

Wzór umowy na Usługi - Regulamin

Załącznik nr 5 do SWZ

UMOWA nr _____
zawarta w dniu _____ w _____ (dalej: „Umowa”)
pomiędzy

1. **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.** z siedzibą w Warszawie przy ul. Targowej 74, 03-734 Warszawa, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000037568, o kapitale zakładowym w wysokości 33 335 532 000,00 złotych, opłaconym w całości, posiadającą numer NIP PL 113-23-16-427, posiadającą numer REGON 017319027, w imieniu której działa Zakład Linii Kolejowych w Nowym Sączu al. Batorego 80, 33-300 Nowy Sącz, reprezentowaną przez:

1) _____ - _____

2) _____ - _____

uprawnionych do łącznej reprezentacji,
zwaną dalej „**Zamawiającym**”
oraz

2. w przypadku *Spółki akcyjnej (S.A.) i Spółki komandytowo-akcyjnej (S.K.A.)*

_____ Spółka Akcyjna/ Spółka Komandytowo-Akcyjna, z siedzibą w _____
(miejscowość), adres: ulica _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____
wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy _____, pod nr KRS _____, o kapitale zakładowym w wysokości _____ zł, wpłaconym w wysokości _____, NIP _____, REGON _____, reprezentowana przez _____.

w przypadku *Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością (sp. z o.o. lub spółka z o.o.)*

_____ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, z siedzibą w _____
(miejscowość) adres: ulica _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____
wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy _____, pod nr KRS _____, o kapitale zakładowym w wysokości _____ zł, NIP _____, REGON _____, reprezentowana przez: _____.

w przypadku *Spółki jawnej (sp. j.), Spółki komandytowej (sp. k.), Spółki partnerskiej (sp. p.)*

_____ Spółka jawna/Spółka komandytowa/Spółka partnerska, z siedzibą _____
(miejscowość) adres: ulica _____, kod pocztowy _____
(miejscowość) _____ wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy _____, pod nr KRS _____, według stanu na dzień _____, NIP _____, REGON _____,

reprezentowana przez: _____

w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą

<imię i nazwisko>, _____, zamieszkały/a w _____, przy ul. _____, kod pocztowy _____, miejscowość prowadzący/a działalność gospodarczą pod firmą _____ w _____ przy ul. _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____ wpisany do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP _____ REGON _____, reprezentowany/a przez _____

w przypadku Spółki cywilnej (s.c.)

<imię i nazwisko>, _____ zamieszkały/a w _____, przy ul. _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____ wpisany/a do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP _____
i <imię i nazwisko _____ zamieszkały/a w _____, przy ul. _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____ wpisany/a do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP _____
prowadzący wspólnie działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą _____ w _____ adres: ulica _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____ NIP _____, REGON _____, reprezentowani przez _____

na podstawie pełnomocnictwa/upoważnienia z dnia _____, którego potwierdzona za zgodność z oryginałem kopia stanowi załącznik do Umowy,

3. Konsorcjum w składzie:*

1. Lider: _____ oraz
2. Partner: _____,

reprezentowanym przez:

_____- _____
_____- _____

uprawnionego do jednoosobowej reprezentacji / uprawnionych do łącznej reprezentacji, zgodnie z odpisem z rejestru przedsiębiorców KRS / wydrukiem z CEIDG / pełnomocnictwem / _____ (inny rejestr lub równoważny dokument, w przypadku wykonawcy zagranicznego), stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy,

zwanym dalej „**Wykonawcą**” lub „**Konsorcjum**”*

Zamawiający i Wykonawca będą dalej łącznie zwani „**Stronami**”, a każdy z nich z osobna także „**Stroną**”.

** umowa zostanie odpowiednio dostosowana*

Wobec wyboru oferty Wykonawcy jako najkorzystniejszej w przeprowadzonym przez Zamawiającego postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia w trybie zapytania ofertowego na podstawie „Regulaminu udzielania zamówień logistycznych przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A” (dalej: „**Regulamin**”) Strony postanawiają, co następuje:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest świadczenie przez Wykonawcę usług (dalej: „Usługi”) polegających na utrzymaniu w pełnej sprawności technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej stanowiących własność PKP PLK SA Zakładu Linii Kolejowych w Nowym Sączu, w zakresie określonym w ust. 2 i ust. 3 oraz Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 2 do Umowy**, w oparciu o „Instrukcję o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”, przyjętą do stosowania Zarządzeniem Nr 09/2008 Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z dnia 05 listopada 2008r. oraz Dokumentację Techniczno–Ruchową urządzenia przeznaczonych do utrzymania (zwaną dalej DTR).
2. Do zakresu usług, o których mowa w ust. 1, zalicza się:
 - 1) konserwację i przeglądy okresowe urządzeń telekomunikacji kolejowej wraz z urządzeniami zasilającymi i sterującymi, obejmujące zakres czynności doprowadzających urządzenia telekomunikacji kolejowej do sprawności funkcjonalnej oraz ocenę ich stanu technicznego;
 - 2) naprawy planowe urządzeń telekomunikacji kolejowej wynikające z oceny ich stanu technicznego określonego na podstawie przeglądów okresowych lub wyników kontroli Zamawiającego;
 - 3) naprawy awaryjne urządzeń telekomunikacji kolejowej.
3. **Szczegółowy wykaz usług** zlecanych Wykonawcy wraz z ich lokalizacją oraz rocznym harmonogramem konserwacji i przeglądów zawiera **Załącznik nr 2a do Umowy**.
4. **Specyfikację usług** przeznaczonych do wykonania w ramach niniejszej Umowy **z łączonymi ilościami konserwacji i przeglądów okresowych oraz cenami za ich realizację** określono w **Załączniku nr 3 do Umowy**, zgodnie z ofertą Wykonawcy.
5. Łączne koszty napraw planowych oraz napraw awaryjnych zawiera Załączniku nr 3 do Umowy. Naprawy te dotyczą tylko urządzeń będących własnością Zamawiającego.
6. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany łącznych ilości usług utrzymania, określonych w Załączniku nr 3 do Umowy, w związku ze zmianą ilości urządzeń wynikającą z decyzji o zawieszeniu ruchu kolejowego, likwidacji bądź modernizacji linii kolejowych, posterunków ruchu, przekazania linii innemu użytkownikowi, zmiany właściciela eksploatowanych urządzeń, kradzieży /dewastacji, kasacji urządzeń, lub z innych przyczyn od niego niezależnych, w tym ograniczenia środków finansowych.
7. Naprawy awaryjne związane bezpośrednio z zagrożeniem bezpieczeństwa ruchu kolejowego należy usunąć bez zbędnej zwłoki w czasie nie dłuższym niż 8 godzin od chwili zgłoszenia awarii.
8. „Instrukcja o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)” dostępna jest na stronie internetowej <https://www.plk-sa.pl/dla-klientow-i-kontrahentow/akty-prawne-i-przepisy/instrukcje-pkp-polskie-linie-kolejowe-sa/instrukcje-z-mozliwoscia-wydruku/>

§ 2

Prawo opcji

1. Zamawiającemu przysługuje prawo rozszerzenia zakresu Usług o usługi dodatkowe, o których mowa w § 1, uwzględniające dodatkowe, bieżące potrzeby Zamawiającego (dalej: „**Prawo Opcji**”).
2. Zamawiający może skorzystać z Prawa Opcji w terminie do 31.12.2025 r. Usługi w ramach Prawa Opcji będą zrealizowane w terminie do 31.12.2025 r.
3. Usługi w ramach Prawa opcji stanowić będą nie więcej niż 18 % wartości netto Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt. 1) lit a) Umowy.
4. Usługi w ramach Prawa Opcji realizowane będą na podstawie pisemnych zamówień kierowanych przez Zamawiającego do Wykonawcy, z terminem realizacji nie dłuższym niż 14 dni od daty otrzymanego zamówienia, na warunkach określonych w Umowie.

5. Prawo Opcji może zostać zrealizowane przez Zamawiającego w ramach jednego bądź większej liczby zamówień.

§ 3

Termin obowiązywania i realizacji Umowy

1. Wykonawca, zgodnie ze złożoną przez siebie ofertą, świadczyć będzie Usługi w okresie od dnia zawarcia Umowy do dnia **31.12.2025 r.**
2. Wykonawca, zgodnie ze złożoną przez siebie ofertą, wykona czynności, o których mowa w § 1 Umowy w terminach określonych w zamówieniach składanych przez Zamawiającego zgodnie z naprawami awaryjnymi oraz miesięcznymi harmonogramami zaakceptowanymi przez Zamawiającego.
3. Odbiór Usług nastąpi protokolarnie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, zgodnie z postanowieniami § 7 ust. Umowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o wystąpieniu okoliczności, które mogą mieć jakikolwiek wpływ na wykonanie Umowy w terminie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się, że przy realizacji Umowy, świadczyć będzie Usługi na rzecz Zamawiającego z dołożeniem najwyższej staranności, z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności oraz potrzeb Zamawiającego, zgodnie ze złożoną ofertą, Specyfikacją Warunków Zamówienia, Umową oraz przepisami prawa powszechnie obowiązującymi.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, umiejętności oraz doświadczenie niezbędne do świadczenia Usług oraz zobowiązuje się do wykonywania ich zgodnie z posiadanymi zezwoleniami na działalność w dziedzinie telekomunikacji i obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.
3. Usługi utrzymania urządzeń telekomunikacji kolejowej objęte niniejszą Umową będą świadczone w sposób ciągły i niezakłócający normalnego trybu pracy Zamawiającego, zgodnie z obowiązującymi standardami jakościowymi, instrukcjami i regulaminami.
4. Wykonawca gwarantuje, iż w realizacji Umowy w zakresie obowiązków Wykonawcy, nie będą brali udziału etatowi pracownicy PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
5. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie numeru rachunku bankowego oraz wszelkich danych teleadresowych jego firmy.
6. Za nienależyte wykonanie usługi Wykonawca ponosi odpowiedzialność według postanowień § 9 i § 10 niniejszej Umowy.
7. W okresie trwania Umowy usługi:
 - 1) konserwacji i przeglądów okresowych, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 1) realizowane będą w oparciu o miesięczne harmonogramy prac przygotowane przez Wykonawcę wg wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 3** do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej Ie-13 (E-25)” i **przedłożone do uzgodnienia upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego**, wymienionemu w **Załączniku Nr 6 do Umowy**, do 20-go dnia miesiąca poprzedzającego okres, w którym przedłożony harmonogram ma obowiązywać. Zamawiający zobowiązany jest zakończyć proces **uzgadniania miesięcznego harmonogramu** i zwrócić jego uzgodniony egzemplarz **przedstawicielowi Wykonawcy**, wymienionemu w **Załączniku Nr 7 do Umowy**, do 25-go dnia miesiąca poprzedzającego okres, w którym uzgodniony harmonogram ma obowiązywać.

Harmonogramy miesięczne opracowane będą na podstawie rocznego harmonogramu zawartego w **Załączniku Nr 2a do Umowy**;

- 2) napraw planowych oraz napraw awaryjnych o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 2) i pkt. 3), dla urządzeń wykazanych w **Załączniku Nr 2a do Umowy**, realizowane będą na podstawie indywidualnych zleceń udzielonych przez Zamawiającego i uzgodnionych przez Wykonawcę, opracowanych wg wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 4 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”**, z wyłączeniem urządzeń nowo zabudowanych posiadających gwarancję producenta lub gwarancję dostawcy.
8. Harmonogram roczny usług, wymienionych w § 1 ust. 2 pkt. 1) i zawartych w **Załączniku Nr 2a do Umowy**, stanowi zlecenie wykonania określonych w nich usług utrzymania urządzeń telekomunikacji kolejowej.
9. Harmonogramy miesięczne Wykonawca sporządza na podstawie rocznego harmonogramu i uzgadnia z przedstawicielem Zamawiającego w celu koordynacji zabiegów obsługi technicznej i prowadzonych prac we wszystkich urządzeniach infrastruktury służącej do prowadzenia ruchu pociągów dla zminimalizowania ewentualnych zakłóceń w rozkładowym ruchu pociągów.
Harmonogramy miesięczne stanowiąc będą Załącznik nr 2b do Umowy.
10. Zmiany w przyjętym przez Strony miesięcznym harmonogramie konserwacji i przeglądów okresowych będą zgłaszane przez przedstawiciela Wykonawcy wymienionego w **Załączniku Nr 7 do Umowy** upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego wymienionemu w **Załączniku Nr 6 do Umowy**, z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem.
11. Wszelkie zmiany w realizacji harmonogramu miesięcznego będą nanoszone na tym harmonogramie przez Wykonawcę, wraz z opisem tych zmian, i w uzgodnieniu ich z Zamawiającym.
12. **Zlecenie naprawy awaryjnej**, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt. 3), może być udzielone telefonicznie przez **upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego**, wymienionego w **Załączniku Nr 5 do Umowy**, jeżeli dotyczy ono zapewnienia bezpieczeństwa ruchu kolejowego.
13. Zlecenie napraw, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt. 2) i 3), musi być udokumentowane poprzez pisemne zlecenie wg **Załącznika Nr 4 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”**, w którym powinna być zawarta wstępnie uzgodniona szacunkowa kwota naprawy wraz z określeniem rzeczywistego zakresu naprawy oraz inne warunki wykonania zlecenia, przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego zgodnie z **Załącznikiem Nr 5 do Umowy** i zatwierdzone przez kierownika jednostki organizacyjnej Zamawiającego. Zlecenie oraz jego wykonanie wraz z określeniem rzeczywistego zakresu naprawy powinno być odnotowane w „Dzienniku uszkodzeń urządzeń łączności R 366” przez pracownika Wykonawcy.
14. Czas i miejsce naprawy planowej urządzeń telekomunikacji kolejowej Wykonawca powinien zaplanować w uzgodnieniu z Zamawiającym w taki sposób, aby (jeśli to możliwe) mogła być wykonywana jednocześnie z zabiegami obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej podczas wykonywania zabiegów konserwacji lub przeglądem okresowym.
15. Podstawą do zgłoszenia przez przedstawiciela Zamawiającego, wymienionego w **Załączniku Nr 5 Umowy**, naprawy planowej lub awaryjnej są odpowiednio zgłoszenia awarii urządzeń po przeglądzie przedzmiarowym lub protokoły badań diagnostycznych tych urządzeń oraz protokoły sporządzane przez Wykonawcę w ramach konserwacji i przeglądów a także inne bieżące potrzeby Zamawiającego.
16. Na czas trwania przeglądu okresowego lub napraw planowych, wymagających przeprowadzenia ich w warunkach warsztatowych, Wykonawca zapewni urządzenie rezerwowe lub urządzenie zastępcze.
17. W przypadku gdy Wykonawca nie posiada urządzenia rezerwowego (zastępczego), a urządzenie takie posiada Zamawiający, Zamawiający udostępnia Wykonawcy bez dodatkowych kosztów to urządzenie dla potrzeb realizacji Umowy. Czas eksploatacji rezerwowego (zastępczego) urządzenia Wykonawca nie może być dłuższy niż 30 dni liczony od daty powzięcia przez

Zamawiającego informacji o niemożliwości realizacji przez Wykonawcę naprawy zleconego urządzenia.

18. W przypadkach wymienionych w ust. 15 i 16 Wykonawca zobowiązany jest przeszkolić użytkownika z obsługi zainstalowanego urządzenia zastępczego.
19. Fakt zainstalowania urządzenia rezerwowego lub urządzenia zastępczego oraz przeszkolenia użytkownika z obsługi zainstalowanego urządzenia zastępczego, Wykonawca potwierdza stosownym zapisem w „Dzienniku uszkodzeń urządzeń łączności R 366”.
20. Zasady (w tym koszty) ewentualnej dzierżawy, wypożyczenia, zakupu, itp. urządzeń telekomunikacji kolejowej służącej do zabudowania jako urządzenia zastępcze lub rezerwowe po okresie wymienionym w ust. 16, powinny być przedmiotem oddzielnej Umowy będącej wynikiem oddzielnych postępowań przeprowadzanych przez Zamawiającego w każdym z zaistniałych przypadków.
21. Wykonawca dokumentuje wykonanie usług, o których mowa § 1 ust. 2 pkt 1) w formie:
 - 1) zapisu odpowiednio dla urządzenia w „Dzienniku uszkodzeń urządzeń łączności R 366”, zawierającego datę, czas i zakres wykonywanych prac, z przywołaniem odpowiedniego § „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”,
 - 2) miesięcznego harmonogramu powykonawczego;
 - 3) zbiorczego protokołu wykonania konserwacji i przeglądu okresowego urządzeń telekomunikacji kolejowej wg Załącznika Nr 5 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”, który zawierać będzie ocenę stanu technicznego utrzymywanego urządzenia;
wraz z protokołem przekazywane będą wyniki pomiarów technicznych, jeżeli ich przeprowadzenie jest wymagane wykonywaną konserwacją lub przeglądem okresowym.
22. Wykonawca dokumentuje wykonanie usług o których mowa § 1 ust. 2 pkt 2) i pkt 3) w formie:
 - 1) zapisu odpowiednio dla urządzenia w „Dzienniku uszkodzeń urządzeń łączności R 366”, zawierającego datę, czas i zakres wykonywanych prac.
 - 2) protokołu odbioru naprawy planowej/awaryjnej urządzeń telekomunikacji kolejowej wg Załącznika Nr 6 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)” i zgodnie z ustaleniami zawartymi w zleceniu.
23. W protokole odbioru naprawy planowej/awaryjnej urządzenia telekomunikacji kolejowej, stanowiącym Załącznik Nr 6 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)” Wykonawca umieszcza również zapis określający stan techniczny urządzenia po naprawie oraz klauzulę stwierdzającą, że urządzenie to po naprawie jest sprawne technicznie.
24. Każdorazowo po zakończeniu wykonywania usług utrzymania będących przedmiotem niniejszej Umowy Wykonawca zabezpieczy urządzenia telekomunikacji kolejowej plombami zgodnie z Załącznikiem nr 2 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”.
25. Wszystkie usługi utrzymania będące przedmiotem niniejszej Umowy Wykonawca będzie wykonywał z przestrzeganiem stosowania norm technicznych i zaleceń zawartych w dokumentacjach technicznych urządzeń telekomunikacji kolejowej, obowiązujących instrukcjach i w niniejszej Umowie, a także w sposób niezagrażający bezpieczeństwu ruchu i niepogorszący sprawności jego prowadzenia.
26. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w świadczeniu usługi przez Wykonawcę przedstawiciel Zamawiającego, określony w **Załączniku Nr 6 do Umowy**, może zażądać przerwania zabiegów obsługi technicznej urządzeń przez Wykonawcę.

27. Przedstawiciel Zamawiającego wymieniony w **Załączniku Nr 6 do Umowy** ma prawo do wydawania poleceń wszystkim pracownikom Wykonawcy wykonującym zabiegi obsługi technicznej lub roboty w urządzeniach telekomunikacji kolejowej na podległym sobie terenie w przypadku, gdy wykonywane przez nich czynności mogą zagrażać bezpieczeństwu ruchu kolejowego lub sprawnemu działaniu urządzeń telekomunikacji kolejowej. Skutki wydanych poleceń ponosi Zamawiający.
28. Podczas wykonywania przez Wykonawcę zabiegów przeglądów, konserwacji i napraw awaryjnych/planowych w urządzeniach telekomunikacji kolejowej nie wolno dokonywać żadnych zmian konstrukcyjnych niezgodnych z ich aktualną dokumentacją techniczną.
29. Każda przyczyna nieprawidłowej pracy urządzenia telekomunikacji kolejowej powinna być dokładnie zbadana przez Wykonawcę w celu podjęcia niezbędnych środków zaradczych eliminujących ponowne jej powstanie.
30. Pracownik Wykonawcy zobowiązany jest reagować niezwłocznie na nieprawidłowości w działaniu urządzeń telekomunikacji kolejowej, które zauważy sam, które zgłosi mu pracownik obsługi, lub też inny upoważniony przedstawiciel Zamawiającego, szczególnie, jeżeli stanowią one przeszkodę w prowadzeniu ruchu lub mogą spowodować zagrożenie bezpieczeństwa ruchu. W zapisie w „Dzienniku uszkodzeń urządzeń łączności R 366” określić należy, jakie urządzenia funkcjonują nieprawidłowo. Po zakończeniu czynności związanych z usunięciem nieprawidłowości, Wykonawca musi wpisać do ww. dziennika przyczynę tej nieprawidłowości oraz obecny stan danego urządzenia.
31. Wykonawca zobowiązany jest stosować się do zapisów Instrukcji Ibh-105 „Zasadach bezpieczeństwa pracy obowiązujących na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych” – dostępnej na stronie: www.plk-sa.pl oraz do obowiązujących wymagań w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony przeciwpożarowej, zawartych w przepisach ogólnie obowiązujących i w instrukcjach PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. w odniesieniu do prac wykonywanych na terenie Zamawiającego.
32. Wykonawca zobowiązany jest stosować się do zapisów instrukcji Id-21 „Zasady wstępu na obszar kolejowy zarządzany przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.” – udostępnionej na stronie internetowej: https://www.plk-sa.pl/files/public/user_upload/pdf/Akty_prawne_i_przepisy/Instrukcje/Wydruk/Zasady_Id-21.pdf
33. Wykonawca zobowiązuje się przed rozpoczęciem realizacji Umowy do:
- 1) Złożenia oświadczenia wg **Załącznika nr 6 do Instrukcji Ibh-105 o**:
 - a) aktualności badań lekarskich pracowników Wykonawcy;
 - b) aktualności szkoleń w dziedzinie bhp pracowników Wykonawcy;
 - c) posiadaniu przez pracowników związanych z ruchem pociągów wymaganych kwalifikacji, szkoleń i egzaminów zgodnie z odrębnymi uregulowaniami;
 - d) posiadaniu i używaniu przez pracowników środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego;
 - e) dowodnego zapoznania z oceną ryzyka zawodowego uwzględniającą zagrożenia występujące na torach kolejowych.
 - 2) Złożenia oświadczenia o zapoznaniu pracowników z obowiązującymi wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa pracy zawartymi w przepisach powszechnie obowiązujących oraz w wewnętrznych aktach prawnych PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., a także zapisów i wytycznych zawartych w **załączniku nr 7** do „Zasadach bezpieczeństwa pracy obowiązujących na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych Ibh-105” przy realizacji zadania, zgodnie z zapisami § 2, pkt 14 w/w instrukcji. W przypadku

zatrudniania obcokrajowców Wykonawca bierze odpowiedzialność za zapewnienie tłumaczenia zagadnień związanych z wymogami BHP oraz podczas przekazania informacji o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia przy wykonywaniu prac na obszarze kolejowym, w sposób zrozumiały dla pracowników ujętych w *załączniku nr 4 do instrukcji IBH 105*,

- 3) Okazania pracownikom Służby BHP Zamawiającego opracowanej oceny ryzyka zawodowego wraz z potwierdzeniem zapoznania pracowników.
 - 4) Okazania pracownikom Służby BHP Zamawiającego opracowanej instrukcji bezpiecznego wykonywania robót zgodnie z § 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas prowadzenia robót budowlanych.
34. Przed przystąpieniem przez pracowników Wykonawcy do wykonywania prac objętych umową, Wykonawca obligatoryjnie występuje do Kierownika jednostki organizacyjnej Zamawiającego o przeprowadzenie poinformowania pracowników Wykonawcy o zagrożeniach dla zdrowia i życia podczas wykonywania prac na terenie kolejowym.
35. Informacja o zagrożeniach dla zdrowia i życia podczas pracy na obszarze kolejowym będzie przekazywana pracownikom Wykonawcy przede wszystkim w formie ustnej – w sposób udokumentowany z zastrzeżeniem ust. 8. Poinformowanie odbywa się w budynku na terenie jednostki organizacyjnej, natomiast nie może być wykonywane u Wykonawcy. Poinformowanie przeprowadza pracownik komórki organizacyjnej wskazany przez Kierującego jednostką organizacyjną. Wskazanie komórki organizacyjnej nie może mieć formy ustnej, musi być to za każdym razem forma pisemna. Realizowanie prac przez tego samego wykonawcę na podstawie dotychczasowej lub nowej umowy na terenie działania innej jednostki organizacyjnej PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., każdorazowo wiąże się z obowiązkiem poinformowania tego Wykonawcy o występujących zagrożeniach (odbyciu ponownego poinformowania z zagrożeń występujących podczas wykonywania prac na terenie danej jednostki organizacyjnej).
36. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przekazać Wykonawcy materiały w formie elektronicznej lub papierowej do dokonania samodzielnego poinformowania pracowników przez Wykonawcę. Przed podjęciem decyzji przez kierującego jednostką organizacyjną o zmianie formy prowadzenia poinformowania o zagrożeniach (z formy ustnej na papierową lub elektroniczną) Wykonawca przekazuje dowodnie kierującemu jednostką organizacyjną informację nt. braku w ostatnich dwóch latach wypadków przy pracy pracowników wykonujących pracę na rzecz PKP PLK S.A. oraz braku zdarzeń mających wpływ na bezpieczeństwo prowadzenia ruchu kolejowego. Po otrzymaniu tych informacji kierujący jednostką organizacyjną może podjąć decyzje o zmianie formy poinformowania. Dowodne przekazanie materiałów (w postaci papierowej lub elektronicznej) realizuje komórka organizacyjna wskazana przez kierującego jednostką organizacyjną. Wskazanie komórki organizacyjnej nie może mieć formy ustnej, musi być to za każdym razem forma pisemna.
37. W przypadku zatrudniania obcokrajowców Wykonawca bierze odpowiedzialność za zapewnienie tłumaczenia przesłanej dokumentacji oraz przekazania informacji o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia przy wykonywaniu prac na obszarze kolejowym, w sposób zrozumiały dla pracowników ujętych w *załączniku nr 4 do instrukcji Ibh-105*.
38. W przypadku przekazania informacji o zagrożeniach dla zdrowia i życia w formie pisemnej lub elektronicznej, Wykonawca przed rozpoczęciem prac dostarcza do jednostki organizacyjnej Spółki, na terenie której wykonywane będą prace, imienny wykaz pracowników, którzy zostali poinformowani o zagrożeniach dla zdrowia i życia zgodnie ze wzorem stanowiącym *załącznik nr 4 do instrukcji Ibh-105* (**Wzór Wykaz pracowników** stanowi **Załącznik nr 9 do Umowy**) oświadczenie o pracownikach wykonawcy, podwykonawcy działającego na jego zlecenie zgodnie ze wzorem stanowiącym *załącznik nr 6 do Instrukcji Ibh-105* oraz oświadczenie wskazanego w ust. 33 pkt. 1) powyżej. **Wzór oświadczenia** stanowi **Załącznik nr 8 do Umowy**.

39. Po przeprowadzeniu poinformowania pracowników o zagrożeniach dla zdrowia i życia podczas wykonywania prac na terenie kolejowym, Wykonawcę zobowiązuje się przed przystąpieniem do wykonywania prac objętych umową, do złożenia załączników nr 4 i nr 6 do Instrukcji Ibh-105 oraz oświadczenia wskazanego w ust.33 pkt. 2) powyżej do przedstawiciela komórki organizacyjnej Zamawiającego sporządzającego lub nadzorującego realizację umowy.
40. Wykonawcę zobowiązuje się do wystąpienia do Kierownika jednostki organizacyjnej Zamawiającego, z wypełnionymi: **Wnioskiem o wydanie Karty wstępu** uprawniającej do wstępu na obszar kolejowy, zgodnie ze wzorem stanowiącym *załącznik nr 6 (Załącznik nr 10 do Umowy)* oraz **Kartą wstępu** której wzór stanowi *załącznik nr 2 (Załącznik nr 11 do Umowy) do instrukcji Id-21* dla wszystkich osób zatrudnionych przy realizacji przedmiotu umowy. Ponadto należy przesłać w/w dokumenty, w formie elektronicznej do komórki IZBH Zamawiającego.
41. W przypadku konieczności wjazdu pojazdów drogowych na teren kolejowy Wykonawcę zobowiązuje się do pisemnego wystąpienia wraz z wypełnionym *załącznikiem nr 3 (Załącznik nr 12 do Umowy) do instrukcji Id-21* do Kierownika jednostki organizacyjnej Zamawiającego w celu uzyskania **Zezwolenia na wjazd i poruszanie się pojazdu** drogowego na obszarze zarządzanym przez jednostkę organizacyjną Zamawiającego. Ponadto należy przesłać w/w dokumenty, w formie elektronicznej do komórki IZSP Zamawiającego.
42. W przypadku jednoczesnego wykonywania prac, przez pracowników zatrudnionych przez różnych pracodawców poszczególni Pracodawcy mają obowiązek współdziałać ze sobą oraz sporządzić porozumienie o współpracy w zakresie BHP zgodnie ze wzorem ze stanowiącym *załącznik nr 8 do Ibh-105*.
43. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za realizację stawianych wymogów bhp i p.poż. przez Podwykonawców zatrudnionych do realizacji zadania.
44. Niezależnie od innych obowiązków określonych w Umowie Wykonawca zobowiązuje się do:
- 1) przekazywania Zamawiającemu, na zgłoszone przez niego żądanie, informacji dotyczących wykonywanych prac lub innych czynności objętych przedmiotem Umowy oraz umożliwienia Zamawiającemu przeprowadzenia kontroli ich wykonywania (dotyczy dołączenia do protokołu powykonawczego naprawy planowej lub awaryjnej kopi faktury zakupu elementów lub podzespołów, które zostały użyte w naprawie), włącznie z okazaniem na żądanie Zamawiającego wszelkich posiadanych dokumentów związanych z ich wykonywaniem. Niedostosowanie się do tych zasad będzie skutkowało traktowaniem każdej naprawy jako naprawę gwarancyjną.
 - 2) Podczas wykonywania przez Wykonawcę zabiegów konserwacji i okresowych przeglądów oraz napraw awaryjnych lub planowanych w urządzeniach nie wolno dokonywać żadnych zmian konstrukcyjnych niezgodnych z ich aktualną dokumentacją techniczną.
 - 3) postępowania ze zdemontowanymi materiałami i urządzeniami w trakcie Robót w uzgodnieniu z Zamawiającym, na zasadach i zgodnie z dokumentacją sporządzoną według wytycznych Zamawiającego - Instrukcja postępowania z materiałami pochodzącymi z działalności PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Im-3, udostępniona do wglądu w siedzibie Zamawiającego.
 - 4) przekazania Zamawiającemu należących do niego staroużytecznych materiałów i urządzeń oraz odpadów (w tym złomu), których wytwórcą jest Spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., pozyskanych w czasie prac, jak również przekazania niezabudowanych materiałów i urządzeń powierzonych mu przez Zamawiającego na warunkach określonych w Umowie, z zastrzeżeniem, że te materiały i urządzenia do czasu przekazania będą ewidencjonowane, zabezpieczone i przechowywane oddzielnie od materiałów i urządzeń własnych Wykonawcy. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zasad określonych w „Instrukcji postępowania

w zakresie kwalifikowania materiałów pochodzących z działalności PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Im-3” oraz w „Instrukcji gospodarki odpadami PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Is-1” – dostępne na stronie internetowej www.plk-sa.pl

- 5) stosowania postanowień „Instrukcji postępowania w zakresie kwalifikowania materiałów pochodzących z działalności PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Im-3”, oraz „Zasadach bezpieczeństwa pracy obowiązujących na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych Ibh-105”, udostępnionych na stronie internetowej www.plk-sa.pl
45. Wykonawca jest wytwórcą odpadów powstających w ramach świadczonej roboty, tym samym jest zobowiązany do właściwej gospodarki wytworzonymi odpadami, w tym ponoszenia kosztów związanych z ich transportem i dalszym zagospodarowaniem (przetwarzaniem) zgodnie z przepisami prawa. Szczegółowy sposób postępowania z odpadami regulują instrukcje: Is-1 “Instrukcja gospodarki odpadami PKP PLK S.A.”, Im-1 “Instrukcja o prowadzeniu gospodarki materiałowej i magazynowej PKP PLK S.A.”, Im-2 “Instrukcja o prowadzeniu gospodarki złomem stalowym i metali kolorowych PKP PLK S.A.” i Im-3 “Instrukcja postępowania z materiałami pochodzącymi z działalności PKP PLK S.A.”.
46. Wykonawca jest wytwórcą odpadów wytwarzanych w wyniku wykonywania robót budowlanych przez które należy rozumieć budowę, a także prace polegające na przebudowie, montażu, remoncie lub rozbiórce obiektu budowlanego, za wyjątkiem odpadów w postaci złomu, który pozostaje własnością jednostki organizacyjnej Spółki na terenie, której prowadzone są w/w działania.
47. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia właściwej gospodarki odpadami wytworzonymi podczas realizacji Umowy, w tym ponoszenia kosztów związanych z ich transportem i dalszym zagospodarowaniem, zgodnie z przepisami prawa, w szczególności ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2023.1587).
48. Wykonawca, będąc wytwórcą odpadów, jest obowiązany przekazać odpady wyłącznie podmiotom uprawnionym na mocy przepisów prawa powszechnie obowiązującego, w tym posiadającym zezwolenie na zbieranie lub przetwarzanie odpadów.
49. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wystąpienie zanieczyszczenia środowiska, bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku lub wystąpienia szkody w środowisku, w tym ponosi koszty usunięcia zanieczyszczenia, przeprowadzenia działań zapobiegawczych lub naprawczych, w rozumieniu obowiązujących przepisów prawa, w tym ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie.
50. Wykonawca zobowiązany jest do utylizacji odpadów niebezpiecznych określonych w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 09.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923) na własny koszt. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt uzyska stosowne pozwolenia wynikające z przepisów Prawa ochrony środowiska oraz Ustawy o odpadach.
51. Zgodnie z art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. *o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie* (Dz.U.2020.2187) w przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku Wykonawca korzystający ze środowiska jest obowiązany niezwłocznie podjąć działania zapobiegawcze.
52. Zgodnie z art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. *o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie* (Dz.U.2020.2187) w przypadku wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca korzystający ze środowiska jest obowiązany do:
- a) podjęcia działań w celu ograniczenia szkody w środowisku, zapobieżenia kolejnym szkodom i

negatywnym skutkom dla zdrowia ludzi lub dalszemu osłabieniu funkcji elementów przyrodniczych, w tym natychmiastowego opanowania, powstrzymania, usunięcia lub ograniczenia w inny sposób zanieczyszczenia lub innych szkodliwych czynników,

b) podjęcia działań naprawczych.

53. Koszty poniesionych działań zapobiegawczych i naprawczych ponosi Wykonawca, jako podmiot korzystający ze środowiska.
54. Wykonawca zapewnia, że w czasie trwania Umowy usługi zapewniające bezpieczeństwo ruchu kolejowego będzie realizować w pierwszej kolejności.
55. Wykonawca zobowiązuje się do:
- 1) zgłaszania na bieżąco wszelkich zmian danych zawartych w **Załącznikach Nr 7 do Umowy**.
 - 2) zaplanowania napraw planowanych w uzgodnieniu z Zamawiającym tak aby (jeśli to możliwe) usługa mogła być wykonywana jednocześnie z prowadzonymi zabiegami w czasie konserwacji i przeglądów okresowych urządzeń telekomunikacji kolejowej. Wykonawca każdorazowo zgłasza gotowość do odbioru napraw planowych w terminie ustalonym w zleceniu na wykonanie usługi.
 - 3) rzetelnego, starannego i terminowego wykonania usługi, z dotrzymaniem obowiązujących przepisów oraz instrukcji, warunków technicznych, technologicznych i standardów jakościowych nie gorszych niż obowiązujące w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. oraz harmonogramów uzgodnionych przez obie Strony;
 - 4) realizowania usług z nie pogorszeniem, jakości prowadzenia ruchu kolejowego, z zachowaniem warunków jego bezpieczeństwa według zasad określonych obowiązującymi przepisami, instrukcjami i regulaminami obowiązującymi w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.;
 - 5) wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji i kolejowej przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje w zakresie prowadzenia obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej, wiedzę o eksploatowanych urządzeniach telekomunikacji kolejowej, na których wykonują obsługę techniczną, w stopniu umożliwiającym wykonywanie powierzonych im zadań;
 - 6) wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej przez pracowników znających przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i przeciwporażeniowej, odpowiednie przepisy i instrukcje obowiązujące w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
 - 7) przejście pełnej odpowiedzialności za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich przebywających w rejonie prowadzonych prac,
 - 8) przy wykonywaniu Umowy nie zatrudniania osób będących etatowymi pracownikami PKP Polskich Linii Kolejowych S.A.
 - 9) bezzwłocznego podjęcia działań w celu usunięcia awarii mających bezpośredni wpływ, na jakość ruchu kolejowego (np. całkowita przerwa w łączności, powodowanie opóźnień w kursowaniu pociągów) i niezwłocznego ich usunięcia nie dłużej jednak niż w ciągu 4 godzin od chwili wystąpienia awarii;
 - 10) w przypadku wystąpienia awarii niewymienionych w pkt. 9 podjęcia działań zmierzających do ich usunięcia w czasie nie dłuższym niż 4 godziny od powzięcia informacji o ich wystąpieniu, a ich usunięcie nie powinno następować w czasie dłuższym niż 8 godzin od chwili zgłoszenia awarii.

- 11) stosowania materiałów, technologii, metod diagnostycznych, narzędzi, metod kontroli jakości spełniających wymagania techniczne nie gorsze niż określone w odpowiednich normach lub w instrukcjach technicznych dla danego typu urządzenia; w przypadkach, kiedy Zamawiający zgłosi zastrzeżenia w tym zakresie, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu konieczne aprobaty, wyniki badań dopuszczeń i ocen, ekspertyzy, itd. koszt wykonania zleconych aprobat, badań dopuszczeń, ocen i ekspertyz pokryje Zamawiający; w przypadku potwierdzenia zgłoszonych zastrzeżeń Zamawiającego kosztami zleconych aprobat, badań dopuszczeń, ocen i ekspertyz zostanie obciążony Wykonawca;
 - 12) w przypadku wykonywania prac na czynnym obiekcie, na którym prowadzony jest ruch kolejowy stosowania zasad i procedur obowiązujących w Spółce PKP PLK S.A.
 - 13) urządzenia własnym kosztem i staraniem zaplecza prac i ponoszenie kosztów jego utrzymania, jak również kosztów utrzymania i konserwacji wszystkich urządzeń i obiektów tymczasowych (w tym koszty zabezpieczenia oraz ochrony mienia i osób realizujących niniejszą Umowę),
 - 13) zgłoszenia gotowości do odbioru napraw planowych w terminie ustalonym w zleceniu na wykonanie usługi;
 - 14) niezwłocznego i bezpłatnego usunięcia awarii zawinionych przez Wykonawcę, a ujawnionych w trakcie eksploatacji lub przez osoby upoważnione ze Strony Zamawiającego do dokonywania kontroli oraz awarii ujawnionych w czasie czynności odbiorczych;
 - 15) przejęcia pełnej odpowiedzialności za powierzone urządzenia rezerwowe (zastępcze) i materiały otrzymane od Zamawiającego na czas ich wykorzystania w ramach realizacji niniejszej Umowy;
 - 16) informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość usług lub opóźnienie terminu zakończenia przedmiotu umowy.
 - 17) Uporządkowania terenu, na którym były prowadzone prace w ramach realizacji Umowy, po ich zakończeniu.
56. Wykonawca zobowiązuje się do poddania się w trakcie realizacji Umowy, w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, audytowi wewnętrznemu ze strony Zamawiającego, audytowi zewnętrznemu zleconemu przez Zamawiającego, a także wszelkim niezbędnym kontrolom dokonywanym przez, np. jednostki dofinansowujące lub inne uprawnione podmioty. Wykonawca zobowiązuje się także zapewnić udostępnienie przez jego podwykonawców dokumentów związanych z realizacją Umowy ww. podmiotom.
57. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i dalszego zagospodarowania odpadów powstających w wyniku świadczenia usługi i staje się wytwórcą tego rodzaju odpadów za wyjątkiem odpadów w postaci złomu żelaza i stali oraz metali kolorowych, który pozostaje własnością jednostki organizacyjnej Spółki, na terenie której realizowana jest usługa.
58. Wykonawca jest odpowiedzialny za odpady, których jest wytwórcą w wyniku realizacji Umowy.
59. Wykonawca zobowiązany jest do magazynowania, transportu oraz dalszego zagospodarowania odpadów, których jest wytwórcą we własnym zakresie i na własny koszt zgodnie z ustawą o odpadach.
60. W toku realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3” – dostępnej na stronie internetowej www.plk-sa.pl

§ 5

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się współdziałać z Wykonawcą w celu zapewnienia należytego wykonania Umowy, w szczególności udzielać wszelkich niezbędnych informacji związanych z realizacją Umowy, a także do zapłaty umówionego wynagrodzenia zgodnie z Umową.
2. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - 1) odbioru Usług należytej jakości;
 - 2) pisemnego zgłaszania na bieżąco, w trybie roboczym wszelkich zmian danych zawartych w **Załącznikach nr 5 i nr 6 do Umowy**;
 - 3) terminowego uiszczania opłat za wykonane usługi;
 - 4) zapewnienia dostępu do obiektów i urządzeń niezbędnych dla realizacji usług będących przedmiotem Umowy, na czas konieczny do wykonania usługi, w terminie i czasie uzgodnionym przez Zamawiającego i Wykonawcę;
 - 5) informowania służb technicznych Wykonawcy o zaistniałych awariach w urządzeniach telekomunikacji kolejowej objętych niniejszą Umową;
 - 6) zawiadomienia Wykonawcy z miesięcznym wyprzedzeniem o planowanych remontach urządzeń telekomunikacji kolejowej będących własnością Zamawiającego, mogących mieć wpływ na pracę urządzeń telekomunikacji kolejowej, objętych przedmiotem Umowy lub urządzeń znajdujących się na stanie i w eksploatacji Wykonawcy;
 - 7) pisemnego zawiadamiania Wykonawcy o zmianach ilościowych z zastrzeżeniem okoliczności zmian wymienionych w § 1 ust. 6 (wraz z podaniem przyczyny wprowadzonych zmian) urządzeń telekomunikacji kolejowej objętych przedmiotem Umowy oraz o wprowadzanych do eksploatacji nowych typach urządzeń telekomunikacji kolejowej wraz z udostępnieniem ich instrukcji technicznych.

§ 6

Podwykonawcy

Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca nie może posługiwać się podwykonawcami (dalej „**Podwykonawcy**”).

§ 7

Wynagrodzenie

1. Z tytułu należytego wykonywania Umowy Wykonawcy przysługuje maksymalne wynagrodzenie (dalej: „**Wynagrodzenie**”) zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą w kwocie:
 - 1) w zakresie Usług w zakresie podstawowym:
 - a) Netto:PLN (słownie:)
 - b) VAT ...%PLN (słownie:.....)
 - c) Brutto:PLN (słownie:.....)
 - 2) w zakresie Usług realizowanych w ramach Prawa Opcji w wysokości odpowiadającej faktycznie zamówionym i prawidłowo zrealizowanym Usługom przy zachowaniu cen jednostkowych odpowiadających Usługom, o których mowa w § 1 ust. 1 przy czym jego łączna wartość nie przekroczy:
 - a) Netto:PLN (słownie:)
 - b) VAT ...%PLN (słownie:.....)

c) Brutto:PLN (słownie:....)

3) Całkowita łączna maksymalna wartość wynagrodzenia nie przekroczy kwoty:

a) Netto:PLN (słownie:)

b) VAT ...%PLN (słownie:.....)

c) Brutto:PLN (słownie:....),

4) W ramach kwot, o których mowa powyżej, regulowane są wszystkie należności za usługi utrzymania zlecone przez Zamawiającego w zakresie przedmiotu Umowy i wykonane przez Wykonawcę, w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2025 r.

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 jest stałe i nie będzie podlegać jakimkolwiek zmianom. Zapłata Wynagrodzenia w pełnej wysokości stanowi należyte wykonanie zobowiązania Zamawiającego, a Wykonawca nie będzie uprawniony do jakiegokolwiek wynagrodzenia uzupełniającego, świadczeń dodatkowych, zwrotu wydatków lub kosztów.
3. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury stanowią protokoły, o których mowa w ust. 20 tegoż paragrafu, za usługi zlecone i faktycznie wykonane przez Wykonawcę.
4. Faktury wystawiane będą na PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa, Zakład Linii Kolejowych w Nowym Sączu, 33-300 Nowy Sącz, ul. Batorego 80 i wysyłane niezwłocznie na adres PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Centrala Spółki Biuro Rachunkowości Wydział OCR i zarządzania elektronicznym obiegiem Faktur ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa w kopercie oznaczonej dopiskiem „FAKTURA” lub Wykonawca, według swojego wyboru, wyśle ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną do Zamawiającego za pośrednictwem platformy, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, na koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U.2020.1666 t.j z 2020.09.29.). Wykonawca może również przysyłać faktury elektroniczne na dedykowany adres efaktura@plk-sa.pl, po uprzednim podpisaniu **Oświadczenia** stanowiącego **Załącznik nr 13 do Umowy**.
5. W treści faktury należy wskazać numer Umowy oraz numer zamówienia wystawionego przez Zamawiającego, a także numer protokołu odbioru, który dotyczy świadczenia objętego wystawioną fakturą.
6. Wykonawca oświadcza, że *jest/nie jest* czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług VAT, uprawnionym do wystawiania faktur.
7. Specyfikacja usług do faktury VAT powinna zawierać co najmniej:
 - 1) cenę jednostkową usługi bez kwoty podatku VAT(cenę jednostkową netto);
 - 2) nazwę urządzenia podlegającego usłudze;
 - 3) skrócony opis usługi;
 - 4) data wykonania usługi;
8. Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w prawidłowo wystawionej fakturze w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia płatnikowi wskazanemu w ust. 4.
- 8.a) Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany w prawidłowo wystawionej przez Lidera Konsorcjum faktury w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia płatnikowi wskazanemu w ust. 4.* (*dotyczy Konsorcjum*)
9. Za termin dokonania zapłaty Wynagrodzenia uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego płatnika wskazanego w ust. 4.

- 9.a) Zapłata Wynagrodzenia na wskazany przez Lidera Konsorcjum rachunek bankowy stanowi spełnienie świadczenia należnego Wykonawcy.* (*dotyczy Konsorcjum*)
10. W przypadku, gdy rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy nie widnieje w elektronicznym wykazie podmiotów na stronie Ministerstwa Finansów, płatność faktury będzie odroczone do momentu pojawienia się wskazanego rachunku bankowego w tym wykazie, z zastrzeżeniem ust. 11 i 12. Jeżeli powyższe działanie spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.
11. Postanowienia ust. 10 nie mają zastosowania, jeżeli Zamawiający dokonuje zapłaty na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej. Jeżeli mimo zlecenia przelewu na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej, przelew ten nie zostanie zrealizowany i środki zostaną zwrócone Zamawiającemu, a działanie to spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.
12. Postanowienia ust. 10 i 11 nie mają zastosowania, jeżeli Wykonawca doręczy wraz z fakturą Oświadczenie/Zaświadczenie wystawione przez bank lub spółdzielczą kasę oszczędnościowo-kredytową, z którego wynika, że rachunek, na który ma być dokonana płatność jest rachunkiem:
- 1) służącym do dokonywania rozliczeń z tytułu nabywanych przez ten bank lub tę kasę wierzytelności pieniężnych lub,
 - 2) wykorzystywany przez ten bank lub tę kasę do pobrania należności od nabywcy towarów lub usługobiorcy za dostawę towarów lub świadczenie usług, potwierdzone fakturą, i przekazania jej w całości albo części dostawcy towarów lub usługodawcy, lub
 - 3) prowadzony przez ten bank lub tę kasę w ramach gospodarki własnej, niebędący rachunkiem rozliczeniowym.
13. Ceny jednostkowe za usługi konserwacji oraz przeglądów okresowych dla poszczególnych rodzajów urządzeń określono w **Załączniku Nr 3 do Umowy**.
14. Ceny składników cenotwórczych do wyliczenia cen indywidualnych za naprawy planowe i naprawy awaryjne dla urządzeń, wymienionych w Załączniku Nr 2a do Umowy, określono w **Załączniku Nr 4 do Umowy**.
15. Ceny wymienione w ust. 13 i ust. 14 wynikające ze złożonej oferty Wykonawcy są niezmiennie w okresie obowiązywania Umowy.
16. W ramach cen za usługę jednostkową, wymienionych w **Załączniku Nr 3 do Umowy**, wykonywane są czynności określone w Instrukcji Ie-13 (odpowiednio dla zabiegów konserwacyjnych i przeglądów okresowych) nie wymagające zużycia materiałów, w tym podzespołów, części zamiennych, za wyjątkiem elementów zabezpieczenia antykorozyjnego w postaci smarów, farb i lakierów.
17. W przypadku konieczności wymiany (wbudowania) materiałów w tym podzespołów i części zamiennych, zabiegi takie należy wykonywać i rozliczać odpowiednio w ramach napraw planowych lub napraw awaryjnych.
18. Naprawy urządzeń uszkodzonych w wyniku niewłaściwego wykonania czynności utrzymania Wykonawca dokona na własny koszt i w pierwszej kolejności.
19. Strony ustalają, że rozliczenie usług utrzymania urządzeń telekomunikacji kolejowej następuje w oparciu o ceny jednostkowe netto wskazane w ofercie Wykonawcy, o których mowa w ust. 13 i ust. 14, dla usług utrzymania urządzeń telekomunikacji kolejowej wykazanych w Załączniku Nr 2a do Umowy.
20. Strony ustalają, że:

- 1) podstawą do rozliczeń za usługi konserwacji i przeglądów okresowych urządzeń telekomunikacji kolejowej za okres rozliczeniowy (miesiąc) jest ilość usług (ilość konserwacji oraz ilość przeglądów okresowych) faktycznie wykonanych i potwierdzonych przez Zamawiającego **protokołem** sporządzonym według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 5 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”** wraz z oceną techniczną urządzenia;
 - 2) potwierdzenie wykonania usług w danym okresie, o których mowa w pkt. 1 odbywać się będzie na podstawie zatwierdzonego miesięcznego harmonogramu, w którym zostaną odnotowane wykonane przez Wykonawcę usługi (harmonogram powykonawczy), dostarczonego przez Wykonawcę przedstawicielowi Zamawiającego, wymienionemu w **Załączniku Nr 6 do Umowy**, najpóźniej do 1-ego dnia roboczego następnego okresu rozliczeniowego (miesiąca) przy czym proces potwierdzenia przez Zamawiającego wykonania usług winien być zakończony w ciągu kolejnych 5 dni. Data zakończenia potwierdzenia wykonania usług zostanie odnotowana przez Zamawiającego w **zbiorczym protokole** sporządzonym za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) przez Wykonawcę, wg wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 5 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”**. **Protokół** ten dostarczany jest przez Wykonawcę przedstawicielowi Zamawiającego, wymienionemu w **Załączniku Nr 6 do Umowy**, wraz z harmonogramem miesięcznym – powykonawczym, o którym mowa powyżej;
 - 3) podstawą rozliczeń za zlecone naprawy planowe urządzeń telekomunikacji kolejowej będą indywidualne kalkulacje Wykonawcy zawierające zakres prac wykonanych (ilości roboczogodzin pracy montera, przejechanych kilometrów pojazdu, zużyte materiały, itp.) zaakceptowane przez przedstawiciela Zamawiającego, wymienionego w **Załączniku Nr 5 do Umowy** i potwierdzone przez przedstawiciela Zamawiającego, wymienionego w **Załączniku Nr 6 do Umowy, protokołem odbioru** sporządzanym według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 6 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”**. Indywidualna kalkulacja wykonanej usługi powinna być sporządzona z zastosowaniem składników cenotwórczych określonych w **Załączniku Nr 4 do Umowy**;
 - 4) podstawą rozliczeń za zlecone naprawy awaryjne urządzeń telekomunikacji kolejowej będą indywidualne kalkulacje Wykonawcy zawierające zakres prac wykonanych (ilości roboczogodzin pracy montera, przejechanych kilometrów pojazdu, zużyte materiały, itp.) zaakceptowane przez przedstawiciela Zamawiającego wymienionego w Załączniku Nr 5 do Umowy i potwierdzone przez przedstawiciela Zamawiającego, wymienionego w Załączniku Nr 6 do Umowy, **protokołem odbioru** sporządzanym według wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 6 do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”**. Indywidualna kalkulacja wykonanej usługi powinna być sporządzona z zastosowaniem składników cenotwórczych określonych w **Załączniku Nr 4 do Umowy**;
 - 5) protokoły odbioru, o których mowa w pkt. od 1 do 4 będą załącznikami do faktur wystawionych przez Wykonawcę za zrealizowane usługi.
21. Należności, za realizację usług, o których mowa w ust. 18, będą płatne po pisemnym potwierdzeniu przez uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego wymienionego w **Załączniku Nr 6 do Umowy** rzeczywistej wielkości wykonanej usługi. Potwierdzenie to składane jest na protokole odbioru, który stanowi załącznik do faktury.
 22. Zapisy na fakturach lub na dołączonych do nich specyfikacjach usług, wystawianych przez Wykonawcę w zakresie dotyczącym asortymentu zrealizowanych usług, będą zgodne z numerami pozycji oraz nazwami występującymi w **Załączniku nr 3 do Umowy**.

23. Dla potrzeb systemu fakturowania Strony dopuszczają wprowadzenie zmian w nazewnictwie usług za pisemną zgodą Stron pod rygorem nieważności.
24. Zamawiający oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu Załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dnia 26.06.2014 r.).

§ 8

Gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na:
 - 1) należyte wykonanie napraw awaryjnych/planowe objęte zamówieniem związanym z utrzymaniem urządzeń telekomunikacji kolejowej, wymienionych w Załączniku Nr 2a do Umowy, zgodnie z „Instrukcją o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)”, na okres miesięcy
 - 2) nowo wbudowane urządzenia lub podzespoły na okres miesięcy, a dla zabudowanych staroużytecznych urządzeń lub podzespołów wymagana jest każdorazowo pisemna zgoda Zamawiającego.
2. Okres gwarancji jakości rozpoczyna swój bieg od dnia podpisania Protokołu odbioru bez uwag Usługi – sporządzonego według wzoru stanowiącego Załącznik nr 6 do Instrukcji le-13 o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej.
3. Gwarancja nie narusza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady, jak również do dochodzenia roszczeń o naprawienie poniesionej szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym i innych roszczeń przysługujących Zamawiającemu zgodnie z Umową.
4. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia powstałych wad, stwierdzonych w terminie określonym w ust. 1.
5. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad, o których mowa w ust. 4 ponosi Wykonawca.
6. W przypadku stwierdzenia wady Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia czynności zmierzających do ich usunięcia następnego dnia roboczego po zgłoszeniu wady przez Zamawiającego. Zgłoszenie następować będzie w formie telefonicznej. Usunięcie wady winno nastąpić w terminie określonym w § 4 ust. 55 Umowy.
7. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad, o których mowa w ust. 4 w wyznaczonym terminie lub w przypadku konieczności natychmiastowego usunięcia tych wad, Zamawiający będzie uprawniony według swojego wyboru do usunięcia przedmiotowych wad we własnym zakresie lub zlecenia ich usunięcia innemu podmiotowi, a koszty z tym związane pokryje Wykonawca, co może nastąpić z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w §11 Umowy. W przypadku, gdy koszty usunięcia wad przewyższać będą kwotę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, Zamawiający uprawniony jest do żądania zwrotu poniesionych kosztów, w części, w jakiej nie zostały one pokryte z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
8. W przypadku niewywiązania się Wykonawcy z ciążących na nim obowiązków Zamawiający ma prawo usunąć awarię na koszt Wykonawcy.
9. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje Wynagrodzenie z tytułu gwarancji i świadczenia usług gwarancyjnych.

§ 9

Odpowiedzialność

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte, a w tym terminowe wykonanie Umowy.

- 1.a) Członkowie Konsorcjum ponoszą solidarną odpowiedzialność za należyte, a w tym terminowe wykonanie Umowy, oraz za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.* *(dotyczy tylko, gdy mamy Wykonawcę w formie konsorcjum)*
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody w mieniu Zamawiającego, wynikłe w toku lub w związku z realizacją Umowy. W szczególności, Wykonawca odpowiedzialny jest za wszelkie zniszczenia lub uszkodzenia sprzętu, jak i pozostałego mienia Zamawiającego powierzonego mu na potrzeby realizacji Umowy, wynikłe w trakcie lub w związku z jej realizacją. Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje szkody powstałe w każdej postaci winy.
3. Za działania lub zaniechania osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy Wykonawca odpowiada jak za swoje własne działania lub zaniechania.
4. Strony są zwolnione od odpowiedzialności za szkody powstałe w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy, w przypadku, gdy to niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem zdarzeń określanych jako siła wyższa.
5. Dla potrzeb Umowy pojęcie siły wyższej oznacza zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne, pozostające poza kontrolą Strony powołującej się na wypadek siły wyższej, niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia. Pojęcie siły wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z niedołożenia przez Strony należytej staranności w rozumieniu art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego.
6. Strona powołująca się na siłę wyższą jest zobowiązana zawiadomić niezwłocznie drugą Stronę na piśmie, zarówno o zaistnieniu, jak i ustaniu okoliczności uznawanych za siłę wyższą oraz do przedstawienia w terminie 3 dni po ustąpieniu stanu siły wyższej dowodów potwierdzających ich wystąpienie.
7. Jeżeli z przyczyn leżących po Stronie Wykonawcy, w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania usługi będącej przedmiotem niniejszej Umowy:
 - a) powstało roszczenie osoby trzeciej w stosunku do Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu poniesionych i udokumentowanych kosztów zaspokojenia przez Zamawiającego tego roszczenia pod warunkiem, iż Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zgłoszeniu roszczenia osoby trzeciej w terminie 3 dni roboczych od daty zgłoszenia roszczenia, a roszczenie okaże się zasadne z zastrzeżeniem pkt. b) poniżej.
 - b) Zamawiający poniósł szkodę lub powstało roszczenie osoby trzeciej w stosunku do Zamawiającego z tytułu opóźnień pociągów (oraz spowodowane tymi opóźnieniami opóźnienia wtórne) zarejestrowanych w systemie SEPE (Systemie Ewidencji Pracy Eksploatacyjnej) zgodnie z „Instrukcją o kontroli biegu pociągów pasażerskich i towarowych dla Spółki PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Ir-14” Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu kosztów poniesionych przez Zamawiającego lub kosztów zaspokojenia roszczenia osób trzecich pod warunkiem, że Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zgłoszeniu roszczenia osoby trzeciej w terminie 3 dni roboczych od daty zgłoszenia roszczenia, a roszczenie okaże się zasadne. W/w zapisy w przypadku napraw awaryjnych dotyczą wyłącznie awarii zgłoszonych przez Zamawiającego zgodnie z § 4 ust. 12 -14.
8. Dla urządzeń telekomunikacji kolejowej, dla których zlecony został pełen zakres ich utrzymania zgodny z „Instrukcją o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej Ie-13 (E-25)”, § 1 ust. 6, odpowiedzialność Wykonawcy za prawidłowe przeprowadzanie usług utrzymania tych urządzeń obejmuje cały okres obowiązywania Umowy. Dla urządzeń telekomunikacji kolejowej, dla których został zlecony ograniczony w stosunku do „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej Ie-13 (E-25)”, § 1 ust. 6 zakres ich utrzymania, odpowiedzialność Wykonawcy za prawidłowe przeprowadzanie usług

utrzymania tych urządzeń obejmuje okres od momentu wykonania usługi do czasu najbliższego zabiegu przewidywanego dla danego urządzenia zgodnie z ww. instrukcją.

9. W przypadku, gdy Zamawiający nie zleci wykonania naprawy planowej lub awaryjnej wymienionej w protokole sporządzonym przez Wykonawcę w ramach konserwacji lub przeglądów okresowych mających bezpośredni wpływ na funkcjonalność urządzenia, odpowiedzialność za skutki wynikające z nie zlecenia w/w naprawy w terminie ustalonym przez Wykonawcę w protokole z konserwacji lub przeglądów okresowych ponosi Zamawiający.

§ 10

Kary umowne

1. W przypadku niewykonania w terminie lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy następujących kar umownych:
 - 1) w przypadku nieterminowego świadczenia Usług – karę umowną w wysokości 3% wartości netto opóźnionej Usługi za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
 - 2) w przypadku niezgodnego z Umową świadczenia Usług – karę umowną w wysokości 1% wartości netto niezgodnej z Umową Usługi, za każdy przypadek niezgodnej z Umową Usługi;
 - 3) w przypadku opóźnienia w realizacji usług gwarancyjnych – karę umowną w wysokości 10% wartości netto Usługi obciążonej wadą;
 - 4) w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę umowną w wysokości 20% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt. 3) lit. a Umowy;
2. Kara umowna z tytułu niezgodnej z Umową Usługi, o której mowa w ust. 1 pkt 1) naliczana jest niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu gwarancji jakości.
3. Kary umowne zastrzeżone na rzecz Zamawiającego mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i podlegają sumowaniu z tym zastrzeżeniem, że kara umowna zastrzeżona w ust. 1 pkt. 4) nie podlega zsumowaniu z inną karą umowną spośród zastrzeżonych w ust. 1 pkt 1) – 3), jeżeli podstawą do żądania tej innej kary umownej jest okoliczność stanowiąca jednocześnie przyczynę odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy.
4. Z zastrzeżeniem ust. 5 kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od dnia wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej Zamawiającego.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych z należnego Wykonawcy Wynagrodzenia brutto oraz z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
6. Niezależnie od zastrzeżonych w niniejszym paragrafie kar umownych Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych, do wysokości pełnej szkody, na zasadach ogólnych (art. 484 kodeksu cywilnego).
7. W przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie Wynagrodzenia, Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek do wysokości odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 8 marca 2013 r., o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych. (Dz.U.2023.1790).
8. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony nie przekroczy 25% Wynagrodzenia netto, o którym mowa § 7 ust. 1 pkt. 3) lit. a Umowy.

§ 11

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca oświadcza, iż wniósł skutecznie na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości **5 %** maksymalnej kwoty Wynagrodzenia brutto, o której jest mowa w § 7 ust. 1 pkt 3) lit. c Umowy, czyli kwotę: _____ PLN, (słownie: _____ złotych). Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowi **Załącznik nr 14 do Umowy**.
2. Wykonawca zapewni, że zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie ważne i wykonalne, aż do należytego zrealizowania i ukończenia przedmiotu Umowy przez Wykonawcę oraz usunięcia przez niego wszelkich wad i usterek. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 30 dni dłuższym od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonany. Zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji w kwocie 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 15 dni dłuższym niż termin rękojmi za wady lub gwarancji, w zależności od tego, który z tych terminów nastąpi później.
3. W przypadku przedłużania przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, wniesionego w innej formie niż w pieniądzu albo w przypadku wnoszenia nowego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, w innej formie niż w pieniądzu, Wykonawca zobowiązany jest wnieść przedłużone albo nowe zabezpieczenie należytego wykonania Umowy odpowiadające dotychczasowemu zabezpieczeniu najpóźniej na 30 dni przed wygaśnięciem dotychczasowego zabezpieczenia, zapewniając jego ciągłość, ważność i wykonalność zgodnie z ustępami powyżej.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłuży zabezpieczenia lub nie wnieś nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem ważności dotychczasowego zabezpieczenia Zamawiający zmienia formę zabezpieczenia na zabezpieczenie w pieniądzu poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata z dotychczasowego zabezpieczenia następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia. Przedłużone lub nowe zabezpieczenie powinno być zgodne z postanowieniami SWZ, w tym Umowy.
5. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 70% w ciągu 30 dni od wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonany (co zostanie potwierdzone protokołem odbioru końcowego bez wad). Pozostała część zabezpieczenia w wysokości 30% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy pozostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji i zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji, w zależności od tego, który z tych terminów upłynie później, pod warunkiem usunięcia wszystkich wad i usterek.
6. W przypadku zmiany (zwiększenia lub zmniejszenia) wysokości Wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 3 lit. c Umowy, wartość zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 1 pozostaje bez zmiany.

§ 12

Poufność informacji

1. Wykonawca zobowiązuje się zachować w poufności i nie ujawniać osobom trzecim wszelkich dokumentów, materiałów, informacji zwanych dalej: Informacjami, uzyskanymi w związku z realizacją Umowy, których ujawnienie mogłoby narazić drugą Stronę na szkodę majątkową lub niemajątkową.
2. Wykorzystanie Informacji, o których mowa w ust. 1 w innych celach, niż określonych w Umowie, jak również ich publikacja, nie są dopuszczalne bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej ze Stron.

3. Obowiązek określony w ust. 1 nie dotyczy Informacji powszechnie znanych oraz udostępnienia informacji na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
4. Wykonawca dołoży należytej staranności, aby zapobiec ujawnieniu lub korzystaniu przez osoby trzecie z Informacji Zamawiającego podlegających ochronie. Wykonawca zobowiązuje się ograniczyć dostęp do Informacji, o których mowa w ust. 1, wyłącznie do tych pracowników lub współpracowników, którym Informacje te są niezbędne do wykonania czynności na rzecz Zamawiającego i którzy przyjęli obowiązki wynikające z Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania w sposób udokumentowany zarówno siebie jak i wszystkie osoby realizujące w jego imieniu przedmiot umowy z dokumentem pn. „Polityka Bezpieczeństwa Informacji w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dla Partnerów Biznesowych Spółki SZBI-lbi-1a”, dostępnym na stronie internetowej PKP PLK <https://www.plk-sa.pl/dla-klientow-i-kontrahentow/bezpieczenstwo-informacji-spolki/>.

§ 13

Obowiązek informacyjny realizowany przez Zamawiającego wobec Wykonawcy/osób podpisujących Umowę w imieniu Wykonawcy i osób trzecich

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 Pana/Panią¹, że:
 - 1) Administratorem Danych Osobowych jest PKP Polskie Linie Kolejowe Spółka Akcyjna, zwana dalej Spółką, z siedzibą pod adresem: 03-734, Warszawa, ul. Targowa 74;
 - 2) w Spółce funkcjonuje adres e-mail: iod.plk@plk-sa.pl Inspektora Ochrony Danych w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., udostępniony osobom, których dane osobowe są przetwarzane przez Spółkę;
 - 3) dane osobowe będą przetwarzane w celu:
 - a) zapewnienia sprawnej i prawidłowej realizacji Umowy;
 - b) przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia na wypadek kontroli prowadzonej przez uprawnione organy i podmioty;
 - c) przekazania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia do archiwum, a następnie jej zbrakowania (trwałego usunięcia i zniszczenia);
w zakresie: dane zwykłe – imię, nazwisko, zajmowane stanowisko, miejsce pracy oraz posiadane kwalifikacje zawodowe wymagane do realizacji Umowy, a także w przypadku złożenia pełnomocnictwa, oświadczeń i innych dokumentów – dane osobowe w nim zawarte;
 - 4) podstawą prawną przetwarzania danych osobowych przez Spółkę jest art. 6 ust. 1 lit. c i f RODO, przy czym za prawnie uzasadniony interes Spółki wskazuje się konieczność zawarcia Umowy i jej właściwą realizację zgodnie zobowiązującymi w tym zakresie przepisami;
 - 5) dane osobowe będą udostępniane innym odbiorcom, jeżeli przepisy szczególne tak stanowią;
 - 6) dane osobowe mogą być przekazane do państwa nienależącego do Europejskiego Obszaru Gospodarczego (państwa trzeciego) lub organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO, w ramach powierzenia przetwarzania danych osobowych lub udostępnienia na mocy przepisów prawa, przy czym zawsze przy spełnieniu jednego z warunków:

¹ dotyczy osoby fizycznej, osoby fizycznej prowadzącej jednoosobową działalność gospodarczą, pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną lub członka organu zarządzającego Wykonawcy będącego osobą fizyczną

- a) Komisja Europejska stwierdziła, że to państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiedni stopień ochrony danych osobowych, zgodnie z art. 45 RODO,
 - b) państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiednie zabezpieczenia i obowiązują tam egzekwowalne prawa osób, których dane dotyczą i skuteczne środki ochrony prawnej, zgodnie z art. 46 RODO,
 - c) zachodzi przypadek, o którym mowa w art. 49 ust. 1 akapit drugi RODO, przy czym dane te zostaną wówczas w sposób odpowiedni zabezpieczone, a Wykonawca ma prawo do uzyskania dostępu do kopii tych zabezpieczeń pod wskazanym w pkt 2 adresem e-mail;
- 7) dane osobowe będą przechowywane zgodnie z przepisami prawa w okresie realizacji Umowy oraz przez okres, w którym Spółka będzie realizowała cele wynikające z prawnie uzasadnionych interesów administratora danych, które są związane przedmiotowo z Umową lub obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa powszechnie obowiązującego;
 - 8) ma Pani/Pan prawo do żądania dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych;
 - 9) W przypadku, gdy realizacja Pani/Pana żądania do dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz ich ograniczenia przetwarzania wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od Pani/Pana wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania;
 - 10) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
 - 11) podanie danych osobowych jest dobrowolne, niemniej jednak bez ich podania nie jest możliwe zawarcie i realizacja Umowy;
 - 12) Spółka nie będzie przeprowadzać zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania na podstawie podanych danych osobowych.
2. Wykonawca zobowiązuje się poinformować w imieniu Zamawiającego wszystkie osoby fizyczne kierowane ze strony Wykonawcy do realizacji Umowy oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, które zostaną wskazane przez Wykonawcę 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. Wykonawca zobowiązuje się, powołując się na art. 14 RODO, 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.

§ 14

Zakaz cesji

Strony zgodnie ustalają, że wierzytelności powstałe w wyniku realizacji Umowy nie mogą bez zgody Zamawiającego być przeniesione przez Wykonawcę na osoby trzecie (art. 509 § 1 kodeksu cywilnego), ani regulowane w drodze kompensaty (art. 498 k.c.).

§ 15

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiającemu i Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w przypadkach przewidzianych w Kodeksie Cywilnym, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w całości lub części, według swego wyboru, w następujących przypadkach i terminach:
 - 1) Wykonawca opóźnia się ze świadczeniem Usług – w terminie 21 dni od upływu terminu świadczenia danej Usługi,
 - 2) Wykonawca wykonuje Umowę w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową, mimo wezwania Zamawiającego do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego, nie krótszego niż 3 dni, terminu – w terminie 21 dni od bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu,
 - 3) wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy - w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,
 - 4) Wykonawca nie zapewni zabezpieczenia należytego wykonania Umowy zgodnie z § 11 ust. 2 i 6 w tym, gdy niemożliwe okaże się skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnień uregulowanych w § 11 ust. 3 Umowy. Zamawiający ma prawo skorzystać z uprawnienia określonego powyżej w terminie 30 dni roboczych od chwili niezapewnienia ważnego i wykonalnego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - 5) Wykonawca nie podjął realizacji usług w terminie uzgodnionym w harmonogramie realizacji z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, z zastrzeżeniem postanowień § 9 ust.3 Umowy;
 - 6) Wykonawca nie zastosował technologii usług przewidzianych instrukcjami.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 2 pkt 3, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu wykonanej części Umowy.

§ 16

Rozwiązanie Umowy

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę za 30 dniowym okresem wypowiedzenia w przypadku:
 - 1) gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją Usług o więcej niż 21 dni;
 - 2) gdy Wykonawca co najmniej trzy razy zrealizował Usługi w sposób nienależyty lub niezgodny z Umową;
 - 3) gdy wystąpią okoliczności, wskutek których realizacja Umowy nie leży w interesie Zamawiającego;
 - 4) w razie zajęcia majątku Wykonawcy lub majątku, przy pomocy którego Wykonawca wykonuje Usługi, przez podmioty trzecie na mocy orzeczenia właściwego organu;
 - 5) przerwania przez Wykonawcę wykonywania Usług bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, o ile przerwa trwa przez okres co najmniej 21 dni.
2. Wykonawca ma prawo rozwiązać umowę, za 30 dniowym okresem wypowiedzenia w sytuacji gdy:
 - 1) Zamawiający nie przystępuje do odbioru Usług, albo nie współdziała przy realizacji Umowy, w stopniu, który uniemożliwia wykonywanie Umowy;
 - 2) Zamawiający bezzasadnie nie wypłaca w terminie wynagrodzenia i pomimo wyznaczenia dodatkowego 14 dniowego terminu, nadal zalega z zapłatą.

3. W przypadku wypowiedzenia umowy przez którąkolwiek ze stron, Zamawiający i Wykonawca sporządzą Protokół odbioru końcowego. Dokument ten będzie jedną z podstaw do rozliczenia Umowy i wypłacenia wynagrodzenia. Jednakże wynagrodzenie będzie przysługiwało wyłącznie za prawidłowo zrealizowane Usługi.

§ 17

Zmiany Umowy

1. Zmiany Umowy są dopuszczalne w przypadku:

- 1) zmiany sposobu wykonania Umowy w zakresie technologii wykonywania prac w ramach konserwacji lub przeglądów okresowych związanych z technologicznymi zmianami uwzględnionymi w „Instrukcji o zasadach wykonywania obsługi technicznej urządzeń telekomunikacji kolejowej le-13 (E-25)” lub w odpowiednich dokumentacjach techniczno – ruchowych urządzeń telekomunikacji kolejowej, w przypadku ich wystąpienia jeżeli zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego (lepsza jakość usługi, niższa cena)
- 2) zmiany wykonywania usług będących przedmiotem Umowy w zakresie sposobu zgłaszania, uzgadniania terminów wykonania i kosztów napraw awaryjnych i planowych;
- 3) zmiany adresów, nazw, itp. Zamawiającego i Wykonawcy szczególnie w zakresie wynikającym z dokumentacji rejestrowej na skutek faktycznych zmian nazw, adresów itp
- 4) modyfikacja zakresu Umowy przy nieprzekroczeniu łącznego wynagrodzenia z tytułu wykonywania Umowy z uwagi na ograniczenie/zwiększenie przez zamawiającego zakresu usług spowodowanego np.:
 - a) uwarunkowaniami techniczno – eksploatacyjnymi (zamknięcia/oddawanie do eksploatacji posterunków ruchu, linii, itp.);
 - b) planem ekonomicznym Zamawiającego;
 - c) planami zmian strukturalno organizacyjnych Zamawiającego lub Wykonawcy
- 5) zmiany osób pełniących obowiązki koordynacji i współpracy w realizacji postanowień Umowy na umotywowany wniosek Strony pod warunkiem spełniania przez te osoby ewentualnych wymogów postawionych w postępowaniu o zamówienie;
- 6) zmiany danych teleadresowych osób biorących udział w realizacji Umowy na skutek faktycznie zaistniałych przedmiotowych zmian na umotywowany wniosek Strony;
- 7) zmiany związane z zakresem obowiązków stron w przypadku pojawienia się nowych uregulowań prawnych oraz zmian statutowych organizacyjnych i regulaminowych w Zamawiającego oraz Wykonawcy.
- 8) Zamawiający przewidział możliwość dokonania istotnej zmiany Umowy zakupowej w SWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu i określił warunki oraz zakres takiej zmiany;
- 9) zmiany są konieczne ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego lub wystąpienie szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy;
- 10) zmiany nie są istotne w stosunku do treści zawartej Umowy zakupowej.

§ 18

Przedstawiciele Stron

1. Do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Zamawiający wyznacza następującą osobę:

_____, tel. _____, e-mail _____

2. Do kontaktów z Zamawiającym podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Wykonawca wyznacza następującą osobę:

_____, tel. _____, e-mail _____

3. Zmiana przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 1 i 2 nie stanowi zmiany Umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone drugiej Stronie na piśmie pod rygorem nieważności.

§ 19

Adresy do Doręczeń

Wszelkie oświadczenia Stron związane z Umową będą składane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i doręczane drugiej Stronie na piśmie, na adresy wskazane w komparycji Umowy, za potwierdzeniem odbioru. Każda ze Stron zobowiązuje się powiadomić drugą Stronę na piśmie o każdej zmianie adresu, w terminie 7 dni, przed dokonaniem takiej zmiany, pod rygorem uznania doręczenia na adres wskazany w komparycji Umowy za skuteczne.

§ 20

Postanowienia końcowe

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy, rozwiązanie Umowy oraz odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Strony zobowiązują się dołożyć należytych starań w celu ugodowego rozwiązywania wszelkich sporów wynikających z Umowy. Wszelkie spory, których Stronom nie uda się rozwiązać ugodowego w terminie 30 dni od daty ich powstania (tj. od daty powiadomienia drugiej Strony o możliwości poddania sporu pod rozstrzygnięcie sądu), będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zakładu Zamawiającego.
5. Integralną częścią Umowy są jej załączniki.

Załączniki:

- 1) **Załącznik nr 1 do Umowy** – odpis z rejestru przedsiębiorców KRS/wydruk z CEIDG Wykonawcy
- 2) **Załącznik nr 2 do Umowy** – Opis Przedmiotu Zamówienia
- 3) **Załącznik nr 2a do Umowy** - Szczegółowy wykaz (harmonogram) usług utrzymania urządzeń tk
- 4) **Załącznik nr 3 do Umowy** – Wykaz ilościowy i ceny poszczególnych usług – zgodnie z ofertą Wykonawcy
- 5) **Załącznik nr 4 do Umowy** - Wykaz składników cenotwórczych przyjętych do kalkulacji cen jednostkowych napraw planowych oraz awaryjnych – zgodnie z ofertą Wykonawcy
- 6) **Załącznik nr 5 do Umowy** - Wykaz osób upoważnionych ze Strony Zamawiającego do zlecania napraw planowych oraz awaryjnych
- 7) **Załącznik nr 6 do Umowy** - Wykaz osób upoważnionych ze Strony Zamawiającego do uzgadniania miesięcznych harmonogramów konserwacji i przeglądów okresowych oraz potwierdzania wykonania usług będących przedmiotem zamówienia

- 8) **Załącznik nr 7 do Umowy** - Wykaz osób upoważnionych ze Strony Wykonawcy do uzgadniania i przyjęcia do realizacji zleconych usług oraz sporządzania dla nich harmonogramów i protokołów odbioru
- 9) **Załącznik nr 8 do Umowy** - Oświadczenie Wykonawcy
- 10) **Załącznik nr 9 do Umowy** - Wykaz pracowników którzy zostali poinformowani o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia
- 11) **Załącznik nr 10 do Umowy** - Wzór wniosku o wydanie karty wstępu
- 12) **Załącznik nr 11 do Umowy** - Wzór karty wstępu
- 13) **Załącznik nr 12 do Umowy** - Wzór zezwolenia na wjazd
- 14) **Załącznik nr 13 do Umowy** - Oświadczenie do faktur elektronicznych
- 15) **Załącznik nr 14 do Umowy** - Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy / Wzór gwarancji

Za Zamawiającego:

Za Wykonawcę:
