

Projekt umowy

UMOWA nr 1/2018

Zawarta w dniu2018 r. w Lublinie pomiędzy:

....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS:, NIP:, REGON:, kapitał zakładowy: zł w całości opłacony, , zwaną dalej Zamawiającym, reprezentowaną przez:

.....

zwanym dalej „Zamawiającym”,

z jednej strony, a

....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wydział Gospodarczy pod nr KRS, NIP:.....,REGON:.....;Kapitał zakładowy zł w całości opłacony,

reprezentowaną przez:

1.
2.

zwanym dalej „Wykonawcą” z drugiej strony, została zawarta umowa o treści następującej:

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. W oparciu o dokonany wybór oferty **Wykonawcy** w przeprowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania zadanie pn.:
zaprojektowanie, wykonanie, instalację i uruchomienie zautomatyzowanej linii do produkcji płyt kompozytowych z odpadów tekstylno-polimerowych
zwane dalej przedmiotem Umowy.
2. **Wykonawca** zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy opisanego w *Załączniku nr 1 do Umowy – Opis Przedmiotu Umowy*. Przedmiot Umowy będzie wykonany zgodnie z założeniami technologicznymi opracowanymi przez Zamawiającego oraz według indywidualnej koncepcji Wykonawcy, stanowiącej *Załącznik nr 2 do umowy – Oferta*. Gotowy przedmiot Umowy zostanie dostarczony do siedziby **Zamawiającego** oraz zainstalowany i uruchomiony w miejscu wskazanym w zamówieniu.
3. Przedmiot Umowy będzie obejmował również:
 - zakup przez Wykonawcę materiałów, urządzeń i podzespołów niezbędnych do należytego wykonania Przedmiotu Umowy. Wszystkie te elementy muszą być fabrycznie nowe
 - wykonanie niezbędnych testów i prób przed uruchomieniem Przedmiotu Umowy

- dostarczenie Przedmiotu Umowy do miejsca wskazanego w zamówieniu na koszt i ryzyko Wykonawcy, montaż oraz uruchomienie
- aktywny udział Wykonawcy podczas uruchamiania produkcji z udziałem Przedmiotu Zamówienia oraz nadzór nad przedmiotem umowy w trakcie okresu gwarancyjnego
- zaprojektowanie, wykonanie i zainstalowanie części elektrycznej oraz sterowniczej do Przedmiotu Umowy, umożliwiające jego uruchomienie i prawidłowe działanie
- wykonanie kompatybilnego z założeniami konstrukcyjnymi oprogramowania na sterowniki oraz panele operatorskie umożliwiające uruchomienie i prawidłowe działanie Przedmiotu Umowy
- zaprojektowanie, wykonanie i zainstalowanie części mechanicznej Przedmiotu Umowy, umożliwiające jego uruchomienie i prawidłowe działanie
- wydanie certyfikatu CE
- dostarczenie wszystkich wymaganych prawem atestów i zezwoleń, instrukcji obsługi oraz karty gwarancyjnej do Przedmiotu Umowy
- przeprowadzenie szkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi Przedmiotu Zamówienia

TERMINY

§ 2

Strony uzgadniają następujący termin realizacji przedmiotu Umowy:

1. Realizacja prac będzie się odbywała zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym uzgodnionym przez strony Umowy – *Załącznik nr 3 – Harmonogram Rzeczowo-Finansowy*
2. Termin rozpoczęcia prac nastąpi niezwłocznie po wpłynięciu na konto Wykonawcy pierwszej zaliczki zgodnie z Harmonogramem rzeczowo-finansowym. Jeżeli w terminie 7 dni od wpłynięcia pierwszej zaliczki Wykonawca nie przystąpi do prac Zamawiający może nałożyć karę umowną zgodnie z **§ 9 ust. 1 pkt. a.**
3. Strony dopuszczają możliwość wcześniejszego zakończenia zarówno poszczególnych etapów określonych w Harmonogramie rzeczowo-finansowym jak i całości prac nad Przedmiotem Umowy.
4. Warunkiem rozpoczęcia kolejnego etapu zg z Harmonogramem jest zakończenie poprzedniego etapu zaakceptowanego przez Zamawiającego w formie częściowego protokołu odbioru prac oraz wpłatą na konto Wykonawcy kolejnej zaliczki. W przypadku nieuzasadnionej zwłoki Zamawiającego w płatności termin rozpoczęcia kolejnego etapu prac może ulec wydłużeniu o ilość dni tej zwłoki.
5. Termin całkowitego zakończenia prac i dokonania odbioru końcowego Przedmiotu Umowy: do 30.06.2020r. Do tego dnia Wykonawca przekaże również Zamawiającemu wszelką dokumentację projektową, konstrukcyjną i powykonawczą dotyczącą Przedmiotu Zamówienia w formie papierowej i elektronicznej.
6. Termin realizacji prac może ulec zmianie za porozumieniem Stron w następujących przypadkach:
 - a) jeśli się to okaże konieczne ze względu na zmianę przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu Umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania Umowy do zmian przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
 - b) zmian w zakresie lub sposobie wykonania przedmiotu zamówienia;
 - c) zmian istotnych dla zlecenia regulacji prawnych;

d) konieczności wykonania prac dodatkowych, wpływających na termin wykonania prac objętych umową podstawową

e) gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna, techniczna, lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania zawartej umowy

Zmiana umownego terminu wykonania Umowy z powodu przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu zamówienia - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień;

ODBIORY

§ 3

1. Strony ustalają, iż przedmiot Umowy realizowany będzie w siedzibie Wykonawcy oraz zakładzie produkcyjnym Zamawiającego.
2. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do weryfikacji postępu prac nad przedmiotem Umowy na każdym etapie. W szczególności ma prawo uczestniczyć w procedurze odbiorów częściowych i obioru końcowego przedmiotu Umowy.
3. Dokumentem potwierdzającym odbiór prac na poszczególnych etapach zgodnych z Harmonogramem rzeczowo-finansowym przez **Zamawiającego** jest bezusterkowy protokół odbioru podpisany przez obie strony. Wraz z protokołem **Wykonawca** przekaze **Zamawiającemu** raport z wykonanych prac w danym etapie.
4. **Zamawiający** w okresie **7 dni roboczych** od dnia otrzymania pisemnego zawiadomienia o gotowości do odbioru części lub całości prac dokona protokolarnego ich odbioru.
5. Jeżeli w toku czynności odbiorczych zostaną stwierdzone wady lub braki **Zamawiający** może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia lub uzupełnienia. **Wykonawca** ustali z **Zamawiającym** sposób i tryb oraz czas na dokonanie zmiany lub adaptacje innych rozwiązań dla usunięcia nieprawidłowości. W przypadku przekroczenia czasu ustalonego na usunięcie nieprawidłowości **Zamawiający** może obciążyć **Wykonawcę** karą umowną określoną w **§ 9 ust. 1 pkt. b**.
6. **Wykonawca** zobowiązany jest do zawiadomienia **Zamawiającego** o usunięciu wad i/lub braków. Po otrzymaniu przez **Zamawiającego** zawiadomienia o usunięciu wad i/lub braków procedura odbioru ulega powtórzeniu.
7. Przed uruchomieniem linii i jej końcowym odbiorem technicznym **Wykonawca** zobowiązany jest do przedłożenia **Zamawiającemu** wszystkich wymaganych prawem zezwoleń i atestów.
8. Z chwilą podpisania końcowego protokołu odbioru wszelkie prawa w stosunku do przedmiotu Umowy (dotyczy to również autorskich praw majątkowych), a także wszelkie korzyści, ciężary i ryzyka związane z przedmiotem Umowy przechodzą na **Zamawiającego**, w tym uprawnienia wynikające z gwarancji i rękojmi.
9. Do kontroli przebiegu pracy na poszczególnych etapach, rozwiązywania ewentualnych problemów oraz do udziału w odbiorach i podpisywania protokołów odbiorów Strony upoważniają swoich przedstawicieli zg z *Załącznikiem nr 4 - Zasady komunikacji i osoby odpowiedzialne*

SZCZEGÓŁOWE OBOWIĄZKI WYKONAWCY

§ 4

1. W ramach niniejszej Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) zachowania należytej staranności przy wykonywaniu przyjętych prac wraz z prowadzeniem nadzoru nad wykonywanymi czynnościami
 - b) zachowania tajemnicy względem wykonywanego przedmiotu Umowy na zasadach opisanych w Umowie
 - c) przestrzegania obowiązujących w miejscu pracy przepisów BHP i porządkowych
 - d) przekazania wykonanego oprogramowania w formie kopii źródłowej po zakończeniu wszystkich jego modyfikacji na zasadach opisanych w Umowie pod rygorem nałożenia kary umownej w kwocie 100 000 zł (słownie: sto tysięcy złotych)
 - e) przekazania Zamawiającemu w terminie 30 dni od dnia podpisania końcowego protokołu odbioru prac i uregulowania wszystkich płatności zgodnie z Harmonogramem rzeczowo-finansowym wszystkich haseł i ograniczeń w dostępie do wykonanego oprogramowania pod rygorem nałożenia kary umownej w kwocie 100 000 zł (słownie: sto tysięcy złotych)
 - f) wykonania wszystkich prac terminowo i bez usterek, a w przypadku stwierdzenia wad i usterek w wykonaniu przedmiotu Umowy, nie powodujących bezpośredniego wpływu na użytkowanie przedmiotu Umowy, dokonania ich nieodpłatnego usunięcia w odpowiednim terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
 - g) organizowania spotkań z przedstawicielami Zamawiającego celem omówienia postępów i wyników prac co najmniej 1 raz w m-cu.
2. Ponadto, przy realizacji umowy Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdym zdarzeniu mającym wpływ na realizację zamówienia
 - b) przekazywania wszelkich informacji związanych z wykonaniem Umowy, o które poprosi Zamawiający
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy za pomocą pracowników i współpracowników, za których ponosi pełną odpowiedzialność i z którymi została zawarta umowa o poufności i zachowania w tajemnicy wszelkich informacji związanych z realizacją Umowy.
4. Powierzenie przez Wykonawcę realizacji w siedzibie Zamawiającego niniejszej Umowy osobie trzeciej wymaga każdorazowej pisemnej zgody Zamawiającego.
5. W czasie trwania realizacji Umowy oraz do 5 lat po jej zakończeniu Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zasad tajemnicy handlowej w odniesieniu do:
 - a) zachowania w tajemnicy wszelkich informacji otrzymanych w formie pisemnej lub ustnej od Zamawiającego a związanych z realizacją niniejszej Umowy
 - b) nie ujawniania, nie publikowania i nie przekazywania osobom trzecim jakichkolwiek informacji dotyczących realizacji prac stanowiących przedmiot niniejszej Umowy
 - c) wykorzystania materiałów i informacji otrzymanych od Zamawiającego w związku z wykonaniem niniejszej Umowy wyłącznie do realizacji przedmiotu Umowy.
6. Za wszelkie naruszenia przez Wykonawcę zapisów ust. 5 niniejszego paragrafu Zamawiający obciąży go karą zgodnie z **§ 9 ust. 1 pkt. c**

SZCZEGÓŁOWE OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

§ 5

1. **Zamawiający** zobowiązuje się dołożyć niezbędnych starań zmierzających do umożliwienia **Wykonawcy** sprawnego wykonywania postanowień niniejszej Umowy.
2. **Zamawiający** jest zobowiązany do:
 - a) przekazania niezbędnych materiałów testowych (odpadów tekstylnych i polimerowych) dla aktualnie prowadzonych prac w trakcie trwania realizacji zadania nie później niż 7 dni od zgłoszenia takiego zapotrzebowania w ilościach niezbędnych do realizacji zadania przez Wykonawcę.
 - b) Współpracy z Wykonawcą przy realizacji przedmiotu Umowy polegającej na akceptacji prowadzonych etapów prac oraz przekazywaniu Wykonawcy uwag w zakresie realizowanego projektu oraz w obszarze w którym Zamawiający dysponuje odpowiednią wiedzą merytoryczną i praktyczną.
 - c) Podciągnięcia niezbędnych mediów o odpowiednich parametrach określonych przez Wykonawcę we wskazane miejscach
 - d) przeszkolenie pracowników Wykonawcy w zakresie specyficznych wymagań BHO i p.poż oraz porządkowych obowiązujących u Zamawiającego lub przekazania im odpowiednich instrukcji.

WYNAGRODZENIE, ZASADY ROZLICZENIA I PŁATNOŚCI

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy ustala się ryczałtowe wynagrodzenie w kwocie:

netto:

.....

plus należny podatek VAT ustalony w wysokości według obowiązującej stawki., tj:

.....

Podatek VAT będzie ustalony w wysokości według stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury.

Brutto:

Na powyżej podaną wartość składają się:

- a) zaprojektowanie, wykonanie, dostawa i uruchomienie przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami Załącznika nr 1
 - b) wszelkie koszty i wydatki związane z realizacją Umowy
 - c) dostawa licencji
 - c) przeniesienie praw autorskich
 - d) wdrożenie zgodnie z wymaganiami Załącznika nr 1
2. Strony nie przewidują dodatkowego wynagrodzenia chyba że zakres prac zostanie poszerzony o dodatkowe urządzenia lub funkcjonalności produktu.
 3. Ustala się, że płatności będą zgodne z ustalonym Harmonogramem rzeczowo-finansowym na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę. Zamawiający dopuszcza możliwość stosowania faktur zaliczkowych pod warunkiem, że zapłata każdej kolejnej faktury musi być poprzedzona podpisaniem bez zastrzeżeń protokołem odbioru prac z poprzedniego etapu. Nie dopuszcza się wystawiania faktur częściej niż raz w kwartale.

4. Strony zgodnie oświadczają, że prace nad przedmiotem Umowy rozpoczną się od dnia, a zakończą nie później niż 30.06.2020 r.
5. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** wynagrodzenie przelewem bankowym w ciągu 7 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
6. Strony uzgadniają, że miejscem spełnienia świadczenia pieniężnego jest bank wskazanego podmiotu finansującego, a w przypadku jego nie wskazania bank **Zamawiającego**, a za datę jego wykonania uznaje się dzień obciążenia rachunku wskazanego podmiotu finansującego, a w przypadku jego nie wskazania rachunku **Zamawiającego** w tym banku.
7. **Zamawiający** oświadcza, że jest płatnikiem VAT oraz posiada numer identyfikacji podatkowej NIP.
8. **Wykonawca** oświadcza, że jest płatnikiem VAT oraz posiada numer identyfikacji podatkowej NIP:..
9. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury bez swojego podpisu.
10. W przypadku doręczenia Zamawiającemu faktur zawierających błędy, doręczonych na niewłaściwy adres lub niezawierającej wszystkich danych wymaganych przepisami prawa i postanowieniami Umowy, do czasu otrzymania od Wykonawcy prawidłowo wystawionych faktury, Zamawiający nie będzie zobowiązany do dokonania płatności objętej fakturą, a Wykonawcy nie przysługuje prawo do naliczania odsetek za opóźnienie w płatności wynagrodzenia

ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU RĘKOJMI, GWARANCJI I ODSZKODOWANIA

§ 7

1. **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** gwarancji i rękojmi na przedmiot Umowy. Termin obowiązywania gwarancji i rękojmi upływa po od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu Umowy na warunkach określonych w załączniku nr 5 z zastrzeżeniem zapisów zawartych w §3 ust.6.
2. **Zamawiający** może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu Umowy.
3. Gwarancja i rękojmia rozpoczyna swój bieg od daty podpisania bezusterkowego końcowego protokołu odbioru przez **Zamawiającego** i kończy się nie wcześniej niż w terminie określonym w ust. 1.
4. **Wykonawca** zapewni przeprowadzenie skutecznej naprawy lub usunięcia nieprawidłowego działania przedmiotu Umowy.
5. **Wykonawca** zobowiązuje się do zadbania o bezpieczeństwo pracy w zakładzie Zamawiającego w trakcie naprawy.
6. **Wykonawca** odpowiada w ramach udzielonej gwarancji również za wady fizyczne przedmiotu Umowy powstałe z powodów tkwiących w nim przyczyn.
7. O wykryciu wady oraz dacie i miejscu jej oględzin mających na celu jej stwierdzenie **Zamawiający** zawiadomi **Wykonawcę** na piśmie lub poprzez e-mail.
8. Termin usunięcia przez **Wykonawcę** wady przedmiotu Umowy ustala się na nie więcej niż 5 dni roboczych od daty zgłoszenia reklamacji pisemnie lub faksem.
9. **Wykonawca** jest odpowiedzialny względem **Zamawiającego** za wszelkie wady prawne przedmiotu Umowy, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z

naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem materiałów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

10. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad ponosi **Wykonawca**.
11. **Wykonawca** oświadcza, że realizacja przedmiotu Umowy nie narusza w żadnym zakresie praw intelektualnych lub przemysłowych osób trzecich.
12. W wypadku wystąpienia przez jakiegokolwiek osoby trzecie z roszczeniami wobec **Zamawiającego** z powodu naruszania ich praw własności intelektualnej lub przemysłowej, **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez **Zamawiającego**, w tym za koszty uzasadnionej obrony praw. **Zamawiający** powiadomi niezwłocznie **Wykonawcę** o każdym wypadku wystąpienia z roszczeniami przez osoby trzecie.
13. Zgłoszenia będą składane e-mailem lub faksem a w przypadkach awarii również telefonicznie. W związku z tym Wykonawca udostępni czynny całodobowo przez siedem dni w tygodniu (w tym w dni wolne od pracy) fax i telefon, na który można składać zgłoszenia.
14. W przypadku awarii zgłoszenia złożone telefonicznie będą potwierdzane pisemnie najpóźniej następnego dnia roboczego.
15. W przypadku awarii zgłoszenie złożone telefonicznie uważa się za skuteczne.

PRAWA AUTORSKIE I LICENCJE

§ 8

1. Wykonawca gwarantuje, że przysługują mu wyłączne autorskie prawa majątkowe do wszelkich utworów objętych przedmiotem Umowy, prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich w stosunku do utworów oraz wyłączne prawo do rozporządzania utworami na polach eksploatacji określonych w warunkach licencji zawartych, lub też - najpóźniej w dniu wydania utworów Zamawiającemu - prawa te będą Wykonawcy przysługiwały. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że prawa powyższe nie będą w niczym i przez nikogo ograniczone, a w szczególności będą wolne od wad prawnych i nie będą naruszać praw majątkowych ani dóbr osobistych osób trzecich. Wobec powyższego Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że utwory będą stanowiły dzieła oryginalne, spełniające kryteria, wskazane w treści art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 roku, Nr 90, poz. 631 z późn. zm.), natomiast nośniki, na których utwory zostaną utrwalone będą stanowiły wyłączną własność Wykonawcy.
2. Z uwagi na fakt, iż przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy powstaną Utwory, Wykonawca zobowiązuje się, że najpóźniej w dniu przekazania Zamawiającemu rezultatu prac, w tym produktów składających się na Przedmiot Umowy, będą przysługiwać Wykonawcy wyłączne autorskie prawa majątkowe do przekazywanego utworu, wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich w stosunku do utworu oraz wyłączne prawo do rozporządzania utworem na polach eksploatacji określonych w ust. 3. Wykonawca zobowiązuje się, że prawa powyższe nie będą w niczym i przez nikogo ograniczone, a w szczególności będą wolne od wad prawnych i nie będą naruszać praw majątkowych ani dóbr osobistych osób trzecich.
3. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia wskazanego w Umowie – z chwilą przekazania danego utworu Zamawiającemu, przenosi na Zamawiającego całość majątkowych praw autorskich do utworów powstałych w związku z wykonywaniem przedmiotu niniejszej Umowy - bez ograniczeń

czasowych, ilościowych i terytorialnych.

4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie w zakresie i na polach eksploatacji obejmujących:
 - a. Utrwalanie na wszelkich znanych nośnikach nieograniczonej liczby egzemplarzy utworu bądź jego części, w tym techniką drukarską, w pamięci komputera oraz techniką cyfrową, jak i w sieciach multimedialnych, w tym typu Intranet;
 - b. Zwielokrotnianie za pomocą wszystkich znanych technik, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz cyfrową nieograniczonej liczby egzemplarzy utworu bądź jego części, w tym w pamięci komputera oraz techniką cyfrową, jak i w sieciach multimedialnych, w tym typu Internet, Intranet;
 - c. Wprowadzanie do pamięci komputera, w tym także wprowadzanie, przesyłanie i udostępnianie za pomocą sieci komputerowych, w tym sieci Internet, Intranet;
 - d. wprowadzanie oryginału utworu lub jego elementów oraz egzemplarzy nośników, na których utwór utrwalono, do obrotu, bez ograniczenia co do terytorium oraz liczby nośników rozpowszechnianie w dowolny sposób w każdej formie i we wszelkiego typu materiałach;
 - e. Dowolne aktualizacje, modyfikacje, adaptacje, przeróbki oraz rozwój utworu;
5. Wykorzystanie utworu oraz jego elementów do wykonywania nowych opracowań, w tym strategii, koncepcji, planów itp., a także wykorzystanie utworu oraz jego elementów do korzystania oraz rozpowszechniania opracowań, strategii, koncepcji, planów itp., oraz wyrażanie zgody na dokonywanie powyższego przez osoby trzecie działające na zlecenie Zamawiającego oraz podmiotów należących do grupy kapitałowej Zamawiającego (zgoda na wykonanie praw zależnych).
6. Wykonawca oświadcza, że z chwilą przekazania danego utworu Zamawiającemu, będzie wyłącznie uprawniony do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich w stosunku do utworu innym podmiotom, w tym dokonywania zmian, adaptacji lub aktualizacji utworu oraz łączenia utworu z innymi utworami, a także na korzystanie, eksploatację i rozporządzenie opracowaniami na polach eksploatacji określonych w ust. 3 bez ograniczeń czasowych i terytorialnych. W związku z powyższym Wykonawca oświadcza, iż z chwilą przekazania danego utworu Zamawiającemu przenosi na Zamawiającego prawo do zezwalania na wykonywanie praw zależnych do utworów (opracowań), w tym do dokonywania zmian, adaptacji lub aktualizacji utworu oraz łączenia utworu z innymi utworami, a także na korzystanie, eksploatację i rozporządzenie opracowaniami na polach eksploatacji określonych w ust. 3 bez ograniczeń terytorialnych i czasowych. Działanie Zamawiającego oraz innych podmiotów uprawnionych przez Zamawiającego (w szczególności podmiotów należących do grupy kapitałowej Zamawiającego) w zakresie wskazanym powyżej nie wymaga uzyskiwania dodatkowej zgody twórcy.
7. Niezależnie od innych postanowień Umowy Zamawiający może swobodnie i w sposób dowolny wykorzystywać rezultaty prac na własne potrzeby wewnętrzne, jak również sporządzać i udostępniać ich kopie innym podmiotom zależnym lub powiązanym kapitałowo z Zamawiającym. .

8. Ponadto z dniem przekazania utworu, Zamawiający nabywa prawo własności egzemplarzy przekazanych przez Wykonawcę. Wynagrodzenie z tego tytułu zostało zawarte w wynagrodzeniu wskazanym w § 6 ust. 1.
9. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich bądź też z tytułu naruszenia przez utwór innych praw majątkowych bądź dóbr osobistych osób trzecich, zwolni Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawi poniesione przez niego szkody.
10. Wykonawca zapewnia, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw autorskich w stosunku do jakiegokolwiek części utworu nie będą wykonywać takich praw w stosunku do Zamawiającego.
11. Wykonawca zachowuje prawa własności intelektualnej w zakresie danych, oprogramowania, projektów, narzędzi, modeli, systemów, szablonów, znaków układu graficznego, układu tabel oraz innych metodologii i know-how, które stanowią własność Wykonawcy lub do których Wykonawca posiada licencje podczas realizacji przedmiotu Umowy, jak również w zakresie dokumentów roboczych, opracowanych przez Wykonawcę w związku z wykonywanymi pracami (z wyłączeniem zawartych w nich informacji otrzymanych od Zamawiającego).
12. W zakresie korzystania określonego w ust. 3 przez Zamawiającego z elementów wskazanych w ust. 11 powyżej Wykonawca udziela Zamawiającemu niewyłącznej, niezbywalnej licencji, z prawem udzielania sublicencji. Udzielenie licencji następuje ze skutkiem na dzień odbioru danego rezultatu prac, w ramach którego dany rezultat prac będący utworem w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych został utrwalony. Licencja zostaje udzielona na okres 5 lat, po upływie których licencja przekształca się w licencję na czas nieoznaczony z możliwością wypowiedzenia licencji z zachowaniem 5 letniego okresu wypowiedzenia, przy czym Wykonawca zobowiązuje się nie wypowiadać licencji poza przypadkami naruszenia przez Zamawiającego warunków licencji określonych w niniejszej Umowie. Licencja obejmuje także prawo udzielania sublicencji na rzecz spółek i podmiotów zależnych od Zamawiającego lub kapitałowo z nim powiązanych. Wykonawca zobowiązuje się również, że nie wypowie Zamawiającemu udzielonej licencji w pierwszym okresie jej obowiązywania a w razie uchybienia temu obowiązкови będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu wynagrodzenia z tytułu udzielonej licencji. Wynagrodzenie z tytułu udzielonej licencji (wraz z prawem do sublicencji) zawarte jest w wynagrodzeniu wskazanym w § 6 ust. 1.

KARY UMOWNE

§ 9

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną:
 - a) w wysokości 1000 zł (słownie: tysiąc złotych) każdy dzień zwłoki w przypadku gdy w terminie 7 dni od daty wpłynięcia pierwszej zaliczki Wykonawca nie przystąpi do prac związanych z realizacją Umowy

- b) w wysokości 1000 zł (słownie: tysiąc złotych) za każdy dzień opóźnienia w przypadku gdy Wykonawca przekroczy czas ustalony między Stronami na usunięcie nieprawidłowości stwierdzonych podczas odbioru częściowego lub końcowego prac
 - c) w wysokości 200 000 zł (słownie: dwieście tysięcy złotych) za wszelkie naruszenia przez Wykonawcę zapisów § 4 ust. 5
 - d) w wysokości 2 % wartości przedmiotu Umowy za każdy dzień opóźnienia z tytułu nieterminowego wykonania przedmiotu Umowy (danego etapu) lub nieterminowego usunięcia stwierdzonej przy odbiorze wady zawinionych przez Wykonawcę.
 - e) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn zależnych od **Wykonawcy** oraz w przypadku rozwiązania Umowy z przyczyn zależnych od **Wykonawcy** w trybie określonym w § 10 w wysokości 30% wartości przedmiotu Umowy netto,
 - f) w okresie gwarancyjnym za opóźnienie w usunięciu wady powstałej z winy Wykonawcy w wysokości 0,2% wartości przedmiotu Umowy, którego dotyczy wada, netto za każdy dzień opóźnienia.
2. **łącznie** odpowiedzialność odszkodowawcza **Wykonawcy** z tytułu kar umownych, ograniczona jest do **100%** wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu Umowy netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy.
3. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania w związku z naruszeniem postanowień w niej zawartych.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 10

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony w przepisach powszechnie obowiązujących.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez **Zamawiającego** od Umowy na podstawie ust. 1, 4, lub 5 oraz innych postanowień Umowy, **Zamawiający** może od Umowy odstąpić w całości lub części, jeżeli **Wykonawca** naruszy istotny obowiązek określony w Umowie, a w szczególności:
 - 1) wykonuje Umowę bez zachowania należytej staranności, i/lub wykonuje Umowę z naruszeniem obowiązujących przepisów, i/lub wykonuje Umowę niezgodnie z warunkami zawartymi w niniejszej Umowie i/lub w inny sposób rażąco narusza postanowienia Umowy, zwłaszcza narusza § 2 ust 1 Umowy,
 - 2) nie rozpocznie wykonywania usługi lub nie wyda przedmiotu Umowy w terminie bez uzasadnionej przyczyny lub przerwie wykonywanie usługi i przerwa ta trwała będzie dłużej niż 7 dni;
 - 3) naruszy obowiązek zachowania poufności wynikający z Umowy, o którym mowa w § 11 Umowy;
3. Uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 30 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy -. Złożenie oświadczenia o odstąpieniu jest możliwym, jeśli wcześniej **Zamawiający** dokonał wobec **Wykonawcy** odpowiedniego wezwania, a Wykonawca nie zastosował się do tegoż wezwania w ciągu 3 dni od jego otrzymania.
4. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 1 lub 2 Umowy oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić także bez

podawania przyczyn w terminie 14 dni od dnia zawarcia niniejszej Umowy. W takim przypadku ust. 3 nie ma zastosowania.

5. W razie wystąpienia zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie **Zamawiającego**, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, **Zamawiający** może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku **Wykonawca** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu tej części przedmiotu Umowy którą zrealizowano do dnia odstąpienia od Umowy. **Wykonawcy** nie przysługuje z tego tytułu żadne odszkodowanie.

KLAUZULA POUFNOŚCI

§ 11

1. Z zastrzeżeniem wymogów nałożonych przez powszechnie obowiązujące przepisy prawa, Strony postanawiają, że zarówno treść niniejszej Umowy, wszelkie inne informacje dotyczące Zamawiającego bądź innych podmiotów uzyskane przez Wykonawcę w związku z jej zawarciem i wykonywaniem jak i przedmiot umowy (wszelkie rzeczy materialne i niematerialne powstałe w związku z realizacją umowy) stanowią Informacje Poufne objęte tajemnicą przedsiębiorcy Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się do nieujawniania informacji poufnych osobom trzecim, ani do niewykorzystywania do celów innych niż realizacja Umowy, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, w trakcie umowy, jak i po jej wykonaniu, rozwiązaniu, wygaśnięciu lub odstąpieniu od jej wykonania, w ciągu 5 lat od daty zakończenia umowy określonej w § 14. Wszystkie informacje uzyskane przez Wykonawcę w związku z realizacją Umowy mogą być wykorzystane tylko w celu wykonania Umowy.
2. *Wykonawca jest uprawniony ujawnić Informacje Poufne osobom i podmiotom przez niego zatrudnionym, w tym pracownikom, podwykonawcom, audytorom i doradcom, spółkom z grupy kapitałowej Wykonawcy¹, wyłącznie w zakresie niezbędnym do należytego wykonania obowiązków Wykonawcy wynikających z Umowy oraz pod warunkiem zapewnienia, że te osoby i podmioty dochowają warunków wykorzystywania i udostępniania Informacji Poufnych przewidzianych w niniejszej Umowie. W zakresie ochrony tajemnicy Informacji Poufnych za działania lub zaniechania osób i podmiotów określonych w zdaniu poprzedzającym Wykonawca odpowiada jak za własne działania lub zaniechania.*
3. Wykonawca jest obowiązany zapewnić prawidłową ochronę, przechowywanie i transfer Informacji Poufnych – w tym zastosować odpowiednie dla profesjonalnego charakteru działalności Wykonawcy oraz adekwatne do formy i sposobu utrwalenia tych informacji procedury i mechanizmy zabezpieczające przed ich utratą, kradzieżą, powieleniem, zniszczeniem, zgubieniem lub dostępem osób nieupoważnionych.
4. W przypadku zakończenia realizacji Umowy oraz na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie dokumenty, które zawierają Informacje Poufne lub opracowania powstałe na ich podstawie oraz usunie w sposób trwały wszelkie Informacje Poufne ze swoich zasobów. Powyższe nie obejmuje kopii tych informacji i opracowań, które są niezbędne dla wykazania przez Wykonawcę prawidłowej realizacji Umowy oraz kopii Informacji Poufnych, które zostały zapisane automatycznie jako kopia zapasowa w systemie informatycznym Wykonawcy, których nie ma możliwości usunięcia.
5. Za Informacje Poufne nie uznaje się informacji, które zostały ujawnione lub podane do publicznej wiadomości przez Zamawiającego, jak również stały się publicznie jawne zgodnie z bezpośrednią realizacją przez Wykonawcę lub inny podmiot obowiązków wynikających z przepisów powszechnie obowiązujących. Późniejsze ujawnienie lub podanie do publicznej wiadomości danej Informacji Poufnej nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu wcześniejszego naruszenia przez

Wykonawcę warunków Umowy w tym zakresie.

6. Przewidziane w Umowie zasady ujawniania i ochrony Informacji Poufnych nie zwalniają Stron od zachowania dalej idących wymogów przewidzianych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności w zakresie przetwarzania danych osobowych.
7. Wszystkie dokumenty, plany, dane i inne informacje oraz ich nośniki przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w związku z realizacją niniejszej Umowy pozostają własnością Zamawiającego i po wykonaniu prac i usług będących Przedmiotem Umowy lub odstąpieniu od niniejszej Umowy przez którąkolwiek ze Stron Wykonawca jest zobowiązany do ich zwrotu lub zniszczenia, według wyboru Zamawiającego. .
8. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, uregulowanych w kodeksie cywilnym, jeżeli szkoda wynikająca z naruszenia postanowień niniejszego paragrafu jest wyższa od kwoty przysługującej mu kary umownej.

SIŁA WYŻSZA

§ 12

1. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie dwóch dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Umowy. Powinna także dążyć do kontynuowania realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.
2. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej nie wykonywanie Umowy przez okres dłuższy niż jeden miesiąc Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy.
3. Negocjacje, o których mowa w ust. 2 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 7 dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.
4. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 3, Zamawiający jest uprawniony do rozwiązania Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia

Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy

§ 13

1. Zamawiający wymaga ustanowienia/wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie opłaconej polisy od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę minimum 2,5 mln złotych, ubezpieczenia ryzyk budowlano-montażowych (jeśli polisa OC ich nie obejmuje) oraz jednego z poniższych zabezpieczeń:
 - gwarancję należytego wykonania kontraktu na kwotę wynikającą z zawartej umowy w wysokości nie mniejszej niż 10% wartości umowy w formie ubezpieczenia. W stosunku do gwarancji należytego wykonania umowy Zamawiający dopuszcza możliwość polis częściowych odrębnych dla każdego etapu zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym.

- gwarancję bankową na kwotę wynikającą z zawartej umowy w wysokości nie mniejszej niż 10% wartości umowy.
- poddanie się egzekucji na kwotę równowartości 10% wartości umowy w formie aktu notarialnego
- zabezpieczenie w formie środków zdeponowanych na wyodrębnionym rachunku bankowym w kwocie nie mniejszej niż 10% wartości umowy
- inne zabezpieczenia rzeczowo-majątkowe w kwocie nie mniejszej niż 10% wartości umowy, np. hipoteka.

OSOBY ODPOWIEDZIALNE

§ 14

1. Ze strony **Zamawiającego** osobami odpowiedzialnymi za prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy są osoby wskazane w Załączniku nr 4 do Umowy.
2. Ze strony **Wykonawcy** osobami odpowiedzialnymi za prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy są osoby wskazane w Załączniku nr 4 do Umowy.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 15

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy mogą być dokonywane (pod rygorem nieważności) jedynie w formie pisemnej w postaci aneksu do Umowy podpisanego przez obydwie Strony.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową będą miały zastosowanie przepisy powszechnie obowiązujące. W przypadku sprzeczności któregośkolwiek postanowienia niniejszej Umowy z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, pierwszeństwo mają powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
3. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
4. Wszelkie spory mogące wyniknąć z niniejszej Umowy będą rozpatrywane przez Sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.
5. Umowę zawarto na czas realizacji wszystkich jej postanowień, tj. do dnia.....
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAŁĄCZNIKI

§ 16

Integralnymi składnikami niniejszej Umowy są następujące dokumenty:

1. Załącznik nr 1 do Umowy - Zakres przedmiotu Umowy
2. Załącznik nr 2 do Umowy – Oferta

3. Załącznik nr 3 do Umowy – Harmonogram rzeczowo-finansowy
4. Załącznik nr 4 do Umowy – Zasady komunikacji i osoby odpowiedzialne
5. Załącznik nr 5 do Umowy – Warunki serwisu i gwarancji
6. Załącznik nr 6 do Umowy – Warunki udzielenia licencji opcja
7. Załącznik nr 7 wzór gwarancji

§ 17

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

.....

.....

--