



SPECYFIKACJA WARUNKÓW

ZAMÓWIENIA

(zwana dalej „SWZ”)

na

"ZSTI.KPLUS.1.2024 Wykonanie usługi szkoleniowej – dla uczestników Projektu „Kwalifikacje+” (uczniów oraz nauczycieli). Zamówienie podzielono na 18 części”.

Postępowanie nr rej. ZSTI.KPLUS.1.2024

IDENTYFIKATOR POSTĘPOWANIA:

ocds-148610-4fafede6-3851-4cd0-bb4e-b0b79c460784

...../-/.....

[Podpis Kierownika Zamawiającego
w aktach sprawy]

Łódź, 23.12.2024 r.



SPIS TREŚCI

I. ZAMAWIAJĄCY.....	3
II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.....	3
III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	4
IV. INFORMACJA, CZY ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z MOŻLIWOŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI	60
V. INFORMACJA O SKŁADANIU OFERT CZĘŚCIOWYCH.	60
VI. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE STOSUNKU PRACY, W OKOLICZNOŚCIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 95 UPZP	60
VII. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT. 7 I 8 UPZP, OFERTACH WARIANTOWYCH ORAZ UMOWIE RAMOWEJ.....	60
VIII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	61
IX. INFORMACJA W SPRAWIE ZWROTU KOSZTÓW W POSTĘPOWANIU.....	64
X. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW	65
XI. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.....	72
XII. KORZYSTANIE Z ZASOBÓW INNYCH PODMIOTÓW W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	75
XIII. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA JEDNEJ OFERTY, PRZEZ DWA LUB WIĘCEJ PODMIOTÓW ORAZ UCZESTNICTWA PODWYKONAWCÓW	77
XIV. INFORMACJA O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH	78
XV. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH (art. 106-107 ustawy).	81
XVI. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.	82
XVII. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE WADIUM.....	86
XVIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	86
XIX. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT	87
XX. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTYf.....	89
XXI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	91
XXII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT	92
XXIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.....	105
XXIV. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	106
XXV. INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY W SPRAWIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.....	106
XXVI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ	106
XXVII. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH (rodo).....	107
XXVIII. ZAŁĄCZNIKI DO SWZ	109



I. ZAMAWIAJĄCY

Zamawiający: Miasto Łódź, reprezentowane przez Zespół Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi im. Jana Nowaka – Jeziorańskiego.

Adres zamawiającego: al. Politechniki 37, 93-502 Łódź; telefon tel./fax: 42 648-71-12

Strona internetowa Zamawiającego: <https://zst-i.pl/strona/kontakt>

Adres skrzynki Epuap Zamawiającego: /473059550/SkrytkaESP

Adres poczty elektronicznej: kontakt@zsti.elodz.edu.pl

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://ezamowienia.gov.pl>

- za pomocą której udostępniane będą dokumenty postępowania, zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt. 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2024.1320 t.j. z późn. zm.) zwanej dalej „Upzp”, o wartości szacunkowej zamówienia mniejszej niż progi unijne (określonej w załączniku do obwieszczenia Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych z dnia 3 grudnia 2023 r.) to jest poniżej kwoty 221 000 €.

2. Zamawiający informuje, iż zamówienie - według klasyfikacji stosowanej zgodnie z nomenklaturą kodów Wspólnego Słownika Zamówień CPV, spełnia warunki i może zostać udzielone w oparciu o przepisy wyszczególnione w art. 359 ppkt. 2 Upzp.

Przedmiotem zamówienia są usługi społeczne wymienione w załączniku XIV do Dyrektywy 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r.

Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień:

Główny kod CPV: 80000000-4 - Usługi edukacyjne i szkoleniowe

Pomocnicze/Dodatkowe kody CPV:

80210000-9 Usługi edukacji technicznej i zawodowej na poziomie szkoły średniej,

3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”, zastosowanie mają przepisy Upzp oraz Kodeksu Cywilnego.

4. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

5. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.



6. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców o których mowa w art. 94 Upzp.

7. Zamawiający informuje, że przedmiotowe zamówienie jest dofinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus *Priorytet 8. Fundusze Europejskie dla Edukacji i Kadr w Łódzkiem Działanie FELD.08.08 Kształcenie zawodowe* oraz realizowane w ramach Projektu pn. „Kwalifikacje+” (dalej: „Projektu”).

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowe wykonanie usługi edukacyjnej szkoleniowej dla Uczestników (uczniów i nauczycieli) w ramach Projektu współfinansowanego ze środków pochodzących z Unii Europejskiej pn. „Kwalifikacje+”.
2. Opis przedmiotu zamówienia i szczególne warunki realizacji usług.

2.1. CZĘŚĆ 1) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELI PN. „KURS NA UPRAWNIENIA ELEKTRYCZNE DLA NAUCZYCIELI” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.1.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.
- 2.1.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:
 - 2.1.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Kurs na uprawnienia elektryczne dla nauczycieli”**.
 - 2.1.2.2. Celem realizowanego kursu jest przygotowanie nauczycieli do egzaminu na uprawnienia zawodowe dla osób zajmujących się eksploatacją urządzeń elektrycznych, instalacji i sieci do 1 kV. Uczestnicy kursu potwierdzą swoje umiejętności egzaminem i uzyskaniem uprawnień państwowych w postaci świadectwa kwalifikacyjnego „E” uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji do 1kV. Kurs powinien zakończyć się udziałem nauczycieli w egzaminie kwalifikacyjnym.



2.1.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Podstawy elektrotechniki,
- b) Akty prawne dotyczące eksploatacji sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych,
- c) Urządzenia napędowe,
- d) Urządzenia oświetleniowe,
- e) Porażenie prądem elektrycznym, ratowanie porażonych prądem elektrycznym i udzielanie pierwszej pomocy.

2.1.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji tj. wiedzy i umiejętności w zakresie obsługi urządzeń i instalacji elektrycznych do 1kV.
- b) Uczestnicy potwierdzą swoje umiejętności egzaminem i uzyskaniem uprawnień państwowych w postaci świadectwa kwalifikacyjnego „E” uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji.

2.1.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania programu zajęć.
- b) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- c) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu.
- d) Zorganizowania państwowego egzaminu uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji do 1 kV dla wszystkich uczestników kursu – z poniesieniem z tego tytułu wszystkich kosztów organizacyjnych,**
- e) Przekazania Zamawiającemu Świadectwa kwalifikacyjnego „E” uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji – wydanego imiennie dla każdego Uczestnika szkolenia, który uzyskał uprawnienia w wyniku przeprowadzonego egzaminu o którym mowa w lit. d).
- f) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.



- g) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- h) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- i) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.1.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Wewnętrzny test potwierdzający przygotowanie nauczyciela do udziału w egzaminie kwalifikacyjnym.
- b) Uzyskanie przez uczestników świadectwa kwalifikacyjnego „E” uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji

2.1.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi w ramach **1 grupy szkoleniowej, łącznie dla 8 nauczycieli**.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 20 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.).
- c) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.1.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- d) Sale szkoleniowe zapewnia Zamawiający. Szkolenia odbywać się będą wyłącznie w siedzibie Zamawiającego w salach szkoleniowych przystosowanych do potrzeb szkolenia oraz wyposażonych w niezbędny sprzęt lub w innym miejscu będącym w dyspozycji Zamawiającego, o ile konieczność przeprowadzanie szkolenia w tym miejscu wynika z przyczyn o obiektywnym charakterze.
- e) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 31 marca 2025 r. (wraz z egzaminem).** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. c).



2.1.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.1.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.1. stosuje się odpowiednio.**

2.1.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.2. CZĘŚĆ 2) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELI PN. „PROGRAMOWANIE STEROWNIKÓW PLC” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.

2.2.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.2.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Programowanie sterowników PLC”.**

2.2.2.2. Celem realizowanych kursów jest podniesienie kompetencji tj. wiedzy i umiejętności 2 nauczycieli kształcenia zawodowego w zakresie programowania sterowników PLC.

2.2.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Budowa sterowników PLC;
- b) Języki i podstawy programowania sterowników PLC;
- c) Ćwiczenia z programowania sterowników PLC.



2.2.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji tj. nauczyciel zwiększy wiedzę w zakresie budowy sterowników PLC, języków i podstaw programowania;
- b) Zwiększenie umiejętności programowania sterowników PLC.

2.2.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.2.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.2.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi w ramach **1 grupy szkoleniowej, łącznie dla 2 nauczycieli**.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 30 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.).
- c) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.2.4.



Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.

- d) Sale szkoleniowe zapewnia Zamawiający. Szkolenia odbywać się będą wyłącznie w siedzibie Zamawiającego w salach szkoleniowych przystosowanych do potrzeb szkolenia oraz wyposażonych w niezbędny sprzęt lub w innym miejscu będącym w dyspozycji Zamawiającego, o ile konieczność przeprowadzania szkolenia w tym miejscu wynika z przyczyn o obiektywnym charakterze.

- e) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. c).

2.2.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

- 2.2.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.2. stosuje się odpowiednio.**

- 2.2.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.3. CZĘŚĆ 3) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU 'AUTODESK INVESTOR NASTRAN'” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.3.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.



2.3.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.3.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Szkolenie z obsługi programu 'Autodesk Investor Nastran'”**.

2.3.2.2. Celem realizowanych kursów jest rozwój umiejętności nauczyciela w zakresie obsługi programu 'Autodesk Investor Nastran'.

2.3.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) 'Autodesk Investor Nastran'– wstęp do analizy wytrzymałości metodą MES;
- b) Analiza liniowa statyczna dla pojedynczej części,
- c) Analiza termiczna, zmęczeniowa, wyboczenia, modalna, liniowa statyczna dla złożenia.

2.3.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności obsługi programu 'Autodesk Investor Nastran'.

2.3.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.



- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.3.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.3.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 16 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.
- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.3.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).



2.3.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.3.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.3. stosuje się odpowiednio.**

2.3.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.4. CZĘŚĆ 4) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU 'AUTODESK FUSION 360'” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.4.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.

2.4.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.4.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Szkolenie z obsługi programu 'Autodesk Fusion 360'”.**

2.4.2.2. Celem realizowanych kursów jest rozwój umiejętności nauczyciela w zakresie obsługi programu 'Autodesk Fusion 360'.

2.4.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Wstęp do pracy w programie 'Autodesk Fusion 360';
- b) Frezowanie 2D i 3D;
- c) Obróbka zgrubna 3D;



- d) Obróbka wykończeniowa 3D;
- e) Wprowadzenie do toczenia;
- f) Raportowanie.

2.4.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności obsługi programu 'Autodesk Fusion 360'.

2.4.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.4.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.4.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.



- b) Czas realizacji kursu wynosi 16 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.
- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.4.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.4.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

- 2.4.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub



decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.4. stosuje się odpowiednio.**

2.4.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.5. CZĘŚĆ 5) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU 'FUSION CAM'” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.5.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.

2.5.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.5.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Szkolenie z obsługi programu 'Fusion CAM'”.**

2.5.2.2. Celem realizowanych kursów jest rozwój umiejętności nauczyciela w zakresie obsługi programu 'Fusion CAM'.

2.5.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Wstęp do pracy w programie 'Fusion CAM';
- b) Środowisko szkicowania 2D;
- c) Podstawy modelowania 3D;
- d) Złożenia komponentów;
- e) Dokumentacja 2D;
- f) Prezentacja i montaż.

2.5.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności obsługi programu 'Fusion CAM'



2.5.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego program zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.5.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.5.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 16 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.



- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.5.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.5.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

- 2.5.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.5. stosuje się odpowiednio.**
- 2.5.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.



2.6. CZĘŚĆ 6) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU GRAFICZNEGO 'BLENDER'” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.6.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.
- 2.6.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:
- 2.6.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Szkolenie z obsługi programu 'BLENDER'”**.
- 2.6.2.2. Celem realizowanych kursów jest rozwój umiejętności nauczyciela w zakresie obsługi programu 'BLENDER'.
- 2.6.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
- a) Podstawy pracy z programem 'BLENDER' 3.x;
 - b) Budowa interfejsu programu;
 - c) Tworzenie i tekstuowanie obiektów 3D;
 - d) Tworzenie fotorealistycznych materiałów, oświetlania wirtualnej sceny przy pomocy panoram HDR;
 - e) Animacja wirtualnej kamery;
 - f) Renderowanie przygotowanej podczas zajęć sceny.
- 2.6.2.4. Planowane efekty kształcenia:
- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności praktycznej obsługi programu 'BLENDER'.
- 2.6.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:
- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
 - b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
 - c) Przeprowadzenia testu.
 - d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.



- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.6.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.6.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 24 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.
- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie



i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.

- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.6.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.

- e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.6.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

- 2.6.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.6. stosuje się odpowiednio.**

- 2.6.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.7. CZĘŚĆ 7) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU GRAFICZNEGO 'ADOBE ILLUSTRATOR'” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.7.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.



2.7.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.7.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: „**Szkolenie z obsługi programu 'ADOBE ILLUSTRATOR'.**”

2.7.2.2. Celem realizowanych kursów jest rozwój umiejętności nauczyciela w zakresie obsługi programu 'ADOBE ILLUSTRATOR'.

2.7.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Podstawy pracy z programem 'ADOBE ILLUSTRATOR';
- b) Wykonywanie ćwiczeń w grafice wektorowej;
- c) Wykonywanie projektów, które można wykorzystać w wielu różnych mediach.

2.7.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności obsługi programu 'ADOBE ILLUSTRATOR'

2.7.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.



- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.7.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.7.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 24 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.
- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.7.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).



2.7.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.7.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.7. stosuje się odpowiednio.**

2.7.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.8. CZĘŚĆ 8) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU GRAFICZNEGO 'CANVA' – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.8.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.

2.8.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.8.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Szkolenie z obsługi programu 'CANVA'”.**

2.8.2.2. Celem realizowanych kursów jest rozwój umiejętności nauczyciela w zakresie obsługi programu 'CANVA'.

2.8.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Podstawy pracy z programem 'CANVA'.
- b) Tworzenie grafik do mediów społecznościowych;
- c) Tworzenie plakatów, infografik, prezentacji, video.



2.8.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności obsługi programu 'CANVA'.

2.8.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.8.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.8.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 16 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji



usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.

- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.8.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.

e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r. Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.8.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.8.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.8. stosuje się odpowiednio.**

2.8.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.



2.9. CZĘŚĆ 9) PRZEPROWADZENIE SZKOLENIA DOSKONALĄCEGO DLA RADY PEDAGOGICZNEJ W JEDNOSTCE ZAMAWIAJĄCEGO PN. „EDUKACJA WŁĄCZAJĄCA” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.9.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli (Rady Pedagogicznej w jednostce Zamawiającego)
- 2.9.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:
- 2.9.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia dla Rady Pedagogicznej obejmującego zakres merytoryczny: **„Edukacja Włączająca”**.
- 2.9.2.2. Celem realizowanego szkolenia doskonalącego jest podniesienie kompetencji tj. wiedzy i umiejętności przedstawicieli Rady Pedagogicznej szkoły w zakresie edukacji włączającej.
- 2.9.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
- a) Istota edukacji włączającej;
 - b) Kontekst prawny;
 - c) Praca nauczyciela w klasie zróżnicowanej;
 - d) Współpraca z rodzicami;
 - e) Materiały Zintegrowanej Platformy Edukacyjnej poświęconej tematyce edukacji włączającej – jak je wykorzystać w pracy nauczyciela.
- 2.9.2.4. Planowane efekty kształcenia:
- a) Zwiększenie kompetencji tj. nauczyciel zwiększy wiedzę w zakresie istoty edukacji włączającej oraz kontekstu prawnego;
 - b) Zwiększenie umiejętności w zakresie pracy w klasie zróżnicowanej i współpracy z rodzicami;
 - c) Zwiększenie wiedzy i umiejętności związanej ze stosowaniem materiałów Zintegrowanej Platformy Edukacyjnej poświęconej tematyce edukacji włączającej.



2.9.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego program zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu zgodnego z wymogami rozporządzeń ministerialnych w zakresie doskonalenia nauczycieli.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji szkolenia, imiennego zaświadczenia/certyfikatu.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.9.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.9.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Szkolenie realizowane na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi **w ramach 3 grup, łącznie dla 30 przedstawicieli Rady Pedagogicznej szkoły.** Podział nauczycieli na grupy będzie uzgodniony z wybranym Wykonawcą.
- b) W dniu składania ofert Wykonawca spełnia wymóg posiadania wydanej przez Kuratorium Oświaty akredytacji na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11.10.2018 roku w sprawie akredytacji placówek doskonalenia nauczycieli (Dz.U. z 2018 r. poz. 2029)



- c) Czas realizacji szkolenia dla jednej grupy wynosi 6 godzin szkoleniowych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). **Łącznie 18 godzin.**
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. f) oraz postanowień określonych w pkt. 2.9.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Sale szkoleniowe zapewnia Zamawiający. Szkolenia odbywać się będą wyłącznie w siedzibie Zamawiającego w salach szkoleniowych przystosowanych do potrzeb szkolenia oraz wyposażonych w niezbędny sprzęt lub w innym miejscu będącym w dyspozycji Zamawiającego, o ile konieczność przeprowadzanie szkolenia w tym miejscu wynika z przyczyn o obiektywnym charakterze.
- f) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 31 marca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.9.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.9.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.9. stosuje się odpowiednio.**

2.9.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.



**2.10. CZĘŚĆ 10) PRZEPROWADZENIE SZKOLENIA DOSKONALUJĄCEGO
DLA RADY PEDAGOGICZNEJ W JEDNOSTCE ZAMAWIAJĄCEGO PN.
„EDUKACJA ANTYDYSKRYMINACYJNA” – ZAKRES TEMATYCZNY
ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.**

- 2.10.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli (Rady Pedagogicznej w jednostce Zamawiającego)
- 2.10.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:
- 2.10.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia dla Rady Pedagogicznej obejmującego zakres merytoryczny: **„Edukacja antydyskryminacyjna”**.
- 2.10.2.2. Celem realizowanego szkolenia doskonalącego jest podniesienie kompetencji tj. wiedzy i umiejętności przedstawicieli Rady Pedagogicznej szkoły w zakresie edukacji antydyskryminacyjnej, w tym przeciwdziałaniu dyskryminacji i przemocy motywowanej uprzedzeniami oraz wsparcia równości i różnorodności.
- 2.10.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
- a) Wprowadzenie do tematu dyskryminacji;
 - b) Rodzaje dyskryminacji;
 - c) Mechanizmy dyskryminacji i wykluczenia;
 - d) Metody przeciwdziałania dyskryminacji w szkole;
 - e) Równość szans i dostęp do edukacji dla wszystkich uczniów;
 - f) Analiza przypadków dyskryminacji na terenie szkoły;
 - g) Idea szkoły wolnej od dyskryminacji;
 - h) Materiały Zintegrowanej Platformy Edukacyjnej poświęcone tematyce edukacji antydyskryminacyjnej – jak je wykorzystać w pracy nauczyciela (m.in. Antydyskryminacja. Pakiet edukacyjny, czy publikacja Edukacja antydyskryminacyjna i jej standardy jakościowe - projekt "Do-równaj jakości - rozwój standardów edukacji antydyskryminacyjnej").



2.10.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji tj. nauczyciel zwiększy wiedzę w zakresie poznania rodzajów dyskryminacji, mechanizmów dyskryminacji i wykluczenia, metod przeciwdziałania dyskryminacji w szkole, integracji różnorodności w szkole;
- b) Zwiększenie wiedzy i umiejętności związanej ze stosowaniem materiałów Zintegrowanej Platformy Edukacyjnej poświęconej tematyce edukacji antydyskryminacyjnej.

2.10.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego program zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu zgodnego z wymogami rozporządzeń ministerialnych w zakresie doskonalenia nauczycieli.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji szkolenia, imiennego zaświadczenia/certyfikatu.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.10.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.



2.10.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Szkolenie realizowane na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi **w ramach 3 grup, łącznie dla 30 przedstawicieli Rady Pedagogicznej szkoły.** Podział nauczycieli na grupy będzie uzgodniony z wybranym Wykonawcą.
- b) W dniu składania ofert Wykonawca spełnia wymóg posiadania wydanej przez Kuratorium Oświaty akredytacji na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11.10.2018 roku w sprawie akredytacji placówek doskonalenia nauczycieli (Dz.U. z 2018 r. poz. 2029)
- c) Czas realizacji szkolenia dla jednej grupy wynosi 6 godzin szkoleniowych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). **łącznie 18 godzin.**
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. f) oraz postanowień określonych w pkt. 2.10.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Sale szkoleniowe zapewnia Zamawiający. Szkolenia odbywać się będą wyłącznie w siedzibie Zamawiającego w salach szkoleniowych przystosowanych do potrzeb szkolenia oraz wyposażonych w niezbędny sprzęt lub w innym miejscu będącym w dyspozycji Zamawiającego, o ile konieczność przeprowadzania szkolenia w tym miejscu wynika z przyczyn o obiektywnym charakterze.
- f) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.10.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.10.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego



powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.10. stosuje się odpowiednio.**

2.10.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.11. CZĘŚĆ 11) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELI PN. „OBSŁUGA OPROGRAMOWANIA 'SINUTRAIN'” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.11.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.

2.11.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.11.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Obsługa oprogramowania 'SINUTRAIN'”.**

2.11.2.2. Celem realizowanego kursu jest rozwój umiejętności 2 nauczycieli w zakresie programowania maszyn CNC.

2.11.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Oprogramowanie 'SINUTRAIN' – podstawa obsługi aplikacji;
- b) Omówienie środowiska pracy;
- c) Wprowadzenie do programowania obrabiarek CNC ze sterownikami Sinumerik;
- d) Tworzenie programów toczenia w ShopTurn i frezowania w ShopMill.

2.11.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności obsługi programu 'SINUTRAIN'



2.11.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.11.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.11.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 grupy szkoleniowej (tj. łącznie dla 2 nauczycieli)** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy**. Zapisy zawarte w lit. d) stosuje się odpowiednio.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 20 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.).
- c) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.11.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.



d) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone (dla każdego Uczestnika) w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.

e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. c).

2.11.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.11.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.11. stosuje się odpowiednio.**

2.11.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.12. CZĘŚĆ 12) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU 'JAVA'” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.12.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.

2.12.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.12.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Szkolenie z obsługi programu 'JAVA'”.**



2.12.2.2. Celem realizowanego kursu jest rozwój umiejętności nauczyciela w zakresie obsługi programu 'JAVA' – poziom zaawansowany (aplikacje mobilne).

2.12.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Praca z programem 'JAVA' pod kątem aplikacji mobilnych
- b) Enumeracje;
- c) Tworzenie adnotacji;
- d) Typy generyczne;
- e) Programowanie funkcyjne;
- f) Moduły;
- g) Specjalne referencje.

2.12.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji nauczyciela tj. wiedzy i umiejętności obsługi programu 'JAVA' na poziomie zaawansowanym (aplikacje mobilne).

2.12.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.



2.12.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.12.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.
- b) Czas realizacji kursu wynosi 20 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.
- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.12.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).



2.12.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.12.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.12. stosuje się odpowiednio.**

2.12.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.13. CZĘŚĆ 13) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA NAUCZYCIELA PN. „SZKOLENIE Z ZAKRESU ZAWODOWEGO JĘZYKA ANGIELSKIEGO DLA INFORMATYKÓW I PROGRAMISTÓW” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.13.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla nauczycieli uczestniczących w Projekcie.

2.13.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.13.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Szkolenie z zakresu zawodowego języka angielskiego dla informatyków i programistów”.**

2.13.2.2. Celem realizowanego kursu jest rozwój kompetencji nauczyciela tj. umiejętności językowych w formie pisemnej i ustnej oraz ze słuchu w zakresie zawodowego języka angielskiego.



2.13.2.3. Program kursu należy zindywidualizować i dostosować pod kątem rozwoju umiejętności językowych dla nauczyciela kształcącego technika informatyka i programistę. Zakres szkolenia zostanie dostosowany do poziomu umiejętności i potrzeb nauczyciela

2.13.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie umiejętności językowych nauczyciela w formie pisemnej i ustnej oraz ze słuchu w zakresie zawodowego języka angielskiego.

2.13.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu.
- b) Przekazania materiałów szkoleniowych.
- c) Przeprowadzenia testu.
- d) Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.

2.13.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.13.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs dla **1 nauczyciela** realizowany jest stacjonarnie w granicach administracyjnych m. Łódź – **w miejscu znajdującym się w dyspozycji Wykonawcy** lub online. Zapisy zawarte w lit. c) stosuje się odpowiednio.



- b) Czas realizacji kursu wynosi 30 godzin kwalifikowanych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Wykonawca może – za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy, wydłużyć realizację kursu jeśli wynika to z obiektywnych okoliczności ukierunkowanych w szczególności na osiągnięcie celu realizacji usługi, z tym zastrzeżeniem, że za te dodatkowe godziny, Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania od Zamawiającego zwiększenia wynagrodzenia.
- c) W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że szkolenie odbywać się będzie w formie on-line Wykonawca zobowiązany jest udostępnić każdorazowo w terminie odbywania się szkoleń dostęp do platformy niezbędnej do realizacji zajęć. W przypadku określenia przez Wykonawcę w treści złożonej oferty, że zajęcia odbywać się będą w formie stacjonarnej, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sale szkoleniowe wyposażone w stanowisko komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i narzędzia (dla uczestnika) oraz inne warunki niezbędne do przeprowadzenia usługi.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. e) oraz postanowień określonych w pkt. 2.13.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.13.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.13.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub



decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.13. stosuje się odpowiednio.**

2.13.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.14. CZĘŚĆ 14) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA UCZNIÓW PN. „KURS NA UPRAWNIENIA ELEKTRYCZNE DLA UCZNIÓW” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.14.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla Uczestników – uczniów uczestniczących w Projekcie.

2.14.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.14.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Kurs na uprawnienia elektryczne dla uczniów”.**

2.14.2.2. Celem realizowanych kursów jest przygotowanie uczniów do egzaminu na uprawnienia zawodowe dla osób zajmujących się eksploatacją urządzeń elektrycznych, instalacji i sieci do 1 kV. Uczestnicy kursu potwierdzą swoje umiejętności egzaminem i uzyskaniem uprawnień państwowych w postaci świadectwa kwalifikacyjnego „E” uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji do 1kV. Kurs powinien zakończyć się udziałem uczniów w egzaminie kwalifikacyjnym.

2.14.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) Podstawy elektrotechniki,
- b) Akty prawne dotyczące eksploatacji sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych,
- c) Urządzenia napędowe,
- d) Urządzenia oświetleniowe,
- e) Porażenie prądem elektrycznym, ratowanie porażonych prądem elektrycznym i udzielanie pierwszej pomocy.



2.14.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie kompetencji tj. wiedzy i umiejętności w zakresie obsługi urządzeń i instalacji elektrycznych do 1kV.
- b) Uczestnicy potwierdzą swoje umiejętności egzaminem i uzyskaniem uprawnień państwowych w postaci świadectwa kwalifikacyjnego „E” uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji.

2.14.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania programu zajęć.
- b) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- c) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu.
- d) Zorganizowania państwowego egzaminu uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji do 1 kV dla wszystkich uczestników kursu – z poniesieniem z tego tytułu wszystkich kosztów organizacyjnych,**
- e) Przekazania Zamawiającemu Świadectwa kwalifikacyjnego „E” uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji – wydanego imiennie dla każdego Uczestnika szkolenia, który uzyskał uprawnienia w wyniku przeprowadzonego egzaminu o którym mowa w lit. d).
- f) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- g) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- h) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- i) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.



2.14.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Wewnętrzny test potwierdzający przygotowanie ucznia do udziału w egzaminie kwalifikacyjnym.
- b) Świadectwa kwalifikacyjne „E” uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji

2.14.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi w ramach **w ramach 8 grup szkoleniowych, łącznie dla 125 uczniów.**
- b) Czas realizacji kursu dla pojedynczej grupy wynosi 20 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Łącznie 160 godzin
- c) W szczególnych, uzasadnionych sytuacjach, Zamawiający pozostawia sobie prawo do wprowadzenia koniecznych przesunięć wymaganych nakładów roboczogodzin przewidzianych do realizacji w poszczególnych grupach w ten sposób, że dopuszcza się zmianę (w odniesieniu do przyjętej łącznej liczby godzin o której mowa w lit. b w ujęciu godziny/grupa) z przyjętej za podstawową formuły równomiernego rozkładu godzin szkoleniowych na każdą z grup tj.: z formatu 12,5%:12,5%:12,5%:12,5%:12,5%:12,5% na każdy inny – pod warunkiem zachowania łącznej ilości godzin szkoleniowych. Wyżej opisana zmiana nie powoduje zmiany umowy, treści oferty Wykonawcy i zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Składając ofertę Wykonawca wyraża zgodę na powyższe rozwiązanie.
- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. f) oraz postanowień określonych w pkt. 2.14.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Sale szkoleniowe zapewnia Zamawiający. Szkolenia odbywać się będą wyłącznie w siedzibie Zamawiającego w salach szkoleniowych przystosowanych do potrzeb szkolenia oraz wyposażonych w niezbędny sprzęt lub w innym miejscu będącym w dyspozycji Zamawiającego, o ile konieczność przeprowadzanie szkolenia w tym miejscu wynika z przyczyn o obiektywnym charakterze.



- f) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r., przy czym zajęcia (wraz z egzaminem) dla pierwszej grupy uczniów powinny się zakończyć do 20 czerwca 2025 r.**

Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. c).

2.14.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.14.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowionych odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.14. stosuje się odpowiednio.**

2.14.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

2.15. CZĘŚĆ 15) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA UCZNIÓW PN. „KURS PROGRAMOWANIE I OBSŁUGA OBRABIAREK STEROWANYCH NUMERYCZNIE” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

2.15.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla Uczestników – uczniów uczestniczących w Projekcie.

2.15.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:

2.15.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Kurs programowanie i obsługa obrabiarek sterowanych numerycznie”.**



2.15.2.2. Celem realizowanego kursu jest doposażenie uczniów w umiejętności programowania i obsługi tokarki i frezarki CNC. Kurs prowadzony będzie w ramach części programowania i symulowania pracy w ramach 2 modułów: moduł 1 – tokarki, moduł 2 – frezarki.

2.15.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:

- a) dobór narzędzi i parametrów skrawania dla operacji technologicznych realizowanych na tokarkach i frezarkach sterowanych numerycznie (CNC),
- b) tworzenie programów obróbkowych dla tokarek i frezarek sterowanych numerycznie (CNC) z wykorzystaniem oprogramowania do programowania i symulacji pracy obrabiarek,
- c) ćwiczenia z rysunku w technologii CAD,
- d) technologia obróbki skrawaniem,
- e) budowa obrabiarek i narzędzi do toczenia i frezowania,
- f) kwestie ekologiczne w projektowaniu o użytkowania urządzeń CNC - metody MQL podczas obróbki skrawaniem i ich wpływ na środowisko.

2.15.2.4. Planowane efekty kształcenia:

- a) Zwiększenie u uczniów kompetencji tj. umiejętności w zakresie programowania i obsługi obrabiarek CNC poprzez napisanie programów wykonania detali na tokarkę i frezarkę CNC.

2.15.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:

- a) Przygotowania szczegółowego programu zajęć, testu wiedzy.
- b) Przekazania uczniom zestawu ćwiczeń i rysunków.
- c) Przeprowadzenia testu wiedzy.
- d) Przygotowania imiennych certyfikatów ukończenia szkolenia.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, napisanych programów przez uczniów, testów, imiennych certyfikatów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.



- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.
- k) Pokrycia ewentualnych kosztów naprawy maszyn, urządzeń i sprzętu będących w posiadaniu Zamawiającego, a przekazanych Wykonawcy do użytkowania w ramach realizacji umowy, powstałych na skutek niewłaściwego użytkowania, zaniechania lub celowego uszkodzenia przez Wykonawcę.

2.15.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Napisanie programów wykonania detali na tokarkę i frezarkę CNC przez uczniów.
- b) Test wiedzy.

2.15.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi **w ramach 2 grup szkoleniowych, po 10 osób w grupie, łącznie kurs realizowany dla 20 uczniów.**
- b) Czas realizacji kursu dla pojedynczej grupy wynosi 80 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). **Łącznie 160 godzin**
- c) W szczególnych, uzasadnionych sytuacjach, Zamawiający pozostawia sobie prawo do wprowadzenia koniecznych przesunięć wymaganych nakładów roboczogodzin przewidzianych do realizacji w poszczególnych grupach w ten sposób, że dopuszcza się zmianę (w odniesieniu do przyjętej łącznej liczby godzin o której mowa w ppkt. b w ujęciu godziny/grupa) z przyjętej za podstawową formuły równomiernego rozkładu godzin szkoleniowych na każdą z grup tj.: z formatu 50%:50% na każdy inny – pod warunkiem zachowania łącznej ilości godzin szkoleniowych. Wyżej opisana zmiana nie powoduje zmiany umowy, treści oferty Wykonawcy i zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Składając ofertę Wykonawca wyraża zgodę na powyższe rozwiązanie.



- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. f) oraz postanowień określonych w pkt. 2.15.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Sale szkoleniowe wyposażone w sprzęt komputerowy z oprogramowaniem do programowania i symulacji pracy obrabiarek typu SinuTrain i MTS CNC, sprzęt multimedialny, tokarkę i frezarkę CNC dydaktyczną zapewnia Zamawiający. Realizacja programu zajęć odbywać się będzie z wykorzystaniem przez Wykonawcę m.in. oprogramowania symulacyjnego firmy MTS CNC w wersji 8.3.
- f) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r., przy czym zajęcia dla pierwszej grupy uczniów powinny się zakończyć do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.15.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.15.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.15. stosuje się odpowiednio.**

2.15.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.



2.16. CZĘŚĆ 16) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA UCZNIÓW PN. „PROGRAMOWANIE W JĘZYKU PYTHON” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.16.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla Uczestników – uczniów uczestniczących w Projekcie.
- 2.16.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:
- 2.16.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Programowanie w języku Python”**.
- 2.16.2.2. Celem realizowanego kursu jest zwiększenie kompetencji: wiedzy i umiejętności związanych z programowaniem w języku Python oraz możliwości zastosowania i wykorzystania w praktyce zawodowej.
- 2.16.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
- a) Narzędzia programisty;
 - b) Podstawy programowania;
 - c) Python i jego możliwości;
 - d) Praktyczne zastosowania języka Python.
- 2.16.2.4. Planowane efekty kształcenia:
- a) Zwiększenie kompetencji tj. wiedzy i umiejętności w zakresie związanym z programowaniem w języku Python.
 - b) Zwiększenie kompetencji w zakresie możliwości zastosowania i wykorzystania języka Python w praktyce zawodowej.
- 2.16.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:
- a) Przygotowania programu zajęć.
 - b) Przekazania uczestnikom materiałów szkoleniowych.
 - c) Przygotowania imiennych certyfikatów ukończenia szkolenia.
 - d) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.



- e) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennych certyfikatów, stworzonych projektów.
- f) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- g) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- h) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- i) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.
- j) Pokrycia ewentualnych kosztów naprawy maszyn, urządzeń i sprzętu będących w posiadaniu Zamawiającego, a przekazanych Wykonawcy do użytkowania w ramach realizacji umowy, powstałych na skutek niewłaściwego użytkowania, zaniechania lub celowego uszkodzenia przez Wykonawcę.

2.16.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Test.

2.16.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi **w ramach 3 grup, każda grupa szkoleniowa liczyć będzie 12 uczniów, łącznie przeszkolonych zostanie 36 uczniów.**
- b) Czas realizacji kursu dla pojedynczej grupy wynosi 40 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). **Łącznie 120 godzin.**
- c) W szczególnych, uzasadnionych sytuacjach, Zamawiający pozostawia sobie prawo do wprowadzenia koniecznych przesunięć wymaganych nakładów roboczogodzin przewidzianych do realizacji w poszczególnych grupach w ten sposób, że dopuszcza się zmianę (w odniesieniu do przyjętej łącznej liczby godzin o której mowa w ppkt. b w ujęciu godziny/grupa) z przyjętej za podstawową formuły równomiernego rozkładu godzin szkoleniowych na każdą z grup tj.: z formatu 33,(3%):33,(3%):33,(3)% na każdy inny – pod warunkiem zachowania łącznej ilości godzin szkoleniowych. Wyżej opisana zmiana nie powoduje zmiany umowy, treści oferty Wykonawcy i zmiany



wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Składając ofertę Wykonawca wyraża zgodę na powyższe rozwiązanie.

- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. f) oraz postanowień określonych w pkt. 2.16.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Zamawiający zapewnia sale szkoleniowe wyposażone w stanowiska komputerowe, odpowiednie oprogramowanie i sprzęt multimedialny.
- f) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r., przy czym zajęcia dla pierwszej grupy uczniów powinny się zakończyć do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.16.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.16.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowionych odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.16. stosuje się odpowiednio.**

2.16.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.



2.17. CZĘŚĆ 17) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA UCZNIÓW PN. „KURS SPAWANIA” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.17.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla Uczestników – uczniów uczestniczących w Projekcie.
- 2.17.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:
- 2.17.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Kurs spawania”**.
- 2.17.2.2. Celem realizowanego kursu jest rozwinięcie umiejętności uczniów w zakresie spawania.
- 2.17.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
- a) Zagadnienia teoretyczne i praktyczne w spawalnictwie,
 - b) Przepisy BHP w spawalnictwie – szkolenie stanowiskowe,
 - c) Technologia i techniki spawania,
 - d) Ćwiczenia praktyczne.
- 2.17.2.4. Planowane efekty kształcenia:
- a) Zwiększenie kompetencji tj. umiejętności z zakresu spawania metodą TIG poprzez wykonywanie spawów w różnych położeniach łączonych spawów.
- 2.17.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:
- a) Przygotowania programu kursu, przeprowadzenia egzaminu certyfikującego.
 - b) Przygotowania imiennych certyfikatów ukończenia kursu.
 - c) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
 - d) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennych certyfikatów.
 - e) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.



- f) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- g) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- h) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.
- i) Pokrycia ewentualnych kosztów naprawy maszyn, urządzeń i sprzętu będących w posiadaniu Zamawiającego, a przekazanych Wykonawcy do użytkowania w ramach realizacji umowy, powstałych na skutek niewłaściwego użytkowania, zaniechania lub celowego uszkodzenia przez Wykonawcę.

2.17.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Szkolny egzamin certyfikacyjny przeprowadzony w ramach zajęć przez Wykonawcę.

2.17.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi **w ramach 6 grup, każda grupa szkoleniowa liczyć będzie 2 uczniów, łącznie przeszkolonych zostanie 12 uczniów.**
- b) Czas realizacji kursu dla pojedynczej grupy wynosi 30 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). **Łącznie 180 godzin,**
- c) W szczególnych, uzasadnionych sytuacjach, Zamawiający pozostawia sobie prawo do wprowadzenia koniecznych przesunięć wymaganych nakładów roboczogodzin przewidzianych do realizacji w poszczególnych grupach w ten sposób, że dopuszcza się zmianę (w odniesieniu do przyjętej łącznej liczby godzin o której mowa w ppkt. b w ujęciu godziny/grupa) z przyjętej za podstawową formuły równomiernego rozkładu godzin szkoleniowych na każdą z grup tj.: z formatu 16,(6)%:16,(6)%:16,(6)%:16,(6)%:16,(6)%:16,(6)% na każdy inny – pod warunkiem zachowania łącznej ilości godzin szkoleniowych. Wyżej opisana zmiana nie powoduje zmiany umowy, treści oferty Wykonawcy i zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Składając ofertę Wykonawca wyraża zgodę na powyższe rozwiązanie.



- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. h) oraz postanowień określonych w pkt. 2.17.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Sale warsztatowe wyposażone są w stanowiska spawalnicze z wyciągiem, spawarkę TIG i automaty spawalnicze, butle gazowe, osprzęt spawalniczy.
- f) Zamawiający zapewnia uczestnikom kursu materiały eksploatacyjne i środki ochrony osobistej tj. gazy techniczne, blachę, płaskowniki, osprzęt, fartuchy skórzane, rękawice i maski.
- g) Zamawiający zapewnia podręczniki.
- h) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r., przy czym zajęcia dla pierwszej, drugiej i trzeciej grupy uczniów powinny się zakończyć do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.17.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.17.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.17. stosuje się odpowiednio.**

2.17.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.



2.18. CZĘŚĆ 18) PRZEPROWADZENIE ZAJĘĆ EDUKACYJNYCH DLA UCZNIÓW PN. „KURS ZARZĄDZANIE APLIKACJAMI” – ZAKRES TEMATYCZNY ORAZ SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ.

- 2.18.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu oraz przeprowadzeniu przez osobę/-y posiadającą stosowne umiejętności i doświadczenie zajęć dedykowanych dla Uczestników – uczniów uczestniczących w Projekcie.
- 2.18.2. Opis przedmiotu zamówienia. Zakres przedmiotowy i ogólne warunki realizacji usługi:
- 2.18.2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **„Kurs zarządzanie aplikacjami”**.
- 2.18.2.2. Celem realizowanego kursu jest zwiększenie kompetencji i umiejętności związanych z projektowaniem aplikacji internetowej, jej tworzenie oraz umieszczanie w środowisku IT.
- 2.18.2.3. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
- a) Wymagania i potrzeby aplikacji,
 - b) Projektowanie aplikacji,
 - c) Tworzenie, montaż i testowanie aplikacji,
 - d) Wdrożenie – wpuszczenie aplikacji do środowiska IT,
 - e) Eksploatacja, w tym usługi IT dla firm,
 - f) Optymalizacja aplikacji.
- 2.18.2.4. Planowane efekty kształcenia:
- a) Zwiększenie kompetencji tj. wiedzy w zakresie projektowania aplikacji internetowej.
 - b) Zwiększenie kompetencji tj. wiedzy w zakresie tworzenia, projektowania i wpuszczania aplikacji do środowiska IT.
 - c) Rozwinięcie kompetencji tj. umiejętności z zakresu eksploatacji aplikacjami.
- 2.18.2.5. W ramach świadczonej usługi, Wykonawca zobowiązany jest również do:
- a) Przygotowania programu kursu, testu końcowego.
 - b) Przekazania uczestnikom kursu materiałów szkoleniowych.
 - c) Przeprowadzenia testu końcowego.



- d) Przygotowania imiennych certyfikatów ukończenia szkolenia.
- e) Prowadzenia dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenia dzienników zajęć, list obecności, etc.
- f) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennych certyfikatów, testów i stworzonych projektów.
- g) Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
- h) Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
- i) Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus.
- j) Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.
- k) Pokrycia ewentualnych kosztów naprawy maszyn, urządzeń i sprzętu będących w posiadaniu Zamawiającego, a przekazanych Wykonawcy do użytkowania w ramach realizacji umowy, powstałych na skutek niewłaściwego użytkowania, zaniechania lub celowego uszkodzenia przez Wykonawcę.

2.18.2.6. Sposób weryfikacji jakości przeprowadzonej usługi:

- a) Stworzone projekty.
- b) Test.

2.18.3. Pozostałe informacje dotyczące usługi/realizowanego kursu:

- a) Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi **w ramach 2 grup. Pierwsza grupa szkoleniowa będzie liczyć 11 uczniów, druga grupa szkoleniowa będzie liczyć 15 uczniów, łącznie przeszkolonych zostanie 26 uczniów.**
- b) Czas realizacji kursu dla pojedynczej grupy wynosi 40 godzin (1 godz. szkol. = 45 min.). **Łącznie 80 godzin.**
- c) W szczególnych, uzasadnionych sytuacjach, Zamawiający pozostawia sobie prawo do wprowadzenia koniecznych przesunięć wymaganych nakładów roboczogodzin przewidzianych do realizacji w poszczególnych grupach w ten



sposób, że dopuszcza się zmianę (w odniesieniu do przyjętej łącznej liczby godzin o której mowa w ppkt. b w ujęciu godziny/grupa) z przyjętej za podstawową formuły równomiernego rozkładu godzin szkoleniowych na każdą z grup tj.: z formatu 50%:50% na każdy inny – pod warunkiem zachowania łącznej ilości godzin szkoleniowych. Wyżej opisana zmiana nie powoduje zmiany umowy, treści oferty Wykonawcy i zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Składając ofertę Wykonawca wyraża zgodę na powyższe rozwiązanie.

- d) Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem lit. h) oraz postanowień określonych w pkt. 2.18.4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
- e) Zamawiający zapewnia sale szkoleniowe wyposażone w stanowiska komputerowe oraz oprogramowanie CMS, Wordpress, Canva.
- f) Zamawiający zapewnia uczestnikom kursu oraz prowadzącemu kurs dostęp do serwera www oraz domeny.
- g) **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r., przy czym zajęcia dla pierwszej grupy uczniów powinny się zakończyć do 20 czerwca 2025 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w lit. d).

2.18.4. Organizacja zajęć szkoleniowych - harmonogram szkoleń.

2.18.4.1. Projekt co do zasady zakłada przystąpienie przez Wykonawcę do realizacji usługi w styczniu 2025 r., z zastrzeżeniem zmian i przesunięć mogących nastąpić w tym zakresie w związku ze stosowaniem przez Zamawiającego procedur udzielenia zamówień publicznych lub w związku z wystąpieniem szczególnej sytuacji zaistniałej z siły wyższej w szczególności związanej z ryzykiem wprowadzenia i obowiązywania stanu zagrożenia epidemiologicznego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowiących odpowiednimi aktami prawa lub decyzjami administracyjnymi. **Zapisy zawarte w Dział VIII pkt. 1 ppkt. 1.18. stosuje się odpowiednio.**



2.18.4.2. Wykonawca, składając ofertę, akceptuje konieczność pozostawania w gotowości do profesjonalnego świadczenia usługi w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zgodnie z harmonogramem.

3. OGÓLNE WARUNKI REALIZACJI USŁUGI – DOTYCZY WSZYSTKICH CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:

- 3.1. Pod pojęciem godzina (roboczogodzina) świadczenia usługi Zamawiający rozumie godzinę dydaktyczną (45 minut).
- 3.2. Koszty dojazdów, noclegów i innych wydatków (przewidzianych dla danej części zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia) niezbędnych do należytego świadczenia usługi i realizacji przedmiotu zamówienia pokrywa Wykonawca w ramach określonego w ofercie wynagrodzenia ryczałtowego.
- 3.3. Wykonawca jest zobowiązany do:
 - a) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z założeniami Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz z użyciem materiałów i wzorów przekazanych przez Zamawiającego.
 - b) wykonania przedmiotu umowy z należyłą starannością, profesjonalnie, zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa polskiego i wspólnotowego.
 - c) zapewnienia profesjonalnej kadry szkoleniowej: Szkolenia mogą prowadzić jedynie osoby posiadające stosowne wykształcenie, doświadczenie oraz umiejętności zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ oraz w ofercie Wykonawcy,
 - d) prowadzenia zajęć zgodnie z Kartą Praw Podstawowych, Konwencją o Prawach Osób Niepełnosprawnych, równością szans i dostępnością, zasadą zrównoważonego rozwoju oraz zwróceniem uwagi na stosowanie w stosunku do uczestników języka wrażliwego na płeć,
 - e) terminowego i sprawnego wykonania przedmiotu umowy oraz do bieżącej współpracy z Zamawiającym na każdym etapie wykonania przedmiotu umowy.
 - f) przeprowadzenia usługi (zajęć) zgodnie z przepisami oraz zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy, sprawowania opieki nad Uczestnikami przez cały czas w którym świadczona jest usługa jak i w czasie wyznaczonych przerw,



- g) przeprowadzenia usługi (zajęć) zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem.
- h) dokumentowania obecności Uczestników usługi (zajęć),
- i) bieżącego informowania Zamawiającego o niezgłoszeniu się któregośkolwiek Uczestnika w wyznaczonym terminie (zgodnie z Harmonogramem) usługi (zajęć), przerwaniu usługi (zajęć) lub rezygnacji z uczestnictwa oraz innych sytuacjach (najpóźniej w dniu następującym), które mają wpływ na realizację programu usługi (zajęć) i umowy.
- j) prowadzenia odpowiedniej dokumentacji usługi (zajęć) zgodnie z wytycznymi przekazanymi przez Zamawiającego.
- k) zapewnienia należytej ochrony danych osobowych Uczestników zajęć zgodnie z obowiązującymi przepisami – Wykonawca, na żądanie Zamawiającego, zobowiązuje się do podpisania umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.
- l) powiadomienia Zamawiającego o zmianie siedziby, nazwy firmy lub osób reprezentujących Wykonawcę. Informacja musi wpłynąć do Zamawiającego na piśmie w terminie 7 dni przed w/w zmianami.
- m) przestrzegania zasad higieniczno- sanitarnych, jeśli pojawią się stosowne obostrzenia w tym zakresie.
- n) profesjonalnego przygotowania Programu zajęć (w zakresie obejmującym co najmniej wymagane przez Zamawiającego zagadnienia). Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawa autorskie do materiałów szkoleniowych wytworzonych na potrzeby realizacji usług szkoleniowych realizowanych na rzecz Zamawiającego. Postanowienia dotyczące przeniesienia praw autorskich zapisano w § 8 Projektu umowy (załącznik nr 4 do SWZ).
- o) profesjonalnego prowadzenie zajęć w wyznaczonym terminie niezależnie od frekwencji Uczestników oraz na podstawie Programu zajęć o którym mowa w lit. n).
- p) zabezpieczenie stałego nadzoru nad jakością oraz realizacją realizowanych usług zgodnie z ustalonym przez strony harmonogramem i programem,
- q) dostosowanie intensywności szkoleń do możliwości psychofizycznych Uczestników, reagowanie na ich potrzeby i oczekiwania, wyznaczanie przerw kawowych lub regeneracyjnych,



r) naprawienie zawinionych szkód lub pokrycie kosztów napraw maszyn, urządzeń i sprzętu będących w posiadaniu Zamawiającemu, jeżeli Zamawiający przekazał je Wykonawcy do użytkowania na potrzeby i w ramach realizacji usług będących przedmiotem niniejszej umowy, powstałych na skutek niewłaściwego użytkowania, zaniechania lub celowego uszkodzenia przez Wykonawcę lub jego pracowników. Wykonawca odpowiada również za szkody wyrządzone przez osoby działające w jego imieniu i na jego rzecz w mieniu osób trzecich, w tym w szczególności w infrastrukturze i wyposażeniu ośrodka szkoleniowego o ile do powstania szkody doszło na skutek niewłaściwego użytkowania, zaniechania lub celowego uszkodzenia przez Wykonawcę lub jego pracowników. Zapisy zawarte w Projekcie umowy w poz. § 2 pkt. 7 z podpunktami stosuje się odpowiednio.

3.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- a) wykonywania wizyt hospitacyjnych przez koordynatora programu lub innego przedstawiciela Zamawiającego, a w ramach wizyt m.in. do kontroli dokumentacji projektowej, wykonania dokumentacji zdjęciowej,
- b) monitoringu zajęć przez Koordynatora Projektu lub inną osobę wyznaczoną przez Kierownika Zamawiającego.

3.5. W każdym przypadku, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za usługi faktycznie wykonane i odebrane przez Zamawiającego. Składając ofertę Wykonawca oświadcza, że akceptuje powyższe zastrzeżenie i nie będzie wnosił roszczeń wobec Zamawiającego ani żądał od niego odszkodowania z tytułu zmniejszenia lub utraty części wynagrodzenia lub poniesionych kosztów.

3.6. Uzgodnienia dotyczące rozliczeń.

3.6.1. Zamawiający informuje, iż wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie płatne co do zasady jednorazowo (po zakończeniu świadczenia usługi i odebraniu jej realizacji przez Zamawiającego) – chyba że Strony ustalą inaczej, pod warunkiem dostępności środków na koncie Projektu i pod warunkiem uchwalenia planu wydatków do Projektu przez Radę Miasta Łodzi do projektu na dany rok kalendarzowy.

3.6.2. W związku z powyższym, składając ofertę Wykonawca oświadcza że:

- a) akceptuje przyjęty sposób rozliczenia umowy i zgadza się na przystąpienie do realizacji umowy w pełnym zakresie także w sytuacji, gdy Zamawiający nie może potwierdzić uchwalenia planu wydatków do Projektu lub dostępności środków na koncie Projektu,



b) w przypadku wystawienia faktur lub rachunków za wykonanie usługi i braku zapłaty przez Zamawiającego z uwagi na okoliczności o których mowa w pkt. 3.6.1. nie będzie naliczał i dochodził odsetek za zwłokę, jak również nie będzie występował wobec Zamawiającego o jakiegokolwiek roszczenia z tego tytułu,
- o ile zwłoka w zapłacie przez Zamawiającego wynagrodzenia należnego Wykonawcy w obydwu ww. przypadkach nie przekroczy 30 dni kalendarzowych licząc od dnia następującego po dniu, w którym wypada ostatni dzień umownego terminu płatności.

3.6.3. Zamawiający informuje, iż w związku z faktem, iż przedmiot zamówienia jest współfinansowany ze środków UE, zastrzega sobie prawo do niezrealizowania z obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego, całości (np. w przypadku niepodpisania umowy o dofinansowanie z Instytucją Zarządzającą lub nie otrzymania transzy środków finansowych na konto projektu) lub części zamówienia, bez prawa regresu ze strony Wykonawcy.

4. OGÓLNE WARUNKI REALIZACJI USŁUGI – DOTYCZY CZĘŚCI ZAMÓWIENIA OD NR 14 DO 18:

- 4.1. Wykonawca (Realizator) ma obowiązek zapoznania się z obowiązkami informacyjnymi wynikającymi z ustawy z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich (Dz.U.2024.1802 t.j.) oraz musi zadeklarować wolę wypełnienia tych obowiązków w zakresie niezbędnym do nawiązania i kontynuacji współpracy z Zamawiającym (Organizatorem).
- 4.2. W przypadku objęcia opieką ucznia małoletniego Wykonawca (Realizator) zobowiązany jest do:
 - a) wprowadzenia i przestrzegania Standardów Ochrony Małoletnich;
 - b) dostarczenia do Zamawiającego (Organizatora), co najmniej 1 dzień roboczy przed terminem wyznaczonym na zawarcie Umowy, oświadczenia osoby wyznaczonej do prowadzenia zajęć z uczniami celem sprawdzenia w Rejestrze Sprawców Przestępstw na tle Seksualnym oraz zaświadczenia z Krajowego Rejestru Karnego (ważność dokumentu – zgodnie z obowiązującymi przepisami).



- 4.3. Podanie danych jest niezbędne do spełnienia wymagań wynikających z art. 12 ustawy z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym oraz art. 10 ust. 8 ustawy z dnia 26 stycznia 1982 r. Karta nauczyciela (Dz.U.2024.986 t.j. z późn. zm.).

IV. INFORMACJA, CZY ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z MOŻLIWOŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI

1. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia negocjacji (art. 275 pkt. 1 Upzp).

V. INFORMACJA O SKŁADANIU OFERT CZĘŚCIOWYCH.

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
2. Zamówienie zostało podzielone na 18 części.
3. Wykonawca może składać ofertę na nie więcej niż 3 części zamówienia oraz uzyskać zamówienie w maksymalnej ilości części zamówienia (3).

VI. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE STOSUNKU PRACY, W OKOLICZNOŚCIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 95 UPZP

1. Zamawiający nie wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U.2023.1465 t.j. późn. zm.) osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia na przedmiotowe usługi.

VII. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT. 7 I 8 UPZP, OFERTACH WARIANTOWYCH ORAZ UMOWIE RAMOWEJ.

1. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 7 i 8 Upzp.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.



VIII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający ustala następujące terminy realizacji zamówienia:

- 1.1. (CZĘŚĆ 1) od stycznia 2025 r. do 31 marca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.1.4.1.,
- 1.2. (CZĘŚĆ 2) od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.2.4.1.,
- 1.3. (CZĘŚĆ 3) od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.3.4.1.,
- 1.4. (CZĘŚĆ 4) od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.4.4.1.,
- 1.5. (CZĘŚĆ 5) od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.5.4.1.,
- 1.6. (CZĘŚĆ 6) od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.6.4.1.,
- 1.7. (CZĘŚĆ 7) od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.7.4.1.,
- 1.8. (CZĘŚĆ 8) od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.8.4.1.,
- 1.9. (CZĘŚĆ 9) od stycznia 2025 r. do 31 marca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.9.4.1.,
- 1.10. (CZĘŚĆ 10) od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.10.4.1.,
- 1.11. (CZĘŚĆ 11) od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.11.4.1.,
- 1.12. (CZĘŚĆ 12) od stycznia 2025 r. do 20 czerwca 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.12.4.1.,
- 1.13. (CZĘŚĆ 13) od stycznia 2025 r. do 30 września 2025 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.13.4.1.,
- 1.14. (CZĘŚĆ 14) od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.14.4.1.,
- 1.15. (CZĘŚĆ 15) od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.15.4.1.,



1.16. (CZĘŚĆ 16) od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.16.4.1.,

1.17. (CZĘŚĆ 17) od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.17.4.1.,

1.18. (CZĘŚĆ 18) od stycznia 2025 r. do 20 marca 2026 r. z zastrzeżeniem ppkt. 1.1.1. oraz ppkt. 1.1.2 oraz zapisów zawartych w SWZ poz. Dział III ppkt. 2.18.4.1.,

1.1.1. Mając na uwadze, że Zamawiający jest zainteresowany możliwie jak najszybszym rozpoczęciem realizacji Projektu, świadczenie usługi może rozpocząć się przed początkowym terminem, o którym mowa w pkt. 1 pod warunkiem, że:

a) sytuacja ta wynika wprost z przebiegu procedury niniejszego postępowania przetargowego,

b) Wykonawca wyrazi pisemną gotowość przystąpienia do realizacji usługi w pełnym zakresie w terminie zaproponowanym przez Zamawiającego.

1.1.2. Natomiast, w każdym innym przypadku (tj. z wyłączeniem wyjątku o którym mowa w ppkt. 1.1.1.), realizacja usługi nastąpi w miarę możliwości niezwłocznie po zawarciu umowy z Wykonawcą – z zachowaniem właściwych przepisów Upzp regulujących procedurę (terminy) zawierania umowy.

2. Zamawiający nie wyklucza możliwości zaistnienia sytuacji, w której planowane terminy rozpoczęcia realizacji usług mogą ulec przesunięciu z uwagi na konieczność dotrzymania przez Zamawiającego procedur wynikających wprost ze stosowania przepisów ustawy prawo zamówień publicznych (odnoszących się w szczególności do terminów zawierania umowy o zamówienie publiczne), a także z wyłączeniem zaistnienia sytuacji w której zawarcie umowy byłoby sprzeczne z zasadami współżycia społecznego oraz w której pomimo zawarcia umowy nie jest możliwe wykonanie zamówienia i innych czynności towarzyszących przedmiotowemu zamówieniu (zarówno po stronie Zamawiającego, jak i Wykonawcy) wynikających np. z pojawienia się i trwania epidemii (COVID-19 lub innych) albo trwania związanego z tym stanu wyjątkowego na terytorium RP i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowionych odpowiednimi aktami prawa lub decyzji administracyjnych. W przypadku wystąpienia opóźnień w przystąpieniu do realizacji zamówienia albo jego ukończenia, wynikających z siły wyższej oraz okoliczności niezawinionych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, o której mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający i Wykonawca ustalą harmonogram realizacji uwzględniający możliwości świadczenia usługi z tym zastrzeżeniem, że zachowane zostaną ramy czasowe realizacji



zamówienia o których mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1./1.2./1.3.(...)/1.18 – w odniesieniu do opisanych dla danej części terminów realizacji zamówienia.

2.1. UWAGA. Zamawiający informuje, że w przypadku ogłoszenia stanu pandemii lub stanu wyjątkowego lub innego opartego w przepisach prawa obowiązującego na terenie RP, który w sposób bezwzględny uniemożliwi lub wykluczy możliwość realizacji i świadczenia przedmiotowej usługi, Zamawiający uprawniony będzie do:

a) wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym (co do zasady następuje to automatycznie z chwilą ogłoszenia tych przepisów w informatorze publicznym) – w szczególności w sytuacji, gdy z przepisów prawa wprowadzających jeden ze stanów prawnych o których mowa powyżej w pkt. 2.1. wynika, że ograniczenia te zostają wprowadzone na czas nieoznaczony lub na czas wykraczający ponad ramowy termin zakończenia realizacji przedmiotowej usługi (o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1./1.2./1.3.(...)/1.18 – odpowiednio dla danej części zamówienia),

b) zawieszenia realizacji umowy z chwilą przekazania Wykonawcy stosowanego pisma Zamawiającego, przy czym skutki zawieszenia umowy w takim przypadku wchodzi w życie co do zasady z chwilą ogłoszenia tych przepisów w informatorze publicznym) – pod warunkiem że:

- z przepisów prawa wprowadzających jeden ze stanów prawnych, o których mowa w pkt. 2.1. wynika, że ograniczenia te zostają wprowadzone na czas oznaczony nie wykraczający ponad ramowy termin zakończenia realizacji przedmiotowej usługi o którym mowa w pkt. 1),

- dalsze obowiązywanie umowy leży w interesie publicznym i nie spowoduje powstania po stronie Zamawiającego kosztów (wynikających z realizacji umowy), które mogą zostać w przyszłości (np. przez podmioty uprawnione do kontroli wydatkowania środków publicznych) uznane za niekwalifikowane tj. np. w sytuacji, gdy pomimo wprowadzenia tych ograniczeń, Zamawiający będzie mógł prowadzić usługę szkoleniową z formie kształcenia na odległość przy której nie jest konieczne zapewnienie Uczestnikom żadnego ze świadczeń będących przedmiotem niniejszego postępowania.

2.1.1. W przypadku zaistnienia którejkolwiek z sytuacji o które mowa w pkt. 2.1. lit. a)-b), Wykonawcy nie przysługuje prawo do występowania z roszczeniem wobec Zamawiającego z tytułu utraconych dochodów lub poniesionych kosztów. Składając ofertę, Wykonawca oświadcza, że akceptuje powyższy zapis bez zastrzeżeń.



2.1.2. W przypadku zaistnienia którejkolwiek z sytuacji o które mowa w pkt. 2.1. lit. a)-b), Wykonawcy przysługuje prawo wyłącznie do otrzymania wynagrodzenia za usługi faktycznie wykonane i odebrane przez Zamawiającego.

3. Ustalony termin realizacji całości zamówienia, o których mowa w pkt. 1 mogą ulec przesunięciu także w przypadku wystąpienia:

a) działania innej siły wyższej niż określona w pkt. 2, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania zamówienia wyłącznie w stopniu którego profesjonalnie działający Wykonawca, przy zachowaniu należytej staranności, nie mógł przewidzieć.

b) wystąpienia okoliczności, których Strony nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.

4. W przypadku zaistnienia okoliczności, za które żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności i których strony, przy zachowaniu należytej staranności nie mogły przewidzieć przy zawieraniu umowy, a które mogą skutkować niemożnością dotrzymania terminów umownych, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego na piśmie o ich wystąpieniu. Wówczas Zamawiający może wyrazić zgodę na wyznaczenie nowego terminu wykonania prac, który w stosunku do terminów poprzednich może być przesunięty o czas nie dłuższy niż czas trwania tychże okoliczności. W przypadku braku takiego zawiadomienia, Wykonawcy zobowiązany jest do dotrzymania terminów ustalonych w umowie. Ustalenie nowych terminów musi nastąpić na piśmie.

5. Zmiana terminu wykonania zamówienia, o którym mowa w pkt. 1 w związku z wystąpieniem okoliczności przywołanych w pkt. 3 następuje na pisemny wniosek Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu wraz z wnioskiem wiarygodne i obiektywne dowody potwierdzające zaistnienie okoliczności, o których mowa w pkt. 3 pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpoznania i utrzymania przez Zamawiającego podstawowego terminu wykonania zamówienia o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1./1.2./1.3.(...)/1.18 – odpowiednio dla danej części zamówienia.

IX. INFORMACJA W SPRAWIE ZWROTU KOSZTÓW W POSTĘPOWANIU

1. Koszty udziału w postępowaniu, w szczególności koszty sporządzenia i złożenia oferty, ponosi Wykonawca.

2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z wyjątkiem zaistnienia sytuacji, o której mowa w art. 261 Upzp.



X. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 1-6 (przesłanki obligatoryjne), a także nie podlegają wykluczenia na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U.2024.507 t.j. z późn. zm.).
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczący zdolności zawodowej.
- 1.1 Zamawiający nie opisuje szczegółowo warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny spełniania warunków dotyczących:
 - a) posiadania zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
 - b) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
 - c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
- 1.2 Na potrzeby udziału w przedmiotowym postępowaniu, za wystarczające w odniesieniu do warunków o których mowa powyżej w lit. a)-c) , Zamawiający uzna złożenie przez Wykonawcę własnego oświadczenia o treści potwierdzającej, iż posiada potencjał techniczny oraz że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej w stopniu niezbędnym do prawidłowego wykonywania i ukończenia realizacji usługi zgodnie z wymogami Zamawiającego i niniejszej SWZ. Formularz wzoru oświadczenia **stanowi załącznik nr 3 do SWZ.**
2. Warunek udziału w postępowaniu dotyczący zdolności technicznej i zawodowej zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że: (..)

2.1. dotyczy części 1.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.1. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych obejmujących przygotowanie do



egzaminu na uprawnienia zawodowe dla osób zajmujących się eksploatacją urządzeń elektrycznych, instalacji i sieci do 1 kV.

2.2. dotyczy części 2.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.2. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Programowanie sterowników PLC”.

2.3. dotyczy części 3.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.3. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Szkolenia z obsługi programu 'Autodesk Investor Nastran'”.

2.4. dotyczy części 4.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.4. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Szkolenia z obsługi programu 'Autodesk Fusion 360'”.



2.5. dotyczy części 5.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.5. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Szkolenia z obsługi programu 'Fusion CAM'”.

2.6. dotyczy części 6.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.6. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Szkolenia z obsługi programu 'BLENDER'”.

2.7. dotyczy części 7.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.7. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Szkolenia z obsługi programu 'ADOBE ILLUSTRATOR'”.

2.8. dotyczy części 8.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.8. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która



posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Szkolenia z obsługi programu 'CANVA'”.

2.9. dotyczy części 9.

- a) posiada akredytację wydaną przez Kuratorium Oświaty na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11.10.2018 roku w sprawie akredytacji placówek doskonalenia nauczycieli (Dz.U. z 2018 r. poz. 2029)
- b) dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.9. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego

2.10. dotyczy części 10.

- a) posiada akredytację wydaną przez Kuratorium Oświaty na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11.10.2018 roku w sprawie akredytacji placówek doskonalenia nauczycieli (Dz.U. z 2018 r. poz. 2029)
- b) dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.10. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego

2.11. dotyczy części 11.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.11. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Obsługa oprogramowania 'SINUTRAIN'”.



2.12. dotyczy części 12.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.12. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć obejmujących zakres tematyczny „Szkolenia z obsługi programu 'JAVA'”.

2.13. dotyczy części 13.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.13. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych polegających na prowadzeniu zajęć nauczania języka angielskiego dla osób dorosłych obejmujących zakres tematyczny „Język angielski dla informatyków i programistów”

2.14. dotyczy części 14.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.14. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która:

- a) posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, usług lub zajęć dydaktycznych obejmujących przygotowanie do egzaminu na uprawnienia zawodowe dla osób zajmujących się eksploatacją urządzeń elektrycznych, instalacji i sieci,
- b) nie figuruje w Rejestrze Sprawców Przestępstw na tle Seksualnym,
- c) nie figuruje w Krajowym Rejestrze Karnym, w zakresie dyskwalifikującym ją z wykonywania usługi w placówkach oświatowych (zgodnie z obowiązującymi przepisami),



2.15. dotyczy części 15.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.15. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która:

a) posiada świadectwo autoryzacji (lub inny dokument) nadane przez firmę MTS - Mathematisch Technische Software-Entwicklung Berlin potwierdzające kompetencje do prowadzenia zajęć dydaktycznych z zastosowaniem systemu do uczenia się programowania obrabiarek sterowanych numerycznie CNC MTS.

b) posiada certyfikat (lub inny dokument) nadany przez firmę SIEMENS potwierdzający kompetencje do prowadzenia zajęć dydaktycznych z zastosowaniem systemu do uczenia się programowania obrabiarek sterowanych numerycznie CNC SINUMERIK,

c) nie figuruje w Rejestrze Sprawców Przestępstw na tle Seksualnym,

d) nie figuruje w Krajowym Rejestrze Karnym, w zakresie dyskwalifikującym ją z wykonywania usługi w placówkach oświatowych (zgodnie z obowiązującymi przepisami),

2.16. dotyczy części 16.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.16. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która:

a) posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, w postaci wykonania co najmniej jednej usługi lub zajęć dydaktycznych z zakresu nauczania programowania w języku PYTHON,

b) nie figuruje w Rejestrze Sprawców Przestępstw na tle Seksualnym,

c) nie figuruje w Krajowym Rejestrze Karnym, w zakresie dyskwalifikującym ją z wykonywania usługi w placówkach oświatowych (zgodnie z obowiązującymi przepisami),

2.16. dotyczy części 17.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ –



patrz Dział III pkt. 2.17. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która:

- a) posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, w postaci wykonania co najmniej jednej usługi lub zajęć dydaktycznych z zakresu praktycznego i teoretycznego nauczania metod i technik spawania,
- b) nie figuruje w Rejestrze Sprawców Przestępstw na tle Seksualnym,
- c) nie figuruje w Krajowym Rejestrze Karnym, w zakresie dyskwalifikującym ją z wykonywania usługi w placówkach oświatowych (zgodnie z obowiązującymi przepisami),

2.18. dotyczy części 18.

(...) posiada odpowiedni potencjał osobowy (kadra szkoleniowa) tj. że dysponuje lub będzie dysponował minimum jedną osobą wskazaną imiennie do kompleksowego wykonania usługi odpowiedzialną za prowadzenie szkoleń w sposób opisany w SWZ – patrz Dział III pkt. 2.18. z dalszymi podpunktami), zdolną do wykonania zamówienia w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która:

- a) posiada doświadczenie zawodowe w realizacji, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, w postaci wykonania co najmniej jednej usługi lub zajęć dydaktycznych z zakresu obejmującego 'zarządzanie aplikacjami',
- b) nie figuruje w Rejestrze Sprawców Przestępstw na tle Seksualnym,
- c) nie figuruje w Krajowym Rejestrze Karnym, w zakresie dyskwalifikującym ją z wykonywania usługi w placówkach oświatowych (zgodnie z obowiązującymi przepisami),

3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, w celu spełnienia warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności zawodowej, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. W takim przypadku Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenia stanowiące **załączniki nr 2 i 3 do SWZ.**

- 3.1. Ponadto, w przypadku o którym mowa w pkt. 3, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są ustanowić pełnomocnika oraz dołączają do oferty oświadczenie na podstawie art. 117 ust. 4 Upzp, z którego wynika które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy (**załącznik nr 9 do SWZ**).



4. Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunku udziału w postępowaniu na podstawie informacji zawartych w oświadczeniach i dokumentach wymienionych w Rozdziale XIV i XV SWZ.

XI. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. **Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia, na podstawie art. 108 ust. 1 Upzp, Wykonawcę:**

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z 25.6.2010 r. o sporcie,
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi cudzoziemców, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U.2021.1745 t.j.),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z 15.6.2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;



- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
 - 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 4) wobec którego orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności, jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
 - 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 Upzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U.2024.507 t.j.).



- 2.1. Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka o którym mowa w art. 1 pkt. 3 cyt. ustawy;
- 2.2. Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U.2023.0.1124 t.j.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cyt. ustawy;
- 2.3. Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U.2023.0.120 t.j.), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cyt. ustawy.
3. Zamawiający zbada, czy wobec podmiotu udostępniającego Wykonawcy zdolność zawodową nie zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,
4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt. 1, 2 i 5 Upzp jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
 - 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
 - 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;



- 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - b) zreorganizował personel,
 - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
5. W celu skorzystania z instytucji „samooczyszczenia”, Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia stosownej informacji w oświadczeniu, którego wzór stanowi **załącznik nr 2 do SWZ**.
6. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 5, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 5, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.
7. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

XII. KORZYSTANIE Z ZASOBÓW INNYCH PODMIOTÓW W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca,



realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów (**Formularz – załącznik nr 8 do SWZ**). Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby ma potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
3. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Upzp, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.
4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności zawodowe lub ich sytuacja ekonomiczna pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 1, 2 i 5 oraz w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
5. Jeżeli zdolności zawodowe lub sytuacja ekonomiczna podmiotu, o którym mowa w pkt. 1, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności zawodowe lub sytuację ekonomiczną, o których mowa w pkt. 1 niniejszego rozdziału.



6. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
- 7. UWAGA: Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.**

XIII. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA JEDNEJ OFERTY, PRZEZ DWA LUB WIĘCEJ PODMIOTÓW ORAZ UCZESTNICTWA PODWYKONAWCÓW

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (możliwość składania jednej oferty przez dwa lub więcej podmiotów np. konsorcjum firm, spółkę cywilną), pod warunkiem, że taka oferta będzie spełniać następujące wymagania:
 - 1) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
 - 2) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie przedłożą wraz z ofertą stosowny dokument (pełnomocnictwo) potwierdzający umocowanie pełnomocnika, o którym mowa w pkt. 1;
 - 3) oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie (przez każdego z Wykonawców lub pełnomocnika);
 - 4) korespondencja będzie prowadzona wyłącznie z Wykonawcą występującym jako Pełnomocnik pozostałych.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy, musi wyraźnie wskazać w formularzu oferty, jaką część/zakres zamówienia będzie wykonywać podwykonawca oraz podać nazwę ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie.



Jeżeli Wykonawca pozostawi ten punkt formularza ofertowego nie wypełniony (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane bez udziału podwykonawców.

3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 Upzp, w celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia go w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

XIV. INFORMACJA O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH

A. DOKUMENTY SKŁADANE WRAZ Z OFERTĄ:

1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, Wykonawca dołącza do oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Upzp dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania, którego wzór stanowi **załącznik nr 2 do SWZ**.
2. W celu potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu Wykonawca dołącza do oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Upzp dotyczące spełniania warunku udziału w postępowaniu, którego wzór stanowi **załącznik nr 3 do SWZ**.
3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenia, o których mowa w pkt. 1 i 2, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te powinny potwierdzać spełnianie warunku udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 3.1. Ponadto, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie na podstawie art. 117 ust. 4 Upzp, z którego wynika które dostawy lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy (**załącznik nr 9 do SWZ**).



4. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt. 1 i pkt. 2, także oświadczenie (zobowiązanie) podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby. Wzór stanowi **załącznik nr 8 do SWZ**.
5. W celu oceny, czy Wykonawca, polegając na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dołączenia do oferty dokumentów, o których mowa w Dziale XII pkt. 2 ppkt. 1-3.

B. DOKUMENTY SKŁADANE PO OTWARCIU OFERT:

1. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych potwierdzających:

- 1) **brak podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, o których mowa w art. 108 Upzp tj.:**

a) art. 108 ust. 1 pkt. 5 Upzp - oświadczenia wykonawcy o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów ([Dz.U.2024.1616 t.j.](#)) z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę lub ofertę częściową albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty lub oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;

Wzór oświadczenia zostanie udostępniony przez Zamawiającego wraz z wezwaniem Wykonawcy do złożenia oświadczeń i dokumentów.

Uwaga: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia i dokumenty, o których mowa w powyższym punkcie składa każdy z nich.



2) **spełnianie przez Wykonawcę warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności zawodowej (o którym mowa w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.1.-2.18.):**

a) wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za osobiste świadczenie usługi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, zakresu wykonywanych przez nie czynności, a także o braku podstaw do wykluczenia tej osoby z możliwości pracy z osobami małoletnimi (dot. części od 14 do 18) oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Wzór oświadczenia (Wykaz osób) stanowi załącznik nr 6 do SWZ,

Uwaga: Powyższa procedura dotyczy **wyłącznie** Wykonawców nie ubiegających się o przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert, którzy na etapie składania ofert dołączają oświadczenie wstępne o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu stanowiące **załącznik nr 3 do SWZ**.

2.1.) Opracowany przez Wykonawcę Wykaz osób będzie podstawą do badania oferty i ustalenia przez Zamawiającego oferty najkorzystniejszej.

2. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
3. Wyżej wymienionego poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje w przypadku:
 - 1) podmiotowych środków dowodowych - odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
 - 2) innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
4. W przypadku wskazania przez Wykonawcę wymaganych oświadczeń lub dokumentów, które pozostają w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów, przechowywanych przez Zamawiającego zgodnie z art. 78 ust. 1 Upzp, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w Rozdziale X i XI



SWZ, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile Wykonawca potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

XV. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH (ART. 106-107 USTAWY).

1. **Zamawiający wymaga przedłożenia przedmiotowych środków dowodowych wyłącznie od Wykonawców ubiegających się o przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert.**
2. **Przedmiotowe środki dowodowe, których złożenia wymaga Zamawiający, składa się wraz z ofertą.**
3. Zamawiający wymaga od Wykonawców przedłożenia **wraz z ofertą** następujących przedmiotowych środków dowodowych:
 - a) opracowanego przez Wykonawcę Wykazu osób (**wzór stanowi załącznik nr 6**) będącego podstawą do badania oferty, a także możliwości przyznania punktów dodatkowych i ustalenia przez Zamawiającego oferty najkorzystniejszej. Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały w SWZ poz. Dział XXII w pkt. 4 z podpunktami – opisanymi odpowiednio dla danej części zamówienia.
 - b) dowodów potwierdzających posiadanie przez osoby wskazane w wykazie o którym mowa w lit. a) doświadczenia zawodowego lub odpowiednich uprawnień lub kompetencji wymaganych przez Zamawiającego w celu przyznania punktów dodatkowych.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących złożonych przedmiotowych środków dowodowych.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie złoży wraz z ofertą dokumentów o których mowa pkt. 3 lit. a)-b) lub złoży dokument niekompletny lub taki – w oparciu o który Zamawiający nie będzie mógł w sposób jednoznaczny ocenić, czy Wykonawca spełnia warunki przyznania punktów dodatkowych, Zamawiający nie przyzna Wykonawcy punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert. Oferta Wykonawcy może być dalej przedmiotem badania w zakresie wykazania przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu.



XVI. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI.

1. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
2. Zgodnie z art. 61 ust. 1 oraz art. 63 ust. 2 Upzp, komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, przy użyciu Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl> (jedyne dopuszczalne sposoby złożenia oferty), ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> (z wyłączeniem składania oferty) oraz poczty elektronicznej (z wyłączeniem składania oferty): kontakt@zsti.elodz.edu.pl
 - a) oferta oraz załączniki do oferty, muszą zostać złożone za pośrednictwem zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy,
 - b) komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w pozostałym zakresie t.j. składania oświadczeń, wniosków (innych niż oferta wraz z załącznikami) wyjaśnień, zawiadomień i innych dokumentów oraz przekazywania informacji odbywa się za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” („Formularze do komunikacji”). Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”),
 - c) przypadkach gdy, komunikacja Wykonawcy i Zamawiającego za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia jest czasowo niemożliwa z powodów technicznych, Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: kontakt@zsti.elodz.edu.pl (nie dotyczy składania ofert).
3. Identyfikator postępowania dla danego postępowania o udzielenie zamówienia dostępny jest również na Liście wszystkich postępowań na Platformie e-Zamówienia oraz Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
4. Zgodnie z art. 61. ust. 1. oraz art. 63 ust. 2 Upzp komunikacja w niniejszym postępowaniu odbywa się **wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej**. Przesyłane pliki należy opatrzyć:
 - 1) kwalifikowanym podpisem elektronicznym, *lub*
 - 2) podpisem zaufanym, *lub*
 - 3) podpisem osobistym.



4.1. Szczegółowe informacje o sposobie pozyskania:

a) kwalifikowanego podpisu elektronicznego oraz warunkach jego użycia można znaleźć na stronach internetowych kwalifikowanych dostawców usług zaufania, których lista znajduje się pod adresem internetowym:

<http://www.nccert.pl/kontakt.htm>,

b) podpisu zaufanego oraz warunkach jego użycia można znaleźć pod adresem:
<https://www.biznes.gov.pl/pl/portal/0074>

c) podpisu osobistego oraz warunkach jego użycia można znaleźć pod adresem:
<https://www.gov.pl/web/e-dowod/podpis-osobisty>

5. Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest nieodpłatne.

6. Wykonawca zamierzający wziąć udział w niniejszym postępowaniu musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.

7. Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.

7.1. Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie, określa niezbędne wymagania sprzętowo – aplikacyjne umożliwiające pracę na <https://ezamowienia.gov.pl> tj.:

- 1) stały dostęp do sieci Internet o przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- 2) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB RAM, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja,
- 3) MS Windows 7 lub nowszy, SX/Mac OS 10.10, Ubuntu 14.04, Zainstalowana jedna z przeglądarek: Chrome 66.0 lub nowsza, Firefox 59.0 lub nowszy, Safari 11.1 lub nowsza, Edge 14.0 i nowsze, albo Tablet/Telefon z minimalnymi parametrami: cztery rdzenie procesora, 2GB RAM, Android 6.0 Marshmallow, iOS 10.3, Przeglądarka Chrome 61, lub ich nowsze wersje,
- 4) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer,
- 5) włączona obsługa JavaScript,
- 6) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,



- 7) Specyfikacja połączenia, formatu przesyłanych danych oraz kodowania i oznaczania czasu odbioru danych: specyfikacja połączenia – formularze udostępnione są za pomocą protokołu TLS 1.2, format danych oraz kodowanie: formularze dostępne są w formacie HTML z kodowaniem UTF-8, oznaczenia czasu odbioru danych: wszelkie operacje opierają się o czas serwera i dane zapisywane są z dokładnością co do sekundy.
- 8) maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).
- 7.2. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu (32) 77 88999 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> w zakładce „Zgłoś problem”.
8. Za datę wpływu oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów, oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich wczytania do systemu (przesłania na Platformę).
9. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął po upływie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert. W celu skrócenia czasu przygotowania odpowiedzi na pytania o wyjaśnienie treści SWZ Zamawiający prosi, aby Wykonawcy zwracając się do Zamawiającego w sprawie udzielenia wyjaśnień wysyłali również treść pytań w wersji elektronicznej edytowalnej.
10. Wykonawcy związani są wszelkimi zmianami i wyjaśnieniami do SWZ zamieszczanymi na Platformie. W związku z powyższym, Zamawiający zaleca bieżące monitorowanie strony internetowej prowadzonego postępowania <https://ezamowienia.gov.pl> w celu zapoznania się z ewentualnymi odpowiedziami na zapytania do SWZ, bądź wyjaśnieniami SWZ, lub wprowadzonymi zmianami do SWZ.
11. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.



12. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść SWZ. Zmiana treści SWZ może wynikać z pytań zadanych przez Wykonawców, jak i z własnej inicjatywy Zamawiającego. Dokonaną zmianę Zamawiający udostępni na Platformie E-zamówienia, na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
13. Osoby uprawnione do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcą:
Pan Kamil Grzeszczyk – w sprawach dotyczących procedury postępowania;
Pan Paweł Dawczyński – w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia;
14. W korespondencji dotyczącej przedmiotowego postępowania należy powoływać się na **„Numer sprawy: ZSTI.KPLUS.1.2024”**.
15. Zamawiający przekazuje link do postępowania oraz identyfikator postępowania.

Patrz – załącznik nr 7 do SWZ.

Zalecenia dla Wykonawców.

Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z "OBWIESZCZENIEM PREZESA RADY MINISTRÓW z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych".

1. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: *.pdf .doc .xls .jpg (.jpeg)* ze szczególnym wskazaniem na *.pdf*
2. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów:
 - a) *.zip*
 - b) *.7z*
3. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi max 10MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi max 5MB.
4. Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format *.pdf* i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym Padew.



5. Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
6. Zamawiający zaleca aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
7. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
8. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.
9. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
10. Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
11. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
12. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.

XVII. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

XVIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert przez 30 (trzydzieści) dni kalendarzowych **tj. do dnia 08.02.2025 r.**
2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.



3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt. 1 wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

XIX. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta musi być sporządzona zgodnie z wymaganiami SWZ oraz przepisami Upzp.
2. UWAGA! Do przygotowania oferty Wykonawca zobowiązany jest do skorzystania z Formularza oferty, stanowiącego **Załącznik nr 1 do SWZ**.
 - 2.1. Zamawiający nie posługuje się interaktywnym formularzem oferty przewidzianym przez Platformę e-Zamówienia i w związku z tym, należy zignorować komunikat pojawiający się przy składaniu oferty w tym zakresie.
 - 2.2. W razie potrzeby proszę zapoznać się z Poradnikiem dostępnym pod adresem:
<https://ezamowienia.gov.pl/pl/podpowiadamy-wykonawcom-jakie-komunikaty-moga-pojawic-sie-w-procesie-przesylania-oferty-w-sytuacji-skladania-interaktywnego-formularza-ofertowego-platformy-e-zamowienia-oraz-w-sytuacji-skladania-form/>
3. Wykonawca dołącza do oferty pełnomocnictwo, jeżeli Wykonawca samodzielnie składający ofertę jest reprezentowany przez pełnomocnika;
 - a) Gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy.
 - b) W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców należy załączyć do oferty.
 - c) Pełnomocnictwo powinno być załączone do oferty i powinno zawierać w szczególności wskazanie:
 - postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy,
 - wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych z nazwy z określeniem adresu siedziby,
 - ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania.



- d) Jeżeli pełnomocnictwo zostało wystawione jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument. W przypadku, gdy Wykonawca będzie dysponował jedynie pełnomocnictwem w formie papierowej, przekazuje cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- e) Wyżej wymienionego poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w lit. d), w przypadku dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania dokonuje odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie, który każdego z nich dotyczy.
- f) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, może dokonać również notariusz.
4. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
 5. Ofertę wraz z dokumentami należy złożyć w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
 6. Wszystkie dokumenty własne i załączniki muszą być podpisane przez Wykonawcę lub przez jego należycie umocowanego przedstawiciela. Do podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca zdanie pierwsze stosuje się odpowiednio.
 7. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
 8. Wykonawca może zastrzec, że załączone do oferty dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji nie mogą być udostępniane. W przypadku zastrzeżenia dokumentów Wykonawca uzasadni pisemnie i załączy to uzasadnienie do oferty, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Upzp. Zastrzeżone dokumenty powinny być opatrzone napisem następującej treści: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa”. Wskazane jest umieszczenie tych dokumentów w ofercie w sposób uniemożliwiający przypadkowe zapoznanie się z ich treścią.



XX. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Kwoty wynagrodzenia podane w ofercie są cenami w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz.U.2023.0.168 t.j. z późn. zm.).
2. Zamawiający informuje, że przedmiotowa usługa jest zwolniona z naliczania podatku VAT na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U.2024.361 t.j. z późn. zm.).
 - 2.1 W przypadku zastosowania przez Wykonawcę naliczenia podatku VAT Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą oświadczenie lub inne dokumenty potwierdzające podstawę prawną do podjęcia takiego działania. W sytuacji, gdy Wykonawca nie złoży oświadczenia o którym mowa w zdaniu poprzednim i na wezwanie Zamawiającego Wykonawca nie złoży wyjaśnień lub złoży wyjaśnienia nieprzekonywujące, wówczas Zamawiający uprawniony będzie do odrzucenia oferty na podstawie art. 226 pkt. 1 ppkt. 10) Upzp.
 - 2.2 W przypadku składania oferty przez osobę fizyczną nie prowadzącą działalności gospodarczej – Wykonawca zobowiązany jest w polu 'cena oferty brutto' podać cenę oferty zawierającą wszystkie dodatkowe koszty (tzw. kwota brutto brutto), a w polu 'VAT' wpisać – „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie.
3. Składając ofertę, Wykonawca zobowiązany jest podać **zryczałtowaną cenę jednostkową brutto za 1 roboczogodzinę świadczenia usługi** (prowadzenia zajęć w danej części zamówienia), **zryczałtowaną cenę jednostkową brutto za koszt przeprowadzenia egzaminu dla 1 osoby (dotyczy części nr 1 i 14)** oraz **cenę całkowitą oferty brutto** (w zapisie cyfrowym i słownie) za wykonanie przedmiotu zamówienia (danej części zamówienia) będącą iloczynem zaoferowanej ceny jednostkowej brutto i wskazanej przez Zamawiającego maksymalnej liczby kwalifikowanych roboczogodzin – cenę oferty brutto Wykonawca ustala przy założeniu, że Wykonawca zrealizuje maksymalną kwalifikowaną ilość usług danego rodzaju (zgodnie z założeniami Projektu określonymi w niniejszej SWZ).

Część 11) „OBSŁUGA OPROGRAMOWANIA ‘SINUTRAIN’”	20 godzin zł	Zw. % ²zł Słownie:
---	-----------	----------	--------------------	------------------------------

Rysunek 1 Przykład wypełnienia dla części nr 2-13 oraz nr 15-18



Część 1) „KURS NA UPRAWNIENIA ELEKTRYCZNE DLA NAUCZYCIELI”	20 godzin zł	Zw. % ²zł
	8 osób ⁴ zł ⁴	Zw. % ²	Słownie:

Rysunek 2 Przykład wypełnienia dla części nr 1 i 14

4. Obliczenie ceny ofertowej - wartość usługi. Cena powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem usługi w tym wszystkie koszty podatkowe i ubezpieczeniowe leżące po stronie Wykonawcy związane z zawarciem umowy na ww. usługę. Oferta powinna uwzględniać wykonanie wszystkich obowiązków i czynności po stronie Wykonawcy świadczonych usług w określonym terminie i okresie oraz na warunkach określonych przez Zamawiającego w treści SWZ.
5. Wykonawca gwarantuje niezmiennosć cen jednostkowych o których mowa w pkt. 3 przez cały okres realizacji zamówienia, z zastrzeżeniem postanowień dotyczących waloryzacji wynagrodzenia zawartych w projekcie umowy.
6. Cena oferty podana w Formularzu ofertowym jest wartością ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszystkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia oraz zawierającą wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotowego zamówienia z uwzględnieniem danin publicznoprawnych.
7. Kwoty podane w ofercie muszą być wyrażone w złotych polskich i zaokrąglone do pełnych groszy (do dwóch miejsc po przecinku).
8. Wykonawca gwarantuje niezmiennosć cen jednostkowych o których mowa w ppkt. 3 przez cały okres realizacji zamówienia, z zastrzeżeniem postanowień dotyczących waloryzacji wynagrodzenia zawartych w projekcie umowy.
9. Zgodnie z art. 223 ust. 2 pkt. 2 Upzp Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek.
10. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.



XXI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Termin składania ofert: do dnia 10.01.2025 r. do godz. 16:30

- 1) Ofertę w formie elektronicznej (opatrzoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym należy złożyć w terminie składania ofert za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia dostępnej pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl>

2. Termin otwarcia ofert: 10.01.2025 r. o godz. 17:15

3. Otwarcie ofert nastąpi przy użyciu systemu teleinformatycznego, przy użyciu narzędzi dostępnych w Platformie e-Zamówienia dostępnej pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl>
4. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacją o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
6. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
7. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
8. W toku dokonywania badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących ich treści.



XXII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

1.1. Dotyczy części od 1 do 13.

1.1.1.	„Cena oferty brutto” (C)	max. 60,00 pkt.
1.1.2.	Doświadczenie zawodowe osoby prowadzącej szkolenie (D)	max. 40,00 pkt.

1.2. Dotyczy części od 14 do 18.

1.2.1.	„Cena oferty brutto” (C)	max. 60,00 pkt.
1.2.2.	Doświadczenie zawodowe osoby prowadzącej szkolenie (D)	max. 30,00 pkt.
1.2.3.	Kompetencje trenera/osoby prowadzącej szkolenie (K)	max. 10,00 pkt.

2. Liczba punktów, które można uzyskać w kryterium „Cena” (C) zostanie obliczona wg następującego wzoru:

$$K_C = \frac{\text{Najniższa cena (spośród ocenianych ofert)}}{\text{Cena ofert ocenianej}} \times 60 \times 100$$

2.1. Zamawiający wyznaczył kryteria oceny ofert przypisując im odpowiednie wagi punktowe i przyjął, że w zakresie każdego kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej 1% wagi kryterium = 1 pkt.

3. Opis sposobu oceny ofert i przyznawania punktacji zgodnie z kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. (dla części od 1 do 13) oraz kryteriów o których mowa w pkt. 1. ppkt. 1.2.2. i ppkt. 1.2.3. (dla części od 14 do 18).

3.1. **(Część 1)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.1.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.1.1. lub 3.1.2.



- 3.1.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.1. w ilości minimum 10 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.1.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.1. w ilości co najmniej 20 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.2. **(Część 2)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.2.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.2.1. lub 3.2.2.
- 3.2.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.2. w ilości minimum 15 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.2.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.2. w ilości co najmniej 30 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.3. **(Część 3)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę



osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.3.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.3.1. lub 3.3.2.

- 3.3.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.3. w ilości minimum 8 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.3.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.3. w ilości co najmniej 16 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.4. **(Część 4)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.4.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.4.1. lub 3.4.2.
- 3.4.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.4. w ilości minimum 8 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.4.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.4. w ilości co najmniej 16 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,



- 3.5. **(Część 5)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.5.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.5.1. lub 3.5.2.
- 3.5.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.5. w ilości minimum 8 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.5.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.5. w ilości co najmniej 16 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.6. **(Część 6)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.6.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.6.1. lub 3.6.2.
- 3.6.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.6. w ilości minimum 12 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,



- 3.6.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.6. w ilości co najmniej 24 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.7. **(Część 7)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.7.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.7.1. lub 3.7.2.
- 3.7.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.7. w ilości minimum 12 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.7.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.7. w ilości co najmniej 24 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.8. **(Część 8)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.8.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.8.1. lub 3.8.2.



- 3.8.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.8. w ilości minimum 8 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.8.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.8. w ilości co najmniej 16 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.9. **(Część 9)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.9. lit. b) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.9.1. lub 3.9.2.
- 3.9.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.9. lit. b) w ilości minimum 9 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.9.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.9. lit. b) w ilości co najmniej 18 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.10. **(Część 10)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną



funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.10. lit. b) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.10.1. lub 3.10.2.

- 3.10.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.10. lit. b) w ilości minimum 9 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.10.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.10. lit. b) w ilości co najmniej 18 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.11. **(Część 11)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.11.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.11.1. lub 3.11.2.
- 3.11.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.11. w ilości minimum 10 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.11.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.11. w ilości co najmniej 20 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,



- 3.12. **(Część 12)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.12.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.12.1. lub 3.12.2.
- 3.12.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.12. w ilości minimum 10 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.12.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.12. w ilości co najmniej 20 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.13. **(Część 13)** Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.1.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.13.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.13.1. lub 3.13.2.
- 3.13.1. Wykonawca uzyska 20,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.13. w ilości minimum 15 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,



3.13.2. Wykonawca uzyska 40,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.13. w ilości co najmniej 30 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,

3.14. (Część 14)

3.14.1. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.14.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.14.1.1. lub 3.14.1.2.

3.14.1.1. Wykonawca uzyska 15,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.14. w ilości minimum 80 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,

3.14.1.2. Wykonawca uzyska 30,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.14. w ilości co najmniej 160 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,

3.14.2. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.3. (tj. 10,00 pkt.), jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.14.) kompetencje **tj. posiadającą przygotowanie pedagogiczne.**



3.15. (Część 15)

3.15.1. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.15.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.15.1.1. lub 3.15.1.2.

3.15.1.1. Wykonawca uzyska 15,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.15. w ilości minimum 80 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,

3.15.1.2. Wykonawca uzyska 30,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.15. w ilości co najmniej 160 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,

3.15.2. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.3. (tj. 10,00 pkt.), jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.15.) kompetencje **tj. posiadającą przygotowanie pedagogiczne.**

3.16. (Część 16)

3.16.1. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę



osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.16.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.16.1.1. lub 3.16.1.2.

- 3.16.1.1. Wykonawca uzyska 15,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.16. w ilości minimum 60 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.16.1.2. Wykonawca uzyska 30,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.16. w ilości co najmniej 120 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.16.2. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.3. (tj. 10,00 pkt.), jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.16.) kompetencje **tj. posiadającą przygotowanie pedagogiczne.**

3.17. (Część 17)

- 3.17.1. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.17.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.17.1.1. lub 3.17.1.2.



- 3.17.1.1. Wykonawca uzyska 15,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.17. w ilości minimum 90 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.17.1.2. Wykonawca uzyska 30,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.17. w ilości co najmniej 180 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.17.2. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.3. (tj. 10,00 pkt.), jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.17.) kompetencje **tj. posiadającą przygotowanie pedagogiczne.**
- 3.18. **(Część 18)**
- 3.18.1. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.2. jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.18.) kompetencje dotyczące doświadczenia zawodowego zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.18.1.1. lub 3.18.1.2.
- 3.18.1.1. Wykonawca uzyska 15,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.18. w ilości minimum 40 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,



- 3.18.1.2. Wykonawca uzyska 30,00 pkt. jeżeli wykaże, że osoba wyznaczona do prowadzenia zajęć posiada **udokumentowane** doświadczenie zawodowe lub dydaktyczne polegające na przeprowadzeniu szkoleń o tematyce zgodnej z opisem zawartym w Dziale X pkt. 2 ppkt. 2.18. w ilości co najmniej 80 godzin szkoleniowych lub dydaktycznych,
- 3.18.2. Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe w kryterium o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 1.2.3. (tj. 10,00 pkt.), jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów składanych wraz z ofertą (przedmiotowe środki dowodowe - patrz Dział XV SWZ), że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. pełniącą daną funkcję/rolę osoby odpowiedzialnej za osobiste prowadzenie usługi/zajęć) posiadającą dodatkowe (poza warunkami opisanymi w SWZ – patrz poz. Dział X pkt. 2 ppkt. 2.18.) kompetencje **tj. posiadającą przygotowanie pedagogiczne**.
4. Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych.
- 4.1. Wykonawca ubiegający się o przyznanie punktów dodatkowych składa oświadczenie w treści oferty (**Załącznik nr 1 do SWZ – Formularz ofertowy**) oraz dołącza przedmiotowe środki dowodowe o których mowa w SWZ Dział XV.

Część 5) „SZKOLENIE Z OBSŁUGI PROGRAMU 'FUSION CAM'”	16 godzin zł	Zw. % ²zł Słownie:
Forma szkolenia: (zaznaczyć jedno pole wyboru): <input type="checkbox"/> STACJONARNIE <input type="checkbox"/> ON-LINE Ubiegam się o przyznanie punktów dodatkowych o których mowa w SWZ poz. Dział XXII pkt. 1 ppkt. 1.1.2. (zaznaczyć jedno pole wyboru): <input checked="" type="checkbox"/> TAK ³ <input type="checkbox"/> NIE				

Rysunek 1 Przykład wypełnienia przez Wykonawcę ubiegającego się o przyznanie punktów dodatkowych

- 4.2. Zamawiający będzie oceniał spełnianie przesłanek umożliwiających przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert o których mowa powyżej w pkt. 3 z dalszymi podpunktami w oparciu o złożony wraz z ofertą „Wykaz osób” i przedmiotowe środki dowodowe, w którego treści Wykonawca zobowiązany jest wskazać imiennie osoby, które będą odpowiedzialne za osobiste świadczenie usługi/prowadzenie zajęć w danej części zamówienia – w odniesieniu do której, Zamawiający będzie uprawniony do badania oferty w zakresie spełniania przez tą osobę:



- spełniania warunków udziału w postępowaniu,
 - spełniania warunków przyznania punktów dodatkowych,
- 4.3. W przypadku nie przedstawienia odpowiednich przedmiotowych środków dowodowych lub w przypadku przedstawienia przedmiotowych środków dowodowych na podstawie których nie jest możliwe jednoznaczne potwierdzenie wykazania przez Wykonawcę wypełnienia warunków przyznania punktów dodatkowych w pozacenowym kryterium oceny ofert, Zamawiający przyzna Wykonawcy 0 (zero) punktów dodatkowych.
- 4.4. W przypadku zaistnienia sytuacji o której mowa w pkt. 4.2., Zamawiający może kontynuować procedurę badania oferty (w celu oceny, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu) w stosunku do oferty, która na tym etapie procedury zostanie oceniona jako najkorzystniejsza.
5. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która spełnia postawione warunki, nie została odrzucona, nie została złożona przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu oraz która uzyska największą ilość punktów w oparciu o ustalone kryteria oceny ofert.
6. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która spełnia postawione warunki, nie została odrzucona, nie została złożona przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu oraz która uzyska największą ilość punktów w oparciu o ustalone kryteria oceny ofert.

XXIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Zamawiający zawiera umowę, z zastrzeżeniem art. 577 Upzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminu określonego w pkt. 1, zgodnie z art. 308 ust. 3 pkt. 1 lit. a) Upzp.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia umowy w postaci elektronicznej z zastosowaniem kwalifikowanego podpisu elektronicznego. W takim przypadku Zamawiający przesyła gotową umowę do Wykonawcy w formie elektronicznej za pośrednictwem poczty elektronicznej, na adres e-mail wskazany w ofercie. Wykonawca po podpisaniu jej przez osobę występującą w jego imieniu prześle ją za pośrednictwem ePUAP lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres poczty elektronicznej wskazany w Dziale I.



4. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana, do zawarcia umowy, określając miejsce oraz termin jej zawarcia.
5. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający, przed zawarciem umowy, zażąda umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

XXIV. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XXV. INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY W SPRAWIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zawarcie umowy nastąpi na warunkach określonych w Istotnych Postanowieniach Umowy (Projekt umowy), stanowiących **załącznik nr 4 do SIWZ**.
2. Katalog dopuszczalnych zmian umowy opisany został szczegółowo w Projekcie umowy.

XXVI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) niezgodną z przepisami Upzp czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie Upzp;
 - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie Upzp, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
3. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
4. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane



w sposób określony w art. 514 ust. 2-3 Upzp albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
6. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 3 i 4 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
7. Szczegółowe regulacje dot. środków ochrony prawnej zawarte są w Dziale IX Upzp.

XXVII. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH (RODO)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 96/46/WE (dalej: RODO), uprzejmie informujemy że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zespół Szkół Techniczno-Informatycznych im. Jana Nowaka Jeziorańskiego w Łodzi, al. Politechniki 37, 93-502 Łódź, tel. 42 648 71 12
2. w sprawach związanych z ochroną danych proszę kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych Jackiem Metryckim, tel. 514 123 920, mail: iod.zsti@cuwo.lodz.pl
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w związku z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej: PZP);
4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art.18 i 19 oraz art. 74 ustawy PZP;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;



6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany;
8. posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych, z zastrzeżeniem, że złożenie tego żądania nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
9. nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;



XXVIII. ZAŁĄCZNIKI DO SWZ

1. Formularz oferty.
2. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania.
3. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu.
4. Istotne Postanowienia Umowy (Projekt umowy).
5. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej.
6. Wykaz osób.
7. Identyfikator postępowania.
8. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego swoje „zasoby”.
9. Oświadczenie podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

**Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w dniu 23.12.2024 r.
w Biuletynie Zamówień Publicznych pod numerem
Ogłoszenia o zamówieniu **2024/BZP 00671863/01****