



SWZ Nr WL1-227-090-25

PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. w Zamościu

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
na przetarg nieograniczony**

Wykonanie dokumentacji projektowej i realizacja robót budowlanych zadania inwestycyjnego pn.: „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym km 264,720 linii kolejowej nr 65”

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa Spółka z o.o. z siedzibą w Zamościu, ul. Szczepieszka 11, 22-400 Zamość - /zwana dalej Zamawiającym/ zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia na **Wykonanie dokumentacji projektowej i realizację robót budowlanych zadania inwestycyjnego pn.: „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo- drogowym km 264,720 linii kolejowej nr 65”** w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z „Regulaminem udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane przez PKP Linie Hutniczą Szerokotorową sp. z o.o. w Zamościu” zwanym dalej Regulaminem zamieszczonym na stronie internetowej Zamawiającego <https://lhs.com.pl/pl/strefa-klienta/przetargi> lub dostępnym do wglądu w siedzibie PKP LHS sp. z o. o. Wyjaśnienia i zmiany treści SWZ będą umieszczane dla Wykonawców na elektronicznej platformie zakupowej Zamawiającego <https://lhs.eb2b.com.pl>

Zamawiający:

PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu, ul. Szczepieszka 11, 22-400 Zamość, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym Lublin - Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000062888, NIP: 922-24-92-238, REGON: 951066095, kapitał zakładowy 39.526.000,00 zł.

Rozdział I Określenie przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej i realizacja robót budowlanych zadania inwestycyjnego pn.: „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo- drogowym km 264,720 linii kolejowej nr 65” zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia **zał. nr 1 do projektu umowy**.
2. Wykonanie dokumentacji projektowej powinno obejmować: projekt budowlany wielobranżowy, w tym projekt techniczny (wykonawczy), specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiary, kosztorysy w wersji edytowalnej wraz z pozyskaniem map do celów projektowych, uzyskaniem wszelkich decyzji, uzgodnień, pozwolenia na budowę lub zgłoszenia wykonania robót i realizację robót budowlanych.
3. Kosztorysy powinny być sporządzone wg Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. (Dz.U. 2021 poz. 2458) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym.
4. Materiał nowy Wykonawcy.
5. Wykonawca do odbioru końcowego przygotowuje dokumenty odbiorowe.
6. Odbiory srk zgodnie z instrukcją LHSe-6 (WOT-E12) Wytyczne odbioru technicznego oraz przekazywania do eksploatacji urządzeń sterowania ruchem kolejowym.
7. Wykonawca za zakres prac objętych umową otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe, rozliczane zgodnie z zapisami projektu Umowy.
8. Oferenci zobowiązani są do wypełnienia wykazu głównych urządzeń sterowania ruchem kolejowym przewidzianych do zabudowy przy realizacji przedmiotu zamówienia oraz dołączenia bezterminowych świadectw dopuszczenia do eksploatacji typu urządzeń przeznaczonych do prowadzenia ruchu pociągów.
9. Płatności będą realizowane na zasadach zawartych w projekcie umowy.

10. Wymagania ogólne dla systemu i urządzeń sterowania ruchem kolejowym:

1. Oferowane urządzenia zabezpieczenie ruchu na przejazdach kolejowo-drogowych muszą posiadać bezterminowe „Świadectwa dopuszczenia do eksploatacji...” wydane przez Prezesa UTK lub starsze wydane przez Głównego Inspektora Kolejnictwa (GIK).
2. System musi charakteryzować się wysoką niezawodnością i zapewniać możliwość efektywnego użytkowania przez min. 20 lat (czas „życia” urządzeń).
3. Elementy i podzespoły urządzeń powinny pochodzić od dostawców gwarantujących 20 letni okres dostaw części zamiennych lub możliwość zakupu odpowiedników.
4. Sygnalizatory drogowe muszą być wyposażone w diodowe źródła światła (panele LED).
5. Tarcze ostrzegawcze przejazdowe wyposażać w żarowe źródła światła. Maszt malowany od podstawy do głowicy w biało-czarne pasy.
6. W celu ograniczenia ilości urządzeń u Dyżurnego ruchu na mij. Raczyce LHS, Zamawiający rekomenduje włączenie zabudowanych urządzeń na przejeździe kolejowo-drogowym do istniejącego urządzenia zdalnej kontroli (UZK).
7. Wykonawca zobowiązany jest w czasie trwania gwarancji zabezpieczyć zapas części najczęściej ulegających uszkodzeniu, celem szybkiego usuwania usterek przez upoważniony personel. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę obejmuje również Urządzenie Zdalnej Kontroli (UZK).
8. Konstrukcja urządzeń musi umożliwiać łatwy dostęp do wszystkich elementów i podzespołów w celu ich szybkiej wymiany.
9. System powinien posiadać funkcje wykrywania stanów urządzeń z rejestracją stanów awaryjnych.
10. Okres „życia” zabudowanych akumulatorów zasilania rezerwowego powinien wynosić min. 10 lat.
11. System wykrywania taboru oparty o kablowe czujniki koła np. RSR 123.
12. Napędy rogatek wyposażone w drągi z bezpiecznikiem wielokrotnego użytku.

13. Utrzymanie i serwis:

Zakłada się trzy-poziomowy system serwisowy:

1. Pracownicy Zamawiającego.
2. Wsparcie zdalne producenta (telefon, faks, e-mail).
3. Serwis fabryczny producenta.

14. Instrukcje, DTR oraz szkolenia:

Wykonawca zobligowany jest do dostarczenia stanowiskowych instrukcji obsługi, przygotowanych wyłącznie pod kątem warunków technicznych i miejscowych, zrealizowanych podczas zadania.

15. Wraz z zabudowanymi urządzeniami wykonawca jest zobowiązany dostarczyć instrukcje i dokumentację techniczno-ruchową niezbędną dla personelu sprawującego obsługę i obsługę techniczną urządzeń srk w ilościach wskazanych przez zamawiającego.
16. Wykonawca przeprowadzi szkolenia personelu sprawującego obsługę i obsługę techniczną urządzeń srk i innych urządzeń zabudowanych podczas zadania i obsługiwanych przez pracowników zamawiającego.
17. Zamawiający wymaga głównych urządzeń sterowania ruchem kolejowym przewidywanych do zabudowy przy realizacji przedmiotu zamówienia, posiadających bezterminowe świadectwa dopuszczenia do eksploatacji typu urządzeń przeznaczonych do prowadzenia ruchu pociągów zgodnie z poniższym zestawieniem – **zał. nr 5 do SWZ.**

L.p.	Rodzaj	Nazwa/typ	Przeznaczenie/opis/nr świadectwa
1.	systemu zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym kat. B		

18. Gospodarowanie odpadami:

Źródłem powstawania odpadów jest funkcjonowanie na terenie województwa podkarpackiego instalacji linii kolejowej szerokotorowej Nr 65, stanowiącej nawierzchnię torową wraz z oświetleniem zewnętrznym oraz wykonywanie prac nawierzchni torowej.

Odzyskane materiały nawierzchniowe staro-użyteczne i odpady (żłom, gruz) za wyjątkiem odpadów niebezpiecznych (podkłady drewniane, przekładki), Wykonawca przekaże do PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. w Zamościu - Sekcja Drogowa Wola Baranowska LHS. Pozostałe odzyskane materiały Wykonawca przekaże protokolarnie do Grupy Magazynowej Zamość Bortatycze LHS zgodnie z Decyzją Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie.

Materiały te należy przyjąć na stan magazynowy Sekcji Drogowej/Grupy Magazynowej w Woli Baranowskiej LHS według ustalonej klasyfikacji. Materiały odzyskane są posegregowane i składowane w miejscach wyznaczonych wg rodzajów typów i wg ich dalszej przydatności oraz zabezpieczone przed kradzieżą i dewastacją.

19. Nie dopuszcza się składania ofert na wykonanie częściowe i wariantowe przedmiotu zamówienia.
20. Oferent zobowiązany jest do zapoznania się z przedmiotem umowy na gruncie. Niezapoznanie się oferenta z przedmiotem umowy na gruncie z przyczyn leżących po stronie oferenta nie może stanowić powodu do ewentualnych zastrzeżeń czy roszczeń w stosunku do zamawiającego.
21. Oferent przed przystąpieniem do przetargu nieograniczonego zobowiązany jest do zapoznania się z dokumentem gwarancyjnym wykonania robót budowlanych stanowiącym integralną część umowy i do akceptacji treści dokumentu.
22. Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania dodatkowego etapu postępowania poprzez aukcję elektroniczną lub negocjacje. Informacje o dodatkowym etapie postępowania zostały zawarte w Rozdziale X ust. 5 SWZ.
23. Zamawiający nie dopuszcza możliwości oferowania towarów, których sprzedaż mogłaby łamać lub obchodzić przepisy sankcyjne wprowadzone w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

Wykonawca składając ofertę jest zobowiązany do wskazania towarów, które pochodzą z Rosji lub są wywożone z Rosji wraz podaniem kodu CN tych towarów, jeśli na takie towary planuje dostarczać wykonując zamówienie.

Zamawiający zastrzega, że jeżeli dla towarów, które pochodzą z Rosji lub są wywożone z Rosji Wykonawca nie wykaże w jednoznaczny sposób, że mogą one być przedmiotem sprzedaży zgodnie z Rozporządzeniem Rady (UE) NR 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 229 z 31.7.2014, s. 1 z późn. zm.), Zamawiający odstąpi od zakupu, a Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

Rozdział II Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferta winna być sporządzona według wzoru formularza OFERTY, stanowiącym **zał. nr 1** do SWZ.
2. Do oferty winny być dołączone:
 - 1) formularz cenowy wg wzoru **zał. nr 1a**,
 - 2) wszystkie dokumenty wymienione w Rozdz. IV SWZ.
3. Złożona oferta winna być zgodna z wymaganiami zawartymi w SWZ.
4. Oferent nie może wykorzystywać błędów lub opuszczeń w dokumentach przetargowych, a o ich wykryciu winien powiadomić Zamawiającego przed złożeniem oferty.
5. Oferta wraz z załącznikami – dalej oferta – ma być:

- 1) sporządzona pismem maszynowym, na komputerze lub nieścieralnym atramentem w języku polskim,
 - 2) podpisana przez osobę /lub osoby - jeżeli do składania, oświadczeń woli konieczne jest współdziałanie dwóch lub więcej osób/ wymienione w KRS, umowie Spółki lub w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (CEIDG) i opatrzona aktualną datą; w przypadku podpisania przez osobę, której upoważnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentów rejestrowych, wymaga się, aby Wykonawca dołączył pełnomocnictwo do składania wiążących oświadczeń woli w imieniu Firmy Wykonawcy przez tę osobę,
 - 3) opatrzona właściwymi pieczęciami (pieczęci i podpisy oryginalne).
Zamawiający wymaga, aby osoba podpisująca ofertę opatrzyła swój podpis pieczęcią imienną, albo złożyła go w taki sposób, by możliwa była identyfikacja osoby podpisującej.
 - 4) sformułowana bez sprzeczności, dokładnie i precyzyjnie.
6. Wskazane jest, aby wszystkie strony oferty były oprawione i kolejno ponumerowane (niespełnienie nie skutkuje wykluczeniem ani odrzuceniem).
 7. Wszystkie miejsca, w których naniesiono poprawki mają być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
 8. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie fizycznej zgodnie z pkt 9 lub za pośrednictwem elektronicznej platformy zakupowej Zamawiającego zgodnie z pkt 10.
 9. Ofertę należy składać w zamkniętej, zaadresowanej oraz opatrzonej nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy kopercie. Opakowanie i oznakowanie oferty:
 - 1) oferta winna być składana, w kopercie (opakowaniu) zalakowanej lub zabezpieczonej przed możliwością jej otwarcia (odtajnienia zawartości) przed terminem otwarcia ofert,
 - 2) na opakowaniu należy umieścić:
nazwę i adres Zamawiającego: PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa Spółka z o.o. w Zamościu, ul. Szczepkowska 11, 22-400 Zamość oraz napis:

Wykonanie dokumentacji projektowej i realizacja robót budowlanych zadania inwestycyjnego pn.: „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym km 264,720 linii kolejowej nr 65”
nie otwierać przed datą 09.12.2025 r. godz. 9³⁰

10. Wykonawcy składający oferty za pośrednictwem elektronicznej platformy zakupowej Zamawiającego składają dokumenty, w tym również pełnomocnictwa:
 - a) w formie zeskanowanego oryginału dokumentu, przy czym ofertę należy niezwłocznie potwierdzić przekazując formę fizyczną tak złożonych dokumentów Zamawiającemu,
 - b) w formie dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 Zamawiający akceptuje złożenie gwarancji wadialnej opatrzonej podpisem elektronicznym przez wystawiającego.
 Zamawiający wymaga, aby gwarancja wadialna w formie elektronicznej była wystawiona w formie pliku i opatrzona ważnym kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Skutecznym wniesieniem zabezpieczenia jest przekazanie jego elektronicznego oryginału, a nie skanu potwierdzonego za zgodność z oryginałem.
 W/w dokument należy dołączyć za pośrednictwem platformy zakupowej eb2b, zgodnie z zapisami zawartymi w Rozdz. VII ust. 1 pkt 3 SWZ.
11. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed terminem składania ofert;

- 1) powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu zostanie przygotowane, opieczetowane i oznaczone zgodnie z postanowieniami niniejszego rozdziału, koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniami „Zmiana” lub „Wycofanie”;
- 2) Wykonawca nie może wprowadzić zmian w ofercie po upływie terminu składania ofert.
12. Oferent ma prawo opatrzenia dokumentów zawartych w ofercie klauzulą tajemnicy przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r., poz. 1233); klauzulą tajemnicy przedsiębiorcy nie może być opatrzone formularz oferty.
13. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę, to wszystkie jego oferty zostaną odrzucone.
14. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wymaga się, aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.

Rozdział III Opis warunków wymaganych od oferentów i kryteria oceny ofert

1) Informacje dotyczące warunków wymaganych od wykonawców

- 1) Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi wymaganiami określonymi w SWZ.
- 2) O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, składający ważną ofertę, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie § 9 Regulaminu i spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego:
 - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania tj.:
Zamawiający nie określa szczegółowego sposobu oceny spełnienia tego warunku.
 - b) posiadają wiedzę i doświadczenie tj.:
 - *wykonali w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, roboty budowlane polegające na:*
sporządzeniu:
 - *dokumentacji projektowej obejmującej roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego na 2 przejazdach kolejowo – drogowych kat. B lub C wykonanych w ramach jednej lub kilku Umów.**realizacji robót budowlanych obejmujących:*
 - *roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego na 2 przejazdach kolejowo – drogowych kat. B lub C wykonanych w ramach jednej lub kilku Umów.*
 - c) dysponują niezbędnym potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj.:
 - *jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do projektowania pełniącą funkcję **projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych** z co najmniej 5 letnim (60 miesięcznym) doświadczeniem zawodowym na ww. stanowisku,*
 - *jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do kierowania robotami pełniącą funkcję **kierownika robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych** z co najmniej 5 letnim (60 miesięcznym) doświadczeniem zawodowym na ww. stanowisku,*
 - *jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej*

*kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym do projektowania pełniącą funkcję **projektanta w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym** z co najmniej 5 letnim (60 miesięcznym) doświadczeniem zawodowym na ww. stanowisku,*

- *jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym do kierowania robotami pełniącą funkcję **kierownika budowy w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym** z co najmniej 5 letnim (60 miesięcznym) doświadczeniem zawodowym na ww. stanowisku.*
 - *jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania pełniącą funkcję **projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** z co najmniej 5 letnim (60 miesięcznym) doświadczeniem zawodowym na ww. stanowisku,*
 - *jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do kierowania robotami pełniącą funkcję **kierownika robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** z co najmniej 5 letnim (60 miesięcznym) doświadczeniem zawodowym na ww. stanowisku,*
 - *wykaz narzędzi i urządzeń tj. oferent zobowiązany jest do wypełnienia wykazu przewidzianych do zabudowy głównych urządzeń srk oraz dołączenie kopii bezterminowych świadectwami dopuszczenia do eksploatacji typu urządzeń przeznaczonych do prowadzenia ruchu pociągów wg przygotowanego zestawienia,*
- d) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia tj.:
- *posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 300.000,00 zł (w przypadku konsorcjum, co najmniej jeden),*
 - *posiadają ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie niższą niż 500.000,00 zł (w przypadku konsorcjum, co najmniej jeden).*
- 3) Dokumenty jakie powinni złożyć Wykonawcy na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia oraz na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu, zostały określone w Rozdz. IV SWZ „Wymagane dokumenty”.

2) Kryteria oceny ofert

- 1) Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

a) C - Cena

waga kryterium 95 %

$$\text{Cena} = \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badanej oferty}} * 95 \text{ (waga kryterium)}$$

b) G - Gwarancja- waga kryterium - 5 %

- od 36 miesięcy do 47 miesięcy – 0 pkt,
- od 48 miesięcy do 59 miesięcy – 1 pkt,

- od 60 miesięcy do 71 miesięcy – 2 pkt,
- od 72 miesięcy do 83 miesięcy – 3 pkt,
- od 84 miesięcy do 95 miesięcy – 4 pkt,
- 96 miesięcy i więcej – 5 pkt.

Zamawiający nie dopuszcza krótszego okresu gwarancji niż 36 miesięcy. Zamawiający wymaga co najmniej 36 miesięcznego okresu gwarancji.

Zamawiający wymaga określenia okresu gwarancji w miesiącach. Jeżeli w ofercie Wykonawca nie poda okresu gwarancji Zamawiający uzna, że Wykonawca zaoferował min. 36 miesięcy gwarancji. Wskazanie w ofercie okresu krótszego niż 36 miesięcy będzie skutkowało jej odrzuceniem.

Zamawiający obliczy punkty uzyskane przez ofertę wykonawcy wg wzoru:

$$P = C + G$$

gdzie:

P – Ogólna ilość punktów przyznana ofercie Wykonawcy,

C – liczba punktów w kryterium cena,

G – liczba punktów uzyskana w kryterium okres gwarancji.

Rozdział IV Wymagane dokumenty

1. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w Rozdz. III ust. 1 pkt 2 Wykonawca zobowiązany jest przedstawić aktualne dokumenty:

- 1) odpis z Krajowego Rejestru Sądowego lub Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego rejestru wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert; w przypadku spółki cywilnej należy także przedłożyć umowę spółki,
- 2) zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 3) zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne, lub potwierdzenie że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 4) wykaz – wzór **zał. nr 2 do SWZ** wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, robót budowlanych polegających na:

sporządzeniu:

- dokumentacji projektowej obejmującej roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego na 2 przejazdach kolejowo – drogowych kat. B lub C wykonanych w ramach jednej lub kilku Umów,

realizacji robót budowlanych obejmujących:

- roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego na 2 przejazdach kolejowo – drogowych kat. B lub C wykonanych w ramach jednej lub kilku Umów.

Do oferty należy dołączyć referencje lub protokoły odbioru wskazujące zakres robót budowlanych oraz potwierdzające wykonanie ich z należytą starannością. W przypadku, gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dokumentów wydanych przez Zamawiającego.

- 5) wykaz osób – wg wzoru **zał. nr 3 do SWZ** – wykonawca wykaże dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

1.	Funkcja	Projektant w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych
		jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do projektowania oraz aktualne zaświadczenia o przynależności do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
	Doświadczenie	co najmniej 5 lat (60 miesięcy) doświadczenia zawodowego na ww. stanowisku obejmującym swym zakresem projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
2.	Funkcja	Kierownik robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych
		jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do kierowania robotami oraz aktualne zaświadczenia o przynależności do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
	Doświadczenie	co najmniej 5 lat (60 miesięcy) doświadczenia zawodowego na ww. stanowisku obejmującym zakresem kierowanie budową lub robotami budowlanymi;
3.	Funkcja	Projektant w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym
		jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym do projektowania oraz aktualne zaświadczenia o przynależności do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
	Doświadczenie	co najmniej 5 lat (60 miesięcy) doświadczenia zawodowego na ww. stanowisku obejmującym swym zakresem projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
4.	Funkcja	Kierownik budowy w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym

		jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym do kierowania robotami oraz aktualne zaświadczenia o przynależności do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
	Doświadczenie	co najmniej 5 lat (60 miesięcy) doświadczenia zawodowego na ww. stanowisku obejmującym zakresem kierowanie budową lub robotami budowlanymi;
5.	Funkcja	Projektant w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.
		jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania oraz aktualne zaświadczenia o przynależności do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
	Doświadczenie	co najmniej 5 lat (60 miesięcy) doświadczenia zawodowego na ww. stanowisku obejmującym swym zakresem projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
6.	Funkcja	Kierownik robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.
		jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do kierowania robotami oraz aktualne zaświadczenia o przynależności do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
	Doświadczenie	co najmniej 5 lat (60 miesięcy) doświadczenia zawodowego na ww. stanowisku obejmującym zakresem kierowanie budową lub robotami budowlanymi;

- Zamawiający dopuszcza łączenie powyższych funkcji przez jedną osobę.
- Zamawiający na równi z uprawnieniami budowlanymi traktuje decyzje o uznaniu kwalifikacji zawodowych dla obywateli Państw Członkowskich Unii Europejskiej.
- Zamawiający zastrzega, że dla każdej pozycji Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania uprawnień odpowiadających wskazanym powyżej, wydanych na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów.
- Wraz z wykazem Wykonawca do oferty dołączy dokumenty potwierdzające, że ww. osoby posiadają wymagane uprawnienia. Dla każdej ze wskazanych osób Wykonawca dołączy aktualne zaświadczenie o przynależności do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
- Zmiana osoby poszczególnych branż, przedstawionych w ofercie może nastąpić jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, akceptującą nową osobę. W przypadku zmiany, nowa osoba musi spełniać wymagania w stopniu nie mniejszym niż wymagania stawiane przez Zamawiającego.
- Każda w/w osoba wskazana przez Wykonawcę w wykazie powinna złożyć w dokumencie oświadczenie o treści:

„KLAUZULA INFORMACYJNA DLA OSOBY KTÓREJ DANE SĄ PRZECHOWYWANE W ZWIĄZKU ZE ZŁOŻENIEM OFERTY W POSTĘPOWANIU” – zgodnie z wzorem **zał. 3a do SWZ**.

- 6) oświadczenie oferenta o przeprowadzeniu wizji w terenie – zgodnie ze wzorem **zał. nr 4 do SWZ**,
- 7) wykaz – sporządzony wg wzoru **zał. nr 5 do SWZ** – narzędzi i urządzeń tj. oferent zobowiązany jest do wypełnienia wykazu przewidzianych do zabudowy głównych urządzeń srk oraz dołączenie kopii bezterminowych świadectwami dopuszczenia do eksploatacji typu urządzeń przeznaczonych do prowadzenia ruchu pociągów wg przygotowanego zestawienia,
- 8) informacja banku potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy w wysokości nie mniejszej niż 300.000,00 zł, (w przypadku konsorcjum, co najmniej jeden) wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu,
- 9) polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający ubezpieczenie wykonawcy od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie niższą niż 500.000,00 zł (w przypadku konsorcjum, co najmniej jeden),
- 10) oświadczenie oferenta przystępującego do postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie ze wzorem – **zał. nr 6 do SWZ**,
- 11) oświadczenie oferenta przystępującego do postępowania o udzielenie zamówienia o braku podstaw do wykluczenia na podstawie § 9 ust. 1 pkt 12-14 „Regulaminu udzielania zamówień..” tj. o nie łamaniu i nie obchodzeniu przepisów sankcyjnych wydanych w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainie zgodnie ze wzorem – **zał. nr 7 do SWZ**,
- 12) dowód wpłacenia – wniesienia wadium,
- 13) w przypadku Wykonawców składających ofertę wspólnie (konsorcjum) oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu, o którym mowa w § 9 „Regulaminu udzielania zamówień..” oraz dokumenty wymienione w § 10 ust. 1 Regulaminu przedstawia każdy z Wykonawców, a pozostałe dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu mogą być przedstawione minimum przez jednego Wykonawcę lub przez wszystkich Wykonawców łącznie; ponadto do oferty musi być dołączony dokument ustanawiający pełnomocnika konsorcjum do reprezentowania go w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i przy zawarciu umowy w sprawie zamówienia oraz obowiązująca strony „umowa konsorcjum” zawierająca dokładne określenie celu gospodarczego, działań, które mają zostać podjęte dla zrealizowania zakładanego celu gospodarczego oraz zadań konsorcjantów, określenie czasu trwania konsorcjum, postanowienie o solidtarnej odpowiedzialności członków konsorcjum wobec Zamawiającego, określenie sposobu prowadzenia spraw konsorcjum, postanowienie wykluczające możliwość przenoszenia praw i obowiązków strony umowy konsorcjum bez zgody pozostałych uczestników,
- 14) oświadczenia oferenta – zbiorczo zawarte w formularzu ofertowym zawierające informacje zgodne z dołączonym wzorem, w tym m.in., że:
 - żądane wynagrodzenie zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia,
 - uważa się związany niniejszą ofertą przez okres 60 dni od upływu terminu otwarcia ofert,
 - nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie § 9 ust. 1 pkt 1-2 i 4-10 „Regulaminu udzielania zamówień..”,

- zapoznał się z treścią załączonego do SWZ wzoru umowy i akceptuje ją bez zastrzeżeń oraz zobowiązuje się w przypadku wyboru oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 2. Załączniki powinny zostać wypełnione przez oferenta bez wyjątku i ściśle według warunków i postanowień zawartych w SWZ bez dokonywania w nich zmian przez Wykonawcę. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on "nie dotyczy".
- 3. Dokumenty, o których mowa w ust. 1, powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 4. Wykonawca zobowiązany jest złożyć w oryginale lub notarialnie poświadczonej kopii pełnomocnictwo dla osób składających w imieniu Wykonawcy oświadczenia woli lub wiedzy, jeżeli umocowanie dla tych osób nie wynika z odpisu z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej.
- 5. W przypadku ubiegania się przez podmiot zagraniczny o udzielenie zamówienia zobowiązany on jest do przedłożenia kopii dokumentów będących podstawą jego działalności w danym kraju, które swą treścią bądź znaczeniem odpowiadają dokumentom wymienionym w ust 1, przetłumaczonym na język polski.

Rozdział V - Termin realizacji zamówienia

1. Wykonawca zobowiązuje się do
 - 1) realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 2 w terminie 7 miesięcy od dnia podpisania Umowy;
 - 2) realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 3 w terminie 30.11.2026 r. od dnia podpisania Umowy;
2. Zamawiający po protokolarnym odbiorze kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wszystkimi uzgodnieniami przekaze Wykonawcy teren, na którym mają być wykonane roboty budowlane.
3. Wykonawca zobowiązuje się do podłączenia urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejazdach kolejowo-drogowych do wybudowanej sieci transmisyjnej w przeciągu 28 dni od daty pisemnego zgłoszenia przez Zamawiającego takiej możliwości, jeżeli w trakcie prowadzenia samych robót budowlanych nie ma technicznej możliwości ich niezwłocznego podłączenia.
4. Wykonawca jest zobowiązany do przygotowywania sprawozdań z postępu prac związanych z realizacją przedmiotu umowy w okresach tygodniowych i dostarczania ich do siedziby Zamawiającego do piątku każdego tygodnia, do godziny 14:00.

Rozdział VI - Termin związania ofertą

60 dni od upływu terminu otwarcia ofert.

Rozdział VII - Informacje o wadium i zabezpieczeniu należytego wykonania umowy

1. Wadium

1. Wykonawca jest zobowiązany wnieść wadium w kwocie **16.000,00 zł** (sł.: szesnaście tysięcy 00/100 zł).
2. Wadium może być wniesione w następujących formach:

- a) w pieniądzu (należy wpłacić na konto PKO BANK POLSKI O/ Zamość
Nr 61 1020 1026 0000 1202 0285 2796 z podaniem numeru postępowania w tytule przelewu – WL1-227-090-25),
Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej przyjmuje się dzień i godzinę uznania rachunku Zamawiającego kwotą wadium.
 - b) w gwarancjach bankowych,
 - c) w gwarancjach ubezpieczeniowych.
3. Wykonawca winien wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert tj. **09.12.2025 r. godz. 9⁰⁰**. Wadium należy wnieść na pełny okres związania ofertą. Wykonawca, który nie wnieśli wadium na pełny okres związania ofertą zostanie wykluczony, a jego oferta zostanie odrzucona.
4. Wykonawca, który nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert zostanie wykluczony z postępowania na podstawie § 9 ust 1 pkt 11 Regulaminu, a jego oferta uznana za odrzuconą.
5. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych oryginały tych dokumentów należy złożyć w oddzielnej kopercie w kancelarii spółki (bud. A pok. 7), lub złożyć je w wersji elektronicznej na warunkach określonych w SWZ natomiast ich kopie poświadczone za zgodność z oryginałem należy dołączyć do oferty.
6. Zamawiający dokona zwrotu wadium niezwłocznie, jeżeli:
- a) upłynął termin związania złożoną ofertą,
 - b) zawarto umowę i wniesiono zabezpieczenie należytego wykonania tej umowy,
 - c) Zamawiający unieważnił postępowanie.
7. Zamawiający zobowiązany jest zwrócić wadium w ciągu 3 dni roboczych od zgłoszenia pisemnego wniosku przez Wykonawcę, który:
- a) wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
 - b) został wykluczony z postępowania,
 - c) którego oferta została odrzucona,
 - d) wpłacił wadium, ale nie przystąpił do postępowania.
8. Złożenie przez Wykonawcę, który został wykluczony z postępowania lub którego oferta została odrzucona wniosku o zwrot wadium, jest równoznaczne ze zrzeczeniem się przez niego prawa do wniesienia skargi na postępowanie.
9. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je bez odsetek na rachunek bankowy Wykonawcy, chyba że pieniądze przechowywane były na oprocentowanym rachunku bankowym. W takim przypadku zwrot wadium następuje wraz z odsetkami, w wysokości wynikającej z umowy o prowadzenie rachunku, na którym kwota wadium była przechowywana, stosownie do okresu w jakim pieniądze te były przechowywane, pomniejszonej jednak o koszty obsługi przedmiotowego rachunku, w tym koszt przelewu pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
10. **UWAGA:** Zamawiający wymaga aby zapisy gwarancji wadialnej składane w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej wskazywały na warunki ujęte w § 12 ust. 12 Regulaminu, zgodnie z którymi Zamawiający zatrzyma wadium jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- a) odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie lub ustalonych w wyniku negocjacji,
 - b) zawarcie umowy stało się niemożliwe z zależnych od Wykonawcy przyczyn leżących po jego stronie.

W przypadku nie ujęcia w/w zapisów w gwarancji wadialnej Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania na podstawie § 9 ust 1 pkt 11 Regulaminu.

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

- 1) Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania przedmiotu umowy – 5 % zgodnie z projektem umowy.
- 2) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione w:
 - a) w pieniądzu,
 - b) w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych.
- 3) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy PKO BANK POLSKI O/ Zamość Nr 61102010260000120202852796, w innym wypadku odpowiedni dokument składa się w siedzibie zamawiającego w budynku A pok. nr 20.
- 4) Zasady zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostały w projekcie umowy.

Rozdział VIII Wskazanie terminu i miejsca składania ofert

1. Termin i miejsce składania ofert.

- 1) Termin składania ofert upływa w dniu **09.12.2025 r. o godz. 9⁰⁰**
Oferty złożone po upływie wyznaczonego terminu zostaną odrzucone.
- 2) Ofertę należy złożyć w kancelarii siedziby PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. w Zamościu ul. Szczepieszka 11, nie później niż do chwili upływu terminu składania ofert lub wersji elektronicznej za pośrednictwem elektronicznej platformy zakupowej Zamawiającego.
- 3) Ofertę złożoną po terminie Zamawiający zwraca bez otwierania, za wyjątkiem sytuacji, gdy otwarcie oferty jest niezbędne w celu ustalenia adresu Wykonawcy.
- 4) W każdym momencie, przed upływem terminu składania ofert każdy Wykonawca może złożyć ofertę zamienną lub wycofać ofertę.
- 5) Powiadomienie o zmianie lub wycofaniu oferty powinno być złożone na piśmie.

2. Udzielanie wyjaśnień dotyczących SWZ

- 1) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ, a Zamawiający zobowiązany jest udzielić wyjaśnień, chyba, że wniosek o wyjaśnienie wpłynął do Zamawiającego na mniej niż 4 dni robocze przed terminem składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu wówczas Zamawiający może udzielić odpowiedzi lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 2) Przedłużenie terminu składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ, o którym mowa w pkt. 1).
- 3) Treść zapytań oraz wyjaśnienia Zamawiający jednocześnie udostępnia wszystkim Wykonawcom, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli SWZ jest udostępniany na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
- 4) Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, pytania oraz informacje należy przekazywać do Zamawiającego:
 - a) pisemnie na adres: PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa spółka z o.o., Dział Przetargów i Zamówień, ul. Szczepieszka 11, 22-400 Zamość,
 - b) w formie elektronicznej na adres: przetargi@pkp-lhs.pl.
- 5) Pracownikami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z oferentami ze strony Zamawiającego są:

a) Monika Zawiślak - Hudaszek – we wszelkich sprawach dotyczących prowadzonego postępowania, e-mail: przetargi@pkp-lhs.pl .

b) w sprawie zapoznania się z przedmiotem umowy na gruncie jest:

Przejazd kolejowo – drogowy w km 264,720 lk 65 – miejscowość Grzybów

Sekcja Drogowa:

– Naczelnik – Tomasz Szymanek – 697 047 001 – Wola Baranowska,

Sekcja Przewozów:

– Naczelnik – Stanisław Gamoń – 697 047 171 – Wola Baranowska.

Rozdział IX Sposób obliczenia ceny

1. Cena oferty winna być obliczona na formularzu cenowym wg wzoru **zał. nr 1a** do oferty w następujący sposób:
 - 1) oferent określi cenę w formularzu cenowym,
 - 2) oferent zsumuje wartość poszczególnych pozycji.
2. Kwota w/w stanowić będzie cenę oferty.
3. Cena określona przez oferenta nie będzie podlegała zmianom przez cały okres obowiązywania umowy.
4. Cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
5. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
6. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
7. Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert.
8. Jeżeli zostanie złożona oferta, która prowadziłaby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, dla celów zastosowania kryterium oceny ofert Zamawiający dolicza do ceny złożonej oferty, podatek, który miałby obowiązek rozliczyć.

Rozdział X Otwarcie ofert, ich ocena, wybór oferty najkorzystniejszej i ogłoszenie wyników postępowania

1. Miejsce i termin otwarcia ofert

- 1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu wyznaczonym do ich złożenia w siedzibie Zamawiającego w Zamościu przy ul. Szczepreskiej 11.
- 2) Otwarcie ofert odbędzie się bez udziału Wykonawców.
- 3) Informację o przeprowadzeniu czynności niejawnego otwarcia ofert Zamawiający przekaze wszystkim Wykonawcom, którzy złożyli oferty, bez odrębnego wniosku.

2. Ocena ofert

- 1) Zamawiający ocenia oferty w szczególności pod względem formalnym i merytorycznym.
- 2) W toku oceny oferty Zamawiający może żądać pisemnych wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
- 3) Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z wymogami SWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty.

Zamawiający informuje Wykonawców o poprawieniu omyłek, o których mowa w pkt. 3), przy czym Wykonawcy służą prawo wniesienia sprzeciwu, co do dokonania

przedmiotowych poprawek, w terminie 2 dni od poinformowania go o ich dokonaniu. W sytuacji takiej, za złożoną, przyjmuje się treść oferty przed dokonaniem poprawek.

- 4) Zamawiający może żądać, w wyznaczonym przez siebie terminie, uzupełnienia wymaganych dokumentów lub oświadczeń o których mowa w Rozdz. IV, złożenia wyjaśnień dotyczących dokumentów potwierdzających spełnienie warunków określonych w SWZ, a także uzupełnienia treści oferty w zakresie innym niż podlegająca ocenie na podstawie przyjętych kryteriów oceny ofert oraz oferowanego przedmiotu zamówienia.
- 5) Do dokumentów składanych na podstawie ust. 4 mają zastosowanie postanowienia Rozdz. II ust. 5.

3. Wykluczenie oferenta

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie § 9 Regulaminu i spełniają warunki udziału określone w SWZ przez Zamawiającego.

4. Odrzucenie oferty

- 1) Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
 - a) jest niezgodna z Regulaminem lub SWZ;
 - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - c) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert;
 - d) zawiera błędy, których nie można poprawić w oparciu o zasady określone w § 24 Regulaminu;
 - e) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
 - f) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 2) Zamawiający może odrzucić ofertę Wykonawcy na każdym etapie postępowania po ziszczeniu się przesłanki stanowiącej podstawę do odrzucenia.
- 3) Zamawiający zawiadamia Wykonawcę o odrzuceniu jego oferty, podając uzasadnienie.
- 4) Ofertę uznaje się za skutecznie odrzuconą z postępowania, jeżeli Wykonawca nie skorzystał z prawa do złożenia skargi na czynność odrzucenia oferty lub złożona przez niego skarga na czynność odrzucenia oferty została oddalona.
- 5) Wykonawca, którego oferta została skutecznie odrzucona traci status uczestnika postępowania oraz prawo do uzyskania informacji związanych z postępowaniem i korzystania z uprawnień wynikających z treści Regulaminu.

5. Dodatkowy etap postępowania.

Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania dodatkowego etapu postępowania poprzez aukcję elektroniczną z Wykonawcą na warunkach określonych w § 18 ust. 4-9 Regulaminu.

Zamawiający przeprowadzi negocjacje z Wykonawcą, który jest lub pozostał jako jedyny w postępowaniu lub złożył najkorzystniejszą ofertę w aukcji elektronicznej, jeżeli zamawiający prowadził aukcję elektroniczną na warunkach określonych w § 18 ust. 4 i 11.

W przypadku przeprowadzenia dodatkowego etapu postępowania w formie aukcji elektronicznej lub negocjacji, szczegółowe informacje zostaną zawarte w zaproszeniu do Wykonawców, którzy złożą oferty niepodlegające odrzuceniu. Przeprowadzenie dodatkowego etapu postępowania negocjacji lub aukcji elektronicznej jest uprawnieniem Zamawiającego z którego może zrezygnować, a Wykonawca nie ma żadnych roszczeń z tego tytułu.

6. Wybór oferty najkorzystniejszej

Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SWZ, zgodnie z § 27 Regulaminu.

7. Ogłoszenie wyników postępowania

1. Informacje o wyniku postępowania wysłane zostaną do wszystkich Wykonawców oraz zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego.
2. Zamawiający poinformuje Wykonawców biorących udział w postępowaniu o cenie wybranej oferty lub pozostałych kryteriach pozacenowych.

8. Zawarcie umowy

- 1) Podpisanie umowy nastąpi nie wcześniej jak 3 dni po powiadomieniu oferentów o wyniku postępowania, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
Wykonawca zobowiązuje się do podpisania umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- 2) Oferent ponosi pełną odpowiedzialność za właściwą realizację zawartej umowy.
- 3) Integralną częścią SWZ jest projekt umowy stanowiący **zał. nr 8 do SWZ**.
- 4) Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie na podstawie ceny wybranej oferty.
- 5) W umowach zawieranych w wyniku przeprowadzonego postępowania wprowadzenie zmian jest dopuszczalne w przypadkach gdy:
 - 1) Zamawiający przewidział możliwość dokonania zmiany umowy w umowie lub w SWZ lub ogłoszeniu i określił warunki lub zakres takiej zmiany,
 - 2) zmiany są konieczne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego lub wystąpienie szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy,
 - 3) zmiany nie są istotne w stosunku do treści zawartej umowy,
 - 4) zmiany są korzystne dla Zamawiającego lub brak zmiany może narazić Zamawiającego na straty,
 - 5) konieczność dokonania zmiany wynika z dostosowania do powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
- 6) Zmiana wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i może być dokonana w umowie zawieranej lub po jej zawarciu w formie aneksu do umowy, chyba, że w treści umowy zastrzeżono inaczej.

Rozdział XI Unieważnienie postępowania lub odstąpienie od umowy.

1. Zamawiający dopuszcza możliwość unieważnienia postępowania na każdym jego etapie.
2. Szczegółowe zasady unieważnienia postępowania reguluje § 28 „Regulaminu udzielania zamówień...”.
3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.

Rozdział XII Skargi

1. Skarga przysługuje na bezprawną czynność lub zaniechanie czynności dotyczących:
 - 1) treści specyfikacji warunków zamówienia;
 - 2) odrzucenia oferty skarżącego;
 - 3) wykluczenia skarżącego z postępowania;

- 4) zatrzymania wadium;
- 5) wyboru najkorzystniejszej oferty.
2. Skargę wnosi się do Zarządu PKP LHS sp. z o.o. w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia o czynności o której mowa w § 35 ust. 3 Regulaminu, z zastrzeżeniem że skargę na treść specyfikacji warunków zamówienia Wykonawca może złożyć w terminie nie dłuższym niż 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej. Jeżeli termin wniesienia skargi upływa w niedzielę lub w dniu ustawowo wolnym od pracy termin wniesienia skargi upływa w pierwszym dniu roboczym następującym po dniu wolnym.
3. Szczegółowe zasady i tryb wnoszenia skarg reguluje § 35 „Regulaminu udzielania zamówień..”.

Rozdział XIII Postanowienia końcowe.

1. W sprawach nieuregulowanych w SWZ mają zastosowanie przepisy Regulaminu udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane przez PKP Linie Hutniczą Szerokotorową sp. z o.o. w Zamościu, a w zakresie nieuregulowanym Regulaminem przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Regulamin dostępny jest w siedzibie Zamawiającego w Dziale Przetargów i Zamówień pok. nr 29 oraz na stronie internetowej Zamawiającego www.lhs.com.pl / <https://lhs.com.pl/pl/strefa-klienta/przetargi>.

Rozdział XIV – Informacje dotyczące ochrony danych osobowych.

1. Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informuję, iż:
 - 1) administratorem danych osobowych osób fizycznych wskazanych w niniejszym Postępowaniu lub wskazanych w wykonaniu niniejszego Postępowania jest PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu 22-400, ul. Szczepkowska 11,
 - 2) kontakt z Inspektorem Ochrony Danych – Krzysztof Kleban, iod@pkp-lhs.pl, <https://lhs.com.pl/pl/kontakt/dane-osobowe>,
 - 3) dane osobowe osób fizycznych, o których mowa w pkt 1 przetwarzane będą w celu realizacji wyboru oferty w niniejszym postępowaniu, w szczególności potwierdzenia kwalifikacji lub doświadczenia zawodowego, dane osobowe są niezbędne dla realizacji niniejszego postępowania – na podstawie,
 - a) Art. 6 ust. 1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r., osoba, której dane dotyczą wyraziła zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w jednym lub większej liczbie określonych celów,
 - b) Art. 6 ust. 1 lit. b ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r., przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy,
 - c) Art. 6 ust. 1 lit. f ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r., jako niezbędne dla realizacji niniejszego postępowania,
 - 4) dane osobowe zostaną powierzone do przetwarzania w celu weryfikacji kwalifikacji lub doświadczenia zawodowego w niniejszym postępowaniu prowadzonym przez PKP Linie Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o., ul. Szczepkowska 11, 22-400 Zamość oraz podmiotom, które na zlecenie uczestniczą w realizacji niniejszego postępowania. Dane osobowe mogą zostać przekazane uczestnikom biorącym udział w postępowaniu lub odpowiednim organom kontroli. Dane osobowe mogą zostać również powierzone specjalistycznym podmiotom, realizującym na zlecenie Powierzającego, Instytucji Pośredniczącej oraz beneficjenta kontrole w ramach postępowania,

- 5) dane osobowe osób fizycznych, o których mowa w pkt 1 przechowywane będą w czasie określonym przepisami prawa w związku z realizacją 10 letniego obowiązku archiwizacyjnego lub w oparciu o uzasadniony interes realizowany przez administratora (dane przetwarzane są do momentu ustania przetwarzania w celach planowania biznesowego),
- 6) osoby fizyczne, o których mowa w pkt 1 posiadają prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania lub ograniczenia przetwarzania,
- 7) osoby fizyczne, o których mowa w pkt 1 mają prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego- Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych,
- 8) podanie danych osobowych osób fizycznych, o których mowa w pkt 1 jest dobrowolne, aczkolwiek odmowa ich podania jest równoznaczna z brakiem możliwości wyboru oferty i wykonania umowy w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej.

Wykaz załączników do SWZ:

- formularz ofertowy (wzór) – zał. nr 1,
- formularz cenowy (wzór) – zał. nr 1a,
- wykaz robót (wzór) - zał. nr 2,
- wykaz osób (wzór) – zał. nr 3,
- klauzula informacyjna (wzór) – zał. nr 3a,
- oświadczenie o przeprowadzonej wizji w terenie (wzór) – zał. nr 4,
- wykaz narzędzi i urządzeń (wzór)- zał. nr 5,
- oświadczenie oferenta przystępującego do postępowania o udzielenie zamówienia (wzór) – zał. nr 6,
- oświadczenie oferenta przystępującego do postępowania o udzielenie zamówienia o braku podstaw do wykluczenia na podstawie § 9 ust. 1 pkt 12-14 „Regulaminu udzielania zamówień..” tj. o nie łamaniu i nie obchodzeniu przepisów sankcyjnych wydanych w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainie (wzór) – zał. 7,
- projekt umowy – zał. nr 8.

Zamość, dnia 20.11.2025 r.

.....
nazwa i siedziba oferenta/Konsorcjum

.....
(miejscowość) (data)

O F E R T A

**Do PKP Linii Hutniczej Szerokotorowej sp. z o.o.
w Zamościu
ul. Szczepieszka 11**

W związku z ogłoszeniem o postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego na:
Wykonanie dokumentacji projektowej i realizację robót budowlanych zadania inwestycyjnego pn.: „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo- drogowym km 264,720 linii kolejowej nr 65” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym rzeczowym zakresie objętym SWZ za cenęzł brutto;
słownie:zł),
– gwarancja miesiące/y.

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SWZ i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje i wyjaśnienia do przygotowania oferty.
2. Oświadczamy, że żądane wynagrodzenie zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią załączonego do SWZ wzoru umowy i akceptujemy ją bez zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się w przypadku wyboru oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni od upływu terminu otwarcia ofert.
5. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie § 9 ust. 1 pkt 1-2 i 4-10 „Regulaminu udzielania zamówień..”.
6. Wadium w wysokości wnieśliśmy w dniu w formie
7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiemy w formie
8. Oferta zawiera stron.
9. Osoba do kontaktu:
Imię i Nazwisko:.....
tel. :.....
e-mail:

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1.
2.
3.
4.

.....
/ czytelny podpis lub
podpis i pieczęć imienna oferenta/

FORMULARZ CENOWY

wykonanie dokumentacji projektowej i realizacja robót budowlanych
 zadania inwestycyjnego pn.: „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu
 na przejeździe kolejowo-drogowym km 264,720 linii kolejowej nr 65”.

L.p.	Wyszczególnienie	Cena netto [PLN]	VAT	Cena brutto [PLN]
<u>Dokumentacja projektowa</u>				
Przejazd kolejowo-drogowy w km 264,720				
1.	Koncepcja Projektowa, dokumentacja projektowa,			
2.	Nabycie praw autorskich wyodrębnione z kwoty stanowiącej całościowe wynagrodzenie za opracowany projekt techniczny wykonawczy			
3.	Uzyskanie pozwolenia na budowę lub dokonanie zgłoszenia zamiaru rozpoczęcia robót budowlanych			
Roboty budowlane				
4.	Branża srk			
5.	Branża elektryczna			
6.	Branża telekomunikacyjna			
<u>Pozostałe</u>				
7.	Dokumentacja powykonawcza			
8.	Sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej z potwierdzeniem wniesienia jej do właściwych zasobów archiwalnych			
9.	proces monitorowania zagrożeń oraz wzajemnej wymiany informacji dotyczących bezpieczeństwa systemu kolejowego			
Razem				

.....
 podpis oferenta

Nazwa oferenta

Adres oferenta

Numer telefonu

WYKAZ

wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, robót budowlanych polegających na:

sporządzeniu:

- dokumentacji projektowej obejmującej roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego na 2 przejazdach kolejowo – drogowych kat. B lub C wykonanych w ramach jednej lub kilku Umów,

realizacji robót budowlanych obejmujących:

- roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie urządzeń zabezpieczenia ruchu kolejowego na 2 przejazdach kolejowo – drogowych kat. B lub C wykonanych w ramach jednej lub kilku Umów.

Lp.	Przedmiot wykonanych dostaw/ usługi/robót budowlanych (należy opisać przedmiot w sposób umożliwiający ocenę spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia zgodnie z SWZ)	Termin realizacji		Nazwa zamawiającego (adres)	Uwagi
		początek	zakończenie		

UWAGA!

Do każdego wymienionego w tabeli zamówienia należy dołączyć dowody (protokół odbioru lub referencje), że dostawy/usługi/roboty budowlane zostały wykonane należyście.

..... dnia

.....
podpis oferenta

WYKAZ OSÓB

Nazwa oferenta

Adres oferenta

Numer telefonu

Lp.	Imię i Nazwisko*	Wykształcenie	Proponowana rola w realizacji zamówienia	Lata doświadczenia	Opis uprawnień doświadczeń (techniczne, kierownicze inne)

**Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą „KLAUZULI INFORMACYJNEJ DLA OSOBY KTÓREJ DANE SĄ PRZECHOWYWANE W ZWIĄZKU ZE ZŁOŻENIEM OFERTY W POSTĘPOWANIU” stanowiący zał. nr 3a do SWZ.*

..... dnia

.....
podpis oferenta

KLAUZULA INFORMACYJNA DLA OSOBY KTÓREJ DANE SĄ PRZEKAZYWANE W ZWIĄZKU ZE ZŁOŻENIEM OFERTY W POSTĘPOWANIU

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

1. Administratorem danych osobowych przetwarzanych w ramach zbioru prowadzonego postępowania jest PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o., z siedzibą w Zamościu przy ul. Szczepieszkiej 11, 22-400 Zamość, adres do korespondencji ul. Szczepieszka 11, 22-400 Zamość,
2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych – Krzysztof Kleban, iod@pkp-lhs.pl,
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie w celu realizacji wyboru oferty w niniejszym postępowaniu, w szczególności potwierdzenia kwalifikacji lub doświadczenia zawodowego, na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. a, b, f ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.,
 - a) Art. 6 ust. 1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r., osoba, której dane dotyczą wyraziła zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w jednym lub większej liczbie określonych celów;
 - b) Podstawę prawną przetwarzania danych osobowych stanowi Art. 6 ust. 1 lit. b ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) - dane osobowe
 - c) są niezbędne dla realizacji niniejszego postępowania, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy,
 - d) Podstawę prawną przetwarzania danych osobowych stanowi Art. 6 ust. 1 lit. f uzasadnione interesy Administratora, w szczególności dochodzenie roszczeń,
4. Pani/Pana dane osobowe zostały powierzone do przetwarzania w celu weryfikacji kwalifikacji lub doświadczenia zawodowego w niniejszym postępowaniu prowadzonym przez PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o., ul. Szczepieszka 11, 22-400 Zamość oraz podmiotom, które na zlecenie uczestniczą w realizacji niniejszego postępowania. Moje dane osobowe mogą zostać przekazane uczestnikom biorącym udział w postępowaniu lub odpowiednim organom kontroli. Moje dane osobowe mogą zostać również powierzone specjalistycznym podmiotom, realizującym na zlecenie Powierzającego, Instytucji Pośredniczącej oraz beneficjenta kontrole w ramach postępowania,
5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą w czasie określonym przepisami prawa w związku z realizacją 5 letniego obowiązku archiwizacyjnego, lub w oparciu o uzasadniony interes realizowany przez administratora (dane przetwarzane są do momentu ustania przetwarzania w celach planowania biznesowego),
6. Podanie danych jest dobrowolne, aczkolwiek odmowa ich podania jest równoznaczna z brakiem możliwości wyboru oferty i wykonania umowy w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej,
7. posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

Klauzula zgody:

Zgodnie z art.6 ust.1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych w celu realizacji wyboru oferty w niniejszym postępowaniu, w szczególności potwierdzenia kwalifikacji lub doświadczenia zawodowego.

MIEJSCOWOŚĆ I DATA

*CZYTELNY PODPIS OSOBY, KTÓREJ DANE SĄ
PRZEKAZYWANE W ZWIĄZKU ZE ZŁOŻENIEM OFERTY*

.....

.....
(miejscowość, data)

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że przeprowadziłem wizję lokalną i zapoznałem się z terenem, w którym będzie realizowany przedmiot umowy.

Przedłożona oferta zawiera wszystkie koszty związane z realizacją robót.

.....
(podpis oferenta)

**Wykaz głównych urządzeń sterowania ruchem kolejowym
przewidywanych do zabudowy przy realizacji przedmiotu zamówienia, posiadających
bezterminowe świadectwa dopuszczenia do eksploatacji typu urządzeń przeznaczonych do
prowadzenia ruchu pociągów.**

**Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym
w km 264,720 linii kolejowej nr 65**

L.p.	Rodzaj	Nazwa/typ	Przeznaczenie/opis/nr świadectwa
2.	Systemu zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo- drogowym kat. B		

Załączniki:

1.

.....
(data i podpis)

.....
(nazwa i siedziba oferenta)

OŚWIADCZENIE
oferenta przystępującego do postępowania o udzielenie zamówienia

Oświadczam, że:

- a) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- b) posiadam wiedzę i doświadczenie,
- c) dysponuję niezbędnym potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- d) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- e) nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie § 9 ust. 1 pkt 1-2 i 4-10 Regulaminu.

.....

(data)

.....

(podpis oferenta)

**Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie § 9 ust.1 pkt 12 – 14
Regulaminu udzielania zamówień na dostawy usługi i roboty budowlane
przez PKP Linie Hutniczą Szerokotorową spółkę z o.o. w Zamościu***

W imieniu :

.....

.....

.....

(nazwa i adres wykonawcy/wykonawców wspólnie

ubiegających się o udzielenie zamówienia)

Potwierdzam/my, że nie podlegamy wykluczeniu na podstawie § 9 ust.1 pkt 12 – 14 Regulaminu udzielania zamówień na dostawy usługi i roboty budowlane przez PKP Linie Hutniczą Szerokotorową spółkę z o.o. w Zamościu i w tym celu

OŚWIADCZAM, że

składając niniejszą ofertę/zawierając umowę nie łamię, nie obchodzę ani nie ułatwiam łamania Przepisów Sankcyjnych rozumianych, jako sankcje ekonomiczne, przepisy prawa, embarga handlowe, zakazy, decyzje, zarządzenia oraz inne akty i czynności, jakie zostały wprowadzone, nałożone lub wykonywane przez właściwe organy i struktury właściwych organizacji i władz w tym Organizację Narodów Zjednoczonych, Unię Europejską, Europejski Obszar Gospodarczy, państwa członkowskie Unii Europejskiej i Europejskiego Obszaru Gospodarczego, Stany Zjednoczone Ameryki Północnej, a także inne podmioty o podobnym charakterze w związku ze środkami ograniczającymi w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających, lub dotyczącymi środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy. Zobowiązuje się jednocześnie do poinformowania PKP LHS Sp. z o.o. o jakiegokolwiek zmianie mojego statusu, którego dotyczy złożone oświadczenie.

.....
(miejscowość, data i podpisy
wykonawcy/wykonawców zgodnie
z reprezentacją)

*** - Zamawiający informuje, że zgodnie z § 9 ust. 1 pkt 12 – 14 Regulaminu udzielania zamówień na dostawy usługi i roboty budowlane przez PKP Linie Hutniczą Szerokotorową spółkę z o.o. w Zamościu z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczy:**

- 1) wykonawców wymienionych w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (WE) nr 269/2014 albo wpisanych na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
- 2) wykonawców, których beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655)

jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (WE) nr 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;

- 3) wykonawców, których jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (WE) nr 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

PROJEKT UMOWY (przetarg)
UMOWA Nr WO2/WR1-/2025/KO

zawarta w dniu w Zamościu pomiędzy:

PKP Linia Hutniczą Szerokotorową sp. z o. o. z siedzibą w Zamościu, ul. Szczepieszka 11, 22-400 Zamość wpisaną do rejestru przedsiębiorców przez Sąd Rejonowy Lublin – Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000062888 posiadającą kapitał zakładowy w wysokości 39.526.000,00 zł, NIP: 922-24-92-238, REGON: 951066095, zwaną w Umowie Zamawiającym reprezentowaną przez:

1.

2.

a

Firmą: NIP, REGON CEIDG lub KRS
zwaną w umowie Wykonawcą, reprezentowaną przez:

1.....

2.....

została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Strony ustalają następujące definicje dla potrzeb realizacji umowy:

1. **Zamawiający** – PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. w Zamościu,
2. **Wykonawca** – osoba fizyczna, osoba prawna, albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, z którą Zamawiający zawarł umowę po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania inwestycyjnego pn. „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym w km 264,720 linii kolejowej nr 65”. Postanowienia dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio również do wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (konsorcjum).
3. **Podwykonawca** – osoba prawna, osoba fizyczna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, której Wykonawca powierzył wykonanie całości lub części przedmiotu Umowy i z którym Wykonawca (lub Podwykonawca Wykonawcy) zawarł Umowę za uprzednią zgodą Zamawiającego;
4. **Kierownik Działu Przygotowania Inwestycji i Rozwoju (Kierownik)** – osoba upoważniona przez PKP Linia Hutniczą Szerokotorową sp. z o.o. w Zamościu do nadzorowania i kontroli realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy i pozostałych obowiązków określonych w Umowie, w tym sprawowanie kontroli w zakresie terminów wykonania, wynagrodzenia i standardów jakościowych;
5. **Kierownik Działu Realizacji Inwestycji (Kierownik)** – osoba upoważniona przez PKP Linia Hutniczą Szerokotorową sp. z o.o. w Zamościu do nadzorowania i kontroli realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy i pozostałych obowiązków określonych w Umowie, w tym sprawowanie kontroli w zakresie terminów wykonania, wynagrodzenia i standardów jakościowych;

6. **Dyrektor Wydziału Inwestycji i Rozwoju (Dyrektor)** – osoba upoważniona przez Zamawiającego do nadzorowania realizacji Umowy, w tym do kontrolowania czynności podejmowanych przez Kierownika;
7. **Umowa** – niniejsza Umowa wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną część, zawierająca zgodne oświadczenie woli: Zamawiającego i Wykonawcy, wyrażone na piśmie, o wykonaniu określonego w jej treści Zamówienia w ustalonym terminie i za uzgodnionym wynagrodzeniem oraz na warunkach z niej wynikających, zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego;
8. **Oferta** – zobowiązanie Wykonawcy, do wykonania przedmiotu Umowy za określoną cenę, złożone Zamawiającemu na piśmie w postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w OPZ, stanowiącą integralną część Umowy;
9. **Wynagrodzenie** – kwota określona w ofercie złożonej w ramach postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, stanowiąca wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
10. **Protokół Przekazania** – dokument potwierdzający, że Wykonawca przekazał w całości przedmiot Umowy celem sprawdzenia i oceny merytorycznej przez Zamawiającego;
11. **Protokół Odbioru** – dokument odbioru dokumentacji, odbioru robót ulegających zanikającym i ulegającym zakryciu, odbioru częściowego wykonanych robót, odbioru końcowego robót oraz odbioru pogwarancyjnego potwierdzający uznanie, że Wykonawca wykonał w sposób prawidłowy przedmiot Umowy wykonawczej zgodnie z postanowieniami Umowy, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego. W Protokole Odbioru wskazana jest między innymi data wykonania całości przedmiotu zamówienia;
12. **Wada** – wada fizyczna lub prawna w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeksu cywilnego (Dz.U.2025.1071 t.j.) jak również Usterka w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych, tj. z dnia 21 czerwca 2018 r. (Dz.U.2025.24 t.j.) wynikające z niewykonania przedmiotu Umowy lub jego części albo wykonania przedmiotu Umowy lub jego części niezgodnie z jego przeznaczeniem, Opisem Przedmiotu Zamówienia, Umową lub innymi dokumentami Umowy, które stanowią jej załączniki, przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.
13. **Data rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy** – data określona w Umowie, od której Wykonawca rozpoczyna wykonywanie przedmiotu Umowy;
14. **Termin wykonania przedmiotu Umowy** – okres uzgodniony w Umowie na wykonanie przedmiotu Umowy;
15. **Data zakończenia realizacji przedmiotu Umowy** – data podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego bez zastrzeżeń i uwag, a w przypadku przedmiotu umowy składającego się z większej liczby samodzielnie funkcjonujących obiektów budowlanych (przejazdy kolejowo-drogowe, posterunki ruchu itp.), na których roboty budowlane można zakończyć i przekazać obiekty do eksploatacji zgodnie zapisami prawa budowlanego (etapowo) – data podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego bez zastrzeżeń i uwag ostatniego z nich;
16. **Zmiana** - każde odstępstwo w wykonaniu przedmiotu Umowy przekazane Wykonawcy na piśmie przez Zamawiającego lub zatwierdzone na piśmie przez Zamawiającego;

17. **Dni robocze** – dni od poniedziałku włącznie do piątku włącznie, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, zgodnie z przepisami obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej, w szczególności ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (Dz.U.2025.296 t.j.)
18. **Wynagrodzenie ryczałtowe** – wynagrodzenie w rozumieniu art. 632 § 1 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r., Kodeks cywilny (Dz.U.2025.1071 t.j.) obejmujące całość zamówienia, nieulegające zmianie nawet wtedy, gdy w chwili zawarcia Umowy nie można było przewidzieć kosztów i rozmiaru prac. W przypadku niewykonania całości zadania, lecz w części, to wynagrodzenie zostanie określone proporcjonalnie do wykonania;
19. **Kosztorys** – szczegółowy dokument kosztowy, mający na celu potwierdzenie właściwie dokonanej kalkulacji cenowej składającej się na wartość ceny w ofercie;
20. **„Projektant”** oznacza osobę fizyczną, posiadającą kwalifikacje wymagane przez Rozdział 2 Prawa budowlanego i pełniącą funkcje przypisane przez art. 20 (obowiązki) oraz art. 21 Prawa budowlanego. W tym Kontrakcie Projektantów zatrudnia Wykonawca;
21. **„Kierownik Budowy”** oznacza osobę fizyczną, posiadającą odpowiednie uprawnienia budowlane zgodnie z Rozdziałem 2 Prawa budowlanego i pełniącą funkcje kierownicze na Placu Budowy określone w art. 22 i 23 Prawa budowlanego. Kierownik Budowy działający z ramienia Wykonawcy może wyznaczać **„Kierowników Robót”** odpowiedzialnych za wykonanie danych rodzajów Robót;
22. **Umowa o podwykonawstwo** – należy przez to rozumieć zawartą na piśmie pod rygorem nieważności umowę, o której mowa § 8;
23. **„Harmonogram rzeczowo-finansowy”** – w każdym przypadku, gdy Warunki Kontraktu odnoszą się do „Harmonogramu” należy czytać „Harmonogram rzeczowo-finansowy”;
24. **„Kary umowne”** – w każdym przypadku gdy Warunki Kontraktu odnoszą się do „Odszkodowania za opóźnienia” należy przez to rozumieć „Kary umowne”;
25. **„Gwarancja Jakościowa”** oznacza [] miesięcy (ilość miesięcy wskazanych w Ofercie*) na zgłaszanie wad w Robotach lub jakimś ich Odcinku (w zależności od przypadku) - zobowiązanie Wykonawcy do bezpłatnego usunięcia wad lub dostarczenia przedmiotu Umowy wolnego od wad w przypadku ich ujawnienia a także Dokument Gwarancyjny, oraz Karty gwarancyjne na wybrane Urządzenia;
26. **„Plac Budowy”** oznacza miejsca, gdzie mają być realizowane Roboty i do których mają być dostarczone Urządzenia i Materiały oraz wszelkie inne miejsca, wyraźnie w Kontrakcie wyszczególnione jako stanowiące części Placu Budowy;
27. **„Prawo budowlane”** oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 roku Dz. U. z 2025.418 t.j.) wraz z towarzyszącymi rozporządzeniami, regulującą działalność obejmującą projektowanie, budowę, utrzymanie i rozbiorke obiektów budowlanych oraz określającą zasady działania organów administracji publicznej w tych zakresach;
28. **„Projekt budowlany** - dokumentacja wymagana przez Prawo budowlane, zgodna z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2022.1679 t.j.);
29. **Zgoda administracyjna** – wymagane przepisami Prawa budowlanego: pozwolenie na budowę lub zgłoszenia o których mowa w treści art. 28-30 ustawy;
30. **„Pozwolenie na Budowę”** oznacza dokument „Decyzja o pozwoleniu na budowę” lub odpowiednio inną akceptację, wydane w formie decyzji administracyjnej przez właściwy organ administracji architektoniczno – budowlanej, na podstawie Rozdziału 4 Prawa budowlanego. Pod pojęciem pozwolenia na budowę rozumie się także - w zależności od okoliczności - Zgłoszenie wykonywania robót budowlanych;

31. „Zgłoszenie wykonywania robót budowlanych” zgłoszenie właściwemu organowi rodzaju, zakresu i sposobu wykonywania robót budowlanych oraz terminu ich rozpoczęcia zgodnie z Prawem budowlanym - art. 29 – 31, co do którego w/w organ nie wniósł sprzeciwu;
32. **Etapowanie należy rozmieść - oddawanie** do użytku zgodnie z treścią art. 55 ust. 1 pkt 3 Prawa budowlanego, poprzez spełnienie warunku samodzielności i niezależności, jak również uzyskiwanie zgody administracyjnej na poszczególne roboty budowlane, składające się na całość przedmiotu zamówienia przy czym etapy jako całości funkcjonalno – użytkowe winny wykazywać cechy dające im możliwość samoistnego funkcjonowania w obrocie gospodarczym, w tym uzyskanie indywidualnych zgód (pozwolenia, zgłoszenia) na użytkowanie.

§ 2

1. W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia dla zadania inwestycyjnego pn.: **„Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym w km 264,720 linii kolejowej nr 65”** przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o „Regulaminu udzielania zamówień na dostawy i usługi i roboty budowlane przez PKP Linie Hutniczą Szerokotorową spółkę z o.o. w Zamościu” Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania prac, które w szczególności obejmują swym zakresem „Opis przedmiotu” zamówienia stanowiący załącznik nr 1.
2. Wykonawca zobowiązuje się do opracowania dokumentacji projektowej (projekt budowlany, w tym projekt techniczny (wykonawczy) w zakresie koniecznym do prawidłowego zrealizowania robót budowlanych objętych niniejszą umową wraz ze wszystkimi innymi projektami w tym branżowymi, opracowaniami i uzgodnieniami, niezbędnymi do wykonania dokumentacji objętej zakresem zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 1 do niniejszej umowy oraz obowiązującymi w danym zakresie Normami, przepisami.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót budowlanych zgodnie z opracowaną dokumentacją projektową i obowiązującymi w danym zakresie Normami i przepisami oraz harmonogramem rzeczowo - finansowym,
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wady, w tym wady prawne opracowanej dokumentacji projektowej, a w szczególności odpowiada za rozwiązania niezgodne z normami i przepisami, a także zmniejszające wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie.
5. Z chwilą podpisania Protokołu Odbioru w ramach, którego dokumentacja projektowa została dostarczona w pięciu egzemplarzach wraz z zapisem elektronicznym na płytach CD w plikach PDF, dwg i word, Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich prawa majątkowych do tej dokumentacji w ramach wynagrodzenia określonego w § 10 ust. 1 pkt 2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych nie narusza praw osób trzecich.
6. Do wyników prac mających charakter utworu w rozumieniu ustawy z dnia 04.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2025.24 t.j.) powstałych w związku z wykonaniem Umowy, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt 2, Wykonawca przenosi na Zamawiającego:

- 1) Majątkowe prawa autorskie, bez ograniczeń, co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy, w formie określonej przez Zamawiającego, w zakresie poniższych pól eksploatacji:
 - a) Utrwalanie i zwielokrotnianie wszelkimi technikami, w tym poprzez wykonywanie fotokopii, slajdów reprodukcji komputerowych, kopii zapisów magnetycznych i cyfrowych;
 - b) Wprowadzenia do pamięci komputera, wprowadzanie na strony internetowe Zamawiającego;
 - c) Ekspozycja, wystawianie, publiczne odtwarzanie, wyświetlanie, nadawanie, reemitowanie oraz publiczne oraz niepubliczne udostępnianie osobom trzecim w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
 - d) Publikowanie części lub całości, oryginału, kopii i opracowań;
 - e) Użyczenie, najmowanie i dzierżawienie;
 - f) Prawo do dalszego przetwarzania i wykorzystywania elementów dzieła, prawo do wykorzystania każdej odrębnej części, jak i całości opracowań wchodzących w przedmiot Umowy dla potrzeb wszelkich dalszych opracowań wykonywanych na zlecenie Zamawiającego;
 - g) Prawo do wyrażania zgody na wykonywanie praw zależnych.
- 2) Przeniesienie praw, o których mowa w pkt 1 następuje z chwilą podpisania protokołu z odbioru przedmiotu Umowy - w odniesieniu do wyników świadczenia usług powstałych w związku z realizacją Umowy, z tą samą chwilą Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których te wyniki świadczenia usług zostały utrwalone.
- 3) Wykonawca zobowiązuje się, że realizując Umowę nie naruszy praw osób trzecich i przekaże Zamawiającemu wyniki prac powstałych w związku z wykonaniem Umowy w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób. W przypadku, gdy osoba trzecia zwróci się wobec Zamawiającego z roszczeniem związanym z naruszeniem praw osób trzecich, Wykonawca zobowiązany będzie przedmiotowe roszczenia zaspokoić i zastąpić Zamawiającego w toku ewentualnych postępowań sądowych.
7. Wykonawca udziela Zamawiającemu zezwoleń do dokonywania wszelkich zmian i przeróbek dokumentacji, w tym również do wykorzystania jej w części lub całości oraz łączenia z innymi dokumentacjami.
8. Wykonawca zobowiązuje się, opracowywaną dokumentację, poprzedzić koncepcją programowo – przestrzenną, wykonaną w ciągu 30 dni kalendarzowych od daty podpisania niniejszej Umowy. Zamawiający zgłosi swoje ewentualne uwagi i zastrzeżenia w terminie 14 dni roboczych od daty dostarczenia w/w koncepcji. Wykonawca ma obowiązek uwzględnienia uwag Zamawiającego, zgłoszonych w powyższym terminie.
9. Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania podkładów sytuacyjno – wysokościowych (map) zawierających kompletne uzbrojenie terenu, w skali 1:500 do celów projektowych wszelkich decyzji i pozwoleń, w tym uzyskania pozwolenia na budowę lub przyjęcie zgłoszenia robót budowlanych na własny koszt i własnym staraniem.

10. Wykonawca zobowiązuje się do opracowania operatu ochrony środowiska w przypadku nałożenia takiego obowiązku przez organ wydający pozwolenie na budowę lub przyjmujący zgłoszenie robót budowlanych.
11. Za dni robocze Strony przyjmują dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
12. Zamawiający opracuje Regulamin Tymczasowy Prowadzenia Ruchu Pociągów po zgłoszeniu z 14 dniowym wyprzedzeniem zamiaru przystąpienia do robót budowlanych dla przedmiotowego zadania inwestycyjnego.

§ 3

Zamawiający oświadcza, że udzieli pełnomocnictw związanych z realizacją umowy koniecznych do reprezentowania Spółki przed właściwymi organami administracji państwowej.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się do
 - 1) realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 2 w terminie 7 miesięcy od dnia podpisania Umowy;
 - 2) realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 3 w terminie 30.11.2026 r. od dnia podpisania Umowy;
2. Zamawiający po protokolarnym odbiorze kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wszystkimi uzgodnieniami przekaze Wykonawcy teren, na którym mają być wykonane roboty budowlane.
3. Wykonawca zobowiązuje się do podłączenia urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejazdach kolejowo-drogowych do wybudowanej sieci transmisyjnej w przeciągu **28 dni** od daty pisemnego zgłoszenia przez Zamawiającego takiej możliwości, jeżeli w trakcie prowadzenia samych robót budowlanych nie ma technicznej możliwości ich niezwłocznego podłączenia.
4. Wykonawca jest zobowiązany do przygotowywania sprawozdań z postępu prac związanych z realizacją przedmiotu umowy w okresach tygodniowych i dostarczania ich do siedziby Zamawiającego do piątku każdego tygodnia, do godziny 14:00.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) wykonania prac będących przedmiotem niniejszej umowy zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i przepisami BHP, z należytą starannością i w ustalonych w § 4 ust. 1 i ust. 4 terminach,
 - 2) należytej organizacji i realizacji umowy bez zakłóceń,
 - 3) wykonania prac zgodnie z opracowaną dokumentacją projektową oraz zapisami w aprobatkach technicznych i normach obowiązujących,
 - 4) opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. 2003 Nr 120. poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- 5) wykonania przedmiotu umowy z własnych nowych materiałów, posiadających aktualne certyfikaty i deklaracje zgodności i bezterminowe świadectwa dopuszczenia do eksploatacji wydane przez Prezesa UTK (lub dawniej GIK) oraz gwarancje w języku polskim. Właściwe dokumenty dotyczące danego materiału, wyrobu lub urządzenia winny być przedłożone do akceptacji Inspektorowi nadzoru inwestorskiego przed ich wbudowaniem,
- 6) jeżeli Zamawiający lub Inspektor nadzoru inwestorskiego zażądają badań, to Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie je przeprowadzić. Jeżeli Inspektor nadzoru uzna ww. badania za niewiarygodne może zlecić dodatkowe badania na koszt:
 - a) własny, jeżeli wyniki badań kontrolnych potwierdzą pozytywne wyniki badań przedłożonych przez Wykonawcę,
 - b) Wykonawcy, jeżeli otrzymane wyniki będą rozbieżne w sposób negatywny z wynikami przedłożonymi przez Wykonawcę.
- 7) zapewnienia na swój koszt niezbędnego zabezpieczenia terenu robót oraz ochrony mienia,
- 8) zapewnienia kierowania robotami przez osoby posiadające uprawnienia zgodne z wymogami Prawa Budowlanego,
- 9) stosowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie, na którym mają być wykonane prace,
- 10) uporządkowania terenu budowy po wykonaniu przedmiotu umowy,
- 11) przestrzegania obowiązujących przepisów ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska naturalnego przy wykonywaniu przedmiotu umowy,
- 12) Zagospodarowania, jako wytwórca odpadów za wyjątkiem odpadów z konstrukcji, przedmiotów i wyrobów stalowych i metali kolorowych, które utraciły pierwotną wartość użytkową, pod względem formalnym i ilościowym wytworzonych w wyniku realizacji umowy odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2024.54 t.j.) oraz ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2023.1587 t.j.), na własny koszt.
- 13) uzyskania na własny koszt wszelkich dokumentów, decyzji, odbiorów i pozwoleń (w tym pozwolenia na użytkowanie) niezbędnych do oddania obiektów i urządzeń do eksploatacji zgodnie z ich przeznaczeniem,
- 14) zachowania w tajemnicy wszelkich informacji znanych mu na temat prac. Publikacje związane z przedmiotem niniejszej umowy wymagają pisemnej zgody Zamawiającego.
- 15) Przeszkolenia na własny koszt personelu wyznaczonego przez Zamawiającego z obsługi zainstalowanych urządzeń.
- 16) zawiadomienia właścicieli urządzeń podziemnych o rozpoczynaniu robót budowlanych w ich obrębie, zastosowania się do zaleceń właścicieli urządzeń podziemnych i do poniesienia wszelkich kosztów związanych z wyznaczeniem i nadzorem oraz usunięciem uszkodzeń urządzeń podziemnych podczas realizacji robót,
- 17) protokolarnego rozliczenia się z Zamawiającym z materiałów odzyskanych w związku z realizacją umowy,

- 18) pisemnego wystąpienia do Zamawiającego z dwutygodniowym wyprzedzeniem o potrzebie wprowadzenia ograniczeń prędkości jazdy pociągów lub zamknięcia toru dla ruchu na czas do 6 godz. w ciągu 1 dnia roboczego przez trzy dni w tygodniu w przypadkach niezbędnych, wymaganych potrzebą wynikającą z technologii robót; za „dni robocze” uważa się kolejno następujące po sobie dni od poniedziałku do piątku w każdym tygodniu z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Szczegółowy tok postępowania w czasie robót w obrębie czynnych torów i podczas zamknięć torowych określony zostanie w opracowanym Regulaminie Tymczasowego Prowadzenia Ruchu Pociągów,
- 19) posiadania aktualnej polisy ubezpieczeniowej odpowiedzialności cywilnej od wszelkich ryzyk, w tym na terenach osób trzecich, na kwotę 500.000,00 zł, przy czym polisa nie może wykluczać z zakresu jej działania ryzyk związanych z prowadzeniem robót budowlanych o charakterze tożsamym lub zbliżonym do robót przewidzianych umową. Wykonawca przedłoży kopię polisy ubezpieczeniowej w dniu zawarcia Umowy. Jeżeli czas obowiązywania polisy jest krótszy niż okres realizacji robót przewidzianych Umową, Wykonawca zobowiązuje się do jej przedłużenia lub zawarcia nowej umowy ubezpieczeniowej z terminem jej obowiązywania od dnia następnego po wygaśnięciu poprzedniej polisy. Kopię nowej polisy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu w terminie 3 dni od daty jej przedłużenia lub zawarcia nowej umowy ubezpieczenia. W przypadku wszelkich wątpliwości zakres wszelkich ryzyk obejmuje odpowiedzialność związaną z następstwami nieszczęśliwych wypadków.
- 20) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację projektową, STWiORB, przedmiar robót i kosztorysy w następującej formie:
- a) dokumentację projektową, STWiORB i przedmiary robót - w formie drukowanej w pięciu jednobrzmiących egzemplarzach oraz wersji elektronicznej na płycie CD w formatach: PDF, dwg i doc/docx,
 - b) kosztorys dla zadania inwestycyjnego, którego zakres opisany jest w § 2 ust. 1 – w jednym egzemplarzu w formie drukowanej oraz wersji elektronicznej na płycie CD w formatach: pdf i używanego programu kosztorysowego,
2. Zakres i ilość dokumentacji projektowej uzależniony jest od decyzji właściwego organu dotyczącej obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę lub przyjęcia zgłoszenia robót budowlanych.
3. Wykonawca sporządzi wykaz opracowań i opatrzy go w pisemne oświadczenie, że dostarczona dokumentacja jest wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i, że jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Wykaz opracowań wraz z pisemnym oświadczeniem stanowi integralną część przekazywanej dokumentacji.
4. Miejscem odbioru dokumentacji projektowej i kosztorysowej będzie siedziba Zamawiającego w Zamościu.
5. Zamawiający po otrzymaniu dokumentacji projektowej, STWiORB, przedmiaru robót i kosztorysów przystąpi do czynności odbioru, który zakończy w terminie do 14 dni kalendarzowych od dnia jej otrzymania. Czynności odbioru kończą się podpisaniem Protokołu Odbioru, albo zwrotem dokumentacji, z podaniem na piśmie przyczyn odmowy odbioru. Zamawiający dopuszcza częściowy odbiór dokumentacji projektowej

dla pojedynczego obiektu budowlanego (zgodnie z ust. 3) po uzyskaniu prawomocnej i ostatecznej decyzji organu administracji architektoniczno-budowlanej o pozwoleniu na budowę i/lub przyjęcia zgłoszenia robót budowlanych bez sprzeciwu.

6. Przy odbiorze przedmiotu zamówienia Zamawiający nie jest obowiązany dokonywać sprawdzenia jakości przekazanej dokumentacji. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wady dokumentacji projektowej, STWiORB, przedmiaru robót i kosztorysu ofertowego w szczególności odpowiada za rozwiązania niezgodne z normami i przepisami, a także za rozwiązania zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w Umowie.
7. W przypadku, jeżeli dostarczona przez Wykonawcę dokumentacja nie będzie spełniać podstawowych wymogów, określonych w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz wytycznych Zamawiającego, bądź obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, Zamawiający w ciągu maksymalnie **14 dni** kalendarzowych zwraca dokumentację Wykonawcy. Zamawiający przyjmuje, że dokumentacja nie została wykonana w terminie (§ 14 ust. 1 stosuje się odpowiednio).
8. Zamawiający zastrzega, że przyjęcie dokumentacji nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za opracowanie dokumentacji w sposób zgodny z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (z tekst jedn.: Dz.U. z 2018 r., poz. 1202), rozporządzeniami i innymi przepisami, w tym techniczno - budowlanymi.
9. Dokumentem potwierdzającym dokonanie odbioru dokumentacji, stanowiącym podstawę do wystawienia faktur VAT są: Protokół Odbioru podpisany przez obie strony Umowy oraz prawomocne decyzje o pozwoleniu na budowę lub przyjęcie zgłoszenia robót budowlanych bez sprzeciwu.
10. Zamawiającemu, który otrzymał wadliwą dokumentację projektową, STWiORB, przedmiar robót lub kosztorys, przysługuje prawo:
 - 1) żądania bezpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym Wykonawcy, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów,
 - 2) obniżenia wynagrodzenia,
 - 3) odstąpienia od umowy, jeżeli zauważone wady uniemożliwiają realizację inwestycji na podstawie wykonanej dokumentacji.
11. Strony zobowiązują się do stosowania procesu monitorowania zagrożeń oraz wzajemnej wymiany informacji dotyczących bezpieczeństwa systemu kolejowego, zgodnie z wymogami określonymi:
 - w Rozporządzeniu Komisji (UE) Nr 1078/2012 z dnia 16 listopada 2012 r. w sprawie wspólnej metody oceny bezpieczeństwa w odniesieniu do monitorowania, która ma być stosowana przez przedsiębiorstwa kolejowe i zarządców infrastruktury po otrzymaniu certyfikatu bezpieczeństwa lub autoryzacji bezpieczeństwa oraz przez podmioty odpowiedzialne za utrzymanie (Dz. Urz. U.E. L 320 z 17.11.2012 r.),
 - w Rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 402/2013 z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie wspólnej metody oceny bezpieczeństwa w zakresie wyceny i oceny ryzyka i uchylające rozporządzenie (WE) nr 352/2009 (Dz. Urz. UE L121 z 03.05.2013 r.).
12. Wykonawca zobowiązuje się do opracowania raportu w sprawie oceny znaczenia zmiany i zarządzania ryzykiem zgodnie z zasadami określonymi w treści Rozporządzenia

wykonawczego Komisji (UE) nr 402/2013 z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie wspólnej metody oceny bezpieczeństwa w zakresie wyceny i oceny ryzyka i uchylające rozporządzenie (WE) nr 352/2009 (Dz. U. UE. L. z 2013 r. Nr 121, str. 8 z późn. zm.).

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć raport w terminie 60 dni od podpisania umowy drogą elektroniczną oraz drogą pocztową (w wersji papierowej) na adres Spółki.

13. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w związku z wykonywaniem swoich zobowiązań zawartych w umowie oraz za następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników stron i osób trzecich przebywających na terenie przekazanym do wykonywania robót budowlanych.
14. Od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy Wykonawca odpowiada za należyte utrzymanie terenu zaplecza w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, utrzymanie ładu i porządku, usuwanie wszelkich śmieci, odpadów, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach. W przypadku zaniechania, czynności porządkowe mogą zostać wykonane przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
15. Wykonawca z 14 dniowym wyprzedzeniem przystąpienia do robót budowlanych przekaże Zamawiającemu szczegółowy harmonogram rzeczowo-finansowy wg., którego prowadzone będą roboty budowlane.
16. Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie wykonać roboty konieczne ze względu na bezpieczeństwo lub zabezpieczenie przed awarią.
17. Wykonawca po zakończeniu prac zobowiązany jest przygotować dokumentację odbiorową. Wykaz dokumentów i czynności ujęto w § 12 ust. 4 pkt 1) do 12).
18. Kierownik budowy przy przekazaniu placu budowy dostarczy pisemne oświadczenie potwierdzające aktualność badań lekarskich i szkoleń bhp swoich i pracowników przewidzianych do wykonywania robót oraz posiadania i używania przez tych pracowników środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego.

§ 6

Wykonawca może żądać uzasadnionego przesunięcia terminów wykonania prac określonych w § 1, a Zamawiający jest zobowiązany żądanie uwzględnić w przypadku:

1. Wprowadzenia przez Zamawiającego prac zamiennych i dodatkowych.
2. Wstrzymania prac przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

§ 7

Wykonawca oświadcza, że:

1. Zapoznał się z przedmiotem umowy, co potwierdził prawidłową wyceną w formularzu cenowym.
2. Zapoznał się z warunkami lokalnymi (terenem), w którym zrealizowany będzie przedmiot umowy.
3. Jest czynnym podatnikiem VAT, w przypadku zmiany statusu podatnika w trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie o tym poinformować Zamawiającego.

§ 8

1. Zamawiający nie wyraża zgody na zatrudnienie podwykonawców bez zgody Zamawiającego.
2. Wykonawca może wykonać roboty ustalone w § 2 ust. 2 i 3 za pomocą podwykonawcy po przedstawieniu do akceptacji Zamawiającemu projektu umowy z podwykonawcą i uzyskaniu zgody Zamawiającego na piśmie. Po wyrażeniu zgody Wykonawca złoży Zamawiającemu kopię zawartej umowy z Podwykonawcą.
3. Strony ustaliły, że w przypadku wyrażenia przez Zamawiającego zgody na wykonywanie robót przez Wykonawcę za pomocą Podwykonawcy, należność za roboty wykonane przez podwykonawcę, Zamawiający zapłaci bezpośrednio na rachunek podwykonawcy, po spełnieniu warunków uruchomienia płatności określonych w umowie, tj. na podstawie protokołu odbioru robót i faktury wystawionej za te roboty przez Wykonawcę dla Zamawiającego i na podstawie odrębnego oświadczenia Wykonawcy wskazującego kwotę wynagrodzenia Podwykonawcy oraz zgodę na pomniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy o wartość bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawcy. Do oświadczenia Wykonawca dołączy kopię faktury Podwykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest przekazać oświadczenie wraz z kopią faktury Podwykonawcy w ciągu 3 dni od daty jej otrzymania.
4. W przypadku wykonywania robót za pomocą Podwykonawców, Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za ich działanie lub zaniechanie.
5. Wykonawca udziela gwarancji na roboty wykonane przez Podwykonawców na okres nie krótszy od okresu gwarancji ustalonego w umowie pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą.
6. Wykonawca zawierając umowę z Podwykonawcą zobowiązuje się dostosować jej postanowienia do postanowień niniejszej umowy, ze szczególnym uwzględnieniem zasad płatności wynagrodzenia. W przypadku rozbieżności wszelkie konsekwencje z tym związane ponosi Wykonawca, w szczególności w zakresie wymagalności wierzytelności Podwykonawcy i ewentualnych odsetek za opóźnienie w zapłacie powstałe z przyczyn niezależnych od Zamawiającego.
7. Zamawiający nie wyraża zgody na zatrudnianie przez Podwykonawcę dalszego Podwykonawcy.

§ 9

Wykonawca oświadcza, że nie jest w stanie upadłości, likwidacji ani też w stosunku do niego nie jest prowadzone postępowanie naprawcze ani też egzekucyjne, a także, że nie istnieje ryzyko wszczęcia takich postępowań.

§ 10

1. Wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy ustala się na łączną kwotę w wysokości zł netto (słownie: zł) + należny podatek VAT w tym za:
 - 1) prace projektowe, o których mowa w § 1 ust. 2 na kwotę złotych (słownie:)powiększone o należny podatek VAT. Prace projektowe realizowane wg § 5 ust. 3,

rozlicza się procentowo, dzieląc liczbę obiektów dla których przekazano dokumentację projektową przez liczbę obiektów wchodzących w przedmiot umowy * 100%,

- 2) przeniesienie autorskich praw majątkowych na kwotę złotych (słownie:)
powiększone o należny podatek VAT,
 - 3) realizację robót budowlanych, o których mowa w § 1 ust. 3 na kwotę złotych (słownie:)
powiększone o należny podatek VAT,
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje całość przedmiotu umowy, włącznie z kosztami pozyskania wszelkich dokumentów, decyzji, materiałów, kosztami wytyczenia instalacji podziemnych i nadzoru nad wykonywanymi robotami w ich obrębie, odbiorów, pozwoleń, w tym pozwoleń administracyjno - prawnych, dokumentacji powykonawczej i inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, niezbędnych do przygotowania obiektu do odbioru końcowego oraz przekazania do eksploatacji.

§ 11

1. Strony postanawiają, że płatność finansowa za realizację prac projektowych ujęta w § 10 ust. 1 pkt 1 i 2 nastąpi po protokolarnym przekazaniu projektu budowlanego wraz z kosztorysem oraz materiałem zapisanym na nośniku elektronicznym CD w plikach .pdf, .dwg i .doc/.docx do Zamawiającego. Zapłata należności Wykonawcy nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w ciągu 45 dni licząc od daty wpływu faktury do Zamawiającego wraz z Protokołem Odbioru i prawomocnym pozwoleniem na budowę lub przyjęciem zgłoszenia robót budowlanych bez sprzeciwu.
2. Strony postanawiają, że płatność finansowa za realizację robót budowlanych ujęta w § 10 ust. 1 pkt 3 będzie realizowana fakturami częściowymi nie częściej niż raz w miesiącu. Odbiorowi podlegają roboty dające się wydzielić rzeczowo i finansowo. Odbioru wykonanych robót dokonuje komisja z udziałem Kierownika robót danej branży, Kierownika budowy, Inspektora nadzoru inwestorskiego danej branży. Z odbioru wykonanych robót komisja sporządza „Protokół odbioru rzeczowego wykonanych robót”, podpisany przez wszystkich członków tej komisji. Do protokołu odbioru wykonanych robót Wykonawca dołącza zestawienie wykonanych robót według pozycji kosztorysowych, potwierdzone przez Kierownika robót danej branży, Kierownika budowy i Inspektora nadzoru inwestorskiego danej branży. Koordynator czynności inspektorów nadzoru potwierdza zgodność sporządzenia protokołu odbioru wykonanych robót z zapisami umowy pod względem formalnym.
3. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy za częściowe/końcowe rozliczanie przedmiotu umowy nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w ciągu 45 dni licząc od daty wpływu prawidłowo wystawionej faktury do Zamawiającego wraz z bezusterkowym protokołem odbioru częściowego/ końcowego.
4. Strony postanawiają, że odbiór końcowy robót dokonany będzie na podstawie protokołu odbioru końcowego robót sporządzonego przez Kierownika Budowy, Inspektora Nadzoru i członków Komisji Zamawiającego.

5. Suma wartości fakturowań częściowych nie może przekroczyć 90% przedmiotu umowy w zakresie robót budowlanych ujętych w § 10 ust. 1 pkt 3. Pozostała kwota w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy będzie fakturowana po bezusterkowym odbiorze końcowym.
6. W przypadku wymagalności płatności w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin płatności za wykonanie usługi nastąpi w pierwszym roboczym dniu po wolnej sobocie lub dniu ustawowo wolnym od pracy.
7. Strony ustalają, że datą spełnienia świadczenia pieniężnego przez Zamawiającego jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z niniejszej umowy. Zakaz ten dotyczy również wierzytelności z tytułu odsetek.
9. Wykonawca oświadcza, iż jest czynnym podatnikiem podatku VAT. W przypadku zmiany statusu podatnika w trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie o tym poinformować Zamawiającego.

§ 12

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Dokonania odbiorów przedmiotu umowy na zasadach określonych w § 13 niniejszej umowy.
2. Zapłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy na zasadach określonych w § 10 i § 11.
3. Po przekazaniu placu budowy Przedstawiciel Zamawiającego wspólnie z Inspektorem Nadzoru danej branży oraz Kierownikiem Budowy i Kierownikami robót przeprowadzą przegląd istniejącej infrastruktury i dokonają wstępnej oceny materiałów, które zostaną odzyskane w związku z realizacją robót. Z przeglądu i wstępnej oceny sporządzą protokół wstępnej kwalifikacji materiałów przewidzianych do odzysku wg wzoru stanowiącego nr załącznik 2 do umowy. Termin dokonania przeglądu wyznaczy Zamawiający na wniosek Wykonawcy.
4. Wykonawca pod nadzorem Zamawiającego/Nadzoru Inwestorskiego dokona demontażu i segregacji odzyskanych materiałów.
5. Klasyfikacji materiałów odzyskanych na nadające się do dalszego wykorzystania i nienadające się do dalszego wykorzystania dokona Przedstawiciel Zamawiającego, Inspektor Nadzoru, Kierownik Robót i Kierownik Budowy. Materiały nienadające się do dalszego wykorzystania, za wyjątkiem żelaza i stali, aluminium, miedzi, brązu, mosiądzu, ołowiu, cynku, cyny oraz mieszanin tych metali, należy traktować, jako odpad. Powstałe w trakcie realizacji robót odpady Wykonawca winien poddać unieszkodliwieniu, zgodnie z obowiązującym prawodawstwem. Odzyskane materiały, niestanowiące odpadów, Wykonawca prześle do Zamawiającego na podstawie protokołu przekazania materiałów wg wzoru stanowiącego nr załącznik 3 do umowy. Koszty segregacji, demontażu, przeładunku oraz transportu materiałów starych użytecznych i odpadów ponosi Wykonawca.

6. W przypadku wykonywania robót budowlanych w torach przez kilku wykonawców w tej samej lokalizacji Wykonawca wyznaczy pracownika, pełniącego funkcję koordynatora sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych w tym samym miejscu, zgodnie z art. 208 § 1 Kodeksu Pracy i poinformuje o tym fakcie Zamawiającego.

§ 13

1. Przedmiot Umowy podlegał będzie następującym odbiorom:

- 1) **Odbiór dokumentacji projektowej**

Odbiór dokumentacji projektowej bez wad i usterek oraz po uzyskaniu przez Wykonawcę, na rzecz Zamawiającego na podstawie tej dokumentacji prawomocnego pozwolenia na budowę/zgłoszenie o zamiarze wykonania robót stanowiącego podstawę do rozpoczęcia robót budowlanych.

- 2) **Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu.**

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu polega na finalnej ocenie jakości wykonywanych robót, które w dalszym procesie realizacji ulegną zakryciu. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu będzie dokonany w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych korekt i poprawek bez hamowania ogólnego postępu robót. Odbioru robót dokonuje Inspektor nadzoru inwestorskiego danej branży. Gotowość danej części robót do odbioru zgłasza pisemnie Kierownik robót danej branży w Dzienniku budowy. Odbiór będzie przeprowadzony niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 3 dni od daty zgłoszenia. Jakość robót polegających zakryciu ocenia Inspektor nadzoru inwestorskiego danej branży na podstawie dokumentów i w oparciu o przeprowadzone oględziny. Z odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu Inspektor nadzoru inwestorskiego i Kierownik robót danej branży sporządzają protokół i fakt ten odpisują w Dzienniku budowy.

Wykonawca zobowiązuje się do zgłaszania Inspektorowi nadzoru w dzienniku budowy robót podlegających zakryciu oraz robót zanikających. O ile Wykonawca nie dopełni tego obowiązku jest zobowiązany odkryć roboty lub wykonać odpowiednie odkucia lub otwory niezbędne do zbadania wykonanych robót, a następnie przywrócić je do stanu poprzedniego na własny koszt.

- 3) **Odbiór częściowy wykonanych robót - do fakturowania.**

Odbiór dostarczonych Zamawiającemu materiałów zgromadzonych na budowie i wykonanych robót do fakturowania dokonywany jest w okresach miesięcznych z zastrzeżeniem § 11 ust 2. Odbiorowi podlegają materiały i roboty dające się wydzielić rzeczowo i finansowo. Odbioru dostarczonych materiałów i wykonanych robót dokonuje komisja z udziałem Kierownika robót danej branży, Kierownika budowy, Inspektora nadzoru inwestorskiego danej branży. Za materiały dostarczone na plac budowy odpowiada Wykonawca robót budowlanych. Z odbioru wykonanych robót komisja sporządza „Protokół odbioru wykonanych robót”, podpisany przez wszystkich członków tej komisji. Do protokołu odbioru wykonanych robót Wykonawca dołącza zestawienie wykonanych robót według pozycji kosztorysowych, potwierdzone przez Kierownika robót danej branży,

Kierownika budowy i Inspektora nadzoru inwestorskiego danej branży. Koordynator czynności inspektorów nadzoru potwierdza zgodność sporządzenia protokołu odbioru wykonanych robót z zapisami umowy pod względem formalnym. Załącznikiem do protokołu odbioru wykonanych robót w branży kolejowej jest kopia protokołów sporządzonych w oparciu o „Wytyczne odbioru robót torowych wykonywanych na terenie PKP Linii Hutniczej Szerokotorowej sp. z o.o. w Zamościu”.

Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za rzeczywiście wykonane ilości robót, których wartości ustala się na podstawie cen jednostkowych zawartych w kosztorysie ofertowym.

3a) Częściowy odbiór robót do użytkowania polega na odbiorze poszczególnych części robót o których mowa w § 2 ust. 3 Umowy, będąc podstawą do zgłoszenia do użytkowania lub uzyskania pozwolenia na użytkowanie wydanego przez właściwy organ. Rozpoczęcie częściowego odbioru robót do użytkowania następować będzie po zgłoszeniu przez Wykonawcę na piśmie zakończenia poszczególnych części robót w zakresach wskazanych w § 2 ust. 3 Umowy.

4) Odbiór i przekazanie urządzeń sterowania ruchem kolejowym do eksploatacji.

- a) przekazanie urządzeń sterowania ruchem kolejowym do normalnej eksploatacji jest warunkiem koniecznym do przeprowadzenia odbioru końcowego.

warunkiem koniecznym podjęcia czynności przekazania urządzeń do eksploatacji jest pozytywny wynik odbioru technicznego, potwierdzony w protokole spisany z czynności tego odbioru,

w ramach odbioru technicznego urządzeń należy przeprowadzić sprawdzenie parametrów technicznych i funkcjonalnych urządzeń pod względem zgodności z dokumentacją projektową, obowiązującymi standardami technicznymi i DTR. Zakres czynności sprawdzających zależy od typu odbieranych urządzeń. Sprawdzenie to ma na celu potwierdzenie zgodności rozwiązań funkcjonalnych z dokumentacją projektową oraz ocenę stopnia przygotowania do przekazania do eksploatacji.

przekazanie urządzeń do eksploatacji powinno przebiegać etapowo:

- eksploatacja wstępna (czas jej trwania ustala przewodniczący komisji odbioru eksploatacyjnego – nie mniej niż 2 tygodnie),
- przekazanie urządzeń do normalnej eksploatacji,

warunkiem przekazania urządzeń do normalnej eksploatacji jest pozytywny wynik eksploatacji wstępnej, tj. bezusterkowa praca w wyznaczonym okresie, co najmniej 2 tygodni. Ewentualne usterki ujawnione w okresie eksploatacji wstępnej powinny być usunięte w czasie jej trwania, względnie w terminie określonym przez komisję odbioru. W przypadku stwierdzenia usterek w czasie eksploatacji wstępnej, po ich usunięciu, powyższa procedura odbioru eksploatacyjnego jest przeprowadzana ponownie,

warunkiem przekazania urządzeń do wstępnej eksploatacji jest:

- przeszkolenie pracowników wyznaczonych do obsługi urządzeń, obsługi technicznej i diagnostycznej (utrzymanie),
- opracowanie regulaminów obsługi urządzeń,
- założenie właściwej dla typu urządzeń dokumentacji eksploatacyjnej,

- wprowadzenie odpowiednich zmian w regulaminie technicznym posterunku ruchu w trybie przewidzianym instrukcją LHSr-3 (R-9) oraz zapoznanie z nimi personelu obsługi.

5) Odbiór końcowy robót.

Odbiór końcowy robót polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości wg projektu, umowy i przepisów oraz jakości i wartości. Po zakończeniu całości robót Kierownik Budowy zgłasza gotowość robót do odbioru końcowego stosownym zapisem w Dzienniku Budowy oraz przekazuje Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego następujące dokumenty powykonawczo-odbiorowe:

- a) Dziennik Budowy,
- b) Oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu budowlanego, zgodnie z projektem technicznym wykonawczym oraz przepisami, a także oświadczenie o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy,
- c) Inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, z potwierdzeniem wniesienia jej do właściwych zasobów archiwalnych,
- d) Dokumentację powykonawczą - cztery komplety dokumentacji budowy uwzględniającej zmiany dokonane w toku wykonywania robót w wersji papierowej i w wersji elektronicznej.
- e) Dokument gwarancyjny wg wzoru stanowiącego zał. nr 4 do umowy,
- f) Arkusze projektu z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku budowy, nieodstępującymi w sposób istotny od zatwierdzonego projektu, potwierdzonymi przez projektanta - w razie potrzeby z uzupełniającym opisem,
- g) Protokoły odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu,
- h) Protokoły prób, badań i sprawdzeń zamontowanych urządzeń,
- i) Aktualne atesty, certyfikaty, deklaracje i świadectwa dopuszczenia do eksploatacji, a także deklaracje zgodności na zastosowane materiały i świadectwa jakości wbudowanych materiałów z adnotacją, że zostały one zabudowane w trakcie realizacji zadania,
- j) Inne niezbędne świadectwa, receptury, protokoły badań i sprawdzeń, jeżeli ich dostarczenie wynika z obowiązujących przepisów,
- k) Dokumenty potwierdzające legalizację wbudowanych urządzeń,
- l) Instrukcje obsługi i DTR zabudowanych urządzeń – 3 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej.

6) Odbiór pogwarancyjny.

Odbiór pogwarancyjny polega na ocenie wykonanych robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym i zaistniałych w okresie gwarancyjnym. Odbiór pogwarancyjny będzie dokonany na podstawie analizy dokumentów związanymi z odbiorami robót zanikających, odbiorami częściowymi ewentualnymi awariami powstałymi w trakcie gwarancji, lub protokołami powstałych usterek i innych dokumentów stwierdzających funkcjonowanie urządzeń.

2. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia w toku odbioru w tym wykaz ujawnionych wad i terminy ich usunięcia.
3. Rozpoczęcie odbioru końcowego robót nastąpi po zgłoszeniu przez Wykonawcę na piśmie zakończenia całości robót przedmiotu umowy lub w przypadku opisanym w § 5 ust. 3, po zgłoszeniu przez Wykonawcę zakończenia robót dla poszczególnych obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem, że w takim przypadku dziennik budowy prowadzi się odrębnie dla każdego obiektu, potwierdzonym wpisem do Dziennika Budowy przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Data wpisu do Dziennika Budowy Inspektora Nadzoru jest datą zakończenia realizacji robót.
4. Rozpoczęcie odbioru końcowego robót nastąpi po zgłoszeniu przez Wykonawcę na piśmie zakończenia całości robót przedmiotu umowy lub w przypadku opisanym w § 5 ust. 3, po zgłoszeniu przez Wykonawcę zakończenia robót dla poszczególnych obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem, że w takim przypadku dziennik budowy prowadzi się odrębnie dla każdego obiektu, potwierdzonym wpisem do Dziennika Budowy przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Data wpisu do Dziennika Budowy Inspektora Nadzoru jest datą zakończenia realizacji robót.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady nienadające się do usunięcia oraz wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem i przepisami Zamawiający może:
 - 1) Odstąpić od umowy,
 - 2) Żądać należytego wykonania umowy, zachowując prawo domagania się od Wykonawcy odszkodowania.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru obiektu stwierdzone wady nadają się do usunięcia, Zamawiający może:
 - 1) Odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
 - 2) Żądać usunięcia wad, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie terminu, Zamawiający ma prawo, w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt usunąć wady,
 - 3) Obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy za wykonane prace odpowiednio do utraconej wartości technicznej, użytkowej i estetycznej.
7. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia w toku odbioru w tym wykaz ujawnionych wad i terminy ich usunięcia.

§ 14

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) Za nieterminowe wykonanie dokumentacji o jakiej mowa w § 2 ust. 2 wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1 pkt 1 i 2 za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wskazanego w § 4 ust. 1 pkt 1
 - 2) Za nieterminowe usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze dokumentacji o jakiej mowa w § 2 ust. 2 w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1 pkt 1 i 2 za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad w dokumentacji,

- 3) Za nieterminowe wykonanie robót budowlanych określonych w § 2 ust. 3 przedmiotu umowy w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1 pkt 3 za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wskazanego w § 4 ust. 1 pkt 2,
 - 4) Za nieterminowe usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze robót budowlanych w okresie rękojmi - w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1 pkt 3 za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
 - 5) Za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji robót budowlanych – w wysokości 0,05 % wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1 pkt 3 za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
 - 6) Za nieprzystąpienie do realizacji przedmiotu umowy lub odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 20% wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1,
 - 7) W przypadku stwierdzenia zatrudnienia podwykonawcy, bez wymaganej zgody Zamawiającego karę w wysokości trzykrotnej wartości netto podzleconych robót,
 - 8) Za rozwiązanie umowy w trybie z § 15 w wysokości 5 % wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1 pkt 3 umowy.
 - 9) Za wstrzymanie robót na okres dłuższy niż 14 dni bez pisemnej zgody Zamawiającego w wysokości 0,05% wynagrodzenia netto określonego w § 10 ust. 1 pkt 3 umowy za każdy dzień wstrzymania robót.
2. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 Wykonawca zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy przelewem w ciągu 14 dni od dnia doręczenia mu żądania przez Zamawiającego zapłaty kary umownej.
 3. Strony zgodnie postanawiają, że zapłata podatku od towarów i usług VAT wynikająca z faktur wystawionych w związku z realizacją niniejszej umowy, może być regulowana przez Zamawiającego z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności na wydzielony rachunek VAT Wykonawcy, zgodnie z rozdziałem 1a ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług.
 4. Zamawiający może potrącić naliczone kary, o których mowa w ust. 1, z najbliższego wynagrodzenia Wykonawcy lub pobierze je z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 5. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego zastrzeżone kary umowne na zasadach ogólnych.

§ 15

Zamawiający zastrzega, że w przypadku realizacji przedmiotu umowy niezgodnie z dokumentacją projektową, kosztorysem, może wezwać Wykonawcę do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić bez roszczeń ze strony Wykonawcy. Rozliczenie nastąpi za rzeczywiście wykonane prace, na podstawie sporządzonego na tej podstawie kosztorysu wykonanych i zaakceptowanych robót.

§ 16

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć od daty..... w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni. W takim wypadku Wykonawca zrzeka się roszczeń i może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy na dzień odstąpienia od umowy.
2. Wykonawca wspólnie z Zamawiającym sporządza protokół inwentaryzacji wykonanych robót według daty odstąpienia od umowy.
3. Strony wspólnie ustalają sposób rozliczenia i zabezpieczenia przerwanych robót, a Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty. Koszt robót i czynności zabezpieczających poniesie Strona, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy.
4. Wykonawca usunie z terenu budowy obiekty i urządzenia zaplecza budowy oraz materiały i konstrukcje stanowiące jego własność w terminie najpóźniej 14 dni po terminie przerwania robót.
5. Wykonawca zgłosi do obioru przez Nadzór Inwestorski i Zamawiającego wykonane roboty do czasu odstąpienia od umowy wraz z robotami zabezpieczającymi. Jeżeli Wykonawca ponosi winę za odstąpienie od umowy, Zamawiający może zastosować wszelkie potrącenia, jakie wynikają z niniejszej umowy.
6. Zamawiający przejmie od Wykonawcy teren pod swój dozór po doprowadzeniu go do stanu nie gorszego niż przez przekazaniem.
7. Strony wspólnie rozliczą się z pozostałych kosztów, które poniósł wykonawca, a niezwiązanych z budową, obiektów zaplecza, uzbrojenia terenu budowy itp. uwzględniając przyczyny odstąpienia od umowy. Do rozliczenia zostaną uwzględnione tylko elementy robót wykonane prawidłowo tj. zgodnie z projektem budowlanym. Elementy robót wykonane wadliwie i nienadające się do eksploatacji zostaną przekazane bez prawa zapłaty.

§ 17

1. Wykonawca udziela rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy na okres lat od daty odbioru końcowego.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane prace, dostarczone i zamontowane materiały na miesięcy licząc od dnia odbioru końcowego całości przedmiotu umowy lub w przypadku opisanym w § 5 ust. 3 od dnia odbioru końcowego danego obiektu budowlanego, stanowiącego część przedmiotu umowy.
3. W przypadku ujawnienia lub wystąpienia wad w czasie trwania gwarancji okres gwarancji ulega przedłużeniu o okres od dnia zawiadomienia Wykonawcy o wadach do dnia ich usunięcia. Wykonawca zobowiązuje się usunąć usterkę w terminach wyznaczonych w dokumencie gwarancyjnym.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykonuje swoich zobowiązań z tytułu gwarancji lub rękojmi w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia, Zamawiający w jego zastępstwie i na jego koszt może usunąć przedmiotowe wady. Od dnia upływu terminu na usunięcie wad przez Wykonawcę do czasu usunięcia wad, Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy kary umowne zgodnie z § 14 ust. 1 pkt 4 Umowy.

5. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego wykonywania czynności (przeglądy, konserwacje), zgodnie z DTR i instrukcjami urządzeń, które muszą być wykonywane przez uprawnioną jednostkę serwisową (producenta urządzeń, autoryzowany serwis).

§ 18

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % łącznej kwoty brutto wskazanej w § 10 ust. 1 Umowy, tj. zł (słownie:), które Wykonawca wniesie w pieniądzu lub w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych – nie później niż w terminie 7 dni od daty zawarcia Umowy. W przypadku niewniesienia zabezpieczenia w terminie określonym w zdaniu poprzedzającym, Zamawiający w terminie 14 dni od zawarcia Umowy ma prawo odstąpić od Umowy i naliczyć kary umowne zgodnie z § 14 Umowy.
2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przed wniesieniem zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej (Gwarancji), uzyskał jego akceptację, co do treści przedmiotowej Gwarancji i podmiotu ją wystawiającego. Gwarancja musi być bezwarunkowa, nieodwołalna, dwuczęściowa i płatna na pierwsze żądanie Zamawiającego. Część pierwsza w wysokości 70% wartości zabezpieczenia powinna obejmować okres nie krótszy niż termin zrealizowania przedmiotu umowy, wydłużony o 30 dni licząc po ostatecznym odbiorze przedmiotu Umowy. Część druga w wysokości 30% wartości zabezpieczenia powinna obejmować okres wynikający z okresu ważności udzielonej rękojmi i gwarancji, wydłużony o 14 dni. Wykonawca, zobowiązany jest razem z Gwarancją złożyć poświadczone „za zgodność z oryginałem” kopie pełnomocnictw osób podpisujących się pod Gwarancją, o ile wystąpi taka konieczność oraz odpis KRS podmiotu wystawiającego Gwarancję.
3. Jeżeli okresy dla jakich ma być ustanowiona Gwarancja ulegną przedłużeniu, Wykonawca zobowiązany jest do odpowiedniego przedłużenia obowiązywania Gwarancji. W przypadku, gdy Wykonawca na 7 dni przed upływem ważności Gwarancji nie przedłuży odpowiednio jej obowiązywania, Zamawiający ma prawo dokonać wypłaty zabezpieczenia i przekształcić zabezpieczenie wniesione w formie Gwarancji na zabezpieczenie pieniężne.
4. Sto procent (100%) zabezpieczenia wniesionego w formie pieniężnej pozostaje w dyspozycji Zamawiającego do daty zrealizowania przedmiotu umowy, wydłużony o 30 dni licząc od daty ostatecznego odbioru przedmiotu Umowy – w celu zabezpieczenia ewentualnych roszczeń Zamawiającego powstałych z tytułu niewykonania lub/i nienależytego wykonania umowy.
5. Strony postanawiają, że 70% wartości zabezpieczenia wniesionego w formie pieniężnej, Zamawiający zwróci Wykonawcy na jego pisemny wniosek, w terminie 30-tu dni od daty jego otrzymania, jednak nie wcześniej niż w terminie 30 dni od upływu terminów wynikających z postanowień ust. 4.
6. Pozostałe 30% wartości zabezpieczenia wniesionego w formie pieniężnej, Zamawiający pozostawi w celu pokrycia ewentualnych roszczeń z tytułu niewykonania lub/i nienależytego wykonania umowy przez okres wynikający z okresu ważności udzielonej rękojmi i gwarancji wydłużony o 14 dni. Tę część zabezpieczenia Zamawiający zwróci Wykonawcy na jego pisemny wniosek, w terminie 30-tu dni od daty jego otrzymania, jednak nie wcześniej niż w terminie 30 dni od upływu terminu ważności udzielonej rękojmi

i gwarancji.

7. W przypadku braku wniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie i w sposób określony powyżej, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy w terminie 14 dni od upływu terminu wyznaczonego na wniesienie zabezpieczenia.
8. Zamawiający ma prawo do pokrycia swoich roszczeń z wniesionego przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w następujących przypadkach:
 - a. uznania przez Zamawiającego, iż miało miejsce niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy i/lub niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z rękojmi i gwarancji udzielonej przez Wykonawcę;
 - b. z tytułu kar umownych, gdy Wykonawca nie dokona, w wymaganym terminie zapłaty należnych Zamawiającemu kar umownych - w wysokości należnych kar,
 - c. wszelkich innych okoliczności, których zaistnienie spowodowało wystąpienie roszczenia Zamawiającego wobec Wykonawcy w związku z realizacją niniejszej umowy.
9. O zaspokojeniu roszczeń Zamawiającego z wniesionego zabezpieczenia, Zamawiający bezzwłocznie powiadomi Wykonawcę pisemnie.
10. W przypadku pokrycia roszczeń przez Zamawiającego z wniesionego przez Wykonawcę zabezpieczenia w trakcie obowiązywania umowy, Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia zabezpieczenia do pełnej wysokości w terminie 7 dni kalendarzowych, od dnia otrzymania informacji od Zamawiającego. W przypadku braku wniesienia przez Wykonawcę uzupełnienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie i w sposób określony powyżej, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy w terminie 14 dni od upływu terminu wyznaczonego na wniesienie uzupełnienia zabezpieczenia.

§ 19

1. W przypadku, gdy w trakcie prowadzenia robót zajdzie konieczność wykonania robót zamiennych lub dodatkowych, z zastrzeżeniem § 1 ust. 4 Umowy, wynagrodzenie za te roboty oblicza się w oparciu o czynniki cenotwórcze zawarte w kosztorysie ofertowym, a w przypadku braku cen w tym kosztorysie na określone materiały i sprzęt, w kolejności: w oparciu o cenniki „Sekocenbud” i kalkulację własną Wykonawcy.
2. Wykonanie robót zamiennych i dodatkowych wymaga sporządzenia protokołu konieczności wraz z kosztorysem robót dodatkowych/ zamiennych przy udziale inspektora nadzoru, kierownika budowy.
3. Zamawiający jest uprawniony do odmowy wykonania robót zamiennych lub dodatkowych bez żadnych roszczeń ze strony Wykonawcy,
4. Wykonawca nie jest uprawniony do wykonywania jakichkolwiek prac zamiennych lub dodatkowych bez zgody Zamawiającego z zastrzeżeniem ust. 5.
5. Bez zgody Zamawiającego na piśmie Inspektor nadzoru inwestorskiego nie jest uprawniony do wydawania Wykonawcy polecenia wykonania robót dodatkowych i zamiennych chyba, że bezpośrednio zagraża to bezpieczeństwu życia lub mienia.

§ 20

1. Zamawiający ustanawia:

1) Koordynatora czynności Inspektora Nadzoru Inwestorskiego

2. Wykonawca ustanawia:

2) Kierownika Budowy i kierowników robót w specjalności innej niż Kierownik budowy, a niezbędnej przy prowadzonym rodzaju robót budowlanych, potrzebnych do realizacji umowy.

§ 21

1. Podczas realizacji robót oraz tak długo później, jak będzie to konieczne do wypełnienia zobowiązań Wykonawcy, Wykonawca zapewni kierownictwo konieczne do planowania, organizacji, kierowania, zarządzania, inspekcji i dokonywania prób (dalej jako „Kierownictwo Wykonawcy”).
2. Kierownictwo Wykonawcy będzie posiadać wymagane uprawnienia do wykonywania powierzonych im funkcji. W przypadku uzasadnionej konieczności wymiany przez Wykonawcę jakiejkolwiek osoby z Kierownictwa Wykonawcy, wskazanej w Ofercie, nowa osoba musi posiadać odpowiednie uprawnienia budowlane, jeżeli są wymagane przez Prawo budowlane oraz posiadać doświadczenie oraz kwalifikacje nie mniejsze niż te, które zostały określone w SWZ (liczone do momentu wystąpienia przez Wykonawcę z wnioskiem do Zamawiającego o wyrażenie zgody na jej zatrudnienie).
3. Zmiana w trakcie realizacji Umowy którejkolwiek z osób umocowanych lub uprawnionych do kierowania budową i do kierowania robotami, co do których określono wymagania w SWZ, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje lub odrzuci (wraz z podaniem uzasadnienia) taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia zmiany. Zmiana taka nie będzie miała wpływu na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu propozycję zmiany, nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania budową lub robotami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji Umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy lub robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie będzie stanowić podstawy do przedłużenia terminu realizacji Umowy.
4. Kierownictwo będzie sprawowane przez wystarczającą liczbę osób posiadających dostateczną znajomość języka polskiego do działań przewidzianych do prowadzenia prac lub robót (włącznie z wymaganymi metodami i technikami, zagrożeniami możliwymi do napotkania i metodami zapobiegania wypadkom) w celu zadowalającej i bezpiecznej realizacji prac lub robót.
5. Personel Wykonawcy będzie odpowiednio wykwalifikowany, biegły oraz doświadczony w swych zawodach lub zajęciach. Zamawiający może wymagać, aby Wykonawca usunął każdą osobę (lub spowodował jej usunięcie) zatrudnioną na Placu budowy lub przy robotach, która:
 - 1) nieodpowiednio się zachowuje lub wykazuje brak staranności, lub
 - 2) wykonuje swoje obowiązki w sposób niekompetentny lub niedbały, lub
 - 3) nie stosuje się do jakichkolwiek postanowień Umowy, lub
 - 4) uporczywie postępuje szkodliwie dla bezpieczeństwa, zdrowia lub

- 5) swoim działaniem (bądź zaniechaniem działania) stwarza zagrożenie dla środowiska naturalnego, w tym stwarza ryzyko wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku.
6. Wykonawca usunie z Placu budowy (lub spowoduje usunięcie) każdą osobę zatrudnioną przy wykonaniu Umowy na jakiegokolwiek podstawie prawnej, której usunięcia zażąda Zamawiający, z przyczyn określonych w ust. 5. Każdorazowo takie żądanie Zamawiającego musi być uzasadnione. Zmiana personelu, z przyczyn określonych w ust. 5, na żądanie Zamawiającego nie będzie wymagała aneksu do Umowy. Jeżeli wystąpi taka okoliczność, to Wykonawca wyznaczy niezwłocznie odpowiednią osobę na zastępstwo (lub spowoduje jej wyznaczenie).
7. W skład Personelu Wykonawcy będą wchodzić osoby posiadające: uprawnienia wymagane przez przepisy Prawa budowlanego, jak również uprawnienia wymagane przez przepisy ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne, dalej jako: „Prawo geodezyjne i kartograficzne”, niezbędne do podjęcia obowiązków zgodnie z Umową. W przypadku uzasadnionej konieczności wymiany przez Wykonawcę osoby z personelu – nowa osoba musi posiadać odpowiednie kwalifikacje (uprawnienia).
8. Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do weryfikacji czy osoba zastępująca posiada odpowiednie, takie, jakie zostały określone w SWZ, doświadczenie i kwalifikacje. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwą liczbę personelu posiadającego wymagane prawem i instrukcjami kolejowymi kwalifikacje umożliwiające wykonywanie robót.
9. Jeżeli ze względu na stopień skomplikowania prac w ramach przedmiotu zamówienia okaże się to niezbędne, Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia wszelkich potrzebnych osób, wykwalifikowanych i doświadczonych w swoich dziedzinach i zawodach, tj. ekspertów, biegłych lub rzeczoznawców, celem prawidłowego i kompletnego wykonania przyjętych na mocy niniejszej Umowy obowiązków.
10. Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za działania lub zaniechania personelu Wykonawcy, tak jakby to były działania lub zaniechania Wykonawcy.
11. Wykonawca będzie przedstawiał Zamawiającemu w ramach raportu, szczegółowe informacje o liczbie osób w każdej grupie personelu Wykonawcy (wraz z podaniem uprawnień, jeżeli są one wymagane przez przepisy Prawa budowlanego Prawa geodezyjnego i kartograficznego (na żądanie Zamawiającego Wykonawca przedłoży także kserokopie tych uprawnień oraz zaświadczenia o przynależności do właściwej Izby Samorządu Zawodowego) oraz o liczbie sprzętu Wykonawcy każdego typu na Placu budowy. Szczegółowe informacje będą przedstawiane, do Zamawiającego, w każdym miesiącu kalendarzowym do czasu, aż Wykonawca ukończy całą pracę, o której jest wiadome, że jest zaległa na datę ukończenia podaną w protokole odbioru końcowego.
12. Zamawiający może zażądać usunięcia z Placu budowy sprzętu nieposiadającego wymaganych świadectw dopuszczenia do eksploatacji i osób obsługujących ten sprzęt bez wymaganych uprawnień.
13. Zapisy dotyczące Personelu Wykonawcy odnoszą się do całego personelu kierowniczego i siły roboczej zatrudnionych przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców.

§ 22

1. Harmonogram rzeczowo-finansowy będzie zawierał:

- 1) daty rozpoczęcia i zakończenia robót na realizowanej inwestycji;
 - 2) daty rozpoczęcia i zakończenia poszczególnych asortymentów robót, również w okresie zimowym, w zakresie niezbędnym dla zachowania ciągłości robót;
 - 3) Zestawienie kosztów wynikających z realizacji umowy w podziale na poszczególne branże z wyodrębnieniem kwot przerobów w okresach miesięcznych wraz ze wskazaniem procentowego zaawansowania finansowego.
2. Harmonogramy rzeczowo-finansowe, o których mowa powyżej, będzie odzwierciedlał wszystkie szczególne wymagania zawarte w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
 3. Harmonogramy zawierające ograniczenie pracy lub tymczasowe zawieszenie mogą być zaakceptowane przez Zamawiającego, lecz taka akceptacja nie zwalnia Wykonawcy z jego zobowiązań zakończenia robót zgodnie z Umową.
 4. Wykonawca będzie także przedkładał skorygowany (aktualny) Harmonogram rzeczowo-finansowy, kiedykolwiek poprzedni Harmonogram stanie się niespójny z faktycznym postępem robót lub ze zobowiązaniami Wykonawcy.
 5. Każdy Harmonogram rzeczowo-finansowy lub jego aktualizacja mają zostać opatrzone datą jego sporządzenia, podpisem osoby sporządzającej.

§ 23

1. Personel Zamawiającego:
 - 1) będzie miał pełny dostęp do wszystkich części Placu budowy i do wszystkich miejsc, z których są uzyskiwane materiały naturalne, oraz
 - 2) podczas pozyskiwania, wytwarzania, budowy (na Placu budowy i gdziekolwiek indziej), będzie uprawniony do badania, inspekcji, pomiarów i dokonywania prób materiałów i wykonawstwa oraz do sprawdzania postępu wytwarzania lub montażu urządzeń oraz pozyskiwania i wytwarzania materiałów.
2. Wykonawca zapewni personelowi Zamawiającego pełną możliwość wykonywania tych czynności, włącznie z zapewnieniem dostępu, urządzeń, pozwoleń i wyposażenia w zakresie bezpieczeństwa. Żadna taka czynność nie zwolni Wykonawcy z jakiegokolwiek zobowiązania lub odpowiedzialności.
3. Wykonawca powiadomi Zamawiającego, w każdej sytuacji, gdy jakkolwiek praca będzie gotowa i zanim będzie przykryta, umieszczona poza polem widzenia lub opakowana do przechowywania lub transportu. W takiej sytuacji Zamawiający, albo bez uzasadnionej zwłoki przeprowadzi te badania, inspekcje, pomiary lub próby, albo bezzwłocznie powiadomi Wykonawcę, że Zamawiający nie wymaga wykonania takich czynności. Jeżeli Wykonawca zaniedba powiadomienia Zamawiającego, to na żądanie i w czasie wymaganym przez Zamawiającego, odkryje on taką pracę, a następnie przywróci ją na swój koszt do poprzedniego stanu.

§ 24

Adresami do korespondencji stron są adresy wskazane w Umowie. W przypadku zmiany adresu, strona zobowiązana jest powiadomić o tym fakcie drugą stronę w terminie 7 dni od powstania zmiany. Powiadomienie, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Wykonawca

zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu drogą elektroniczną na adres: info@pkp-lhs.pl oraz w uzupełnieniu drogą pocztową. W przypadku braku zawiadomienia, korespondencję wysłaną na ostatni znany adres uważa się za doręczoną.

§ 25

1. Strony Umowy zobowiązują się do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji i faktów związanych z czynnościami realizowanymi w ramach wypełniania niniejszej Umowy, z którymi zapoznają się w związku z wypełnianiem przedmiotu Umowy i traktowania tych informacji oraz danych, jako poufnych a także do zachowania tajemnicy również po zakończeniu wzajemnej współpracy.
2. Strony Umowy mają prawo do przekazywania wymaganych informacji w zakresie koniecznym do realizacji przedmiotu niniejszej Umowy swoim własnym pracownikom ewentualnie stronom trzecim, które uczestniczą w wypełnieniu zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
3. Strony Umowy zobowiązują się również zapewnić zachowanie tajemnicy przez swoich pracowników i osoby trzecie, biorące udział w wypełnianiu obowiązków zgodnie z niniejszą Umową.
4. W przypadku ujawnienia Tajemnicy Przedsiębiorstwa Zamawiającego, Zamawiający ma prawo naliczyć karę umowną w wysokości do 20% całości wynagrodzenia określonego w § 7 za każdy przypadek ujawnienia tajemnicy przedsiębiorstwa Zamawiającego.
5. Zamawiający niezależnie od kary wskazanej w ust. 4. może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary.
6. Niezależnie od postanowień wskazanych powyżej, odpowiedzialność Wykonawcy wynikająca z nieuprawnionego udostępnienia Tajemnicy Przedsiębiorstwa Zamawiającego, stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2022.1233 t.j.)
7. Wykonawca wskaże osoby (w tym także Podwykonawców), które w trakcie realizacji będą mogły mieć dostęp do informacji stanowiących Tajemnicę Przedsiębiorstwa Zamawiającego wraz z wskazaniem typu informacji.
8. Wykonawca uprawniony jest do przekazywania informacji osobom wymienionym w ust. 7 wyłącznie po złożeniu przez nie pisemnego zobowiązania do zachowania Tajemnicy Przedsiębiorstwa Zamawiającego, którego wzór stanowi załącznik nr 5 do niniejszej Umowy oraz zapoznaniu się przez te osoby z dokumentem „Podstawowe wymagania w zakresie ochrony Tajemnicy Przedsiębiorstwa PKP LHS w stosunku do osób wykonujących zlecenie/ zadanie/projekt na rzecz Spółki LHS”, stanowiącego załącznik Nr 6 do niniejszej Umowy.
9. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zachowanie przez osoby wymienione w ust. 7 w poufności przekazanych informacji jak za działanie własne.
10. W przypadku, gdy Wykonawca zobowiązany orzeczeniem sądu, organu administracji państwowej, samorządowej, bądź innego uprawnionego organu do ujawnienia informacji w tym stanowiącej Tajemnicę Przedsiębiorstwa Zamawiającego albo konieczność ich ujawnienia będzie wynikała z przepisów prawa, zobowiązuje się niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym fakcie Zamawiającego, a także podjąć wszelkie działania konieczne do zapewnienia, by udostępnienie informacji stanowiących Tajemnicę Przedsiębiorstwa

Zamawiającego dokonało się w sposób chroniący przed ujawnieniem ich osobom niepowołanym, w tym poinformować odbiorcę informacji o ich poufnym charakterze.

11. Zamawiający zastrzega, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż informacje oraz materiały przekazywane Wykonawcy lub wytworzone w trakcie realizacji Umowy oraz warunki jej zawarcia i wykonania, stanowią Tajemnicę Przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Przekazanie, ujawnienie lub w jakikolwiek inny sposób wykorzystanie przez Wykonawcę informacji poufnych w zakresie niezgodnym z celem Umowy stanowi zagrożenie dla istotnych interesów Zamawiającego i może stanowić czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów ww. ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
12. Za złamanie obowiązku zachowania tajemnicy zgodnie z niniejszym artykułem Umowy nie uważa się sytuacji:
 - 1) jeżeli na udostępnienie informacji Strona Umowy otrzymała pisemną zgodę od drugiej Strony Umowy;
 - 2) jeżeli informacje są już publicznie znane i są informacjami uzyskanymi od strony trzeciej, która miała prawo informacje te przekazywać.

§ 26

1. Zamawiający, działając na mocy art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r., str. 1-88), zwanego dalej: „RODO”, informuje, że:
 - 1) administratorem danych osobowych osób fizycznych wskazanych w niniejszej Umowie lub wskazanych w wykonaniu niniejszej Umowy jest PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu 22-400, ul. Szczepieska 11,
 - 2) kontakt z Inspektorem Ochrony Danych – Krzysztof Kleban, iod@pkp-lhs.pl, <https://lhs.com.pl/pl/kontakt/dane-osobowe>
 - 3) dane osobowe osób fizycznych, o których mowa w pkt 1 przetwarzane będą w celu realizacji niniejszej Umowy w zakresie: dane zwykłe – imię, nazwisko, służbowy numer telefonu, służbowy adres poczty elektronicznej, doświadczenie zawodowe, służbowy adres korespondencyjny – na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. b ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.,
 - 4) odbiorcami danych osobowych osób fizycznych, o których mowa w pkt 1 będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie,
 - a) Art. 6 ust. 1 lit. b RODO, przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy,
 - b) art. 6 ust. 1 lit. c RODO, spełnienie wymogów ustawowych, tj. konieczność wypełnienia przez Zamawiającego obowiązków prawnych wynikających z przepisów prawa
 - c) Art. 6 ust. 1 lit. f RODO, jako usprawiedliwionego interesu administratora, przy czym za prawnie uzasadniony interes Spółki wskazuje się konieczność zawarcia

Umowy zgodnie zobowiązującymi w tym zakresie przepisami,

- 5) dane osobowe osób fizycznych, o których mowa w pkt 1 przechowywane będą w czasie określonym przepisami prawa w związku z realizacją obowiązku archiwizacyjnego (5 lat) lub w oparciu o uzasadniony interes realizowany przez administratora (dane przetwarzane są do momentu ustania przetwarzania w celach planowania biznesowego),
 - 6) osoby fizyczne, o których mowa w pkt 1 posiadają prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania lub ograniczenia przetwarzania,
 - 7) osoby fizyczne, o których mowa w pkt 1 mają prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego- Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych,
 - 8) podanie danych osobowych osób fizycznych, o których mowa w pkt 1 jest dobrowolne, lecz konieczne do zawarcia i wykonania niniejszej Umowy, jednakże odmowa podania danych może skutkować odmową zawarcia umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się poinformować w imieniu Zamawiającego wszystkie osoby fizyczne kierowane do realizacji Umowy oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, które zostaną wskazane jako podwykonawca, a których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy, o:
 - 1) fakcie przekazania danych osobowych Zamawiającemu;
 - 2) przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego.
 3. Na mocy art. 14 RODO, Wykonawca zobowiązuje się wykonać, w imieniu Zamawiającego obowiązek informacyjny wobec osób, o których mowa w ust. 2, przekazując im treść klauzuli informacyjnej, o której mowa w ust. 1, wskazując jednocześnie tym osobom Wykonawcę jako źródło pochodzenia danych osobowych, którymi dysponował będzie Zamawiający.
 4. Każda zmiana w zakresie osób fizycznych, których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy wymaga również spełnienia obowiązków, o których mowa w ust. 2 i 3.

§ 27

1. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania obowiązujących w PKP LHS sp. z o.o. regulacji wewnętrznych dotyczących standardów etycznego postępowania, przeciwdziałania korupcji oraz wręczania Prezentów. Regulacje wewnętrzne PKP LHS sp. z o.o. dostępne są pod adresem: <https://lhs.com.pl/pl/kim-jestesmy/compliance>
2. Wykonawca zobowiązany jest do unikania przypadków konfliktu interesów, które mogą podważać lub budzić wątpliwości co do ich uczciwości i wiarygodności.
3. Wykonawca oświadcza, że żadna część należnego mu wynagrodzenia nie zostanie przeznaczona na pokrycie kosztów udzielania korzyści majątkowej i osobistej.
4. Wszystkie osoby reprezentujące Wykonawcę (pracownicy, współpracownicy) nie mogą:
 - 1) udzielać korzyści majątkowej lub osobistej:
 - a) jakiegokolwiek osobie pełniącej funkcję publiczną, w związku z pełnieniem przez nią tej funkcji, jak również nie mogą podejmować działań, których celem jest

- nakłonienie osoby pełniącej funkcję publiczną do naruszenia przepisów prawa lub udzielać, albo obiecywać udzielenia takiej osobie korzyści majątkowej lub osobistej za naruszenie przepisów prawa,
- b) żadnej partii politycznej, członkowi partii politycznej, ani kandydatowi na urząd państwowy,
 - c) żadnemu agentowi ani pośrednikowi w zamian za opłacenie kogokolwiek z wyżej wymienionych;
- 2) powoływać się na wpływy i pozycję w spółkach w Grupie PKP albo wywołując przekonanie innej osoby lub utwierdzając ją w przekonaniu o istnieniu takich wpływów, podejmować się pośrednictwa w załatwieniu sprawy w zamian za korzyść majątkową lub osobistą, albo jej obietnicę;
 - 3) w celu osiągnięcia korzyści majątkowej udaremniać lub utrudniać postępowania o udzielenie zamówienia albo wchodzić w porozumienie z inną osobą, działając na szkodę podmiotu organizującego postępowanie lub podmiotu, na którego rzecz postępowanie jest organizowane;
 - 4) udzielać korzyści majątkowej lub osobistej żadnej innej osobie lub podmiotowi w celu uzyskania ich decyzji, wpływu lub działań, mogących skutkować jakimkolwiek niezgodnym z prawem uprzywilejowaniem lub też w dowolnym innym niewłaściwym celu, jeżeli działanie takie narusza lub naruszałoby przepisy prawa w zakresie przeciwdziałania korupcji wydane przez uprawnione organy w Polsce i na terenie Unii Europejskiej.
5. Każdy przypadek korupcji, podejrzenia innego rodzaju nadużyć oraz naruszenia zasad należy zgłosić za pośrednictwem dedykowanych kanałów komunikacji:
- 1) platformy internetowej: <https://app.sygmanet.pl/pkp-lhs/pl> ,
 - 2) adresu e-mail: info@pkip-lhs.pl ,
 - 3) infolinii: 84 638 62 23.

§ 28

Wykonawca oświadcza, że zawierając umowę nie łamie, nie obchodzi, ani nie ułatwia łamania Przepisów Sankcyjnych rozumianych, jako sankcje ekonomiczne, przepisy prawa, embarga handlowe, zakazy, decyzje, zarządzenia oraz inne akty i czynności, jakie zostały wprowadzone, nałożone lub wykonywane przez właściwe organy i struktury właściwych organizacji i władz w tym Organizację Narodów Zjednoczonych, Unię Europejską, Europejski Obszar Gospodarczy, państwa członkowskie Unii Europejskiej i Europejskiego Obszaru Gospodarczego, Stany Zjednoczone Ameryki Północnej, a także inne podmioty o podobnym charakterze w związku ze środkami ograniczającymi w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających, lub dotyczącymi środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy. Zobowiązuje się jednocześnie do poinformowania PKP LHS Sp. z o.o. o jakiegokolwiek zmianie swojego statusu, którego dotyczy złożone oświadczenie.

§ 29

1. Dla potrzeb Umowy, „Siła Wyższa” oznacza zdarzenie nagłe, którego wystąpienie jest niezależne od Stron, i któremu nie mogą one zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, jak również jego wystąpienia oraz wynikających z niego skutków nie mogły przewidzieć, w szczególności takie jak: wojny, stany nadzwyczajne, klęski żywiołowe,

epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną, embargo, rewolucje, zamieszki i strajki.

2. Na czas działania Siły Wyższej obowiązki Strony, która nie jest w stanie wykonać danego obowiązku ze względu na działanie Siły Wyższej, ulegają zawieszeniu.
3. Strona Umowy, która opóźnia się ze swoim świadczeniem wynikającym z niniejszej Umowy ze względu na działanie Siły Wyższej nie jest narażona na utratę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, kary umowne lub odstąpienie z powodu niedopełnienia obowiązków Umownych.
4. Każda ze Stron jest obowiązana do niezwłocznego zawiadomienia drugiej ze Stron o zajściu przypadku Siły Wyższej. O ile druga ze Stron nie wskaże inaczej na piśmie, Strona, która dokonała zawiadomienia będzie kontynuowała wykonywanie swoich obowiązków wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to praktycznie uzasadnione, jak również musi podjąć wszystkie alternatywne działania zmierzające do wykonania Umowy, których nie wstrzymuje zdarzenie Siły Wyższej.
5. W przypadku ustania Siły Wyższej, Strony niezwłocznie przystąpią do realizacji swych obowiązków wynikających z Umowy.

§ 29a

1. W przypadku, kiedy w wyniku realizacji Umowy powstanie utwór (dalej: „ Utwór”) w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r o prawie autorskim i prawach pokrewnych, z chwilą podpisania protokołu zdawczo odbiorczego, w ramach Wynagrodzenia, Wykonawca przenosi autorskie prawa majątkowe do tego utworu, w pełnym zakresie i na cały okres trwania majątkowej ochrony prawnej tych praw na Zamawiającego, której może korzystać z nich w kraju i za granicą we własnym zakresie jak i na użytek osób trzecich, we wszystkich formach i zakresach eksploatacji oraz na wszystkich polach eksploatacji znanych Stronom w dniu zawarcia Umowy, w szczególności takich jak:
 - 1) utrwalanie i zwielokrotnianie utworu w całości lub jakiejkolwiek dowolnej części lub jego dowolnego elementu wszelkimi dowolnymi technikami, w tym techniką drukarską, reprograficzną, fotograficzną, cyfrową i zapisu magnetycznego, w nieograniczonej ilości egzemplarzy na wszelkiego rodzaju nośnikach i urządzeniach, przepisanie utrważeń na inną technikę, rodzaj zapisu, system, nośnik oraz wymiana nośników;
 - 2) wprowadzanie utworu w całości lub jakiejkolwiek dowolnej części lub jego dowolnego elementu do pamięci komputerów lub innych urządzeń czytających lub serwerów sieci komputerowych, także ogólnie dostępnych w rodzaju Internet, intranet, extranet, sieci telefonii komórkowej i inne sieci komputerowe oraz udostępnianie utworu w całości lub jego dowolnej części lub jego dowolnego elementu użytkownikom takich komputerów, urządzeń, serwerów, sieci na całym świecie;
 - 3) wprowadzanie do obrotu, użyczenie, najem oryginału i egzemplarzy utworu lub jego dowolnej części lub jego dowolnego elementu;
 - 4) publiczne wykonanie, wystawianie, wyświetlanie, odtworzenie, nadawanie i reemitowanie utworu lub jego dowolnej części lub dowolnego elementu, a także publiczne udostępnianie utworu lub jego dowolnej części lub dowolnego elementu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie

wybrany,

- 5) prawo do korzystania z utworu lub jego dowolnych części lub jego dowolnych elementów dla celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży;
- 6) opracowywanie utworu lub jego dowolnej części lub jego dowolnego elementu oraz dokonywanie wszelkiego rodzaju zmian, adaptacji, modyfikacji utworu lub jego części lub dowolnego elementu oraz korzystanie i rozporządzanie takimi opracowaniami, zmianami, adaptacjami, modyfikacjami na wszelkich polach eksploatacji znanych w dniu zawarcia umowy, w tym w szczególności określonych w pkt 1-5).
2. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworu, o którym mowa w ust. 1, powoduje przejście własności nośników i egzemplarzy Utworu, na których Utwór ten został utrwalony.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że na dzień ustalenia Utworu, o którym mowa w ust. 1, uzyska zapewnienie twórców Utworu, że twórcy ci nie będą wykonywali w stosunku do Zamawiającego ani jego następców prawnych swoich autorskich praw osobistych do tego Utworu. Wykonawca zobowiązuje się i gwarantuje, że na dzień ustalenia utworu uzyska upoważnienie twórców do wykonywania w ich imieniu autorskich praw osobistych oraz do wyrażania zgody na wykonywanie autorskich praw zależnych z prawem przenoszenia tego prawa na osoby trzecie.
4. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wykonywania w jego imieniu autorskich praw osobistych do Utworu, o którym mowa w ust. 1.
5. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Utworu.
6. Zamawiający uprawniony jest do dokonywania tłumaczeń i adaptacji Utworu oraz wykorzystywania opracowań Utworu (zależne prawa autorskie).
7. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy w trybie określonym przepisami Kodeksu cywilnego albo w trybie przewidzianym w § 13 Umowy, nie będzie miało wpływu na skuteczność nabycia przez Zamawiającego praw, o których mowa w ustępach powyższych.
8. Zawierając Umowę Wykonawca oświadcza i gwarantuje Zamawiającemu na zasadzie ryzyka, że z chwilą przekazania Utworu :
 - 1) będą mu przysługiwały wyłączne i pełne autorskie prawa majątkowe do Utworu,
 - 2) będzie wyłącznie uprawniony do rozporządzania autorskimi prawami majątkowymi do Utworu,
 - 3) będzie wyłącznie uprawniony do wykonywania autorskich praw osobistych do Utworu oraz będzie wyłącznie uprawniony do wyrażania zgody na wykonywanie autorskich praw zależnych,
 - 4) Utwór nie będzie w żaden sposób naruszać praw osób trzecich lub obowiązujących przepisów prawa,
 - 5) autorskie prawa majątkowe do Utworu przysługiwać mu będą samodzielnie, nie będą w żaden sposób obciążone prawami osób trzecich, a w szczególności dla eksploatacji Utworu w jakimkolwiek zakresie nie będzie wymagana odrębna zgoda osoby trzeciej.

9. Wykonawca zabezpieczy i zwolni Zamawiającego od odpowiedzialności wobec osób trzecich z tytułu naruszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek praw własności intelektualnej przysługujących osobom trzecim na skutek korzystania przez Zamawiającego z Utworu, Wykonawca zobowiązany będzie pokryć prawomocnie zasądzone koszty zastępstwa procesowego, koszty sądowe oraz zapłacić prawomocnie zasądzone odszkodowanie lub koszty polubownego załatwienia sprawy.
10. Niezależnie od postanowień ustępów powyższych w przypadku powzięcia przez Zamawiającego w toku realizacji Umowy uzasadnionego podejrzenia co do możliwości naruszenia praw własności intelektualnej osoby trzeciej na skutek stworzenia i eksploatacji Utworu, lub w przypadku powzięcia przez Zamawiającego informacji dotyczących zaistnienia wskazanego wyżej naruszenia, Zamawiającemu, wedle własnego wyboru, przysługuje prawo do żądania od Wykonawcy:
 - 1) zmodyfikowania odpowiednio Utworu lub części Utworu, której dotyczy naruszenie, w taki sposób, by eksploatacja Utworu w sposób opisany w Umowie nie naruszała jakichkolwiek praw osób trzecich,
 - 2) uzyskania na własny koszt, ale na rzecz Zamawiającego licencji, umożliwiającej dalsze korzystanie z Utworu w sposób opisany w umowie lub,
 - 3) umożliwienia korzystania przez Zamawiającego z danego Utworu w jakikolwiek inny przewidziany prawem sposób.
11. Wynagrodzenie Wykonawcy związane z przeniesieniem praw oraz udzieleniem upoważnień, o którym mowa w ust. 1, obejmuje korzystanie z Utworu na wszystkich polach eksploatacji, jak również za prawa zależne autorskie do Utworu.
12. Powyższe postanowienia w zakresie przeniesienia praw autorskich nie dotyczą oprogramowania, co do którego będzie się uważało, że Wykonawca przez podpisanie Umowy udzielił Zamawiającemu bezterminowej, zbywalnej, nie zastrzeżonej, za wynagrodzeniem uwzględnionym w Wynagrodzeniu licencji na kopiowanie, używanie i przekazywanie oprogramowania. Termin wypowiedzenia będzie wynosić 10 lat ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego. Niniejsza licencja będzie używana wyłącznie w celu budowy, rozbudowy, remontu, użytkowania i modyfikacji infrastruktury kolejowej w Rzeczypospolitej Polskiej.
13. Przedmiotowa Licencja uprawnia w szczególności do:
 - 1) trwałego lub czasowego zwielokrotnienia programu komputerowego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie;
 - 2) rozpowszechniania, w tym użyczenia, dzierżawy lub najmu, programu komputerowego lub jego kopii.
14. Oprogramowanie opracowane przez Wykonawcę (lub na jego rzecz) nie będzie bez zgody Wykonawcy używane, kopiowane czy przekazywane stronie trzeciej przez Zamawiającego (lub w jego imieniu) do celów innych, niż te które są dozwolone według niniejszego paragrafu.

§ 30

Zmiana postanowień zawartej Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 31

Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy.

§ 32

W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają odpowiednio zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo Budowlane oraz przepisów wykonawczych w tym techniczno – budowlanych.

§ 33

Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy jest Sąd Powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego, wedle prawa polskiego.

§ 34

Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.

§ 35

[Postanowienia dodatkowe]

Umowa ta została sporządzona w języku polskim, w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i Zamawiającego.

Załączniki:

- Nr 1. Opis Przedmiotu Zamówienia
- Nr 2. Protokół wstępnej kwalifikacji materiałów przewidzianych do odzysku.
- Nr 3. Protokół przekazania materiałów.
- Nr 4. Dokument gwarancyjny
- Nr 5. Zobowiązanie do zachowania Tajemnicy Przedsiębiorstwa Zamawiającego,
- Nr 6. Podstawowe wymagania w zakresie ochrony Tajemnicy Przedsiębiorstwa PKP LHS w stosunku do osób wykonujących zlecenie/zadanie/projekt na rzecz Spółki LHS.
- Nr 7. Oświadczenie o zapoznaniu się z Polityką Bezpieczeństwa Informacji w systemie zarządzania bezpieczeństwem informacji wg ISO/IEC 27001

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Dane programowe do opracowania dokumentacji projektowej dla urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym w km 264,720 linii kolejowej nr 65.

Warunki techniczne obowiązujące na linii kolejowej nr 65:

- prędkość maksymalna 80 km/h
- droga hamowania 1000 m

1. Dane dotyczące przejazdu kolejowo-drogowego w km 264.720 linii kolejowej nr 65 .

- obecna kategoria przejazdu kol. - drog. kat. A
- docelowa kategoria przejazdu kol. - drog. kat. B z tarczami Top
- czas ostrzegania zgodnie z Rozp. MliR poz. 1744
- ilość torów na przejeździe kol. - drog. 1 tor: „S”
- lokalizacja przejazdu kol. - drog. na szlaku
- oświetlenie przejazdu jest – wymagana zabudowa nowego
- zasilanie na przejeździe jest – wymagane zwiększenia mocy
- lokalizacja urządzenia zdalnej kontroli (UZK) ND mij. Raczyce LHS
- obecnie zabudowane urządzenia rogatka elektryczna - 2 napędy JEGD-50M z drągami 10m
- Monitoring na przejeździe jest – wymagana zabudowa nowego
- medium transmisji w pobliżu przejazdu kabel światłowodowy i miedziany – wymagane wykonanie odgałęzień
- kąt skrzyżowania ok. 80°
- maksymalna prędkość poc. na przejeździe 80 km/h
- iloczyn ruchu 18 537 (dane z 2021 r.)
- widok przejazdu przedstawiono na poniższych zdjęciach:



UWAGA: Zabudowane urządzenia zabezpieczenia i TVU są własności PKP PLK S.A. IZ Kielce. Wymagane rozliczenie się z IZ ze zdemontowanych materiałów.

Wymagania ogólne dla systemu i urządzeń sterowania ruchem kolejowym

1. Oferowane urządzenia zabezpieczenie ruchu na przejazdach kolejowo-drogowych muszą posiadać bezterminowe „Świadectwa dopuszczenia do eksploatacji...” wydane przez Prezesa UTK lub starsze wydane przez Głównego Inspektora Kolejnictwa (GIK).
2. System musi charakteryzować się wysoką niezawodnością i zapewniać możliwość efektywnego użytkowania przez min. 20 lat (czas „życia” urządzeń).
3. Elementy i podzespoły urządzeń powinny pochodzić od dostawców gwarantujących 20 letni okres dostaw części zamiennych lub możliwość zakupu odpowiedników.
4. Sygnalizatory drogowe muszą być wyposażone w diodowe źródła światła (panele LED).
5. Tarcze ostrzegawcze przejazdowe wyposażać w żarowe źródła światła. Maszt malowany od podstawy do głowicy w biało-czarne pasy.
6. W celu ograniczenia ilości urządzeń u Dyżurnego ruchu na mij. Raczycie LHS, Zamawiający rekomenduje włączenie zabudowanych urządzeń na przejeździe kolejowo-drogowym do istniejącego urządzenia zdalnej kontroli (UZK).
7. Wykonawca zobowiązany jest w czasie trwania gwarancji zabezpieczyć zapas części najczęściej ulegających uszkodzeniu, celem szybkiego usuwania usterek przez upoważniony personel. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę obejmuje również Urządzenie Zdalnej Kontroli (UZK).
8. Konstrukcja urządzeń musi umożliwiać łatwy dostęp do wszystkich elementów i podzespołów w celu ich szybkiej wymiany.
9. System powinien posiadać funkcje wykrywania stanów urządzeń z rejestracją stanów awaryjnych.
10. Okres „życia” zabudowanych akumulatorów zasilania rezerwowego powinien wynosić min. 10 lat.
11. System wykrywania taboru oparty o kablowe czujniki koła np. RSR 123.
12. Napędy rogatek wyposażone w drągi z bezpiecznikiem wielokrotnego użytku.

Utrzymanie i serwis:

Zakłada się trzy-poziomowy system serwisowy:

1. Pracownicy Zamawiającego.
2. Wsparcie zdalne producenta (telefon, faks, e-mail).
3. Serwis fabryczny producenta.

PRZEWIDYWANY ZAKRES ZADANIA

1. Zakres formalno-prawny:
 - Opracowanie i przekazanie zamawiającemu dokumentacji projektowej wielobranżowej, włącznie z Projektem stałej organizacji ruchu, wraz z uzyskaniem mapy do celów projektowych oraz wymaganych formalnych uzgodnień i zgód, w tym Pozwolenia na budowę – jeżeli będzie wymagane.
 - Opracowanie i przekazanie zamawiającemu dokumentacji powykonawczej wielobranżowej.
 - Przekazanie zamawiającemu praw autorskich do opracowanej dokumentacji.
 - Opracowanie i przekazanie zamawiającemu inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wraz z wniesieniem jej do zasobów w PKP S.A.

2. Branża srk obejmuje w szczególności:

- Zabudowę nowych urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym w km 264,720 wraz z przekwalifikowaniem przejazdu z kat. A na kat. B, zawierającą w sobie:
 - zabudowę napędów rogatkowych wraz z drągami w wersji „wykleszczanej” (bezpiecznik wielokrotnego użytku),
 - zabudowę sygnalizatorów drogowych w wersji LED z sygnalizacją dźwiękową,
 - zabudowę tarcz ostrzegawczych przejazdowych Top na podstawach metalowych i wskaźników W1 i W11p,
 - zabudowę szafy aparatura zasilająco-sterującej z wyposażeniem dla kat. B
 - zabudowę sieci kablowej dla zaprojektowanych urządzeń,
 - zagospodarowanie terenu przy szafie aparatuowej, sygnalizatorach drogowych i napędach itd.,
 - włączenie wybudowanych urządzeń zabezpieczenia ruchu do istniejącego Urządzenia Zdalnej Kontroli na mij. Raczyce LHS,
 - wykonanie innych niezbędnych prac, wymaganych do poprawnego uruchomienia i przekazania urządzeń do eksploatacji.

3. Branża eN obejmuje w szczególności:

- Zabudowę oświetlenia przejazdu kolejowo-drogowego oraz zasilania dla urządzeń wszystkich branż:
 - zabudowę oświetlenia LED na słupach strunobetonowych z wysięgnikami,
 - zabudowę szafy kablowej sterująco-zasilającej,
 - zabudowę sieci kablowej dla zaprojektowanych urządzeń,
 - wykonanie innych niezbędnych prac, wymaganych do poprawnego uruchomienia i przekazania urządzeń do eksploatacji.

4. Branża TT obejmuje w szczególności:

- Zabudowę telewizji przemysłowej TVU na przejeździe do obserwacji rejonu przejazdu kolejowo-drogowego oraz tablic pojazdów:
 - zabudowę 4 kpl. kamer TVU z promiennikami podczerwieni i osprzętem (2 kpl. do obserwacji rejonu przejazdu kolejowo-drogowego oraz tablic pojazdów),
 - zabudowę słupów stalowych do montażu kamer, promienników i osprzętu,
 - zabudowę 4 kpl. studni SKR-2 w obrębie przejazdu,
 - zabudowę i uruchomienie łączności MB (para 10) i CB (para 9),
 - wykonanie innych niezbędnych prac, wymaganych do poprawnego uruchomienia i przekazania urządzeń do eksploatacji.
 - zabudowę szafy TVU zewnętrznej z cokołem mocującym przy przejeździe kolejowo drogowym do której należy wprowadzić sygnał z kamer zamontowanych na przejeździe kolejowo drogowym a następnie przestać je z wykorzystaniem światłowodu do ND Raczyce LHS, transmisję należy poprowadzić po 1 włóknie.
 - zabudowana szafa TVU powinna posiadać system podtrzymania zasilania monitoringu przejazdu przez okres minimum 6 godzin.
 - na ND Raczyce LHS należy zbudować rejestrator (2 dyski twarde po 6 TB) wraz z monitorami służącymi do podglądu z przejazdu oraz urządzenia do podtrzymania zasilania podglądu z przejazdu przez okres 6 godzin.

- wcinę do istniejącego światłowodu na 1 tubie w włókna numer 9, 10, 11, 12 (transmisja sygnału UZK) i wprowadzić do kontenera SRK oraz 4 tuby w włókna numer 47, 48 wprowadzić do szafy TVU (transmisja sygnału TVU)
- do istniejącego kabla miedzianego XTKMX 10x4x0,8mm² należy wykonać złącze odgałęźne do par 8, 9, 10 i rozszyc w kontenerze SRK.

Protokół
wstępnej kwalifikacji materiałów przewidywanych do odzysku..... sporządzony
w dniu

W związku z realizacją zadania inwestycyjnego pn. „” polegającego
w zakresie robót rozbiórkowych na:

.....
.....

Komisja w składzie:

1. Naczelnik Sekcji Drogowych w LHS -
2. Przedstawiciel PKP Oddziału Gospodarowania Nieruchomościami -
3. Przedstawiciel Wykonawcy -
4. Inspektor Nadzoru -

ustaliła co następuje:

W wyniku rozbiórki zostaną odzyskane następujące materiały które wstępnie zakwalifikowano
(rodzaj materiału):

Ostateczna kwalifikacja odzyskanych materiałów zostanie dokonana przez komisję
PKP LHS sp. z o.o. na stacji, po ich przetransportowaniu oraz zdemontowaniu przez
(nazwa firmy)i protokolarnym przekazaniu dla Sekcji w

Na tym protokół zakończono i podpisano:

1.
2.
3.
4.

**Protokół
przekazania materiałów Nr/...../.....**

sporządzony dnia w na okoliczność przekazania przez Wykonawcę robót materiałów z rozbiórki:

.....

.....
w ramach realizacji zadania inwestycyjnego pn.:

.....

Wykonawca robót:

.....

.....
w dniu dzisiejszym przekazuje materiały z odzysku:

Komisja w składzie:

1. Naczelnik Sekcji Drogowej LHS -
2. Toromistrz -
3. Magazynier -
4. Przedstawiciel PKP Oddział Gospodarowania Nieruchomościami -
5. Przedstawiciel Wykonawcy –
6. Inspektor Nadzoru -

stwierdza co następuje:

W czasie dokonania przekazania materiałów:

.....

..... (dokonano obmiaru policzono na gruncie).....

Przekazane z odzysku materiały komisja kwalifikuje – jak poniżej:

Lp.	Wyszczególnienie materiałów	Przydatność użytkowa	Jednostka miary	Ilość	Uwagi
1.					

Materiały te należy przyjąć na stan magazynowy Sekcji Drogowej LHS według ustalonej klasyfikacji. Materiały odzyskane są posegregowane i składowane w miejscach wyznaczonych wg rodzajów typów i wg ich dalszej przydatności oraz zabezpieczone przed kradzieżą i dewastacją.

Podpisy członków komisji:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

DOKUMENT GWARANCYJNY

..... jako Wykonawca zrealizował(a) zadanie inwestycyjne pn.: „Zabudowa urządzeń zabezpieczenia ruchu na przejeździe kolejowo-drogowym km 264,720 linii kolejowej nr 65” w ramach Umowy Nr z dnia2025 r. zawartej z Zamawiającym, którym jest PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu, ul. Szczepkowska 11, 22-400 Zamość, zgodnie z pozwoleniem na budowę Nr z dnia r. oraz/lub przyjętymi zgłoszeniami zamiaru wykonania robót budowlanych, które polegało zwłaszcza na:

1)

1. Wykonawca oświadcza, że wyszczególnione w ust. 1 obiekty budowlane zostały wykonane zgodnie z Umową, dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz przepisami.

2. WARUNKI GWARANCJI

- 1) Wykonawca oświadcza, że udziela gwarancji na obiekty budowlane km..... i urządzenia, wyszczególnione w ust. 1 oraz na materiały, z których obiekty te zostały zbudowane na okres miesięcy, począwszy od dnia r.
- 2) Wykonawca oświadcza, że ponosi odpowiedzialność za szkody Zamawiającego i osób trzecich spowodowane istnieniem wad materiałów, urządzeń i wykonanych robót oraz za szkody powstałe przy usuwaniu tych wad.
- 3) Wykonawca ustala okres rękojmi za wady fizyczne elementów obiektów budowlanych i urządzeń na okres równy udzielonemu okresowi gwarancji, tj.: miesięcy, począwszy od dnia r.
- 4) Zamawiający ma prawo korzystania z uprawnień wynikających z rękojmi w okresie trwania gwarancji.

SERWIS GWARANCYJNY

1. Zgłoszenia będą przyjmowane w ciągu 12 godz./dobę w dni robocze i wolne od pracy przez serwis gwarancyjny w godz. tel./fax. lub, całodobowo – pilne przypadki tel.
2. Wykonawca dokona usunięcia „pozostałych” wad i awarii w ciągu 48 godzin od otrzymania zgłoszenia.
3. Za pisemną zgodą użytkownika termin naprawy gwarancyjnej w uzasadnionych przypadkach może ulec wydłużeniu.
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego wykonywania czynności (przeglądy, konserwacje), zgodnie z DTR i instrukcjami zabudowanych urządzeń, które muszą być wykonywane przez uprawnioną jednostkę serwisową (producenta urządzeń, autoryzowany punkt serwisowy).
5. W przypadku zwłoki w zawiadomieniu Wykonawcy o wadzie, nie odpowiada on za inne wady, których można było uniknąć, gdyby Wykonawcę o zaistniałej wadzie zawiadomiono w terminie.

....., dnia

.....
podpis Wykonawcy

Zobowiązanie do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa Spółki
PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu.

.....
(miejscowość, data)

.....
(imię i nazwisko lub nazwa firmy)

.....
(adres lub siedziba)

ZOBOWIĄZANIE

1. Zobowiązuję się do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa Spółki PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu udostępnionej w związku z realizacją zlecenia (zadania) na podstawie Umowy
Nr z dnia w sprawie
2. Niniejsze zobowiązanie stanowi integralną część wyżej wymienionej umowy.
3. Informuję, że zapoznałem się z „Podstawowymi wymaganiami w zakresie ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa Spółki PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu przez osoby wykonujące zlecenie lub zadanie na podstawie umów cywilnoprawnych”

.....
Czytelny podpis (imię i nazwisko)

Podstawowe wymagania w zakresie ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa
PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu
przez osoby wykonujące zlecenie lub zadania na podstawie umów cywilnoprawnych

1. Informację sklasyfikowaną, jako stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa Spółki PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. w Zamościu oznacza się klauzulą „Tajemnica Przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o.”
2. Wykonawca (strony) zobowiązane są do:
 - 1) ochrony przekazanych informacji, dokumentów i materiałów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. przed nieuprawnionym ujawnieniem, modyfikacją, uszkodzeniem lub zniszczeniem;
 - 2) korzystania z przekazanych informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. jedynie w celach związanych z wykonaniem Umowy;
 - 3) nie rozpowszechniania, nie rozprowadzania, nie powielania, nie ujawniania w jakikolwiek sposób lub jakiegokolwiek formie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. osobom trzecim;
 - 4) przechowywania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Spółki PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. z siedzibą w Zamościu w warunkach zapewniających niemożność dostępu do nich osób nieupoważnionych zarówno w postaci materialnej jak i nośnikach i systemów teleinformatycznych; przekazywania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. utrwalonych w formie materialnej i elektronicznej wyłącznie w sposób uniemożliwiający jej ujawnienie.
3. W celu zapewnienia właściwej ochrony i bezpieczeństwa informacji:
 - 1) dokument zawierający informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. może powielić tylko i wyłącznie właściciel informacji;
 - 2) przekazanie i obieg dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. odbywa się za pisemnym potwierdzeniem;
 - 3) dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa przesyła się, jako przesyłki polecone, wartościowe lub za zwrotnym potwierdzeniem odbioru, zapakowane w dwie mocne nieprzezroczyste koperty;
 - 4) informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. można przysyłać przy użyciu poczty elektronicznej wyłącznie po zastosowaniu kryptograficznych środków technicznych;
 - 5) po zrealizowaniu umowy (projektu, zadania), Sprzedawca zwróci PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. (właścicielowi informacji) wszystkie pobrane dokumenty zawierające informacje stanowiące „Tajemnicę Przedsiębiorstwa PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o.”
4. Wykonawca (strony) zobowiązane są do bezzwłocznego informowania PKP Linia Hutnicza Szerokotorowa sp. z o.o. w Zamościu (właściciela informacji) o jakichkolwiek przypadkach usiłowania lub naruszenia wymagań i procedur bezpieczeństwa informacji, niezależnie od tego, czy będą to działania celowe czy przypadkowe.

Zapoznałem się

.....
(data i czytelny podpis)

Oświadczenie o zapoznaniu się z:

1. Polityką Bezpieczeństwa Informacji w systemie zarządzania bezpieczeństwem informacji wg ISO/IEC 27001.
2. Słownik pojęć w systemie zarządzania bezpieczeństwem informacji.

Oświadczam, że w dniu zapoznałem(am) się z treścią w/w dokumentów i zobowiązuję się do ich przestrzegania.

.....

Data

.....
czytelny podpis

PROJEKT