

Nr postępowania: **ZSME.0701.1.2025**

ZAPYTANIE OFERTOWE
na dostawy

Zakup symulatora prowadzenia ruchu kolejowego



I. Informacja o postępowaniu

Miasto Rybnik – Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Rybniku, ul. Tadeusza Kościuszki 23, 44-200 Rybnik zaprasza do składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym bez stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w sposób przejrzysty, obiektywny i niedyskryminacyjny.

Finansowanie zamówienia

Zamówienie jest realizowane w ramach projektu „Podniesienie poziomu kształcenia zawodowego w Rybniku poprzez rozbudowę i wyposażenie pracowni zawodowych” realizowanego w ramach Priorytetu X Fundusze Europejskie na Transformację, Działanie 10.14 Infrastruktura szkolnictwa zawodowego w programie Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027.

Użyte w zapytaniu ofertowym terminy mają następujące znaczenie:

„Zamawiający”	Miasto Rybnik - Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Rybniku
„Postępowanie”	postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszego zapytania ofertowego
„Zamówienie”	należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w Rozdziale II zapytania ofertowego
„Wykonawca”	osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która oferuje na rynku wykonanie robót budowlanych lub obiektu budowlanego, dostawę produktów lub świadczenie usług lub ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego

Baza konkurencyjności (BK 2021) – strona internetowa prowadzona przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego, przeznaczona do zamieszczania zapytań ofertowych, zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w podrozdziale 3.2 Wytycznych



Obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor Zespołu Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Rybniku z siedzibą przy ul. Tadeusza Kościuszki 23, 44-200 Rybnik;
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych w Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Rybniku jest Tomasz Szostak, kontakt: e-mail: zodo@um.rybnik.pl,
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o ustawę z dnia 6 września 2001 roku O dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2022 r. poz. 902) oraz inne podmioty upoważnione na podstawie przepisów ogólnych oraz instytucje na mocy wiążących umów (np. w celu rozliczenia środków publicznych);
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania, lecz nie krócej niż przez okres wskazany w przepisach o archiwizacji, tj. okres zgodny z kategorią archiwalną dokumentacji zamówienia. Zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz.U.2011.14.67 z dnia 2011.01.20) teczki aktowe będą przechowywane w archiwum zakładowym przez okres 5 lat w przypadku dokumentacji zamówień publicznych oraz 10 lat w przypadku umów zawartych w

wyniku postępowania w trybie zamówień publicznych. W przypadku dofinansowania zamówienia ze środków zewnętrznych dokumentacja zamówień publicznych oraz umowa zawarta w wyniku postępowania będą przechowywane przez okres określony zgodnie z wytycznymi projektu, z którego uzyskano dofinansowanie;

6) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

7) posiada Pani/Pan:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych *;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

8) nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

W trakcie oraz po zakończeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych



informacji mających w szczególności na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.

*Wyjaśnienie: Skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z zasadami udzielania zamówień publicznych oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**Wyjaśnienie: Prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

II. Zamawiający (nazwa i adres oraz inne dane teleinformatyczne)

Nazwa oraz adres Zamawiającego: Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im.

Tadeusza Kościuszki w Rybniku

ul. Tadeusza Kościuszki 23, 44-200 Rybnik

Numer tel.: +32 422 27 76

Adres poczty elektronicznej: sekretariat@zsme.pl

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Osoba do kontaktu w zakresie merytorycznym: Joanna Dykas.

III. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie pracowni ruchu kolejowego w symulator prowadzenia ruchu kolejowego, który spełnia poniższe parametry techniczne lub cechy. W ramach zamówienia Wykonawca ma dostarczyć symulator prowadzenia ruchu kolejowego. Dostawa obejmuje kompleksową realizację rozumianą jako dostarczenie, zainstalowanie, uruchomienie oraz 24 miesięczny serwis symulatorów sterowania ruchu kolejowego - na 4 stanowiska operatora (dla szkolonych) z dedykowanym stanowiskiem instruktorskim.

Nazwa elementu	Parametry techniczne lub cechy (minimalne wymagania techniczne Zamawiającego)
Symulator prowadzenia ruchu kolejowego	Specjalistyczne oprogramowanie komputerowe obejmujące symulację prowadzenia ruchu kolejowego oraz działania urządzeń sterowania ruchem kolejowym (SRK), Odwzorowanie stanowisk dyżurnych ruchu — licencja wieczysta na 4 stanowiska uczniowskie na każdym z nich możliwość niezależnego uruchomienia symulacji + 1 stanowisko instruktora zróżnicowanych pod względem ruchowym i wyposażenia w systemy SRK posterunki /stacje połączone są ze sobą w zamknięty układ. Możliwość śledzenia pojazdów, sterowania sytuacjami ruchowymi. W symulatorze wykorzystać bazę istniejących stacji i posterunków ruchu.
Stanowisko szkoleniowe	4 stanowiska szkoleniowe (komputer z oprogramowaniem 4 szt. monitorów na każde stanowiska, wieszaki montażowe dedykowane dla 4 monitorów, klawiatura, myszka), 4 szt. listew antyprzebiegowych min. pięciogniazdowych 230 V o długości min. 3 m.
Stacja główna komputera dla stanowiska szkoleniowego (4 szt.)	-Procesor: min. 8 rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach stacjonarnych, taktowany zegarem co najmniej 2,4GHz. - Wielkość pamięci RAM: min. 32 GB; - Dysk twardy: min. 512GB SSD - Napęd optyczny: DVD+-RW - Karta graficzna: Karta graficzna zapewniająca obsługę co najmniej 4 monitorów; - Możliwość połączenia z siecią bezprzewodową min. WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) - Interfejsy min. 1x LAN (10/100/1000 Mbps) min. 4x USB 3.2, min. 4x USB 2.0, min. 1x słuchawki/mikrofon, min. 1x wyjście liniowe audio, min. 4x wyjścia cyfrowe video PREFEROWANY SYSTEM OPERACYJNY MICROSOFT WINDOWS 11 PRO EDU 64 BIT, LUB RÓWNOWAŻNY SPEŁNIAJĄCY PONIŻSZE WYMAGANIA:

	Licencje na oprogramowanie muszą być dostarczone w formie elektronicznej i umożliwiać zarządzanie nimi poprzez konto: Microsoft lub producenta równoważnego oprogramowania. W ofercie należy również podać producenta, pełną nazwę oraz wersję systemu operacyjnego. Ze względu na wykorzystanie komputerów w szkołach, dopuszczalna jest licencja Edukacyjna. Zainstalowany system nie może pochodzić z rynku wtórnego, a system ten nie był aktywowany na innych urządzeniach i musi pochodzić z legalnego źródła. System operacyjny musi być zainstalowany na dostarczonych urządzeniach i spełniać poniższe wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: • Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet oraz dodatkowo z możliwością wyboru instalowanych poprawek (możliwość scentralizowanego wyboru instalowanych poprawek dzięki dodatkowemu oprogramowaniu producenta). • Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu. • Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie w ofercie nazwy strony serwera WWW. System powinien umożliwiać pracę w domenie. • Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim. • Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6. • Wbudowane narzędzie do szyfrowania dysków w oparciu o TPM komputera. • Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe. • Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi). • Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.
--	---

	• Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służącą do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta. • Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. • Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. • Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych. • Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta bez dodatkowych opłat i bez ograniczeń czasowych. • Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi. • Wbudowany system pomocy w języku polskim. • Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). • Zarządzanie stacją roboczą poprzez polityki rozumiane jako zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji. • Wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny. • Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509. • Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji. • Posiadanie narzędzi służących do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk. • Wsparcie dla Sun Java i minimum .NET Framework 4 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach. • Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.
--	---

	• Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem. • Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową. • Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację. • Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. • Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe. • Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe. • Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. • Możliwość przywracania plików systemowych. • System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.). • System musi posiadać możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu). - Przewodowa mysz i klawiatura w zestawie. - Klawiatura z układem US-International QWERTY USB. - Mysz optyczna USB z rolką.
Monitor dla stanowiska szkoleniowego (16 szt.)	- Monitor LED, QHD IPS; - Typ ekranu: płaski - Przekątna ekranu: min. 27"; - Matryca: matowa, typu IPS - Rozdzielczość min. 2560 x 1440; - Współczynnik kształtu: 16:9 lub większy

	- Jasność min. 350 cd/m²; - Poziomy / Pionowy kąt widzenia min. 178 stopni; - Wbudowane głośniki - min. 2 x 2 W; - Złącza min.: HDMI - 1 szt., Display Port - 1 szt - Możliwość regulacja nachylenia i wysokości ekranu bez użycia narzędzi; - W komplecie każdy monitor winien zawierać: minimum 1 szt. kabel DisplayPort – DisplayPort oraz min. 1 szt. kabel HDMI.
Gwarancja i wsparcie dla stanowiska szkoleniowego	Wykonawca zapewnia minimum 24-miesięczną gwarancję na wszystkie elementy stanowiska szkoleniowego, w tym komputery, monitory oraz pozostałe urządzenia i komponenty zestawu. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wadliwego sprzętu oraz serwis w miejscu instalacji stanowiska szkoleniowego z czasem reakcji do 5 dni roboczych.
Stanowisko instruktora	1 stanowisko instruktorskie (komputer, min. 4 szt. monitorów, wieszaki montażowe dedykowane dla 4 monitorów, klawiatura, myszka) oraz min. 1 szt. listew antyprzebiegowych min. pięciogniazdowych 230 V o długości min. 3 m .
Monitor dla stanowiska instruktora (dla symulatora pojazdu kolejowego oraz symulator ruchu kolejowego) (4 szt.)	Wymogi względem monitorów przy stanowisku instruktorskim: - Monitor LED, QHD IPS; - Typ ekranu: płaski - Przekątna ekranu: min. 27"; - Matryca: matowa, typu IPS - Rozdzielczość min. 2560 x 1440; - Współczynnik kształtu: 16:9 lub większy - Jasność min. 350 cd/m²; - Poziomy / Pionowy kąt widzenia min. 178 stopni; - Wbudowane głośniki - min. 2 x 2 W; - Złącza min.: HDMI - 1 szt., Display Port - 1 szt - Możliwość regulacja nachylenia i wysokości ekranu bez użycia narzędzi; - W komplecie: minimum 1 kabel DisplayPort oraz 1 kabel HDMI
Stacja główna komputera dla stanowiska instruktora (	-Procesor: min. 8 rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach stacjonarnych, taktowany zegarem co najmniej 2,4GHz. - Wielkość pamięci RAM: min. 32 GB; - Dysk twardy: min. 512GB SSD - Napęd optyczny: DVD+-RW

	- Karta graficzna: zapewniająca obsługę co najmniej 4 monitorów - Możliwość połączenia z siecią bezprzewodową min. WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) - Interfejsy min. 1x LAN (10/100/1000 Mbps) min. 4x USB 3.2, min. 4x USB 2.0, min. 1x słuchawki/mikrofon, min. 1x wyjście liniowe audio, min. 4x wyjścia cyfrowe video. PREFEROWANY SYSTEM OPERACYJNY MICROSOFT WINDOWS 11 PRO EDU 64 BIT, LUB RÓWNOWAŻNY SPEŁNIAJĄCY PONIŻSZE WYMAGANIA: Licencje na oprogramowanie muszą być dostarczone w formie elektronicznej i umożliwiać zarządzanie nimi poprzez konto: Microsoft lub producenta równoważnego oprogramowania. Ze względu na wykorzystanie komputerów w szkołach, dopuszczalna jest licencja Edukacyjna. Zainstalowany system nie może pochodzić z rynku wtórnego, a system ten nie był aktywowany na innych urządzeniach i musi pochodzić z legalnego źródła. System operacyjny musi być zainstalowany na dostarczonych urządzeniach i spełniać poniższe wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: • Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet oraz dodatkowo z możliwością wyboru instalowanych poprawek (możliwość scentralizowanego wyboru instalowanych poprawek dzięki dodatkowemu oprogramowaniu producenta). • Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu. • Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie w ofercie nazwy strony serwera WWW. System powinien umożliwiać pracę w domenie. • Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim. • Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
--	--

	• Wbudowane narzędzie do szyfrowania dysków w oparciu o TPM komputera. • Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe. • Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi). • Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer. • Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta. • Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. • Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. • Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych. • Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta bez dodatkowych opłat i ograniczeń czasowych. • Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi. • Wbudowany system pomocy w języku polskim. • Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). • Zarządzanie stacją roboczą poprzez polityki rozumiane jako zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji. • Wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny. • Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509.
--	---

	• Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji. • Posiadanie narzędzi służących do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk. • Wsparcie dla Sun Java i minimum .NET Framework 4 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach. • Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń. • Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem. • Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową. • Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację. • Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. • Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe. • Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe. • Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. • Możliwość przywracania plików systemowych. • System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.). • System musi posiadać możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).
--	--

	- Przewodowa mysz i klawiatura w zestawie. - Klawiatura z układem US-International QWERTY USB. - Mysz optyczna USB z rolką.
Gwarancja sprzętowa dla stanowiska instruktora	Wykonawca zapewnia minimum 24-miesięczną gwarancję na wszystkie elementy sprzętowe stanowiska instruktora, w tym komputery, drukarki oraz urządzenia łączności. Gwarancja obejmuje naprawę lub wymianę wadliwego sprzętu oraz serwis w miejscu instalacji symulatora z czasem reakcji do 7 dni roboczych.
Wyposażenie symulacji dla stanowiska instruktora	Urządzenia stacyjne przekaźnikowe typu E z pulpitem kostkowym; - Urządzenia stacyjne komputerowe typu EBILock 950 z pulpitem nastawczym EBIScreen 300; - Półsamoczynne blokady liniowe typu Eap, C oraz samoczynne blokady liniowe typu Eac; - Urządzenia przejazdów kat. A, B i C wraz z uzk; - System Wspomagania Dyżurnego Ruchu; - Telefoniczną łączność ruchową; -Elektroniczny Dziennik Ruchu (EDR PLK) - Terminal DSAT (ASDEK) Symulacja obejmuje 4 posterunki ruchu, obsługiwane z 4 stanowisk uczniów. Możliwość konfiguracji 4 posterunków ruchu, obsługiwane z 4 stanowisk uczniów Oprogramowanie stanowiska instruktora umożliwia konfigurację sesji symulacji, jej uruchamianie i nadzór, a także wywoływanie zdarzeń nietypowych i usterek. Na wyposażeniu słuchawki przystosowane do pracy z symulatorem.
Wymagania formalne	- W ramach ceny zakupu, Wykonawca zapewnia aktualizację całego systemu symulatora ruchu kolejowego przez minimum 5 lat; - Wykonawca przeprowadzi montaż symulatora ruchu kolejowego oraz jego pierwsze uruchomienie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego; - Dostarczenie dokumentacji użytkowej (DTR) dla systemu symulatora ruchu kolejowego; - Szkolenie dla minimum dwóch osób w zakresie obsługi

	systemu symulatora ruchu kolejowego.
--	--------------------------------------

Zamawiający wskazuje system operacyjny Microsoft Windows 11 Pro EDU 64-bit jako preferowany w celu zapewnienia kompatybilności z istniejącą infrastrukturą szkolną.

W szkole funkcjonuje już infrastruktura informatyczna i edukacyjna oparta na systemach Microsoft Windows (stacje komputerowe, szkolna domena, oprogramowanie dydaktyczne, systemy administracyjne). Zastosowanie Windows 11 Pro EDU umożliwia:

- bezproblemowe włączenie zakupionego symulatora do domeny szkolnej,
- korzystanie z obecnych narzędzi administracji (Group Policy, Microsoft Endpoint),
- spójność bezpieczeństwa i polityk IT.

Brak kompatybilności z infrastrukturą Windows znacząco utrudniłby integrację systemu i generowałby dodatkowe koszty organizacyjne po stronie Zamawiającego.

Dodatkowe wymagania:

1. Wszystkie komponenty symulatora muszą być nowe i pochodzić z legalnej dystrybucji.
2. Wykonawca przeprowadzi całkowity montaż symulatora oraz jego pierwsze uruchomienie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zapewni minimum 24-miesięczną gwarancję na wszystkie elementy stanowiska szkoleniowego oraz instruktorskiego, w tym komputery, drukarki, monitory oraz pozostałe urządzenia i komponenty zestawu z czasem reakcji do 7 dni roboczych liczonych od zgłoszenia.

Zamawiający informuje, że:

- 1) nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych,
- 2) nie dokonuje podziału niniejszego zamówienia na części, tym samym Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Uzasadnienie braku podziału: przedmiot zamówienia obejmuje kompleksowe wyposażenie pracowni ruchu kolejowego, w tym zestawy dydaktyczne, stanowiska symulacyjne, urządzenia komputerowe, oprogramowanie

specjalistyczne, elementy infrastruktury technicznej oraz wyposażenie pomocnicze. Wszystkie te elementy tworzą zintegrowany system dydaktyczny, którego poszczególne składniki muszą być ze sobą kompatybilne, zapewniać spójność technologiczną oraz umożliwiać prawidłowe działanie całości w środowisku edukacyjnym. Brak podziału zamówienia na części nie ogranicza dostępu do udziału w postępowaniu mikro, małym i średnim przedsiębiorcom. Zamawiający nie dokonując podziału zamówienia na części uzyskuje możliwość kompletnego, skoordynowanego projektu.

- 3) Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

Nazwy i kody zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

34150000-3 Symulatory

34151000-0 Symulatory jazdy

34152000-7 Symulatory szkoleniowe

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Podwykonawstwo

1. Wykonawca, który zamierza wykonywać zamówienie przy udziale podwykonawcy, musi wskazać w ofercie, jaką część (zakres zamówienia) wykonywać będzie w jego imieniu podwykonawca oraz podać firmę podwykonawcy. Należy w tym celu wypełnić odpowiedni punkt w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w formularzach „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie. Brak ww. informacji oznaczać będzie, iż całość zamówienia będzie zrealizowana przez Wykonawcę.
2. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w wykonanie zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na



temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

3. W przypadku powierzenia realizacji zamówienia podwykonawcy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za jego działania i zaniechania.
4. Umowa o podwykonawstwo – należy przez to rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, zawartą między Wykonawcą a podwykonawcą, a w przypadku zamówienia na roboty budowlane, także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami, na mocy której odpowiednio podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zobowiązuje się wykonać część zamówienia.

IV. Termin wykonania zamówienia

do 45 dni od daty zawarcia umowy

V. Informacje dotyczące kar umownych, które zostaną przewidziane w umowie

Kary umowne za nieterminowe i nienależyte wykonanie umowy określone są we wzorze umowy stanowiącym **załącznik nr 4** do zapytania ofertowego.

VI. Warunki istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia

Kary umowne za nieterminowe i nienależyte wykonanie umowy określone są we wzorze umowy stanowiącym **załącznik nr 4** do zapytania ofertowego.

VII. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenia zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają łącznie następujące warunki, tj. nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie:

- 1) powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym w rozumieniu rozdziału XIV pkt 4,
- 2) art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,



VIII. Dokumenty i oświadczenia wymagane od wszystkich Wykonawców, które należy złożyć wraz z ofertą.

1. Formularz oferty, którego wzór stanowi **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego. W przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru, w treści oferty należy zamieścić wszystkie informacje wymagane w Formularzu oferty.
2. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Wzór oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu stanowi **załącznik nr 2** do zapytania ofertowego.
3. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania – odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia tych dokumentów, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, **o ile Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.**
4. Pełnomocnictwo złożone w sytuacji:
 - 1) Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy;
 - 2) podpisania oferty względnie innych dokumentów składanych wraz z ofertą przez osobę, dla której prawo do ich podpisania nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (np. wypisu z Krajowego rejestru sądowego) – pełnomocnictwo do podpisania oferty.

IX. Wyjaśnianie treści zapytania ofertowego

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie



treści zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.

3. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 2, przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
4. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt 2, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
5. Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa w pkt 4, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego.
6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
7. Komunikacja między zamawiającym a Wykonawcą musi odbywać się za pośrednictwem aplikacji BK2021

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

Zmiany w treści zapytania ofertowego

1. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której udostępniono zapytanie ofertowe. Odpowiedzi na pytania oraz zmiany stanowią integralną treść zapytania ofertowego.
2. W przypadku gdy zmiana treści zapytania ofertowego jest istotna dla sporządzenia oferty lub wymaga od Wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści zapytania ofertowego i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie. Zamawiający informuje Wykonawców o przedłużonym terminie składania odpowiednio ofert przez zamieszczenie informacji na stronie internetowej prowadzonego postępowania, na której zostało udostępnione zapytanie ofertowe.



X. Sposób obliczenia ceny

1. Ceną ofertową jest łączna cena brutto podana w formularzu oferty (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego).
2. Cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, w tym dostawa przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego, jego zainstalowanie i uruchomienie, aktualizacja całego systemu symulatora ruchu kolejowego przez minimum 5 lat.
3. Do porównania ofert będzie brana pod uwagę cena całkowita brutto (z VAT) podana w formularzu oferty.
4. W całkowitej cenie ofertowej będą zawarte wszelkie cła, podatki i inne należności płatne przez Wykonawcę.
5. Cenę ofertową należy podać z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku (zasady zaokrąglania: poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
6. Zamawiający nie będzie udzielać zaliczek na realizację zamówienia.
7. Umowa będzie zawarta na całość prac określonych w przedmiocie zamówienia.
8. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsze zapytanie ofertowe dokonywane będą w PLN.

XI. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Wykonawca przygotowuje ofertę przy pomocy „Formularza ofertowego”, stanowiącego Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego, udostępnionego przez Zamawiającego w aplikacji Baza Konkurencyjności 2021.
2. Formularz oferty oraz dokumenty i oświadczenia dołączone do oferty należy złożyć w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym. Zamawiający dopuszcza również skan oferty sporządzonej uprzednio w formie pisemnej, z zastrzeżeniem, że na dokumencie znajduje się czytelny podpis (lub podpis z pieczętą imienną) osoby umocowanej (upoważnianej do reprezentacji Wykonawcy).



3. Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawca, w celu utrzymania poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”. 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.
4. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
6. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia **4 grudnia 2025 r., do godz.: 11:00**.
7. Ofertę należy przesłać za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności:
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
Instrukcja obsługi portalu Baza Konkurencyjności dostępna jest tutaj:
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/pomoc>
8. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
9. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **4 grudnia 2025 r., o godz.: 12:00**.
10. Otwarcie ofert odbywa się bez udziału Wykonawców.
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. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę.
14. W zakresie składania oświadczeń woli dotyczących zmiany i wycofania oferty obowiązują takie same zasady jak dla składania ofert.

XII. Termin związania ofertą

1. Termin związania ofertą to 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Dzień ten jest pierwszym dniem terminu związania ofertą.
2. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, pisemnej zgody na wybór jego oferty.
3. W przypadku braku zgody, o której mowa w pkt 2, oferta podlega odrzuceniu, a Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

XIII. Badanie ofert – wyjaśnienia/uzupełnienia dotyczące złożonych ofert, zasady poprawiania ofert przez Zamawiającego, przesłanki odrzucenia

1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Nie dopuszcza się prowadzenia między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz (z zastrzeżeniem pkt. 2) dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
2. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym i/lub załącznikami do niego, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
3. Zamawiający będzie dokonywał badania oferty w zakresie występowania rażąco niskiej ceny jedynie w przypadkach opisanych w pkt. 4.



4. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydadzą się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. będą różniły się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub będą budzić wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym, Zamawiający zażąda od Wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający oceni te wyjaśnienia w konsultacji z Wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadnią podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców uzupełnienia dokumentów / oświadczeń (za wyjątkiem formularza oferty). W szczególności – jeżeli Wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wezwie do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia oferta podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
6. Zamawiający odrzuci ofertę jeżeli:
- 1) została złożona po terminie składania ofert,
 - 2) została złożona przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu z postępowania,
 - 3) została złożona przez Wykonawcę niespełniającego warunków udziału w postępowaniu,
 - 4) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
 - 5) jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia,
 - 6) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 7) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - 8) Wykonawca nie udzieli wyjaśnień dotyczących rażąco niskiej ceny lub złożone wyjaśnienia wraz z dowodami potwierdzą, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 9) Wykonawca nie odpowie na wezwanie do uzupełnienia dokumentów / oświadczeń, o którym mowa w pkt. 5;



- 10) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodzi się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt 2.3;
- 11) Wykonawca nie wyraził zgody, o której mowa w rozdziale XII pkt. 3 zapytania ofertowego, na przedłużenie terminu związania ofertą.
7. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia jeżeli:
- 1) nie złożono żadnej oferty;
 - 2) wszystkie złożone oferty podlegały odrzuceniu;
 - 3) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym lub Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - 5) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą, uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

XIV. Procedura oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania

1. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert (zgodnie z kryteriami oceny ofert opisanymi w rozdziale XV), a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza oraz czy nie podlega wykluczeniu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania, na zasadach określonych przez Zamawiającego w pkt. 3.
3. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców:
 - 1) powiązanych osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym w rozumieniu pkt. 4;
 - 2) w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych



rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

4. W celu uniknięcia konfliktu interesów Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawców powiązanych z nim osobowo lub kapitałowo (patrz: pkt. 3.1).
Poprzez **powiązania osobowe lub kapitałowe** rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym a osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - 2) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związania z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - 3) pozostawaniu z Wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
5. Wykazanie przez Wykonawcę braku podstaw do wykluczenia z postępowania (na podstawie okoliczności wskazanych w pkt. 3 nastąpi poprzez złożenie przez niego oświadczenia opisanego w rozdziale VIII pkt 2.
6. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt 5 i/lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, ww. oświadczenie / oświadczenia lub dokumenty będzie/będą niekompletne, zawiera/zawierają błędy lub budzi/budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający może wezwać do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia



wyjaśnień *oferta* Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie Wykonawcy, o którym mowa w rozdziale VIII pkt 2 składa (wraz z ofertą) każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
8. Zamawiający wybierze jako najkorzystniejszą, ofertę zgodną ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, która została oceniona jako najkorzystniejsza (zgodnie z kryteriami oceny ofert opisanymi w rozdziale XV), złożoną przez Wykonawcę niepodlegającego wykluczeniu oraz spełniającego warunki udziału w postępowaniu.

XV. Opis kryteriów oceny ofert, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

Kryterium: Cena – 100 pkt

Liczba przyznanych punktów dla poszczególnych ofert będzie obliczona zgodnie z poniższym wzorem:

$$\frac{C_{min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt} = \text{liczba punktów dla danej oferty}$$

gdzie:

C_{min} – cena minimalna spośród złożonych ofert

C_o – cena obliczanej oferty

W przypadku gdy w postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta niepodlegająca odrzuceniu Zamawiający przyzna ofercie w kryterium cena 35 pkt.

2. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Maksymalna liczba punktów, możliwych do uzyskania przez Wykonawcę wynosi 100.



4. Każda oferta nieodrzucona zostanie oceniona wg kryteriów opisanych w pkt 1 i otrzyma liczbę punktów (S) obliczoną wg wzoru: $S = C$
5. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów.
6. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty, z zastrzeżeniem możliwości poprawy oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz innych omyłek polegających na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia niepowodujących istotnych zmian w treści oferty. Zamawiający poprawi w tekście oferty omyłki niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta zostanie poprawiona.
7. Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, który złoży ofertę niepodlegającą odrzuceniu, i która zostanie uznana za najkorzystniejszą (uzyska największą liczbę punktów przyznanych według kryteriów wyboru oferty określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym).

XVI. Dodatkowe informacje

1. Zamawiający zastrzega, że dane dotyczące realizacji zadania są jawne oraz stanowią informację publiczną i mogą zostać udostępnione na zasadach określonych w Ustawie z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.
2. Informacja o wybranym wykonawcy w ramach niniejszego rozeznania rynku będzie zamieszczona w bazie konkurencyjności.
3. Wykonawcy nie przysługuje, przewidziana Prawem zamówień publicznych, procedura odwoławcza od decyzji Zamawiającego o wyborze oferty.
4. Niniejsza oferta nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
5. Wszelkie koszty przygotowania i złożenia oferty ponosi Wykonawca.
6. Niniejsze ogłoszenie nie kształtuje zobowiązania po stronie Zamawiającego.



Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z zamówienia bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert, bez podania przyczyny, jak również do odpowiedzi tylko na wybraną ofertę.

7. W ramach prowadzonego postępowania Zamawiający podjął odpowiednie środki aby zapobiegać konfliktom interesów, tj. osoby biorące udział w przygotowaniu i prowadzeniu postępowania złożą oświadczenia o braku istnienia albo o braku wpływu powiązań osobowych lub kapitałowych z wykonawcami na bezstronność postępowania. W sytuacji wystąpienia konfliktu interesów osoby te zostaną wyłączone z przedmiotowego postępowania.

Rybnik, dnia 25 listopada 2025 r.

Integralną częścią niniejszego zapytania ofertowego stanowią następujące załączniki:

- załącznik nr 1 – formularz ofertowy
- załącznik nr 2 – oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu
- załącznik nr 3 – wzór umowy



Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego – Formularz oferty

Zamawiający: **Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Rybniku**, ul. Tadeusza Kościuszki 23, 44-200 Rybnik

Nr postępowania: **ZSME.0701.1.2025**

Nazwa postępowania: **Zakup symulatora prowadzenia ruchu kolejowego**

Wykonawca:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

działając w imieniu i na rzecz:

.....
(pełna nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

Adres:

Województwo:

Kraj:

REGON:

NIP:

tel.:

adres e-mail:

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami specyfikacji warunków zamówienia za **cenę brutto** zł.,
w tym uwzględniono podatek VAT.
Powyższa cena obejmuje pełny zakres zamówienia określony w zapytaniu ofertowym.
2. Oświadczam, że uważam się za związanego niniejszą ofertą na okres wskazany w zapytaniu ofertowym.
3. Oświadczam, że
 - 1) zapoznałem się z zapytaniem ofertowym i akceptuję wszystkie warunki w nim zawarte,



- 2) uzyskałem wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty,
- 3) oferuję wykonanie zamówienia w terminie do 45 dni od daty zawarcia umowy,
- 4) udzielam 24-miesięcznej gwarancji na wszystkie elementy sprzętowe symulatora prowadzenia ruchu kolejowego, w tym na komputery, monitory oraz urządzenia łączności,
- 5) w ramach zamówienia dostarczę następujący system operacyjny:
 - a) pełna nazwa systemu:
 - b) wersja systemu:
 - c) producent systemu:
- 6) przedmiot zamówienia wykonam (zaznaczyć właściwe X):

☐ sam
☐ z udziałem podwykonawców
- 7) podwykonawcom zamierzam powierzyć następujące części zamówienia:

L.p.	Nazwa części zamówienia	Nazwa podwykonawcy

(w przypadku niewskazania udziału podwykonawców Zamawiający przyjmie, że całe zamówienie zostanie wykonane przez Wykonawcę, bez udziału Podwykonawcy)

- 8) zapoznałem się ze wzorem umowy określonym w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego,
 - 9) jestem podatnikiem podatku VAT (zaznaczyć właściwe X):

☐ tak
☐ nie
 - 10) akceptuję warunki płatności określone przez Zamawiającego.
4. Potwierdzam, iż nie uczestniczę w innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania.
5. W przypadku wybrania mojej oferty zobowiązuję się do:
- 1) podpisania umowy na warunkach zawartych w zapytaniu ofertowym, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,
 - 2) wyznaczenia osoby odpowiedzialnej za realizację umowy, którą będzie (imię i nazwisko).

6. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*

*) w przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Uwaga: dokument należy złożyć w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym lub w formie skanu oferty sporządzonej w wersji papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem.



**Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – oświadczenie o braku podstaw
wykluczenia**

Zamawiający: **Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza
Kościuszki w Rybniku**, ul. Tadeusza Kościuszki 23, 44-200 Rybnik

Nr postępowania: **ZSME.0701.1.2025**

Nazwa postępowania: **Zakup symulatora prowadzenia ruchu kolejowego**

Wykonawca

.....

.....

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, krajowy numer identyfikacyjny – a w przypadku
podmiotów polskich NIP/REGON lub PESEL)*

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie dotyczące podstaw wykluczenia z postępowania

- 1) Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego¹.

¹ Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w



2) Oświadczam, że brak jest podstaw wykluczenia mnie z postępowania, ponieważ między mną tj. Wykonawcą ubiegającym się o udzielenie zamówienia a Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, nie ma powiązań kapitałowych lub osobowych, przez które rozumie się wzajemne powiązania polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związania z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- c) pozostawaniu z Zamawiającym w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Oświadczenie dotyczące podanych informacji

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Uwaga: dokument należy złożyć w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym lub w formie skanu oferty sporządzonej w wersji papierowej i opatrzonej własnoręcznym podpisem



Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego– wzór umowy

Umowa Nr

zawarta w dniu pomiędzy Zamawiającym, tj. Miastem Rybnik –Zespołem Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Rybniku, którego reprezentują:,

a Wykonawcą, którym jest:,
(nazwa firmy, forma prawna, adres)

którego reprezentuje:,

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w zapytania ofertowego.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest zakup symulatora prowadzenia ruchu kolejowego do pracowni ruchu kolejowego.
2. Zamówienie dofinansowane jest przez Unię Europejską w ramach projektu „Podniesienie poziomu kształcenia zawodowego w Rybniku poprzez rozbudowę i wyposażenie pracowni zawodowych realizowanego w ramach Priorytetu X Fundusze Europejskie na Transformację, Działanie 10.14 Infrastruktura szkolnictwa zawodowego w programie Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027”.
3. Zakres przedmiotu umowy określono w ofercie i zapytaniu ofertowym. Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

§ 2

Termin wykonania przedmiotu umowy: do 45 dni od daty zawarcia umowy.

§ 3

Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) dostawy przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego, w miejsce przez niego wskazane, na własny koszt,
- 2) dostawy sprzętu fabrycznie nowego,



- 3) zainstalowania i uruchomienia symulatora prowadzenia ruchu kolejowego na 4 stanowiskach operatora i dedykowanym stanowisku instruktorskim,
- 4) wykonywania działań gwarancyjnych i serwisowych w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy, łącznie z kosztami transportu, dojazdu, delegacji, części, usług itp.,
- 5) dokonywania napraw gwarancyjnych elementów symulatora w siedzibie Zamawiającego, a w przypadku konieczności naprawy poza siedzibą, dostarczenia urządzenia zastępczego o takich samych parametrach co urządzenie naprawiane. W przypadku transportu urządzeń Wykonawca zapewni opakowania. Zamawiający nie przechowuje kartonów po sprzęcie,
- 6) udzielenia 24-miesięcznej gwarancji na wszystkie elementy sprzętowe symulatora prowadzenia ruchu kolejowego, w tym na komputery, monitory oraz urządzenia łączności. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od daty przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy (podpisanie protokołu odbioru dostawy sprzętu objętego niniejszą umową),
- 7) wsparcia przez co najmniej 5 lat oprogramowania symulatora ruchu kolejowego od daty podpisania protokołu przekazania,
- 8) usunięcia wad i usterek w przedmiocie umowy w terminie do 7 dni od powiadomienia go przez Zamawiającego, jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym uzgodnionym przez strony terminie,
- 9) wymiany elementu na nowy, w przypadku wystąpienia trzykrotnej awarii, tego samego typu dla danego urządzenia.

§ 4

Zamawiający dokonuje usunięcia wad we własnym zakresie na koszt Wykonawcy w przypadku:

- 1) bezskutecznego upływu terminu usunięcia wad,
- 2) pisemnego uzgodnienia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą dokonanego w terminie do usunięcia wad,
- 3) bezskutecznego upływu terminu uzgodnionego w sposób opisany w pkt 2.

§ 5



1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci wynagrodzenie, które wynosi brutto, w tym podatek VAT.
2. Wynagrodzenie nie podlega zmianie i waloryzacji do końca realizacji umowy, także w razie zmiany stawki podatku VAT.

§ 6

1. Rozliczenie za przedmiot umowy nastąpi jedną fakturą. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę protokół odbioru dostawy.
2. Termin płatności należności ustala się do 30 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
3. Przy wystawianiu faktury VAT w treści faktury należy opisać Zamawiającego w następujący sposób:

Nabywca:

Miasto Rybnik

ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-200 Rybnik

NIP: 642-001-07-58

Odbiorca:

Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych im. Tadeusza Kościuszki w Rybniku,
ul. Tadeusza Kościuszki 23, 44-200 Rybnik

NIP: 6423147222

4. Zamawiający dokonuje płatności metodą podzielonej płatności w przypadku gdy Wykonawca posiada rachunek rozliczeniowy zgodnie z art. 62a ust. 1 ustawy Prawo bankowe.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność przed Zamawiającym za wskazanie na fakturze właściwego rachunku umożliwiającego dokonanie płatności zgodnie z ust. 3.
6. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy określone na fakturze.
7. Za termin zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP:



2. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP: 642-001-07-58.

§ 8

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 30% wynagrodzenia umownego,
 - 2) za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego, za każdy dzień przekroczenia terminu, o którym mowa w § 2, jednak nie więcej niż 30% wynagrodzenia umownego,
 - 3) za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień przekroczenia terminu określonego w § 3 pkt 7, naliczane dla każdego zdarzenia oddzielnie, jednak nie więcej niż 30% wynagrodzenia umownego.
2. Łączna wysokość kar umownych, które Zamawiający może naliczyć wobec Wykonawcy nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia umownego.
3. Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 9

1. Koordynatorem umowy ze strony Zamawiającego jest:
2. Osobą odpowiedzialną za realizację zamówienia ze strony Wykonawcy jest
3. Zmiany osób, o których mowa w ust. 1 i 2, wymagają pisemnego oświadczenia Zamawiającego lub Wykonawcy.

§ 10

1. Wykonawca może zlecić Podwykonawcy/om wskazaną w ofercie część zamówienia.
2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany Podwykonawcy, zrezygnować z Podwykonawcy bądź wprowadzić Podwykonawcę w zakresie nieprzewidzianym w ofercie.
3. Przed przystąpieniem do wykonania umowy Wykonawca, o ile są już znane, poda nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców



i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w wykonanie zamówienia.

Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

4. Wykonanie części/zakresu przedmiotu umowy w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawcy jak za własne działania lub zaniechania.

§ 11

Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem powyższego warunku jest nieważna.

§ 12

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 13

1. Wykonawca gwarantuje, że na niego, jak również na jego podmioty zależne ani na żaden podmiot z nim kapitałowo lub osobowo powiązany (w tym również na członków zarządu, kadrę zarządzającą lub pracowników) nie zostały nałożone żadne środki ograniczające wynikające z przepisów powszechnie obowiązującego prawa oraz nie zostały nałożone sankcje gospodarcze



nakładane przez ustawodawstwo krajowe i unijne oraz Radę Bezpieczeństwa ONZ czy właściwe organy USA (OFAC), jak również nie pozostaje pod kontrolą podmiotów objętych takimi sankcjami.

2. Wykonawca oświadcza, że jest świadomy obowiązku przestrzegania wszelkich obowiązujących przepisów prawa w zakresie zakazu współpracy (choćby pośrednio) z państwami i podmiotami, na które nałożone zostały środki ograniczające, jaki i handlu towarami objętymi sankcjami bez odpowiednich zezwoleń. W szczególności wykonawca gwarantuje, że nie łamie żadnych sankcji nakładanych przez ustawodawstwo krajowe i unijne oraz Radę Bezpieczeństwa ONZ czy właściwe organy USA (OFAC).
3. Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego zawiadomienia Zamawiającego w przypadku objęcia Wykonawcy lub podmiotów z nim powiązanych, jak również z którymi współdziała, środkami ograniczającymi wynikającymi z przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
4. Zamawiający jest uprawniony do jednostronnego zawieszenia realizacji umowy, ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku objęcia środkami ograniczającymi wynikającymi z przepisów powszechnie obowiązującego prawa w zakresie środków ograniczających wskazanych w ust. 2.
5. Określony w umowie termin realizacji ulega wydłużeniu o czas zawieszenia chyba, że dalsza jej realizacja nie leży w interesie zamawiającego, o czym zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawcę.
6. Zamawiający jest uprawniony do wypowiedzenia umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia w związku z objęciem wykonawcy środkami ograniczającymi wynikającymi z przepisów powszechnie obowiązującego prawa wskazanymi w ust. 2.
7. Zamawiający jest uprawniony do podjęcia działań wskazanych w ust. 4 i 6 również wobec podmiotu bezpośrednio związanego z podmiotem objętym środkami ograniczającymi wskazanymi w ust. 1 i 2.
8. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przedłożenia zamawiającemu dokumentów i informacji związanych z realizacją obowiązków zamawiającego wynikających z przepisów prawa w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.



9. W przypadku zawieszenia realizacji umowy lub jej wypowiedzenia z przyczyn, o których mowa w ust. 4 i 6, wykonawcy nie przysługuje prawo do odszkodowania z tego tytułu i wykonawca oświadcza, iż zrzeka się w tym zakresie wszelkich roszczeń względem zamawiającego zarówno w zakresie poniesionej z tego tytułu szkody jak i utraconych korzyści.

§ 14

Wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy nie może być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego.

§ 15

Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

§ 16

W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 17

Sprawy sporne, mogące wyniknąć w związku z realizacją umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§ 18

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

Zamawiający

Wykonawca

