

POLREGIO S.A.

ul. Kolejowa 1

01-217 Warszawa

Świętokrzyski Zakład w Kielcach

ul. Henryka Sienkiewicza 78

25-501 Kielce

Postępowanie nr Ki.241.1111.2025

ZAPYTANIE OFERTOWE

dla postępowania pn. „Dostawa Wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych w ramach umowy partnerstwa na rzecz realizacji projektu „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku-Kamiennej”

KIELCE, dnia 23 maja 2025 r.

SPIS TREŚCI

| | |
|--|----|
| SPIS TREŚCI | 2 |
| § 1. Zasady udzielania zamówienia | 3 |
| § 2. Informacje ogólne | 3 |
| § 3. Opis przedmiotu zamówienia | 4 |
| § 4. Termin realizacji zamówienia | 4 |
| § 5. Przesłanki wykluczenia oraz warunki udziału w postępowaniu | 5 |
| § 6. Opis sposobu obliczenia ceny oferty | 8 |
| § 7. Kryterium oraz sposób oceny ofert | 8 |
| § 8. Sposób porozumiewania się Stron | 8 |
| § 9. Sposób przygotowania oferty i dokumenty wymagane w postępowaniu | 9 |
| § 10. Forma, miejsce i termin złożenia ofert | 12 |
| § 11. Wymagania dotyczące wadium | 12 |
| § 12. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy | 13 |
| § 13. 14 | |
| Pozostałe postanowienia | 14 |
| Wykaz załączników | 15 |
| Załącznik nr 7- Opis przedmiotu zamówienia dla Zadania 7 | 47 |
| Załącznik nr 8 – wzór Oferty i Oświadczenia Wykonawcy | 21 |
| Załącznik nr 9 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania | 23 |
| Załącznik nr 10 – Wzór umowy | 24 |
| Załącznik nr 11 – Wzór gwarancji wadialnej | 47 |
| Załącznik nr 12 – Wzór gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania umowy | 49 |

§ 1.

Zasady udzielania zamówienia

1. Zamawiającym jest spółka POLREGIO S.A. ul. Kolejowa 1, 01-217 Warszawa, zarejestrowana w KRS przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000929422; kapitał zakładowy 616 242 600,00 PLN; NIP 5262557278; REGON 017319719 Świętokrzyski Zakład w Kielcach, ul. Henryka Sienkiewicza 78, 25-501 Kielce.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego, którego przedmiotem jest „Dostawa Wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych w ramach umowy partnerstwa na rzecz realizacji projektu „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku-Kamiennej”
3. Do przedmiotowego zamówienia nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.).
4. Udzielenie zamówienia publicznego następuje zgodnie z zasadą konkurencyjności. Przygotowanie i przeprowadzenie zamówienia w ramach projektu realizowane jest w sposób zapewniający w szczególności przejrzystość, zachowanie uczciwej konkurencji i równe traktowanie wykonawców, a także realizowane jest zgodnie z warunkami i procedurami określonymi przez Ministerstwo Edukacji Narodowej w Ogólnych wytycznych kwalifikowalności kosztów realizowanych w MEN inwestycji w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (dalej jako: Wytyczne kwalifikowalności).

§ 2.

Informacje ogólne

1. Przed złożeniem oferty Wykonawca zobowiązany jest do szczegółowego zapoznania się z treścią Zapytania ofertowego.
2. Wykonawcy w korespondencji z Zamawiającym zobowiązani są do powoływania na numer i nazwę postępowania.
3. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z warunkami postępowania i ich akceptacji w złożonej ofercie.
4. Wszelkie prawa do niniejszego dokumentu przysługują Zamawiającemu. Kopiowanie lub rozpowszechnianie tego dokumentu, w całości lub częściowo, w jakiegokolwiek formie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, jest zabronione.
5. Informacje zawarte w Zapytaniu ofertowym mogą być wykorzystane jedynie zgodnie z ich przeznaczeniem, tj. w celu wzięcia udziału w postępowaniu, w tym przygotowania i złożenia oferty wstępnej i oferty ostatecznej.
6. Dostawę Wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych, które jest przedmiotem postępowania przetargowego jest realizowana w ramach podpisanej umowy partnerstwa pomiędzy Liderem projektu, którym jest Powiat Skarżyski a Partnerem tj. POLREGIO S.A. na rzecz realizacji projektu „Utworzenie i wsparcie funkcjonowania 120 branżowych centrów umiejętności (BCU) realizujących koncepcję centrów doskonałości zawodowej (CoVEs).
7. Przedsięwzięcie uzyskało dofinansowanie ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO), dotyczącego realizacji zadania w ramach Konkursu pt. „Utworzenie i wsparcie

funkcjonowania 120 branżowych centrów umiejętności (BCU)”, realizujących koncepcje centrów doskonałości zawodowej (CoVEs).

§ 3.

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż, uruchomienie oraz instruktaż pracowników Zamawiającego wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych z zakresie:

Zadanie 7 - Dostawa stanowiska - demonstratora układu napędu pojazdu kolejowego.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (dalej również: OPZ) zawarto w Załączniku 7 do zapytania ofertowego, odpowiednio dla każdej części przedmiotu zamówienia (zadania).
3. Zamawiający nie dopuszcza podziału zamówienia w ramach poszczególnych zadań.
4. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną albo więcej zadań zamówienia.
5. Przedmiot zamówienia określony jest następującym kodem CPV:
 - 38540000-2 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa;
 - 38500000-0 Aparatura kontrolna i badawcza
6. Powyższy kody określony jest we Wspólnym Słowniku Zamówień, o którym mowa w rozporządzeniu (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 listopada 2002 r. w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) (Dz. Urz. WE L 340 z 16.12.2002, str. 1. ze zm.: Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 6, t. 5, str. 3).
7. W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganymi cechami w opisie przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest złożyć opis charakterystyk zaoferowanych urządzeń umożliwiające Zamawiającemu weryfikację czy zaoferowane urządzenia spełniają wymagania minimalne, zawierający również nazwę producenta i modelu oraz numer katalogowy (jeśli posiada) dla każdego z zaoferowanych urządzeń, odnoszący się do wymagań określonych w OPZ np. dokumentację techniczną wydaną przez producenta, kartę produktu lub inne równoważne przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające spełnianie określonych przez Zamawiającego w OPZ wymagań. W celu umożliwienia Zamawiającemu Wykonawca składa przedmiotowy środek dowodowy wraz z ofertą. - Nie dotyczy zadania nr 7
8. Zamawiający oświadcza, iż wszyscy wykonawcy mają taki sam dostęp do informacji dotyczących danego zamówienia i żaden wykonawca nie jest uprzywilejowany względem drugiego, a postępowanie przeprowadzane jest w sposób transparentny.

§ 4.

Termin realizacji zamówienia

1. Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie do dnia 30.08.2025 r.
2. W zakresie realizacji zadania nr 7 realizacja nastąpi z uwzględnieniem terminu wskazanego w ust. 1 powyżej i następujących terminów:
 - 2.1 Wykonanie dokumentacji stanowiska zgodnie z wymaganiami opisanymi w Załączniku nr 7 do wzoru umowy i przedstawienie Zamawiającemu – do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy,
 - 2.3. Wykonanie stanowiska – do 4 tygodni od przekazania zaakceptowanej dokumentacji przez Zamawiającego.

§ 5.

Przesłanki wykluczenia oraz warunki udziału w postępowaniu

Z postępowania wyklucza się:

1. Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - 1.4. o którym mowa w art. 165a, art. 181-188, art. 189a, art. 218-221, art. 228-230a art. 250a, art. 258 lub art. 270-309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie;
 - 1.4. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny;
 - 1.4. skarbowe;
 - 1.4. o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
2. Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
3. Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
4. Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
5. Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd Zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu;
6. Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu (dotyczy toczącego się postępowania, jak również każdego innego postępowania, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia);
7. Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
8. Wykonawcę, który z innymi Wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między Wykonawcami w postępowaniu, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, (dotyczy toczącego się postępowania, jak również każdego innego postępowania, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia);

9. Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
10. Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
11. Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty (wstępne lub ostateczne), chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu;
12. Wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację lub w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy Prawo restrukturyzacyjne lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy Prawo upadłościowe;
13. Wykonawcę, który będąc do tego zobowiązany nie spełnia wymagań ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi i/lub ustawy o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej;
14. Wykonawcę, jeżeli Wykonawca lub osoby, o których mowa w ust. 2, uprawnione do reprezentowania Wykonawcy:
 - 14.1 pozostają w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub są związane z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli, lub
 - 14.2 przed upływem 3 lat od dnia wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia pozostawały w stosunku pracy lub zlecenia, lub
 - 14.3 pozostają w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób,z osobami uprawnionymi do reprezentowania Zamawiającego, lub osobami wykonującymi czynności w postępowaniu – chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie Zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
15. Wykluczeniu podlegają Wykonawcy, którzy stosownie do postanowień art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego:
 - 15.1 są wymienieni 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 polegającego na wykluczeniu z postępowania o udzielenie Zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy
 - 15.2 którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu 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 polegającego na wykluczeniu z postępowania o udzielenie Zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie Ustawy;
- 15.3 którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy o rachunkowości jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka polegającego na wykluczeniu z postępowania o udzielenie Zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie Ustawy;
16. Wykonawcę, jak stanowi art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014, który jest:
- 16.1. obywatelem rosyjskim lub osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem z siedzibą w Rosji;
- 16.2. osobą prawną, podmiotem lub organem, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w 16.1 powyżej; lub
- 16.3. osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem działającym w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w 16.1 i 16.2,
- w tym podwykonawcą, dostawcą lub podmiotem, na którego zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych (tj.: dyrektyw: 2014/23/UE, 2014/24/UE, 2014/25/UE oraz 2009/81/WE), w przypadku gdy przypada na niego ponad 10 % wartości zamówienia.
17. Wykonawcę, który złożył nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
18. Wykonawcę, który naruszył wytyczne dotyczące zrównoważonego rozwoju ESG tzn. działań Spółki na rzecz ekologii, społecznej odpowiedzialności biznesu i ładu korporacyjnego.
19. Zamawiający określa następujące warunki udziału w postępowaniu:
- 1) Zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:
Zamawiający nie określa wymagania w tym zakresie.
- 2) Uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:
Zamawiający nie określa wymagania w tym zakresie.
- 3) Sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
Zamawiający nie określa wymagania w tym zakresie.
20. Zamawiający nie określa minimalnej wartości dla dostaw, o których mowa w ust. 19 pkt.4) lit. a)-e).
21. Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w ust. 19 pkt.4) lit. a)-e) (w zależności od zadania/zadań, na które Wykonawca składa ofertę) składa wraz z ofertą wykaz dostaw sporządzony zgodnie ze wzorem zawartym w Załączniku nr 13. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w ust. 19 pkt.4) lit. a)-e) nastąpi w oparciu o ww. wykaz dostaw, metodą „spełnia- nie spełnia”.
22. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zadania przedmiotu zamówienia

polegać na zdolnościach technicznych, lub zawodowych, lub sytuacji finansowej, lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

§ 6.

Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Cena oferty musi być ustalona według zasad określonych w niniejszej Zapytaniu ofertowym.
2. Cenę brutto należy podać na Bazie Konkurencyjności dla zadania nr 7 postępowania.
3. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt przedmiotu zamówienia i składniki niezbędne do wykonania całości przedmiotu zamówienia w zakresie objętym opisem przedmiotu zamówienia, w tym również wszystkie świadczenia Wykonawcy wynikające z treści umowy stanowiącej Załącznik nr 10 do Zapytania ofertowego.
4. Cena oferty będzie stanowić maksymalną wartość wynagrodzenia Wykonawcy.
5. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia, w tym wszystkie koszty realizacji zamówienia określone we wzorze umowy oraz OPZ na poszczególne zadania.
6. Wszystkie ceny podane na Bazie Konkurencyjności należy zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku, stosując matematyczną zasadę zaokrągleń.
7. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług.

§ 7.

Kryterium oraz sposób oceny ofert

1. Ocenie będą podlegały oferty ważne, tj. oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Kryterium oceny ofert jest cena oferty. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę (niepodlegającą odrzuceniu) z najniższą ceną złożoną w postępowaniu.

§ 8.

Sposób porozumiewania się Stron

1. Komunikacja w postępowaniu będzie odbywać się za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności.
2. W zakresie problemów technicznych związanych z działaniem Bazy Konkurencyjności można się kontraktować za pomocą techniczną Bazy Konkurencyjności: tel. +48 22 273 79 00.; e-mail: cst@mfi.gov.pl.
3. Każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści przedmiotowego postępowania najpóźniej na 3 dni przed upływem terminu składania ofert, tj.: do dnia 30.05.2025 r. do godz. 15.00.
4. Pytania o wyjaśnienie treści Zapytania Ofertowego należy przesyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności (BK 2021).
5. Zamawiający w ciągu 3 dni od złożenia zapytania w terminie wskazanym w pkt 3 udzieli pisemnej odpowiedzi i opublikuje ją w Bazie Konkurencyjności (BK 2021).

6. Niniejsze zapytanie oraz określone w nim warunki jego wykonania mogą być przez Zamawiającego modyfikowane lub odwołane poprzez upublicznienie informacji w Bazie Konkurencyjności (BK2021).
7. Zamawiający dostarczy Wykonawcy wszystkie informacje oraz dokumenty niezbędne do prawidłowego zrealizowania dostawy.

§ 9.

Sposób przygotowania oferty i dokumenty wymagane w postępowaniu

1. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert ponosi Wykonawca.
2. Oświadczenia i dokumenty, które należy złożyć wraz z ofertą:
 - 1) Ofertę oraz oświadczenia Wykonawcy – sporządzone zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 8 do Zapytania Ofertowego;
 - 2) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania – sporządzone zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 9 do Zapytania Ofertowego, celem potwierdzenia, że na dzień składania ofert Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w § 5 ust. 1-18. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, celem potwierdzenia, że na dzień składania ofert każdy z Wykonawców ubiegających się wspólnie o zamówienie nie podlega wykluczeniu z postępowania;
 - 3) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania – sporządzone zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 9 do Zapytania ofertowego, dotyczące innych podmiotów, na których zasoby powołuje się Wykonawca, celem potwierdzenia, na dzień składania ofert, braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w § 5 ust. 1-18 Zapytania ofertowego;
 - 4) dokument potwierdzający uprawnienie do podpisania oferty oraz do podpisania lub poświadczenia za zgodność z oryginałem składanych dokumentów lub oświadczeń. Jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru albo ewidencji, dokumentem właściwym jest odpis albo informacja z Krajowego Rejestru Sądowego albo z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej albo z innego właściwego rejestru albo dokument na podstawie którego dokonuje się wpisu do właściwego rejestru albo ewidencji, np. uchwała właściwego organu Wykonawcy.

Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, z których wynika uprawnienie do reprezentowania danego podmiotu (innych niż pełnomocnictwo), jeżeli Zamawiający może uzyskać te dokumenty 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 1557), o ile podmiot, którego dokumenty te dotyczą wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
 - 5) pełnomocnictwo albo inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, w przypadku, gdy ofertę lub załączone do niej dokumenty lub oświadczenia podpisuje lub poświadcza za zgodność z oryginałem osoba, której umocowanie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z dokumentów, o których mowa w pkt 4. Wraz z pełnomocnictwem należy złożyć dokument, o którym mowa w pkt 4;

- 6) wykaz dostaw (jeśli jest wymagany dla danego Zadania) o których mowa w § 5 ust.19 pkt 4) lit. a)- e) niniejszego Zapytania ofertowego w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których zostały wykonane lub są wykonywane;
 - 7) w przypadku wnoszenia wadium w jednej z form wymienionych w § 11 ust. 4 pkt. 2) i 3) Zapytania ofertowego – dokument potwierdzający wniesienie wadium;
 - 8) w przypadku gdy Wykonawca polega na zdolnościach podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w § 5 ust. 21 Zapytania ofertowego – dowód potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tego podmiotu, który stanowi w szczególności zobowiązanie tego podmiotu do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia;
 - 9) Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w § 3 ust. 7 Zapytania ofertowego.
3. W przypadku niniejszego Zapytania ofertowego jako dopuszczalną i wystarczającą formę składania przez Wykonawców dokumentów i oświadczeń, uznaje się dokumenty podpisane za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego, podpisu osobistego lub profilem zaufanym, skanu podpisanych dokumentów.
 4. Ilekczo w Zapytaniu ofertowym jest mowa o:
 - 1) dokumencie elektronicznym – należy przez to rozumieć każdą treść przechowywaną w postaci elektronicznej;
 - 2) elektronicznej kopii – należy przez to rozumieć dokument elektroniczny opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiając zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału;
 - 3) kwalifikowanym podpisem elektronicznym – należy przez to rozumieć podpis elektroniczny wystawiony przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącym podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne, spełniającym wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej;
 - 4) podpisem zaufanym – należy przez to rozumieć podpis elektroniczny, którego autentyczność i integralność są zapewniane przy użyciu pieczęci elektronicznej ministra właściwego do spraw informatyzacji, spełniający wymogi określone w ustawie z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne;
 - 5) podpisem osobistym – należy przez to rozumieć zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 3 pkt 11 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE, weryfikowany za pomocą certyfikatu podpisu osobistego, spełniający wymogi określone w ustawie z dnia 6 sierpnia 2010 r. o dowodach osobistych .
 5. Załączone do oferty wszelkie oświadczenia i dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim, a w przypadku ich sporządzenia w języku obcym muszą być tłumaczone na język polski, a tłumaczenie poświadczane przez Wykonawcę.
 6. Złożenie oferty w postępowaniu jest jednoznaczne z akceptacją treści wzoru umowy stanowiącego Załącznik nr 10 do Zapytania ofertowego.
 7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 2 pkt 4, składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument

- wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument.
8. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 2 pkt 4, zastępuje się je dokumentami zawierającymi odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Postanowienie ust. 3 stosuje się.
 9. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
 10. Oferta Wykonawcy wykluczonego podlega odrzuceniu.
 11. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę zgodną z opisem przedmiotu zamówienia, złożoną przez wykonawcę spełniającego warunki udziału w Zapytaniu ofertowym w oparciu o ustalone kryteria oceny, spośród złożonych ofert do upływu terminu wyznaczonego na ich składanie.
 12. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający żąda od wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
 13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
 - 13.1 zmiany treści Zapytania Ofertowego przed upływem terminu składania ofert;
 - 13.2 odrzucenia oferty, jeżeli jest ona niezgodna z przepisami prawa lub nie odpowiada treści Zapytania Ofertowego, lub została złożona przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu na podstawie przesłanek wskazanych w Zapytaniu Ofertowym, lub została złożona po upływie terminu na składanie ofert, lub jeżeli Wykonawca nie wniósł wadium do terminu składania ofert,
 - 13.3 wezwania Wykonawcy do uzupełnienia lub wyjaśnienia wymaganych dokumentów, w tym przedmiotowych środków dowodowych (uzupełnienie nie dotyczy oferty i wadium), w przypadku gdy są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości.
 14. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę, którego oferta została poprawiona, o poprawieniu wyżej wymienionych omyłek.

15. W przypadku poprawienia innych omyłek polegających na niezgodności oferty ze specyfikacją warunków zamówienia, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty. Zamawiający wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.
16. Zamawiający może unieważnić postępowania o udzielenie Zamówienia, jeśli prowadzenie postępowania nie leży w interesie Spółki lub postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą, lub w innych uzasadnionych sytuacjach.

§ 10.

Forma, miejsce i termin złożenia ofert

1. Ofertę należy złożyć wyłącznie za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności (BK 2021) do dnia 2 czerwca 2025 r. do godziny 08:00.
2. O wpłynięciu oferty decyduje data i godzina jej złożenia poprzez Bazę Konkurencyjności (BK2021).
3. Oferta powinna być opatrzona adnotacją „Oferta dla zadania 7 w odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr Ki.241.1111.2025 z dnia 23.05.2025 r.”.
4. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 2 czerwca 2025 r. o godz. 8:00 Wyniki postępowania zostaną umieszczone niezwłocznie po wyborze wykonawcy w Bazie Konkurencyjności (BK 2021).
5. Wykonawca składając ofertę pozostaje nią związany przez okres 90 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.
6. Wykonawca składa ofertę w formie elektronicznej za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, zgodnie z wymogami „Instrukcji oferenta w BK2021” [https://archiwum.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/info/web_instruction], zgodnie z wymogami opisanymi w Zapytaniu ofertowym.

§ 11.

Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca zobowiązany jest, przed upływem terminu składania ofert, do wniesienia wadium w kwocie:

Zadanie 7 - Dostawa stanowiska - demonstratora układu napędu pojazdu kolejowego – 8 000,00 zł

W przypadku gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedno Zadanie, odpowiednio sumuje powyższe wartości.
2. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium w przedmiotowym postępowaniu dla zadań: 3, 5, 6.
3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy przelać na rachunek bankowy Zamawiającego nr 46 1090 1375 0000 0001 3348 0636. W tytule przelewu należy wpisać sformułowanie „wadium w sprawie: Dostawa Wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych w ramach umowy partnerstwa na rzecz realizacji projektu: „ Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku-Kamiennej dla zadania 7”
4. Wykonawca wnosi wadium w jednej z poniższych form, zgodnie ze swoim wyborem:

- 1) w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego;
 - 2) gwarancji ubezpieczeniowej;
 - 3) gwarancji bankowej.
5. Wadium wnoszone w pieniądzu jest wniesione skutecznie jeżeli zostanie zaksięgowane na rachunku bankowym Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
 6. W przypadku wnoszenia wadium w jednej z form wymienionych w ust. 4 pkt. 2) i 3), dokument musi być sporządzony w języku polskim, a jego beneficjentem musi być POLREGIO S.A. z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Kolejowa 1, 01-217 Warszawa.
 7. Złożona gwarancja musi zawierać bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze żądanie Zamawiającego, w przypadku zaistnienia okoliczności wymienionych w § 11 ust. 13 niniejszej umowy. Zaleca się, aby treść gwarancji była zgodna ze wzorem gwarancji stanowiącym Załącznik nr 11 do Zapytania ofertowego.
 8. Dokument potwierdzający wniesienie wadium w jednej z form wymienionych w ust. 4 pkt. 2) i 3) **musi być złożony wraz z ofertą w formie oryginału, w postaci elektronicznej. Zamawiający nie dopuszcza złożenia tego dokumentu w jakiegokolwiek innej formie, np. pisemnej.**
 9. Dowód wniesienia wadium w pieniądzu należy złożyć wraz z ofertą.
 10. Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po zakończeniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
 11. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy.
 12. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwróci wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
 13. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
 - 13.1 Wykonawca odmówi podpisania umowy na uzgodnionych warunkach;
 - 13.2 Wykonawca nie dostarczy dokumentów, o których mowa w dokumentach zapytania, w terminie wskazanym przez Zamawiającego;
 - 13.3 zawarcie umowy w sprawie niniejszego zamówienia stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 13.4 Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 12.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca przed zawarciem umowy w sprawie niniejszego zamówienia zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości brutto oferty w zakresie realizacji:

Zadanie 7 - Dostawa stanowiska - demonstratora układu napędu pojazdu kolejowego.
2. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przedmiotowym postępowaniu dla realizacji zadań: 3, 5, 6.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego;
 - 2) gwarancji ubezpieczeniowej;

- 3) gwarancji bankowej.
4. Zabezpieczenie wnoszone w innych formach niż pieniądź, Wykonawca wnosi poprzez złożenie oryginału dokumentu w siedzibie POLREGIO S.A. Świętokrzyski Zakład w Kielcach, ul. Henryka Sienkiewicza 78, 25-501 Kielce, pokój nr 1.04 (sekretariat), w godzinach 8:00-15:00 lub przesłanie dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
5. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w pieniądzu kwotę należy wpłacić przelewem na **rachunek bankowy Zamawiającego nr: 46 1090 1375 0000 0001 3348 0636** W tytule przelewu należy wpisać sformułowanie „**zabezpieczenie należytego wykonania umowy dla zadania nr 7, Zapytanie ofertowe nr Ki.241.1111.2025**”.
6. Zaleca się, aby treść zabezpieczenia wnoszonego w formie innej niż pieniądź była zgodna ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 12 do Zapytania ofertowego

§ 13.

Pozostałe postanowienia

1. Do formalności, które należy dopełnić przed zawarciem umowy należą:
- 1) przekazanie umowy regulującej współpracę Wykonawców, którzy złożyli ofertę wspólnie;
 - 2) wskazanie osób umocowanych do zawarcia umowy i okazanie pełnomocnictw (o ile z okoliczności wynikałaby konieczność posiadania pełnomocnictwa);
 - 3) wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 12.
2. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej: RODO) Zamawiający informuje, że:
- 1) administratorem danych osobowych przekazywanych przez Wykonawców w Zapytaniu ofertowym jest Zamawiający, tj. POLREGIO S.A. z siedzibą w Warszawie, przy ul. Kolejowej 1, email: info@polregio.pl;
 - 2) Zamawiający wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, który pełni funkcję kontaktową we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych pod adresem mailowym: iod@polregio.pl oraz korespondencyjnie na adres siedziby: POLREGIO S.A., Warszawa 01-217, ul. Kolejowa 1;
 - 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO w celu przeprowadzenia Zapytania ofertowego, jego rozstrzygnięcia, udokumentowania Zapytania ofertowego oraz jego archiwizacji na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
 - 4) Pani/Pana dane mogą być przekazywane:
 - a) podmiotom przetwarzającym je na zlecenie POLREGIO S.A. na podstawie zawartych umów powierzenia, w szczególności podmiotom świadczącym usługi hostingowe, dostawcom oprogramowania i serwisującym oprogramowanie,
 - b) podmiotom uprawnionym do uzyskiwania danych na podstawie przepisów prawa, w szczególności organom administracji, sądom i organom ścigania,
 - c) podmiotom świadczącym usługi prawne, audytowe, w tym biegłym rewidentom, audytorom w obszarze IT i cyberbezpieczeństwa,
 - d) a ponadto podmiotom świadczącym usługi pocztowe;
 - 5) dane osobowe będą przechowywane przez okres 5 lat od 1 stycznia roku następującego po roku, w którym Zapytanie ofertowe się zakończyło (tj. została zawarta umowa albo unieważniono Zapytanie ofertowe), a jeżeli czas trwania umowy przekracza ww. okres,

- przechowywanie danych obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania danych osobowych jest konieczny dla wzięcia udziału w Zapytaniu ofertowym, a ich niepodanie może uniemożliwić udział w Zapytaniu ofertowym;
 - 7) w odniesieniu do danych osobowych Wykonawcy decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - 8) przysługuje Pani/Panu prawo żądania dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, sprzeciwu lub ograniczenia przetwarzania oraz przenoszenia danych;
 - 9) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
 - 10) przekazywanie danych osobowych do Google LLC odbywa się w oparciu o decyzję Komisji Europejskiej o adekwatności USA, w ramach programu Data Privacy Framework.
2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 14 czerwca 2024 r. o ochronie sygnalistów (Dz. U. z 2024 r. poz. 928) u Zamawiającego obowiązuje Uchwała nr 487/2024 Zarządu POLREGIO S.A. z dnia 17 września 2024 r. wprowadzająca Wewnętrzną procedurę zgłaszania informacji o naruszeniach prawa oraz podejmowania działań następczych w Centrali POLREGIO S.A. Procedura ta dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego.

Wykaz załączników

1. Załącznik nr 7- Opis przedmiotu zamówienia dla Zadania 7
2. Załącznik nr 8 – Wzór Oferty i Oświadczenia Wykonawcy;
3. Załącznik nr 9 – Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania;
4. Załącznik nr 10 – Wzór umowy;
5. Załącznik nr 11 – Wzór gwarancji wadialnej;
6. Załącznik nr 12 – Wzór gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
7. Załącznik nr 13 – Wykaz dostaw

Załącznik nr 7 do Zapytania Ofertowego**Zadanie nr 7**

Opis Przedmiotu Zamówienia
stanowisko - demonstrator układu napędu pojazdu kolejowego.

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa stanowiska edukacyjnego prezentującego działanie układu napędowego elektrycznego zespołu trakcyjnego (zwanego dalej EZT), które zostanie wykorzystane w celach dydaktycznych w ramach BCU. Zamawiający informuje, że realizacja przedmiotu umowy odbywać się będzie w formule „zaprojektuj i wybuduj” polegającej na zaprojektowaniu, wykonaniu oraz montażu i uruchomieniu ww. stanowiska.
2. Lokalizacja dostawy przedmiotu zamówienia:

Zespół Szkół Transportowo – Mechatronicznych
ul. Legionów 119,
26-110 Skarżysko-Kamienna
(sala szkoleniowa I piętro)
3. Zamawiający zastrzega, że gdziekolwiek w treści opisu przedmiotu zamówienia zostaną wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenia, źródła lub szczegółowe procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, dopuszcza się metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. równoważne do wskazanych, a więc odpowiedniki rynkowe o właściwościach nie gorszych niż określone przez Zamawiającego. Parametry wskazanego standardu określają minimalne warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne, jakie ma spełniać przedmiot zamówienia. Wskazane znaki towarowe, patenty, marki lub nazwy producenta czy źródła lub szczególne procesy wskazujące na pochodzenie, określają jedynie metody, klasę produktu, materiałów, urządzeń, systemów, technologii itp. W ofercie można przyjąć metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. innych marek i producentów, jednak o parametrach technicznych, jakościowych i właściwościach użytkowych oraz funkcjonalnych odpowiadających metodom, materiałom, urządzeniom, systemom, technologiom itp. opisywanym w OPZ.
4. Termin realizacji zamówienia.

W zakresie terminu realizacji przedmiotu zamówienia- max do 30 sierpnia 2025 r., z uwzględnieniem następujących terminów:

- 1) Wykonanie dokumentacji stanowiska zgodnie z wymaganiami opisanymi w OPZ ze szczególnym uwzględnieniem zapisów ust. 7-12 i przedstawienie Zamawiającemu– do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy,
- 2) Wykonanie stanowiska – do 4 tygodni od przekazania zaakceptowanej dokumentacji przez Zamawiającego

5. Przeznaczenie stanowiska - demonstratora układu napędowego pojazdu kolejowego.

Stanowisko edukacyjne zawierać będzie ideową makietę układu napędowego EZT poczynając od sieci jezdnej (odbierak prądu) po sieć powrotną (zestawy kołowe). Na podstawie działania makiety operator będzie mógł za pomocą dostępnych narzędzi dokonać diagnostyki oraz naprawy elementów układu napędowego zgodnych ze wskazaniem producenta. Blokowy charakter makiety pozwoli operatorowi na poznanie budowy, sterowania oraz zasady działania silników asynchronicznych oraz układów napędowych EZT.

6. Opis stanowiska edukacyjnego.

Stanowisko edukacyjne wykonane zostanie w postaci kokpitu maszynisty wzorowanego na pojeździe 36WEa Impuls. Zawierać będzie terminal graficzny wyświetlający aktualny stan symulacji, nastawnik jazdy sterujący zadawaną mocą oraz makiety przedstawiające pracę odbieraka prądu oraz układu napędowego zawierającego dwa trójfazowe silniki asynchroniczne. W celu wiernego odwzorowania sposobu działania EZT, stanowisko wyposażone będzie w układ przeciwoślizgu, piasecznic, radio-stop, SHP, otwierania i zamykania drzwi, windy dla osób niepełnosprawnych, zielonej pętli oraz ECTS. Układ posiadać będzie możliwość kontrolowanego wywołania usterek przez osobę prowadzącą zajęcia w celach dydaktycznych. Prowadzący posiadać będzie indywidualny terminal graficzny, z poziomu którego będzie można wywołać usterkę. Każdy z modułów układu napędowego posiadać będzie swój ekran diagnostyczny na terminalu operatora, na którym wyświetlone zostaną aktualne parametry pracy w celu nauki oraz diagnostyki usterek.

7. Opis działania stanowiska edukacyjnego.

Operator zasiada do stanowiska edukacyjnego. Inicjuje załączenie stycznika baterii. Za pomocą przełącznika aktywacji kabiny wybiera jedną z kabin. Po włączeniu terminala graficznego operatora przechodzi do rozpoczęcia procedury podniesienia odbieraka prądu do sieci jezdnej. Po zetknięciu się ślizgu odbieraka z siecią trakcyjną, na terminalu graficznym operatora wyświetla informację na temat aktualnego napięcia panującego w sieci trakcyjnej oraz system zgłasza zgodę na załączenie wyłącznika szybkiego. Po prawidłowym załączeniu wyłącznika szybkiego, następuje przepływ prądu poprzez dławik, układ ładowania wstępnego oraz układ liniowy do falownika. Operator ma możliwość śledzenia wszystkich parametrów układu napędowego (od odbieraka prądu, przez wyłącznik szybki, dławik, układ ładowania wstępnego, układ liniowy do falownika). Przetwornica rozpoczyna pracę poprzez generowanie napięcia 24VDC i 3x400VAC. Po zgłoszeniu przez system gotowości do działania, operator może przystąpić do regulacji zadawanej mocy poprzez nastawnik jazdy. Jazda będzie umożliwiona wówczas, gdy sygnały z zielonej pętli, czuwaka, radio-stopu oraz ETCS nie będą zgłaszać nieprawidłowości. Moc zadawana wprawiać będzie w ruch dwa elementy imitujące zestawy kołowe. Podczas pracy układu możliwe będzie zasymulowanie poślizgu jednego z zestawów kołowych podczas przyspieszania oraz hamowania. Praca układu przeciwoślizgowego będzie oddziaływała na drugi zestaw kołowy poprzez zmianę zadawanej mocy oraz aktywację piasecznic. Operator będzie miał możliwość wyboru sposobu hamowania pomiędzy hamulcem elektropneumatycznym, elektrodynamicznym oraz przy współpracy wymienionych hamulców. Osoba prowadząca zajęcia będzie mogła wywołać kontrolowaną usterkę w dowolnym miejscu układu napędowego poprzez terminal graficzny prowadzącego. Operator może obserwować pracę ww. elementów w zakładce diagnostycznej

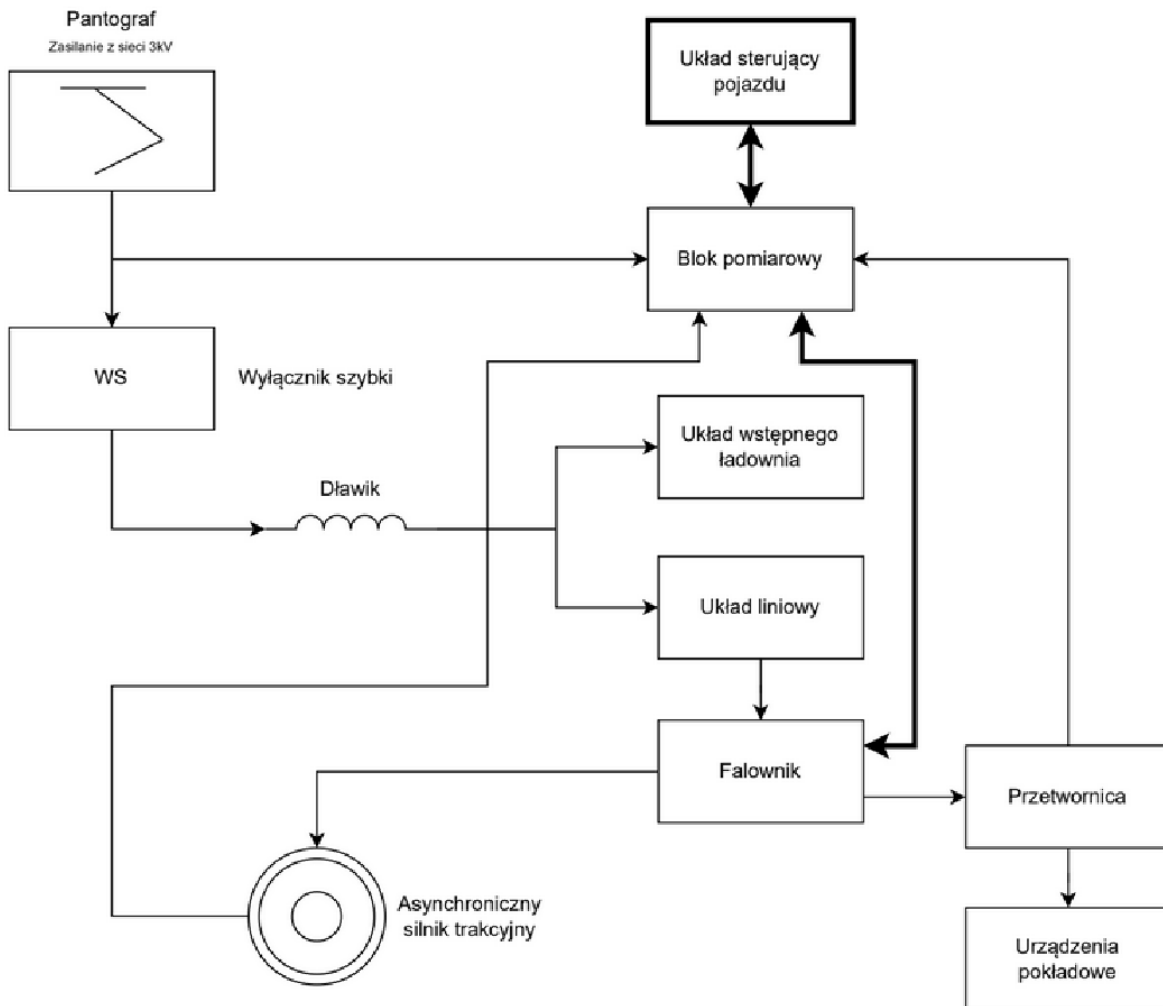
umieszczonej na terminalu graficznym lub dokonywać pomiarów w punktach diagnostycznych. W przypadku wystąpienia awarii, operator diagnozuje przyczynę oraz dokonuje wymiany uszkodzonego modułu.

8. Wyposażenie stanowiska edukacyjnego.

W skład stanowiska edukacyjnego wchodzi:

- Makieta kokpitu maszynisty wzorowana na EZT 36WEa Impuls,
- Dwa silniki trójfazowe asynchronicznego napędzające duży moment bezwładności (np. koło zamachowe),
- Układ sterujący,
- Makieta przedstawiająca budowę silnika trójfazowego asynchronicznego w formie przekroju silnika asynchronicznego (np. silnik z wydrążoną 1/4 jego objętości) z dostępnymi widokami wnętrza tego silnika z uwidatnionymi (np. z zaznaczonymi kolorami) obwodów elektrycznych, magnetycznych, mechanicznych, chłodzących w przestrzeni trójwymiarowej.

9. Uproszczony schemat blokowy kolejowego układu napędowego.



10. Parametry wyświetlane na ekranie operatora

Z poziomu terminalu operatora możliwe będzie odczytanie parametrów takich jak:

- Napięcie trakcji,
- Prędkość EZT w skali ,
- Procent mocy zadawanej,
- Moc zadawana w skali,
- Status pracy wyłącznika szybkiego,
- Napięcie na dławiku,
- Napięcie na falowniku,
- Temperatura falownika ,
- Ciśnienie cieczy chłodzącej układu chłodzenia falownika,
- Status pracy tranzystorów mocy falownika,
- Status pracy przetwornicy z aktualnym obciążeniem w skali,

- Status pracy zasilacza buforowego wraz z napięciem baterii,
- Ciśnienie cieczy chłodzącej układu chłodzenia falownika,
- Status pracy tranzystorów mocy falownika,
- Status pracy przetwornicy z aktualnym obciążeniem w skali,
- Status pracy zasilacza buforowego wraz z napięciem baterii .

11. Przykładowe usterki.

W skład przykładowych usterek, które można wywołać z poziomu terminala prowadzącego wchodzi m.in.:

- Zanik napięcia trakcji,
- Uszkodzenie wyłącznika szybkiego,
- Uszkodzenie dławika,
- Przegrzanie falownika,
- Zbyt niskie lub zbyt wysokie ciśnienie cieczy chłodzącej falownik,
- Uszkodzenie jednego z tranzystorów mocy falownika,
- Uszkodzenie przetwornicy,
- Uszkodzenie zasilacza buforowego,
- Uszkodzenie silnika trakcyjnego,

12. Punkty pomiarowe

Stanowisko edukacyjne powinno posiadać następujące punkty pomiarowe umożliwiające diagnostykę układu napędowego:

- Pomiar rezystancji izolacji uzwojenia silnika trójfazowego asynchronicznego,
- Pomiar rezystancji uzwojenia silnika trójfazowego asynchronicznego,
- Pomiar napięcia zasilacza buforowego,
- Pomiar napięcia 3x400V przetwornicy,
- Pomiar napięcia 24V zasilacza buforowego.

13. W ramach dostawy Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji stanowiska zawierającej następujące elementy:

- 1) określenie przeznaczenia,
- 2) dane techniczne,
- 3) opis budowy,
- 4) instrukcję obsługi,
- 5) rysunki poglądowe,
- 6) wymagania dotyczące użytkowania i bezpieczeństwa obsługi,
- 7) wymagania dotyczące konserwacji i przeglądów.
- 8) katalog części zamiennych.

Dokumentacja ma być sporządzona w języku polskim.

14. Warunki płatności – przelew 30 dni.

15. Termin dostawy – max do 30 sierpnia 2025 r.

16. Warunki gwarancji – 24 miesiące od momentu podpisania protokołu odbioru końcowego.

17. Zamawiający wymaga przeprowadzenia instruktażu personelu obsługującego stanowisko

Załącznik nr 8 – wzór Oferty i Oświadczenia Wykonawcy

OFERTA

POLREGIO S.A.

ul. Kolejowa 1, 01-217 Warszawa

Świętokrzyski Zakład w Kielcach

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....
.....

*Nazwa (firma) i dokładny adres Wykonawcy
(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie należy podać
nazwy i dokładne adresy wszystkich podmiotów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia), NIP*

- 1) Składam (-my) ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie Zapytania ofertowego o nazwie: „**Dostawa Wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych w ramach umowy partnerstwa na rzecz realizacji projektu „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku-Kamienniej”** (nr postępowania Ki.241.1111.2025) zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Zapytaniu ofertowym, w zakresie:

Zadania 7 - Dostawa stanowiska - demonstratora układu napędu pojazdu kolejowego. *

za cenę brutto zł, w tym:

wartość podatku VAT

wartość netto

W przypadku zastosowania różnych stawek procentowych podatku VAT, Wykonawca zobowiązany jest wskazać wszystkie stawki oraz kwoty z nich wynikające, tj. kwotę netto, kwotę podatku VAT oraz kwotę brutto.

Oświadczenia Wykonawcy:

- 1) **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z Zapytaniem ofertowym o przetargu zwanym dalej „Zapytaniem ofertowym”, w tym z jego wszystkimi załącznikami, uznając się za związanych określonymi w nim postanowieniami i zasadami postępowania.
- 2) **Oświadczamy**, że zaproponowany/ne urządzenie/a w postępowaniu dla Zadania nr... *(należy wpisać numery Zadania/Zadań, na które wykonawca składa ofertę)* spełniają wymagania opisane w OPZ przez Zamawiającego dla danego zadania nr ... Dla potwierdzenia ww. oświadczenia składamy dokumenty, o których mowa w § 3 ust. 7 Zapytania ofertowego (jeśli są wymagane dla danego zadania).
- 3) **Zobowiązujemy się** do zawarcia umowy zgodnej z ofertą ostateczną złożoną na warunkach określonych w Postępowaniu oraz we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 10 do Zapytania ofertowego, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 4) **Uważamy** się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Zapytaniu ofertowym, tj. do dnia(przez okres 90 dni od upływu terminu składania ofert).
- 5) Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości PLN w formie (jeśli dotyczy)
- 6) **Oświadczamy**, że wadium należy zwrócić na następujący rachunek bankowy: /**
- nr rachunku

— nazwa banku

7) **Wraz z ofertą** składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- (a) dokumenty, o których mowa w § 9 ust.2 Zapytania ofertowego;
- (b) pełnomocnictwo do podpisania oferty/*;
- (c) pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców/*.

8) **Oświadczamy**, że pełnomocnikiem Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia jest: /**

.....
Nazwa (w przypadku osoby fizycznej – imię i nazwisko) podmiotu oraz adres do korespondencji

9) **Oświadczamy**, że wybór naszej oferty¹:

- ☐ nie będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.
- ☐ będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył² objętych przedmiotem zamówienia, a ich wartość netto (bez kwoty podatku) będzie wynosiła³ PLN.

10) **Przedstawiamy** poniżej dane kontaktowe, poprzez które należy porozumiewać się w sprawach dotyczących przedmiotowego postępowania:

imię i nazwisko

tel. e-mail

11) **Oświadczamy**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO/*** wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu. Zgoda obejmuje przetwarzanie danych osobowych zawartych w złożonej ofercie oraz dokumentach załączonych do oferty, a także w korespondencji pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym.

....., dnia

.....
podpis i pieczęć

osoby/osób

uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy

/* Należy skreślić, jeśli nie dotyczy.

/** Wypełniają wyłącznie Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia wspólnie.

/*** 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 niniejszego oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie)

¹ Należy zaznaczyć pole przy wariantach oświadczenia, które dotyczy oferty Wykonawcy.

² Należy wpisać (rodzaj) towaru/usługi, która będzie prowadziła do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

³ Należy wpisać wartość netto (bez kwoty podatku) usługi/usług wymienionych wcześniej.

Załącznik nr 9 do Zapytania Ofertowego – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

.....

Nazwa i adres Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Przystępując do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie Zapytania ofertowego o nazwie „**DOSTAWA WYPOSAŻENIA PRACOWNI MECHANIKI I POJAZDÓW KOLEJOWYCH W RAMACH UMOWY PARTNERSTWA NA RZECZ REALIZACJI PROJEKTU „UTWORZENIE I FUNKCJONOWANIE BRANŻOWEGO CENTRUM UMIEJĘTNOŚCI (BCU) W DZIEDZINIE EKSPLOATACJA I UTRZYMANIE KOLEJOWYCH ŚRODKÓW TRANSPORTU PRZY ZESPOLE SZKÓŁ TRANSPORTOWO – MECHATRONICZNYCH W SKARŻYSKU-KAMIENNEJ**” (nr postępowania Kl.241.1111.2025), oświadczam, że

.....

(nazwa Wykonawcy)

nie podlega wykluczeniu w przedmiotowym postępowaniu, zwanym dalej „Postępowaniem” zgodnie z przesłankami wykluczenia wskazanym w § 5 ust.1-18 Zapytania ofertowego.

Ponadto oświadczam, że wyżej wymieniony podmiot **nie należy do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r. poz. 1616) /*

Ponadto oświadczam, że wyżej wymieniony podmiot **należy do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r. poz. 1616), **ale żaden inny podmiot należący do tej grupy nie złożył oferty w przedmiotowym postępowaniu** /*

Ponadto oświadczam, że wyżej wymieniony podmiot **należy do grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r. poz. 1616) **wraz z następującymi podmiotami:**⁴

- 1)
- 2)
- 3)

Jednocześnie jednak oświadczam, iż istniejące między nami powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu. Dodatkowo okoliczność tę wykazuję w dołączonym do niniejszego oświadczenia piśmie przedstawiającym dowody potwierdzające brak zakłócenia konkurencji w tym postępowaniu. /*

....., dnia

.....

podpis osoby/osób uprawnionej/ych

/* Niepotrzebne skreślić (należy wybrać jeden z trzech wariantów).

⁴ Należy wymienić wszystkich wykonawców (nazwa i siedziba), którzy pozostają w tej samej grupie kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r. poz. 1616.), do której należy Wykonawca składający oświadczenie.

Załącznik nr 10 do Zapytania Ofertowego – Wzór umowy

UMOWA NR CRU-K/Ki/...../2025

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie zapytania ofertowego, opublikowanego w Bazie Konkurencyjności (nr ogłoszenia), którego przedmiotem jest „Dostawa Wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych w ramach umowy partnerstwa na rzecz realizacji projektu „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku-Kamiennej”

Niniejsza umowa została zawarta z dniem 2025 r. pomiędzy:

POLREGIO S.A. z siedzibą w Warszawie (01-217 Warszawa), ul. Kolejowa 1, zarejestrowana w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000929422, kapitał zakładowy w wysokości 616 242 600,00 zł wpłacony w całości, NIP 5262557278, REGON 017319719 Świętokrzyski Zakład w Kielcach, ul. Henryka Sienkiewicza 78, 25-501 Kielce, reprezentowaną na podstawie pełnomocnictwa przez:

1.

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

.....
.....
.....

zwanym dalej „WYKONAWCĄ”,

§ 1.

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych w ramach realizacji projektu „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku-Kamiennej” na zasadach opisanych w Umowie i zgodnie z wymaganiami określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia (dalej: OPZ) do poszczególnych zadań, na następujące zadanie/zadania* (niepotrzebne skreślić):

- ~~1) Zadanie 1 – Dostawa stanowiska pomiarowego badania charakterystyki tłumienia amortyzatorów hydraulicznych przeznaczonych do pojazdów kolejowych.*~~
- ~~2) Zadanie 2 – Dostawa stanowiska pomiarowego badania geometrii wózków i pudel pojazdów kolejowych wraz z niezbędnymi akcesoriami i oprogramowaniem.*~~

- ~~3) Zadanie 3 – Dostawa stanowiska do badań pomiarowych silników trakcyjnych w pojazdach kolejowych.*~~
 - ~~4) Zadanie 4 – Dostawa stanowiska pomiarowego badania charakterystyki sprężyn śrubowych oraz sprężyn systemów pneumatycznych SEK przeznaczonych do pojazdów kolejowych z napędem.*~~
 - ~~5) Zadanie 5 – Dostawa stanowiska do badań magnetycznych, penetracyjnych, wizualnych i ultradźwiękowych wraz z materiałem porównawczym.*~~
 - ~~6) Zadanie 6 – Dostawa osi wzorcowych wraz ze stojakiem.*~~
 - 7) Zadanie 7 - Dostawa stanowiska - demonstratora układu napędu pojazdu kolejowego (formuła zadania „zaprojektuj i wybuduj”).* (*wybrać odpowiednie zadanie, niepotrzebne skreślić)
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy zostanie wykonany i dostarczony na warunkach określonych w postanowieniach niniejszej Umowy – w szczególności zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w OPZ do poszczególnych zadań i czynności niezbędnych do należytego wykonania przedmiotu zamówienia, zawartych w załączniku nr 1-7 do niniejszej umowy, zgodnie ze złożoną ofertą stanowiącą załącznik nr 8 do niniejszej Umowy, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, normami, zaleceniami Zamawiającego oraz z należytą starannością. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje, doświadczenie i zasoby wystarczające do profesjonalnego wykonania zamówienia.
 3. Przedmiot umowy zostanie dostarczony przez Wykonawcę pod niniejszy adres:

**Zespół Szkół Transportowo – Mechatronicznych
ul. Legionów 119,
26-110 Skarżysko-Kamienna
(sala szkoleniowa I piętro)**
 4. Zamawiający oświadcza, że niniejsza Umowa objęta jest dofinansowaniem ze środków Unii Europejskiej w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) w związku z realizacją przedsięwzięcia w ramach Konkursu pt. „Utworzenie i wsparcie funkcjonowania 120 branżowych centrów umiejętności (BCU), realizujących koncepcję centrów doskonałości zawodowej (CoVEs)” (projekt „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku –Kamiennej”)

§ 2.

Termin i realizacja umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot Umowy w terminie do dnia 30.08.2025 r.
2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować Przedmiot Umowy w zakresie Zadania 7 z uwzględnieniem terminu wskazanego w ust. 1 powyżej i następujących terminów:
 - 1) Wykonanie dokumentacji stanowiska zgodnie z wymaganiami opisanymi w Załączniku nr 7-OPZ i przedstawienie Zamawiającemu – do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy,
 - 2) Wykonanie stanowiska – do 4 tygodni od przekazania zaakceptowanej dokumentacji przez Zamawiającego.

3. Za realizację przedmiotu niniejszej Umowy uważa się wykonanie przez Wykonawcę zakresu stanowiącego przedmiot Umowy wskazanego w § 1, potwierdzone podpisaniem przez Zamawiającego protokołem odbioru końcowego zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Do czasu odbioru końcowego przedmiotu umowy przez Zamawiającego ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
5. Zamawiający i Wykonawca zobowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w celu należytej realizacji zamówienia.
6. Do przekazywania informacji związanych z wykonywaniem umowy Strony wyznaczają osoby:
 - 1) ze strony Wykonawcy: – tel., email:
 - 2) ze strony Zamawiającego: p. Piotr Hendzel tel. 695 315 831, email: piotr.hendzel@polregio.pl
7. Wykonawca zgodnie z ust. 2 pkt. 1 wykona dokumentację stanowiska zgodnie z wymaganiami OPZ dla Zadania 7 i dostarczy do zatwierdzenia Zamawiającemu. Zamawiający zwróci Wykonawcy uzgodnioną dokumentację w terminie tygodnia od dnia jej dostarczenia przez Wykonawcę lub w tym czasie zgłosi uwagi do dostarczonej dokumentacji. W przypadku uwag, Wykonawca zobowiązany jest poprawić dokumentację stanowiska i ponownie dostarczyć do zatwierdzenia Zamawiającemu. W sytuacji, gdy Wykonawca nie poprawi dokumentacji lub dokona tego niezgodnie ze wskazaniami Zamawiającego, Zamawiającemu będzie przysługiwało uprawnienie określone w § 7 ust. 1 pkt. 4). (* dotyczy Zadania 7).

§ 3.

Rozliczenie umowy, warunki płatności

1. Za prawidłowe wykonanie całego przedmiotu umowy w zakresie części, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości ceny ofertowej: wartość netto:.....zł (słownie:.....)
- VAT:zł (słownie:) wartość brutto:zł (słownie:.....)
2. Maksymalna wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy wynosi netto:.....zł (słownie:.....) VAT:zł (słownie:) brutto:zł (słownie:.....)
3. Płatności będą realizowane przy zastosowaniu mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ustawy z dnia 11 marca 2004 r o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2024 r. poz. 361 z późn. zm.);
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy w szczególności opisane w niniejszej umowie oraz OPZ oraz koszty związane z realizacją zadania i niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, w szczególności: podatek VAT, koszty dokumentów i opłat (w tym administracyjnych)

niezbędnych do całkowitego wykonania Umowy, koszty serwisu gwarancyjnego, opłaty licencyjne i za przeniesienie autorskich praw majątkowych wraz z prawem do wykonywania autorskich praw zależnych, udostępnienie najnowszych uaktualnień, a także koszty związane z odbiorem przedmiotu umowy, włączając w to próby, sprawdzenia (oznakowanie, pomiary, ekspertyzy, itp.) oraz ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu. Wszelkie podatki, opłaty rejestracyjne, opłaty skarbowe, opłaty celne, składki na ubezpieczenie społeczne i inne opłaty nakładane na Wykonawcę i jego pracowników w związku z działalnością związaną z wykonywaniem przedmiotu umowy będą ponoszone i regulowane wyłącznie przez Wykonawcę.

5. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru, zakresu lub kosztów realizacji przedmiotu umowy. Wynagrodzenie Wykonawcy nie podlega waloryzacji.
6. Faktura Wykonawcy będzie zrealizowana przez Zamawiającego w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Zapłata należności wynikającej z wystawionej faktury będzie regulowana przelewem, na rachunek bankowy nr , a w przypadku jego zmiany, Wykonawca zobowiązany jest do złożenia Zamawiającemu oświadczenia podpisanego zgodnie z reprezentacją Wykonawcy, w którym wskazany zostanie nowy numer rachunku bankowego. Zmiana rachunku bankowego nie będzie wymagała aneksu do umowy. W przypadku, gdy rachunek bankowy wskazany w treści umowy będzie się różnił od rachunku bankowego wskazanego na fakturze, bieg terminu płatności rozpocznie się najwcześniej z dniem doręczenia Zamawiającemu oświadczenia, o którym mowa powyżej. Wykonawca zobowiązuje się do umieszczenia na fakturze nazwy lub skrótu nazwy komórki organizacyjnej, odpowiedzialnej za realizację umowy tj. PRT, oraz numeru umowy wygenerowanego w Centralnym Rejestrze Umów Spółki.
7. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru końcowego sprawdzony i zatwierdzony przez Zamawiającego.
8. Za datę uregulowania płatności faktury przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Wykonawca jest zobowiązany do zamieszczania od dnia 1 lutego 2026 r. na fakturze danych nabywcy, w tym także danych jednostki wykonawczej będącej stroną umowy, zgodnych z art. 106ga ustawy o podatku od towarów i usług, wprowadzonego ustawą z dnia 16 czerwca 2023 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2023 r. poz. 1598 z późn. zm.).
10. Wykonawca będący podmiotem zagranicznym niebędącym podatnikiem VAT czynnym w Polsce, który jest zidentyfikowany na potrzeby transakcji wewnątrzwspólnotowych zobowiązany jest do zamieszczenia na fakturze numeru, za pomocą którego Wykonawca jest zidentyfikowany na potrzeby podatku od wartości dodanej w swoim państwie członkowskim, zawierającego dwuliterowy kod stosowany na potrzeby podatku od wartości dodanej właściwy dla tego państwa członkowskiego.
11. Wykonawca będący podmiotem zagranicznym niebędącym podatnikiem VAT czynnym w Polsce jest zobowiązany do złożenia oświadczenia Zamawiającemu o treści: "Wykonawca oświadcza,

że jest podatnikiem nieposiadającym siedziby działalności gospodarczej oraz stałego miejsca prowadzenia działalności gospodarczej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i jest zarejestrowanym podatnikiem na terenie [...] pod numerem [...]"; oraz zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego o uzyskaniu statusu podatnika VAT czynnego w Polsce niezwłocznie w formie pisemnej;

12. Fakturę należy wystawić dla:

POLREGIO S.A. ul. Kolejowa 1, 01-217 Warszawa
Świętokrzyski Zakład w Kielcach ul. Henryka Sienkiewicza 78, 25-501 Kielce
NIP 526-25-57-278

13. Wystawioną fakturę Wykonawca winien dostarczyć Zamawiającemu na adres: efaktura.kielce@polregio.pl. Wystawienie faktury elektronicznej wymaga zgody Zamawiającego w formie pisemnego porozumienia. Wykonawca ma również prawo wystawić fakturę w formie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2020 r. poz. 1666 ze zm.). Od dnia wejścia w życie art. 106ga ustawy o podatku od towarów i usług, wprowadzonego ustawą z dnia 16 czerwca 2023 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2023 r. poz. 1598 z późn. zm.), Wykonawca/Dostawca zobowiązany jest wystawiać faktury ustrukturyzowane przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur (KSEF).
14. Wykonawca oświadcza, że posiada status podatnika VAT czynnego i uprawnionym do wystawienia faktur VAT/ zwolnionego * (niepotrzebne skreślić). Wykonawca, który posiada statut podatnika VAT zwolnionego / nie figurującego w wykazie podatników VAT jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu informację o podstawie zwolnienia.
15. Wykonawca posiadający status podatnika VAT zobowiązuje się do zachowania statusu podatnika VAT czynnego przynajmniej do dnia wystawienia faktury dla Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego pisemnie o wszelkich zmianach jego statusu VAT w trakcie trwania Umowy, tj. rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia go z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 3 dni od zaistnienia tego zdarzenia.
16. Wykonawca oświadcza, iż nabywane towary przez Zamawiającego są / nie są wymienione* w załączniku nr 15 do ustawy VAT (* niepotrzebne skreślić).
17. Wykonawca oświadcza, że znajduje się w wykazie podatników zamieszczonych przez Szefa KAS w tzw. Białej Liście Podatników, a numery rachunków bankowych służące do rozliczeń niniejszej Umowy i na które będą realizowane płatności bezgotówkowe, są rachunkami dla których zgodnie z rozdz. 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (Dz. U. z 2024 r. poz. 1646 z późn. zm.) prowadzony jest rachunek VAT i przedmiotowy rachunek znajduje się na tzw. Białej Liście Podatników.
18. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego, jest zgłoszony do właściwego organu podatkowego i widnieje w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 Ustawy z dn. 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług, obowiązującej od dn. 01.09.2019 r. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego numeru rachunku bankowego w trakcie trwania Umowy, tj. zmiany

numeru rachunku bankowego lub wykreślenia go z ww. wykazu przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 2 dni od zaistnienia tego zdarzenia. – (jeżeli dotyczy).

19. Brak któregośkolwiek z dokumentów wymienionych w niniejszym paragrafie może stanowić podstawę do wstrzymania się przez Zamawiającego z zapłatą faktury VAT na rzecz Wykonawcy, co nie będzie traktowane jako opóźnienie ze strony zamawiającego. Zapłata na rzecz Wykonawcy nastąpi w terminie do 30 dni po przedstawieniu wymaganego dokumentu.
20. Zamawiający ma prawo potrącić każdą wymagalną wierzytelność należną Zamawiającemu od Wykonawcy z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy na podstawie umowy.
21. Kwota należnego Wykonawcy wynagrodzenia z tytułu realizacji przedmiotu umowy uwzględnia wszelkie ryzyka i obejmuje wszelkie ewentualne roszczenia Wykonawcy związane z jej realizacją.
22. Wykonawca jest zobowiązany do udostępnienia danych w zakresie zrównoważonego rozwoju, w tym w szczególności danych niezbędnych do raportowania śladu węglowego organizacji.

§ 4

Rękojnia za wady i gwarancja jakości

1. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy fabrycznie nowy, wolny od wad. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli wykonany przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w Umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia rzeczy (rękojnia za wady fizyczne).
2. Strony ustalają, że Zamawiającemu przysługuje rękojnia za wady na cały wykonany przedmiot umowy do czasu wygaśnięcia gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę na przedmiot umowy (w przypadku jeśli okres trwania gwarancji jest dłuższy niż okres trwania rękojmi wynikający z obowiązujących przepisów).
3. Niezależnie od przysługujących Zamawiającemu uprawnień z tytułu rękojmi strony postanawiają, iż Wykonawca ponosi także odpowiedzialność w ramach gwarancji.
4. Wykonawca udziela gwarancji jakości na cały wykonany przedmiot umowy na okres 24 miesięcy od dnia odbioru końcowego.
5. Wykonawca przekaze Zamawiającemu w dacie odbioru końcowego dokument gwarancyjny określający zakres przyznanych uprawnień gwarancyjnych, zgodny w swej treści z postanowieniami Umowy.
6. W okresie gwarancji i w okresie rękojmi Wykonawca będzie bezpłatnie dokonywał naprawy uszkodzonego przedmiotu umowy lub wymieni na nowy reklamowany element, część będącą na gwarancji. W okresie gwarancji Wykonawca obowiązany jest do świadczenia usług gwarancyjnych w postaci czynności serwisowych w zakresie wykonywania przeglądów wraz z materiałami eksploatacyjnymi wynikającymi z dokumentacji urządzeń oraz świadczenia wsparcia w obsłudze urządzenia w siedzibie Zamawiającego zgodnie z OPZ (jeżeli OPZ dla danego zadania przewiduje ww. czynności). Wykonawca zobowiązuje się: przystąpić do bezpłatnego usunięcia wad i usterek oraz świadczenia serwisu gwarancyjnego (w tym dostęp do najnowszych wersji oprogramowania), w terminie 48 godzin licząc od daty powiadomienia o nich Wykonawcy/zgłoszenia Wykonawcy przez Zamawiającego

7. Powiadomienie o wadach lub usterkach może zostać zgłoszone w formie dokumentowej na adres email Wykonawcy: lub pisemnie na adres korespondencyjny.
8. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
9. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie rękojmi, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu rękojmi.
10. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do bezpłatnego usunięcia wad i usterek w terminie określonym w ust. 6 lub nie usunie wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego na ich usunięcie, to Zamawiający może zlecić usunięcie wad stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania Umowy.
11. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas, w którym dokonano usunięcia wad.
12. Wykonawca wymieni część, element urządzenia na nowy po wykonaniu 3 – krotnej naprawy gwarancyjnej dotyczącej tej samej części, elementu.
13. Jeżeli usunięcie wady wiąże się z naruszeniem lub uszkodzeniem elementów wykonanych w następnych etapach Wykonawca ma obowiązek na swój koszt przywrócić je do stanu pierwotnego.

§ 5

Kary umowne

1. Strony ustalają, iż obowiązującą je formą odszkodowania będą kary umowne naliczane od wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy (dla danego Zadania).
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za niewykonanie przedmiotu umowy w terminie wskazanym w § 2 ust. 1, w wysokości 0,05 % łącznego wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
 - 2) za nieterminowe usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji jakości w wysokości 0,03 % łącznego wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad do dnia usunięcia wady łącznie,
 - 3) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1 .
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1, z wyłączeniem odstąpienia na podstawie § 7 ust. 1 umowy.
4. Kary umowne obciążające Wykonawcę mogą być potrącane przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy oraz zabezpieczenia należytego wykonania umowy, bez konieczności uprzedniego wzywania Wykonawcy do zapłaty naliczonej kary umownej, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Kary umowne, o których mowa w niniejszym paragrafie są naliczane niezależnie od siebie, z zastrzeżeniem, że kara umowna za nieterminową realizację umowy i za odstąpienie od umowy z tej przyczyny nie podlegają kumulacji.
6. Prawo do naliczania kar umownych, nie wyklucza dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego .

7. Zapłata kary umownej przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania jakichkolwiek zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
8. Strony ustalają limit kar umownych w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 3 ust. 1.
9. Zamawiający wystawi Wykonawcy Notę księgową w celu obciążenia karą umowną.
10. Zamawiający wystawioną Notę księgową winien dostarczyć Wykonawcy na adres.....
11. Należność wynikająca z wystawionej Noty księgowej będzie regulowana przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr
12. Termin płatności Noty księgowej wynosi 7 dni od daty otrzymania Noty księgowej.
13. Za datę uregulowania Noty księgowej uznaje się datę uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
14. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 6

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (dotyczy realizacji zadań 1, 2, 4, 7)

1. Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie w wysokości 5% wynagrodzenia brutto za Zadanie tj.zł (słownie:/100) w formie przed podpisaniem umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w następujących terminach:
 - 1) 70% wysokości zabezpieczenia – w ciągu 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego (wykonania zamówienia) i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane;
 - 2) 30% wysokości zabezpieczenia – najpóźniej w 15 dniu od upływu okresu rękojmi za wady lub 24 miesięcy gwarancji w zależności od tego, który z terminów upływa później.
3. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 2 pkt 1, w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na bezpośrednie potrącanie z zabezpieczenia należytego wykonania umowy wszelkich roszczeń, w tym kar umownych, z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
5. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formach innych niż w pieniądzu, z dokumentu gwarancyjnego lub poręczeniowego powinno wynikać jednoznacznie gwarantowanie wypłat należności z ustanowionego zabezpieczenia w terminie 30 dni w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie Zamawiającego, wykonalne na terytorium RP, bez obowiązku wykonywania przez Zamawiającego dodatkowych czynności niewynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
6. W sytuacji, gdy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji zamówienia w stosunku do terminu przedstawionego w ofercie, Wykonawca przed podpisaniem aneksu lub najpóźniej w dniu jego podpisywania, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego

zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy.

7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w formie innej niż pieniężna powinno zabezpieczać cały okres obowiązywania umowy w tym okres rękojmi za wady, a w przypadku wygaśnięcia ważności powinno być ono przedłużone w taki sposób, aby zachować ciągłość trwania tego zabezpieczenia.

§ 7

Odstąpienie od Umowy

1. Poza przypadkami określonymi przepisami kodeksu cywilnego Zamawiający może odstąpić od umowy:
 - 1) W razie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie należnego wynagrodzenia z tytułu wykonania części umowy,
 - 2) W przypadku braku środków finansowych na realizację inwestycji lub utraty dofinansowania wskazanego w § 1 Umowy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 14 dni od daty powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
 - 3) Wykonawca bez zgody Zamawiającego dokonał cesji wierzytelności. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o powyższej okoliczności;
 - 4) W sytuacji, gdy Wykonawca przerwie bez uzasadnionej przyczyny realizację umowy lub gdy nie poprawi dokumentacji na żądanie Zamawiającego, pomimo uprzedniego wezwania do prawidłowego wykonania umowy i wyznaczenia dodatkowego terminu na prawidłowe wykonanie umowy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o powyższej okoliczności;
 - 5) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę istotnych obowiązków wynikających z Umowy. Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach;
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności z podaniem uzasadnienia.

§ 8

Cesja wierzytelności i klauzula poufności

1. Strony zgodnie ustalają, że wierzytelności powstałe w wyniku realizacji niniejszej umowy nie mogą bez pisemnej zgody Zamawiającego, być przeniesione na osoby trzecie. Jakakolwiek cesja dokonana przez Wykonawcę bez uzyskania takiej pisemnej zgody Zamawiającego stanowić będzie istotne naruszenie postanowień niniejszej Umowy, a tym samym może stanowić podstawę do jej rozwiązania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Strony zobowiązują się do wykonywania z należytą starannością zobowiązań wynikających z umowy.
3. Strony uzgodniły, że wszelkie informacje dotyczące treści umowy, a także wszelkie informacje uzyskane od drugiej Strony, a także jej przedstawicieli i doradców, w związku z wykonywaniem Umowy, dalej zwane „Informacjami”, będą traktowane jako poufne oraz że żadne Informacje,

- w tym informacje dotyczące istnienia niniejszej Umowy, nie będą ujawniane w jakikolwiek sposób, w całości bądź w części, bez uprzedniej pisemnej zgody Strony ujawniającej, za wyjątkiem sytuacji przewidzianych w ust. 4.
4. Uwzględniając wszelkie przeciwne postanowienia tutaj zawarte, każda ze Stron może ujawnić Informacje:
 - 1) swoim doradcom finansowym, prawnym lub technicznym, na warunkach poufności nie mniej wymagających niż te zawarte w niniejszym paragrafie; lub
 - 2) organowi sądowemu bądź jakimkolwiek organowi administracyjnemu, zgodnie z wymaganiami takiego organu, albo w celu dochodzenia swoich praw; lub
 - 3) na podstawie nakazu administracyjnego lub sądowego, pod warunkiem, że Strona która ma ujawnić Informację niezwłocznie poinformuje drugą Stronę o takim wymogu lub nakazie i zapewni należyłą pomoc drugiej Stronie w jej wysiłkach mających na celu ochronę poufności Informacji; lub
 - 4) których obowiązek ujawnienia wynika z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
 5. Dla celów niniejszej umowy, Informacje nie będą uważane za poufne, jeżeli takie Informacje:
 - 1) stały się powszechnie dostępne w sposób inny niż przez naruszenie umowy; lub
 - 2) były znane Stronie otrzymującej przed ich przekazaniem przez Stronę ujawniającą; lub
 - 3) zostały wytworzone niezależnie przez Stronę, której nie ujawniono żadnych Informacji poufnych istotnych dla wytworzenia takich nowych Informacji.
 - 4) W razie wygaśnięcia Umowy, niniejszy § 8 będzie nadal obowiązywać przez okres trzech lat, chyba że Strony postanowią inaczej.
 6. Wykonawca który ujawnił informacje poufne bez zgody Zamawiającego zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 10 000 zł za każde ujawnione naruszenie.

§ 9

Odbiory

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie wykonanie całego przedmiotu Umowy wraz z dostawą, montażem, uruchomieniem i konfiguracją oraz przeszkoleniem pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi, konserwacji urządzeń (w przypadku konieczności wynikających z opisu w OPZ poszczególnych zadań).
2. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu w formie pisemnej zakończenie realizacji umowy i gotowość do odbioru końcowego wykonanego przedmiotu umowy.
3. Zamawiający powoła komisję i dokona odbioru końcowego. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór przedmiotu umowy w terminie do 14 dni od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę.
4. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu następujące dokumenty:
 - 1) wymagane dokumenty, protokoły, instrukcje w języku polskim, dokumenty gwarancyjne i inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami,
 - 2) pozostałe dokumenty w szczególności atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty i deklaracje zgodności, świadectwa dopuszczenia do eksploatacji, potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia,
 - 3) instrukcję użytkowania poszczególnych elementów przedmiotu umowy.
5. Strony postanawiają, że z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół, który zawierać

- będzie wszystkie ustalenia i zalecenia poczynione w trakcie odbioru końcowego.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru, to Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy. Wykonawca ponownie zgłosi przedmiot umowy do odbioru, po usunięciu stwierdzonych wad
 7. Jeżeli w toku czynności zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady są istotne i nadają się do usunięcia odmówi odbioru do czasu usunięcia wad- Zamawiający wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie wad po przekroczeniu którego będzie naliczał kary umowne zgodnie z § 5 ust. 2 pkt. 2 Umowy,
 - 2) jeżeli wady są istotne i nie nadają się do usunięcia, Zamawiający nie dokona odbioru oraz może według własnego wyboru: odstąpić od umowy lub żądać ponownego wykonania przedmiotu umowy.
 8. Ujawnienie istotnych w trakcie czynności odbioru skutkować będzie przerwaniem czynności odbioru, które wznowione zostaną po ich usunięciu.
 9. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanego uprzednio Przedmiotu umowy jako wadliwego.
 10. Zamawiający zakończy odbiór końcowy 14 dni od dnia jego rozpoczęcia.

§ 10

Zmiany Umowy

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej Umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian umowy w zakresie uzgodnionym pomiędzy stronami o ile wyrazi na to zgodę, a w szczególności w zakresie:
 - 1) terminu wykonania przedmiotu Umowy w przypadkach:
 - a) gdy wystąpią zdarzenia losowe uniemożliwiające wykonanie przedmiotu umowy w szczególności: działanie siły wyższej, klęska, akt terroru, katastrofa, załamanie gospodarcze - o okres trwania tych okoliczności,
 - b) konieczności wprowadzenia zmian w zakresie realizacji umowy z uwagi na należyte wykonanie zamówienia (np. nowsza korzystniejsza technologia) - o okres konsultacji oraz okres niezbędny do wykonania robót będących konsekwencją wprowadzonych zmian,
 - 2) pierwotnie przyjętych technologii wykonania przedmiotu umowy w stosunku do założeń zawartych w OPZ, na podstawie której realizowana jest niniejsza Umowa (w przypadku gdy zmiana podyktowana będzie polepszeniem warunków eksploatacji bądź gdy wykonanie w technologii wskazanej w OPZ lub ofercie stanie się niemożliwe, a także w przypadku pojawienia się na rynku technologii nowszej generacji pozwalających na zmniejszenie kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy),
 - 3) innych warunków umowy, jeżeli w chwili jej zawarcia nie znane były fakty mające na nie wpływ, przy jednoczesnym założeniu, że zakres zmian spowoduje następstwa korzystne dla realizacji przedmiotu zamówienia,
 - 4) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,

- 5) konieczności wprowadzenia wszelkich zmian w związku z realizacją projektu wskazanego w § 1 ust. 4.
3. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 2 pkt 1 termin realizacji zamówienia określony w § 3 ust. 1 Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jego przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności i tylko w przypadku gdy nie były one następstwem okoliczności za które odpowiada Wykonawca.
4. Wszystkie postanowienia zawarte w ust. 2 stanowią katalog otwarty zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią one jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

§11

Licencje i prawa autorskie

1. W przypadkach, w których realizacja przedmiotu Umowy, będzie się wiązała z dostarczeniem oprogramowania, lub aktualizacją/modyfikacją oprogramowania posiadanego przez Zamawiającego, Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa § 3 ust. 1 Umowy, stosownie do ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2025 r. poz. 24) udziela Zamawiającemu, z chwilą podpisania przez Zamawiającego, protokołu odbioru końcowego, nieodwołalnej oraz nieograniczonej czasowo i terytorialnie licencji do oprogramowania dostarczonego w ramach przedmiotu Umowy oraz zaktualizowanego/zmodyfikowanego oprogramowania, pozwalającej na pełne korzystanie z oprogramowania i przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem oraz zgodnie z funkcjonalnością określoną przez producenta.
2. Licencje, o których mowa w ust. 1, będą upoważniały Zamawiającego do użytkowania oprogramowania bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) korzystania z oprogramowania, a w szczególności uruchamiania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania oprogramowania, dokonywania tłumaczenia, uruchamiania,
 - 2) używania oprogramowania na sprzęcie operacyjnym poprzez przechowywanie za jego pomocą danych i przetwarzania ich wyłącznie na użytek Zamawiającego oraz użytek wynikający z celu niniejszej umowy,
 - 3) cyklicznego wykonywania kopii zapasowych oprogramowania i baz danych na Infrastrukturze Zamawiającego i urządzeniach zewnętrznych,
 - 4) publicznego wykonywania, wystawiania, wyświetlania, odtwarzania, a także publicznego udostępniania w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,
3. Z chwilą udostępnienia Zamawiającemu aktualizacji oprogramowania, zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, aktualizacje te stają się automatycznie przedmiotem licencji, o której mowa w niniejszym paragrafie, bez konieczności składania przez Strony jakichkolwiek dodatkowych oświadczeń.
4. Wykonawca oświadcza, że zawarcie Umowy przez Wykonawcę, jej wykonanie, korzystanie zgodnie z Umową z przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, w tym korzystanie z oprogramowania, aktualizacji/modyfikacji oprogramowania w ramach dostarczonych

lub udzielonych przez Wykonawcę licencji nie narusza praw własności intelektualnej producenta oprogramowania, ani jakichkolwiek innych praw osób trzecich, w tym praw autorskich lub patentów.

5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wszelkie dokumenty, a w szczególności licencje zabezpieczające przed roszczeniami osób trzecich, dotyczącymi naruszenia praw autorskich i licencji, w związku z korzystaniem z oprogramowania dostarczonego w ramach przedmiotu umowy.
6. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1 niniejszej Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do programu szkoleniowego określonego w ust. 6 pkt. 3) Załącznika nr 2 do Umowy (dalej: Program szkoleniowy lub Utwór) wraz prawem do wykonywania autorskich praw zależnych (dot. Zadania 2).
7. Nabycie przez Zamawiającego autorskich praw majątkowych wraz z prawem do wykonywania autorskich praw zależnych następuje z chwilą podpisania protokołu odbioru.
8. Przeniesienie majątkowych praw autorskich następuje bez ograniczenia, co do terytorium, czasu, ilości egzemplarzy, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy, obrót oryginałem albo egzemplarzami utworu;
 - 3) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, poprzez wprowadzenie do pamięci komputera oraz wykorzystywanie i publikowanie w internecie.
 - 4) wykorzystywanie przez Zamawiającego oraz upoważnione przez niego osoby trzecie do przeprowadzania szkoleń w oparciu o Program szkoleniowy.
9. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie określone w niniejszej umowie wyczerpuje wszelkie roszczenia wobec Zamawiającego z tytułu realizacji obowiązków wskazanych w niniejszym paragrafie, w szczególności z tytułu przeniesienia majątkowych praw autorskich na wszystkich polach wskazanych w ust. 8 powyżej.
10. Wykonawca zezwala Zamawiającemu na wykonywanie autorskich praw zależnych do Programu szkoleniowego oraz przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo do udzielania zgody na wykonywanie autorskich praw zależnych do Utworu. Ww. uprawnienie obejmuje w szczególności zgodę na korzystanie oraz na rozporządzanie opracowaniami Programu szkoleniowego. Wykonawca udziela bezwarunkowej zgody do dokonywania przez Zamawiającego, bez ograniczeń, zmian w Programie szkoleniowym.
11. Wykonawca zapewnia, że przysługujące mu prawa majątkowe do Programu szkoleniowego nie są w żaden sposób ograniczone lub obciążone prawami osób trzecich oraz że Program szkoleniowy nie narusza praw osób trzecich, jak również zobowiązuje się zapewnić, iż autorzy Utworu nie będą korzystać z praw osobistych do Utworu względem Zamawiającego oraz jego następców prawnych, na których majątkowe prawa do utworu zostaną przeniesione.
12. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego i osoby działające w jego imieniu od wszelkiej odpowiedzialności związanej z roszczeniami osób trzecich w związku z naruszeniem ich

praw w wyniku korzystania z utworów w zakresie dozwolonym niniejszą umową.

13. Wraz z wydaniem Zamawiającemu Utworu, Twórca przenosi na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia określonego w niniejszej umowie, własność nośników, na których Utwór został utrwalony.

§ 12

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Strony udostępniają sobie wzajemnie wyłącznie w związku i w celu wykonywania praw i obowiązków Stron wynikających lub pozostających w związku z realizacją Umowy dane osobowe: imię nazwisko, telefon służbowy i adres mail, pracowników Strony wyznaczonych do realizacji przedmiotu Umowy, współpracy w ramach Umowy lub kontaktu w związku z realizacją Umowy lub jej zawarciem.
2. Podmiot udostępniający dane drugiej Stronie oświadcza, że posiada podstawę prawną do udostępnienia danych dla realizacji zawartej Umowy.
3. W celu uniknięcia wątpliwości, z chwilą udostępnienia danych strona przyjmująca staje się ich administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 7 RODO i tym samym w odniesieniu do udostępnionych danych spoczywają na nim wszystkie obowiązki administratora danych osobowych.
4. Wykonawca poinformuje osoby, których dane udostępnia o dokonanym udostępnieniu danych osobowych oraz przekaze osobom, których dane w ramach Umowy udostępnia klauzulę informacyjną o przetwarzaniu danych osobowych zgodną z art. 13 i 14 RODO (załącznik nr 10 do niniejszej umowy).

§ 13

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory powstałe na tle realizacji umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy, zgodnie z warunkami określonymi w Załączniku I Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17.06.2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1 z późn. zm).
3. Wykonawca oświadcza, że posiada status małego / średniego / dużego* że posiada status (* nie potrzebne skreślić) przedsiębiorcy, zgodnie z warunkami określonymi w Załączniku I Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17.06.2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str.1 z późn.zm).
4. Informacje, zawiadomienia i oświadczenia składane przez strony w wykonaniu Umowy składa się na piśmie i doręcza osobiście lub za pośrednictwem kuriera, poczty (listem poleconym) lub elektronicznie z tym, że oświadczenia składa się wyłącznie w formie pisemnej, na niżej wskazane adresy stron:

2. Zamawiający:

- 1) POLREGIO S.A.
Świętokrzyski Zakład w Kielcach
adres e-mail: sekretariat@polregio.pl

2) Wykonawca:

.....

3. Uprawnionymi do kontaktowania się i odpowiedzialnymi za realizację niniejszej Umowy są:

- 1) ze strony Zamawiającego:,
- 2) ze strony Wykonawcy:
4. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz aktów wykonawczych do niej.

§ 14

Integralną część umowy stanowią załączniki:

- Załącznik nr 7 - Opis Przedmiotu zamówienia – Zadanie 7
- Załącznik nr 8 - Oferta Wykonawcy
- Załącznik nr 9 - Kopia polisy ubezpieczeniowej lub dowód wniesienia zabezpieczenia,
- Załącznik nr 10 - Klauzula informacyjna

ZAMAWIAJĄCY**WYKONAWCA**

Załącznik nr 7 do umowy CRU-K/Ki/..../2025**Zadanie nr 7****Opis Przedmiotu Zamówienia**

stanowisko - demonstrator układu napędu pojazdu kolejowego.

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa stanowiska edukacyjnego prezentującego działanie układu napędowego elektrycznego zespołu trakcyjnego (zwanego dalej EZT), które zostanie wykorzystane w celach dydaktycznych w ramach BCU. Zamawiający informuje, że realizacja przedmiotu umowy odbywać się będzie w formule „zaprojektuj i wybuduj” polegającej na zaprojektowaniu, wykonaniu oraz montażu i uruchomieniu ww. stanowiska.

2. Lokalizacja dostawy przedmiotu zamówienia:

Zespół Szkół Transportowo – Mechatronicznych
ul. Legionów 119,
26-110 Skarżysko-Kamienna
(sala szkoleniowa I piętro)

3. Zamawiający zastrzega, że gdziekolwiek w treści opisu przedmiotu zamówienia zostaną wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenia, źródła lub szczegółowe procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, dopuszcza się metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. równoważne do wskazanych, a więc odpowiedniki rynkowe o właściwościach nie gorszych niż określone przez Zamawiającego. Parametry wskazanego standardu określają minimalne warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne, jakie ma spełniać przedmiot zamówienia. Wskazane znaki towarowe, patenty, marki lub nazwy producenta czy źródła lub szczególne procesy wskazujące na pochodzenie, określają jedynie metody, klasę produktu, materiałów, urządzeń, systemów, technologii itp. W ofercie można przyjąć metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. innych marek i producentów, jednak o parametrach technicznych, jakościowych i właściwościach użytkowych oraz funkcjonalnych odpowiadających metodom, materiałom, urządzeniom, systemom, technologiom itp. opisywanym w OPZ.

4. Termin realizacji zamówienia.

W zakresie terminu realizacji przedmiotu zamówienia- max do 30 sierpnia 2025 r., z uwzględnieniem następujących terminów:

- 1) Wykonanie dokumentacji stanowiska zgodnie z wymaganiami opisanymi w OPZ ze szczególnym uwzględnieniem zapisów ust. 7-12 i przedstawienie Zamawiającemu– do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy,
- 2) Wykonanie stanowiska – do 4 tygodni od przekazania zaakceptowanej dokumentacji przez Zamawiającego

5. Przeznaczenie stanowiska - demonstratora układu napędowego pojazdu kolejowego.

Stanowisko edukacyjne zawierać będzie ideową makietę układu napędowego EZT poczynając od sieci jezdnej (odbierak prądu) po sieć powrotną (zestawy kołowe). Na podstawie działania makiety operator będzie mógł za pomocą dostępnych narzędzi dokonać diagnostyki oraz naprawy elementów układu napędowego zgodnych ze wskazaniem producenta. Blokowy charakter makiety pozwoli operatorowi na poznanie budowy, sterowania oraz zasady działania silników asynchronicznych oraz układów napędowych EZT.

6. Opis stanowiska edukacyjnego.

Stanowisko edukacyjne wykonane zostanie w postaci kokpitu maszynisty wzorowanego na pojeździe 36WEa Impuls. Zawierać będzie terminal graficzny wyświetlający aktualny stan symulacji, nastawnik jazdy sterujący zadawaną mocą oraz makiety przedstawiające pracę odbieraka prądu oraz układu napędowego zawierającego dwa trójfazowe silniki asynchroniczne. W celu wiernego odwzorowania sposobu działania EZT, stanowisko wyposażone będzie w układ przeciwpoślizgu, piasecznic, radio-stop, SHP, otwierania i zamykania drzwi, windy dla osób niepełnosprawnych, zielonej pętli oraz ECTS. Układ posiadać będzie możliwość kontrolowanego wywołania usterek przez osobę prowadzącą zajęcia w celach dydaktycznych. Prowadzący posiadać będzie indywidualny terminal graficzny, z poziomu którego będzie można wywołać usterkę. Każdy z modułów układu napędowego posiadać będzie swój ekran diagnostyczny na terminalu operatora, na którym wyświetlone zostaną aktualne parametry pracy w celu nauki oraz diagnostyki usterek.

7. Opis działania stanowiska edukacyjnego.

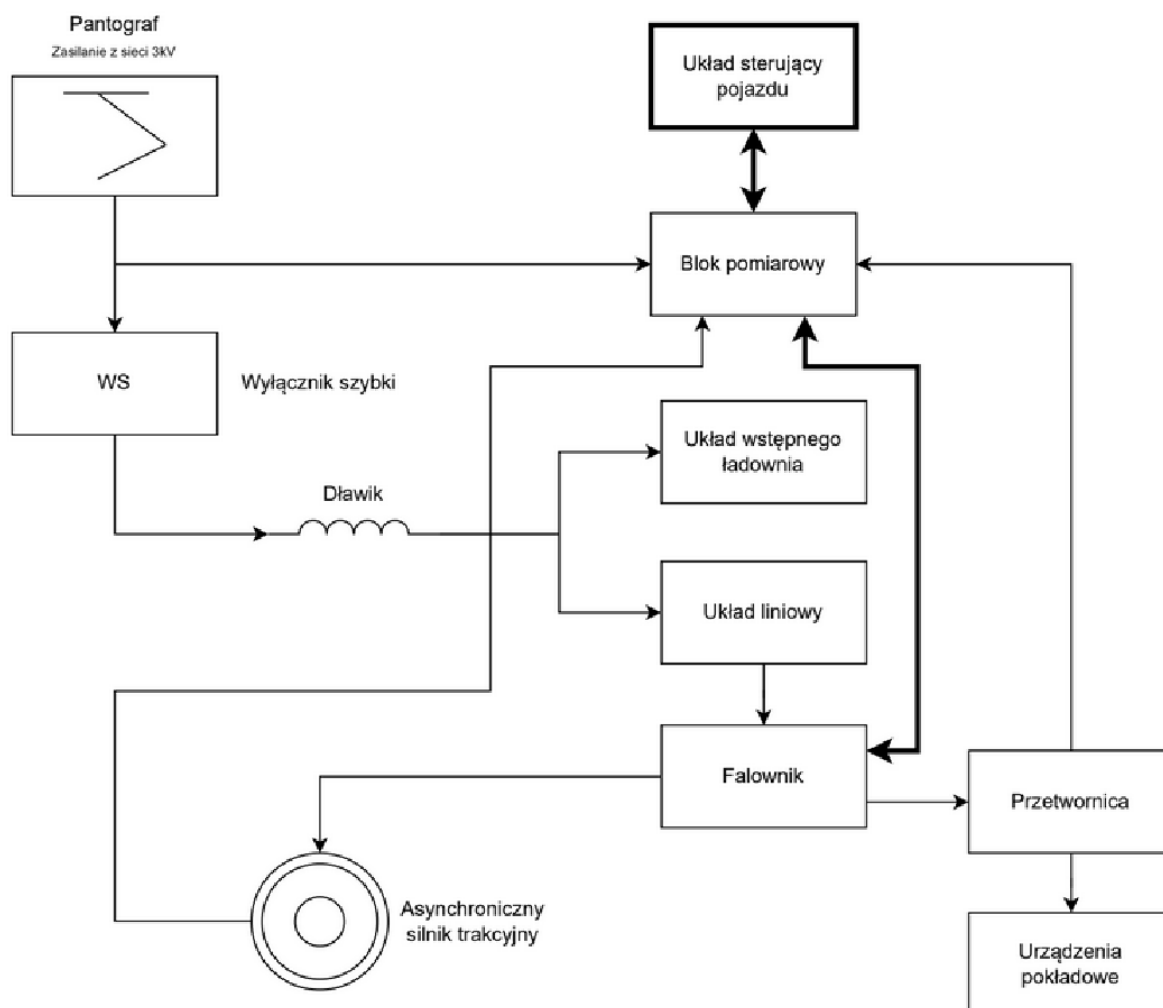
Operator zasiada do stanowiska edukacyjnego. Inicjuje załączenie stycznika baterii. Za pomocą przełącznika aktywacji kabiny wybiera jedną z kabin. Po włączeniu terminala graficznego operatora przechodzi do rozpoczęcia procedury podniesienia odbieraka prądu do sieci jezdnej. Po zetknięciu się ślizgu odbieraka z siecią trakcyjną, na terminalu graficznym operatora wyświetla informację na temat aktualnego napięcia panującego w sieci trakcyjnej oraz system zgłasza zgodę na załączenie wyłącznika szybkiego. Po prawidłowym załączeniu wyłącznika szybkiego, następuje przepływ prądu poprzez dławik, układ ładowania wstępnego oraz układ liniowy do falownika. Operator ma możliwość śledzenia wszystkich parametrów układu napędowego (od odbieraka prądu, przez wyłącznik szybki, dławik, układ ładowania wstępnego, układ liniowy do falownika). Przetwornica rozpoczyna pracę poprzez generowanie napięcia 24VDC i 3x400VAC. Po zgłoszeniu przez system gotowości do działania, operator może przystąpić do regulacji zadawanej mocy poprzez nastawnik jazdy. Jazda będzie umożliwiona wówczas, gdy sygnały z zielonej pętli, czuwaka, radio-stopu oraz ETCS nie będą zgłaszać nieprawidłowości. Moc zadawana wprawiać będzie w ruch dwa elementy imitujące zestawy kołowe. Podczas pracy układu możliwe będzie zasymulowanie poślizgu jednego z zestawów kołowych podczas przyspieszania oraz hamowania. Praca układu przeciwpoślizgowego będzie oddziaływała na drugi zestaw kołowy poprzez zmianę zadawanej mocy oraz aktywację piasecznic. Operator będzie miał możliwość wyboru sposobu hamowania pomiędzy hamulcem elektropneumatycznym, elektrodynamicznym oraz przy współpracy wymienionych hamulców. Osoba prowadząca zajęcia będzie mogła wywołać kontrolowaną usterkę w dowolnym miejscu układu napędowego poprzez terminal graficzny prowadzącego. Operator może obserwować pracę ww. elementów w zakładce diagnostycznej umieszczonej na terminalu graficznym lub dokonywać pomiarów w punktach diagnostycznych. W przypadku wystąpienia awarii, operator diagnozuje przyczynę oraz dokonuje wymiany uszkodzonego modułu.

8. Wyposażenie stanowiska edukacyjnego.

W skład stanowiska edukacyjnego wchodzi:

- Makieta kokpitu maszynisty wzorowana na EZT 36WEa Impuls,
- Dwa silniki trójfazowe asynchronicznego napędzające duży moment bezwładności (np. koło zamachowe),
- Układ sterujący,
- Makieta przedstawiająca budowę silnika trójfazowego asynchronicznego w formie przekroju silnika asynchronicznego (np. silnik z wydrążoną 1/4 jego objętości) z dostępnymi widokami wnętrza tego silnika z uwydatnionymi (np. z zaznaczonymi kolorami) obwodów elektrycznych, magnetycznych, mechanicznych, chłodzących w przestrzeni trójwymiarowej.

9. Uproszczony schemat blokowy kolejowego układu napędowego.



10. Parametry wyświetlane na ekranie operatora

Z poziomu terminalu operatora możliwe będzie odczytanie parametrów takich jak:

- Napięcie trakcji,
- Prędkość EZT w skali ,
- Procent mocy zadawanej,
- Moc zadawana w skali,
- Status pracy wyłącznika szybkiego,
- Napięcie na dławiku,
- Napięcie na falowniku,
- Temperatura falownika ,
- Ciśnienie cieczy chłodzącej układu chłodzenia falownika,
- Status pracy tranzystorów mocy falownika,
- Status pracy przetwornicy z aktualnym obciążeniem w skali,
- Status pracy zasilacza buforowego wraz z napięciem baterii,
- Ciśnienie cieczy chłodzącej układu chłodzenia falownika,
- Status pracy tranzystorów mocy falownika,
- Status pracy przetwornicy z aktualnym obciążeniem w skali,
- Status pracy zasilacza buforowego wraz z napięciem baterii .

11. Przykładowe usterki.

W skład przykładowych usterek, które można wywołać z poziomu terminala prowadzącego wchodzą m.in.:

- Zanik napięcia trakcji,
- Uszkodzenie wyłącznika szybkiego,
- Uszkodzenie dławika,
- Przegrzanie falownika,
- Zbyt niskie lub zbyt wysokie ciśnienie cieczy chłodzącej falownik,
- Uszkodzenie jednego z tranzystorów mocy falownika,
- Uszkodzenie przetwornicy,
- Uszkodzenie zasilacza buforowego,
- Uszkodzenie silnika trakcyjnego,

12. Punkty pomiarowe

Stanowisko edukacyjne powinno posiadać następujące punkty pomiarowe umożliwiające diagnostykę układu napędowego:

- Pomiar rezystancji izolacji uzwojenia silnika trójfazowego asynchronicznego,
- Pomiar rezystancji uzwojenia silnika trójfazowego asynchronicznego,
- Pomiar napięcia zasilacza buforowego,
- Pomiar napięcia 3x400V przetwornicy,
- Pomiar napięcia 24V zasilacza buforowego.

13. W ramach dostawy Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji stanowiska zawierającej następujące elementy:
- 9) określenie przeznaczenia,
 - 10) dane techniczne,
 - 11) opis budowy,
 - 12) instrukcję obsługi,
 - 13) rysunki poglądowe,
 - 14) wymagania dotyczące użytkowania i bezpieczeństwa obsługi,
 - 15) wymagania dotyczące konserwacji i przeglądów.
 - 16) katalog części zamiennych.
- Dokumentacja ma być sporządzona w języku polskim.
14. Warunki płatności – przelew 30 dni.
15. Termin dostawy – max do 30 sierpnia 2025 r.
16. Warunki gwarancji – 24 miesiące od momentu podpisania protokołu odbioru końcowego.
17. Zamawiający wymaga przeprowadzenia instruktażu personelu obsługującego stanowisko.

Załącznik nr 8 do umowy CRU-K/Ki/..../2025

OFERTA WYKONAWCY

Załącznik nr 9 do umowy CRU-K/Ki/..../2025

POLISA UBEZPIECZENIOWA
(w przypadku jej ustanowienia)

Załącznik nr 10 do umowy CRU-K/Ki/..../2025
Klauzula informacyjna Zamawiającego

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej: **RODO**) informujemy, iż

| Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych | | v. 2.0 |
|--|---|--------|
| Administrator danych | Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest spółka POLREGIO S.A. z siedzibą w Warszawie (01-217), ul. Kolejowa 1; (dalej: „Spółka”), email: info@polregio.pl . | |
| Inspektor Ochrony Danych | Spółka wyznaczyła Inspektora Ochrony Danych, który pełni funkcję kontaktową we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych pod adresem mailowym: iod@polregio.pl oraz korespondencyjnie na adres siedziby: POLREGIO S.A., Warszawa 01-217, ul. Kolejowa 1; | |
| Cele przetwarzania oraz podstawa prawna przetwarzania | Spółka przetwarza Pani/Pana dane osobowe w celu: a) zawarcia i wykonania umowy zawartej pomiędzy Spółką i podmiotem, w imieniu którego Pani/Pan działa (art. 6 ust. 1 lit. b RODO). b) w celu dochodzenia roszczeń oraz obrony przed roszczeniami , co stanowi prawnie uzasadniony interes Spółki (art. 6 ust. 1 lit f RODO). c) wypełniania przez administratora obowiązków prawnych ciążyących na Spółce w związku z zawarciem i wykonywaniem umowy (art. 6 ust. 1 lit c RODO) w szczególności wynikających z ustaw podatkowych, z ustawy ordynacja podatkowa oraz przepisów o rachunkowości . | |
| Kategorie danych osobowych | Spółka przetwarza następujące kategorie danych osobowych: dane zwykłe, tj. dane identyfikacyjne, służbowe dane kontaktowe, stanowisko służbowe, dane reprezentowanego podmiotu, zakres pełnomocnictwa . | |
| Odbiorcy danych | Pani/Pana dane mogą być przekazywane: - podmiotom przetwarzającym je na zlecenie POLREGIO S.A. na podstawie zawartych umów powierzenia , w szczególności podmiotom świadczącym usługi hostingowe, dostawcom oprogramowania i serwisującym oprogramowanie, - podmiotom uprawnionym do uzyskiwania danych na podstawie przepisów prawa, w szczególności organom administracji, sądom i organom ścigania, - podmiotom świadczącym usługi prawne, audytowe, w tym biegłym rewidentom, audytorom w obszarze IT i cyberbezpieczeństwa , - a ponadto podmiotom świadczącym usługi pocztowe . | |
| Przekazywanie danych poza Europejski Obszar Gospodarczy | Pani/Pana dane osobowe mogą być przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy do Google LLC w oparciu o decyzję Komisji Europejskiej o adekwatności USA, w ramach programu Data Privacy Framework. | |
| Okres przechowywania danych | Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane, w tym przechowywane, do czasu przedawnienia roszczeń związanych z zawartą umową. Dane mogą być także przetwarzane przez okres wskazany w przepisach prawa podatkowego i przepisów o rachunkowości. | |
| Prawa osoby, której dane dotyczą, w tym prawo sprzeciwu | Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do swoich danych osobowych, prawo żądania ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia ich przetwarzania. Na Pani/Pana wniosek Spółka dostarczy kopię danych osobowych podlegających przetwarzaniu. Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych. W celu skorzystania z powyższych praw należy skontaktować się ze Spółką. Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa). | |
| Informacje o zautomatyzowanym podejmowaniu decyzji | Pani/Pana dane osobowe nie będą podlegały profilowaniu, ani zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji. | |
| Źródło pochodzenia danych osobowych | Pani/Pana dane osobowe zostały udostępnione Spółce przez podmiot, w imieniu którego Pani/Pan działa. | |

Załącznik nr 11 – Wzór gwarancji wadialnej

WZÓR GWARANCJI BANKOWEJ/UBEZPIECZENIOWEJ NR.....
NA WADIUM

Zostaliśmy poinformowani, że w związku z ogłoszeniem przez POLREGIO S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. Kolejowej 1, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000929422, NIP 5262557278; REGON 017319719, o kapitale zakładowym 616 242 600,00 PLN w całości wpłaconym, (zwaną dalej „Zamawiającym”) zamówienia na:

„.....”

[nazwa i numer zamówienia – nr zadania (o ile dotyczy)]

w którym wysokość wadium wynosi zł (słownie.....zł) (zwanego dalej „Przetargiem”) **z siedzibą w adres:,** , wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS*, NIP, REGON

Pan/Pani prowadzący/a działalność gospodarczą pod nazwą, z siedzibą w, przy ulicy ..., (kod pocztowy), wpisanym/q do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Rozwoju i Technologii (CEIDG), NIP, REGON* (zwany dalej „Wykonawcą”) ma zamiar złożyć ofertę (zwaną dalej „Ofertą”).

My, z siedzibą w zarejestrowanym w dniu w Sądzie Rejonowym dla miasta Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, zwany dalej Gwarantem, działając na zlecenie Wykonawcy zobowiązujemy się nieodwołalnie i bezwarunkowo do zapłacenia na rzecz Zamawiającego każdej kwoty do łącznej wysokości nieprzekraczającej: zł (słownie zł) w terminie 14 dni od dnia otrzymania od Zamawiającego pierwszego pisemnego żądania zapłaty, zawierającego numer rachunku bankowego, na który ma zostać wypłacona kwota roszczenia oraz oświadczenie, że:

- 1) Wykonawca nie dostarczył dokumentów, o których mowa w dokumentach zamówienia, w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
- 2) Wykonawca odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na uzgodnionych warunkach,
- 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
- 4) Wykonawca nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

II.***

Żądanie zapłaty musi być nam doręczone w jeden ze wskazanych niżej sposobów:

*** Przykładowe postanowienia, które mogą uzupełniać treść gwarancji.

- na adres e-mail:@....., przy czym żądanie zapłaty powinno zostać opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do reprezentowania Zamawiającego zgodnie z odpisem aktualnym z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego,
- w formie papierowej, na adres siedziby Gwaranta, przy czym żądanie zapłaty powinno zostać opatrzone podpisem osób upoważnionych do reprezentowania Zamawiającego zgodnie z odpisem aktualnym z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego.

Niniejsza gwarancja wygasa w następujących przypadkach:

- 1) gdy żądanie zapłaty nie zostanie nam doręczone w terminie ważności gwarancji,
- 2) w razie zwolnienia nas przez Zamawiającego ze wszystkich zobowiązań przewidzianych w gwarancji, przed upływem terminu jej ważności, z zastrzeżeniem, że zwolnienie winno być dostarczone wg analogicznych sposobów jak żądanie zapłaty,
- 3) gdy nasze świadczenia z tytułu niniejszej gwarancji osiągną sumę gwarancyjną określoną w gwarancji,
- 4) po upływie okresu na jaki gwarancja została udzielona.

Zobowiązanie z tytułu niniejszej gwarancji wygasa z upływem terminu jej ważności, mimo jej niezwrócenia.

III.

Niniejsza gwarancja obowiązuje od i wygasa w dniu, z zastrzeżeniem, że jeżeli wskazany termin ważności gwarancji upływa w sobotę, niedzielę lub dzień ustawowo wolny od pracy, wówczas termin ważności gwarancji ulega automatycznemu przesunięciu na pierwszy dzień roboczy po wskazanej dacie.

Wszelkie spory wynikające z niniejszej gwarancji będą rozstrzygane według prawa polskiego przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

Oświadczenie Zamawiającego o zwolnieniu wadium może zostać złożone w formie elektronicznej i powinno być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym zgodnie z zasadami reprezentacji Zamawiającego określonymi w KRS lub przez pełnomocnika, na następujący adres poczty elektronicznej Gwaranta:@.....

.....
miejscowość i data

.....
*podpis osoby uprawnionej do reprezentacji
Gwaranta*

Załącznik nr 12 – Wzór gwarancji zabezpieczenia należytego wykonania umowy
WZÓR GWARANCJI BANKOWEJ/UBEZPIECZENIOWEJ NR.....
ZABEZPIECZAJĄCEJ NALEŻYTE WYKONANIE UMOWY^{†††}

I.

W związku z faktem, iż nasz Klient

..... **siedzibą w** **adres:**, , wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS*, NIP, REGON

Pan/Pani prowadzący/a działalność gospodarczą pod nazwą, z siedzibą w, przy ulicy ..., (kod pocztowy), wpisanym/q do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Rozwoju i Technologii (CEIDG), NIP, REGON*

zwany dalej WYKONAWCĄ, zawrze z firmą POLREGIO S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. Kolejowej 1, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000929422, NIP 5262557278; REGON 017319719, o kapitale zakładowym 616 242 600,00 PLN w całości wpłaconym, zwaną dalej BENEFICJENTEM, **Umowę nr..... na** (dalej zwaną Umową), która przewiduje, że na Państwa rzecz zostanie ustanowione zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości zł, my,, z siedzibą w, REGON:, wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS zwany dalej *Gwarantem*, niniejszym zobowiązujemy się wypłacić Państwu, nieodwołalnie, bezwarunkowo i na pierwsze żądanie każdą kwotę, do łącznej wysokości nie przekraczającej:

..... zł

(słownie: złotych)

w terminie 14 dni od dnia otrzymania od Państwa pierwszego pisemnego żądania zapłaty zawierającego wskazanie kwoty roszczenia, numeru rachunku bankowego, na który ma być przekazana kwota roszczenia oraz zawierającego Państwa oświadczenie, że WYKONAWCA:

- nie wykonał lub nienależycie wykonał Umowę, lub
- nie wywiązał się lub nienależycie wywiązał się z obowiązków ciążących na nim z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

Oświadczamy, że zmiana, uzupełnienie lub modyfikacja Umowy lub któregośkolwiek z dokumentów Umowy w żaden sposób nie zwalnia nas od odpowiedzialności w ramach niniejszej gwarancji i niniejszym rezygnujemy z konieczności powiadomienia nas o tego typu zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.

^{†††} Wzór dokumentu gwarancji ma charakter przykładowy i dopuszczalne są odstępstwa od jego treści, które nie mogą jednak zmieniać istoty odpowiedzialności gwaranta z tytułu udzielonej gwarancji.

Kwota gwarancji ulega zmniejszeniu w dniu roku o %, tj. do kwoty zł (słownie: złotych), która stanowić będzie zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady oraz/lub* gwarancji jakości.

II.

Żądanie zapłaty powinno zostać doręczone w jeden ze wskazanych poniżej sposobów:

- na adres e-mail:@....., przy czym żądanie zapłaty powinno zostać opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do reprezentowania Beneficjenta zgodnie z odpisem aktualnym z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego,
- w formie papierowej na adres siedziby Gwaranta przy czym żądanie zapłaty powinno zostać opatrzone podpisem osób upoważnionych do reprezentowania Beneficjenta zgodnie z odpisem aktualnym z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego.

Niniejsza gwarancja wygasa w następujących przypadkach:

- 1) gdy żądanie zapłaty nie zostanie nam doręczone w terminie ważności gwarancji,
- 2) w razie zwolnienia nas przez Beneficjenta ze wszystkich zobowiązań przewidzianych w gwarancji, przed upływem terminu jej ważności, z zastrzeżeniem, że zwolnienie winno być dostarczone wg analogicznych sposobów jak żądanie zapłaty,
- 3) gdy nasze świadczenia z tytułu niniejszej gwarancji osiągną sumę gwarancyjną określoną w gwarancji,
- 4) po upływie okresu na jaki gwarancja została udzielona.

III

Niniejsza gwarancja obowiązuje od i wygasa w dniu z zastrzeżeniem, że jeżeli wskazany termin ważności gwarancji upływa w sobotę, niedzielę lub dzień ustawowo wolny od pracy, wówczas termin ważności gwarancji ulega automatycznemu przesunięciu na pierwszy dzień roboczy po wskazanej dacie.

Jeżeli gwarancja poza językiem polskim będzie sporządzona również w innym języku, w razie rozbieżności między wersjami językowymi rozstrzygająca będzie wersja polska.

Wszelkie spory wynikające z niniejszej gwarancji będą rozstrzygane według prawa polskiego przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby BENEFICJENTA.

.....

*miejscowość i data
reprezentacji Gwaranta*

.....

podpis osoby uprawnionej do

**wybrać właściwe*

Załącznik nr 13 do Zapytania ofertowego
- Wzór wykazu dostaw.....
(pieczęć Wykonawcy)**Wykaz Dostaw**

Składając ofertę na wykonanie Zadania nr* w postępowaniu pn. „Dostawa Wyposażenia Pracowni Mechaniki i Pojazdów Kolejowych w ramach umowy partnerstwa na rzecz realizacji projektu „Utworzenie i funkcjonowanie Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w dziedzinie eksploatacja i utrzymanie kolejowych środków transportu przy Zespole Szkół Transportowo – Mechatronicznych w Skarżysku-Kamiennej” (nr postępowania: Ki.241.1111.2025) Oświadczam(y), że: wykonałem(wykonaliśmy) następujące dostawy zgodnie z zapisami § 5 ust. 19 pkt 4):

| Lp. | Nazwa przedmiotu wykonanego | Wartość Netto (Brutto) | Data wykonania | Miejsce wykonania | Podmiot na rzecz którego dostawy zostały wykonane | Nazwa Wykonawcy, który wykonał dostawy |
|-------------------|-----------------------------|------------------------|----------------|-------------------|---|--|
| Zadanie nr* | | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |

..... dnia r.
(miejscowość).....
**Podpis i pieczęć osoby/osób uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców****należy uzupełnić*