z terminalami nawigacyjnymi.
11. Dane rejestrowane przez dodatkowe urządzenia opisane w poniższych punktach muszą być w pełni zintegrowane z systemem monitoringu GPS. Przesył danych z urządzeń dodatkowych musi odbywać się jednocześnie z przesyłem danych z systemu monitoringu GPS.
12. Wykonawca wyposaży pojazdy typu śmieciarka w czujnik, na podstawie którego rejestrowane będzie uruchomienie zasypu oraz czujnik na podstawie którego rejestrowane będzie otwarcie odwłoka.
13. Wykonawca wyposaży wszystkie pojazdy Zamawiającego przewidziane do objęcia Systemem w moduł kontroli zużycia paliwa. W przypadku gdy pojazd wyposażony jest w szynę CAN Zamawiający dopuszcza możliwość skorzystania z niej w tym celu. W przypadku gdy pojazd nie

posiada szyny CAN Wykonawca zobowiązany jest zainstalować do tego celu sondę paliwa. W przypadku braku możliwości wykorzystania szyny CAN lub zainstalowania sondy paliwa Zamawiający dopuszcza możliwość podpięcia się do fabrycznego pływaka paliwa.

14. Wszystkie zarejestrowane zdarzenia planowe jak i dodatkowe (załadunek, wyładunek, identyfikacja pojemników, rejestracja notatek i inne) muszą być rozszerzone o dokładną datę i czas (zgodny z uniwersalnym czasem koordynowanym UTC (PL) oraz współrzędne geograficzne wraz z opisem lokalizacji (miejsowość i ulica) wyznaczone na podstawie systemu GPS zainstalowanego na pojeździe.
15. Dane o zarejestrowanych zdarzeniach powinny być dostępne do pobrania poprzez interfejs wymiany danych nie później niż po 5 minutach od zarejestrowania zdarzenia.
16. System informatyczny umożliwiający bezpieczny i równoległy dostęp dla min. 5 użytkowników (3 użytkowników sieci lokalnej i 2 użytkowników poza siecią lokalną), pozwalający na pracę wszystkich zalogowanych 5 użytkowników w Systemie.
17. System musi zapewniać automatyczną identyfikację RFID pojemników odczytujących transpondery RFID pracujące na częstotliwości 125 kHz lub 134,2 kHz.
18. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera pkt 3 SIWZ oraz załączniki do SIWZ nr 1 -3.

§ 2

1. Wykonawca zapewnia urządzenia i podzespoły do prawidłowego, bezawaryjnego funkcjonowania Systemu, a także oprogramowanie oraz inne elementy systemu - niezbędne do funkcjonowania Systemu.
2. Wykonawca zapewni kompleksowe szkolenie z zakresu wdrażania oraz obsługi systemu dla pracowników Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego w wymiarze 40 godzin.
3. Wykonawca zapewni kompleksowe dodatkowe wsparcie techniczne świadczone zdalnie tj. telefonicznie i przy wykorzystaniu połączeń zdalnego pulpitu w trakcie wdrożenia systemu, w okresie gwarancyjnym najpóźniej do 24 godzin od zgłoszenia w wymiarze 4 godzin/miesiąc.
4. W ramach wsparcia technicznego Wykonawca zapewni po jednej sztuce wykorzystywanych typów anten RFID oraz jeden terminal nawigacyjny, w celu szybkiej wymiany w przypadku awarii jednego z podzespołów.
5. Wykonawca przeszkoli pracowników zamawiającego z zakresu wymiany anten RFID oraz terminali nawigacyjnych.
6. Wykonawca prześle Zamawiającemu instrukcje obsługi całego systemu, w tym obsługi i wymiany anten RFID, terminali nawigacyjnych oraz obsługi pozostałych elementów niezbędnych do funkcjonowania Systemu.

§ 3

1. Zamawiający wymaga od Wykonawcy i podwykonawców zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia, tj. czynności w zakresie wdrożenia i monitorowania systemu, o ile mieszczą się one w zakresie art. 22 § 1 Kodeksu Pracy, który brzmi: „Przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca – do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem”.
2. Wykonawca oświadcza, że osoby realizujące czynności w ramach przedmiotu umowy są zatrudnione na umowę o pracę.
3. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu, w terminie 15 dni od podpisania umowy, kopii animizowanych umów o pracę zawartych ze wszystkimi osobami, przy pomocy których Wykonawca będzie realizował umowę, zgodnie z ust.1.
4. W przypadku konieczności zmiany – w okresie trwania umowy – osób wykonujących czynności w ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu kopii animizowanych umów o pracę zawartych z tymi osobami. Obowiązek ten Wykonawca zrealizuje w terminie 15 dni od dokonania przedmiotowej zmiany.
5. Zamawiający jest uprawniony do kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań dotyczących zatrudnienia osób, o których mowa w ust. 1;
6. W trakcie realizacji usług – na każde żądanie Zamawiającego lub w przypadku zmiany personalnej, Wykonawca zobowiązuje się złożyć wykaz pracowników, o których mowa w ust. 1 oraz przedłożyć do wglądu kopie animizowanych umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z wszystkimi pracownikami świadczącymi usługi wymienionymi w tym wykazie.
7. Za nieprzedłożenie przez Wykonawcę wykazu lub kopii umów zawartych przez Wykonawcę z pracownikami w terminie, o którym mowa w ust. 3 i 4 , Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne na zasadach określonych w § 7 umowy.
8. Za opóźnienie przedłożenia przez Wykonawcę wykazu lub kopii umów zawartych przez Wykonawcę z pracownikami świadczącymi usługi zgodnie ust. 1 w stosunku do terminu, o którym mowa w ust. 3, dłuższe niż 15 dni, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę.
9. Za niedopełnienie obowiązku zatrudniania pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne na zasadach określonych w § 7;
10. Postanowienia ust. 1-9 stosuje się do podwykonawców z zastrzeżeniem, że świadczenia wynikające z tych postanowień obciążają Wykonawcę, który jest zobowiązany zawrzeć w

umowach z podwykonawcami stosowne postanowienia umożliwiające realizację tych obowiązków. W przypadku niewykonania tych obowiązków do Wykonawcy stosuje się postanowienia ust. 7-9.

11. Zamawiający może odstąpić od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, gdy zwłoka w wykonaniu obowiązków, o których mowa w § 3 ust. 1-6, przekroczy 15 dni. Prawo odstąpienia należy wykonać w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o podstawie odstąpienia.

§ 4

1. Termin wykonania zamówienia.

- 1) Wykonawca zamontuje niezbędne urządzenia i podzespoły oraz wdroży System w terminie:

- 1.a) I – etap realizacji przedmiotu zamówienia - do trzech tygodni (lub krótszy zgodnie ze złożoną ofertą) od dnia podpisania umowy, z zastrzeżeniem, że do tego terminu Wykonawca wyposaży we wszystkie podzespoły Systemu co najmniej dwa pojazdy - śmieciarki – w tym SCANIĘ GSL 31598 – oraz przynajmniej jednego wskazanego przez Zamawiającego pojazdu specjalistycznego hakowca z żurawiem HDS oraz zapewni dla tych pojazdów pełną funkcjonalność systemu zgodnie ze SIWZ.

- 1.b) II etap realizacji przedmiotu zamówienia – w terminie do pięciu tygodni od dnia podpisania umowy, Wykonawca wyposaży we wszystkie podzespoły Systemu pozostałe pojazdy oraz zapewni pełną funkcjonalność całego systemu zgodnie ze SIWZ.

- 2) obsługa systemu, serwis oraz monitorowanie systemu - w sposób ciągły od dnia 1 stycznia 2017 roku do dnia 31 grudnia 2020 roku.

2. Zamawiający wymaga dostawy kolektorów danych oraz transponderów w terminie do 1 tygodnia od daty podpisania umowy.

3. Szkolenie pracowników Zamawiającego w wymiarze 24 godzin do dnia 30 grudnia 2016 roku w zakresie niezbędnym do obsługi systemu, w pozostałym zakresie i wymiarze godzin (16 godzin) do 31 stycznia 2017 roku.

§ 5

1. Wykonawca z zastrzeżeniem ust. 4 i in. gwarantuje bezawaryjną ciągłość pracy Systemu, w tym oprogramowania (praca bez przerw) oraz poprawność i wiarygodność danych stanowiących przedmiot umowy, a także zabezpieczenie danych przed utratą.
2. W przypadku wystąpienia awarii lub usterek systemu wykonawca zobowiązany jest podjąć natychmiastową usługę serwisową i przywrócić prawidłowe działanie systemu. Usunięcie awarii powinno nastąpić najpóźniej w ciągu 72 godzin od zgłoszenia informacji o awarii (w przypadku

podzespołów zamontowanych na pojazdach lub na bazie zamawiającego) lub w ciągu 24 godzin od daty zgłoszenia (w przypadku oprogramowania lub serwera do archiwizacji danych).

3. Wykonawca jest zobowiązany do wsparcia pracy systemu poprzez bezpośrednie konsultacje od poniedziałku do piątku w godzinach.....oraz soboty, tel.....oraz pocztą elektroniczną.....
4. Wykonawca na zamontowane urządzenia i podzespoły udziela Zamawiającemu gwarancji na warunkach określonych poniżej .
5. Gwarancja obejmuje odpowiedzialność za wady fizyczne przedmiotu umowy. Gwarancją nie są objęte wady powstałe wskutek niewłaściwego użytkowania, chyba że użytkowanie było wykonywane w sposób zgodny z instrukcjami dotyczącymi użytkowania przedmiotu umowy, w przypadku ich braku w sposób wynikający z doświadczenia życiowego. Domniemywana się, że wada powstała z przyczyny tkwiącej w wykonanym przedmiocie umowy, a ciężar udowodnienia faktu, że wada wystąpiła z przyczyn obciążających Zamawiającego lub osobę trzecią spoczywa na Wykonawcy.
6. Umowa niniejsza stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577, art. 577¹ oraz art. 577² kodeksu cywilnego.
7. Gwarancja obejmuje okres miesięcy (zgodnie z ofertą) licząc od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru, a w przypadku stwierdzenia usterek, od dnia podpisania protokołu odbioru zawierającego potwierdzenie usunięcia usterek.
8. Okres gwarancji określony w ust. 4 ulega każdorazowo przedłużeniu o czas wystąpienia i usunięcia wady, tzn. o czas liczony od dnia zgłoszenia wady do dnia usunięcia wady.
9. Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie okresu gwarancji, jeżeli dokonał zgłoszenia wady przed jego upływem.
10. Zgłoszenie wady winno nastąpić w terminie 30 dni od jej wystąpienia. Dopuszcza się zgłoszenie wady po upływie terminu wskazanego w zdaniu pierwszym, jeżeli upływ tego terminu nie wpływa ujemnie na skutki wynikłe z tej wady.
11. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wszelkich wad, jakie wystąpią w przedmiocie umowy, w terminie 72 godzin od zgłoszenia informacji o wadzie. Za zgodą Zamawiającego termin określony w zdaniu pierwszym może zostać wydłużony do 30 dni, jednakże na czas naprawy (usunięcia wady) Wykonawca zobowiązany jest udostępnić i zamontować (następnie zdemontować) do używania urządzenie zastępcze.
12. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do bezpłatnego serwisu i przeglądu gwarancyjnego.

13. Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązany jest również, w zakresie systemu identyfikacji pojemników przy wykorzystaniu technologii RFID zintegrowanego z elektronicznym systemem rejestracji parametrów pracy pojazdu i zabudowy bazującego na technologii GPS, do:
 - a. bieżącej aktualizacji oprogramowania,
 - b. zapewnienia okresowych przeglądów gwarancyjnych (min. co 6 miesięcy) działalności systemu.
14. Niezależnie od gwarancji na urządzenia i podzespoły przysługuje rękojmia według przepisów art. 556 – 576⁴ kodeksu cywilnego.
15. Wykonawca na warunkach określonych w SIWZ wniesie i będzie utrzymywał przez cały okres trwania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

§ 6

1. Wynagrodzenie łączne wykonawcy za realizację całości przedmiotu umowy wynosi:

netto: + podatek VAT% tj. zł

brutto: zł

(słownie brutto: zł) zgodnie z ofertą Wykonawcy złożoną na etapie postępowania przetargowego:
2. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 zawiera :
 - 1) wynagrodzenie za wdrożenie Systemu netto: + podatek VAT%tj.....zł brutto: zł;
 - 2) łączne wynagrodzenie za 48 miesięcy obsługi, monitorowania oraz serwis Systemu netto: + podatek VAT% tj. zł brutto: zł, w tym miesięczne wynagrodzenie wynosi netto: + podatek VAT% tj. zł brutto: zł,
3. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 jest ceną ryczałtową, nie podlegającą zmianie bez względu na faktyczny rozmiar świadczenia usługi. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia, bez których nie można wykonać zamówienia.
4. Wynagrodzenie wskazane ust. 1 i 2 będzie rozliczane miesięcznie przez okres 48 miesięcy począwszy od dnia 1 stycznia 2017 roku.
5. Wynagrodzenie miesięczne będzie stanowiło :
 - 1) 1/48 wynagrodzenia wskazanego w ust. 2 pkt 1,
 - 2) wynagrodzenie za miesiąc świadczenia usługi wskazanej w ust. 2 pkt 2.
6. Wykonawca wystawi faktury oddzielnie za każdy miesiąc realizacji umowy.
7. Faktury za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca będzie wystawiał co miesiąc po zakończeniu

danego miesiąca.

8. Faktury płatne będą przelewem z konta Zamawiającego na rachunek Wykonawcy podany na fakturach w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury do Zamawiającego.

9. Strony przewidują zmiany wynagrodzenia w wypadku wystąpienia jednej ze zmian przepisów wskazanych w art. 142 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, tj. zmiany:

- 1) stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
10. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w ust. 9.
11. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 9 pkt 1 wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
12. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 9 pkt. 2 niezapłacone wynagrodzenie częściowe za usługi wskazane w ust. 2 pkt. 2 Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającego adekwatnie ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia oraz zasad określonych w SIWZ w zakresie dotyczącym zmian umowy (ceny).
13. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 9 pkt 3 niezapłacone wynagrodzenie częściowe za usługi wskazane w ust. 2 pkt 2 Wykonawcy ulegnie adekwatnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia oraz zasad określonych w SIWZ w zakresie dotyczącym zmian umowy (ceny).
14. Za wyjątkiem sytuacji o której mowa w ust. 9 pkt 1 wprowadzenie zmian w wysokości wynagrodzenia wymaga złożenia przez Wykonawcę wniosków wskazanych z ust. poniżej oraz udokumentowanego oświadczenia o wysokości dodatkowych kosztów wynikających z wprowadzenia zmian, o których mowa w ust. 9 pkt 2 i 3.

15. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 9 pkt 2 Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację ceny ofertowej wg kosztorysu ofertowego. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Nie będą akceptowane koszty wynikające z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę.
16. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 9 pkt 3 Wykonawca składa pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniu społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 9 pkt 3, na kalkulację ceny ofertowej według kosztorysu ofertowego. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 9 pkt 3.
17. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 9 na koszty wykonania zamówienia należy do Wykonawcy.

§ 7

1. W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) w wysokości 1,5 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zamówienia w stosunku do terminów określonych w § 4 ust. 1 lit. a umowy;
 - 2) w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu zamówienia w stosunku do terminów określonych w § 4 ust. 1 lit. b umowy;

- 3) w wysokości 0,3% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu wad ujawnionych przy odbiorze lub w okresie gwarancji jakości lub rękojmi za wady w stosunku do terminu wyznaczonego przez Zamawiającego zgodnie z § 5 ust. 11 niniejszej umowy;
 - 4) w wysokości 0,3% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu awarii,
 - 5) w wysokości 10% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy, w przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
 - 6) za niedotrzymanie terminu przedłożenia przez Wykonawcę wykazu, o którym mowa w § 3 w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 7) za niedotrzymanie terminu przedłożenia przez Wykonawcę kopii wszystkich umów, o których mowa w § 3, w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 8) za niedopełnienie wymogu, o którym mowa w § 3 tj. zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących usługę wdrożenia lub monitoringu systemu – za każdy pełny dzień w wysokości 50 zł; powyższa kara będzie naliczana oddzielnie za każdą osobę świadczącą usługi, a nie zatrudnioną przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę;
 - 9) W przypadku nie udzielenia zdalnego wsparcia, o którym mowa w § 2 ust. 3 Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Kary umowne są niezależne od poniesionej szkody.
 3. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania odszkodowania przekraczającego wysokość zastrzeżonych kar lub naprawienia szkody powstałej w przypadkach nie dotyczących kar umownych.
 4. W przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający – Wykonawcy przysługuje kara umowna w wysokości 10% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy, jednakże kara ta nie może być wyższa od poniesionej przez Wykonawcę szkody. Kara umowna wskazana w zdaniu pierwszym nie dotyczy sytuacji określonych w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych i § 8 ust. 4 umowy, a także sytuacji, gdy odstąpienie od umowy spowodowane jest wadami dokumentacji projektowej, które to wady uniemożliwiają wykonanie przedmiotu umowy.

1. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać uzasadnienie oraz sposób wzajemnych rozliczeń wraz z pokryciem wszystkich kosztów, jakie poniosła strona nieodpowiadająca za odstąpienie od umowy.
2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy i naliczeniu kary umownej winno być przekazane pismem za pokwitowaniem przez operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. , Prawo pocztowe listem poleconym lub bezpośrednio drugiej stronie.
3. W przypadku rozwiązania umowy Wykonawca i Zamawiający przedłożą szczegółowe zestawienie swoich roszczeń, aby umożliwić zawarcie polubownego porozumienia.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - 1.1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; w takim wypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
 - 1.2) Wykonawca, bez uzasadnionych przyczyn, nie rozpoczął realizacji umowy lub wykonania usługi .
5. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w terminie 30 dni od wystąpienia okoliczności będących podstawą odstąpienia.
6. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać uzasadnienie oraz sposób wzajemnych rozliczeń wraz z pokryciem wszystkich kosztów, jakie poniosła Strona nieodpowiadająca za odstąpienie od umowy.

§ 9

1. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że dołożą wszelkich starań, aby ewentualne spory, jakie mogą powstać przy realizacji niniejszej umowy, były rozwiązywane poprzez bezpośrednie negocjacje.
2. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy, włącznie ze sporami dotyczącymi jej ważności, interpretacji lub rozwiązania, które nie zostaną rozstrzygnięte polubownie, będą ostatecznie rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 10

1. Umowa wiąże strony z dniem jej podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę.
2. Wszelkie zmiany do umowy muszą być dokonane zgodnie z art. 144 Prawo zamówień publicznych. Zmiany umowy muszą być dokonane na piśmie pod rygorem nieważności i podpisane przez Zamawiającego i Wykonawcę i tylko wówczas takie zmiany stają się integralną częścią umowy.

3. Czynności następcze określone w art. 77 § 2 kodeksu cywilnego wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Językiem obowiązującym przy wykonywaniu prac i w korespondencji w ramach niniejszej umowy będzie język polski.
6. Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach.
7. Z zastrzeżeniem ust. 8 po zakończeniu lub wygaśnięciu umowy urządzenia i podzespoły Systemu oraz pozostałe prawa przechodzą na własność Zamawiającego.
8. Jeżeli Zamawiający wyłącznie z przyczyn leżących po jego stronie odstąpi od umowy przed upływem 48 miesięcy od jej zawarcia system nie przechodzi na własność zamawiającego, a wykonawca na własny koszt jest uprawniony do demontażu systemu, chyba że strony postanowią inaczej.

Załączniki do umowy:

SIWZ – opis przedmiotu zamówienia (pkt 3 SIWZ)

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA