

Umowa nr GKM.272. .2022

zawarta w dniu..... 2022 r. w Starogardzie Gdańskim pomiędzy:
Gminą Starogard Gdański, z siedzibą w Starogardzie Gdańskim przy ul. Sikorskiego 9, NIP:
5922079828, Regon: 191675706 reprezentowaną przez: Wójta Gminy Starogard Gdański –
Magdalenę Forc – Cherek, zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym,

a

.....
.....prowadzącym firmę
NIP.....; Regon;..... zwanym w dalszej
części umowy Wykonawcą, wyłonionym w wyniku przeprowadzenia postępowania
o udzielenie zamówienia klasycznego o wartości mniejszej niż progi unijne zgodnie z ustawą z
dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.)
w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt 2.

§ 1

Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, instalacja i wdrożenie systemu identyfikacji pojemników i pojazdów na potrzeby organizacji systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Starogard Gdański. Zamawiający będzie udzielać dostępu on-line do oprogramowania obsługującego system identyfikacji pojemników i pojazdów podmiotom odbierającym odpady komunalne. Podmioty odbierające odpady komunalne we własnym zakresie wyposażą pojazdy w urządzenia niezbędne do prawidłowego funkcjonowania systemu.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:
 - 1) Dostawę, instalację i wdrożenie (w tym szkolenia pracowników) oprogramowania na urządzeniach Zamawiającego służącego do zarządzania danymi pozyskanymi z systemu monitoringu pojazdów i pojemników podmiotów odbierających odpady komunalne, opartego o system nawigacji GPS oraz system radiowej identyfikacji pojemników wraz z dokumentami potwierdzającymi udzielenie Zamawiającemu licencji na jego użytkowanie nie później niż z chwilą dostawy,
 - 2) Dostawę 1 przenośnego terminala pokładowego, który będzie wykorzystywany przez Zamawiającego do bieżącej inwentaryzacji pojemników na odpady komunalne.
3. Szczegółowy zakres zamówienia przedstawiają dokumenty stanowiące integralną część umowy:
 - 1) Specyfikacja Warunków Zamówienia,
 - 2) Oferta Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczony system/urządzenie są odpowiedniej jakości i funkcjonalności, wolne od wad fizycznych, a w szczególności technologicznych, materiałowych lub wykonawczych. Dostarczony system/urządzenie odpowiadają jakościowo wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania.

§ 2

Termin realizacji przedmiotu zamówienia

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia w następujących terminach:
 - 1) Dostawa, instalacja i wdrożenie (w tym szkolenia pracowników) oprogramowania na urządzeniach Zamawiającego służącego do zarządzania danymi pozyskanymi z systemu monitoringu pojazdów i pojemników podmiotów odbierających odpady komunalne, opartego o system nawigacji GPS oraz system radiowej identyfikacji pojemników wraz z dokumentami licencji – 6 tygodni od dnia podpisania umowy.
 - 2) Dostawa 1 przenośnego terminala pokładowego, który będzie wykorzystywany przez Zamawiającego do bieżącej inwentaryzacji pojemników na odpady komunalne - 2 tygodnie od dnia podpisania umowy.
 - 3) Obsługa systemu, serwis oraz monitorowanie systemu - w trakcie wdrożenia systemu oraz w okresie gwarancyjnym na oprogramowanie tj. od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego do dnia 30.06.2023 r.
2. Dostawa przedmiotu zamówienia dokonana będzie transportem Wykonawcy na jego koszt, w miejsca wskazane przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. Strony umowy zobowiązują się do wykonania przedmiotu umowy z najwyższą starannością, dbałością o środowisko, a także zgodnie z niniejszą umową oraz z obowiązującymi przepisami prawa.
4. Wykonawca niniejszą Umową, w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 Umowy, udzieli niewyłącznej licencji Zamawiającemu lub przeniesie na Zamawiającego niewyłączne uprawnienia licencyjne na czas wynikający z zasad licencjonowania określonych przez producenta danego rodzaju oprogramowania, a jeśli ten nie jest ograniczony czasowo – na czas nieoznaczony.
5. Wykonawca, w ramach udzielonej licencji, upoważnia Zamawiającego (o ile nie jest to sprzeczne z warunkami licencyjnymi producenta danego rodzaju oprogramowania) do:
 - 1) trwałego lub czasowego zwielokrotniania tego programu w całości lub części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, w zakresie, w którym jest to niezbędne dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania, przechowywania i korzystania z dostarczonego oprogramowania, w zakresie wymaganym w Opisie przedmiotu zamówienia oraz dopuszczalnym przepisami prawa autorskiego, jak również dokumentacji dostarczonego oprogramowania,
 - 2) kopiowania oprogramowania standardowego, z zastrzeżeniem, że może to nastąpić wyłącznie w celu utworzenia kopii archiwalnych lub uzyskania kopii zapasowych oprogramowania w ramach standardowych procesów backup-owych Zamawiającego,
 - 3) tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian w programie komputerowym, z zachowaniem praw osoby, która tych zmian dokonała,
 - 4) rozpowszechniania, w tym użyczenia lub najmu, programu komputerowego lub jego kopii,
 - 5) kopiowania niezbędnej i wymaganej przez Zamawiającego ilości dokumentacji technicznej i użytkowej,
 - 6) modyfikowania oprogramowania objętego przedmiotem zamówienia lub łączenia go z innym programem lub programami komputerowymi w wymaganym zakresie, z zastrzeżeniem, że tego rodzaju czynności mogą być dokonywane wyłącznie w zakresie dopuszczalnym przepisami prawa

autorskiego oraz dokumentacji dostarczonego oprogramowania, wykonywania praw zależnych w zakresie przedmiotu zamówienia.

6. Udzielona licencja, o której mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu nie podlega wypowiedzeniu, chyba, że zostałyby naruszone przez Zamawiającego prawa autorskie Wykonawcy, co zostałoby orzeczone prawomocnym orzeczeniem sądu.
7. Warunki korzystania z oprogramowania w ramach udzielonej licencji, o której mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu nie mogą być gorsze od warunków oferowanych przez danego producenta oprogramowania innym podmiotom.
8. Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia oprogramowania stanowiącego przedmiot Umowy w kolejnych, nowszych wersjach niż te określone w formularzu ofertowym, pod warunkiem, że nowa licencja oprogramowania spełnia wszystkie wymagania określone dla licencji, która podlega wymianie, a Zamawiający wyraził na piśmie zgodę na dokonanie tej zmiany i zmiana ta nie pociąga za sobą dodatkowych kosztów po stronie Zamawiającego, w szczególności nie powoduje zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 3

Gwarancja

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 urządzeń) 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 soboty w godzinach, tel., pocztą elektroniczną oraz zdalną asystę techniczną w trakcie wdrożenia systemu oraz w okresie gwarancyjnym na oprogramowanie tj. od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego do dnia 30.06.2023 r. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego reagowania na każde zgłoszenie Zamawiającego, jednak nie dłużej niż do końca dnia, w którym nastąpiło zgłoszenie.
4. Wykonawca 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. Domniemywa 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. Niniejsza umowa stanowi jednocześnie dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.

7. Strony zgodnie ustalają, że do gwarancji udzielonej na mocy niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego o gwarancji jakości przy sprzedaży, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w niniejszej umowie.
8. Wszelkie koszty związane ze świadczeniem usług gwarancyjnych ponosi Wykonawca we własnym zakresie. Strony potwierdzają, iż wynagrodzenie umowne, o którym mowa w § 4 ust. 1, obejmuje wynagrodzenie z tytułu udzielenia gwarancji.
9. Gwarancja na urządzenie 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. Gwarancja na oprogramowanie obejmuje okres od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego do dnia 30.06.2023 r.
10. Okres gwarancji określony w ust. 9 ulega każdorazowo przedłużeniu o czas wystąpienia i usunięcia wady, tzn. o czas liczony od dnia zgłoszenia wady do dnia usunięcia wady.
11. Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie okresu gwarancji, jeżeli dokonał zgłoszenia wady przed jego upływem. 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. 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 14 dni, jednakże na czas naprawy (usunięcia wady) Wykonawca zobowiązany jest udostępnić 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 informatycznego, do:
 - 1) bieżącej aktualizacji oprogramowania,
 - 2) zapewnienia okresowych przeglądów gwarancyjnych (min. co 3 miesiące) działalności systemu.
14. Niezależnie od gwarancji na urządzenia/oprogramowanie przysługuje rękojmia zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego.

§ 4

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie łączne wykonawcy za realizację całości przedmiotu umowy wynosi:
netto:, brutto: zł (słownie brutto: zł), w tym podatek VAT %, zgodnie z ofertą Wykonawcy złożoną na etapie postępowania przetargowego.
2. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 zawiera:
 - 1) wynagrodzenie za wdrożenie Systemu netto:, brutto: zł (słownie brutto: zł), w tym podatek VAT %;
 - 2) wynagrodzenie za dostawę 1 terminala pokładowego netto:, brutto: zł (słownie brutto: zł), w tym podatek VAT %

- 3) łączne wynagrodzenie za obsługę, monitorowanie oraz serwis oprogramowania netto:, brutto: zł (słownie brutto: zł), w tym podatek VAT %, w tym miesięczne wynagrodzenie wynosi netto:, brutto: zł (słownie brutto: zł), w tym podatek VAT %,
3. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia zgodnie z dokumentacją przetargową. Niedoszacowanie, pominięcie czy też brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą żądania zmiany wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1.
 4. Wynagrodzenie wskazane w ust. 2 pkt 1 i 2 będzie płatne jednorazowo, po podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego.
 5. Wynagrodzenie wskazane ust. 2 pkt 3 będzie płatne w równych częściach w odstępach miesięcznych począwszy od dnia podpisania protokołu zdawczo odbiorczego do dnia 30.06.2023 r.
 6. Faktury płatne będą przelewem z konta Zamawiającego na rachunek Wykonawcy podany na fakturze VAT w terminie 30 dni od daty otrzymania poprawnie wystawionej faktury VAT przez Zamawiającego.
 7. Zamawiający i Wykonawca zgodnie ustalają, że w celu dokonania płatności z tytułu wykonania potwierdzonego fakturą VAT przedmiotu umowy Wykonawca będzie posługiwał się wyłącznie rachunkiem bankowym wskazanym w rejestrze podatników VAT, jeżeli jest zobowiązany do posługiwania się tym rachunkiem zgodnie z przepisami prawa w związku z przedmiotem i wartością zamówienia.
 8. Wykonawcy nie przysługuje prawo cesji należności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez uzyskania zgody Zamawiającego.

§ 5

Podwykonawstwo

1. W celu sprawnej realizacji przedmiotu umowy Wykonawca może zlecić wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Realizacja przedmiotu umowy przez podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków niniejszej umowy. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zmiany podwykonawcy, jeżeli ten realizuje usługi w sposób wadliwy, niezgodny z założeniami niniejszej umowy i przepisami obowiązującego prawa.
2. Wykonawca zobowiązany jest do koordynacji działań realizowanych przez podwykonawców.
3. Umowa pomiędzy Wykonawcą, a podwykonawcą musi być zawarta zgodnie z odpowiednimi przepisami Kodeksu cywilnego.
4. W przypadku zamiaru zawarcia umowy z podwykonawcą, w zakresie innym niż wskazano w ofercie, Wykonawca będzie zobowiązany do uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego w następującym trybie:
 - 1) Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wniosek wraz z projektem umowy z podwykonawcą;
 - 2) w terminie do 14 dni od dnia przedstawienia wniosku Wykonawcy, Zamawiający

- udzieli na piśmie zgody na zawarcie umowy albo podając uzasadnienie – zgłosi sprzeciw lub zastrzeżenia do umowy;
- 3) zgłoszenie w powyższym terminie sprzeciwu lub zastrzeżeń przez Zamawiającego do proponowanej umowy będzie równoznaczne z odmową udzielenia zgody;
 - 4) w przypadku odmowy określonej w pkt 3, Wykonawca ponownie przedstawi projekt umowy z podwykonawcą w powyższym trybie, uwzględniający zastrzeżenia i uwagi zgłoszone przez Zamawiającego.
5. Wykonawca zapewni, aby wszystkie umowy z podwykonawcami zostały sporządzone na piśmie i przekaze Zamawiającemu kopię każdej umowy z podwykonawcą niezwłocznie, lecz nie później niż do 7 dni przed datą świadczenia usług przez podwykonawcę.
 6. Każda umowa zawarta przez Wykonawcę z podwykonawcami powinna zawierać postanowienie o obowiązku uzyskania zgody Zamawiającego i Wykonawcy na zawarcie umowy przez podwykonawcę z dalszymi podwykonawcami. Ustalenia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
 7. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zawarcie umowy z podwykonawcami bez wymaganej zgody Zamawiającego, zaś skutki z tego wynikające, będą obciążały wyłącznie Wykonawcę.
 8. Powyższy tryb udzielenia zgody będzie mieć zastosowanie do wszelkich zmian, uzupełnień oraz aneksów do umów z podwykonawcami.
 9. Zlecenie wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie przedmiotu zamówienia. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za działania, zaniechanie działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i jego pracowników oraz dalszych podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
 10. Każdy projekt umowy musi zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:
 - 1) zakresu prac przewidzianego do wykonania,
 - 2) terminów realizacji,
 - 3) wynagrodzenia i terminów płatności,
 - 4) rozwiązania umowy z podwykonawcą w przypadku rozwiązania niniejszej umowy.
 11. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom pod warunkiem, że posiadają oni kwalifikacje oraz dysponują sprzętem do ich wykonania, umożliwiającym wykonywanie postanowień niniejszej umowy w sposób zgodny z jej treścią i odpowiednimi przepisami prawa.
 12. Wykonawca realizuje przedmiot umowy przy udziale Podwykonawcy, zawierając umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
 13. Wykonawca za zgodą Zamawiającego może:
 - 1) dokonać zmiany Podwykonawcy;
 - 2) zrezygnować z udziału Podwykonawcy w realizacji zamówienia;
 - 3) wskazać inny zakres podwykonawstwa niż przedstawiony w ofercie;
 - 4) powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom pomimo niewskazania

w ofercie części zamówienia przeznaczonej do wykonania w ramach podwykonawstwa.

14. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy usługi.
15. Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 14, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w terminie nie krótszym niż 7 dni od otrzymania wezwania.
16. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę.
17. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 16, dotyczy wyłącznie należności powstałych po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej ewentualnych aneksów, której przedmiotem są usługi.
18. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy.
19. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
20. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 19, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
21. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 6

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia

należnego mu z tytułu faktycznie zrealizowanej części umowy.

2. Zamawiający może rozwiązać umowę w sytuacji istotnych zmian przepisów prawa lub zmiany sytuacji gospodarczej i organizacyjnej Zamawiającego. Rozwiązanie umowy musi nastąpić z 7 dniowym okresem wypowiedzenia.
3. Zamawiający może ponadto odstąpić lub rozwiązać bez wypowiedzenia umowę, jeżeli Wykonawca narusza w sposób istotny i/lub powtarzający się postanowienia umowy albo realizuje przedmiot umowy w sposób wadliwy.
4. Do istotnych naruszeń umowy, o których mowa w ust. 3, zaliczają się w szczególności następujące przypadki:
 - 1) Wykonawca nie dostarczył przedmiotu zamówienia w terminach wskazanych w § 2 ust. 1.
 - 2) Wykonawca narusza postanowienia udzielonej gwarancji.
 - 3) Wykonawca popada w stan likwidacji lub zaprzestaje spłacania swoich długów,
 - 4) Wykonawca przy realizacji umowy narusza obowiązujące przepisy lub jest zaangażowany w jakiegokolwiek praktyki korupcyjne,
 - 5) Wykonawca utracił prawo do wykonywania działalności objętej przedmiotem umowy,
 - 6) Naliczenia kar w wysokości 50% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1.
5. Odstąpienie od umowy o którym mowa w ust. 3 lub jej rozwiązanie bez wypowiedzenia powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności, w ciągu 14 dni od powzięcia informacji o naruszeniu i powinno zawierać uzasadnienie.
6. Wykonawca może odstąpić od umowy lub ją rozwiązać bez wypowiedzenia, jeżeli Zamawiający zalega z płatnościami przez okres dłuższy niż 60 dni, przy czym Wykonawca uprzednio wezwie pisemnie Zamawiającego do dokonania płatności, z 30 - dniowym terminem płatności.

§ 7

Kary umowne

1. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia od wykonawcy kar umownych:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności wymienionych w § 6 jak również z powodu innych okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 10 % wartości brutto umowy wskazanej w § 4 ust. 1,
 - 2) za zwłokę w dostarczeniu zamówienia w stosunku do terminów wskazanych w § 2 ust. 1 w wysokości 0,2% wartości brutto zamówienia zgodnie z § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony do czasu dostarczenia przedmiotu umowy,
 - 3) za zwłokę w dostarczeniu przedmiotu zamówienia wolnego od wad, w tym w ramach gwarancji jakości za wady fizyczne w stosunku do terminu określonego w niniejszej umowie lub uzgodnionego przez Strony w wysokości 0,2% wartości brutto zamówienia zgodnie z § 4 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczony do czasu dostarczenia przedmiotu wolnego od wad lub dokonania naprawy w ramach udzielonej gwarancji,
 - 4) w przypadku nie udzielenia wsparcia pracy systemu, o którym mowa w § 3 ust. 3, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki do czasu udzielenia wsparcia systemu,

- 5) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,2 % wartości brutto zamówienia zgodnie z § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki do czasu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom,
 - 6) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany w wysokości 0,2 % wartości brutto zamówienia zgodnie z § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki do czasu przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo,
 - 7) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,2 % wartości brutto zamówienia zgodnie z § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki do czasu przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo,
2. Kary umowne mogą wynieść maksymalnie 50 % wartości przedmiotu umowy.
 3. Zamawiający, z zastrzeżeniem zakazów wynikających z przepisów prawa bezwzględnie obowiązującego, może potrącić kwotę kary umownej z wynagrodzenia lub jakiejkolwiek innej należności Wykonawcy. Zapłata kary umownej przez Wykonawcę lub jej potrącenie przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania jego obowiązków określonych w umowie.
 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 8

Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawcę obowiązuje odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego do naprawienia wszelkich szkód, które może ponieść Zamawiający z tytułu nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę.

§ 9

Komunikacja

1. Ze strony Zamawiającego osobami odpowiedzialnymi za realizację przedmiotu zamówienia będą:
 - 1),
2. Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za realizację przedmiotu zamówienia będą:
 - 1),
3. Wszelka korespondencja będzie doręczana na adresy wskazane w umowie. O zmianie adresu do doręczeń pisma strona ma obowiązek poinformować drugą niezwłocznie faksem lub listem poleconym. W przypadku nie dotrzymania tego obowiązku korespondencja skierowana na adres dotychczasowy uważana jest za skutecznie doręczoną.

§ 10

Zmiany umowy i postanowienia końcowe

1. Zmiany niniejszej umowy dopuszczalne są w przypadkach określonych w art. 455 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021r., poz. 1129 ze zm.).
2. Zamawiający ponadto przewiduje możliwość dokonania zmiany umowy w niżej wymienionych przypadkach:
 - 1) Polepszenia parametrów technicznych dostawy lub zaoferowania innych korzystniejszych dla zamawiającego warunków dostawy, za cenę taką jaka ustalona została w niniejszej umowie;
 - 2) Aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów;
 - 3) zmiany w zakresie Opisu Przedmiotu Zamówienia polegającej na zastąpieniu określonych składników przedmiotu Umowy innymi (w szczególności dotyczy to kolejnych, nowszych wersji oprogramowania), pod warunkiem, że nowa licencja oprogramowania spełnia wszystkie wymagania określone dla urządzenia albo licencji, która podlega wymianie, a Zamawiający wyraził na piśmie zgodę na dokonanie tej zmiany i zmiana tapociąga za sobą dodatkowkosztów po stronie Zamawiającego, w szczególności nie powoduje zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy ;
 - 4) Zmiany sytuacji organizacyjnej lub gospodarczej Zamawiającego, której nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
 - 5) Zaistnienia okoliczności o charakterze siły wyższej;
 - 6) zmian przepisów prawa, których treść oddziałuje pośrednio lub bezpośrednio na postanowienia Umowy poprzez dostosowanie treści Umowy do bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa;
3. Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
 - 1) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę,
 - 2) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę,
 - 3) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę,
 - 4) stawki podatku VAT oraz podatku akcyzowego, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
4. W związku z wskazanymi wyżej okolicznościami może nastąpić wzrost lub obniżenie stawek jednostkowych, a w ślad za tym wynagrodzenia Wykonawcy, przy czym zwiększenie wynagrodzenia jest dopuszczalne tylko w wysokości udokumentowanego wzrostu kosztów świadczenia usługi.

5. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 3 pkt 4, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy realizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług albo podatku akcyzowego oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług albo podatku akcyzowego.
6. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 3 pkt 1, 2 lub 3, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów wprowadzających w/w zmiany.
7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt 1, 2 lub 3 wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników świadczących usługę do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej.
8. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługę, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.
9. W celu dokonania zmiany umowy Wykonawca winien przedstawić uzasadnienie zmiany zawierające w szczególności: szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie (pełna kalkulacja kosztów świadczenia usługi przed i po zmianie wysokości wynagrodzenia, ze szczegółowym rozbiciem kosztów pracy (co najmniej: wynagrodzenie zasadnicze, wysokość składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne, podatek, itd.) i kosztów paliw (zużycie jednostkowe, koszt jednostkowy)), oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy oraz załączyć dokumenty to potwierdzające.
10. Zamawiający w terminie 14 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, przekaze Wykonawcy informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
11. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnego aneksu pod rygorem nieważności. Przewidziane w niniejszej umowie zmiany nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia na nie zgody. W przypadku zmiany, o której mowa powyżej po stronie wnoszącego propozycję zmian leży uzasadnienie powstałej okoliczności.

12. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
13. Wszelkie spory mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy Zamawiający i Wykonawca będą starali się rozstrzygnąć na drodze polubownej, a jeśli to okaże się niemożliwe, spory będą rozstrzygane przez sądy właściwe dla siedziby Zamawiającego.
14. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron umowy.