



UMOWA (Projekt)

zawarta w Krakowie w dniu pomiędzy:

Politechniką Krakowską im. Tadeusza Kościuszki

z siedzibą w:

31-155 KRAKÓW, ul. Warszawska 24,

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Zamawiającym, reprezentowaną przez:

Kanclerza

Leszka Bednarza

z kontrasygnatą finansową Kwestora

Małgorzaty Kurowskiej

a:

.....
(nazwa podmiotu będącego wykonawcą)

z siedzibą w:

.....
prowadzącego działalność na podstawie wpisu do

NIP:

REGON:

zwaną w dalszej części niniejszej umowy Wykonawcą, reprezentowaną przez:

1.

2.

(imiona, nazwiska i stanowiska umocowanych przedstawicieli)

§ 1

Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia na usługi społeczne pn.: „**Opracowanie programów kształcenia do zajęć realizowanych na Politechnice Krakowskiej oraz realizacja zajęć dla dzieci i młodzieży uczęszczających do szkoły podstawowej**” przeprowadzonym przez Zamawiającego zgodnie z art. 138o ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j., Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.).

§ 2

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest opracowanie programów kształcenia do zajęć realizowanych na Politechnice Krakowskiej oraz realizacja zajęć dla dzieci i młodzieży uczęszczających do szkoły podstawowej w weekendy oraz w ramach pracowni Tech - LAB w gminie Słomniki w dni nauki szkolnej w godzinach popołudniowych (poza godzinami lekcyjnymi) w ramach projektu pt.: "Planeta Kreatywnych. Inżynier 4.0" - umowa nr POWR.03.01.00-00-U161/17.

Przedmiot umowy obejmuje:

- a) opracowanie modułu programu kształcenia dla pracowni "Satelita PK Słomniki Flying Lab" do projektu "Planeta Kreatywnych. Inżynier 4.0" umowa nr POWR.03.01.00-00-U161/17.
- b) Realizację zajęć dydaktycznych w ramach prowadzonej w Słomnikach pracowni Tech-Lab "Satelita PK Słomniki Flying Lab"

- na warunkach zgodnych z ogłoszeniem o udzielanym zamówieniu na usługi społeczne i ofertą Wykonawcy z dnia 2018 r. złożoną do postępowania numer **KA-2/111/2018**, które stanowią integralną część umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada należyte kwalifikacje i niezbędne uprawnienia do realizacji przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się wykonać go z należytą starannością.
 3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzania korekt w opracowanym module programu kształcenia.
 4. Z chwilą dostarczenia do Zamawiającego i przyjęcia przez Zamawiającego opracowanego modułu programu kształcenia, Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, prawa autorskie do opracowanego programu, powstałego w ramach wykonywania niniejszej umowy.
 5. Wykonawca, w związku z realizacją zajęć dydaktycznych:
 - a) przeprowadzi rekrutację uczniów w liczbie co najmniej 15 osób w każdej grupie i utrzyma liczbę zadeklarowanych uczestników przez cały okres trwania projektu,
 - b) będzie prowadził dziennik obecności uczestników projektu na zajęciach.
 6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do monitorowania przebiegu prowadzonych zajęć, w szczególności przez wizytację zajęć prowadzonych przez Wykonawcę.
 7. Zamawiający ma prawo dokonywania kontroli w czasie trwania zajęć, w zakresie realizacji programu oraz frekwencji uczestników zajęć. Zamawiający określi w formie pisemnej uchybienia oraz termin ich usunięcia.
 8. Wykonawca będzie wykonywał czynności określone w ust. 1 samodzielnie, bez bezpośredniego nadzoru i kierownictwa ze strony Zamawiającego. Wykonawca jest jednak zobowiązany stosować się do wskazówek Zamawiającego, co do sposobu wykonywania przedmiotu zamówienia.
 9. W przypadku kontroli realizacji projektu, dokonywanej przez Instytucję Wdrażającą (Instytucję pośredniczącą II stopnia) oraz inne uprawnione podmioty po zakończeniu realizacji projektu, Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo do stawienia się w wyznaczonym terminie, w siedzibie Zamawiającego.
 10. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia określony w ust. 1 w terminie:
 - **opracowanie modułu programu kształcenia: do 15.10.2018 r.**
 - **realizacja zajęć dydaktycznych: październik 2018 r. – czerwiec 2020 r.**
 11. Miejsce realizacji:
 - opracowany moduł programu kształcenia należy złożyć na adres: Politechnika Krakowska, Centrum Transferu Technologii, 31-155 Kraków, ul. Warszawska 24, bud. GIL, pok. 101.
 - zajęcia dydaktyczne, będą realizowane w gminie Słomniki
 12. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest: Pan/Pani, tel.:, e-mail:
 13. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest: Pan/Pani, tel.:, e-mail:

§ 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu umowy wynosi **zł brutto** (słownie:), w tym należny podatek od towarów i usług VAT. Na powyższe wynagrodzenie składa się: wynagrodzenie Wykonawcy za opracowanie modułu programu kształcenia w wysokości **zł brutto** (słownie:

-) oraz wynagrodzenie za realizację zajęć dydaktycznych w wysokości **zł brutto** (słownie:).
2. Zapłata należności za zrealizowanie przedmiotu umowy, będzie realizowana w następujący sposób:
 - a) za opracowanie modułu programu kształcenia, na podstawie faktury VAT wystawionej po podpisaniu protokołu odbioru, przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze, w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT.
 - b) za realizację zajęć dydaktycznych, na podstawie częściowych faktur VAT wystawianych za każdy miesiąc zrealizowanych zajęć po podpisaniu protokołu odbioru, przelewem na konto wskazane w fakturze, w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT.
 3. Rozliczenie za realizację zajęć dydaktycznych, nastąpi wg cen jednostkowych, określonych w ofercie, tj.: cena za 1 godz. zajęć: **zł netto** (bez VAT) (słownie:).
 4. Ceny jednostkowe, wyszczególniona w ofercie Wykonawcy, są ostateczne i nie podlegają podwyższeniu i obowiązują przez cały okres trwania umowy.
 5. Błędnie wystawiona faktura spowoduje naliczenie ponownego 14- dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionej faktury.
 6. Należny podatek od towarów i usług VAT, pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego - w przypadku Wykonawcy, który ma siedzibę poza granicami Polski (*zapis zostanie usunięty w przypadku zawarcia umowy z wykonawcą mającym siedzibę na terenie RP*).
 7. Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT i posiada NIP: **675-000-62-57**.
 8. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy:

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) w przypadku rozwiązania/odstąpienia od umowy przez Zamawiającego wskutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy, określonego w § 3 ust. 1 umowy,
 - b) w przypadku rozwiązania/odstąpienia od umowy przez Wykonawcę wskutek okoliczności, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określonego w § 3 ust. 1 umowy,
 - c) za niedotrzymanie terminu realizacji usługi, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,6% wartości niezrealizowanej części, za każdy dzień opóźnienia.
2. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
3. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy dzień opóźnienia, staje się wymagalne:
 - a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia – w tym dniu,
 - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia – odpowiednio w każdym dniu.
4. Naliczone kary umowne będą potrącone z faktury za wykonany przedmiot umowy.

5. Zapłata kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kary z płatności należnej Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.
6. Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty odsetek ustawowych wg prawa polskiego, w przypadku opóźnienia w uregulowaniu wynagrodzenia Wykonawcy, od kwoty należności niezapłaconej w terminie.
7. W przypadku, gdy Wykonawca narusza postanowienia umowy lub wykonuje ją nienależycie, Zamawiający może wezwać go do usunięcia naruszeń i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający ma prawo natychmiastowego wypowiedzenia umowy.
8. W przypadku wypowiedzenia umowy w trybie natychmiastowym, Zamawiający wypłaci Wykonawcy wynagrodzenie tylko za usługi, które zostały wykonane zgodnie z umową bez żadnych zastrzeżeń i odebrane przez Zamawiającego.
9. Zamawiający może odstąpić od umowy, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, zawiadamiając o tym Wykonawcę na piśmie, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W tym wypadku, postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania.
10. Zamawiający ma prawo, zachowując wszelkie prawa i roszczenia przeciwko Wykonawcy odstąpić od umowy, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu którejkolwiek z poniższych okoliczności uzasadniających odstąpienie:
 - 1) określonych szczegółowo art. 145 ustawy Prawo zamówieniach publicznych, w takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy,
 - 2) jeżeli Wykonawca pozostaje w opóźnieniu, w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 3 niniejszej umowy, powyżej 5 dni roboczych,
 - 3) gdy Wykonawca nie wykonuje lub niewłaściwie wykonuje obowiązki wynikające z niniejszej umowy lub realizuje zamówienie w sposób niezgodny z postanowieniami umowy, przed odstąpieniem od umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie do zaniechania naruszeń umowy, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin; niezastosowanie się Wykonawcy do wezwania upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy,
 - 4) jeżeli nastąpiło opóźnienie w dotrzymaniu terminów umownych przekraczające 14 dni,
 - 5) gdy Wykonawca wyrządził Zamawiającemu szkodę,
 - 6) gdy Wykonawca utracił właściwości niezbędne do wykonywania niniejszej umowy.
11. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.
12. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) Zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.

W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 5

1. Wszelkie zmiany treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.
2. Zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 muszą być dokonywane z zachowaniem przepisu art. 140 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych stanowiącego, że umowa podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SIWZ.
3. Zmiany nie mogą naruszać postanowień, zawartych w art. 144 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.
4. Strony przewidują możliwość istotnej zmiany umowy, z zachowaniem cen określonych w ofercie, w następujących przypadkach/zakresie:
 - 1) zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
 - 2) zmiany terminu realizacji umowy w przypadku, jeżeli dotrzymanie ustalonego terminu byłoby niemożliwe z winy Zamawiającego np. brak przygotowania miejsca realizacji usługi lub w przypadku działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie. Okres przedłużenia terminu realizacji umowy będzie odpowiadał maksymalnie okresowi trwania przeszkody w realizacji przedmiotu umowy wynikłej z winy Zamawiającego lub o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania.
 - 3) zmiany osób przewidzianych do realizacji zamówienia przez Strony, w szczególności w przypadku nieprzewidzianych zdarzeń losowych min. takich jak: śmierć, choroba, ustanie stosunku pracy, niewywiązywania się z obowiązków wynikających z umowy, a także w przypadku wystąpienia innych ważnych przyczyn, pod warunkiem, że osoby zaproponowane będą posiadały kwalifikacje i uprawnienia zgodne z wymogiem ogłoszenia.
5. Zmiany przewidziane w umowie mogą być inicjowane przez Zamawiającego oraz przez Wykonawcę.
6. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 4 pkt 1) lit b i c jest złożenie wniosku wraz z uzasadnieniem zawierającym szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie oraz wskazaniem daty, od której nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni, dokumenty, z których wynika, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności:
 - a) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio

- związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 1) lit b lub
- b) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi – w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 1) lit. c.
7. W terminie 10 dni od dnia przekazania dokumentów o których mowa w ust. 6 strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej stronie informację o zakresie, w jakim akceptuje wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
8. W przypadku niewykazania przez Wykonawcę wpływu zmian, o których mowa w ust. 4 pkt 1), na koszt wykonania umowy, Zamawiający odmówi dokonania zmiany umowy w zakresie wynagrodzenia.
9. Zmiany niniejszej umowy, o których mowa w ust. 4 pkt 1, wymagają zgody stron w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności. Przewidziana aneksem zmiana wynagrodzenia, będzie obowiązywać od dnia wejście w życie zmian przepisów stanowiących podstawę tej zmiany.
10. Warunkiem dokonania zmian w umowie, jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę zawierającego: opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian.
11. Wszelkie zmiany umowy, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 6

1. Wykonawca przejmuje na siebie wszelką odpowiedzialność z tytułu roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogłyby wystąpić przeciwko Zamawiającemu z tytułu korzystania z należących do osób trzecich praw na dobrach niematerialnych, a w szczególności praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych lub znaków towarowych, w odniesieniu do przedmiotu umowy.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody, które powstały w wyniku realizacji niniejszej umowy, wyrządzone przez Wykonawcę jak również przez inne osoby, działające na jego rzecz.
3. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania upadłościowego i ugodowego oraz o zmianie adresu siedziby firmy a także adresów zamieszkania właścicieli firmy w okresie obowiązywania umowy, gwarancji i rękojmi, pod rygorem uznania za doręczoną korespondencję kierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.

§ 7

Wykonawca jest zobowiązany przy przetwarzaniu danych osobowych działać zgodnie z art. 6 europejskiego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO).

§ 8

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego, Prawo pocztowe i akty wykonawcze do tej ustawy.

2. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy, będą rozpatrywane polubownie, a w razie ich nieskuteczności, sprawa zostanie skierowana do rozpatrzenia przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 9

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

.....

ZAMAWIAJĄCY

.....

WYKONAWCA