Załącznik nr 4 do Specyfikacji Warunków Zamówienia

Numer referencyjny: ***ZP – 8/CKP/BCU/2025/U***

- wzór-

UMOWA

nr .....................

zawarta w dniu ........................ 2025 r. w Mielcu pomiędzy:

**Powiat Mielecki**

ul. Wyspiańskiego 6, 39 – 300 Mielec, NIP: 817-19-80-506

**Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu**

ul. Wojska Polskiego 2B, 39 – 300 Mielec

reprezentowane przez **Pana Zdzisława Nowakowskiego** – **Dyrektora CKPiDN w Mielcu** działającego z upoważnienia: Uchwała Nr 62/441/2020 Zarządu Powiatu Mieleckiego z dnia 8 stycznia 2020 r.

przy kontrasygnacie ……………………………………………………………………………………………….

Zwanym dalej „Zamawiającym”

a ............................................... …………………………………………………………………………………..

reprezentowanym przez: …………………………………………………………………………………………

zwanym dalej "Wykonawcą",

łącznie zwanymi „Stronami”, a odrębnie „Stroną”.

Zważywszy, że Zamawiający, w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2024 r. poz. 1320 ze zm.) w trybie podstawowym w przedmiocie: „………………………. w ramach projektu „Branżowe Centrum Umiejętności – kadry dla przemysłu lotniczego”, dokonał wyboru oferty Wykonawcy,

Strony uzgadniają, co następuje:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa specjalistycznego oprogramowania do pracowni CAD/CAM dla Branżowego Centrum Umiejętności – kadry dla przemysłu lotniczego do celów edukacyjnych. Przedmiot zamówienia podzielony został na dwie Części w zakresie których Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych:
2. Część nr 1 obejmuje dostawę specjalistycznego oprogramowania CAD/CAM/CAE wraz z niezbędnymi dodatkami oraz z instalacją i przeprowadzeniem prezentacji możliwości (funkcjonalności) oprogramowania które służy do projektowania, wytwarzania i analizy 3D, pozwala na kompleksową realizację projektów, od koncepcji po dokumentację techniczną, oferując zestaw narzędzi do modelowania, symulacji oraz analizy przekrojów i kolizji;

o parametrach technicznych i użytkowych zgodnych z minimalnymi wymaganiami Zamawiającego opisanymi w Załączniku nr 1 do SWZ w zakresie Części nr 1 zamówienia.

1. Część nr 2 obejmuje dostawę specjalistycznego oprogramowania CAD/CAM/CAE wraz z niezbędnymi dodatkami oraz z instalacją i przeprowadzeniem prezentacji możliwości (funkcjonalności) oprogramowania do projektowania i symulacji, które łączy narzędzia do modelowania, analizy, symulacji wielofizycznych i projektowania koncepcyjnego, obsługuje symulacje w wielu dziedzinach, takich jak konstrukcja, ruch, płyny, termika, elektromagnetyka i elektronika oraz integruje pre- i post-processing;

o parametrach technicznych i użytkowych zgodnych z minimalnymi wymaganiami Zamawiającego opisanymi w Załączniku nr 1 do SWZ w zakresie Części nr 2 zamówienia.

wyposażenia do pracowni instalacji elektrycznych i przyrządów pokładowych wraz z niezbędnymi dodatkami oraz z wstępną instalacją dostarczanych urządzeń w ramach projektu „Branżowe Centrum Umiejętności – kadry dla przemysłu lotniczego w asortymencie, ilościach i o minimalnych parametrach zgodnych z Załącznikiem nr 5 do SWZ zwanych dalej Przedmiotem umowy.

2. W ramach umowy Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia na własny koszt i ryzyko Przedmiotu umowy wraz z jego rozładowaniem, wniesieniem, ustawieniem we wskazanych pomieszczeniach w budynku Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu ul. Wojska Polskiego 2B, 39-300 Mielec w maksymalnym terminie do … dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca zobowiązuje się również do montażu Przedmiotu umowy (wymagającego montażu) w obecności przedstawicieli Zamawiającego.

3. W ramach umowy Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot umowy zgodnie z SWZ, stanowiącą załącznik nr 1 do umowy oraz ofertą Wykonawcy, stanowiąca załącznik nr 2 do umowy.

4. Przedmiot umowy będzie fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz będzie posiadał wszystkie certyfikaty i dokumenty zezwalające na sprzedaż na terenie Polski.

5. Żaden element Przedmiotu umowy, ani żadna jego część składowa nie może być powystawowa i wykorzystywana wcześniej przez inny podmiot.

§ 2

Procedura odbiorowa

1. Zamawiający dokona odbioru Przedmiotu umowy dwuetapowo poprzez przeprowadzenie kolejno:

1) odbioru ilościowego w którym sprawdzi ilość dostarczonych elementów Przedmiotu umowy i podpisze protokół odbioru ilościowego;

2) odbioru końcowego, w którym sprawdzi zgodność dostarczonego Przedmiotu umowy z SWZ, ofertą Wykonawcy i umową oraz podpisze protokół odbioru końcowego.

2. Jeżeli w protokole odbioru ilościowego Zamawiający wskaże zastrzeżenia co do ilości dostarczonego Przedmiotu umowy, wówczas Wykonawca obowiązany jest do usunięcia stwierdzonych zastrzeżeń w terminie do 48 godzin od dnia zawiadomienia Wykonawcy o treści protokołu odbioru ilościowego.

3. Jeżeli w protokole odbioru końcowego Zamawiający wskaże zastrzeżenia co do zgodności Przedmiotu umowy z SWZ, ofertą Wykonawcy lub umową lub co do posiadania przez Przedmiot umowy innych wad, wówczas Wykonawca obowiązany jest do usunięcia stwierdzonych zastrzeżeń w terminie do 48 godzin od dnia zawiadomienia Wykonawcy o treści protokołu odbioru końcowego z zastrzeżeniami.

4. Wszelkie zastrzeżenia co do zgodności przedmiotu umowy z SWZ, ofertą Wykonawcy lub umową zostaną przekazane Wykonawcy drogą elektroniczną na podany w ofercie adres mailowy.

5. Terminem wykonania Przedmiotu umowy będzie:

1) W przypadku dokonania odbioru ilościowego oraz końcowego bez zastrzeżeń – dzień dostarczenia Przedmiotu umowy Zamawiającemu;

2) W przypadkach stwierdzenia zastrzeżeń w protokole odbioru ilościowego i/lub końcowego - dzień usunięcia stwierdzonych zastrzeżeń i podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie Przedmiotu umowy w wysokości ……..zł netto wraz z podatkiem VAT …%, co łącznie stanowi kwotę …… zł brutto.

2. W cenie określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy uwzględniono wszelkie koszty związane z realizacją Przedmiotu umowy, w szczególności opłaty i podatki niezbędne do wykonania Przedmiotu umowy, koszt materiałów, koszt montażu, koszt opakowania, załadunku, transportu wraz z rozładunkiem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego (pomieszczenia/pomieszczeń), udzielonej gwarancji.

3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty należności o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę w terminie do 30 dni od daty jej doręczenia do Zamawiającego po podpisaniu przez Przedstawicieli stron protokołu odbioru końcowego.

4. Wykonawca wraz z fakturą zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu specyfikację dostawy lub inny równoważny dokument będący załącznikiem do rachunku/faktury, który będzie zawierał opis (nazwę) dostarczanego asortymentu wraz z ilością oraz wyszczególnionymi cenami jednostkowymi poszczególnych artykułów.

5. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze będzie zgodny z rachunkiem umieszczonym w elektronicznym wykazie, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004 r. (Dz. U. z 2024 poz. 361 ze zm.), tzw. Białej liście podatników VAT.

6. Za datę dokonania płatności Strony będą uważały datę obciążenia rachunku płatniczego Zamawiającego, tj. datę księgowania operacji.

7. Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

Potencjał Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie uprawnienia, odpowiednie zasoby techniczne oraz personel posiadający zdolności, doświadczenie i wiedzę, że dysponuje środkami finansowymi w zakresie niezbędnym do wykonania Przedmiotu umowy, zgodnie ze złożoną ofertą.

2. Wykonawca nie może powierzyć wykonania Przedmiotu umowy osobie trzeciej bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie. W przypadku, gdy Wykonawca skorzysta przy wykonaniu przedmiotu umowy z pomocy osób trzecich, ponosi pełną odpowiedzialność za podjęte przez te osoby działania i zaniechania jak za swoje własne.

3. Wykonawca zobowiązuje się do samodzielnego wykonania całego Przedmiotu umowy, bez korzystania z udziału podwykonawców.

\*lub zapis[[1]](#footnote-1):

Wykonawca wykona Przedmiot umowy własnymi siłami w następującym zakresie:

……………………………………………………………………………………………………………

a Podwykonawcom powierzy wykonanie Przedmiot umowy w następującym zakresie:

……………………………………………………………………………………………………………

4. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za działania, zaniedbania, zaniechania i uchybienia każdego Podwykonawcy tak, jakby to były jego własne działania, zaniedbania, zaniechania, uchybienia.

§ 5

Rękojmia za wady i gwarancja jakości

1. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot umowy oferowany Zamawiającemu jest wolny od wad fizycznych i prawnych oraz spełnia wszelkie normy jakościowe i techniczne stawiane takim wyrobom przez prawo polskie. Wykonawca oświadcza także, że posiada niezbędną wiedzę oraz doświadczenie niezbędne do wykonania Przedmiotu umowy.

2. Za wady uznaje się jawne lub ukryte właściwości tkwiące w Przedmiocie umowy, lub w jakimkolwiek jego elemencie, powodujące niemożność używania, nieprawidłowego działania lub korzystania z Przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, zmniejszenie wartości Przedmiotu umowy, obniżenie stopnia użyteczności Przedmiotu umowy, obniżenie jakości lub inne uszkodzenia w Przedmiocie umowy oraz w infrastrukturze i oprogramowaniu Zamawiającego. Za wadę uznaje się również sytuację, w której Przedmiot umowy w chwili wydania Zamawiającemu nie stanowi własności Wykonawcy albo jeżeli jest obciążony prawem osoby trzeciej.

3. Wykonawca, zgodnie ze złożoną Ofertą udziela Zamawiającemu na Przedmiot umowy gwarancji jakości oraz rękojmi za wady na okres … miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.

4. Gwarancja udzielona na Przedmiot umowy uprawnia Zamawiającego do żądania nieodpłatnego usuwania wad Przedmiotu umowy stwierdzonych i zgłoszonych Wykonawcy w okresie gwarancji. Usunięcie wad następuje na koszt i ryzyko Wykonawcy.

5. Naprawy będą wykonywane przez Wykonawcę w miejscu wskazanym przez Zamawiającego – w siedzibie Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu ul. Wojska Polskiego 2B, 39-300 Mielec. Zgłoszenia będą przekazywane telefonicznie na numer …………………………………………… lub pocztą elektroniczną na adres ………………………………………. Potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia Wykonawca potwierdzi drogą mailową na adres ………………………..

6. W przypadku konieczności dokonania naprawy poza miejscem wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do osobistego odebrania i dostarczenia Przedmiotu umowy na własny koszt i ryzyko. Przez osobiste odebranie i dostarczenie Przedmiotu umowy należy rozumieć jego odebranie i dostarczenie przez osobę upoważnioną przez Wykonawcę, posiadającą niezbędną wiedzę w zakresie serwisowania Przedmiotu umowy pozwalającą na dokonanie wstępnej oceny Przedmiotu umowy wymagającego naprawy.

7. Wykonawca przystąpi do naprawy Przedmiotu umowy w terminie nieprzekraczającym 7 dni od momentu zgłoszenia. Wykonawca zobowiązuje się naprawić Przedmiot umowy w maksymalnym terminie 14 dni od momentu zgłoszenia. W przypadku, gdy wymagany przez Zamawiającego termin nie może zostać zachowany, Wykonawca przed jego upływem jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego o przyczynach zaistnienia tej sytuacji oraz dostarczenia sprzętu zastępczego o parametrach nie gorszych niż naprawiany Przedmiot umowy.

8. Czasu naprawy Przedmiotu umowy nie wlicza się do okresu gwarancji. Okres gwarancji przedłuża się o czas naprawy. Maksymalny czas naprawy po którym Wykonawca ma dostarczyć nowy sprzęt nie może przekroczyć 21 dni.

9. Jeżeli zgłoszonej wady nie można usunąć Wykonawca jest zobowiązany do bezpłatnej wymiany Przedmiotu umowy lub jego części na nowe o takich samych lub wyższych parametrach technicznych, uzgodnionych z Zamawiającym. W przypadku wymiany wadliwego Przedmiotu umowy na Przedmiot umowy wolny od wad okres gwarancji biegnie na nowo i liczony jest od daty odbioru Przedmiotu umowy wolnego od wad.

10. Z zastrzeżeniem postanowień niniejszego paragrafu Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia serwisu gwarancyjnego w oparciu o gwarancję producenta. Ryzyko utraty gwarancji jakości udzielonej przez producenta wskutek napraw przeprowadzonych przez Wykonawcę niezgodnie z wymaganiami producenta ponosi Wykonawca.

11. Udzielona gwarancja nie wyłącza odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady.

12. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu niezbędny dokument gwarancyjny najpóźniej w dacie odbioru końcowego. Postanowienia dokumentu gwarancyjnego sprzeczne z umową lub ograniczające uprawnienia Zamawiającego w stosunku do uprawnień wynikających z umowy lub Kodeksu cywilnego nie są wiążące dla Zamawiającego. W takim przypadku lub w przypadku braku wystawienia odrębnego dokumentu gwarancyjnego obowiązują zasady gwarancji określone w umowie i Kodeksie cywilnym.

§ 6

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy, gdy:

1) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy,

2) Wykonawca nie wykonuje Umowy lub wykonuje ją nienależycie i pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym, uzasadnionym technicznie terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego,

3) Wykonawca dokonuje cesji Umowy lub jej części bez zgody Zamawiającego,

4) Wykonawca pozostaje w zwłoce trwającej powyżej 7 dni,

5) suma naliczonych kar umownych przekroczyła 20 % wynagrodzenia brutto Wykonawcy wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy.

2. Odstąpienie od Umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach będących podstawą odstąpienia.

3. Odstąpienie od Umowy następuje za pośrednictwem listu poleconego za potwierdzeniem odbioru lub w formie pisma złożonego w siedzibie Wykonawcy za pokwitowaniem, z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu przez Wykonawcę.

§ 7

Kary umowne

1. Wykonawca ponosi względem Zamawiającego pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

2. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

1) w wysokości 15 % całkowitego wynagrodzenia brutto Wykonawcy wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy za odstąpienie przez którąkolwiek ze stron od umowy w skutek okoliczności które wynikły po stronie Wykonawcy.

2) w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu umowy, ponad termin określony w § 1 ust. 2 Umowy; jednakże nie więcej niż 20% wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy;

3) w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminów określonych w § 5 ust. 7 lub 8 Umowy; jednakże nie więcej niż 20% wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach ogólnych.

4. Termin zapłaty kary umownej wynosi 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wystawionej przez Zamawiającego noty obciążeniowej.

5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony nie przekroczy 20% wysokości należnego wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.

6. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, na co przez podpisanie umowy Wykonawca wyraża zgodę.

§ 8

Zmiana umowy

1. Zmiana postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy jest możliwa w przypadku:

1) wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego w szczególności wystąpienia "siły wyższej", rozumianej jako okoliczności których nie można było przewidzieć i którym nie można było zapobiec przy zachowaniu nawet najwyższej staranności,

2) gdy Przedmiot umowy został wycofany ze sprzedaży, zaprzestano jego produkcji lub brak jest dostępu do niego na rynku (potwierdzone przez producenta lub przedstawiciela handlowego) dopuszcza się zaoferowanie i dostarczenie innego produktu pod warunkiem, iż parametry techniczne nie są gorsze od pierwotnie zaoferowanych, a cena jednostkowa pozostaje bez zmian,

3) zmiany lub dopuszczenia lub rezygnacji z podwykonawcy, o ile zmiana taka przyczyni się do poprawienia szybkości lub jakości wykonania Przedmiotu umowy, uchylenia niebezpieczeństwa zwłoki w realizacji Przedmiotu umowy, względnie wskazana jest ze względu na wymóg specjalistycznej wiedzy lub doświadczenia, niezbędnych do prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy,

4) zmiany terminu wykonania dostawy, której konieczność zaistniała wskutek okoliczności niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia umowy, które zaistniały z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, lub wskutek okoliczności zależnych od Zamawiającego – zmiana możliwa jest o czas wynikający z tych okoliczności,

5) zmiany terminu wykonania Przedmiotu umowy oraz terminów na usunięcie ewentualnych wad Przedmiotu umowy oraz zasad dokonania odbiorów, w sytuacji przedłużania się procedur odbiorowych z przyczyn które wystąpiły po stronie Zamawiającego.

2. Zmiana postanowień umowy dla swojej ważności wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego pisemnego powiadamiania się o zmianach dotyczących danych kontaktowych, w tym adresów, przy czym ich zmiana nie stanowi zmiany umowy.

2. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację niniejszej umowy jest ............................. tel. ................ e-mail ...............................

3. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację niniejszej umowy jest ............................. tel. ................ e-mail ...............................

4. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia.

5. W przypadku zaistnienia sporu wynikającego z niniejszej umowy, będzie on rozstrzygany przez sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.

6. Następujące Załączniki stanowią integralną część umowy:

1) SWZ wraz z załącznikami i ew. wyjaśnieniami i zmianami,

2) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami.

7. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1061 zez m., zwanego Kodeksem cywilnym) oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2024 r., poz. 1320 ze zm.)

8. Tytuły poszczególnych paragrafów mają wyłącznie charakter informacyjny i nie mogą stanowić podstawy dla wykładni postanowień Umowy.

9. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:

1. Postanowienia § 4 ust. 2 umowy zostaną doprecyzowane w zależności od treści oświadczenia Wykonawcy złożonego w ofercie [↑](#footnote-ref-1)