SPECYFIKACJA

WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(zwana dalej „SWZ”)

dot. zamówienia publicznego na usługi pn.

**„ZSTI.2.2021. Wykonanie usługi szkoleniowej – dla uczestników Projektu *„Zawodowy TOP”* (uczniów oraz nauczycieli). Zamówienie podzielono na 6 części”.**

**Postępowanie nr rej. ZSTI.2.2021**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na usługi społeczne prowadzone jest w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie przepisów ustawy z dnia 11.09.2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 t.j.)

………………………/-/……………………………

Renata Fudała

[Podpis Kierownika Zamawiającego

w aktach sprawy]

Łódź, 26.11.2021 r.

Spis treści

[I. ZAMAWIAJĄCY 3](#_Toc88681505)

[II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA 3](#_Toc88681506)

[III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA 4](#_Toc88681507)

[IV. INFORMACJA, CZY ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z MOŻLIOWŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI 20](#_Toc88681508)

[V. INFORMACJA O SKŁADANIU OFERT CZĘŚCIOWYCH. 20](#_Toc88681509)

[VI. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE STOSUNKU PRACY, W OKOLICZNOŚCIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 95 UPZP 21](#_Toc88681510)

[VII. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT 7 I 8 UPZP, OFERTACH WARIANTOWYCH ORAZ UMOWIE RAMOWEJ. 21](#_Toc88681511)

[VIII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA 21](#_Toc88681512)

[IX. INFORMACJA W SPRAWIE ZWROTU KOSZTÓW W POSTĘPOWANIU 23](#_Toc88681513)

[X. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW 23](#_Toc88681514)

[XI. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 26](#_Toc88681515)

[XII. KORZYSTANIE Z ZASOBÓW INNYCH PODMIOTÓW W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 29](#_Toc88681516)

[XIII. INFORMACJA NA TEMAT MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA JEDNEJ OFERTY, PRZEZ DWA LUB WIĘCEJ PODMIOTÓW ORAZ UCZESTNICTWA PODWYKONAWCÓW 30](#_Toc88681517)

[XIV. INFORMACJA O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH 31](#_Toc88681518)

[XV. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH (art. 106-107 ustawy). 34](#_Toc88681519)

[XVI. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI,   
A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI 35](#_Toc88681520)

[XVII. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE WADIUM 39](#_Toc88681521)

[XVIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ 39](#_Toc88681522)

[XIX. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT 40](#_Toc88681523)

[XX. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY 43](#_Toc88681524)

[XXI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT 45](#_Toc88681525)

[XXII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT 46](#_Toc88681526)

[XXIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY 53](#_Toc88681527)

[XXIV. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY 54](#_Toc88681528)

[XXV. INFORMACJE DOTYCZĄCE UMOWY W SPRAWIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO 54](#_Toc88681529)

[XXVI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ 54](#_Toc88681530)

[XXVII. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA RODO 55](#_Toc88681531)

[XXVIII. ZAŁĄCZNIKI DO SWZ 56](#_Toc88681532)

# ZAMAWIAJĄCY

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

2. Adres Zamawiającego: al. Politechniki 37, 93-502 Łódź tel./fax: 42 648-71-12

3. Strona internetowa Zamawiającego [https://zst-i.pl/strona/kontakt](about:blank)

4. Adres poczty elektronicznej Zamawiającego: [kontakt@zsti.elodz.edu.pl](mailto:kontakt@zsti.elodz.edu.pl)

5. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: [https://miniportal.uzp.gov.pl](https://miniportal.uzp.gov.pl/)

6. Adres strony BIP Zamawiającego: https://zst-ilodz.bip.wikom.pl/strona/zamowienia-publiczne

7. Na stronach internetowych o których mowa w pkt. 5 i 6 dostępne będą wszelkie dokumenty związane z prowadzoną procedurą o udzielenie zamówienia publicznego, w tym zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

8. Godziny pracy Zamawiającego: Pn.-Pt. 8.00-16.00,

# 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. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.), zwanej dalej „Upzp” lub „Ustawy”,   
   o wartości szacunkowej zamówienia mniejszej niż progi unijne (określonej w załączniku do obwieszczenia Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych z dnia 1 stycznia 2021 r.) to jest poniżej kwoty 214 000 euro.
2. Podstawa prawna wyboru trybu postępowania:

Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień:

Główny kod CPV: 80500000-9 Usługi szkoleniowe.

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 pkt 2 *Ustawy.*

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: 80500000-9 Usługi szkoleniowe

1. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”, zastosowanie mają przepisy Upzp oraz Kodeksu Cywilnego.
2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
3. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 Upzp.
5. Zamawiający informuje, że przedmiotowe zamówienie jest dofinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 Osi priorytetowa XI: Edukacja, Kwalifikacje, Umiejętności Działanie: XI.3 Kształcenie zawodowe, Poddziałanie: XI.3.1 Kształcenie zawodowe oraz realizowane w ramach Projektu pn. *„Zawodowy Top”* (dalej: *„Projektu”)*,   
   nr umowy RPLD.11.03.01-10-0023/19-00

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu dla wybranych uczniów oraz wybranych nauczycieli Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych im. Jana Nowaka - Jeziorańskiego w Łodzi, obejmującego zakres merytoryczny według podziału zamówienia na części.
2. Opis przedmiotu zamówienia – podział zamówienia na części:
   1. **Część 1) Kurs praktyczny operatora obrabiarek CNC – 20 indywidulanych kursów dla uczniów.**
   2. **Część 2) Kurs praktyczny operatora obrabiarek CNC dla nauczycieli.**
   3. **Część 3) Szkolenie doskonalące z zakresu programowania obrabiarek CNC w warunkach przemysłowych dla nauczycieli.**
   4. **Część 4) Kurs spawania dla uczniów.**
   5. **Część 5) Kurs „Elementy multimedialne na stronach internetowych” dla uczniów.**
   6. **Część 6) Kurs tworzenia stron www w języku HTML dla nauczyciela przedmiotów informatycznych.**
3. Opis przedmiotu zamówienia.
   1. **Opis przedmiotu zamówienia – część 1).**
      1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **Kurs praktyczny operatora obrabiarek CNC – 20 indywidualnych kursów dla uczniów**.
      2. Celem realizowanego kursu jest kształtowanie umiejętności praktycznej obsługi obrabiarek CNC w warunkach zbliżonych do rzeczywistego środowiska pracy przy użyciu maszyn przemysłowych w zakresie toczenia i frezowania w standardzie systemu sterowania SINUMERIC, FANUC lub równoważnym.
      3. Informacje szczegółowe dot. realizowanych kursów:
4. Kurs realizowany indywidualnie dla łącznie 20 uczniów.
5. Czas realizacji kursu dla pojedynczej osoby wynosi 10 godzin, łącznie przewidziano realizację 200 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.),   
   tj. 20 indywidualnych kursów 10-godzinnych. Zapisy zawarte w SWZ poz. Dział XX   
   pkt. 4.1 stosuje się odpowiednio.
6. Ramowy harmonogram poszczególnych kursów dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć   
   z zastrzeżeniem pkt. 7. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
7. Każdy uczeń odbędzie 5 godzinny kurs przy tokarce CNC oraz 5 godzinny kurs przy frezarce CNC.
8. Zamawiający wymaga, aby kurs realizowany był w **granicach administracyjnych miasta Łodzi.**
9. Zamawiający zapewnia bilety komunikacji miejskiej uczestnikom kursu.
10. **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od grudnia 2021 r.   
    do 15 listopada 2022 r., przy czym zajęcia dla dziesięciu uczniów powinny się zakończyć do 21 czerwca 2022 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w punkcie 3.
11. Planowane efekty:
    1. Uczeń zwiększy swoje kompetencje tj. umiejętności w zakresie obsługi obrabiarek CNC. W trakcie zajęć uczestnicy uruchomią swoje programy na obrabiarce i wytworzą detale zgodnie z przygotowaną dokumentacją. -
    2. Uczestnik kursu praktycznego będzie miał możliwość praktycznego sprawdzenia przygotowanego przez siebie programu wykonania detali na tokarkę i frezarkę CNC, w tym:
       1. doboru materiałów do wykonania detalu;
       2. obsługi panela sterującego maszyny CNC;
       3. wprowadzania i korygowania programu zgodnie z procedurą;
       4. uruchamiania maszyn CNC;
       5. pracy na tokarkach i frezarkach CNC.
    3. Po ukończonym kursie uczeń będzie:
12. umiał przygotować maszynę do pracy;
13. znał narzędzia obróbcze niezbędne na zajmowanym stanowisku pracy;
14. dokonywał rozruchu, wprowadzał i korygował program;
15. prowadził proces obróbczy na maszynie;
16. dokonywał pomiarów wykonanych detali,
17. znał zasady BHP na stanowisku eksploatacji maszyn CNC.
18. Sposób weryfikacji:
19. Egzamin certyfikacyjny przeprowadzony w ramach zajęć przez Wykonawcę
20. W ramach realizowanych kursów Wykonawca zapewnia:
    1. Pomieszczenia wyposażone w maszyny przemysłowe umożliwiające realizację kursu na tokarkach i frezarkach CNC, przy czym w zakresie toczenia   
       w min. w dwóch osiach i frezowania w min. pięciu osiach.
    2. Wstępne przygotowanie zadań obróbczych na symulatorach sprzętowych.
    3. **Opiekuna merytorycznego** odpowiedzialnego za:
21. Opracowanie programów kursów;
22. Napisanie programów obróbczych do zadań dedykowanych dla uczniów;
23. Nadzór, monitorowanie i korygowanie czynności zawodowych ucznia;
24. Opracowanie i przeprowadzenie testu typu „próba pracy” potwierdzającego umiejętności obsługi maszyn sterownych numerycznie.
    1. **Opiekuna technicznego** odpowiedzialnego za:
25. Przygotowanie maszyn do ćwiczeń praktycznych;
26. Przygotowanie narzędzi niezbędnych do realizacji ćwiczeń praktycznych;
27. Przygotowanie materiałów do ćwiczeń praktycznych;
28. Instruktarz wstępny, w tym BHP oraz nadzorowanie czynności ucznia przy maszynie.

**UWAGA:** *w trakcie kursu praktycznego dla ucznia wymagana jest jednoczesna obecność zarówno opiekuna merytorycznego, jak i opiekuna technicznego.*

1. **Wykonawca będzie odpowiedzialny również za:**
   1. Przygotowanie programu szkolenia adekwatnego do potrzeb edukacyjnych uczniów.
   2. Zapewnienie niezbędnych materiałów szkoleniowych dla uczniów.
   3. Przeprowadzenie egzaminu wewnętrznego certyfikacyjnego potwierdzającego uzyskane umiejętności.
   4. Przygotowanie imiennych certyfikatów ukończenia kursu.
   5. Prowadzenie dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu   
      o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenie dzienników zajęć, list obecności, etc.;
   6. Przekazanie Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennych certyfikatów.
   7. Informowanie Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach;
   8. Stosowanie się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego   
      w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go   
      do potrzeb uczestników kursów;
   9. Poinformowanie uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego;
   10. Świadczenie usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji;
   11. **Opis przedmiotu zamówienia – część 2).**
       1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **Kurs praktyczny operatora obrabiarek CNC dla nauczycieli.**
       2. Celem realizowanego kursu jest kształtowanie umiejętności praktycznej obsługi obrabiarek CNC w warunkach zbliżonych do rzeczywistego środowiska pracy przy użyciu maszyn przemysłowych w zakresie toczenia i frezowania w standardzie systemu sterowania SINUMERIC, FANUC lub równoważnym.
       3. Informacje szczegółowe dot. realizowanych kursów:
2. Kurs realizowany indywidualnie dla łącznie 2 nauczycieli.
3. Czas realizacji kursu dla pojedynczej osoby wynosi 10 godzin, łącznie przewidziano realizację 20 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Zapisy zawarte w SWZ poz. Dział XX pkt. 4.1 stosuje się odpowiednio.
4. Ramowy harmonogram poszczególnych kursów dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć   
   z zastrzeżeniem pkt. 6. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
5. Każdy nauczyciel odbędzie 5 godzinny kurs przy tokarce CNC oraz 5 godzinny kurs przy frezarce CNC.
6. Zamawiający wymaga, aby kurs realizowany był w **granicach administracyjnych miasta Łodzi**.
7. Projekt zakłada realizację indywidualnych kursów dla 2 nauczycieli w okresie   
   **od grudnia 2021 r. do 21 czerwca 2022 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w punkcie 3.
8. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
9. Warunki BHP;
10. Wgrywanie gotowego programu w maszyny CNC
11. Proces uruchamiania maszyn CNC,
12. Zasady użytkowania i eksploatacja tokarek i frezarek CNC.
13. Planowane efekty:
14. Nauczyciel zwiększy swoje kompetencje tj. pozna proces wgrywania programu, uruchamiania i eksploatacji tokarek i frezarek CNC.
15. Nauczyciel zwiększy swoje umiejętności w zakresie obsługi obrabiarek CNC.
16. Uczestnik kursu praktycznego będzie miał możliwość:
17. doboru materiałów do wykonania detalu;
18. obsługi panela sterującego maszyny CNC;
19. wprowadzania programu zgodnie z procedurą;
20. uruchamiania maszyn CNC;
21. pracy na tokarkach i frezarkach CNC.
22. Po ukończonym kursie nauczyciel będzie:
23. umiał przygotować maszynę do pracy;
24. znał narzędzia obróbcze niezbędne na zajmowanym stanowisku pracy;
25. dokonywał rozruchu, wprowadzał program;
26. prowadził proces obróbczy na maszynie;
27. dokonywał pomiarów wykonanych detali,
28. znał zasady BHP na stanowisku eksploatacji maszyn CNC.
29. Sposób weryfikacji:
30. Egzamin certyfikacyjny przeprowadzony w ramach zajęć przez Wykonawcę.
31. W ramach realizowanych kursów Wykonawca zapewnia:
    1. Pomieszczenia wyposażone w maszyny przemysłowe umożliwiające realizację kursu na tokarkach i frezarkach CNC, przy czym w zakresie toczenia   
       min. w dwóch osiach i frezowania w min. pięciu osiach.
    2. Wstępne przygotowanie zadań obróbczych na symulatorach sprzętowych.
    3. **Opiekuna merytorycznego** odpowiedzialnego za:
32. Opracowanie programów kursów;
33. Napisanie programów obróbczych do zadań dedykowanych dla nauczyciela;
34. Nadzór, monitorowanie i korygowanie czynności zawodowych nauczyciela;
35. Opracowanie i przeprowadzenie testu typu „próba pracy” potwierdzającego umiejętności obsługi maszyn sterownych numerycznie.
    1. **Opiekuna technicznego** odpowiedzialnego za:
36. Przygotowanie maszyn do ćwiczeń praktycznych;
37. Przygotowanie narzędzi niezbędnych do realizacji ćwiczeń praktycznych;
38. Przygotowanie materiałów do ćwiczeń praktycznych;
39. Instruktarz wstępny, w tym BHP oraz nadzorowanie czynności nauczyciela przy maszynie.

**UWAGA:** *w trakcie kursu praktycznego dla nauczyciela wymagana jest jednoczesna obecność zarówno opiekuna merytorycznego, jak i opiekuna technicznego.*

1. Wykonawca będzie odpowiedzialny również za:
2. Przygotowanie programu szkolenia adekwatnego do potrzeb edukacyjnych nauczycieli.
3. Zapewnienie niezbędnych materiałów szkoleniowych dla nauczycieli.
4. Przeprowadzenie wewnętrznego egzaminu certyfikującego potwierdzającego uzyskane umiejętności.
5. Przygotowanie imiennych certyfikatów/zaświadczenia ukończenia kursu.
6. Prowadzenie dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu   
   o wzory i instrukcje przekazane przez Zamawiającego, w tym prowadzenie dzienników zajęć, list obecności, etc.;
7. Przekazanie Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennych certyfikatów/ zaświadczeń;
8. Informowanie Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach;
9. Stosowanie się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego   
   w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów;
10. Poinformowanie uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego;
11. Świadczenie usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji;
    1. **Opis przedmiotu zamówienia – część 3).**
       1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **Szkolenie doskonalące z zakresu programowania obrabiarek CNC w warunkach przemysłowych dla nauczycieli.**
       2. Celem realizowanego kursu jest kształtowanie umiejętności programowania obrabiarek CNC  oraz obsługi narzędzi z zakresu programowania tokarek i frezarek CNC w warunkach przemysłowych przy użyciu maszyn w standardzie systemu sterowania SINUMERIC, FANUC lub równoważnym.
       3. Informacje szczegółowe dot. realizowanych kursów:
12. Szkolenie doskonalące realizowane indywidualnie dla łącznie 2 nauczycieli.
13. Czas realizacji szkolenia dla pojedynczej osoby wynosi min. 30 godzin, łącznie przewidziano realizację min. 60 godzin szkolenia (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Zapisy zawarte w SWZ poz. Dział XX pkt. 4.1 stosuje się odpowiednio.
14. Ramowy harmonogram poszczególnych kursów dopasowany do możliwości godzinowych nauczycieli zostanie opracowany przez Zamawiającego   
    i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem pkt. 6. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy
15. Zamawiający **nie wymaga,** aby kurs realizowany był **w granicach administracyjnych miasta Łodzi.** Maksymalna odległość od siedziby Zamawiającego do miejsca szkolenia wynosi 200 km.
16. Zamawiający zapewnia dojazd nauczycieli do miejsca realizacji kursu, nocleg oraz wyżywienie.
17. Projekt zakłada realizację indywidualnych szkoleń dla 2 nauczycieli w okresie   
    **3 stycznia 2022 r. – 30 września 2022 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w punkcie 3.
18. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
    1. Warunki BHP przy maszynie,
    2. Podstawy obróbki skrawaniem, dobór narzędzi względem wybranego programu,
    3. Narzędzia programowania tokarek i frezarek CNC,
    4. Rysunek techniczny w CAD – użytkowanie programu na maszynie,
    5. Wgrywanie programów, korygowanie i uruchamianie programów,
    6. Eksploatacja tokarek i frezarek CNC.
19. Planowane efekty:
20. Nauczyciel w warunkach przemysłowych udoskonali swoje kompetencje   
    tj. umiejętności w zakresie rysunku technicznego w CAD;
21. Nauczyciel udoskonali umiejętności obróbki skrawaniem;
22. Nauczyciel pozna narzędzia z zakresu programowania tokarek i frezarek CNC.
23. Uczestnik szkolenia będzie miał możliwość:
24. pracy w warunkach przemysłowych na programach z zakresu rysunku technicznego CAD/CAM;
25. pracy na maszynach przemysłowych w zakresie toczenia i frezowania;
26. poznania narzędzi w zakresie programowania tokarek i frezarek CNC;
27. doboru materiałów do wykonania detalu;
28. obsługi panela sterującego maszyny CNC;
29. wprowadzania i korygowania programu zgodnie z procedurą;
30. uruchamiania maszyn CNC;
31. Po ukończonym szkoleniu nauczyciel w warunkach przemysłowych:
32. udoskonali umiejętności eksploatacji maszyn przemysłowych w zakresie toczenia i frezowania;
33. będzie znał narzędzia w zakresie programowania tokarek i frezarek CNC;
34. będzie dokonywał rozruchu, wprowadzał i korygował program przy użyciu narzędzi w zakresie programowania tokarek i frezarek CNC;
35. będzie umiał prowadzić proces obróbczy na maszynie w warunkach przemysłowych;
36. będzie znał zasady użytkowania rysunków technicznych w CAD na maszynach;
37. będzie znał zasady BHP na stanowisku pracy.
38. Sposób weryfikacji:
39. Stworzone w ramach szkolenia programy.
40. W ramach realizowanych kursów Wykonawca zapewnia:
    1. Stanowisko wyposażone w maszyny przemysłowe umożliwiające realizację szkolenia na tokarkach i frezarkach CNC, przy czym w zakresie toczenia w min. w dwóch osiach i frezowania w min. pięciu osiach;
    2. przygotowanie zadań obróbczych na maszynach przemysłowych CNC.
41. Wykonawca będzie odpowiedzialny również za:
    1. Przygotowanie programu szkolenia adekwatnego do zgłaszanych potrzeb edukacyjnych nauczycieli;
    2. Zapewnienie niezbędnych materiałów szkoleniowych dla nauczycieli.
    3. Przygotowanie imiennych certyfikatów/zaświadczeń ukończenia kursu.
    4. Prowadzenie dokumentacji kursu w sposób dokładny i staranny, w oparciu   
       o wzory i instrukcje przekazane przez zamawiającego, w tym prowadzenie dzienników zajęć, list obecności, etc.;
    5. Przekazanie Zamawiającemu dokumentacji szkolenia, stworzonych programów, imiennych certyfikatów/zaświadczeń.
    6. Informowanie zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach;
    7. Stosowanie się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez zamawiającego   
       w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go   
       do potrzeb uczestników kursów;
    8. Poinformowanie uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego;
    9. Świadczenie usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji;
    10. **Opis przedmiotu zamówienia – część 4).**
        1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **Kurs spawania dla uczniów.**
        2. Celem realizowanego kursu jest rozwinięcie umiejętności uczniów w zakresie spawania.
        3. Informacje szczegółowe dot. realizowanych kursów:
42. Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi w ramach 4 grup, każda grupa szkoleniowa liczyć będzie 2 uczniów, łącznie przeszkolonych zostanie 8 uczniów.
43. Czas realizacji kursu dla pojedynczej grupy wynosi 30 godzin, łącznie 120 godzin (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Zapisy zawarte w SWZ poz. Dział XX   
    pkt. 4.1 stosuje się odpowiednio.

2.1 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. 2 w ujęciu godziny/grupa) z przyjętej za podstawową formuły równomiernego rozkładu godzin szkoleniowych na każdą z grup tj.: z formatu 25%:25%:25%:25% 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.

1. Ramowy harmonogram poszczególnych kursów dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć   
   z zastrzeżeniem pkt. 4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
2. Projekt zakłada realizację zajęć **w okresie od grudnia 2021 r.   
   do 15 listopada 2022 r., przy czym zajęcia dla pierwszej i drugiej grupy uczniów powinny się zakończyć do 21 czerwca 2022 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w punkcie 3.
3. Sale warsztatowe wyposażone są w stanowiska spawalnicze z wyciągiem, spawarki i automaty spawalnicze, butle gazowe, osprzęt spawalniczy.
4. Zamawiający zapewnia uczestnikom kursu gazy techniczne, blachę, elektrody spawalnicze, drut spawalniczy, osprzęt, fartuchy skórzane, rękawice i maski.
5. Zamawiający zapewnia podręczniki.
6. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
   1. Zagadnienia teoretyczne i praktyczne w spawalnictwie,
   2. Przepisy BHP w spawalnictwie – szkolenie stanowiskowe,
   3. Technologia i techniki spawania metodą MIG/MAG,
   4. Ćwiczenia praktyczne.
7. Planowane efekty kształcenia:
8. Zwiększenie kompetencji tj. umiejętności z zakresu spawania metodą MIG/MAG poprzez wykonywanie spawów w różnych położeniach łączonych spawów.
9. Sposób weryfikacji:
10. Szkolny egzamin certyfikacyjny przeprowadzony w ramach zajęć przez Wykonawcę.
11. Wykonawca zobowiązany jest do:
    1. Przygotowania programu kursu, przeprowadzenia egzaminu certyfikującego.
    2. Przygotowania imiennych certyfikatów ukończenia kursu.
    3. 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.
    4. Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennych certyfikatów.
    5. Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
    6. Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego   
       w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go   
       do potrzeb uczestników kursów.
    7. Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
    8. Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.
    9. 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.
    10. **Opis przedmiotu zamówienia – część 5).**
        1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **Kurs „Elementy multimedialne na stronach internetowych” dla uczniów.**
        2. Celem realizowanego kursu jest zwiększenie kompetencji i umiejętności związanymi ze stosowaniem technik multimedialnych wraz z ich obróbką cyfrową.
        3. Informacje szczegółowe dot. realizowanych kursów:
12. Kurs realizowany na terenie Zespołu Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi w ramach 2 grup, każda grupa szkoleniowa liczyć będzie 15 uczniów, łącznie przeszkolonych zostanie 30 uczniów.
13. Czas realizacji kursu dla pojedynczej grupy wynosi 20 godzin, łącznie 40 godzin. Zapisy zawarte w SWZ poz. Dział XX pkt. 4.1 stosuje się odpowiednio.

2.1 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. 2 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.

1. Ramowy harmonogram poszczególnych kursów dopasowany do możliwości godzinowych uczniów zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć   
   z zastrzeżeniem pkt. 4. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
2. **Projekt zakłada realizację zajęć w okresie od grudnia 2021 r.   
   do 15 listopada 2022 r., przy czym zajęcia dla pierwszej grupy uczniów powinny się zakończyć do 21 czerwca 2022 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych w punkcie 3.
3. Zamawiający zapewnia sale szkoleniowe wyposażone w stanowiska komputerowe oraz odpowiednie oprogramowanie.
4. W ramach kursu prowadzący jest zobowiązany do realizacji programu obejmującego m.in.:
5. Techniki audio i video;
6. Techniki animacji;
7. Obróbka cyfrowa materiałów z wykorzystaniem programu Sony Vegas   
   i Pinnacle.
8. Zakres zastosowania na stronach internetowych.
9. Planowane efekty kształcenia:
10. Zwiększenie kompetencji tj. wiedzy i umiejętności w zakresie stosowania technik multimedialnych z uwzględnieniem animacji, zdjęć, audio i wideo.
11. Zwiększenie kompetencji tj. wiedzy w zakresie obróbki cyfrowej   
    i zastosowaniem na stronach internetowych.

8. Sposób weryfikacji:

1. Stworzone projekty

9. Wykonawca zobowiązany jest do:

* 1. Przygotowania programu zajęć.
  2. Przekazania uczestnikom materiałów szkoleniowych.
  3. Przygotowania imiennych certyfikatów ukończenia szkolenia.
  4. 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.
  5. Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennych certyfikatów, stworzonych projektów.
  6. Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
  7. Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego   
     w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
  8. Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
  9. Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.
  10. 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.
  11. **Opis przedmiotu zamówienia – część 6).**
      1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie edukacyjnej usługi szkoleniowej polegającej na zorganizowaniu i przeprowadzeniu szkolenia obejmującego zakres merytoryczny: **Kurs tworzenia stron www w języku HTML dla nauczyciela przedmiotów informatycznych**.
      2. Celem realizowanych kursów jest podniesienie kompetencji i umiejętności nauczyciela w zakresie tworzenia stron www w języku HTML.
      3. Informacje szczegółowe dot. realizowanych kursów:

1. Kurs realizowany dla 1 nauczyciela.
2. Czas realizacji kursu wynosi min. 20 godzin szkoleniowych (1 godz. szkoleniowa = 45 min.). Zapisy zawarte w SWZ poz. Dział XX pkt. 4.1 stosuje się odpowiednio.
3. Ramowy harmonogram kursu dopasowany do możliwości godzinowych nauczyciela zostanie opracowany przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy nie później niż na 7 dni przed rozpoczęciem pierwszych zajęć z zastrzeżeniem   
   pkt. 5. Wprowadzanie zmian w ramowym harmonogramie wymaga zgody zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
4. Kurs realizowany **w granicach administracyjnych m. Łódź lub drogą online**.
5. Projekt zakłada realizację kursu w okresie **od grudnia 2021 r.   
   do 21 czerwca 2022 r.** Harmonogram realizacji zajęć zostanie ustalony przez Zamawiającego i przekazany Wykonawcy z zachowaniem zasad określonych   
   w punkcie 3.
6. 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. Na wniosek Wykonawcy – złożony najpóźniej przed zawarciem umowy, Zamawiający może wyrazić zgodę na nieodpłatne udostępnienie sali szkoleniowej wraz z wyposażeniem i sprzętem o którym mowa w zdaniu poprzednim.
7. Program kursu obejmującego m.in.:
8. Język HTML – reguły, standardy, oprogramowanie;
9. Główne elementy tekstowe strony www;
10. Arkusze stylów CSS i ich podłączanie do strony;
11. Ustawienia dla stron www, akapity, tytuły;
12. Elementy składowe strony typu list;
13. Tabele, grafika, linki/hiperłącza;
14. Udostępnianie stron.
15. Planowane efekty kształcenia:
    1. Zwiększenie kompetencji tj. nauczyciel zwiększy wiedzę, dowie się jak stworzyć stronę www zgodnie ze standardami;
    2. Zapozna się z tajnikami języka HTML/XHTML oraz CSS;
    3. Będzie miał umieścić stronę na serwerze oraz dodać ja do katalogów   
       i wyszukiwarek;
16. Sposób weryfikacji:
    1. Stworzone projekty.
    2. Test.
17. Wykonawca zobowiązany jest do:
    1. Przygotowania szczegółowego program zajęć, testu.
    2. Przekazania materiałów szkoleniowych.
    3. Przeprowadzenia testu.
    4. Przygotowania imiennego zaświadczenia/certyfikatu ukończenia kursu.
    5. 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.
    6. Przekazania Zamawiającemu dokumentacji kursu, imiennego zaświadczenia/certyfikatu, testu stworzonych projektów.
    7. Informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych nieprawidłowościach związanych z realizowanym kursem, w tym o absencji uczestników na kursach.
    8. Stosowania się do zaleceń i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego   
       w celu utrzymania wysokiej jakości udzielonego wsparcia i dostosowania go do potrzeb uczestników kursów.
    9. Poinformowania uczestników kursu o współfinansowaniu zajęć przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
    10. Świadczenia usługi objętej przedmiotem zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi w edukacji.
18. Organizacja zajęć.
    1. Organizacja zajęć/usług szkoleniowych – szczególne uregulowania dot. sposobu   
       i formy realizacji.
       1. Szkolenia w częściach nr 4 i 5 oraz ewentualnie w części nr 6, odbywać się będą co do zasady 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.
       2. Szkolenia w częściach od 1 do 5 oraz ewentualnie w części nr 6 odbywać się będą co do zasady w formie zajęć stacjonarnych w systemie pozaszkolnym według ramowego Harmonogramu opracowanego przez Zamawiającego zgodnie   
          z Projektem – w sposób opisany w treści niniejszej SWZ dla danej części zamówienia.

Zamawiający dopuszcza możliwość organizacji szkoleń poza siedzibą Zamawiającego z wykorzystaniem środków kształcenia na odległość **w przypadku konieczności zawieszenia prowadzenia zajęć stacjonarnych.**

* + 1. W nadzwyczajnych sytuacjach w których nie jest możliwe wykonanie zamówienia   
       i innych czynności towarzyszących przedmiotowemu zamówieniu (zarówno po stronie Zamawiającego, jak i Wykonawcy) w formie określonej w pkt 4.1.1 i 4.1.2, wynikających w szczególności z przedłużającego się okresu trwania epidemii COVID-19 albo wprowadzenia w związku z tym stanu wyjątkowego lub klęski żywiołowej na terytorium RP (i wynikających z tego powodu obostrzeń lub ograniczeń stanowionych odpowiednimi aktami prawa lub decyzji administracyjnych), wówczas Zamawiający upoważniony jest do dokonania zmiany formy prowadzenia usługi szkoleniowej w formie tzw. „hybrydowej” lub wyłącznie w formie zdalnej „online” z wykorzystaniem narzędzi informatycznych oraz infrastruktury teletechnicznej. Składając ofertę, Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę na powyższe oraz oświadcza że w przypadku wystąpienia sytuacji o której mowa w zdaniu pierwszym, do obsługi i wykonywania usługi szkoleniowej zostaną wyznaczone osoby posiadające umiejętności i predyspozycje do prowadzenia zajęć w formie zdalnej z wykorzystaniem narzędzi informatycznych i infrastruktury teletechnicznej.
    2. W nadzwyczajnych sytuacjach w których nie jest możliwe wykonanie zamówienia   
       i innych czynności towarzyszących przedmiotowemu zamówieniu (zarówno po stronie Zamawiającego, jak i Wykonawcy) w formie określonej w pkt 4.1.1 i 4.1.2, wynikających z obiektywnej oceny okoliczności dotyczących sytuacji zdrowotnej   
       i istniejących zagrożeń dokonanej przez kierownika jednostki dydaktyczno-wychowawczej jaką jest Zespół Szkół Techniczno-Informatycznych w Łodzi, Zamawiający upoważniony jest do dokonania zmiany sposobu realizacji usługi   
       w sposób na zasadach opisanych w pkt 4.1.3.
    3. W przypadku zaistnienia sytuacji o której mowa w pkt 4.1.3 oraz 4.1.4 Zamawiający:

1. zapewni Wykonawcy dostęp do odpowiedniego oprogramowania, umożliwiającego prowadzenie szkoleń w formie „online”. Zamawiający nie jest zobowiązany do zapewnienia Wykonawcy, jak i wyznaczonym przez niego osobom odpowiedzialnym za merytoryczne świadczenie usługi, komputerów czy sprawnego łącza internetowego – przygotowanie do świadczenia usługi w tym zakresie należy do obowiązków Wykonawcy.
2. zapewni Wykonawcy możliwość prowadzenia usługi szkoleniowej w formie „online” także w ten sposób, że zapewni uczestnikom szkolenia dostęp do niezbędnego oprogramowania. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za brak możliwości prowadzenia zajęć lub brak możliwości udziału w nich przez poszczególnych uczestników z uwagi na przyczyny techniczne, za wyjątkiem sytuacji, gdy przyczyny te leżą po stronie Wykonawcy i za wystąpienie których Wykonawcy można przypisać wyłączną odpowiedzialność.
3. ustali, w porozumieniu z Wykonawcą, ewentualną konieczność wprowadzenia zmian w harmonogramie odbywania się zajęć, uwzględniających możliwości świadczenia przedmiotowej usługi z tym zastrzeżeniem, że w miarę możliwości   
   (w oparciu o obiektywne przesłanki wynikające z oceny sytuacji lub wprost   
   z wprowadzonych rozwiązań prawnych lub administracyjnych) zostaną zachowane ramy czasowe realizacji usługi w odniesieniu do planowanych terminów zakończenia realizacji usługi. W takiej sytuacji opracowanie harmonogramu oraz prawo do wprowadzania jego zmian lub korekt należy co do zasady do wyłącznej kompetencji Zamawiającego co oznacza w szczególności, że Zamawiający upoważniony jest do jednostronnego ustalenia harmonogramu, na co Wykonawca wyraża zgodę.

# INFORMACJA, CZY ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z MOŻLIOWŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI

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

# INFORMACJA O SKŁADANIU OFERT CZĘŚCIOWYCH.

1. Wykonawca może składać ofertę na dowolną ilość części (od 1 do 6) oraz uzyskać zamówienia w maksymalnej ilości części zamówienia (6).

# 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. z 2020 r. poz. 1320 ze zm.), osób wykonujących czynności   
   w trakcie realizacji zamówienia na przedmiotowe usługi.

# 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.

# TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający oczekuje od Wykonawcy, że przystąpi on do realizacji zamówienia niezwłocznie po zawarciu umowy, przy czym dla poszczególnych części zamówienia mają zastosowanie warunki realizacji usługi określone w SWZ poz. Dział III odpowiednio (dla kolejnych części zamówienia, od 1 do 6): pkt. 3.1.3 ppkt. 7 – dla części nr 1; pkt. 3.2.3 ppkt. 6 – dla części nr 2; pkt. 3.3.3 ppkt. 6 – dla części nr 3; pkt. 3.4.3 ppkt. 4 – dla części nr 4; pkt. 3.5.3 ppkt. 4 – dla części nr 5; pkt. 3.6.3 ppkt. 5 – dla części nr 6.
2. Zamawiający przewiduje realizację umowy przy założeniu, że Wykonawca przystąpi do realizacji zamówienia niezwłocznie po zawarciu umowy – co nie wyklucza możliwości zaistnienia sytuacji w której planowane terminy rozpoczęcia realizacji usług   
   (w odniesieniu do poszczególnych części zamówienia) 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),   
   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   
   z przedłużającego się okresu trwania epidemii COVID-19 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 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.
3. Ustalone terminy realizacji poszczególnych części zamówienia o których mowa   
   w pkt. 1 mogą ulec przesunięciu także w przypadku wystąpienia:
4. 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.
5. wystąpienia okoliczności, których Strony nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.
6. w przypadku wystąpienia okoliczności o których mowa w Dziale III pkt. 4.1.3   
   oraz 4.1.4.
7. 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.
8. Zmiana terminu wykonania zamówienia o którym mowa w pkt. 1 w związku   
   z wystąpieniem okoliczności przywołanych w pkt. 2 i 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. 2 lub pkt. 3 pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpoznania i utrzymania przez Zamawiającego podstawowego terminu wykonania zamówienia o którym mowa w pkt. 1 (w odniesieniu od danej części zamówienia,   
   w której doszło do opóźnienia).

# 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.

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

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
2. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego   
   w okolicznościach o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1-6 (przesłanki obligatoryjne) oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 (przesłanki fakultatywne) Upzp;
3. spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczący zdolności zawodowej (dotyczy wszystkich części zamówienia od nr 1 do 6).
   1. Zamawiający nie opisuje szczegółowo warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny spełniania warunków dotyczących:
4. posiadania zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
5. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
6. sytuacji ekonomicznej i finansowej,
7. zdolności technicznej,
   1. Na potrzeby udziału w przedmiotowym postępowaniu, za wystarczające w odniesieniu do warunków o których mowa powyżej w lit. a)-d), 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.**
8. Warunek udziału w postępowaniu dotyczący zdolności zawodowej zostanie spełniony (dotyczy wszystkich części zamówienia od nr 1 do 6), jeżeli Wykonawca wykaże,   
   że dysponuje odpowiednim potencjałem osobowym (dotyczącym osób odpowiedzialnych za świadczenie usługi – bezpośrednie prowadzenie szkoleń/zajęć edukacyjnych) tj.:
   1. **dot. części nr** **1**

- że dysponuje lub będzie dysponował dwiema osobami, w tym jedną osobą której zostanie powierzone pełnienie funkcji opiekuna merytorycznego oraz zdolną do bezpośredniego wykonania zamówienia (usługi) w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada:

1. doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) jednej usługi szkoleniowej polegającej na prowadzeniu zajęć edukacyjnych   
   z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka), obejmującej zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 120 godzin dydaktycznych,
   1. **dot. części nr 2**

- że dysponuje lub będzie dysponował dwiema osobami, w tym jedną osobą której zostanie powierzone pełnienie funkcji opiekuna merytorycznego oraz zdolną do bezpośredniego wykonania zamówienia (usługi) w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz która posiada:

1. doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) jednej usługi szkoleniowej polegającej na prowadzeniu zajęć edukacyjnych   
   z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka).
   1. **dot. części nr 3**

- że dysponuje lub będzie dysponował jedną osobą zdolną do wykonania zamówienia (usługi) w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego której zostanie powierzone bezpośrednie wykonanie tej usługi oraz która posiada:

1. doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) co najmniej jednej usługi szkoleniowej polegającej na prowadzeniu zajęć edukacyjnych lub szkoleń osób dorosłych lub usług kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka).
   1. **dot. części nr 4**

- że dysponuje lub będzie dysponował jedną osobą zdolną do wykonania zamówienia (usługi) w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego której zostanie powierzone bezpośrednie wykonanie tej usługi oraz która posiada:

1. doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) co najmniej jednej usługi szkoleniowej polegającej na prowadzeniu zajęć edukacyjnych z zakresu wiedzy i umiejętności spawania, obejmującej zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 70 godzin dydaktycznych,
   1. **dot. części nr 5**

- że dysponuje lub będzie dysponował jedną osobą zdolną do wykonania zamówienia (usługi) w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego której zostanie powierzone bezpośrednie wykonanie tej usługi oraz która posiada:

1. doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) co najmniej jednej usługi szkoleniowej polegającej na prowadzeniu zajęć edukacyjnych z zakresu tworzenia i stosowania elementów multimedialnych na stronach internetowych, obejmującej zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 25 godzin dydaktycznych,
   1. **dot. części nr 6**

- że dysponuje lub będzie dysponował jedną osobą zdolną do wykonania zamówienia (usługi) w sposób profesjonalny i na warunkach określonych przez Zamawiającego której zostanie powierzone bezpośrednie wykonanie tej usługi oraz która posiada:

1. doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) co najmniej jednej usługi szkoleniowej polegającej na prowadzeniu zajęć edukacyjnych z zakresu tworzenia stron www w języku HTML i CSS, obejmującej zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 10 godzin dydaktycznych,
2. 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 oświadczenie, stanowiące **załącznik nr 3 do SWZ**, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy.
3. Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunku udziału   
   w postępowaniu na podstawie informacji zawartych w oświadczeniach i dokumentach wymienionych w Rozdziale XIV SWZ.

# PODSTAWY WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. **Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia,   
   na podstawie art. 108 ust. 1 Upzp, Wykonawcę:**
2. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
3. udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa   
   w art. 258 Kodeksu karnego,
4. handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
5. 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,
6. 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,
7. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
8. powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi cudzoziemców, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z 15.6.2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. poz. 769),
9. 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,
10. 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;

1. 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;
2. 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;
3. wobec którego orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
4. 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;
5. 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.
6. Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania na podstawie   
   art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
7. Zamawiający zbada, czy wobec podmiotu udostępniającego Wykonawcy zdolność zawodową nie zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp.
8. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
9. naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
10. 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;
11. podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
12. zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
13. zreorganizował personel,
14. wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
15. utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
16. wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
17. W celu skorzystania z instytucji „samooczyszczenia”, Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia stosownej informacji w oświadczeniu, którego wzór stanowi **załącznik nr 2 do SWZ.**
18. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa   
    w pkt. 4, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę   
    i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 4, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.
19. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

# 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. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby ma potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
3. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
4. sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
5. 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.
6. 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 art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp.
7. 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:
8. zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
9. zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności zawodowe lub sytuację ekonomiczną, o których mowa w pkt. 1 niniejszego rozdziału.

# 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:
2. 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;
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie przedłożą wraz z ofertą stosowny dokument (pełnomocnictwo) potwierdzający umocowanie pełnomocnika, o którym mowa w pkt 1;
4. oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie (przez każdego z Wykonawców lub pełnomocnika);
5. korespondencja będzie prowadzona wyłącznie z Wykonawcą występującym jako Pełnomocnik pozostałych.
6. 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.
7. 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.

# 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 art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp, Wykonawca dołącza do oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Upzp dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania **(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 **(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.
4. Wykonawca, który polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunku udziału w postępowaniu, składa oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, o których mowa w pkt. 1 i 2.
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.
6. **Wykonawcy ubiegający się o przyznanie punktów dodatkowych****w pozacenowych kryteriach oceny ofert o których mowa w Dziale XXII pkt. 3, ppkt. 3.1-3.6 – odpowiednio dla danej części zamówienia, zobowiązani są do przedłożenia wraz z ofertą imiennego Wykazu osób (którym zostanie powierzone świadczenie usługi), który będzie następnie podstawą do 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.**

**Przepisy zawarte w SWZ poz. Dział XV ust. 1 z podpunktami stosuje się odpowiednio.**

**Wzór formularza – „Wykaz osób” stanowi załącznik nr 6 do SWZ.**

**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:
2. **brak podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia,   
   o których mowa w art. 108 i 109 Upzp tj.:**
3. 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. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), 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 stanowiący załącznik nr 5 do SWZ zostanie udostępniony przez Zamawiającego wraz z wezwaniem Wykonawcy do złożenia oświadczeń i dokumentów).**

1. art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp – odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

**Uwaga:** Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych,   
w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w oświadczeniu, składanym wraz z ofertą w treści Załącznika nr 1 do SWZ, dane umożliwiające dostęp do tych środków.

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

1.1). Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o których mowa w pkt. 1 ppkt. 1 lit. b), składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, że jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, że jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani że nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury. Dokument, o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu ich złożenia.

1.2) Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 1 ppkt. 1 lit. b), lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 4 Upzp zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy.

1. **spełnianie przez Wykonawcę warunku udziału w postępowaniu, dotyczącego zdolności zawodowej Wykonawcy:**
2. **wykazu osób,** skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług**.**

**Wzór formularza – „Wykaz osób” stanowi załącznik nr 6 do SWZ**

**UWAGA: Powyższa procedura nie dotyczy Wykonawców ubiegających się   
o przyznanie punktów dodatkowych, którzy zobowiązani są do złożenia „Wykazu osób” wraz z ofertą – bez obowiązku równoczesnego przedkładania dowodów potwierdzających zawarte w nim informacje dotyczące wskazanych tam osób, które Wykonawca będzie zobowiązany przedstawić na wezwanie Zamawiającego (patrz. SWZ poz. Dział XIV Sekcja A pkt. 6).**

1. W celu oceny czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności zawodowe pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunku udziału w postępowaniu, Wykonawca zobowiązany jest złożyć dokument, o którym mowa w pkt. 1 ppkt 2.
2. W celu zbadania czy nie zachodzą wobec wyżej wymienionego podmiotu podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest złożyć dokument, o którym mowa w pkt. 1 ppkt 1.
3. 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.
4. Wyżej wymienionego poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania   
   z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje w przypadku:
5. 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;
6. innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego   
   z nich dotyczą.
7. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał   
   w oświadczeniu, stanowiącym **załącznik nr 1 do SWZ**, dane umożliwiające dostęp do tych środków.
8. 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.

# INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH (art. 106-107 ustawy).

1. Zamawiający wymaga od Wykonawców ubiegających się o przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny oferty (dotyczy wszystkich części zamówienia) przedłożenia **wraz z ofertą** następujących przedmiotowych środków dowodowych:
2. W celu potwierdzenia oświadczenia Wykonawcy złożonego w treści oferty (załącznik nr 1 – formularz ofertowy) że Wykonawca ubiega się o przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert, Wykonawca ubiegający się o przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert o których mowa w Dziale XXII pkt. 3, ppkt. 3.1-3.6 – odpowiednio dla danej części zamówienia, zobowiązany jest do przedłożenia wraz z ofertą imiennego Wykazu osób – załącznika nr 6 do SWZ (którym zostanie powierzone świadczenie usługi).
3. Złożony wraz z ofertą wykaz osób o którym mowa w pkt. 1, będzie następnie podstawą do 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.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia dokumentu o którym mowa w ppkt 1) po upływie terminie składania ofert lub wezwania Wykonawcy do jego uzupełnienia w przypadku złożenia dokumentu niekompletnego.
5. W przypadku gdy Wykonawca nie złoży wraz z ofertą dokumentu o którym mowa w ppkt 1) lub złoży dokument niekompletny lub gdy złożony dokument potwierdza

niezgodność oferty z wymaganiami Zamawiającego, Wykonawca utraci możliwość przyznania punktów dodatkowych nawet jeśli z treści oświadczenia Wykonawcy złożonego w treści Załącznika nr 1 (Formularz oferty) wynika, że Wykonawca zamierza ubiegać się o przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert.

# INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ 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 w formie elektronicznej, przy użyciu MiniPortalu (dalej: *Platformy*) <https://miniportal.uzp.gov.pl>[,](https://miniportal.uzp.gov.pl/) ePUAP[u https://epuap.gov.pl/wps/portal](https://epuap.gov.pl/wps/portal) lub poczty elektronicznej.
   1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania dokumentów elektronicznych lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń za pomocą poczty elektronicznej na adres mailowy na wskazany w pkt. 13 – Z WYŁĄCZENIEM SKŁADANIA OFERT WRAZ Z ZAŁĄCZNIKAMI, KTÓRE SĄ SKŁADANE TYLKO I WYŁĄCZNIE ZA POŚREDNICTWEM PLATFORMY.
   2. W opisanym wyżej przypadku za datę przekazania ww. dokumentów lub oświadczeń przyjmuje się datę otrzymania potwierdzenia dostarczenia wiadomości, zawierającej ww. dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń z serwera pocztowego Zamawiającego lub Wykonawcy.
3. Zamawiający przekazuje link do postępowania oraz identyfikator postępowania.
4. Identyfikator postępowania dla danego postępowania o udzielenie zamówienia dostępny jest również na Liście wszystkich postępowań na miniPortalu oraz Zamawiający udostępnia na swojej stronie internetowej.
5. 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:
6. kwalifikowanym [podpisem elektronicznym](https://www.nccert.pl/), *lub*
7. podpisem [zaufanym](https://moj.gov.pl/nforms/signer/upload?xFormsAppName=SIGNER), *lub*
8. podpisem [osobistym](https://www.gov.pl/web/mswia/oprogramowanie-do-pobrania).
9. Korzystanie z Platformy jest nieodpłatne.
10. 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.
11. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej przekazywanej przy ich użyciu opisane zostały w Instrukcji użytkownika systemu miniPortal dostępnej pod adrese[m https://miniportal.uzp.gov.pl o](https://miniportal.uzp.gov.pl/)raz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP).
    1. Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 1 Rozporządzenia w sprawie sporządzania elektronicznych dokumentów oraz komunikacji elektronicznej, określa następujące niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie:

W celu korzystania z systemu miniPortal konieczne jest dysponowanie przez użytkownika urządzeniem teleinformatycznym z dostępem do sieci Internet. Aplikacja działa na Platformie Windows, Mac i Linux. 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 miniPortal - Formularze dostępne są w formacie HTML z kodowaniem UTF-8,
* oznaczenia czasu odbioru danych – miniPortal - wszelkie operacje opierają się   
  o czas serwera i dane zapisywane są z dokładnością co do setnej części sekundy,
* integracja z systemem ePUAP jest wykonana w wykorzystaniem standardowego mechanizmu ePUAP. W przypadku Wykonawcy wysyłającego wniosek do Zamawiającego, ESP Zamawiającego automatycznie generuje Rodzaj Urzędowego Poświadczenia Odbioru czyli Urzędowe Poświadczenie Przedłożenia (UPP), które jest powiązane z wysyłanym dokumentem. W UPP w sekcji „Dane poświadczenia” jest zawarta informacja o dacie doręczenia.

System dostępny jest za pośrednictwem następujących przeglądarek internetowych:

* Microsoft Internet Explorer od wersji 11.0
* Mozilla Firefox od wersji 15
* Google Chrome od wersji 20
* Microsoft Edge

1. 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.
2. 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://miniportal.uzp.gov.pl w](https://miniportal.uzp.gov.pl/) celu zapoznania się z ewentualnymi odpowiedziami na zapytania do SWZ, bądź wyjaśnieniami SWZ, lub wprowadzonymi zmianami do SWZ.
3. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
4. 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.
5. Osoby uprawnione do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcą: Kamil Grzeszczyk kamil.grzeszczyk@outlook.com
6. W korespondencji dotyczącej przedmiotowego postępowania należy powoływać się na **„Numer sprawy: ZSTI.2.2021”.**
7. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia na Platformie [https://miniportal.uzp.gov.pl](https://miniportal.uzp.gov.pl/) , bez ujawniania źródła zapytania.

**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:
3. *.zip*
4. *.7z*
5. Wśród formatów powszechnych a NIE występujących w Rozporządzeniu występują: .*rar .gif .bmp .numbers .pages.*
6. 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.
7. 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 PAdES.
8. Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie   
   z dokumentem podpisywanym.
9. 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.
10. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
11. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana   
    w dokumentacji.
12. 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.
13. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
14. Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
15. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
16. 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.

# POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium (art. 97 upzp).

# TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert przez 30 (trzydzieści) dni kalendarzowych **tj. do dnia 04.01.2022 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 oferta, o którym mowa w pkt. 1 wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

# OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Oferta musi być sporządzona zgodnie z wymaganiami SWZ oraz Ustawy z dnia 11.09.2019 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019, ze zm.)
2. Wykonawca składa do upływu terminu składania ofert:
3. wypełniony Formularz oferty, zgodny w treści z **załącznikiem nr 1 do SWZ;**
4. oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania (według wzoru stanowiącego **załącznik nr 2 do SWZ);**
5. oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu (według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3 do SWZ);**
6. dokumenty, o których mowa w Rozdziale XII pkt. 2 – w przypadku, gdy Wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w Dziale II Rozdziale 2 Oddziale 3 Upzp;
7. **Wykonawcy ubiegający się o przyznanie punktów dodatkowych   
   w pozacenowych kryteriach oceny ofert o których mowa w Dziale XXII   
   pkt. 3 ppkt. 3.1-3.6 – odpowiednio dla danej części zamówienia, zobowiązani są do przedłożenia wraz z ofertą imiennego Wykazu osób (którym zostanie powierzone świadczenie usługi tj. prowadzenie zajęć/szkolenia), który wraz z oświadczeniem złożonym przez Wykonawcę w treści formularza ofertowego będzie następnie podstawą do ustalenia przez Zamawiającego oferty ocenionej (w danej części zamówienia) jako najkorzystniejsza. Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały w SWZ poz. Dział XXII pkt. 4 z podpunktami. Przepisy zawarte w SWZ poz. Dział XV ust. 1 z podpunktami stosuje się odpowiednio.**
8. pełnomocnictwo, jeżeli Wykonawca samodzielnie składający ofertę jest reprezentowany przez pełnomocnika;
9. 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.
10. 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.
11. 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.

1. 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.
2. 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.
3. 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 do 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.
9. Opis sposobu składania oferty za pomocą Platformy Miniportal
   * + - 1. Wykonawca składa zaszyfrowaną ofertę za pośrednictwem ***Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku*** dostępnego na ePUAP   
            i udostępnionego również na miniPortalu. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem**.**
         2. Aby zaszyfrować ofertę Wykonawca musi na stronie miniPortalu wybrać w górnym menu opcję „Postępowania”, następnie na liście wszystkich postępowań wybrać to, do którego chce złożyć ofertę (np. zgodnie z numerem opublikowanego ogłoszenia lub identyfikatorem) i wejść w jego szczegóły. Na dole strony, pod datą składania ofert, dostępny jest przycisk umożliwiający zaszyfrowanie oferty. Następnie, zaszyfrowany plik należy przesłać za pomocą Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na stronie <https://obywatel.gov.pl/nforms/ezamowienia>podając dane dotyczące przedmiotowego postępowania.

Sposób złożenia oferty w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Instrukcji użytkownika system[u https://miniportal.uzp.gov.pl/ o](https://miniportal.uzp.gov.pl/%20%20oraz)raz w Regulaminie korzystania   
z miniPortalu.

* + - * 1. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 18 ust. 1 PZP oferty składane   
           w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa   
           w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
        2. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy   
           z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować. Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji.
        3. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP i udostępnionych również na miniPortalu. Sposób zmiany   
           i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.
        4. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

# 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.2019.0.178 t.j.).
2. Cena podana w Formularzu ofertowym jest wartością (ceną) 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. W przypadku składania oferty przez osobę fizyczną – Wykonawca zobowiązany jest w polu ‘cena oferty brutto’ podać cenę oferty zawierającą wszystkie dodatkowe koszty (tzw. kwota brutto brutto).
3. Kwoty podane w ofercie muszą być wyrażone w złotych polskich i zaokrąglone do pełnych groszy (do dwóch miejsc po przecinku).
4. Obliczenie ceny ofertowej - wartość usługi. Cena powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem usługi w tym:
5. kompleksowe wykonanie usługi w zakresie opisanym odpowiednio dla danej części zamówienia.
6. 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.
7. **Składając ofertę – dotyczy części nr 5,** Wykonawca zobowiązany jest podać cenę całkowitą (brutto) za wykonanie przedmiotu zamówienia (cenę oferty) – przy założeniu że Wykonawca zrealizuje wymaganą ilość roboczogodzin przypisanych przez Zamawiającego dla danej części (które zostaną uznane jako kwalifikowane do rozliczenia z Wykonawcą) oraz podać zryczałtowaną cenę jednostkową brutto za 1 roboczogodzinę.
8. **Składając ofertę – dotyczy części nr 1, 2, 3, 4 oraz nr 6**, Wykonawca zobowiązany jest podać cenę całkowitą (brutto) za wykonanie przedmiotu zamówienia (cenę oferty) – przy założeniu że Wykonawca zrealizuje wymaganą ilość roboczogodzin przypisanych przez Zamawiającego dla danej części (które zostaną uznane jako kwalifikowane do rozliczenia z Wykonawcą) oraz podać zryczałtowaną jednostkową cenę brutto za przeszkolenie jednej osoby.
9. Cena podana w ofercie nie podlega zmianom przez cały okres trwania umowy.
10. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości odpowiadającej faktycznie zrealizowanej części zamówienia (ilości przeprowadzonych roboczogodzin szkolenia lub ilości przeszkolonych osób – w zależności od części zamówienia zgodnie   
    z rozróżnieniem o którym mowa powyżej w pkt. 3 i 4),
    1. Przekroczenie wymaganej przez Zamawiającego liczby godzin do wypracowania przez Wykonawcę w ramach realizacji poszczególnych usług/części zamówienia (które następnie – na etapie rozliczenia, mogą zostać uznane jako kwalifikowane), zgodnie z odpowiednimi zapisami SWZ poz. Dział III – nie uprawnia Wykonawcy do żądania dodatkowego wynagrodzenia w odniesieniu do godzin przekraczających bazową (kwalifikowaną) liczbę roboczogodzin dla danej części zamówienia. Powyższy zapis dotyczy wszystkich części zamówienia.
11. Zgodnie z art. 223 ust. 2 pkt. 2 Upzp Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek.
12. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

# MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. **Termin składania ofert:**
2. Ofertę w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym należy złożyć za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP   
   i udostępnionego również na miniPortalu w terminie składania ofert **do dnia 06.12.2021 r. do godz. 12:00**
3. **Termin otwarcia ofert:**
4. termin otwarcia ofert: **06.12.2021 r. o godz. 12:45**
5. Otwarcie ofert nastąpi przy użyciu systemu teleinformatycznego, na Platformie [https://miniportal.uzp.gov.pl/](https://miniportal.uzp.gov.pl/%20%20oraz)
6. Otwarcie ofert jest jawne.
7. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postepowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postepowania informacje o:
9. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
10. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
11. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
12. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
13. W toku dokonywania badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących ich treści.

# 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. dot. części nr 1

|  |  |
| --- | --- |
| **„Cena oferty brutto”** | **max. 60,00 pkt.** |
| **„Kwalifikacje i doświadczenie osoby prowadzącej szkolenie”** | **max. 40,00 pkt.** |

* 1. dot. części nr 2

|  |  |
| --- | --- |
| **„Cena oferty brutto”** | **max. 60,00 pkt.** |
| **„Kwalifikacje i doświadczenie osoby prowadzącej szkolenie”** | **max. 40,00 pkt.** |

* 1. dot. części nr 3

|  |  |
| --- | --- |
| **„Cena oferty brutto”** | **max. 60,00 pkt.** |
| **„Kwalifikacje i doświadczenie osoby prowadzącej szkolenie”** | **max. 40,00 pkt.** |

* 1. dot. części nr 4

|  |  |
| --- | --- |
| **„Cena oferty brutto”** | **max. 60,00 pkt.** |
| **„Kwalifikacje i doświadczenie osoby prowadzącej szkolenie”** | **max. 40,00 pkt.** |

* 1. dot. części nr 5

|  |  |
| --- | --- |
| **„Cena oferty brutto”** | **max. 60,00 pkt.** |
| **„Kwalifikacje i doświadczenie osoby prowadzącej szkolenie”** | **max. 40,00 pkt.** |

* 1. dot. części nr 6

|  |  |
| --- | --- |
| **„Cena oferty brutto”** | **max. 60,00 pkt.** |
| **„Kwalifikacje i doświadczenie osoby prowadzącej szkolenie”** | **max. 40,00 pkt.** |

1. Liczba punktów, które można uzyskać w kryterium „Cena oferty brutto” (dotyczy wszystkich części zamówienia) zostanie obliczona wg następującego wzoru:

*Najniższa cena (spośród ocenianych ofert)*

KC =-------------------------------------------------- x 60

*Cena oferty ocenianej*

* 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.

1. Opis sposobu oceny ofert i przyznawania punktacji zgodnie z kryterium „**Kwalifikacje i doświadczenie osoby prowadzącej szkolenie**” o którym mowa w pkt. 1.
   1. **Część 1)** Wykonawca uzyska punkty dodatkowe jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów,   
      że dysponuje lub będzie dysponował osobą (której zostanie powierzone pełnienie funkcji/roli opiekuna merytorycznego) posiadającą dodatkowe, poza warunkami opisanymi w SWZ poz. Dział X pkt. 2 ppkt 2.1., kompetencje zgodnie z opisem   
      o którym mowa w pkt. 3.1.1.-3.1.4. **Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały w pkt. 4 z podpunktami.**
      1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka   
         i frezarka), obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 200 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 20,00 pkt.
      2. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu zajęć edukacyjnych z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka) skierowanych do młodzieży szkolnej – wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
      3. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą uprawnienia pedagogiczne – wówczas Wykonawca otrzyma 10,00 pkt.
      4. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą wykształcenie wyższe kierunkowe lub ukończone studia podyplomowe na kierunku kształcenia związanym z przedmiotem zamówienia – wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
   2. **Część 2)** Wykonawca uzyska punkty dodatkowe jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów,   
      że dysponuje lub będzie dysponował osobą (której zostanie powierzone pełnienie funkcji/roli opiekuna merytorycznego) posiadającą dodatkowe, poza warunkami opisanymi w SWZ poz. Dział X pkt. 2 ppkt 2.2., kompetencje zgodnie z opisem   
      o którym mowa w pkt. 3.2.1.-3.2.3. **Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały w pkt. 4 z podpunktami.**
      1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych   
         z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka), obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 100 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 20,00 pkt.

***lub***

* + 1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych lub prowadzenie zajęć edukacyjnych z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka), obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 200 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 35,00 pkt.
    2. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą wykształcenie wyższe kierunkowe lub ukończone studia podyplomowe na kierunku kształcenia związanym z przedmiotem zamówienia – wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
  1. **Część 3)** Wykonawca uzyska punkty dodatkowe jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów,   
     że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi   
     tj. prowadzącą szkolenie) posiadającą dodatkowe, poza warunkami opisanymi w SWZ poz. Dział X pkt. 2 ppkt 2.3., kompetencje zgodnie z opisem o którym mowa   
     w pkt. 3.3.1.-3.3.3. **Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały   
     w pkt. 4 z podpunktami.**
     1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych   
        z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka), obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 100 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 20,00 pkt.

***lub***

* + 1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych   
       z zakresu praktycznej obsługi obrabiarek CNC (tokarka i frezarka), obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 200 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 35,00 pkt.
    2. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą wykształcenie wyższe kierunkowe lub ukończone studia podyplomowe na kierunku kształcenia związanym z przedmiotem zamówienia – wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
  1. **Część 4)** Wykonawca uzyska punkty dodatkowe jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów,   
     że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi   
     tj. prowadzącą szkolenie) posiadającą dodatkowe, poza warunkami opisanymi w SWZ poz. Dział X pkt. 2 ppkt 2.4., kompetencje zgodnie z opisem o którym mowa   
     w pkt. 3.4.1.-3.4.4. **Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały   
     w pkt. 4 z podpunktami.**
     1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych   
        z zakresu wiedzy i umiejętności spawania, obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 100 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 20,00 pkt.

***lub***

* + 1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych   
       z zakresu wiedzy i umiejętności spawania, obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 200 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 30,00 pkt.
    2. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu zajęć edukacyjnych z zakresu wiedzy i umiejętności spawania skierowanych do młodzieży szkolnej – wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
    3. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą udokumentowane doświadczenie zawodowe w zakresie umiejętności spawania techniką MIG/MAG – wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
  1. **Część 5)** Wykonawca uzyska punkty dodatkowe jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów,   
     że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi   
     tj. prowadzącą szkolenie) posiadającą dodatkowe, poza warunkami opisanymi w SWZ poz. Dział X pkt. 2 ppkt 2.5., kompetencje zgodnie z opisem o którym mowa   
     w pkt. 3.5.1.-3.5.4. **Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały   
     w pkt. 4 z podpunktami.**
     1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą co najmniej dwuletnie doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych z zakresu zastosowania elementów multimedialnych na stronach internetowych, obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 100 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 20,00 pkt.
     2. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu zajęć edukacyjnych z zakresu zastosowania elementów multimedialnych na stronach internetowych skierowanych do młodzieży szkolnej – wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
     3. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą uprawnienia pedagogiczne– wówczas Wykonawca otrzyma 5,00 pkt.
     4. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą udokumentowane doświadczenie zawodowe w zakresie zastosowania elementów multimedialnych na stworzonych przez siebie stronach internetowych – wówczas Wykonawca otrzyma 10,00 pkt.
  2. **Część 6)** Wykonawca uzyska punkty dodatkowe jeżeli wykaże w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego, za pomocą odpowiednich dokumentów i dowodów**,** że dysponuje lub będzie dysponował osobą (odpowiedzialną za świadczenie usługi tj. prowadzącą szkolenie) posiadającą dodatkowe, poza warunkami opisanymi w SWZ poz. Dział X pkt. 2 ppkt 2.6., kompetencje zgodnie z opisem o którym mowa w pkt. 3.6.1.-3.6.2. **Przepisy dotyczące procedury badania spełniania przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych opisane zostały   
     w pkt. 4 z podpunktami.**
     1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych   
        z zakresu tworzenia stron www w języku HTML i CSS, obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 100 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 20,00 pkt.

***lub***

* + 1. W przypadku wykazania przez Wykonawcę dysponowaniem osobą posiadającą co najmniej dwuletnie doświadczenie zawodowe w osobistym prowadzeniu usług szkoleniowych lub zajęć edukacyjnych tożsamych merytorycznie z przedmiotem zamówienia – przez co rozumie się wykonanie w okresie ostatnich trzech latach (licząc do terminu składania ofert) usług szkoleniowych z zakresu tworzenia stron www   
       w języku HTML i CSS, obejmujących zaangażowanie czasowe wynoszące co najmniej 200 godzin dydaktycznych – wówczas Wykonawca otrzyma 40,00 pkt.

1. Zamawiający będzie oceniał spełnianie przesłanek umożliwiających przyznanie punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert o których mowa powyżej w pkt. 3 z podpunktami, w oparciu o treść oświadczenia Wykonawcy złożonego w treści Załącznika nr 1 do SWZ (Formularz ofertowy) oraz o złożony wraz z ofertą „Wykaz osób”, w którego treści Wykonawca zobowiązany jest wskazać imiennie jedną osobę, która będzie odpowiedzialna za świadczenie usługi tj. która będzie odpowiedzialna na przeprowadzenie szkolenia/zajęć.
   1. Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza zostanie wezwany przez Zamawiającego do przedstawienia w terminie nie krótszym niż 5 dni, podmiotowych środków dowodowych potwierdzających treść Oświadczenia Wykonawcy złożonego wraz z ofertą oraz że osoby wymienione w treści „Wykazu osób” – odpowiednio dla danej części zamówienia) spełniają:
      1. warunek udziału w postępowaniu określony (odpowiednio dla danej części zamówienia) w SWZ poz. Dział X pkt. 2.1-2.6.,

oraz *– jeżeli ubiega się o przyznanie punktów dodatkowych,*

* + 1. warunek przyznania punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert określony (odpowiednio dla danej części zamówienia) w SWZ poz. Dział XXII pkt. 3.1.-3.6 z dalszymi podpunktami.
  1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany przez Wykonawcę, na etapie realizacji zamówienia, osób wskazanych w złożonym wraz z ofertą „Wykazie osób”, na warunkach w umowie poz. § 2 pkt. 2 z dalszymi podpunktami.
  2. W przypadku nie przedstawienia odpowiednich środków dowodowych o których mowa w pkt. 4.1. lub w przypadku przedstawienia środków dowodowych na podstawie których nie jest możliwe jednoznaczne potwierdzenie wykazania przez Wykonawcę wypełnienia warunków przyznania punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert, Zamawiający przyjmie oświadczenie Wykonawcy (o którym mowa   
     w SWZ poz. Dział XIV Sekcja A pkt. 2) o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu   
     i przyzna Wykonawcy 0 (zero) punktów dodatkowych.
  3. Zamawiający zwraca uwagę, iż Wykonawca może uzyskać punkty dodatkowe wyłącznie w jednym ze wskazanych kryteriów o których mowa

- w pkt. 3.2.1 lub 3.2.2 (w odniesieniu do części zamówienia nr 2),

- w pkt. 3.3.1 lub 3.3.2 (w odniesieniu do części zamówienia nr 3),

- w pkt. 3.4.1 lub 3.4.2 (w odniesieniu do części zamówienia nr 4),

- w pkt. 3.6.1 lub 3.6.2 (w odniesieniu do części zamówienia nr 6),

**UWAGA.** Zaznaczenie przez Wykonawcę w treści formularza oferty **(załącznik nr 1 do SWZ - w odniesieniu do ww. części zamówienia)** obydwu pól wyboru w opcji wyboru „TAK” nie stanowi podstawy do odrzucenia oferty, jak również do automatycznego podjęcia przez Zamawiającego decyzji o nie przyznaniu Wykonawcy jakichkolwiek punktów dodatkowych. W takiej sytuacji Zamawiający wezwie Wykonawcę do wykazania dowodów potwierdzających spełnianie przez Wykonawcę warunków przyznania punktów dodatkowych i następnie, w oparciu o analizę przedstawionych dokumentów, przyzna Wykonawcy odpowiednią ilość punktów, lub nie przyzna ich w ogóle, jeżeli na podstawie przedstawionych środków dowodowych nie jest możliwe jednoznaczne potwierdzenie wykazania przez Wykonawcę wypełnienia warunków przyznania punktów dodatkowych w pozacenowych kryteriach oceny ofert.

1. 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.

# 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.
6. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, będzie zobowiązany przed podpisaniem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli jego wniesienie było wymagane) w wysokości i formie określonej w Rozdziale XXIV SWZ.

# POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.

# 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**.

# POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Odwołanie przysługuje na:
2. niezgodną z przepisami Upzp czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu   
   o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
3. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie Upzp;
4. zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie Upzp, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. Szczegółowe regulacje dot. środków ochrony prawnej zawarte są w Dziale IX Upzp.

# KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA RODO

1. 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 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

* Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest (nazwa i adres szkoły) Zespół Szkół Techniczno-Informatycznych im. Jana Nowaka-Jeziorańskiego, 93-502 Łódź,   
  al. Politechniki 37, tel. : 42 648 71 12; e-mail: kontakt@zsti.elodz.edu.pl
* W sprawach związanych z danymi proszę kontaktować się z Inspektorem Danych Osobowych, który dostępny jest pod adresem e-mail: zsti@inspektor-rodo.com.pl
* Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest warunkiem koniecznym   
  do realizacji zadań szkoły.
* Ogólną podstawę do przetwarzania danych osobowych stanowi art. 6 ust. 1 lit. a   
  i b rozporządzenia o ochronie danych osobowych. Szczegółowe cele przetwarzania danych zostały wskazane w następujących przepisach:

1. ustawie z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. 2018 r., poz. 1457);
2. ustawie z dnia 14 grudnia 2016 r. Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo oświatowe (dz. U. z 2017 r., poz. 60 ze zm.);
3. ustawie z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (Dz. U. z 2018 r., poz. 996 ze zm.).

* Dane osobowe mogą być udostępniane innym podmiotom uprawnionym do ich otrzymania na podstawie obowiązujących przepisów prawa, a ponadto odbiorcom danych w rozumieniu przepisów o ochronie danych osobowych.
* Dane osobowe będą przetwarzane, w tym przechowywane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach   
  (Dz. U. z 2018 r., poz. 217 ze zm.) przez okres niezbędny do realizacji wskazanych powyżej celów przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego wynikającego   
  z przepisów prawa.
* W przypadku przetwarzania danych na podstawie wyrażonej zgody posiada Pani/Pan prawo do:

1. dostępu do treści swoich danych;
2. sprostowania danych;
3. usunięcia danych;
4. ograniczenia przetwarzania;
5. wniesienia sprzeciwu.

* W przypadku, gdy przetwarzanie danych odbywa się na podstawie wyrażonej zgody, przysługuje Pani/Panu prawo do jej cofnięcia, w dowolnym momencie, w formie,   
  w jakiej została ona wyrażona. Od tego momentu Pani/Pana dane nie będą przez nas przetwarzane.
* Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych.
* Gdy podanie danych osobowych wynika z przepisów prawa, jest Pani/Pan zobowiązana(y) do ich podania. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości współpracy.
* Dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.

# ZAŁĄCZNIKI DO SWZ

1. Formularz oferty.
2. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania.
3. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu.
4. Projekt umowy
5. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej
6. Wykaz osób
7. Identyfikator postępowania

|  |
| --- |
| **Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w dniu 26.11.2021 r.**  **w Biuletynie Zamówień Publicznych**  **pod numerem**  **Ogłoszenia o zamówieniu 2021/BZP 00286767/01** |