



10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność, w tym odpowiedzialność materialną za wszelkie szkody powstałe wskutek prowadzenia Badań objętych Umową oraz koszty wszystkich roszczeń osób trzecich, spowodowanych nieprawidłowym wykonaniem Badań, wynikające z jego własnych działań i zaniechań, jak również z działań i zaniechań jego pracowników oraz osób trzecich, którym realizację Umowy powierza lub którymi przy realizacji Umowy się posługuje.

§ 2

Termin wykonania umowy

1. Strony zgodnie ustalają, że realizacja Przedmiotu Umowy odbywać się będzie w etapach, szczegółowo określonych w Załączniku nr 1 (Opis prac).
2. Termin wykonania całości usługi nie może być dłuższy nie dłużej niż 12 miesięcy od daty przekazania zamówienia na Zakres nr 1 przez Zamawiającego. Termin może ulec zmianie na drodze aneksu, jeśli zajdzie konieczność zmiany Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego projektu.
3. Usługa zostanie wykonana w maksymalnym terminie:
 - 1) **3 miesiące** od dnia przekazania przez Zamawiającego pisemnego zlecenia na realizację Zakresu Prac nr 1, o którym mowa w § 1 ust. 6) pkt 1.
 - 2) **7 miesięcy** od dnia przekazania przez Zamawiającego pisemnego zlecenia na realizację Zakresu Prac nr 2, o którym mowa w § 1 ust. 6) pkt 2.
 - 3) **4 miesiące** od dnia przekazania przez Zamawiającego pisemnego zlecenia na realizację Zakresu Prac nr 3, o którym mowa w § 1 ust. 6) pkt 3.
 - 4) **4 miesiące** od dnia przekazania przez Zamawiającego pisemnego zlecenia na realizację Zakresu Prac nr 4, o którym mowa w § 1 ust. 6) pkt 4.
 - 5) **4 miesiące** od dnia przekazania przez Zamawiającego pisemnego zlecenia na realizację Zakresu Prac nr 5, o którym mowa w § 1 ust. 6) pkt 5.
 zgodnie z warunkami przedstawionymi w ofercie Wykonawcy z dnia xxxxxxxx, stanowiącej Załącznik nr 2 do Umowy („Oferta Wykonawcy”).
4. Wykonawca prześle sprawozdania z wyników badań oraz analizy tych wyników w formie pisemnej w jednym egzemplarzu, odrębnie dla każdego Zakresu Prac.
5. Sprawozdania, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu nie później niż w dniu podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 4.

§ 3

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za realizację Przedmiotu Umowy w wysokości xxxxxx PLN netto, powiększone o podatek od towarów i usług (VAT) w stawce obowiązującej w dacie wystawienia faktury VAT (dalej jako „Wynagrodzenie”). Płatność nastąpi odrębnie za każdą z Prac wskazanych w § 1 ust. 6), w następującej wysokości:
 - 1) za Zakres Prac nr 1 opisany w §1 ust. 6) pkt 1 – xxxxxx PLN netto, plus VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - 2) za Zakres Prac nr 2 opisany w §1 ust. 6) pkt 2 – xxxxxx PLN netto, plus VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - 3) za Zakres Prac nr 3 opisany w §1 ust. 6) pkt 3 – xxxxxx PLN netto, plus VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - 4) za Zakres Prac nr 4 opisany w §1 ust. 6) pkt 4 – xxxxxx PLN netto, plus VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 5) za Zakres Prac nr 5 opisany w §1 ust. 6) pkt 5 – xxxxxx PLN netto, plus VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Strony ustalają następujące warunki płatności Wynagrodzenia Wykonawcy określonego w §3 ust.1 pkt. 1-5:
 - 1) Zaliczka w wysokości (max. 30%) płatna przed rozpoczęciem realizacji każdego z 5 zakresów prac, na podstawie wystawionej faktury proforma.
 - 2) Pozostała część wynagrodzenia płatna po dokonaniu odbioru Zakresu, potwierdzonego **Protokołem Odbioru Zakresu** za wyjątkiem odbioru Zakresu nr 5, za wykonanie, którego Wynagrodzenie płatne będzie po dokonaniu odbioru Końcowego, potwierdzonego **Protokołem Odbioru Końcowego**.
 - 3) Wynagrodzenie o którym mowa powyżej, Zamawiający zapłaci przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT, w terminie **30** dni od otrzymania faktury za każdy z wykonanych Zakresów Prac.
3. Za termin zapłaty należności uznaje się dzień, w którym kwota wpłynęła na rachunek bankowy Wykonawcy.



4. W przypadku opóźnienia w uiszczeniu należności wynikającej z Umowy, Wykonawca naliczy odsetki ustawowe.

§ 4

Odbiór Przedmiotu Zamówienia

1. Strony uzgadniają, że dokonywać będą odbioru Przedmiotu umowy etapami w podziale na pięć Zakresów, zgodnie z kolejnością ich wykonywania. Dokonanie każdego z odbiorów będzie potwierdzone podpisaniem przez obie Strony **Protokołu Odbioru Zakresu**, za wyjątkiem odbioru Zakresu nr 5, którego dokonanie zostanie potwierdzone **Protokołem Odbioru Końcowego**.
2. Rozliczenie Prac objętych niniejszą Umową nastąpi na podstawie protokołów odbiorów, oddzielnie dla każdego Zakresu Prac, sporządzonych z udziałem przedstawicieli Stron w ciągu **7 dni** od daty pisemnego zawiadomienia o gotowości przekazania każdej z Prac do odbioru.
3. Protokoły, o których mowa w ust.1 stanowiąc będą podstawę do wystawienia faktur przez Wykonawcę.
4. W razie nieprzystąpienia do odbioru przez Zamawiającego Zakresu Prac w terminie **14 dni** od daty pisemnego zawiadomienia o gotowości Pracy do odbioru, Wykonawca ma prawo sporządzić jednostronny protokół, który stanowić będzie podstawę do rozliczenia.

§ 5

Odpowiedzialność, należyte wykonanie obowiązków, obowiązki stron

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność, w tym odpowiedzialność materialną za wszelkie szkody powstałe wskutek prowadzenia Badań objętych Umową oraz koszty wszystkich roszczeń osób trzecich, spowodowanych nieprawidłowym wykonaniem Badań, wynikające z jego własnych działań i zaniechań, jak również z działań i zaniechań jego pracowników oraz osób trzecich, którym realizację Umowy powierza lub którymi przy realizacji Umowy się posługuje.
2. W przypadku, jeśli Zamawiający nie wypełnia należycie ciążących na nim obowiązków umownych, Wykonawca w terminie 14 dni od chwili zaistnienia powyższych nieprawidłowości – po bezskutecznym wezwaniu Zamawiającego i upływie określonego w wezwaniu terminu nie krótszego niż 14 dni, może odstąpić od Umowy.
3. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od niniejszej Umowy, przed upływem terminu do jej wykonania, Zamawiający będzie zobowiązany zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za faktycznie wykonaną część Prac.
4. Strony zastrzegają kary umowne za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy (zwane dalej: „Kary Umowne”) w następującym przypadku i wysokości:
 - a) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku opóźnienia wykonania Badań przez Wykonawcę w stosunku do wskazanego terminu realizacji Zakresu w wysokości 0,1% Wynagrodzenia netto za każdy tydzień opóźnienia w stosunku do terminu wykonania każdego z Zakresów Badań.
5. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) zrealizowania przedmiotu umowy zgodnie z najwyższą starannością,
 - b) zrealizowania przedmiotu umowy korzystając z najbardziej aktualnych narzędzi,
 - c) odbioru na własny koszt i ryzyko materiałów z siedziby Zamawiającego,
 - d) uczestniczenia w czynnościach odbioru, zapewnienia usunięcia stwierdzonych wad, omyłek lub brakujących Badań.
6. Zamawiający zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) zapłaty Wynagrodzenia za prawidłowe przeprowadzenie Badań na warunkach i w terminach określonych w Umowie oraz wszelkich innych obowiązków wynikających z Umowy,
 - b) przekazania Wykonawcy wszelkich informacji niezbędnych do prawidłowego wykonania Badań, o ile będą wymagane przez Wykonawcę.

§ 6

Prawa autorskie

1. Określone w § 1 oraz § 2 ust. 4 wyniki Prac są utworami w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 666 z późn. Zm.).
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do określonych w ust. 1 utworów na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworów – wytwarzanie każdą techniką egzemplarzy utworów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 2) w zakresie obrotu oryginałem oraz egzemplarzami, na których utwory utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczanie oraz najem oryginału oraz egzemplarzy;



- 3) w zakresie rozpowszechniania utworów (w sposób inny niż określony w pkt. 2) – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtwarzanie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
- 4) zezwalanie na wykonywanie autorskich praw majątkowych poprzez rozporządzenie i korzystanie na wszelkich polach eksploatacji wymienionych w pkt. 1-3.
3. Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych do utworów objętych niniejszą umową na Zamawiającego przechodzi prawo własności powstałej w związku z realizacją niniejszej Umowy dokumentacji oraz wyłączne prawo udzielania zezwoleń na wykonywanie prawa zależnego.
4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych następuje w dacie zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 umowy.
5. Niezależnie od postanowień ust. 1 do 4 niniejszego paragrafu, w przypadku opracowania w toku realizacji postanowień niniejszej Umowy wynalazku, wzoru przemysłowego, wzoru użytkowego lub znaku towarowego, a także sformułowania tzw. nieopatentowanej wiedzy technicznej, zwanych dalej łącznie „**Prawami IP**”, prawa do nich zostaną nabyte przez Zamawiającego z chwilą zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 umowy.
6. Zamawiający wyraża zgodę na nabycie praw powstałych na podstawie niniejszej Umowy, w tym majątkowych praw autorskich oraz Praw IP.
7. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz Praw IP zostało wliczone w wynagrodzenie za całość Prac, określone w § 3 umowy.

§ 7

Poufność

1. W związku z faktem, że wszelkie dane dotyczące materiałów do badań oraz zawarte w Pracach są poufne, Strony ustalają poniższe zasady poufności.
2. Przez „**Informacje Poufne**” należy rozumieć informacje o których mowa w ust. 1 jak również wszelkie, niebędące informacjami ujawnionymi lub znanymi publicznie, informacje dotyczące Zamawiającego przekazane lub ujawnione po podpisaniu niniejszej Umowy, przez jej pracowników, członków organów, podmioty powiązane z Zamawiającym, w formie pisemnej lub w inny sposób. Za informacje ujawnione uważa się te, których ujawnienie jest wymagane przez obowiązujące przepisy prawne bądź na ujawnienie, których Zamawiający wyraził pisemną zgodę.
3. Wykonawca zobowiązuje się:
 - (a) utrzymać w poufności i nie ujawniać jakiejkolwiek osobie, z zastrzeżeniem lit. (c) poniżej, Informacji Poufnych;
 - (b) wykorzystać Informacje Poufne jedynie w celu wykonania Prac;
 - (c) nie ujawniać, z zastrzeżeniem obowiązujących przepisów prawa, bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony, żadnych Informacji Poufnych, jakimkolwiek osobom innym niż osoby bezpośrednio związane z wykonaniem Prac;
 - (d) spowodować że każda osoba, która będzie brała udział przy wykonaniu Prac, zostanie powiadomiona z wyprzedzeniem o warunkach niniejszej Umowy, oraz dołożyć wszelkich starań celem zapewnienia, że każda taka osoba będzie przestrzegać tych warunków tak, jakby każda z tych osób była stroną niniejszej Umowy;
 - (e) po zakończeniu realizacji niniejszej Umowy lub jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu, niezwłocznie zwrócić wszystkie dokumenty zawierające Informacje Poufne i nie pozostawić żadnych kopii takich dokumentów;
 - (f) niezwłocznie powiadomić drugą Stronę w przypadku, gdy ujawnienie jakiejkolwiek z Informacji Poufnych będzie wymagane przez prawo lub inne przepisy oraz współpracować z drugą Stroną w zakresie terminów i rozmiaru takiego ujawnienia lub wszelkich działań, które druga Strona może zasadnie podjąć celem zakwestionowania ważności takich wymogów.
4. Wykonawca jest zobowiązany do nieujawniania Informacji Poufnych również w przypadku rozwiązania lub wygaśnięcia Umowy.
5. Jeżeli Zamawiający powyższym potwierdził informację o niezgodnym z Umową ujawnieniu przez Wykonawcę lub osobę, o której mowa w § 7 ust. 3 (d) Informacji Poufnych, bądź o niedotrzymaniu obowiązków wynikających z § 7 ust. 3 (e) niniejszej umowy, Wykonawca będzie zobowiązany do naprawienia szkody wyrządzonej swoim działaniem bądź zaniechaniem w jej pełnej wysokości.

§ 8

Zmiany do umowy



1. Zmiana niniejszej Umowy wymaga aneksu dokonanego w formie pisemnej pod rygorem nieważności dokonanych zmian.
2. Termin realizacji może ulec zmianie w następujących sytuacjach:
 - a) w przypadku zmiany harmonogramu rzeczowo – finansowego projektu stanowiącego integralną część Umowy o dofinansowanie z Instytucją Pośredniczącą.
 - b) w przypadku wystąpienia siły wyższej, tj. zdarzenia nieprzewidywalnego, będącego poza kontrolą Stron Umowy. W takim przypadku termin realizacji Umowy zostanie wydłużony o czas wystąpienia zdarzenia oraz usuwania jego skutków.
 - c) w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona. Termin realizacji Umowy zostanie wydłużony o czas niezbędny do eliminacji okoliczności, za które Wykonawca nie odpowiada. Termin realizacji Umowy zostanie wydłużony o czas niezbędny do eliminacji okoliczności, za które Wykonawca nie odpowiada.
3. Wynagrodzenie brutto Wykonawcy określone w Umowie może ulec zmianie w następujących przypadkach:
 - a) zmiana obowiązującej stawki VAT. W takiej sytuacji wynagrodzenie ulegnie zmianie w sposób odpowiedni, tak aby odpowiadało zaktualizowanej stawce tego podatku dla zakresu prac badawczych objętego Umową, który na dzień zmiany stawki podatku nie został jeszcze rozliczony.
4. Warunki zmian:
 - a) inicjowanie zmian – na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego
 - b) forma zmian – aneks do umowy z Wykonawcą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Zamawiający nie dopuszcza istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z następujących okoliczności:
 - a) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa, których uchwalenie lub zmiana nastąpiły po ogłoszeniu zapytania ofertowego, a które mają wpływ na realizację umowy i z których treści wynika konieczność lub zasadność wprowadzenia zmian postanowień Umowy,
 - b) nastąpi konieczność zmiany terminu wykonania Umowy w związku z pojawieniem się okoliczności, niezależnych od Stron, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - c) nastąpi konieczność zmiany umownego terminu wykonania Umowy z powodu opóźnień zawinionych przez Zamawiającego mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu Umowy.

§ 9

Formy komunikacji, osoby wyznaczone do kontaktu

1. Osobami upoważnionymi do merytorycznej współpracy w zakresie realizacji Prac objętych niniejszą Umową są:
 - ze strony Zamawiającego – XXXX, tel. XXXX, e-mail: XXXX
 - ze strony Wykonawcy – XXXX, tel. XXXX, e-mail: XXXX
2. Strony przewidują następujące formy komunikacji w ramach wykonywania Umowy: listem poleconym, pocztą kurierską oraz pocztą elektroniczną.
2. Adresy do doręczeń korespondencji są następujące:
 - Zamawiający: xxxxxxxx
 - Wykonawca: xxxxxxxx
3. Strony zobowiązują się do niezwłocznego zawiadomienia drugiej Strony o zmianie adresu do doręczeń.
4. Strony zgodnie postanawiają, iż Strona, która nie zawiadomi o zmianie adresu dla doręczeń, ponosi odpowiedzialność za szkody wynikłe na skutek niewykonania tego obowiązku.

§ 10

Pozostałe postanowienia

1. Wszystkie spory wynikające z Umowy lub z nią związane będą rozstrzygane polubownie przez Strony w drodze negocjacji prowadzonych w dobrej wierze. Jeżeli jakkolwiek spór wynikający z Umowy lub z nią związany nie zostanie polubownie rozstrzygnięty w ciągu 30 dni od daty złożenia przez jedną ze Stron pisemnego żądania, spór ten będzie podlegał rozstrzygnięciu przez polski sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby powoda.



2. Umowa będzie interpretowana zgodnie z prawem polskim i w sprawach nieunormowanych Umową zastosowanie znajdują przepisy prawa polskiego, a w szczególności obowiązującego w Polsce Kodeksu Cywilnego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy: Kodeks cywilny, ustawa z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (Dz. U. z 2013 r. poz. 1410 ze zm.), ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 666 z późn. Zm.).
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.
5. Niżej wymienione załączniki stanowią integralną część Umowy:
 - 1) Załącznik nr 1:** Opis prac
 - 2) Załącznik nr 2:** Oferta Wykonawcy

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY