

GLÓWNE POSTANOWIENIA UMOWY

Ostateczna treść umowy może ulec zmianie wyłącznie w zakresie nie zmieniającym istotnych warunków złożonej oferty i SIWZ.

Zawarta w dniu roku pomiędzy:

zwaną dalej Zamawiającym, a

.....,
reprezentowaną przez:

1.
2.

zwanym dalej Wykonawcą,

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy

w drodze postępowania nr PBS-1/8/2015 została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

Zamawiający powierza niniejszym, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy stanowiący zadanie badawcze (zwane dalej „Zadaniem”) realizowane w ramach projektu badawczego pt. „Badania w zakresie opracowania kompleksowego systemu monitorowania stanu statycznego i dynamicznego ziemnych obwałowań przeciwpowodziowych w trybie ciągłym, z możliwością symulacji zachodzących zmian strukturalnych oraz szacowaniem ryzyka ich uszkodzenia”, obejmujące w szczególności:

1. wykonanie na terenie będących w dyspozycji Wykonawcy polowego warsztatowego stanowiska badawczego i instalacja oprzyrządowania i urządzeń pomiarowych,
2. dostawa oprzyrządowania stanowiska badawczego,
3. dostawa urządzeń pomiarowych,
4. zapewnienie bieżącej ochrony i nadzoru nad stanowiskiem w okresie obowiązywania umowy,
5. zapewnienie niezbędnego zasilania w energię elektryczną na potrzeby prowadzenia eksperymentu, w tym w szczególności na potrzeby pompowania wody do koryta hydraulicznego oraz dostarczonych urządzeń pomiarowych.
6. przeprowadzenie obserwacji w trakcie trwania eksperymentu zgodnie z zakresem badań przewidzianych Projektem
7. opracowanie wyników badań w formie raportu końcowego zgodnie z zakresem wymaganym w SIWZ
8. wykonanie prac rozbiórkowych stanowiska badawczego wraz z zagospodarowaniem terenu, z zachowaniem należytej ostrożności, celem uniknięcia uszkodzenia urządzeń stanowiących jego oprzyrządowanie pomiarowe, które wykorzystywane będą w kolejnych eksperymentach.

§2

Oświadczenia Wykonawcy

1. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy określają: dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacja istotnych warunków zamówienia, oferta przetargowa Wykonawcy wraz z kosztorysem ofertowym, stanowiące integralną część umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że:
 - a) dysponuje terenem na potrzeby instalacji stanowiska badawczego oraz terenem otaczającym oraz zapewnia, że ponosi wyłączną odpowiedzialność za prowadzenie prac budowlanych i nadzorczych zgodnie obowiązującymi przepisami,
 - b) ponosi odpowiedzialność za dostarczone na teren instalacji stanowiska badawczego mienie Zamawiającego (w tym czujniki i oprzyrządowanie) oraz za ewentualne szkody wyrządzone osobom trzecim, a w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia



- mienia Zamawiającego lub osób trzecich w toku realizacji prac z winy Wykonawcy, naprawienie go i doprowadzenie do stanu poprzedniego,
- c) otrzymał od Zamawiającego wszelkie niezbędne dane, mogące mieć wpływ na ryzyko i okoliczności realizacji przedmiotu umowy,
 - d) zapoznał się z dokumentacją projektową i nie wnosi żadnych zastrzeżeń,
 - e) gwarantuje, że przedmiot Umowy wykonany zostanie dobrze jakościowo, zgodnie z dokumentacją projektową, owiązującymi przepisami w zakresie przedmiotu zamówienia, normami, sztuką budowlaną i warunkami Umowy, bez wad pomniejszających wartość robót lub uniemożliwiających użytkowanie obiektu zgodnie z ich przeznaczeniem,
 - f) zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy użyciu materiałów i urządzeń oraz wyposażenia zgodnych z dokumentacją projektową i określonych w ofercie,
 - g) do celów dokumentacji prac wykorzystywać będzie wzory dokumentów i raportów dostarczonych przez Zamawiającego.

§3

Termin realizacji umowy

1. Termin rozpoczęcia prac ustala się na dzień:
2. Termin wykonania całości przedmiotu umowy ustala się:

Lit.	Etap	Termin realizacji
a)	Etap I	3 tygodnie od podpisania umowy
b)	Etap II	7 dni po zakończeniu etapu I
c)	Etap III	do 14 dni po zakończeniu etapu II
d)	Etap IV	do 30 dni po zakończeniu etapu III

3. Wykonanie każdego etapu prac potwierdzane jest podpisywanym przez obie strony protokołem zdawczo-odbiorczym, zawierającym wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
4. W przypadku zaistnienia wad i usterek danego etapu prac, Wykonawca zobowiązany jest do ich naprawy lub usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

§ 4

Uprawnienia Zamawiającego

1. Zamawiający zapewnia uczestniczenie wyznaczonego przedstawiciela w spotkaniach i udzielanie wyjaśnień do zgłoszonych przez Wykonawcę uwag do dokumentacji projektowej lub odpowiedzi na pytania związane z realizacją zamówienia.
2. Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo do zapoznania się z przebiegiem i postępowaniem prac na każdym etapie realizacji zadania oraz uczestniczenia w pracach obserwacyjnych i badawczych, a Wykonawca do udzielania precyzyjnych informacji nt. postępów prac.

§5

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Strony ustalają wynagrodzenie umowne brutto za przedmiot umowy na kwotę zł (słownie:), w tym za:
 - a) wykonanie stanowiska badawczego wraz z oprzyrządowaniem, zapewnienie bieżącej eksploatacji i rozbiórkę stanowiska, kwotę zł (słownie:.....),
 - b) dostawę urządzeń pomiarowych typu 1 i typu 2, kwotę zł (słownie:.....),
 - c) wykonanie prac badawczych obejmujących obserwację i opracowanie wyników w formie raportu końcowego, kwotę zł (słownie:.....),
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy i



- wyczerpuje wszelkie zobowiązania Zamawiającego z tytułu wykonania umowy przez Wykonawcę.
3. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem VAT i posiada NIP, Zamawiający oświadcza, że posiada NIP
 4. Wynagrodzenie płatne będzie przez Zamawiającego przelewem w terminie do 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej/nych faktury/ur na konto Wykonawcy w Banku nr.....
 5. Zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 6

Przedstawiciele Stron

1. Przedstawicielem Zamawiającego na terenie stanowiska badawczego jest Koordynator Zamawiające zastrzega sobie prawo obecności w trakcie prac badawczych także innych przedstawicieli.
2. Przedstawicielem Wykonawcy jest

§ 7

Przekazanie praw własności przemysłowej

1. Prawo do wszystkich powstałych w wyniku realizacji przedmiotu umowy dóbr niematerialnych podlegających ustawie Prawo własności przemysłowej nabywa Zamawiający z chwilą ich powstania. W szczególności, w razie dokonania przez Wykonawcę wynalazku, wzoru użytkowego albo wzoru przemysłowego w wyniku wykonywania przez niego obowiązków wynikających z niniejszej umowy, prawo do uzyskania patentu na wynalazek albo prawa ochronnego na wzór użytkowy, jak również prawa z rejestracji wzoru przemysłowego przysługuje Zamawiającemu.
2. Przeniesienie na Zamawiającego praw z tytułu wszystkich powstałych w realizacji przedmiotu umowy dóbr niematerialnych, o których mowa w ust. 1, następuje w ramach przysługującego Wykonawcy łącznego wynagrodzenia za całość pracy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.

§ 8

Przekazanie praw autorskich

1. Wykonawca oświadcza, że dzieło będące przedmiotem niniejszej umowy w zakresie prac badawczych jest wynikiem jego twórczości.
2. Wykonawca oświadcza, że dzieło będące przedmiotem niniejszej umowy w zakresie prac badawczych jest wolne od wad prawnych, w tym nie narusza dóbr osobistych, praw autorskich i praw własności przemysłowej osób trzecich. Ponadto Wykonawca oświadcza, że prawa do przedmiotowego dzieła nie są niczym ograniczone w zakresie objętym niniejszą umową.
3. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie przeciwko Zamawiającemu z roszczeniami związanymi z utworami wykorzystanymi do wykonania przedmiotu Umowy lub wytworzonymi w ramach wykonania przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się podjąć wszelkie niezbędne czynności prawne i faktyczne w celu zwolnienia Zamawiającego od odpowiedzialności w stosunku do takich osób trzecich. Wykonawca zwróci także Zamawiającemu wszelkie szkody poniesione w wyniku lub w związku z roszczeniami tych osób trzecich, w tym w szczególności koszty zastępstwa procesowego.
4. W przypadku, gdy wskutek wystąpienia w stosunku do Zamawiającego roszczeń zgłaszanych przez osoby trzecie z tytułu naruszenia ich praw autorskich, Wykonawca niezwłocznie na swój koszt i odpowiedzialność:
 - a) zmodyfikuje przedmiot umowy i/lub dokumentację, dostarczy nowe programy komputerowe lub dokumentację dedykowaną albo zmieni je w taki sposób, by nie naruszały praw osób trzecich lub
 - b) pokryje poniesione przez Zamawiającego szkody związane z brakiem możliwości lub



- utrudnieniami w korzystaniu z przedmiotu umowy
5. Na mocy niniejszej umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych, łącznie z wyłącznym prawem do udzielenia zezwoleń na wykonywanie zależnego prawa autorskiego, do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania przedmiotem umowy w kraju i za granicą z dniem odbioru dzieła.
 6. Zamawiający nabywa prawo do korzystania z dzieła będącego przedmiotem umowy na polach eksploatacji określonych w art. 50 pkt 1-3 ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2006r. Nr 90, poz. 631 z późn. Zm.), tj. nabywa prawo do:
 - a) utrwalania dzieła na wszystkich nośnikach,
 - b) trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania utworu w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami,
 - c) nadawania za pośrednictwem sieci przewodowej i bezprzewodowej, w tym sieci Internet (Intranet) lub podobnej,
 - d) wykorzystania we wszystkich środkach masowego przekazu,
 - e) publicznego rozpowszechniania, w szczególności udostępniania w ten sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,
 - f) wprowadzania do obrotu i dystrybucji oraz udostępniania innym instytucjom i podmiotom trzecim w ramach potrzeb Zamawiającego,
 - g) tworzenia nowych wersji i adaptacji (tłumaczenie, przystosowanie, zmianę układu lub jakiegokolwiek inne zmiany), zezwolenie na tworzenie opracowań i przeróbek oraz rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszej umowie,
 - h) rozporządzania dziełem i jego opracowaniami oraz udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych powyżej polach eksploatacji.
 7. Nabycie autorskich praw majątkowych jest nieograniczone w czasie i następuje bez ograniczeń terytorialnych.
 8. Z chwilą przyjęcia utworu Zamawiający nabędzie własność wszystkich egzemplarzy dzieła, a Wykonawca ma obowiązek przekazania wszelkich nośników na których utrwalono utwór.
 9. Przeniesienie na rzecz Zamawiającego praw autorskich i praw pokrewnych, o których mowa w ust. 5, na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust. 6 oraz na czas i na terytorium określonych w ust. 7, następuje w ramach przysługującego Wykonawcy łącznego wynagrodzenia za całość pracy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.
 10. Postanowienia ust. 5-9 nie ograniczają praw twórcy w zakresie osobistych praw autorskich, z tym, że Wykonawca zobowiązuje się nie korzystać z osobistych praw autorskich w sposób, który byłby sprzeczny z celem zawarcia i realizacji niniejszej umowy lub który może spowodować szkodę po stronie Zamawiającego.
 11. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do decydowania o publikacji utworów i decydowania o zachowaniu ich integralności.
 12. Wykonawca zobowiązuje się do nie rejestrowania jako znaków towarowych, w imieniu własnym lub na rzecz innych podmiotów, utworów graficznych lub słownych stanowiących elementy utworów, jak też zobowiązuje się nie zgłaszać do opatentowania utworów, co do których prawa zostaną przeniesione na Zamawiającego.

§ 9

Odpowiedzialność stron

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych, w następujących wypadkach i wysokościach:
 - a) Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - i) za zwłokę w wykonaniu każdego etapu realizacji umowy, w wysokości 1%



- całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczony od terminu określonego w § 3 ust. 2.
- ii) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze danego etapu, w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 dla danego etapu za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - iii) z tytułu odstąpienia od umowy w całości bądź w części przez którąkolwiek ze stron z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10 % całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1,
- b) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
- i) z tytułu odstąpienia od umowy w całości bądź w części przez którąkolwiek ze stron z przyczyn występujących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust.1.
2. Jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionej szkody, Strony niniejszej umowy zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach określonych w art. 471 K. C. do wysokości poniesionej szkody.
 3. Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkód powstałych z jego winy.

§ 10

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w całości bądź w części w następujących sytuacjach:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy; w takim przypadku nie ma zastosowania postanowienie § 9 ust.1 pkt. a) iii), a jedynie wynagrodzenie za zrealizowane przez Wykonawcę prace zgodnie z harmonogramem.
 - b) w przypadku podjęcia likwidacji firmy lub w razie złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy w zakresie, który uniemożliwia wykonanie przez Wykonawcę przedmiotu Umowy,
 - c) Wykonawca nie rozpoczął robót pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - d) Wykonawca przerwał realizację robót bez uzasadnienia oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie i przerwa ta trwa dłużej niż tydzień,
 - e) jeżeli Wykonawca wykonywał roboty objęte przedmiotem Umowy w sposób nienależyty, niezgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, niezgodnie z dokumentacją projektową.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej, pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
3. W razie zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt. b), Wykonawca ma obowiązek poinformowania Zamawiającego na piśmie w terminie 7 dni od zaistnienia tego zdarzenia, bądź od powzięcia wiadomości o złożeniu wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy przez jego wierzyciela.

§ 11

Klauzula poufności

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszystkich informacji dotyczących Zamawiającego oraz Jego pracowników, współpracowników i podmiotów współpracujących z Zamawiającym, jakie Wykonawca uzyska w toku realizacji Umowy, a także informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych, w szczególności dotyczących przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca jest zwolniony z obowiązku zachowania tajemnicy i poufności materiałów i danych, o których mowa w ust. 1, jeżeli informacje, co do których taki obowiązek istniał:



- a) w dniu ich ujawnienia były powszechnie znane bez zawinionego przyczynienia się Wykonawcy do ich ujawnienia,
 - b) muszą być ujawnione zgodnie z przepisami prawa lub postanowieniami sądów lub upoważnionych organów państwowych,
 - c) muszą być ujawnione w celu wykonania Umowy, a Wykonawca uzyskał zgodę Zamawiającego na ich ujawnienie.
3. Wszelkie informacje o Zamawiającym, uzyskane przez Wykonawcę w związku z realizacją prac będących przedmiotem Umowy, mogą być wykorzystane tylko w celu wykonania przedmiotu Umowy.
 4. Wykonawca odpowiada za podjęcie i zapewnienie wszelkich niezbędnych środków zapewniających dochowanie zasady poufności przez swoich pracowników i podwykonawców.
 5. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania ustawy o ochronie danych osobowych i innych właściwych regulacji z zakresu ochrony danych osobowych, jeśli w trakcie lub w związku z realizacją Umowy pozyska jakiegokolwiek dane osobowe zgromadzone w zasobach Zamawiającego.
 6. Dane udostępnione Wykonawcy w związku z realizacją Umowy, po zakończeniu realizacji umowy, rozwiązaniu Umowy, bądź odstąpieniu Zamawiającego od Umowy, zostaną trwale usunięte z zasobów Wykonawcy, co zostanie potwierdzone oświadczeniem Wykonawcy, przekazanym Zamawiającemu w terminie 3 dni roboczych od daty zakończenia realizacji Umowy.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zgody obu Stron i zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony ustalają, że w sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie, będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego oraz innych przepisów regulujących prace na stanowisku badawczym.
3. Właściwym dla rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach: 1 egz. dla Zamawiającego oraz 1 egz. dla Wykonawcy.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY