

**UMOWA**

Nr \_\_\_\_\_

Dnia \_\_\_\_\_ w Zielonej Górze, następujące **Strony**:

**ZAMAWIAJĄCY:**

Miasto Zielona Góra z siedzibą w Zielonej Górze, ul. Podgórna 22, 65-424 Zielona Góra, NIP: 973-100-74-58

Miejski Zakład Komunikacji w Zielonej Górze ul. Chemiczna 8, 65-713 Zielona Góra, REGON: 970012495,

reprezentowany przez:

- 1) Barbarę Langner – Dyrektora, działającą na podstawie pełnomocnictwa z dnia \_\_\_\_\_ r.  
z kontrasygnatą: Mieczysława Jargasa – Zastępcy Dyrektora ds. Finansowych

oraz

**WYKONAWCA:**

(...)  
(...)  
(...)  
(...)

reprezentowany przez:

(...)  
(...)  
(...)

**zawarły Umowę następującej treści:**

**PREAMBUŁA:**

Zważywszy, że:

- (i) Zamawiający przeprowadził postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą „Dostawa stacji ładowania wraz z infrastrukturą elektro-energetyczną na pętlach autobusowych oraz systemem telemtrycznym” (Kontrakt XIII) (dalej: „Przetarg”);
- (ii) Wykonawca złożył w Przetargu ofertę z dnia \_\_\_\_\_ (dalej: „Oferta”), która została przyjęta przez Zamawiającego jako oferta najkorzystniejsza spośród złożonych w Przetargu;

- (iii) Wykonawca poprzez złożenie Oferty zobowiązał się wykonać przedmiot zamówienia opisany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia dla Przetargu wraz ze wszystkimi załącznikami, (dalej: „SIWZ”) na warunkach określonych w tej SIWZ;
- (iv) Przedmiot zamówienia jest realizowany w ramach projektu „Zintegrowany system niskoemisyjnego transportu publicznego w Zielonej Górze” planowanego do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020 (dalej: „Projekt”);
- (v) Strony zawierają niniejszą umowę w celu realizacji Projektu, którego cele i założenia są znane Wykonawcy.

Strony, działając w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm. – dalej: „PZP”), zgodnie stanowią co następuje:

## § 1. PRZEDMIOT UMOWY

1.1. Na podstawie Umowy, na zasadach w niej określonych Wykonawca zobowiązuje się:

- (1) opracować koncepcję zabudowy systemów ładowania wskazanych w SIWZ oraz niezbędnej infrastruktury do zasilenia ww. systemów ładowania (zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.) (dalej: „**Koncepcja Zabudowy**”) oraz dostosowania punktów ładowania dla autobusów elektrycznych (dalej: „Autobusy Elektryczne”) mających być dostarczonymi Zamawiającemu przez odrębnego dostawcę (dalej: „Dostawca Autobusów Elektrycznych”) na mocy umowy zawartej przez Zamawiającego z tym dostawcą. Koncepcja Zabudowy winna obejmować poniższe lokalizacje (dalej: „Pętle”):
  - a) Zielona Góra, ul. Batorego, przystanek nr 379
  - b) Zielona Góra, ul. Świerkowa, przystanek nr 390
  - c) Zielona Góra, ul. Wrocławska, przystanek nr 428
  - d) Zielona Góra, ul. Osiedle Śląskie, przystanek nr 350
  - e) Zielona Góra, ul. Botaniczna, przystanek nr 212
  - f) Zielona Góra, ul. Jędrzychowska, przystanek nr 204
  - g) Zielona Góra, ul. Wyspiańskiego, przystanek nr 141
  - h) Zielona Góra, ul. Tadeusza Zawadzkiego „Zośki” , przystanek nr 183
  - i) Zielona Góra, ul. Truskawkowa, przystanek nr 131
  - j) Zielona Góra, ul. Wyczółkowskiego, przystanek nr 358oraz lokalizacje:
  - k) Zielona Góra, ul. Bema, przystanek nr 172 (dalej: „Centrum Przesiadkowe”),
  - l) Zielona Góra, ul. Chemiczna 8 (dalej: „Zajezdnia”);

- (2) dostarczyć, dokonać montażu i uruchomienia elementów Przedmiotu Umowy przeznaczonych do montażu na Pętłach oraz w Centrum Przesiadkowym i Zajezdni oraz wykonać wszelkie prace niezbędne do użytkowania ww. elementów Przedmiotu Umowy;  
  
Szczegółowy opis, wyposażenie, wygląd oraz parametry systemów ładowania zostały przez Strony ustalone w SIWZ i w Ofercie;
  - (3) zdemontować istniejący sprzęt komputerowy wskazany przez Zamawiającego i dostarczyć, dokonać montażu i uruchomienia sprzętu komputerowego przeznaczonego do uruchomienia Systemu Telemtrycznego (dalej: „**Sprzęt Komputerowy**”);
  - (4) dostarczyć, dokonać montażu i uruchomienia kompletnego systemu telemtrycznego (monitorowania i zarządzania) w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa funkcjonowania transportu publicznego opartego na autobusach elektrycznych w mieście Zielona Góra („dalej: „**System Telemtryczny**”);
  - (5) przeprowadzić szkolenia dla pracowników Zamawiającego (dalej: „**Szkolenie**”) którego szczegółowy opis, zakres, warunki miejsca przeprowadzenia oraz czas trwania Strony określiły w SIWZ i Ofercie;
  - (6) udzielić Zamawiającemu autoryzacji na dokonywanie napraw gwarancyjnych ładowarek przez przeszkolonych w tym zakresie pracowników Zamawiającego na zasadach szczegółowo określonych w SIWZ i Ofercie (dalej: „**Autoryzacja**”);
  - (7) dostarczyć Zamawiającemu sprzęt, oprogramowanie, narzędzia do wykonywania napraw serwisowych w ramach udzielonej Autoryzacji, niezbędne do utrzymania sprawności wszystkich elementów Przedmiotu Umowy, których szczegółowy opis, ilość oraz jakość zostaną określone przez Wykonawcę (dalej: „**Wyposażenie Serwisowe**”)
  - (8) udzielanie Zamawiającemu wyjaśnień oraz odpowiedzi na pytania, dotyczące Przedmiotu Umowy przez 365 dni od czasu podpisania ostatniego bezusterkowego protokołu odbioru elementu Przedmiotu Umowy.
- 1.2. W zakresie wykonania Koncepcji Zabudowy Wykonawca zobowiązuje się:
- (1) sporządzić dokumentację zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa oraz wydanymi warunkami przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.
  - (2) uwzględnić wszelkie uwagi Zamawiającego przekazane na etapie sporządzania Koncepcji Zabudowy,
  - (3) wprowadzić do Koncepcji Zabudowy uwagi Zamawiającego na etapie realizacji pozostałej części Przedmiotu Zamówienia,
  - (4) uzyskać warunki przyłączenia do sieci poszczególnych gestorów sieci niezbędnych do montażu i podłączenia systemów ładowania,

- (5) udzielać wyjaśnień do dnia podpisania ostatniego bezusterkowego protokołu odbioru elementu Przedmiotu Umowy,
- 1.3 W zakresie wykonania Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązuje się uzyskać wszelkie zezwolenia lub zgody niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy.
- 1.4. Przedmiot Umowy opisano, wedle kolejności hierarchicznej, w następujących dokumentach:
- (1) Umowie,
  - (2) SIWZ, w tym w opisie przedmiotu zamówienia,
  - (3) Ofercie,
  - (4) innych dokumentach będących częścią Umowy.

Dla interpretacji postanowień Umowy, w tym przede wszystkim dla określenia wzajemnych praw i obowiązków Stron, dokumenty określone w pkt (1) – (4) powyżej będą miały rangę wynikającą z kolejności ich przywołania. Jednocześnie Strony postanawiają, iż dokumenty te będą wzajemnie wyjaśniające i uzupełniające, w tym znaczeniu, że w przypadku zaistnienia jakiegokolwiek niejednoznaczności, wieloznaczności lub rozbieżności, Strony nie ograniczą w żaden sposób ani zakresu Przedmiotu Umowy, ani zakresu należytej staranności.

- 1.5. W zakresie wykonania Przedmiotu Umowy:
- (1) w Centrum Przesiadkowym, Wykonawca zobowiązuje się do współpracy ze wskazanym przez Zamawiającego wykonawcą robót budowlanych obejmujących budowę Centrum Przesiadkowego w Zielonej Górze (dalej: „Generalny Wykonawca Centrum Przesiadkowego”), w tym obowiązany jest mu przekazać wszelkie niezbędne informacje dotyczące przedmiotów wchodzących w skład systemów ładowania mających być zainstalowanymi w Centrum Przesiadkowym,
  - (2) w Zajeźdni Wykonawca zobowiązuje się do współpracy ze wskazanym przez Zamawiającego wykonawcą robót budowlanych obejmujących Zajeźdnię (dalej: „Generalny Wykonawca Zajeźdnie”), w tym obowiązany jest mu przekazać wszelkie niezbędne informacje dotyczące przedmiotów wchodzących w skład systemów ładowania mających być zainstalowanymi w Zajeźdni.
- 1.6. W zakresie wykonania Przedmiotu Umowy **Wykonawca** zobowiązuje się do współpracy ze wskazanym przez Zamawiającego Dostawcą Autobusów Elektrycznych, w tym w szczególności w zakresie Systemu Telemtrycznego i obowiązany jest mu przekazać wszelkie niezbędne informacje dotyczące przedmiotów wchodzących w skład Przedmiotu Umowy dotyczące wykorzystania tych przedmiotów zgodnie z ich przeznaczeniem. Zamawiający, w umowie zawartej z Dostawcą Autobusów Elektrycznych zobowiąże tego dostawcę do współpracy z Wykonawcą w zakresie wykonania Przedmiotu Umowy.

- 1.7. W zakresie wykonania Przedmiotu Umowy **Wykonawca** zobowiązuje się do współpracy ze wskazanym przez Zamawiającego Inżynierem Kontraktu.
- 1.8. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu Szczegółowego Rozbicia Ceny Ofertowej w terminie 2 miesiące od dnia odbioru Koncepcji Zabudowy. Stopień szczegółowości oraz zakres treści Szczegółowego Rozbicia Ceny Ofertowej zostanie ustalony w uzgodnieniu z Inżynierem Kontraktu. Wskazane w Szczegółowym Rozbiciu Ceny Ofertowej kwoty są obowiązujące przez cały okres realizacji umowy.
- 1.9. Wykonawca zobowiązuje się do zorganizowania i utrzymania zastępczych przystanków autobusowych w czasie trwania robót budowlanych na zasadach określonych w OPZ.
- 1.10. Wykonawca zapewni Serwis Gwarancyjny na zasadach określonych w OPZ.
- 1.11. W przypadku zaprzestania wsparcia dla danej wersji oprogramowania dostarczanego w ramach realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca powiadomi o tym fakcie Zamawiającego z wyprzedzeniem co najmniej 12 miesięcznym, celem umożliwienia zaplanowania przez Zamawiającego przeprowadzenia wymiany oprogramowania oraz uzgodnienia warunków komercyjnych takiej wymiany przed terminem zaprzestania wsparcia dla danej wersji oprogramowania.
- 1.12. Zamawiającemu przysługuje prawo do jednostronnego ograniczenia zakresu Przedmiotu Umowy, w przypadku, gdy wykonanie jego całości napotyka istotne trudności, w szczególności spowodowane jest brakiem uzyskania zakładanego dofinansowania ze środków zewnętrznych. W takiej sytuacji Wykonawcy przysługuje część wynagrodzenia w wysokości określonej w § 5 pkt 5.1. - na co Wykonawca wyraża zgodę. Poza roszczeniem o zapłatę Wykonawcy nie przysługują jakiegokolwiek roszczenia związane z ograniczeniem zakresu Przedmiotu Umowy. O ograniczeniu zakresu przedmiotu Umowy Zamawiający poinformuje Wykonawcę nie później niż do 30.06.2017r.

## **§ 2. TERMINY I MIEJSCE WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY**

- 2.1. Strony ustalają, że wykonanie wszystkich świadczeń Wykonawcy wynikających z Umowy nastąpi w terminie do dnia 31.05.2018 r. Wszelkie terminy Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Inżynierem Kontraktu.
- 2.2. Termin wykonania Przedmiotu Umowy upływa z dniem:
  - (1) dla Koncepcji Zabudowy (w tym uzyskanie warunków przyłączenia do sieci poszczególnych gestorów sieci niezbędnych do montażu i podłączenia systemów ładowania): \_\_\_\_\_r.
  - (2) dla dostawy i uruchomienia Sprzętu Komputerowego: \_\_\_\_\_r.
  - (3) dla dostawy i uruchomienia Systemu Telemtrycznego: \_\_\_\_\_r.
  - (4) dostarczenie Wyposażenia Serwisowego: \_\_\_\_\_r.

- (5) dla przeprowadzenia Szkolenia i udzielenia Autoryzacji: \_\_\_\_\_ r.
- 2.3. Wraz z Koncepcją Zabudowy Wykonawca przedstawi szczegółowy Harmonogram Dostaw zawierający m.in. szczegółowe terminy dostaw, montażu i uruchomienia poszczególnych elementów Przedmiotu Umowy. Harmonogram Dostaw obowiązuje Strony Umowy od chwili zaakceptowania przez Inżyniera Kontraktu. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić uwagi i zalecenia Inżyniera Kontraktu w zakresie Harmonogramu Dostaw. Zwłoka w dotrzymaniu terminów określonych w Harmonogramie Dostaw stanowi podstawę do naliczenia kar umownych za zwłokę w dostawie, montażu lub uruchomieniu danego elementu Przedmiotu umowy. W przypadku niedostarczenia we wskazanym terminie Harmonogramu Dostaw Zmawiający zastrzega sobie prawo narzucenia Wykonawcy Harmonogramu Dostaw. Wskazane w Umowie terminy winny być uwzględnione w Harmonogramie Dostaw.
- 2.4. Miejscem dostaw oraz wykonania innych zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy będą lokalizacje wymienione w pkt. 1.1. ppkt. 1 lit. a-k szczegółowo opisane w OPZ (dalej: „Miejsca Dostaw”).
- 2.5. Transport (w tym załadunek, zabezpieczenie, przewóz, rozładunek w Miejscach Dostaw), pierwsze uruchomienie oraz wszelkie czynności kontrolne i odbiorowe, poprzedzające podpisanie protokołu odbioru lub protokołu końcowego Przedmiotu Umowy odbywają się na wyłączne ryzyko i koszt Wykonawcy.
- 2.6. Miejsca przeprowadzenia Szkoleń zostaną wyznaczone przez Wykonawcę w obrębie Miasta Zielonej Góry, przy czym musi ono spełniać warunki miejsca przeprowadzenia szkoleń, określonych w SIWZ. Termin Szkolenia winien być ustalony w uzgodnieniu z Inżynierem Kontraktu.
- 2.7. Udzielenie Autoryzacji następuje wraz z wystawieniem oświadczenia, o którym mowa w pkt. 3.4 pkt. (1).

### **§ 3. ODBIÓR**

- 3.1. Wszystkich odbiorów elementów Przedmiotu Umowy oraz akceptacji oświadczeń określonych w pkt. 3.4. dokonywać będzie Inżynier Kontraktu.
- 3.2. O gotowości rozpoczęcia odbioru elementu Przedmiotu Umowy Wykonawca powiadomi Inżyniera Kontraktu z co najmniej 5-dniowym wyprzedzeniem przed planowanym terminem tego odbioru. Wykonawca powiadomi Inżyniera Kontraktu pisemnie, e-mailem lub faxem. Wykonawca będzie dokonywał powiadomienia o gotowości rozpoczęcia odbioru w taki sposób, aby odbiór miał miejsce w tygodniu roboczym (tj. w dniach od poniedziałku do piątku).
- 3.3. Protokół odbioru częściowego, , zostanie dokonany w odniesieniu do poniżej wymienionych elementów Przedmiotu Umowy, po:
- (1) zaakceptowaniu przez Inżyniera Kontraktu Koncepcji Zabudowy wraz uzyskanymi przez Wykonawcę warunkami przyłączenia do sieci poszczególnych gestorów sieci niezbędnych do montażu i podłączenia systemów ładowania oraz Harmonogramem Dostaw,
  - (2) w zakresie poszczególnych Pętli:

- (a) dostarczeniu kompletnej dokumentacji wraz prawomocnymi pozwoleniami wymaganymi dla realizacji przedsięwzięcia (Etap I Pętli);
  - (b) montażu stacji transformatorowych z zabudowanymi stacjami (Etap II Pętli);
- (3) w zakresie Centrum Przesiadkowego i Zajezdni po dokonaniu odbioru sytemu zasilania (stacja transformatorowa) w energię elektryczną wraz z dokumentacją odbiorową odpowiednio w Centrum Przesiadkowym lub Zajezdni (Etap I Centrum Przesiadkowego) lub odpowiednio (Etap I Zajezdni),

Protokół odbioru częściowego nie stanowi pokwitowania wykonania Przedmiotu Umowy w rozumieniu art. 462 KC.

3.4. Oświadczenie Wykonawcy o:

- (1) przeprowadzeniu Szkolenia i udzieleniu Autoryzacji,
- (2) dostarczeniu Wyposażenia Serwisowego,
- (3) wypełnieniu obowiązku określonego w pkt. 1.1. ppkt. 8,

zostanie przekazane do akceptacji Inżynierowi Kontraktu w terminie 7 dni od wypełnienia danego obowiązku określonego w pkt 1-3 powyżej.

3.5. Protokół odbioru końcowego, , zostanie dokonany w odniesieniu do poniżej wymienionych elementów Przedmiotu Umowy, po:

- (1) zaakceptowaniu przez Inżyniera Kontraktu Koncepcji Zabudowy wraz uzyskanymi przez Wykonawcę warunkami przyłączenia do sieci poszczególnych gestorów sieci niezbędnych do montażu i podłączenia systemów ładowania oraz Harmonogramem Dostaw,
- (2) przekazaniu i uruchomieniu Sprzętu Komputerowego,
- (3) w zakresie poszczególnych Pętli po dokonaniu montażu masztu szybkiego ładowania, wykonaniu robót budowlanych oraz wykonaniu i uruchomieniu zasilania w energii elektryczną (Etap III Pętli). Na potrzeby stosownych testów Wykonawca zapewni odpowiednie zaplecze techniczne uwiarygadniające spełnienie wymagań stawianych przez Zamawiającego.
- (4) w zakresie Centrum Przesiadkowego i Zajezdni po dokonaniu montażu i uruchomieniu stacji wolnego i szybkiego ładowania wraz z masztem ładowania (Etap II Centrum Przesiadkowego) lub odpowiednio (Etap II Zajezdni).

3.6. Protokół odbioru ostatecznego, , zostanie dokonany po dokonaniu bezusterkowego ostatniego odbioru elementu Przedmiotu Umowy oraz pomyślnym uruchomieniu Systemu Telemtrycznego.

3.7. Jeżeli w toku czynności odbioru częściowego zostaną stwierdzone wady lub usterki elementu Przedmiotu Umowy, to Inżynierowi Kontraktu przysługuje prawo

odmowy dokonania odbioru takiego elementu Przedmiotu Umowy i wyznaczenia w protokole odbioru częściowego terminu na usunięcie wad lub usterek. Usunięcie wad lub usterek w dodatkowym terminie wyznaczonym przez Inżyniera Kontraktu w protokole odbioru zostanie potwierdzone przez Inżyniera Kontraktu.

3.7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad lub usterek w terminie dodatkowym wskazanym w protokole odbioru częściowego elementu Przedmiotu Umowy, którego odbioru Inżynier Kontraktu odmówił to Zamawiającemu służyć:

(1) uprawnienie odstąpienia od Umowy w części obejmującej element Przedmiotu Umowy; odstąpienie to będzie uznawane za odstąpienie z przyczyn zależnych od Wykonawcy;

albo

(2) uprawnienie do wykonania na koszt Wykonawcy elementu Przedmiotu Umowy o zbliżonych parametrach technicznych i użytkowych (dalej: „Wykonanie Zastępcze”).

3.8. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego lub ostatecznego zostaną stwierdzone jakiegokolwiek wady lub usterki, to Inżynierowi Kontraktu przysługują, z zachowaniem prawa do kar umownych i odszkodowań, według swojego wyboru następujące uprawnienia:

(1) jeżeli wada nadaje się do usunięcia i jest nieistotna – uprawnienie do odbioru warunkowego (z usterkami);

W takiej sytuacji w protokole odbioru końcowego lub ostatecznego, Inżynier Kontraktu określi termin na usunięcie wad. Usunięcie wad zostanie potwierdzone przez Inżyniera Kontraktu.

(2) jeżeli wada nadaje się do usunięcia i jest istotna – uprawnienie do odmowy odbioru do czasu usunięcia wszystkich wad istotnych;

(3) jeżeli wada nie nadaje się do usunięcia, ale umożliwia użytkowanie elementu Przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem – uprawnienie do odpowiedniego obniżenia ceny, które nastąpi w takim stosunku, w jakim wartość i użyteczność elementu Przedmiotu Umowy wolnego od wad pozostaje do jej wartości i użyteczności ocenionej z uwzględnieniem istniejących wad;

(4) jeżeli wada nie nadaje się do usunięcia i jednocześnie uniemożliwia użytkowanie elementu Przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem:

(a) uprawnienie odstąpienia od Umowy w części obejmującej zobowiązanie do wykonania danego elementu Przedmiotu Umowy; odstąpienie to będzie uznawane za odstąpienie z przyczyn zależnych od Wykonawcy;

albo

(b) uprawnienie do wykonania na koszt Wykonawcy elementu Przedmiotu Umowy o zbliżonych parametrach technicznych i



użytkowych jak dany element Przedmiotu Umowy (dalej: „Wykonanie Zastępcze”).

#### **§ 4. PRAWA AUTORSKIE**

- 4.1. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że świadczenia wchodzące w zakres Przedmiotu Umowy nie naruszają żadnych praw patentowych, praw do znaków towarowych, praw autorskich ani innych praw własności intelektualnych i przemysłowych, które przysługują osobom trzecim
- 4.2. Jeżeli zostanie zgłoszone do którejkolwiek ze Stron roszczenie, że Przedmiot Umowy narusza jakikolwiek istniejący patent, prawo autorskie, prawo do znaku towarowego lub inne prawo własności intelektualnej albo przemysłowej Zamawiający niezwłocznie poinformuje o tym fakcie Wykonawcę jeżeli zgłoszenie zostało skierowane do Zamawiającego, a Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt podjąć wszelkie działania mające na celu odparcie tego zarzutu, chyba, że uzna zarzut za zasadny.
- 4.3. W przypadku, gdy wytoczone zostanie przeciwko Zamawiającemu powództwo w związku z zarzutem naruszenia przez Wykonawcę praw własności intelektualnej albo własności przemysłowej osób trzecich, Wykonawca jest zobowiązany do wystąpienia z wnioskiem o przystąpienie do postępowania w charakterze interwenienta ubocznego i do zwrócenia Zamawiającemu poniesionych przez niego kosztów procesu. Zamawiający nie podejmie żadnych działań bez pisemnego zawiadomienia i przeprowadzenia z Wykonawcą konsultacji dotyczących dalszego postępowania.
- 4.4. W przypadku wskazanym w pkt. 4.1.-4.3. Wykonawca niezwłocznie uzyska na własny koszt odpowiednie prawa własności intelektualnej lub przemysłowej od osoby trzeciej lub niezwłocznie na swój koszt zastąpi albo zmodyfikuje odpowiednią część Przedmiotu Umowy lub całości Przedmiotu Umowy tak, aby nie naruszał on praw własności intelektualnej lub przemysłowej z zastrzeżeniem, że nie spowoduje to pogorszenia uzgodnionej w Umowie funkcjonalności. Wykonawca pokryje straty Zamawiającego powstałe w związku z dokonywaną modyfikacją Przedmiotu Umowy.
- 4.5. W ramach Wynagrodzenia, Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do wszelkich opracowań stanowiących przedmiot prawa autorskiego powstałych w wykonaniu lub w związku z wykonaniem Umowy (dalej: „Prawa Autorskie”) na następujących polach eksploatacji: korzystanie, przetwarzanie, utrwalanie, modyfikowanie, rozpowszechnianie, wyświetlanie, wydzierżawianie, zbywanie oraz publiczne udostępnianie, a także wytwarzanie egzemplarzy utworów i ich rozpowszechnianie i publikowanie dowolną techniką graficzną, pisarską, cyfrową i multimedialną, w tym publicznego udostępniania w formie dowolnych plików za pośrednictwem środków porozumiewania się na odległość. Z tym samym momentem Wykonawca udziela Zamawiającemu prawa do wykonywania utworów zależnych. Z chwilą dokonania jakichkolwiek modyfikacji w utworach na skutek usuwania wad lub realizacji innych zobowiązań z tytułu udzielonej rękojmi za wady lub gwarancji jakości, na polach eksploatacji wskazanych powyżej Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawa autorskie do dokonywanych modyfikacji i utworów zmodyfikowanych oraz udziela w stosunku do nich prawa do wykonywania utworów zależnych.

- 4.6. Wykonawca zezwala Zamawiającemu oraz podmiotom, na rzecz, których Zamawiający przeniesie prawa autorskie lub udzieli licencji, co do utworów, do których Prawa Autorskie zostały przeniesione przez Wykonawcę na podstawie Umowy, do dokonywania w tych utworach zmian treści i formy oraz dokonania pierwszego udostępnienia utworów publiczności.
- 4.7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek naruszenia przez Wykonawcę przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy praw własności intelektualnej osób trzecich.

## § 5. CENA I JEJ ZAPŁATA

- 5.1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy Wynagrodzenie **w kwocie** \_\_\_\_\_ **zł**,  
(słownie: \_\_\_\_\_ złotych) (dalej: „Wynagrodzenie”),  
**kwota netto** { \_\_\_\_\_ } **PLN**  
słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**  
**plus podatek w kwocie:** { \_\_\_\_\_ } **PLN**  
słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**

w której skład wchodzi:

- (1) **cena za Koncepcję Zabudowy** \_\_\_\_\_ w kwocie \_\_\_\_\_ **zł**,  
(słownie: \_\_\_\_\_ złotych), kwota netto { \_\_\_\_\_ } **PLN**  
słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**  
plus podatek w kwocie: { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**
- (2) **cena za dostawę, montaż i uruchomienie elementów Przedmiotu Umowy przeznaczonych do montażu na jednej Pętli oraz wykonanie wszelkich prac niezbędnych do użytkowania ww. elementów Przedmiotu Umowy** w kwocie \_\_\_\_\_ **zł**, (słownie: \_\_\_\_\_ złotych), kwota netto { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**  
plus podatek w kwocie: { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**
- (3) **cena za dostawę, montaż i uruchomienie elementów Przedmiotu Umowy przeznaczonych do montażu w Centrum Przesiadkowym oraz wykonanie wszelkich prac niezbędnych do użytkowania ww. elementów Przedmiotu Umowy** w kwocie \_\_\_\_\_ **zł**, (słownie: \_\_\_\_\_ złotych), kwota netto { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**  
plus podatek w kwocie: { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**
- (4) **cena za dostawę, montaż i uruchomienie elementów Przedmiotu Umowy przeznaczonych do montażu w Zajeźdni oraz wykonanie wszelkich prac niezbędnych do użytkowania ww. elementów Przedmiotu Umowy** w kwocie \_\_\_\_\_ **zł**, (słownie: \_\_\_\_\_ złotych), kwota netto { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**  
plus podatek w kwocie: { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**
- (5) **cena za System Telemtryczny oraz Sprzęt Komputerowy** w kwocie \_\_\_\_\_ **zł**, (słownie: \_\_\_\_\_ złotych), kwota netto { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**  
plus podatek w kwocie: { \_\_\_\_\_ } **PLN** słownie: { \_\_\_\_\_ 00/100 } **PLN**

z zastrzeżeniem, że cena za System Telemetryczny oraz Sprzęt Komputerowy nie może być niższa niż 15% Wynagrodzenia.

- 5.2. Ceny wskazane powyżej obejmują podatek od towarów i usług (albo inny podatek od wartości dodanej w rozumieniu Dyrektywy 2006/112/WE Rady Unii Europejskiej z dnia 28 listopada 2006 r. w sprawie wspólnego systemu podatku od wartości dodanej - Dz. Urz. Unii Europejskiej seria L 2006 r. Nr 347, s. 1), jeżeli zgodnie z przepisami prawa podatkowego obowiązek podatkowy obciąża Wykonawcę. Jeżeli obowiązek podatkowy z tytułu podatku od towarów i usług będzie obciążał Zamawiającego, podatek ten zapłaci Zamawiający, jednakże na potrzeby określania podstaw wymiaru kar umownych oraz Zabezpieczenia kwoty cen wskazanych powyżej będą powiększane o równowartość podatku od towarów i usług.
- 5.3. Wynagrodzenie za udzielenie Autoryzacji, Szkolenie oraz pozostałe elementy Przedmiotu Umowy są zawarte w Wynagrodzeniu. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty, które Wykonawca poniesie w celu należytego wykonania Umowy, zgodnie z jej celem i z zawodową starannością, przeniesienie autorskich praw majątkowych, udzielenie i wykonywanie gwarancji jakości oraz rękojmi za wady oraz wszelkie inne zobowiązania Wykonawcy wynikające z Umowy. Wynagrodzenie obejmuje również wszystkie koszty, które nie wynikają wprost z Umowy, a są niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy, jak w szczególności podatki, ewentualne cła, koszty uzgodnień, koszty robót przygotowawczych, koszty wynikające z pracy na czynnym obiekcie, koszty materiałów pomocniczych, koszty ewentualnej współpracy z innymi podmiotami w niezbędnym zakresie itp. oraz wszystkie koszty związane z warunkami stawianymi przez Zamawiającego w SIWZ.
- 5.4. Zapłata Wynagrodzenia następować będzie w sposób następujący:
- (1) po dokonaniu odbioru częściowego danej Pętli Zamawiający zapłaci:
- (a) po dokonaniu odbioru częściowego Etapu I Pętli - 5% ceny określonej w pkt. 5.1. ppkt. 2;
- (b) po dokonaniu odbioru częściowego Etapu II Pętli - 60% ceny określonej w pkt. 5.1. ppkt. 2;
- Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowić będzie protokół odbioru częściowego danego elementu Przedmiotu Umowy.
- (2) po dokonaniu odbioru częściowego Etapu I Centrum Przesiadkowego lub Etapu I Zajezdni Zamawiający zapłaci 5% ceny określonej odpowiednio w pkt. 5.1. ppkt. 3 lub w pkt. 5.1. ppkt. 4;
- Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowić będzie protokół odbioru częściowego danego elementu Przedmiotu Umowy.
- (3) Zamawiający zapłaci po dokonaniu odbioru końcowego:
- (a) Koncepcji Zabudowy – cenę określoną w pkt. 5.1. ppkt. 1;
- (b) Etapu III Pętli – 35% ceny określonej w pkt. 5.1. ppkt. 2;

(c) Etapu II Centrum Przesiadkowego – 95% ceny określonej w pkt. 5.1. ppkt. 3;

(d) Etapu II Zajezdni – 95% ceny określonej w pkt. 5.1. ppkt. 4;

Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowić będzie protokół odbioru końcowego, a w przypadku dokonania odbioru z usterkami dokument wystawiony przez Zamawiającego potwierdzający ich usunięcie przez Wykonawcę.

(3) po dokonaniu odbioru ostatecznego Zamawiający zapłaci jednorazowo cenę określoną w pkt. 5.1. ppkt. 5;

Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowić będzie protokół odbioru ostatecznego wraz z:

(a) dokumentami określonym w pkt. 3.4. ppkt. 1-2,

(b) protokołem odbioru końcowego Sprzętu Komputerowego,

(c) w przypadku dokonania odbioru z usterkami również z dokumentem wystawionym przez Zamawiającego potwierdzającym usunięcie wad i usterek przez Wykonawcę.

5.5. Wynagrodzenie płatne będzie w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu faktury, wystawionej na podstawie dokumentów określonych w pkt. 5.4. na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany na fakturze.

5.6. Strony ustalają, iż za dzień zapłaty należności będą uznawać dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

5.7. Strony ustalają, iż na zasadzie potrącenia umownego, Zamawiający może potrącić z Wynagrodzenia wszelkie roszczenia, jakie przysługują mu względem Wykonawcy, w szczególności kary umowne, roszczenie o uzupełnienie Zabezpieczenia, koszty wykonania zastępczego oraz roszczenia o obniżenie ceny.

5.8. W przypadku wystąpienia okoliczności określonych w art. 467 Kodeksu cywilnego Zamawiający zastrzega sobie możliwość złożenia do depozytu sądowego środków przeznaczonych do zapłaty Wykonawcy.

## **§ 6. UBEZPIECZENIE WYKONAWCY**

6.1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia OC w zakresie prowadzonej działalności zgodnej z Przedmiotem Umowy na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 10 000 000,00 zł. , zgodne z Warunkami Ubezpieczenia, określonymi w Załączniku nr 3 do Umowy – Warunki Ubezpieczenia.

6.2. Wykonawca zobowiązuje się przedłużać ważność polisy OC do czasu dokonania odbioru ostatecznego Przedmiotu Umowy.

- 6.3. Obowiązek zawarcia ubezpieczenia będzie uważany za spełniony w przypadku gdy Wykonawca przekaże Zamawiającemu kopię polisy potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez uprawnioną osobę wraz z dowodem opłacenia składki.
- 6.4. Polisa OC obowiązująca w dniu zawarcia Umowy stanowi Załącznik nr ... do Umowy.

## **§ 7. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

- 7.1. W celu zabezpieczenia wszelkich roszczeń służących Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy wynikających bądź z treści Umowy bądź z przepisów prawa, w tym także roszczeń z tytułu rękojmi za wady, Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy (dalej: „Zabezpieczenie”) w kwocie stanowiącej 10 % Wynagrodzenia, tj. w kwocie \_\_\_\_\_ zł (słownie: \_\_\_\_\_ złotych).
- 7.2. Zabezpieczenie zostało wniesione w formie \_\_\_\_\_.
- 7.3. W trakcie trwania umowy Wykonawca jest uprawniony zmienić formę Zabezpieczenia na jedną lub kilka form określonych w art. 148 ust. 1 PZP. Zmiana formy Zabezpieczenia będzie dokonana przez Wykonawcę z zachowaniem ciągłości Zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości. W przypadku zmiany Zabezpieczenia na Zabezpieczenie wnoszone w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, gwarancje będą wystawione jako gwarancje (i) bezwarunkowe, (ii) nieodwołalne i (iii) płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego, a także (iv) nie będą przewidywać właściwości prawa innego niż prawo Rzeczypospolitej Polskiej, ani (v) nie będą poddawać sporów ich dotyczących właściwości innych sądów niż sądy powszechne w Rzeczypospolitej Polskiej. Postanowienia wskazane w zdaniu poprzednim stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany Zabezpieczenia na Zabezpieczenie wniesione w formie poręczenia.
- 7.4. W przypadku zmiany Zabezpieczenia będzie ono spełniało wymagania określone w Przetargu poprzedzającym zawarcie Umowy.
- 7.5. Jeżeli w trakcie obowiązywania Umowy Zabezpieczenie w jakiegokolwiek części utraci swoją ważność albo zostanie pomniejszone z przyczyn innych niż zwrot zabezpieczenia, o którym mowa w § 12.7, to wówczas Wykonawca niezwłocznie uzupełni zabezpieczenie do kwoty określonej w Umowie. Do tego czasu Zamawiający może się powstrzymać od świadczeń, do których jest zobowiązany na podstawie Umowy, co nie będzie stanowiło zwłoki ani opóźnienia Zamawiającego.
- 7.6. Jeżeli Zabezpieczenie w jakiegokolwiek części utraci swoją ważność albo zostanie pomniejszone z przyczyn innych niż zwrot zabezpieczenia, o którym mowa w § 10.7. przed upływem terminu zapłaty ostatniej płatności na rzecz Wykonawcy, to Zamawiający jest uprawniony zatrzymać z płatności należnych Wykonawcy kwotę równą kwocie brakującego Zabezpieczenia. Okoliczność powyższa nie pozbawia Wykonawcy uprawnień, o których mowa w § 10.3.
- 7.7. Zwrot Zabezpieczenia nastąpi w sposób następujący:

- (1) 70% kwoty Zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego;
  - (2) 30% kwoty Zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
- 7.8. Zabezpieczenie wniesione w formie pieniądza zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 7.9. Jeżeli, którekolwiek z roszczeń, które zabezpiecza Zabezpieczenie stanie się wymagalne, wówczas Zamawiający jest uprawniony zaspokoić to roszczenie z Zabezpieczenia, bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu na zadośćuczynienie temu roszczeniu. O zaspokojeniu się z Zabezpieczenia Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawcę.

## **§ 8. GWARANCJA JAKOŚCI. RĘKOJMIA ZA WADY**

- 8.1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości (dalej: „Gwarancja”) na okres 36 miesięcy od dnia podpisania ostatniego protokołu odbioru ostatecznego. Umowa stanowi dokument gwarancji jakości w rozumieniu przepisu art. 577 kodeksu cywilnego.
- 8.2. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego Zamawiający wskutek wady nie mógł z niego korzystać z przedmiotu objętego Gwarancją. Dla wymienionych lub naprawionych w ramach Gwarancji elementów, termin Gwarancji biegnie od nowa, od dnia przekazania Zamawiającemu odpowiednio przedmiotu objętego Gwarancją z usuniętą wadą.
- 8.3. Strony ustalają, że w przypadku wystąpienia w okresie Gwarancji usterek lub wad przedmiotu objętego Gwarancją Wykonawca dokona ich usunięcia zgodnie z wymaganiami opisanymi w III części SIWZ - OPZ. Jeżeli usunięcie usterek nie będzie możliwe w tym terminie, Wykonawca ustali z Zamawiającym konkretny termin usunięcia usterek – na tę okoliczność zostanie spisany protokół podpisany przez Strony.
- 8.4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad lub usterek stwierdzonych w trakcie odbioru w terminie ustalonym w protokole odbioru ostatecznego bądź też Wykonawca nie usunie wad lub usterek stwierdzonych w okresie Gwarancji w terminie ustalonym zgodnie z § 8.3, to wówczas Zamawiający może powierzyć ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądowego.
- 8.5. Usuwanie usterek i wad w ramach Gwarancji może być dokonane również przez Zamawiającego upoważnionego do tego przez Wykonawcę, w ramach odrębnego pisemnego porozumienia określającego zasady takiej współpracy.
- 8.6. W przypadku wystąpienia w okresie Gwarancji usterki lub wady, Wykonawcy przysługuje prawo do trzykrotnego naprawiania takiej samej usterki lub wady. Powtórne wystąpienie takiej samej usterki lub wady w czasie 7 dni jest

- równoznaczne z jej nieusunięciem. W przypadku nieusunięcia danej usterki lub wady pomimo trzykrotnego naprawiania Wykonawca zobowiązany jest kolejno w ramach gwarancji wymienić na nowe: element uszkodzony oraz elementy mogące mieć związek przyczynowy z występującym uszkodzeniem. Wymiany powyższe muszą skutecznie usunąć usterkę lub wadę.
- 8.7. W związku z wykonaniem napraw, usuwania wad i usterek w okresie Gwarancji, Wykonawca nie będzie obciążał Zamawiającego żadnymi kosztami z tym związanymi np. z tytułu zastosowania materiałów do naprawy, kosztami dojazdu lub transportu, kosztami robocizny, delegacji, itp.
- 8.8. Zgłoszenie usterki lub wady będzie dokonywane pisemnie, e-mailem lub faxem na nr \_\_\_\_\_ albo telefonicznie na nr \_\_\_\_\_ z potwierdzeniem pisemnym do siedziby Wykonawcy w dniu roboczym w godzinach 8.00 – 14.00. Zgłoszenia otrzymane po godzinie 14.00 będą traktowane jako zgłoszenia otrzymane w następnym dniu roboczym.
- 8.9. Gwarancja jakości udzielona na poszczególne przedmioty wchodzące w skład Przedmiotu Umowy przez innych gwarantów (w tym w szczególności przez producenta) jest niezależna od Gwarancji udzielonej przez Wykonawcę. Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne potwierdzające udzielenie gwarancji jakości przez innych gwarantów najpóźniej w dniu rozpoczęcia się Gwarancji.
- 8.10. Strony, na zasadzie art. 558 § 1 Kodeksu cywilnego, rozszerzają odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady poszczególnych przedmiotów wchodzących w skład Przedmiotu Umowy w ten sposób, iż okres jej trwania przedłużają do 24 miesięcy licząc od dnia podpisania odpowiednio protokołu odbioru ostatecznego.
- 8.11. Zamawiającemu przysługuje prawo wyboru, z którego uprawnienia określonego w pkt. 8.1., 8.9. czy też 8.10. dokonuje realizacji swych uprawnień.
- 8.12. Wykonawca udziela rękojmi i gwarancji jakości w zakresie określonym w Umowie na część zobowiązania wykonaną przed odstąpieniem od Umowy określonym w pkt. 9.8.

## **§ 9. KARY UMOWNE. ODSZKODOWANIE UZUPEŁNIAJĄCE**

- 9.1. Strony postanawiają, że wiążącą ich formą odszkodowania za przypadki niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania będą kary umowne.
- 9.2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w następujących wypadkach i wysokościach:
- (1) za zwłokę w przekazaniu Koncepcji Zabudowy – w wysokości 0,3 % ceny Koncepcji Zabudowy, liczonej za każdy dzień zwłoki;
  - (2) za zwłokę w przekazaniu Harmonogramu Dostaw lub w Przekazaniu Szczegółowego Rozbicia Ceny Ofertowej – w wysokości 0,3 % ceny Koncepcji Zabudowy, liczonej za każdy dzień zwłoki;

- (3) za zwłokę w przeprowadzeniu Szkolenia lub udzielaniu Autoryzacji – w wysokości 500 PLN za każdy dzień zwłoki;
- (4) za niezrealizowanie lub nieprawidłowe zrealizowaniem obowiązku określonego w pkt. 1.1. ppkt. 8 – 500 PLN za każdy taki przypadek,
- (5) za niezrealizowanie lub nieprawidłowe zrealizowaniem obowiązku określonego w pkt. 1.11 – Zamawiaczy obciąży Wykonawcę kosztami zakupu nowego oprogramowania,
- (6) za zwłokę w dostawie Sprzętu Komputerowego – w wysokości 1000 PLN za każdy dzień zwłoki;
- (7) za zwłokę w dostawie Wyposażenia Serwisowego – w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki;
- (8) za każdy przypadek zwłoki w dostawie lub montażu jakiegokolwiek elementu Przedmiotu Umowy poza przypadkami określonymi w pkt (1) – (5) powyżej – w wysokości 0,3 % ceny tego elementu Przedmiotu Umowy, liczonej za każdy dzień zwłoki;
- (9) za każdy przypadek zwłoki w realizacji obowiązku Serwisu Gwarancyjnego – w wysokości 1000 PLN za każdy dzień zwłoki;
- (10) za każdy przypadek zwłoki w usunięciu usterek i wad stwierdzonych w protokole odbioru częściowego, końcowego lub ostatecznego elementu Przedmiotu Umowy – w wysokości 0,05 % ceny za danego elementu Umowy za każdy dzień zwłoki;
- (11) za niezrealizowanie lub nieprawidłową realizację obowiązku określonego w pkt. 1.1. ppkt. 8 – 1000 zł za każdy taki przypadek,
- (12) za niezrealizowanie lub nieprawidłową realizację obowiązku przyjętego przez Wykonawcę w pkt 2 Formularza oferty (wydłużenie okresu gwarancji) Zamawiającemu służy prawo dokonywania napraw na koszt Wykonawcy.
- (13) za odstąpienie w całości od Umowy z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 20 % Wynagrodzenia;
- (14) za odstąpienie w części od Umowy, z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 20 % Wynagrodzenia należnego za świadczenia niewykonane do dnia odstąpienia;
- (15) za utratę całości lub części dofinansowania przyznanego Zamawiającemu na realizację Projektu w skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę – w wysokości utraconego dofinansowania wraz z odsetkami od kwot które Zamawiający będzie obowiązany zwrócić w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Projektu.

z zastrzeżeniem, że wszelkie ceny i terminy realizacji elementów Przedmiotu Umowy wynikają odpowiednio ze Szczegółowego Rozbicia Ceny Ofertowej i Harmonogramu Dostaw.



- 9.3. W przypadku opóźnienia w zapłacie Wynagrodzenia Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
- 9.4. Stronom służy prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
- 9.5. Roszczenia o zapłatę kar umownych należnych Zamawiającemu stają się wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie rodzące obowiązek zapłaty danej kary umownej.
- 9.6. Jeżeli Wykonawca realizuje Przedmiot Umowy w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową, Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od Umowy odstąpić albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie Przedmiotu Umowy innej osobie na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy.
- 9.7. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający zatrzymuje dotychczas otrzymane elementy Przedmiotu Umowy wraz z Prawami Autorskimi i może powierzyć dalsze wykonywanie Przedmiotu Umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy (wykonanie zastępcze). W takim wypadku Wykonawcy będzie przysługiwać wyłącznie odpowiedzialność do wykonanego zakresu Przedmiotu Umowy część Wynagrodzenia, po ewentualnym dokonaniu potrąceń przez Zamawiającego, przy czym Zamawiający może wstrzymać się z jego wypłatą do czasu rozliczenia wykonania zastępczego Przedmiotu Umowy.
- 9.8. Strony zgodnie ustalają, że odstąpienie od Umowy zarówno na podstawie przepisów ustawy, jak również postanowień umownych będzie się odnosiło do świadczeń jeszcze niezrealizowanych (tzw. odstąpienie ze skutkiem ex nunc). Strony zgodnie postanawiają, iż wzajemne rozliczenia będą dokonywane na podstawie cen wynikających z Umowy.
- 9.9. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
- (1) w terminie 7 (siedmiu) dni od daty odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia;
  - (2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której przyczyny nastąpiło odstąpienie;
  - (3) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nie objętych Umową, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn od niego niezależnych;
  - (4) Wykonawca zgłosi do odbioru Zamawiającemu roboty przerwane i roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności oraz niezwłocznie a najpóźniej w terminie 7 (siedmiu) dni usunie z terenu robót dostarczone przez niego urządzenia zaplecza;

- (5) Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty Wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od Umowy.

## **§ 10. KORESPONDENCJA**

10.1. Strony ustalają, iż wszelka korespondencja między nimi będzie prowadzona na adresy podane w komparycji Umowy. Strony są zobowiązane do powiadamiania się wzajemnie o każdej zmianie adresu. W przypadku zaniechania powyższego obowiązku korespondencja wysłana na adres dotychczasowy uznana zostanie za skutecznie doręczoną.

10.2. Do kontaktów roboczych Strony wyznaczają następujące osoby:

- (1) ze strony Zamawiającego – p. \_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_;
- (2) ze strony Wykonawcy – p. \_\_\_\_\_, tel. \_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_;

Strony mogą na piśmie upoważnić do kontaktów roboczych inne osoby niż wymienione

w pkt (1) i (2) powyżej, bez konieczności dokonywania zmiany Umowy. Osoby wyznaczone do kontaktów roboczych nie są uprawnione do dokonywania w imieniu Stron zmian umowy, ani składania innych oświadczeń woli w imieniu Stron, o ile w chwili dokonywania zmiany lub składania innego oświadczenia woli nie będą do tego wyraźnie umocowane.

10.3. Zamawiający zobowiązuje się do podania Wykonawcy danych do kontaktów roboczych:

- (1) ze strony Dostawcy Autobusów Elektrycznych;
- (2) ze strony Generalnego Wykonawcy Centrum Przesiadkowego,
- (3) ze strony Generalnego Wykonawcy Zajezdni,

oraz wskazania podmiotom wymienionym w pkt. 1-3 powyżej danych do kontaktów roboczych ze strony Wykonawcy.

## **§ 11. ZMIANY UMOWY**

11.1. Zmiany Umowy będą mogły być wprowadzane w związku z zaistnieniem okoliczności, których wystąpienia Strony nie przewidywały w chwili zawierania Umowy. Okoliczności te nie mogą być wywołane przez którąkolwiek ze Stron, ani nie mogą być przez Strony zawinione i muszą wywoływać ten skutek, iż (i) Umowa nie może być wykonana wedle pierwotnej treści, w szczególności z uwagi na rażącą stratę grożącą Stronom bądź jednej ze Stron lub niemożność osiągnięcia celu Umowy albo też (ii) wykonanie Umowy będzie istotnie

utrudnione dla jednej bądź obu jej Stron. Okoliczności powyższe odnosząc się mogą w szczególności do:

- wystąpienia zmian stanu prawnego, w tym w szczególności przepisów podatkowych i z zakresu ruchu drogowego,
- działań i zaniechań organów władzy publicznej, w tym zmiany urzędowych interpretacji przepisów dot. realizacji i finansowania Przedmiotu Umowy,
- działań i zaniechań instytucji polskich bądź Unii Europejskiej zaangażowanych w realizację, kontrolę lub finansowanie projektu w ramach którego jest realizowany Przedmiot Umowy (w szczególności takich jak zmiana lub przyjęcie nowych wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków czy sprawozdawczości w zakresie realizacji projektu, zmiany terminów),
- gwałtownej dekonunktury, kryzysów finansowych w skali ponadpaństwowej,
- powszechnej niedostępności surowców bądź materiałów,
- klęsk żywiołowych i ekologicznych oraz Siły Wyższej, o której mowa w § 18.

11.3. Niezależnie od postanowień pkt. 11.1, Strony dopuszczają możliwość (i) zmian redakcyjnych Umowy oraz (ii) zmian będących następstwem sukcesji uniwersalnej albo przejęcia z mocy prawa pełni praw i obowiązków dotyczących którejkolwiek ze Stron, (iii) zmian danych Stron ujawnionych w rejestrach publicznych, jak również (iv) zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji Przedmiotu Umowy, w szczególności przyspieszających realizację, obniżających koszt ponoszony przez Zamawiającego na wykonanie, utrzymanie lub użytkowanie Przedmiotu Umowy bądź zwiększających użyteczność Przedmiotu Umowy bądź dotyczących technicznych lub technologicznych zmian Przedmiotu Umowy spowodowanych np. wycofaniem z rynku materiałów czy elementów do produkcji lub posiadających korzystniejsze parametry techniczne czy nowszej technologii itp. W takiej sytuacji, Strony wprowadzą do Umowy stosowne zmiany weryfikujące redakcyjne dotychczasowe brzmienie umowy bądź wskazujące nowe dane wynikające ze zmian w rejestrach publicznych albo też, kierując się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości Stron oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania Przedmiotu Umowy, określą zmiany korzystne z punktu widzenia realizacji Przedmiotu Umowy.

11.4. Wszelkie zmiany wprowadzane do Umowy dokonywane będą dokonywane z poszanowaniem obowiązków wynikających z obowiązującego prawa, w szczególności art. 140 ust. 3 PZP.

## **§ 12. SIŁA WYŻSZA**

12.1. Za siłę wyższą (dalej: „Siła Wyższa”) Strony uznają zdarzenie lub okoliczności uniemożliwiające wykonywanie Przedmiotu Umowy pozostające poza kontrolą Strony, którego to zdarzenia Strona nie mogła rozsądnie przewidzieć i uniknąć i które nie może być przypisane w sposób uzasadniony tej Stronie. Jako Siłę Wyższą rozumie się między innymi niżej wymienione zdarzenia mające wpływ na realizację Umowy:

- (1) wojny, działania wojenne (bez względu na to czy wojna została wypowiedziana), inwazje, działania wrogów zagranicznych;

- (2) rebelie, terroryzm, rewolucje, powstania, przewroty wojskowe i polityczne, wojny domowe;
  - (3) rozruchy z wyjątkiem tych, które są ograniczone wyłącznie do pracowników Wykonawcy lub jego dostawców lub Zamawiającego;
  - (4) promieniowanie jonizujące albo zanieczyszczenie radioaktywne, z wyjątkiem tych, które można przypisać użyciu przez Wykonawcę takiego promieniowania;
  - (5) anormalne działania sił przyrody, w tym nietypowe dla danej pory roku warunki pogodowe, huragany, pioruny.
- 12.2. Wystąpienie i zakończenie wydarzeń spowodowanych Siłą Wyższą, zostanie zakomunikowane drugiej Stronie natychmiast, nie później jednak niż w ciągu 14 dni od zaistnienia lub zakończenia Siły Wyższej. W ciągu miesiąca od zaistnienia zdarzenia Siły Wyższej, Strony spotkają się w celu uzgodnienia wzajemnych działań minimalizujących negatywne skutki działania Siły Wyższej.
- 12.3. Strona, której dotyczą okoliczności Siły Wyższej podejmie uzasadnione kroki w celu usunięcia przeszkód, aby wywiązać się ze swoich zobowiązań minimalizując zwłokę.
- 12.4. Strona dotknięta zdarzeniem Siły Wyższej będzie kontynuowała wypełnianie swoich zobowiązań wynikających z Umowy w takim zakresie, jaki będzie możliwy i będzie poszukiwać wszystkich uzasadnionych, alternatywnych środków w celu wypełnienia swoich zobowiązań, których nie uniemożliwia zdarzenie Siły Wyższej.
- 12.5. Strona dotknięta zdarzeniem Siły Wyższej nie będzie uznana winną naruszenia swoich zobowiązań wynikających z Umowy, w szczególności dotrzymania terminu(ów) tak długo jak będzie trwało to zdarzenie lub jego skutki jeżeli wykonanie takich zobowiązań będzie uniemożliwione przez jakiegokolwiek okoliczności Siły Wyższej.

### **§ 13. PRAWO WŁAŚCIWE I ROZWIĄZYWANIE SPORÓW**

- 13.1. Umowa podlega prawu Rzeczypospolitej Polskiej.
- 13.2. Nie później niż 2 tygodnie przed wytoczeniem powództwa Wykonawca wezwie Zamawiającego na piśmie do ugodowego rozwiązania sporu.
- 13.3. Wszelkie spory związane z Umową w pierwszej kolejności Strony będą się starały rozwiązać polubownie. W przypadku niewypracowania rozstrzygnięcia polubownego w terminie 21 dni od dnia wezwania drugiej strony do polubownego rozstrzygnięcia sporu, spór zostanie oddany pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego, właściwe dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 14. ZASTRZEŻENIE FORMY**

- 14.1. Umowę zawarto w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
- 14.2. Wszelkie zmiany i uzupełniania Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 15. ZAŁĄCZNIKI**

15.1. Integralną część Umowy stanowią załączniki do niej:

- (1) SIWZ;
- (2) Oferta;
- (3) Wzór polisy OC obowiązującej w dniu zawarcia Umowy.

**§ 16. PRZELEW WIERZYTELNOŚCI**

Przelew wierzytelności przysługującej Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego może nastąpić wyłącznie za uprzednią zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

**§ 17. EGZEMPLARZE**

Umowę sporządzono w trzech egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

Załącznik do Umowy

POLISA OC

## WARUNKI UBEZPIECZENIA

### Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej

- 1) **Ubezpieczony:** Wykonawca (w tym również wykonawcy wspólnie ubiegający się), Zamawiający, Podwykonawcy Wykonawcy.
- 2) **Okres ubezpieczenia:** \_\_\_\_ mies. od daty podpisania Umowy. Ubezpieczający jest zobowiązany do utrzymania i każdorocznych wznowień na przedmiotowych warunkach (bez zmiany pierwotnego triggera) przedmiotowej umowy ubezpieczenia na cały okres trwania Umowy, czyli do czasu dokonania odbioru końcowego ostatniego z Autobusów wraz z ewentualnymi przedłużeniami.
- 3) **Minimalny zakres ubezpieczenia OC działalności:** ubezpieczenie obejmuje odpowiedzialność cywilną osób objętych ubezpieczeniem za szkody na osobie lub w mieniu (damnum emergens i lucrum cessans) wyrządzone osobom trzecim w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej, także zawodowej, w tym szkody wyrządzone wskutek rażącego niedbalstwa. Ubezpieczenie ma dotyczyć wyłącznie realizacji Umowy.
- 4) **Rozszerzenia zakresu ubezpieczenia:**
  - szkody powodujące roszczenia pomiędzy osobami objętymi ubezpieczeniem,
  - szkody wyrządzone przez podwykonawców osób objętych ubezpieczeniem,
  - szkody powstałe po zrealizowaniu Przedmiotu umowy lub dostawy i usługi wynikłe z nienależytego wykonania zobowiązania,
  - czyste straty finansowe, jako szkody nie wynikające ani ze szkód osobowych i/lub rzeczowych, z rozszerzeniem o straty następcze powstałe po czystych stratach finansowych (utracone korzyści).
- 5) **Suma gwarancyjna:** nie mniej niż 1 000 000,00 PLN na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia.
- 6) **Franszyzy redukcyjne:**
  - na szkody rzeczowe dla zakresu podstawowego nie więcej niż 5.000 zł,
  - dla klauzul i rozszerzeń nie więcej niż 10.000 zł, oprócz szkód wyrządzonych pracownikom, gdzie franszyza powinna być wykupiona.
- 7) **Zakres terytorialny:** Obszar Rzeczypospolitej Polskiej.