

**UMOWA nr [•]/2025**

zawarta w Gliwicach, dnia [•] 2025 roku pomiędzy:

**Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.** z siedzibą w Gliwicach (44-100) przy ul. Rybnickiej 47, której dokumentacja rejestrowa przechowywana jest przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000027652, o kapitale zakładowym w kwocie 214 767 500,00 złotych, posiadającą NIP: 631-010-26-08 oraz numer REGON: 271062577,

w imieniu i na rzecz której działają:

1. [•] - [•]
2. [•] - [•]

zwaną dalej „**Zamawiającym**”

a

[•]

w imieniu i na rzecz której działają:

- [•] - [•]
- [•] - [•]

zwaną/nym dalej „**Wykonawcą**”,

zwani dalej łącznie „**Stronami**”,

gdzie niniejsza umowa zwana będzie dalej „**Umową**”,

o następującej treści:

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem Umowy jest sukcesywna dostawa 6000 szt. modułów (w tym 600 modułów z anteną na zewnątrz) do przekazu danych z wodomierzy wraz z usługą transmisji danych oraz oprogramowaniem (systemem), aplikacją mobilną, licencjami oraz wdrożeniem.
2. W ramach Przedmiotu Umowy Wykonawca - w zamian za wynagrodzenie określone w Umowie - będzie realizował następujące świadczenia (dalej łącznie jako „**Przedmiot Umowy**”):
  - a. dostawa oprogramowania wraz z aplikacją mobilną, licencjami i wdrożeniem (dalej

- jako „**System**”),
- b. dostawa modułów/nakładek (dalej jako „**Dostawy**”),
  - c. usługa transmisji danych (okres abonamentu) w odniesieniu do zrealizowanych Dostaw i Systemu (dalej jako „**Abonament**”),
  - d. usługi wsparcia technicznego w odniesieniu do zrealizowanych Dostaw i Systemu (dalej jako „**Usługi**”).
3. Szczegółowy zakres i zasady realizacji Przedmiotu Umowy zawiera opis przedmiotu zamówienia będący załącznikiem nr 1 do Umowy. Wykonawca potwierdza, że zapoznał się w szczególności z wymogiem Zamawiającego określonym w załączniku nr 1 do Umowy, zgodnie z którym System musi zapewniać możliwość obsługi do 25 tysięcy wodomierzy. Wykonawca potwierdza w szczególności, że System będzie spełniał wszelkie wymagania Zamawiającego w tym zakresie.
4. Strony zgodnie oświadczają, że szczegółowa charakterystyka Dostaw zawierająca: nazwę towaru, nazwę producenta, ceny jednostkowe, przedstawione zostały przez Wykonawcę przed zawarciem Umowy oraz w przyjętej przez Zamawiającego ofercie Wykonawcy, sporządzonej na podstawie SWZ. SWZ, dokumenty przedłożone przez zawarciem Umowy (karty katalogowe wraz z opisem technicznym i specyfikacją modułów oraz dokument DTR - Dokumentacja Techniczno-Ruchowa) i oferta Wykonawcy stanowią załączniki do Umowy i są jej integralną częścią.
5. Podane w ofercie Wykonawcy ilości Dostaw i odpowiednie zakresy Abonamentu oraz Usług należy traktować jako maksymalne. Rzeczywista ilość zrealizowanych Dostaw (i odpowiednio zakres Abonamentu i Usług) wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego i realizowanych przez niego zamówień i nie przekroczy wartości Umowy. Zamawiający dopuszcza możliwość ograniczenia zakresu umownego o maksymalnie 20 % wartości Dostaw, Abonamentu lub Usług. Z zastrzeżeniem powyższego zdania, z tytułu niezrealizowania przez Zamawiającego maksymalnych ilości określonych w Formularzu Cenowym Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia.
6. W związku z wprowadzeniem w Unii Europejskiej środków ograniczających na towary i podmioty rosyjskie i białoruskie w odpowiedzi na:
- uznanie niekontrolowanych przez rząd obszarów ukraińskich obwodów donieckiego i ługańskiego oraz nakazanie rozmieszczenia rosyjskich sił zbrojnych na tych obszarach,
  - działania podważające integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażające,
  - działania Rosji destabilizujące sytuację na Ukrainie,
  - oraz w związku z sytuacją na Ukrainie,
- niniejszym Wykonawca gwarantuje, że jakiegokolwiek elementy Przedmiotu Umowy:
- nie są i nie będą objęte wskazanymi wyżej środkami ograniczającymi,
  - nie pochodzą i nie będą pochodzić od dostawców objętych wskazanymi wyżej środkami ograniczającymi (bezpośrednio lub pośrednio),
  - ich nadawcą lub odbiorcą nie jest i nie będzie podmiot, w którego organach zasiadają osoby objęte wskazanymi wyżej środkami ograniczającymi lub który jest kontrolowany przez podmiot objęty wskazanymi wyżej środkami ograniczającymi ani

taki podmiot nie jest właścicielem danego elementu przedmiotu Umowy (bezpośrednio lub pośrednio).

7. Jeżeli jakkolwiek element Przedmiotu Umowy jest objęty wskazanymi w ust. 6 powyżej środkami ograniczającymi, Wykonawca potwierdzi, że uzyskał na ich transport i dostawę zezwolenie lub odstępstwo właściwych organów, które przedstawi Zamawiającemu.
8. Naruszenie ust. 6 lub 7 przy realizacji Umowy stanowi podstawę dla Zamawiającego do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy.

## **§ 2**

### **MIEJSCE REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

1. O ile z treści Umowy nie wynika inaczej Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w obrębie działania PWiK Sp. z o.o. w Gliwicach.
2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i rozładunku Dostaw zgodnych z parametrami określonymi w Umowie na adres Zamawiającego przy ul. Rybnicka 47 (zaplecze techniczne), na własny koszt i ryzyko. Dostawy realizowane są na zasadzie DDP (Incoterms 2020) do wyżej wskazanej lokalizacji.

## **§ 3**

### **TERMIN REALIZACJI**

1. Termin realizacji Przedmiotu Umowy:
  - a. rozpoczęcie realizacji Przedmiotu Umowy nastąpi niezwłocznie po zawarciu Umowy;
  - b. zakończenie realizacji Przedmiotu Umowy nastąpi najpóźniej do 132 miesięcy od daty zawarcia Umowy;
  - c. dostawa Systemu, przez co należy rozumieć dostarczenie funkcjonalnego i przetestowanego Systemu, w tym przeprowadzenie odpowiednich szkoleń, co zostanie potwierdzone pisemnym odbiorem Zamawiającego – w terminach zgodnych z harmonogramem wdrożenia wynikających z załącznika nr 1 do Umowy, przy czym najpóźniej do 60 dni od daty zawarcia Umowy;
  - d. realizacja Dostaw – sukcesywnie od daty zawarcia Umowy do upływu 12 miesięcy od daty zawarcia Umowy lub do wyczerpania ilości modułów wskazanej w Umowie;
  - e. świadczenie usług w ramach Abonamentu (okres transmisji danych) - 10 lat (120 miesięcy) w odniesieniu do każdego modułu od dnia jego dostarczenia do Zamawiającego, co zostanie potwierdzone pisemnym odbiorem Zamawiającego;
  - f. okres świadczenia Usług (wsparcie techniczne) - 130 miesięcy w odniesieniu do Systemu oraz każdego modułu, liczone od dnia wdrożenia Systemu, co zostanie potwierdzone pisemnym odbiorem Zamawiającego.
2. O ile Strony nie uzgodnią inaczej, Przedmiot Umowy w zakresie Dostaw będzie realizowany sukcesywnie, co oznacza, że Zamawiający nie będzie przekraczał w

zamówieniach kierowanych do Wykonawcy ilości 1000 szt. w kolejnych miesiącach kalendarzowych realizacji Umowy.

3. Każdorazowo Dostawy będą realizowane w miarę bieżących potrzeb Zamawiającego w terminie do 30 dni od dnia doręczenia zamówienia Zamawiającego do Wykonawcy drogą elektroniczną na adres e-mail Wykonawcy: ..... W poszczególnych zamówieniach Zamawiający określi ilość modułów, w tym modułów wraz z antenami. Dostawy realizowane będą w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach od 8.00 – 15.00.
4. Strony zgodnie oświadczają, że termin realizacji Dostaw na podstawie Umowy, określony w ust. 1 lit. d) powyżej, ulegnie skróceniu w przypadku wcześniejszego wyczerpania maksymalnej ilości Dostaw przewidzianych w ofercie Wykonawcy.

#### **§ 4**

##### **ZASADY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać Umowę z zachowaniem należytej profesjonalnej staranności, z zachowaniem najwyższych standardów realizowania dostaw i świadczenia usług, w tym w zakresie wdrażania systemów informatycznych służących do obsługi działalności przedsiębiorstw zarządzających sieciami wodnymi i kanalizacyjnymi, przy wykorzystaniu całej posiadanej wiedzy i doświadczenia.
2. Wykonawca obowiązany jest w toku realizacji Umowy niezwłocznie i na bieżąco informować Zamawiającego o wszelkich zidentyfikowanych przez siebie zagrożeniach lub innych okolicznościach związanych z wykonywaniem Umowy, w tym leżących po stronie Zamawiającego, które są istotne i mogą mieć wpływ na jakość, termin bądź zakres prac określonych Umową, podając jednocześnie uzasadnienie oceny danego zagrożenia.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i wdrożyć System, w tym przeszkolić personel Zamawiającego, na zasadach określonych w Umowie, w tym w szczególności w załączniku nr 1 do Umowy – OPZ. W ramach Systemu Wykonawca zainstaluje, wdroży i uruchomi aplikację oraz bazy danych na serwerze Zamawiającego, niezbędne do świadczenia usługi przekazu danych z wodomierzy. Aplikacja ma zapewniać rejestrowanie, przetwarzanie, archiwizowanie i przekazywanie na potrzeby Zamawiającego danych odczytanych z wodomierzy. Aplikacja zarządzająca musi być dostępna na dowolnej ilości stanowisk operatorskich w ramach sieci Zamawiającego bez dodatkowych opłat, a do jej uruchomienia wymagane będzie jedynie posiadanie przez Zamawiającego stanowiska komputerowego (lub stanowisk komputerowych) z aktywnym łączem.
4. Prace wykonywane w ramach wdrożenia Systemu oraz synchronizacji z systemem Zamawiającego nie mogą powodować przerw w dostępności jakichkolwiek zasobów informatycznych Zamawiającego w szczególności serwerów, macierzy oraz wewnętrznych sieci Zamawiającego.
5. Wykonawca zapewnia, że dostarczy aplikację wraz ze wszelkimi wymaganymi tytułami prawnymi, w tym licencją w zakresie wszelkich praw niematerialnych, umożliwiającymi Zamawiającemu korzystanie z Systemu i Dostaw na potrzeby należytego korzystania z Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego.
6. Poprawne wdrożenie Systemu zostanie potwierdzone przez Zamawiającego osobnym

protokołem odbioru.

7. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać zamówiony towar w ramach Dostaw w oryginalnych opakowaniach na własny koszt i ryzyko w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje.
8. Towar dostarczony w danej partii Dostaw zostanie przeliczony przez Strony, po czym Strony sporządzą protokół odbioru danej partii. Podpisanie przez Strony protokołu odbioru danej partii Dostaw przyjmuje się za dzień dostarczenia danej partii Dostaw.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli jakościowej oraz ilościowej dostarczanego towaru w ramach poszczególnych Dostaw.
10. W sytuacji stwierdzenia przez Zamawiającego braków ilościowych w Dostawie lub wady odnoszącej się do jakości dostarczonego towaru, Zamawiający w ciągu 48 godzin od stwierdzenia powyższych faktów powiadomi Wykonawcę, który w terminie kolejnych dwóch dni roboczych (reklamacja ilościowa) lub siedmiu dni roboczych (reklamacja jakościowa) rozpatrzy daną reklamację Zamawiającego. W wypadku zasadności reklamacji Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia braków lub wymiany towaru wadliwego na wolny od wad w terminie uzgodnionym przez Strony nie dłuższym niż 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania reklamacji. Zamawiający informując Wykonawcę o stwierdzonej wadliwości, wstrzymuje jednocześnie zapłatę za zakwestionowany Przedmiot Umowy (do momentu wymiany Przedmiotu Umowy na wolny od wad).
11. Brak uznania reklamacji Zamawiającego przez Wykonawcę nie ogranicza uprawnień Zamawiającego do dochodzenia należytego wykonania Umowy na zasadach ogólnych, uprawnienia do wstrzymania zapłaty na zasadach określonych w ust. 10 powyżej lub jego roszczeń odszkodowawczych.
12. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 10 powyżej poprzez popadnięcie w zwłokę w stosunku do terminu należytego zrealizowania reklamacji Zamawiającego, Zamawiającemu przysługuje prawo zamówienia towaru u innego wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy lub odstąpienia od danego zamówienia wykonywanego lub wykonanego przez Wykonawcę wadliwie.
13. W odniesieniu do każdego zakupionego modułu w ramach Dostaw Wykonawca realizował będzie usługę telemetryczną w ramach Abonamentu, a także Usługi wsparcia technicznego w odniesieniu do poszczególnych modułów oraz Systemu.
14. Prace wykonywane w ramach realizacji Przedmiotu Umowy nie mogą spowodować jakiegokolwiek utraty danych lub awarii w infrastrukturze informatycznej Zamawiającego.
15. Wykonawca gwarantuje zachowanie poprawności zliczania przekazywanych impulsów z dostarczonych w ramach Dostaw modułów. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za nieprawidłowe zliczanie impulsów wynikające z wad modułu lub oprogramowania mające wpływ na rozliczanie usług świadczonych przez Zamawiającego swoim odbiorcom, w tym odpowiedzialność odszkodowawczą za koszty poniesione w związku z tym przez Zamawiającego (m.in. wysyłanie służb technicznych Zamawiającego w celu dokonywania kontroli pracy wadliwych modułów, roszczenia odbiorców usług kierowane przeciwko Zamawiającemu w związku z nieprawidłowym działaniem modułów itp.).

16. Usługi świadczone w ramach Abonamentu oraz Usług powinny spełniać przynajmniej następujące wymogi:
- a. W ramach opłaty stałej abonamentowej uwzględnionej w wynagrodzeniu Wykonawca zapewni przekaz danych zgodnych z harmonogramem pracy nakładki na wodomierzu przez cały okres eksploatacji Systemu;
  - b. Opłata stała za usługę naliczana co miesiąc (przekaz danych z jednego modułu) musi uwzględniać transmisję wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia danych, ze wskazaną częstością, bez dodatkowych opłat.
  - c. Usługa musi współpracować z dostarczonymi nakładkami na wodomierz oraz z systemem informatycznym do zdalnego odczytu wodomierzy.
  - d. Usługa musi być aktywna i gotowa do działania w momencie instalacji pierwszych nakładek, aby umożliwić transmisję danych od razu po ich montażu.
  - e. Dane przesyłane z nakładek powinny być zabezpieczone tak, aby zapewnić bezpieczeństwo przesyłanych danych, uniemożliwiając odczytanie transmisji przez osoby postronne i ingerencję w tę transmisję.
  - f. Opłata za transmisję danych za dane urządzenie będzie naliczana od momentu dostawy urządzenia do Zamawiającego. Zaprzeszczenie naliczania opłat z danego urządzenia następuje w przypadku braku transmisji danych. Zamawiający powiadomi pisemnie o uszkodzonym urządzeniu lub wyeksploatowaniu urządzenia z podaniem numerów seryjnych w celu identyfikacji urządzeń, co również będzie skutkowało zaprzestaniem naliczania opłat za transmisję danych, z zastrzeżeniem, iż w sytuacji opisanej powyżej Zamawiający złoży stosowną reklamację, natomiast Wykonawca na tej podstawie jest zobowiązany na kolejnej fakturze naliczyć odpowiednią bonifikatę za okres braku świadczenia usługi.
17. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia przekaże i zainstaluje na urządzeniach Zamawiającego aplikacje i bazy danych, dostarczy narzędzia lub urządzenia niezbędne do obsługi przekazu danych z oferowanych modułów, nie później niż w momencie pierwszej dostawy.
18. W ramach obowiązków umownych Wykonawca zobowiązuje się do utrzymywania aktualności oprogramowania i dostarczania nowej wersji w momencie jej wydania oraz dostosowania Systemu do wszelkich zmian prawnych bez dodatkowego wynagrodzenia. Kolejne wersje oprogramowania i urządzeń muszą być kompatybilne z aplikacją zarządzającą. W przypadku braku takiej zależności Wykonawca dostosuje System do ich obsługi.
19. W przypadku wadliwego funkcjonowania Systemu w okresie realizacji Usługi, w tym w szczególności poprzez naruszenie któregośkolwiek ze zobowiązań określonych w ust. 16 powyżej, Zamawiający będzie uprawniony do wezwania Wykonawcy do usunięcia stanu naruszenia Umowy. W braku uzgodnienia odmiennego terminu przez Strony Wykonawca przystąpi do usunięcia takiej wady Systemu w terminie 1 dnia roboczego od zgłoszenia Zamawiającego oraz usunie wadę w terminie 2 dni roboczych.
20. Planowana niedostępność Systemu z uwagi na prace realizowane w ramach Usług nie może przekroczyć 8 godzin. W przypadku braku dostępności Systemu powyżej 5 dni Zamawiający będzie uprawniony do braku zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu

realizacji całości Usług za liczbę dni braku dostępności Systemu ponad wskazaną liczbę dni.

## **§ 5**

### **PODWYKONAWCY**

1. Przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy Wykonawca może posługiwać się podwykonawcami z tym zastrzeżeniem, że Wykonawca zobowiązany jest do uprzedniego i pisemnego powiadomienia Zamawiającego o osobie podwykonawcy i przekazywanym mu do realizacji zakresie (tj. przed przystąpieniem podwykonawcy do prac w ramach Przedmiotu Umowy), a także do uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na taki zakres podwykonawstwa oraz danego podwykonawcę. W razie zmiany podmiotu trzeciego, na zasobach którego Wykonawca polegał zgodnie z art. 118 Prawa zamówień publicznych Wykonawca będzie zobowiązany wykazać, że nowy podmiot spełnia warunki udziału w postępowaniu na analogicznych zasadach jak podmiot, którego zasoby wykorzystano na potrzeby złożenia oferty.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne działania i zaniechania zgodnie z art. 474 Kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca może pisemnie zlecić podwykonawcom wykonanie części Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem, że okresy rozliczeniowe i terminy płatności przewidziane w umowach o podwykonawstwo nie mogą być dłuższe niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconego podwykonawcy zakresu Przedmiotu Umowy.
4. W zakresie podwykonawstwa Wykonawca weryfikuje umowy o podwykonawstwo pod kątem wymogu określonego w ust. 3 powyżej.
5. W zakresie podwykonawstwa Wykonawca pod rygorem zapłaty kar umownych określonych w Umowie na wezwanie Zamawiającego doprowadza do zmiany umowy o podwykonawstwo w przypadku jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony powyżej w ust. 3.

## **§ 6**

### **WYNAGRODZENIE I ZASADY PŁATNOŚCI**

1. Strony uzgadniają, że wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy zostanie ustalane na podstawie wynagrodzenia ryczałtowego za wdrożenie Systemu, cen jednostkowych określonych poniżej oraz rzeczywistego zakresu należycie zrealizowanego Przedmiotu Umowy, potwierdzonego przez Zamawiającego, przy czym maksymalne wynagrodzenie należne Wykonawcy za należyte zrealizowanie Przedmiotu Umowy wyniesie łącznie [•] zł (słownie: [•]) netto, wraz z podatkiem VAT w kwocie [•] zł (słownie: [•]), co daje łączną kwotę brutto: [•] zł (słownie: [•]).
2. Na wynagrodzenie wskazane w ust. 1 składa się:
  - a. wynagrodzenie ryczałtowe za wdrożenie Systemu wraz z dostawą oprogramowania, aplikacji mobilnej oraz udzieleniem licencji w kwocie ..... zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto;
  - b. szacunkowe łączne wynagrodzenie dla 5400 szt. z tytułu realizacji Dostaw modułów

- z anteną zintegrowaną w kwocie ..... zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto, przy cenie jednostkowej w wysokości .....zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto;
- c. szacunkowe łączne wynagrodzenie dla 600 szt, z tytułu realizacji Dostaw modułów z anteną na zewnątrz w kwocie ..... zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto, przy cenie jednostkowej w wysokości .....zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto;
- d. szacunkowe łączne wynagrodzenie z tytułu realizacji usługi transmisyjnej (Abonament) dla 6000 szt, modułów i 120 miesięcy w kwocie ..... zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto, przy cenie jednostkowej w wysokości .....zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto, za 1 miesiąc świadczenia Abonamentu dla 1 modułu;
- e. szacunkowe łączne wynagrodzenie z tytułu realizacji Usługi wsparcia technicznego dla 130 miesięcy w kwocie ..... zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto, przy cenie jednostkowej w wysokości .....zł netto + ..... VAT, co daje ..... zł brutto, za 1 miesiąc świadczenia Usługi dla Systemu i modułów.
3. Wynagrodzenie ryczałtowe oraz ceny jednostkowe, o których mowa w ust. 2 powyżej, obejmują wszelkie zobowiązania Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy i zawierają wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie – związane z prawidłową realizacją Przedmiotu Umowy, w tym koszt transportu do Zamawiającego.
4. Wszelkie prace lub czynności nieopisane w SWZ oraz niniejszej Umowie, a niezbędne dla właściwego i kompletnego wykonania Przedmiotu Umowy, traktowane są jako oczywiste i zostały uwzględnione w wynagrodzeniu określonym w ust. 2 powyżej.
5. Zapłata za wykonany Przedmiot Umowy zostanie dokonana na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od daty wpływu do Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury.
6. Za datę zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Podstawą wystawienia faktury za wdrożenie Systemu będzie protokół odbioru podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron, potwierdzający należyte wdrożenie i odbiór Systemu przez Zamawiającego. Podstawą wystawienia faktury za należycie wykonane Dostawy będzie protokół odbioru podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron, w którym Strony każdorazowo podsumują należycie wykonany zakres Przedmiotu Umowy wraz z określeniem należnego wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z ust. 2 powyżej.
8. Podstawą wystawienia faktury za należycie wykonane Abonament i Usługi będzie protokół miesięczny podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron, w którym Strony każdorazowo podsumują należycie wykonany zakres Przedmiotu Umowy w danym miesiącu kalendarzowym wraz z określeniem należnego wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z ust. 2 powyżej. W razie konieczności rozliczenia niepełnych miesięcy kalendarzowych świadczenia Abonamentu lub Usług wynagrodzenie Wykonawcy zostanie ustalone proporcjonalnie przy przyjęciu, że 1 miesiąc kalendarzowy jest równy 30 dniom.
9. Wykonawca zobowiązany jest wystawić i dostarczyć fakturę do Zamawiającego nie później niż w ciągu 7 dni od daty wystawienia odpowiedniego protokołu odbioru. Wykonawca zobowiązany jest wystawiać faktury zgodnie z przepisami prawa, a ponadto podawać na nich numer niniejszej Umowy, a także każdorazowo rozбивać pozycje na fakturach zgodnie z zakresami określonymi w ust. 2 powyżej.

10. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług, zarejestrowanym pod numerem NIP: 6310102608 i upoważnia Wykonawcę do wystawiania zgodnie z Umową i obowiązującymi przepisami faktur bez podpisu Zamawiającego, z tytułu wykonania Umowy. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług zarejestrowanym pod numerem NIP: [•].
11. Zamawiający informuje, że ustrukturyzowane faktury elektroniczne mogą być wystawiane i przekazywane, zgodnie z przepisami ustawy o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym z dnia 9 listopada 2018 r., za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania na adres <https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl> (adres PEF - nr NIP Zamawiającego: 6310102608). Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego na piśmie o zamiarze wystawienia faktury zgodnie z przepisami ww. ustawy, o której mowa w zdaniu poprzednim, na 15 dni przed wystawieniem pierwszej faktury w takim trybie.
12. Faktury elektroniczne mogą być przesyłane na adres [faktury@pwik.gliwice.pl](mailto:faktury@pwik.gliwice.pl).
13. W przypadku zmiany numeru rachunku bankowego w trakcie realizacji Umowy, Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego o zaistniałym fakcie osobnym pismem. Zmiana numeru rachunku bankowego nie wymaga zmiany Umowy.
14. Zamawiający przy dokonywaniu zapłaty może zastosować mechanizm podzielonej płatności, zgodnie z art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług (dalej jako „**ustawa VAT**”).
15. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, będzie rachunkiem dla którego zgodnie z rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. Prawo bankowe prowadzony jest rachunek VAT oraz że rachunek ten będzie rachunkiem, o którym mowa w art. 96b ust. 3 pkt. 13) ustawy VAT.
16. W przypadku zmiany stawki VAT lub podatku akcyzowego, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3–5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu albo wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne oraz zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych (PPK) – jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, każda ze Stron w celu dokonania zmiany wynagrodzenia może wystąpić z takim żądaniem do drugiej Strony umowy.
17. Do wniosku o zmianę wynagrodzenia z powodu okoliczności, o których mowa w ust. 16, za wyjątkiem zmian wynikających ze zmiany stawki podatku VAT i zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do PPK, należy dołączyć listę pracowników zaangażowanych w realizację Umowy oraz oświadczenie o braku zaległości w opłacaniu składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne oraz o wypłacie wynagrodzeń pracownikom oraz osobom fizycznym, z którymi zawarto umowy cywilno-prawne.
18. Lista, o której mowa w ust. 17 musi zawierać szczegółowe dane dla każdej osoby zaangażowanej w realizację Umowy, w tym pełnioną funkcję, zakres wykonywanych prac przy realizacji zamówienia, rodzaj zawartej z nią umowy, wysokość dotychczas wypłacanego wynagrodzenia oraz wynagrodzenia wypłacanego po zmianie przepisów wraz z należnymi składkami na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne. W przypadku

zmiany zasad i gromadzenia wysokości wpłat do PPK, Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia zestawienia obrazującego wpływ nowych zasad na dotychczasową wysokość wynagrodzenia Wykonawcy, w szczególności określenia poziomu wzrostu lub zmniejszenia kosztów z tym związanych.

19. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia listy osób zaangażowanych do realizacji zamówienia wraz z podaniem danych, o których mowa w ust. 18, również na wniosek Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym we wniosku.
20. Zmiana wynagrodzenia w związku z wystąpieniem okoliczności, o których mowa w ust. 16 będzie uznana za zaakceptowaną przez drugą Stronę jeżeli w terminie 14 dni od dnia przedłożenia jej żądania takiej zmiany druga Strona nie przekaze pisemnych zastrzeżeń.
21. Strony zgłoszą w terminie określonym w ust. 20 pisemne zastrzeżenia do zasadności propozycji zmiany wynagrodzenia, jeżeli żądanie będzie bezzasadne, zmiany, o których mowa w ust. 16 nie wpłyną na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę, zostaną przedstawione nierzetelne dane lub żądanie będzie zawierało omyłki i błędy rachunkowe.
22. Zmiana wynagrodzenia na skutek okoliczności, o których mowa w ust. 16 zostanie dokonana od dnia wejścia w życie przepisów powodujących zmiany płacy minimalnej, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu albo wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, lub zasad gromadzenia czy wysokości wpłat do PPK nie wcześniej jednak niż od daty, w której zmiany te wywołały wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
23. Zmiana wynagrodzenia, w związku ze zmianą stawki VAT, o której mowa w ust. 16, a także zmiana wynagrodzenia w sytuacji opisanej w ust. 17 wymaga formy aneksu. W przypadku zwiększenia wynagrodzenia na skutek okoliczności, o których mowa w ust. 16 i 17 Wykonawca, do dnia podpisania aneksu, zobowiązany jest do wystawiania faktur VAT w dotychczasowej wysokości brutto. Faktury korygujące VAT do wysokości różnicy wynagrodzenia obliczonego z zastosowaniem zwiększonych składników wynagrodzenia Wykonawca wystawi po podpisaniu aneksu zwiększającego wynagrodzenie. W przypadku zmniejszenia stawki podatku VAT Wykonawca wystawi fakturę z zastosowaniem stawki VAT zgodnej z przepisami ustawy o VAT stosownie obniżając wynagrodzenie brutto.
24. W przypadku wprowadzenia Zamawiającego w błąd co do rzeczywistego stanu przedstawionego we wniosku, o którym mowa w ust. 19, aneks zwiększający wynagrodzenie na podstawie błędnych danych traci moc, a obowiązującym wynagrodzeniem będzie to, które zostało ustalone przed zawarciem tego aneksu. Strony w terminie 14 dni od daty stwierdzenia powyższych okoliczności dokonają rozliczenia wypłaconych kwot (po zmianie) względem należnych kwot sprzed dokonanej zmiany.
25. Zasady, o których mowa w ust. 16-24 będą miały odpowiednie zastosowanie w przypadku zmian organizacyjno-prawnych mających wpływ na istnienie lub wysokość zobowiązania Wykonawcy w zakresie podatku od towarów i usług, za wyjątkiem zmian powodujących zwiększenie wynagrodzenia brutto.
26. Zamawiający oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu Ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
27. Wykonawca oświadcza, że jest [•] przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

28. Termin zapłaty za faktury jest zastrzeżony na korzyść Zamawiającego.
29. Zamawiający, na wniosek Wykonawcy może dokonać zapłaty za fakturę przed terminem określonym w Umowie, przy zastosowaniu skonta. Skonto dotyczyć może płatności, których zapłata przyspieszona może być o co najmniej 7 dni kalendarzowych. Po otrzymaniu wniosku Wykonawcy Zamawiający niezwłocznie odpowie na wniosek z akceptacją lub odmową udzielenia skonta, przy czym Zamawiający zastrzega, iż możliwość dokonania zapłaty za fakturę przed terminem będzie uzależniona od sytuacji ekonomiczno-finansowej Zamawiającego.
30. Wartość skonta wyliczona będzie w oparciu o wysokość wskaźnika odsetek ustawowych za opóźnienie (zgodnie z art. 481 § 2 kodeksu cywilnego), obowiązującego w dniu zgłoszenia wniosku Wykonawcy o udzielenie skonta. Wysokość skonta w skali jednego miesiąca stanowić będzie nie więcej niż 1/12 wartości powyższego wskaźnika i obliczana będzie proporcjonalnie do ilości dni przyspieszonej płatności, w stosunku do terminu pierwotnej płatności wynikającego z Umowy.
31. W przypadku zaakceptowania przez Zamawiającego wniosku Wykonawcy w sprawie skonta, Wykonawca w tym samym dniu wystawi odpowiednią fakturę korygującą na kwotę stanowiącą równowartość skonta zgodnie z okresem skonta i jego wartością według powyższych postanowień Umowy oraz akceptacją wniosku Wykonawcy dokonaną przez Zamawiającego.
32. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy z uwzględnieniem skonta na zasadach określonych w ust. 28-31 stanowi zapłatę odpowiedniej części wynagrodzenia zgodnie z Umową i wyczerpuje roszczenia Wykonawcy w tym zakresie.
33. Rozporządzanie wierzytelnościami wynikającymi z Umowy (należność główna, należność uboczna, w tym odszkodowania, kary umowne i inne, w tym w szczególności zabezpieczenie, zastaw, przywłaszczenie, obciążenie, zbycie) wymaga pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
34. Wykonawca zobowiązany jest do umieszczenia na każdej fakturze informacji o następującej treści: „Rozporządzanie wierzytelnością wymaga uprzedniej pisemnej zgody PWiK Sp. z o. o. w Gliwicach”.
35. *Z chwilą uregulowania należności względem lidera, wynikającej z wystawionej przez niego faktury z tytułu świadczeń wykonanych w ramach konsorcjum dla Zamawiającego, pozostali uczestnicy konsorcjum nie będą rościli względem Zamawiającego żadnych praw do zapłaty za wykonane prace<sup>1</sup>.*

## **§ 7**

### **WALORYZACJA**

1. Zgodnie z art. 439 ust. 1 ustawy z dnia 19 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, Strony przewidują zasady zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w Umowie (dalej: „**wynagrodzenie**”) w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia na zasadach określonych poniżej.
2. Poszczególne elementy wynagrodzenia Wykonawcy, w tym ceny jednostkowe, wskazane w §6 ust. 2 Umowy i odpowiednio łącznie szacunkowe wynagrodzenie Wykonawcy wskazane w §6 ust. 1 Umowy, podlegają waloryzacji wg wskaźnika

---

<sup>1</sup> Do zastosowania jedynie w razie podmiotów wspólnie realizujących Umowę.

średniorocznego wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za rok ubiegły opublikowanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. Gdyby wskaźnik przestał być publikowany, zastosowanie znajdzie inny, najbardziej zbliżony wskaźnik publikowany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, zaś Strony w celach porządkowych sprecyzują ten nowy wskaźnik w drodze aneksu do Umowy.

3. Pierwsza waloryzacja przypadnie w roku 2027, tj. w oparciu o wskaźnik opublikowany za rok 2026. Następnie waloryzacja dokonywana będzie corocznie przez pozostały okres realizacji Umowy.
4. Wykonawca jest uprawniony do żądania zmiany wynagrodzenia umownego netto w oparciu o powyższe postanowienia każdorazowo po publikacji odpowiedniego komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w sprawie średniorocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za rok poprzedni, nie później jednak niż do dnia 30 kwietnia roku, w którym opublikowano wskaźnik waloryzacyjny. Waloryzacji podlega część wynagrodzenia dotycząca usług wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy, które będą realizowane po roku, dla którego opublikowano wskaźnik waloryzacyjny.
5. W przypadku gdyby waloryzacja cen jednostkowych i w konsekwencji łącznych kwot szacunkowych wynagrodzenia prowadziła do ustalenia kwot niepełnych groszy, obowiązuje zaokrąglenie w dół.
6. Zmiana wynagrodzenia umownego netto polega na jego zwiększeniu lub obniżeniu odpowiednio wg wartości wskaźnika waloryzacyjnego. W przypadku obniżenia wynagrodzenia w wyniku waloryzacji z żądaniem odpowiedniej zmiany wynagrodzenia może wystąpić również Zamawiający.
7. W celu uniknięcia podwójnej waloryzacji, Strony postanawiają, że jeżeli do Umowy zostaną wprowadzone zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, w tym w oparciu o postanowienia §6 powyżej, Wykonawca występując z żądaniem waloryzacji wynagrodzenia, o którym mowa w niniejszym §7 Umowy będzie zobowiązany wykazać w jakim stopniu uprzednio dokonane zmiany zawierają już element waloryzacji wynagrodzenia Wykonawcy.
8. Waloryzacja Wynagrodzenia umownego określona w niniejszym paragrafie nie może powodować wzrostu wynagrodzenia umownego netto o więcej niż 10% wynagrodzenia umownego netto wskazanego przez Wykonawcę w ofercie (maksymalna wartość waloryzacji). Jakiegokolwiek roszczenia Wykonawcy o waloryzację wynagrodzenia Wykonawcy ponad ww. limit są wyłączone.
9. W terminie 14 dni od daty otrzymania żądania waloryzacyjnego Strony potwierdzą na piśmie jego skutek dla zmiany wynagrodzenia. Niezłożenie żądania waloryzacji przez Wykonawcę do dnia 30 kwietnia każdego roku powoduje wygaśnięcie uprawnienia do żądania zmiany wynagrodzenia w oparciu o powyższe postanowienia Umowy lub w oparciu o jakikolwiek inny tytuł prawny.
10. Wszystkie kwoty kar umownych, jak również limity odpowiedzialności, zawarte w postanowieniach Umowy, jak i wszelkie inne kwoty określone w Umowie będące pochodną wartości wynagrodzenia Wykonawcy, podlegają kalkulacji w odniesieniu do zwaloryzowanej wartości Wynagrodzenia.
11. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z niniejszym § 7, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcom, z którymi zawarł umowy, a także zapewnienia odpowiednich zmian w umowach dalszych

podwykonawców, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawców, jeżeli umowy takie zostały zawarte na okresy przekraczające 6 miesięcy. W terminie 30 dni od daty dokonania waloryzacji wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie niniejszego §7 Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody na wprowadzenie odpowiednich zmian w umowach podwykonawczych.

12. Zmiana wynagrodzenia w danym okresie rozliczeniowym nie dotyczy wynagrodzenia zapłaconego Wykonawcy do dnia złożenia wniosku oraz wynagrodzenia, co do którego Wykonawca dostarczył do dnia złożenia wniosku fakturę.
13. W zakresie, w jakim rekompensata za zmianę kosztów, nie jest objęta postanowieniami Umowy, Strony uznają, że kwota wynagrodzenia zawiera rezerwy na pokrycie innych nieprzewidzianych zmian kosztów.
14. Zmiana wynagrodzenia na zasadach określonych w niniejszym §7 Umowy nie wymaga zawarcia aneksu do niniejszej Umowy.

## **§ 8**

### **GWARANCJA JAKOŚCI**

1. Wykonawca gwarantuje, iż wykonany przez niego Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany zgodnie z Umową, będzie wolny od wszelkich wad oraz będzie spełniał wymagane w Umowie parametry techniczne.
2. Na każdy dostarczony w ramach Dostaw moduł, Wykonawca udziela Zamawiającemu 10-letniej gwarancji (120 miesięcy). Na wdrożony System Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres 130 miesięcy. Okres gwarancji będzie biegł od dnia odbioru danego elementu Przedmiotu Umowy.
3. W ramach gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wszelkich wad Przedmiotu Umowy lub dostarczenia rzeczy wolnych od wad, jeżeli wady te ujawnią się w terminie określonym w ust. 2.
4. Wszelkie koszty związane z wykonywaniem obowiązków wynikających z gwarancji ponosi Wykonawca.
5. Uprawnienia wynikające z gwarancji jakości nie wyłączają uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.
6. Moduły naprawiane w ramach gwarancji muszą być wymienione lub zwrócone do Zamawiającego po naprawie w terminie najpóźniej do 21 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę przesyłki z wadliwie działającym modułem na zasadach określonych w załączniku nr 1 do Umowy.
7. Wykonawca oświadcza, że w ramach gwarancji jakości określonej w Umowie, będzie usuwał wszelkie błędy oraz wprowadzał konieczne poprawki do Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności Systemu, w celu zapewnienia jego prawidłowego działania, w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie. Wykonawca musi przystąpić do usunięcia wady Systemu w ciągu 1 dnia roboczego od daty zgłoszenia Zamawiającego oraz usunąć wadę Systemu w terminie do 2 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego danej wady w ramach gwarancji jakości.
8. Zamawiający może wykonać uprawnienia z tytułu gwarancji jakości niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi. Po upływie ustawowego okresu rękojmi Wykonawca

odpowiada z tytułu udzielonej gwarancji jakości.

9. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zamiast towaru wadliwego taki sam towar nowy, Wykonawca udziela gwarancji jakości na taki nowy towar z okresem gwarancji zgodnym z Umową liczonym od daty pierwotnej dostawy (bez przedłużenia okresu gwarancji).
10. Wymiany towaru Wykonawca dokona bez żadnej dopłaty, nawet gdyby w międzyczasie ceny na takie towary uległy zmianie.
11. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 6 Zamawiającemu przysługuje prawo zamówienia towaru u innego wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy.
12. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 7 Zamawiającemu przysługuje prawo usunięcia wady Systemu u innego wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy.

## **§ 9**

### **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca oświadcza, że wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy przed podpisaniem Umowy w wysokości: ..... zł (słownie: ..... ) w formie .....
2. Wartość zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowi 5 % ceny maksymalnej z oferty Wykonawcy (brutto) z tytułu wykonania całości Przedmiotu Umowy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, przez cały okres jej obowiązywania określony w ust. 4 i 5, służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym roszczeń z tytułu rękojmi oraz gwarancji jakości udzielonych przez Wykonawcę.
4. Z zastrzeżeniem ust. 5, kwota zabezpieczenia należytego wykonania Umowy podlega zwrotowi w terminie 30 dni od dnia podpisania przez Zamawiającego ostatniego z protokołów odbioru dla Dostaw zrealizowanych w ramach Umowy.
5. W okresie po zakończeniu realizacji Dostaw na podstawie Umowy Wykonawca będzie utrzymywał zabezpieczenie, którego wartość wynosić będzie 1,5% sumy części wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o których mowa w §6 ust. 2 lit. a, b i c, oraz 5% sumy części wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o których mowa w §6 ust. 2 lit. d i e. Kwota zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o której mowa w niniejszym ust. 5, podlega zwrotowi Wykonawcy w terminie 15 dni po zakończeniu realizacji całości Przedmiotu Umowy, przez co należy rozumieć dokonanie przez Zamawiającego odbioru ostatniego z okresów realizacji Usługi i Abonamentu.
6. Wykonawca w przypadku przedłużenia okresu realizacji Przedmiotu Umowy lub jakiegokolwiek innej sytuacji pociągającej za sobą brak należytego utrzymania zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w okresach wskazanych w ust. 4 lub 5 powyżej - najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności posiadanego, dotychczasowego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy - jest zobowiązany na swój koszt do przedłużenia istniejącego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy albo złożenia nowego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy na odpowiedni czas zapewniający ciągłość zabezpieczenia aż do daty faktycznego upływu terminów, o

których mowa w ust. 4 lub 5 powyżej. Niewypełnienie tego wymogu daje Zamawiającemu prawo do skorzystania z posiadanego, dotychczasowego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

7. Jeżeli formą zabezpieczenia należytego wykonania Umowy jest gwarancja bankowa lub gwarancja ubezpieczeniowa, musi być gwarancją nieodwoalną i bezwarunkową, płatną na każde pisemne żądanie. Zabezpieczenie w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej będzie udzielone przez gwaranta mającego siedzibę lub oddział w jednym z państw Unii Europejskiej. Zabezpieczenie w formie niepieniężnej będzie sporządzone i interpretowane zgodnie z prawem obowiązującym w Polsce. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formie niepieniężnej, jak i jakiegokolwiek jego zmiana, wymagają uprzedniej pisemnej akceptacji Zamawiającego. Wszelkie spory związane z zabezpieczeniem w formie niepieniężnej będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. W przypadku wnoszenia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie niepieniężnej, zabezpieczenie to musi obejmować okres co najmniej 5 lat. Jednocześnie Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy obejmujące co najmniej 5 lat aż do czasu zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy z uwzględnieniem ust. 4 i 5 powyżej. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający będzie uprawniony do zmiany formy na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
9. *Zabezpieczenie może być wnoszone w częściach przez poszczególnych członków konsorcjum Wykonawcy w postaci podmiotów łącznie realizujących Umowę tak, że suma wniesionych zabezpieczeń pokryje 100% (sto procent) wymaganej kwoty zabezpieczenia, przy czym w takim przypadku wszystkie częściowe zabezpieczenia należytego wykonania Umowy będą zabezpieczać zobowiązania wszystkich członków konsorcjum łącznie realizujących Umowę, jak i każdego z nich<sup>2</sup>.*

## **§ 10**

### **PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ**

1. Wykonawca oświadcza, że całość realizowanego przez niego Przedmiotu Umowy, w tym technologie objęte Umową, oprogramowanie i aplikacje nie naruszają żadnych praw autorskich, patentowych, projektowych, znaków chronionych itp., zastrzeżonych przez lub na rzecz osób trzecich. Wykonawca gwarantuje, że przy wykonywaniu Umowy nie będzie naruszać praw własności intelektualnej Zamawiającego lub osób trzecich ani też wykonywanie Umowy nie będzie stanowiło czynu nieuczciwej konkurencji. W przypadku, gdy Zamawiający poinformuje Wykonawcę o roszczeniach zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z naruszeniem przez Wykonawcę praw własności intelektualnej przysługujących osobom trzecim lub też w związku z czynem nieuczciwej konkurencji, Wykonawca podejmie niezbędne działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty. W szczególności, w przypadku wytoczenia w związku z tym przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze Strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po

---

<sup>2</sup> Do zastosowania jedynie w razie podmiotów wspólnie realizujących Umowę.

stronie Zamawiającego. Jeżeli wskutek orzeczenia sądu Zamawiający nie będzie mógł korzystać z rezultatów prac wykonanych przez Wykonawcę w ramach Umowy, na skutek naruszenia przez Wykonawcę praw własności intelektualnej, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania na swój koszt wymaganych licencji lub nabycia praw bądź dokonania odpowiedniej modyfikacji lub ponownego wykonania dodatkowych prac pozwalających na takie korzystanie zgodnie z prawem. Żadne z powyższych postanowień nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

2. Wykonawca oświadcza, że jest upoważniony do korzystania z praw własności intelektualnej w zakresie koniecznym do realizacji Przedmiotu Umowy oraz, że jest uprawniony do udzielenia odpowiednich licencji Zamawiającemu, jak określono w Umowie.
3. W ramach wynagrodzenia określonego w Umowie i na warunkach określonych w Umowie Wykonawca przekazuje Zamawiającemu:
  - a. licencje na oprogramowanie i aplikacje dostarczane w ramach Przedmiotu Umowy (dalej jako „**oprogramowanie**”);
  - b. niewyłączne, niezbywalne (z zastrzeżeniem możliwości zbycia wraz z Systemem i Dostawami) i nieograniczone w czasie licencje na korzystanie ze wszystkich patentów i zgłoszeń patentowych związanych z Przedmiotem Umowy (w tym także ewentualnych patentów lub zgłoszeń patentowych) dla celów eksploatacji, napraw, rozbudowy oraz modernizacji Przedmiotu Umowy;
  - c. swoją pełną wiedzę know-how związaną z eksploatacją, naprawami, rozbudową oraz modernizacją Przedmiotu Umowy, w tym wszystkie doświadczenia techniczne potrzebne do korzystania z Przedmiotu Umowy;
  - d. całość uprawnień określonych w niniejszym paragrafie.
4. Z chwilą odbioru Przedmiotu Umowy (lub jego części obejmującej oprogramowanie) lub w braku odbioru z chwilą rozwiązania Umowy, Wykonawca – bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy i bez potrzeby udzielania dodatkowej zgody przez Wykonawcę:
  - a. udziela Zamawiającemu niewyłącznej, bezterminowej, nie podlegającej wypowiedzeniu licencji do korzystania z oprogramowania (za wyjątkiem komputerowego oprogramowania komercyjnego, dla którego obowiązują standardowe licencje komercyjne, o ile oprogramowanie takie jest dostarczane w ramach Przedmiotu Umowy) w ramach pól eksploatacji wskazanych poniżej:
    - używania oprogramowania oraz jego wykorzystywania w całości lub w części w toku i na potrzeby użytkowania Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w tym jego napraw, rozbudowy lub modernizacji;
    - trwałego lub czasowego zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, w zakresie, w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania programu komputerowego niezbędne jest jego zwielokrotnienie; czynności te nie wymagają zgody Wykonawcy;
    - korzystania z oprogramowania w trakcie dokończenia, eksploatacji, diagnozowania, napraw, rozbudowy lub modernizacji Przedmiotu Umowy, wykonywanych przez Zamawiającego samodzielnie lub przez osoby trzecie,

działające na rzecz Zamawiającego;

- dokonywania zmian w oprogramowaniu w trakcie dokończenia, eksploatacji, diagnozowania, napraw, rozbudowy lub modernizacji Przedmiotu Umowy, a także korzystania z tak zmienionego oprogramowania;

- korzystania z programu komputerowego zgodnie z jego przeznaczeniem w tym do poprawiania błędów, o ile Wykonawca nie będzie w należyty sposób wykonywał swoich obowiązków w ramach rękojmi lub gwarancji jakości;

b. przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których utrwalone jest oprogramowanie.

5. Licencje, o których mowa powyżej, zostają udzielone na czas nieoznaczony, bez możliwości ich wypowiedzenia. Jeżeli z jakichkolwiek przyczyn postanowienie niniejsze zostałoby uznane przez jakikolwiek właściwy organ sądowy za nieskuteczne lub nieważne, Strony zgodnie postanawiają, że – zgodnie z art. 58 § 3 kodeksu cywilnego – pozostanie to bez wpływu na wszelkie inne postanowienia Umowy oraz postanowienie takie zostaje zastąpione postanowieniem, zgodnie z którym wskazane licencje będą traktowane jako udzielone na okres 5 (pięciu) lat od daty ich udzielenia, przy czym po ich przekształceniu w licencje udzielone na czas nieoznaczony, okres wypowiedzenia wynosi 15 (piętnaście) lat ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego.
6. Wraz z udzieleniem licencji do oprogramowania, o których mowa powyżej, Zamawiający zostaje również uprawniony na czas nieoznaczony, niewyłącznie, bez możliwości wypowiedzenia, z prawem udzielenia dalszego upoważnienia, do wykonania praw zależnych, o których mowa w art. 2 ust. 2 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, oraz do udzielania zgody na wykonywanie przez osoby trzecie zależnych praw autorskich określonych w art. 46 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych w stosunku do oprogramowania i jego opracowań lub adaptacji, w zakresie w jakim jest to potrzebne do należytego użytkowania Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w szczególności dla celów ukończenia, konserwacji, napraw, modernizacji, modyfikacji lub rozbudowy Przedmiotu Umowy.
7. Wykonawca upoważnia Zamawiającego, z prawem udzielenia dalszego upoważnienia, na czas nieoznaczony, niewyłącznie, bez możliwości wypowiedzenia, do wykonywania przysługujących mu autorskich praw osobistych do oprogramowania i jego opracowań, w tym także do wprowadzania do niego zmian i dokonywania przeróbek lub adaptacji (na zasadach określonych w niniejszym paragrafie), tłumaczenia oraz przystosowywania, oraz do wykorzystywania takich zmian, przeróbek, adaptacji, tłumaczeń oraz przystosowań, w zakresie w jakim jest to potrzebne do należytego użytkowania Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w szczególności dla celów ukończenia, konserwacji, remontów, modernizacji, modyfikacji, rozbudowy lub napraw Przedmiotu Umowy.
8. Zmiany w oprogramowaniu dokonywane przez Zamawiającego samodzielnie lub przez zatrudnione przez niego osoby trzecie mogą być dokonywane wyłącznie na koszt i ryzyko Zamawiającego, chyba, że zmiany i modyfikacje są (i) dokonywane w ramach normalnego użytkowania oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem, w tym na potrzeby jego konserwacji, remontów, modernizacji, modyfikacji lub rozbudowy zgodnie z Umową lub (ii) konsekwencją niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z Umowy, w tym z tytułu rękojmi lub gwarancji.
9. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do udzielania dalszych licencji na korzystanie z

utworów w zakresie uzyskanych przez Zamawiającego licencji, o ile licencja taka jest potrzebna do należytego użytkowania Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w szczególności dla celów ukończenia, konserwacji, remontów, modernizacji, modyfikacji, rozbudowy lub napraw Przedmiotu Umowy.

10. Jeżeli w ramach realizacji jakichkolwiek obowiązków na podstawie Umowy, w tym w szczególności w ramach usuwania wad w ramach gwarancji lub rękojmi, Wykonawca wprowadzi zmiany do oprogramowania, w tym dokona ich aktualizacji, będzie się poczytywać, że bez jakichkolwiek dodatkowych obciążeń dla Zamawiającego, w tym w szczególności dodatkowego wynagrodzenia, a także bez konieczności składania jakichkolwiek dodatkowych oświadczeń woli, Wykonawca odpowiednio (i) udzielił licencji oraz (ii) upoważnień do zmian dokonanych w oprogramowaniu w oparciu o pozostałe postanowienia niniejszego paragrafu, tak jakby zmiany w oprogramowaniu były uwzględnione w pierwotnym oprogramowaniu przekazywanym Zamawiającemu.
11. Wraz z uprawnieniami przekazywanymi Zamawiającemu przez Wykonawcę na podstawie niniejszego paragrafu, w ramach wynagrodzenia umownego, Wykonawca dostarcza Zamawiającemu odpowiednie kody źródłowe do oprogramowania tak by Zamawiający mógł efektywnie korzystać z całości uprawnień przekazanych mu na podstawie Umowy w zakresie praw własności intelektualnej, w tym w szczególności na potrzeby należytego użytkowania Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w szczególności dla celów ukończenia, konserwacji, remontów, modernizacji, modyfikacji, rozbudowy lub napraw Przedmiotu Umowy.

## **§ 11**

### **ODSTĄPIENIE OD UMOWY LUB WYPOWIEDZENIE UMOWY**

1. Poniższe postanowienia nie ograniczają możliwości rozwiązania Umowy w oparciu o powszechnie obowiązujące przepisy prawa, w szczególności przepisy kodeksu cywilnego lub prawa zamówień publicznych.
2. Zamawiający ma prawo do odstąpienia od realizacji danego zamówienia na Dostawę w przypadku gdy Wykonawca narusza §4 ust. 10 Umowy na zasadach określonych w §4 ust. 12 Umowy. Postanowienia Umowy pozostają w mocy w odniesieniu do zakresu Przedmiotu Umowy, który nie jest objęty odstąpieniem.
3. Zamawiający ma prawo wedle własnego uznania do wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym na przyszłość lub do odstąpienia od Umowy w całości lub w części z winy Wykonawcy w przypadku nienależytego wykonywania Umowy przez Wykonawcę na zasadach określonych w ust. 4 poniżej.
4. Przez nienależyte wykonywanie Umowy uzasadniające rozwiązanie Umowy z winy Wykonawcy na potrzeby ust. 3 powyżej rozumie się:
  - a) naruszenie Umowy na zasadach określonych w § 1 ust. 6-8 Umowy;
  - b) popadnięcie w zwłokę z wdrożeniem Systemu o okres przekraczający 30 dni w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 lit. c Umowy;
  - c) dwukrotne dostarczenie wadliwej lub niekompletnej Dostawy na podstawie złożonego zamówienia Zamawiającego;
  - d) dwukrotne naruszenie §4 ust. 10 Umowy na zasadach określonych w §4 ust. 12 Umowy;

- e) dwukrotne uchybienie terminom wskazanym w § 3 ust. 3 lub § 4 ust. 19 Umowy;
  - f) brak dostępności Systemu w okresie realizacji Usług przekraczający kolejne 15 dni kalendarzowych;
  - g) sytuację gdy przeciwko Wykonawcy zostanie wszczęta egzekucja z jego majątku lub Wykonawca podejmie decyzję o likwidacji prowadzonej działalności gospodarczej lub w przypadku, gdy otwarto postępowanie likwidacyjne Wykonawcy;
  - h) o ile nie zachodzi sprzeczność z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa – sytuację gdy Wykonawca popadł w stan niewypłacalności umożliwiającą wszczęcie postępowania upadłościowego zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w kraju siedziby Wykonawcy.
5. Postanowienia Umowy pozostają w mocy w zakresie w jakim – zgodnie z treścią oświadczenia Zamawiającego – nie będą one objęte odstąpieniem od Umowy lub jej wypowiedzeniem.
6. Odstąpienie przez którąkolwiek ze Stron od Umowy w całości lub w zakresie niewykonanej części Umowy, a także wypowiedzenie Umowy, musi mieć formę pisemnego oświadczenia pod rygorem nieważności.

## **§ 12**

### **KARY UMOWNE I ODPOWIEDZIALNOŚĆ**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
- a. 10% maksymalnej wartości Umowy brutto, o której mowa w § 6 ust. 1, w przypadku odstąpienia od Umowy lub wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
  - b. 0,1% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 6 ust. 2 lit. a. Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 lit. c Umowy;
  - c. 0,25% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy przypisanego do danej Dostawy zgodnie z Umową za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 3 Umowy;
  - d. 0,25% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy przypisanego do danej Dostawy zgodnie z Umową za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego zgodnie z § 4 ust. 10 Umowy;
  - e. [100] zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu dokonania naprawy/usunięcia wadliwości określonego zgodnie z § 4 ust. 19 Umowy;
  - f. [100] zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu naprawy, usunięcia wady lub wymiany towaru na nowy określonego zgodnie z § 8 ust. 6 lub 7 Umowy;
  - g. 5 000,00 zł za każde stwierdzone naruszenie § 5 ust. 5 Umowy przez co należy rozumieć brak przedstawienia dowodów na zmianę umowy podwykonawczej zgodnie z tym postanowieniem w terminie wskazanym przez Zamawiającego; lub
  - h. 5 000,00 zł za każde stwierdzone naruszenie § 7 ust. 11 Umowy, tj. w przypadku jeżeli Wykonawca nie dokona zmiany wynagrodzenia podwykonawcy lub

podwykonawca Wykonawcy nie dokona zmiany wynagrodzenia dalszego podwykonawcy w związku ze zmianą wynagrodzenia Wykonawcy, o której mowa w § 7 ust. 11 Umowy.

2. Strony uprawnione są do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego, przewyższającego zastrzeżone powyżej kary umowne.
3. Postanowienia dotyczące kar umownych pozostają w mocy w przypadku odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania.
4. Kary podlegają kumulacji, przy czym maksymalna wysokość kar umownych na podstawie Umowy nie przekroczy 30% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą za nieprawidłowe zliczanie impulsów wynikające z wad modułu lub oprogramowania mające wpływ na rozliczanie usług świadczonych przez Zamawiającego swoim odbiorcom, w tym odpowiedzialność odszkodowawczą za koszty poniesione w związku z tym przez Zamawiającego (m.in. wielokrotne wysyłanie służb technicznych Zamawiającego w celu dokonywania kontroli pracy wadliwych modułów, roszczenia odbiorców usług kierowane przeciwko Zamawiającemu w związku z nieprawidłowym działaniem modułów itp.).
6. *Wykonawcy wspólnie realizujący Umowę ponoszą solidarną odpowiedzialność względem Zamawiającego za należyte wykonanie Umowy. Strony zgodnie oświadczają, że zasada określona w zdaniu poprzednim nie jest w żaden sposób ograniczona, przez co należy rozumieć w szczególności, że Zamawiający ma pełne prawo do dochodzenia wierzytelności związanych z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy, wedle swego uznania, w stosunku do każdego z członków konsorcjum wspólnie realizujących Umowę lub któregośkolwiek z nich, w tym w szczególności poprzez ewentualne potrącanie takich wierzytelności z dowolną wierzytelnością Wykonawcy, w tym któregośkolwiek z członków konsorcjum wspólnie realizujących Umowę.<sup>3</sup>*

### **§ 13**

#### **ZMIANY UMOWY**

1. W związku z art. 455 ust. 1 pkt 1) Prawa zamówień publicznych Strony przewidują, że do okoliczności uprawniających do ewentualnych zmian postanowień Umowy należą:
  - a. zmiany właściwych przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy, w tym w szczególności na sposób i zakres wykonywania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę na podstawie Umowy;
  - b. konieczność wprowadzenia zmian w Umowie na skutek działania Siły Wyższej;
  - c. możliwość zmiany w Przedmiocie Umowy, która byłaby korzystna dla Zamawiającego z punktu widzenia ekonomiczno - finansowego (np. obniżająca koszty realizowania Umowy itp.),
  - d. konieczności dokonania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadkach określonych w §6 Umowy,
  - e. wycofania z dystrybucji elementów wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy i zastąpienia ich produktem o parametrach nie gorszych niż oferowany, za cenę taką

---

<sup>3</sup> O ile znajdzie zastosowanie

jaka została ustalona w niniejszej Umowie, po wcześniejszym pisemnym uzyskaniu zgody Zamawiającego,

- f. zmiany terminu realizacji Dostaw z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
  - g. innych przyczyn uniemożliwiających bądź utrudniających realizację Przedmiotu Umowy ze względów niezależnych od Wykonawcy.
2. W przypadku zaistnienia którejkolwiek z okoliczności, o których mowa powyżej w ust. 1, zmiana Umowy dotyczyć może: terminów wykonania poszczególnych elementów Przedmiotu Umowy zawartych w Umowie, zakresu Przedmiotu Umowy, ilości, zakresu lub warunków realizacji Przedmiotu Umowy lub wysokości wynagrodzenia umownego Wykonawcy, przy czym każda ze zmian Umowy może być powiązana z obniżeniem lub podwyższeniem wynagrodzenia umownego Wykonawcy, przy czym zawsze odpowiednie zmiany w wynagrodzeniu będą wyliczane w oparciu o przyjęte w Umowie wartości wynagrodzenia, ceny jednostkowe i analogiczne stosowane zasady rozliczeń.
3. Każda ze Stron może zwrócić się do drugiej Strony z notą dotyczącą zmiany Umowy, przy czym:
- a. w przypadku noty dotyczącej zmiany Umowy przekazywanej przez Wykonawcę – załącznikiem do noty będzie projekt Aneksu do Umowy;
  - b. w przypadku noty dotyczącej zmiany Umowy przekazywanej przez Zamawiającego - Wykonawca będzie zobowiązany sporządzić projekt Aneksu do Umowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie 14 (czternastu) dni kalendarzowych od dnia otrzymania noty dotyczącej zmiany Umowy, chyba że Strony uzgodnią inny, uzasadniony okolicznościami termin;
  - c. projekt Aneksu do Umowy Wykonawca przygotuje na piśmie, spełniając wymagania określone poniżej. Projekt Aneksu do Umowy będzie zawierał szczegółowy opis zmiany Umowy, a także załączone do niego będzie uzasadnienie;
  - d. w ciągu 14 (czternastu) dni kalendarzowych od dnia otrzymania projektu Aneksu do Umowy od Wykonawcy, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o przyjęciu bądź odrzuceniu Aneksu do Umowy w wersji proponowanej przez Wykonawcę, albo zgłosi uwagi do projektu Aneksu do Umowy. Brak powyższych zawiadomień od Zamawiającego równoznaczny będzie z odrzuceniem propozycji zmiany Umowy przez Zamawiającego;
  - e. w przypadku odrzucenia projektu Aneksu do Umowy przez Zamawiającego albo zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do projektu Aneksu do Umowy, Strony niezwłocznie podejmą negocjacje w tej sprawie;
  - f. jeżeli Zamawiający zaakceptuje projekt Aneksu do Umowy, zmiana Umowy będzie podlegała niezwłocznemu wdrożeniu do realizacji w Przedmiocie Umowy poprzez podpisanie odpowiedniego Aneksu do Umowy.
4. Prowadzone przez Strony czynności w związku ze zmianą Umowy nie będą wstrzymywały realizacji Przedmiotu Umowy.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Nie wymagają zmiany Umowy przeprowadzonej w formie Aneksu zmiany dotyczące:
- a) oznaczeń indywidualizujących Strony, zawartych na wstępie Umowy,

- b) danych wskazanych w § 15 Umowy,
  - c) danych adresowych dotyczących wystawiania i doręczania faktur, numeru rachunku bankowego Wykonawcy,
  - d) zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy dokonanej przez Wykonawcę zgodnie z Prawem zamówień publicznych,
  - e) zmian w Umowie dokonywanych na podstawie §7 Umowy, lub
  - f) innych zmian wprost określonych w Umowie jako niewymagających zawarcia Aneksu.
7. Zmiany określone w ust. 6 powyżej nie wymagają Aneksu do Umowy, jedynie zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności dla pism Stron wymienionych w przedmiocie danej zmiany Umowy.
8. Wykonawca nie może domagać się zmian w Umowie w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem Przedmiotu Umowy.

## **§ 14**

### **POUFNOŚĆ**

1. O ile nie pozostaje to w sprzeczności z bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa, Strony zobowiązane są do zachowania w ścisłej tajemnicy, w tym nieujawniania, nieprzekazywania osobom trzecim oraz do niewykorzystywania we własnej działalności, w zakresie szerszym niż niezbędny do realizacji Umowy, uzyskanych w związku z zawarciem lub wykonaniem Umowy, niezależnie od formy przekazania tych informacji, ich źródła i sposobu przetwarzania:
  - a. informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
  - b. innych informacji technicznych, technologicznych, ekonomicznych, finansowych, handlowych, prawnych i organizacyjnych dotyczących Stron;
  - c. informacji stanowiących dane osobowe w rozumieniu obowiązujących przepisów prawa;
  - d. informacji stanowiących inne tajemnice chronione właściwymi przepisami prawa (dalej: „**Informacje poufne**”).
2. Strony zobowiązują się do nieujawniania oraz niewykorzystywania Informacji poufnych w jakikolwiek sposób, w całości lub w części, bez uprzedniej zgody drugiej Strony, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Obowiązek wskazany w ust. 1 i 2 nie dotyczy informacji lub materiałów:
  - a. których ujawnienie jest wymagane przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa;
  - b. których ujawnienie następuje na żądanie organów administracyjnych lub sądowych, w tym na potrzeby postępowań sądowych;
  - c. które są powszechnie znane;
  - d. w których posiadanie Strona weszła zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przed dniem uzyskania takich informacji na podstawie niniejszej Umowy;
  - e. których ujawnienie wynika z potrzeb związanych z należyтым wykonywaniem

Umowy lub dochodzeniem uprawnień Stron na podstawie Umowy lub w związku z nią.

4. Każda ze Stron w przypadku ujawnienia osobie trzeciej Informacji poufnych w przypadkach, w których uzyska na to zgodę drugiej Strony wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności lub będzie do tego uprawniona lub zobowiązana na podstawie odpowiednich przepisów prawa, w pisemnej umowie z osobą trzecią zastrzeże ich poufność, chyba że nie będzie to dopuszczalne ze względu na bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, w której zapewni, że osoba, której takie informacje zostały ujawnione, zobowiąże się do zachowania poufności w zakresie i na zasadach wskazanych w niniejszej Umowie.
5. Jeżeli zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa na Stronę zostanie nałożony obowiązek ujawnienia Informacji poufnych, każda ze Stron przed dokonaniem ujawnienia niezwłocznie powiadomi drugą Stronę o istnieniu takiego obowiązku, skonsultuje z drugą Stroną możliwość i zasadność podjęcia środków prawnych umożliwiających uchylenie się od tego obowiązku lub jego ograniczenie i podejmie akty należytej staranności w celu uzyskania od podmiotu, któremu ma być dokonane ujawnienie, zapewnienia o ochronie ujawnionych Informacji poufnych. Powyższy obowiązek nie dotyczy sytuacji, gdy takie działania stanowiłyby naruszenie przez Stronę bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
6. Każda ze Stron ma obowiązek ochrony Informacji poufnych niezależnie od formy ich przetwarzania (m.in. przekazów ustnych, dokumentów papierowych lub informacji zapisanych w postaci elektronicznej) ani stanu zaawansowania prac. W tym celu każda ze Stron zobowiązuje się stosować odpowiednie procedury oraz zabezpieczenia fizyczne, organizacyjne i technologiczne co najmniej w zakresie, w jakim stosuje je w odniesieniu do własnych informacji chronionych niezwiązanych z wykonywaniem umowy o zbliżonym charakterze i wartości, przy czym w każdym wypadku muszą one zapewniać dochowanie obowiązków związanych z ochroną Informacji poufnych, o których mowa w niniejszym paragrafie.
7. Każda ze Stron odpowiada również za niezachowanie Informacji poufnych w tajemnicy przez osoby, którym powierzył wykonanie swoich obowiązków w ramach niniejszej umowy jak za działania lub zaniechania własne. Postanowienie to dotyczy w szczególności personelu Wykonawcy lub jego podwykonawców.
8. Postanowienia dotyczące poufności będą obowiązywać przez czas obowiązywania Umowy oraz przez 5 (pięć) lat po zakończeniu jej obowiązywania. Po zakończeniu obowiązywania umowy w zakresie obowiązku poufności każda ze Stron, na żądanie drugiej Strony, według wyboru przekazanego pisemnym oświadczeniem skierowanym do drugiej Strony, zwróci drugiej Stronie lub zniszczy w terminie 7 (siedmiu) dni wszystkie otrzymane od drugiej Strony dokumenty zawierające Informacje poufne. W odniesieniu do Informacji poufnych przechowywanych elektronicznie, każda ze Stron usunie je ze swoich zasobów komputerowych oraz nośników informacji, przed usunięciem umożliwiając jednak drugiej Stronie wykonanie ich kopii. Każda ze Stron dopilnuje również, ażeby taką czynność wykonały wszystkie osoby, którymi Strona posługiwała się przy wykonywaniu Umowy. Obowiązek, o którym mowa powyżej nie dotyczy dokumentów niezbędnych do dochodzenia roszczeń.
9. Jakiegokolwiek postanowienia Umowy nie wyłączają dalej idących zobowiązań dotyczących ochrony Informacji poufnych przewidzianych w przepisach prawa.

## **§ 15**

### **PRZEDSTAWICIELE STRON**

1. Do kontaktów w sprawie realizacji Umowy upoważnione są następujące osoby:
  - a. ze strony Zamawiającego – [•] – reprezentująca/y Zamawiającego, tel. [•], e-mail: [•];
  - g. ze strony Wykonawcy – [•] – reprezentująca/y Wykonawcę, tel. [•], e-mail: [•].
2. Zmiana osób, wskazanych w ust. 1, może nastąpić w drodze pisemnego oświadczenia skierowanego do drugiej Strony i nie stanowi zmiany Umowy.

## **§ 16**

### **OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

*W przypadku, gdy Wykonawca działa w formie spółki kapitałowej:*

1. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem Umowy, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych zgodnie przepisami prawa a w szczególności z ustawą z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych oraz rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
2. Strony zobowiązują się do stosowania wytycznych lub interpretacji, wydanych przez polski organ nadzoru lub unijny organ doradczy zajmujący się ochroną danych osobowych dotyczących przetwarzania i ochrony danych osobowych.
3. Strony oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz posiadają stosowne upoważnienia uprawniające do przetwarzania danych osobowych.
4. Strony oświadczają, że dane osobowe uzyskane w związku z realizacją Umowy, zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji jej przedmiotu i tak długo jak jest to niezbędne do jej wykonania, a po tym czasie przez okres odpowiadający terminowi przedawnienia roszczeń Stron Umowy.
5. Na wniosek Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego dostarczenia mu informacji koniecznych do stwierdzenia, że Wykonawca przetwarza i zabezpiecza powierzone mu dane osobowe w sposób zgodny z przepisami prawa oraz postanowieniami Umowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy danych osobowych, o których mowa w ust. 1, także po wygaśnięciu Umowy.

*W przypadku, gdy Wykonawca działa w formie spółki osobowej lub prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą:*

1. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Zamawiający. W razie jakichkolwiek pytań w zakresie ochrony danych osobowych prosimy o kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Administratora na adres e-mail: [iod@pwik.gliwice.pl](mailto:iod@pwik.gliwice.pl).
2. Wykonawca ma prawo do dostępu do swoich danych osobowych, do ich poprawiania,

żądania ich usunięcia, wniesienia sprzeciwu, żądania ograniczenia przetwarzania oraz żądania ich przeniesienia.

3. Wykonawca ma prawo wnieść skargę do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
4. Dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane w kilku różnych celach tj. dla prawidłowej realizacji umowy, dla celów podatkowych, a także mogą być przetwarzane dla dochodzenia roszczeń wynikających z przepisów prawa cywilnego, jeśli takie się pojawiają.
5. Podanie danych przez Wykonawcę jest dobrowolne, lecz konieczne do zawarcia i wykonania umowy.
6. Podstawą prawną przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. b rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Ogólne Rozporządzenie o Ochronie Danych).
7. Odbiorcami danych osobowych Wykonawcy będą te podmioty, którym Zamawiający ma obowiązek ich przekazywania na gruncie obowiązujących przepisów prawa, a także podmioty świadczące na rzecz Zamawiającego usługi niezbędne do wykonywania Umowy.
8. Dane osobowe Wykonawcy będą przez Zamawiającego przetwarzane przez cały czas, przez który umowa będzie wykonywana oraz wymagają tego powszechnie obowiązujące przepisy, a także później tj. do czasu upływu terminu przedawnienia ewentualnych roszczeń wynikających z Umowy.
9. Strony zobowiązują się do stosowania wytycznych lub interpretacji, wydanych przez polski organ nadzoru lub unijny organ doradczy zajmujący się ochroną danych osobowych dotyczących przetwarzania i ochrony danych osobowych.
10. Strony oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych przedstawicieli Stron umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz posiadają stosowne upoważnienia uprawniające do przetwarzania danych osobowych.
11. W ramach przetwarzania danych, o których mowa powyżej nie będą podejmowane decyzje w sposób zautomatyzowany a dane Wykonawcy nie będą profilowane.

## **§ 17**

### **SIŁA WYŻSZA**

1. W Umowie „Siła Wyższa” oznacza takie przypadki lub zdarzenia zewnętrzne, które:
  - a. są poza kontrolą i wpływem Stron,
  - b. mają charakter nagły i nadzwyczajny,
  - c. których nie można przewidzieć ani zapobiec im, a które zaistnieją po wejściu Umowy w życie lub trwają w dacie zawierania Umowy lub których skutków zaistniałych po wejściu Umowy w życie Strony nie mogły przewidzieć ani im zapobiec,
  - d. które mają wpływ na wykonanie Umowy w ten sposób, że uniemożliwiają

wykonanie jej w całości lub w części przez pewien okres lub definitywnie, jak również

- e. w zakresie w jakim działania lub zaniechania Stron lub podmiotów, za które Strony ponoszą odpowiedzialność, nie powiększyły skutków takich przypadków lub zdarzeń, w szczególności:
- (i) wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga, z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej;
  - (ii) terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa;
  - (iii) promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
  - (iv) klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej;
  - (v) strajki generalne (w całym kraju), za siłę wyższą nie będą uznane strajki umiejscowione jedynie w zakładach Wykonawcy lub jego Podwykonawców lub też umiejscowione tylko w zakładach Zamawiającego;
  - (vi) pandemic, epidemie, z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej.
2. Dla uniknięcia wątpliwości Strony wskazują, że okoliczności związane z pandemią COVID-19 nie stanowią Siły Wyższej, chyba że w wyniku ich wystąpienia wprowadzone zostaną przepisy prawne o charakterze odpowiadającym przesłankom określonym w ust.1 powyżej.
3. Dla uniknięcia wątpliwości Strony wskazują, że okoliczności związane z agresją Federacji Rosyjskiej na Ukrainę nie stanowią Siły Wyższej, chyba że w wyniku ich wystąpienia zaistnieją nowe okoliczności, spełniające przesłanki określone w ust. 1 powyżej, których nie można było przewidzieć na etapie składania oferty.
4. Wystąpienie i zakończenie wydarzeń spowodowanych Siłą Wyższą zostanie zakomunikowane drugiej Stronie niezwłocznie w formie pisemnej. Za datę zgłoszenia faktu wystąpienia Siły Wyższej uznaje się datę otrzymania pisemnego zgłoszenia przez Stronę drugą. Wydarzenie uznane za Siłę Wyższą przez jedną ze Stron nie zostanie przyjęte jako takie przez drugą Stronę, jeżeli nie wystąpi pisemne zawiadomienie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym.
5. Strona, która powołuje się na Siłę Wyższą jest zobowiązana udowodnić, że Siła Wyższa miała decydujący wpływ na realizację jej zobowiązań kontraktowych, a także wykazać skutki takiej Siły Wyższej dla możliwości należytej realizacji zobowiązań wynikających z Umowy. Zaistnienie Siły Wyższej Wykonawca jest zobowiązany udowodnić m.in. przez poświadczenie jej zaistnienia przez instytucję właściwą miejscowo dla wystąpienia Siły Wyższej lub informację podaną przez środki masowego przekazu.
6. Wystąpienie Siły Wyższej i poinformowanie o tym Strony drugiej ściśle według niniejszego § 17, powoduje zawieszenie wykonania zobowiązań kontraktowych pozostających pod wpływem Siły Wyższej na czas trwania Siły Wyższej.

7. Każda ze Stron będzie czynić starania w kierunku zmniejszenia szkód, jakie mogą powstać w wyniku zaistnienia Siły Wyższej.
8. Po wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności Siły Wyższej, Wykonawca będzie starał się kontynuować wykonywanie swoich zobowiązań kontraktowych w takim stopniu, w jakim będzie to w rozsądnych granicach wykonalne. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o krokach, które zamierza podjąć.
9. Najpóźniej w ciągu 5 (pięciu) dni od powiadomienia o zaistnieniu Siły Wyższej Strony spotkają się w celu uzgodnienia wzajemnych działań minimalizujących negatywne skutki wystąpienia Siły Wyższej.
10. Za opóźnienia wynikłe ze zdarzeń spowodowanych Siłą Wyższą żadna ze Stron nie może żądać odszkodowania, kar umownych, rekompensaty lub udziału w naprawie szkód. Każda ze Stron poniesie też koszty związane z przedłużeniem ważności polis ubezpieczeniowych lub zabezpieczeń, do posiadania których jest obowiązana zgodnie z Umową.
11. Jeżeli czas trwania Siły Wyższej trwa przez okres dłuższy niż 180 (sto osiemdziesiąt) dni i jeżeli nie osiągnięto w tej kwestii stosownego porozumienia, to niezależnie od tego, że Wykonawca może mieć z tego powodu przyznane przedłużenie czasu wykonania zobowiązań kontraktowych, to każda ze Stron ma prawo odstąpienia od Umowy ze skutkiem na 30 (trzydzieści) dni od daty doręczenia oświadczenia w tej sprawie.
12. Jeżeli w ciągu 30 (trzydziestu) dni od daty powiadomienia o odstąpieniu od Umowy, Siła Wyższa nadal się utrzymuje, to Umowa ulega rozwiązaniu w 31 (trzydziestym pierwszym) dniu od daty powiadomienia o odstąpieniu Umowy.
13. Jeżeli w ciągu 30 (trzydziestu) dni od daty powiadomienia o odstąpieniu od Umowy Siła Wyższa ustanie, termin skuteczności oświadczenia przedłuża się o kolejne 30 (trzydzieści) dni. W tym czasie Strony spotkają się w celu uzgodnienia wzajemnych działań minimalizujących negatywne skutki wystąpienia Siły Wyższej i przystosowujących Umowę do zaistniałych okoliczności. Jeżeli w tym czasie Strony nie uzgodnią wspólnego stanowiska co do dalszej realizacji Umowy, Umowa ulega rozwiązaniu.
14. Jeżeli którakolwiek ze Stron skutecznie odstąpi od Umowy z powodu Siły Wyższej, Strony spotkają się niezwłocznie celem uzgodnienia rzeczowo-finansowego rozliczenia Umowy.
15. Rozliczenie Umowy powinno nastąpić w terminie 60 (sześćdziesięciu) dni od daty skuteczności oświadczenia o odstąpieniu. Podstawą rozliczenia Umowy będzie protokół określający zaawansowanie zrealizowanych elementów Przedmiotu Umowy wraz ze stosownymi załącznikami, potwierdzającymi stopień realizacji Umowy. Protokół musi być zatwierdzony przez Zamawiającego oraz Wykonawcę.

## **§ 18**

### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zamawiający oświadcza, że przywiązuje szczególną wagę do realizacji swoich celów i działań w oparciu o najwyższe standardy etyczne oraz w sposób jawny, przejrzysty, zgodny z obowiązującymi przepisami prawa i regulacjami wewnętrznymi. Informacje o jakichkolwiek naruszeniach w tym obszarze można zgłaszać zgodnie z

obowiązującym w PWiK Sp. z o. o. w Gliwicach regulaminem pn.: „Regulamin zgłoszeń wewnętrznych naruszeń prawa oraz ochrony sygnalistów w PWiK Sp. z o. o. w Gliwicach” przyjętym uchwałą Zarządu nr 34/2024 w dniu 18.09.2024 r. dostępnym: [https://bip.pwik.gliwice.pl/10043/Zgloszenia\\_wewnetrzne\\_naruszen\\_prawa/](https://bip.pwik.gliwice.pl/10043/Zgloszenia_wewnetrzne_naruszen_prawa/).

Wykonawca zobowiązany jest do przekazania informacji o regulaminie osobom świadczącym pracę pod swoim nadzorem i kierownictwem.

2. Wszelkie zmiany Umowy dokonywane będą pod rygorem nieważności w formie pisemnej, poprzez zawarcie stosownego aneksu do Umowy, chyba że w Umowie postanowiono inaczej.
3. Prawem właściwym dla Umowy, jak i dla wszystkich kwestii z nim związanych, w tym kwestii pozaumownych, dla których możliwy jest skuteczny wybór prawa, jest prawo polskie.
4. Wszystkie spory wynikłe z Umowy lub powstałe w związku z nią, Strony zobowiązują się próbować rozwiązywać na drodze polubownej.
5. Spory wynikające z Umowy lub pozostające z nim w związku, które nie zostaną rozwiązane w drodze polubownej w terminie 30 dni od rozpoczęcia próby rozwiązania sporu na drodze polubownej (tj. zawiadomienia skierowanego do drugiej Strony i wyznaczającego termin pierwszego spotkania negocjacyjnego), zostaną rozstrzygnięte przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Gdyby jakiegokolwiek postanowienie Umowy okazało się nieważne lub bezskuteczne, Strony zobowiązują się nadać mu taki nowy sens, który w sposób zgodny z przepisami prawa i możliwie najlepiej odzwierciedlający założony przez Strony gospodarczy cel Umowy, pozwoli utrzymać ją w mocy.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
8. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część:
  - Załącznik nr 1 – OPZ;
  - Załącznik nr 2 – SWZ;
  - Załącznik nr 3 - Karty katalogowe modułów wraz z opisem technicznym i specyfikacją modułów oraz dokument DTR - Dokumentacja Techniczno-Ruchowa;
  - Załącznik nr 4 – Oferta Wykonawcy wraz z formularzem cenowym.
9. W razie konfliktów interpretacyjnych pomiędzy Umową i załącznikami do Umowy pierwszeństwo należy przypisywać postanowieniom Umowy. W razie konfliktów interpretacyjnych pomiędzy załącznikami do Umowy pierwszeństwo należy przypisywać postanowieniom załączników wg ich hierarchii wskazanej w ust. 8 powyżej.

**PODPISY**

**Zamawiający**

**Wykonawca**

.....

.....

.....

.....