**UMOWA nr ………………………**

**zawarta z dniem złożenia ostatniego podpisu przez przedstawiciela Stron**

**(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  **37 277 023 000,00** złotych, opłaconym w całości, posiadającą numer NIP PL 113-23-16-427, posiadającą numer REGON 017319027, w imieniu, której działa Zakład Linii Kolejowych w Opolu, ul. Księcia Jana Dobrego 1, 45 – 090 Opole, reprezentowaną przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

uprawnionych do łącznej reprezentacji,

zwaną dalej: „**Zamawiającym**”

oraz

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

*uprawnionego do jednoosobowej reprezentacji/uprawnionych do łącznej reprezentacji*, zgodnie z *odpisem z rejestru przedsiębiorców KRS/wydrukiem z CEIDG*, którego kopia stanowi **Załącznik nr 1** do Umowy,

zwanym dalej „**Wykonawcą**”

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

Wobec wyboru oferty Wykonawcy, jako najkorzystniejszej w przeprowadzonym przez Zamawiającego postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia w trybie zapytania ofertowego otwartego na podstawie § 16 „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 polegających na: wykonywaniu usług **serwisu utrzymaniowo - naprawczego urządzeń sterowania ruchem kolejowym wraz z dostawą części i podzespołów dla systemów urządzeń produkcji Zakładów Automatyki "KOMBUD" S.A. Radom na terenie działania Zakładu Linii Kolejowych w Opolu** szczegółowo opisanych w **Załącznikach nr 2** do Umowy (dalej **„Usługi”**)
2. Wykonawca będzie świadczył usługi w zakresie serwisu, przeglądów, napraw bieżących i awaryjnych urządzeń sterowania ruchem kolejowym (srk) oraz usług dodatkowych uwzględniających dodatkowe, bieżące potrzeby Zamawiającego (w tym nie objęte zakresem przedmiotowym Umowy), ale związane z funkcjonowaniem systemów i urządzeń prowadzonego serwisu), wraz z dostawą części i podzespołów dla systemów urządzeń produkcji Z.A. „KOMBUD” S.A., zapewniając utrzymanie urządzeń w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej, tj.:
3. przeglądy i kontrole wykona zgodnie z posiadaną Dokumentacją Techniczno - Ruchową (DTR) urządzeń danego typu oraz obowiązującymi instrukcjami w PKP PLK S.A. według zatwierdzonego harmonogramu – 1 raz dla każdego z urządzeń/systemu   
   w okresie trwania Umowy,
4. dokona regulacji parametrów wynikających w szczególności z w/w przeglądów, a po uzgodnieniu z Zamawiającym wymieni i naprawi urządzenia i systemy srk (koszt wymienionych i naprawionych części zamiennych ponosi Zamawiający według cennika stanowiącego **Załącznik nr 3** do Umowy), w ramach kwoty za usługi dodatkowe, w tym naprawy awaryjne,
5. zapewni wsparcie techniczne Zamawiającemu poprzez umożliwienie zgłaszania usterek   
   i konsultacji technicznych przez wykwalifikowany personel Wykonawcy przez dostępny całodobowo telefon serwisowy. Zgłoszenia będą dokonywane przez upoważnionych pracowników Zamawiającego (wymienionych w **Załączniku nr 9** do Umowy telefonicznie pod całodobowy telefon serwisowy nr …………..……… lub na adres e-mail ………………………….. Tym samym przyjmuje się to jako przyjęcie zgłoszenia przez Wykonawcę,
6. zapewni całodobową gotowość na wypadek awarii, z maksymalnym czasem na przystąpienie do usuwania usterki nieprzekraczającym 4 godzin dla usterek powodujących konieczność wprowadzenia obostrzeń polegających na wprowadzeniu ograniczenia ruchu pociągów lub w inny sposób generujący opóźnienia pociągów z czasem usunięcia usterek nie dłuższym niż 24 godziny, oraz 12 godzin dla pozostałych usterek, liczonym od chwili powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o zaistniałej usterce. Koszt wymienionych i naprawionych części zamiennych (oprócz wynikających z gwarancji) ponosi Zamawiający wg Cennika stanowiącego **Załącznik nr 3** do Umowy,
7. utworzy i utrzyma na czas trwania Umowy lokalny magazyn części zamiennych   
   o zawartości określonej w **Załączniku nr 3** do Umowy,
8. zapewni obecność pracownika Wykonawcy (serwisanta) w wyznaczonym miejscu, celem zapewnienia nadzoru nad urządzeniami podczas wystąpienia okoliczności szczególnych (okresowego zwiększenia ruchu pociągów np. imprez masowych),
9. wykona dodatkowe usługi nie objęte zakresem przedmiotowym Umowy, związane   
   z funkcjonowaniem systemów i urządzeń prowadzonego serwisu pogwarancyjnego, które odbywać się będą na podstawie zgłoszeń/zapotrzebowań dodatkowych składanych przez Zamawiającego w ramach Prawa Opcji, w tym w razie potrzeby Zamawiającego przeprowadzi szkolenia (doszkalanie) pracowników Zamawiającego (po wcześniejszym zgłoszeniu takiej potrzeby),
10. zrealizuje dostawy materiałów zgodnie z bieżącymi potrzebami Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 30 dni roboczych od dnia złożenia zgłoszenia lub zamówienia na daną dostawę.

**§ 2**

**Prawo opcji**

1. Zamawiający przewiduje prawo rozszerzenia zakresu Usług o usługi dodatkowe, uwzględniające dodatkowe, bieżące potrzeby Zamawiającego (w tym nie objęte zakresem przedmiotowym Umowy, ale związane z funkcjonowaniem systemów i urządzeń prowadzonego systemu pogwarancyjnego), w tym także w razie potrzeby Zamawiającego przeprowadzi szkolenia (doszkalanie) pracowników Zamawiającego (po wcześniejszym zgłoszeniu takiej potrzeby) z zastrzeżeniem, że wartość tych usług nie może przekroczyć łącznie 50 000,00 zł Wynagrodzenia netto Wykonawcy (dalej: **„Prawo opcji”**).
2. Prawo Opcji może obejmować lokalizacje, których zakres nie został uwzględniony w wykazie stanowiącym Załączniku nr 1 do OPZ.
3. Prawo Opcji może być wykonane przez Zamawiającego w ramach jednej lub większej liczby zgłoszeń/zapotrzebowań.
4. Zamawiający może skorzystać z Prawa Opcji w terminie do dnia: 31.03.2027 r.
5. Skorzystanie z prawa do zwiększenia podanych w przedmiocie zamówienia ilości podstawowych o dostawy lub usługi opcjonalne jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać. Wynagrodzenie dla Wykonawcy odpowiadać będzie równowartości rzeczywiście wykonanych usług dodatkowych lub dostarczonych elementów.

**§ 3**

**Termin i miejsce realizacji Umowy**

1. Wykonawca świadczył będzie Usługi w okresie od dnia zawarcia Umowy do dnia 31.03.2027 r. z możliwością wydłużenia Umowy na potrzeby usuwania bieżących awarii i usterek do wyczerpania należnych środków.
2. Przeglądy i serwis urządzeń srk będą wykonywane na podstawie przygotowanego przez Wykonawcę i zatwierdzonego przez Zamawiającego Harmonogramu – zgodnie z **Załącznikiem nr 7** do Umowy.
3. Dla każdej usługi wynikającej z Umowy (z wyłączeniem przeglądów, które będą wynikać z Harmonogramu), uprawniony przedstawiciel Zamawiającego sporządzi Zgłoszenie zgodne z **Załącznikiem nr 4** do Umowy – druk zgłoszeniowy, które będzie podstawą do wykonania odpowiedniej usługi (naprawy awaryjnej, usługi dodatkowej, usługi z prawa Opcji czy dostawy).
4. Po zakończeniu przeglądu, Wykonawca sporządza Protokół z przeglądu (druk własny Wykonawcy) i przedstawia go do akceptacji upoważnionemu pracownikowi Zamawiającego.
5. Po zakończeniu zlecenia serwisowego, naprawy awaryjnej, usługi dodatkowej   
   w ramach Prawa Opcji, Wykonawca sporządza Formularz: zlecenie naprawy (druk własny - pod warunkiem, że spełnia wymogi Zamawiającego – druk do uzgodnienia przed Zawarciem Umowy) i przedstawia go do akceptacji upoważnionemu pracownikowi Zamawiającego. W przypadku odmowy akceptacji wykonania zlecenia, Zamawiający zobowiązany jest do podania pisemnie przyczyn odmowy i wzywa Wykonawcę do usunięcia wad w terminie 1 dnia roboczego. Formularz: zlecenie naprawy stanowi komplet wraz z dołączoną do niego obustronnie zatwierdzoną Kalkulacją/kosztorysem (**Załącznik nr 5** do Umowy), zawierającą wszystkie elementy składowe wykonanej Usługi.
6. Po zakończeniu dostawy w ramach Umowy, Wykonawca sporządza Specyfikacją wysyłkową (druk własny Wykonawcy pod warunkiem, że zawiera wszelkie niezbędne informacje dot. dostawy – druk do uzgodnienia przed Zawarciem Umowy) i przedstawia go do akceptacji upoważnionemu pracownikowi Zamawiającego. Specyfikacja wysyłkowa stanowi komplet wraz z dołączoną do niej obustronnie zatwierdzoną Kalkulacją/kosztorysem (**Załącznik nr 5** do Umowy).
7. W przypadku zlecenia dodatkowych usług nie objętych zakresem przedmiotowym Umowy, ale związanych z funkcjonowaniem systemów i urządzeń prowadzonego serwisu, Wykonawca zobowiązany jest uprzednio przedstawić Zamawiającemu Kalkulację/kosztorys, zgodnie z **Załącznikiem nr 5** do Umowy. Akceptacja przez Zamawiającego w/w kosztorysu jest warunkiem przystąpienia Wykonawcy do realizacji przedmiotu zlecenia. Potwierdzeniem wykonania zlecenia będzie obustronnie zatwierdzony Formularz: zlecenie naprawy (druk Wykonawcy).
8. Wykonawca na koniec każdego miesiąca przedstawia Zamawiającemu Raport zbiorczy   
   z miesięcznego wykonania prac (**Załącznik nr 6**) wraz z kompletem:
9. protokołów z przeglądu z wykonanymi czynnościami serwisowymi, zawierającymi uwagi   
   i zalecenia eksploatacyjne. Miesięczny koszt będzie wynikać z faktycznie przeprowadzonych przeglądów serwisowych zgodnie z Kalkulacją ceny, stanowiącą **Załącznik nr 11** do Umowy;
10. formularzy: zleceń naprawy wraz z Kalkulacjami (**Załącznik nr 5** do Umowy), potwierdzającymi wykonanie napraw awaryjnych, serwisowych, dodatkowych i usług w ramach Prawa Opcji. Formularz: zlecenie naprawy przedstawi wykonane usługi, zużyte w ramach napraw części zamienne, zgodnie z Cennikiem i zatwierdzoną Kalkulacją;
11. specyfikacji wysyłkowych (obustronnie zatwierdzonych) wraz z Kalkulacjami (**Załącznik nr 5** do Umowy).
12. W przypadku mniejszej ilości napraw awaryjnych i mniejszego szacunkowego kosztu ich usunięcia, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zapłaty za realne, a nie szacunkowe koszty napraw awaryjnych. W związku z powyższym Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo do roszczeń finansowych z tego tytułu.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że przy realizacji Umowy, świadczył 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, dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do świadczenia Usług.
3. Wykonawca gwarantuje, iż w realizacji Umowy w zakresie obowiązków Wykonawcy, nie będą brali udziału etatowi pracownicy PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
4. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie numeru konta bankowego oraz wszelkich danych teleadresowych jego firmy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do:
6. prowadzenia wszystkich Usług w zakresie przeglądów i kontroli urządzeń sterowania ruchem kolejowym, wyłącznie przy udziale własnych pracowników lub Autoryzowanych Punktów Serwisowych Wykonawcy, posiadających wymagane uprawnienia;
7. wykonywania wszystkich usług będących przedmiotem Umowy zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy technicznej i najwyższą starannością, przy użyciu specjalistycznych urządzeń pomiarowych, materiałów, narzędzi i sprzętu, a także przy pomocy wysoko wykwalifikowanych pracowników, posiadających doświadczenie i uprawnienia do wykonywania przedmiotowych prac;
8. opracowania rocznego Harmonogramu przeglądów i serwisu urządzeń srk i przedstawienia go do zatwierdzenia Zamawiającemu w terminie do 7 dni od dnia podpisania Umowy oraz wykonywania przeglądów/serwisów zgodnie z tym Harmonogramem i wyłącznie pod nadzorem upoważnionego pracownika Zamawiającego;
9. wykonywania czynności zgodnie z Dokumentacją Techniczno – Ruchową obsługiwanych urządzeń i obowiązującymi instrukcjami w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A, usuwania usterek w możliwie jak najkrótszym czasie, bez zbędnej zwłoki oraz wykonywania innych prac zgodnych z Umową i tylko w obecności przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w **Załączniku** **nr** **9** do Umowy, przez wykwalifikowany personel Wykonawcy, zgodny ze złożonym przez Wykonawcę Wykazem pracowników;
10. ścisłej współpracy z pracownikiem upoważnionym do samodzielnego wykonywania zabiegów w czynnych urządzeniach srk, który posiada plombownicę oraz upoważnienie do dokonywania zapisu w książce kontroli E 1758;
11. zapewnienia środków technicznych i transportowych celem prawidłowej realizacji Umowy;
12. bieżącego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach terminów w prowadzeniu prac przeglądowych i kontrolnych, w stosunku do zatwierdzonego przez Zamawiającego Harmonogramu;
13. przedstawienia Zamawiającemu na koniec każdego miesiąca Raportu zbiorczego   
    z miesięcznego wykonania prac wynikających z zapisów zawartej Umowy, uwzględniającego wykaz:

* przeglądów wykonanych zgodnie z zatwierdzonym Harmonogramem wraz z Protokołami z przeglądów zawierającymi uwagi i zalecenia eksploatacyjne,
* usuniętych usterek/awarii i użytych do ich usunięcia materiałów wraz z Formularzami: zleceniami naprawy i Kalkulacjami/kosztorysami,
* dostaw materiałów potwierdzonych Specyfikacjami dostaw i Kalkulacjami/kosztorysami,
* oraz wszelkich usług dodatkowych potwierdzonych Formularzem: zleceniem naprawy i Kalkulacją/kosztorysem.

1. Wykonawca przed rozpoczęciem Usługi powinien uzyskać zezwolenie na wstęp na teren kolejowy, zgodnie z Instrukcją Id-21 (dostępnej na stronie internetowej www.plk-sa.pl), oraz powiadomić pisemnie o terminie świadczenia usług objętych Umową Koordynatora realizacji Umowy ze strony Zamawiającego;
2. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji Umowy przejmie plac/miejsce robót zgodnie   
   z Protokołem przekazania placu/miejsca robót, którego wzór stanowi **Załącznik nr 8** do Umowy;
3. Wykonawca w przypadku konieczności, zapewni obecność swojego przedstawiciela przy sporządzaniu Tymczasowego Regulaminu prowadzenia ruchu pociągów w uzgodnionym przez Zamawiającego terminie;
4. bieżącego uzupełniania stanu lokalnego magazynu części zamiennych do zawartości określonej w **Załączniku nr 3** do Umowy, założenia i prowadzenia elektronicznej wersji stanu tego magazynu oraz materiałów przekazanych do naprawy (do wglądu upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego w przypadku zgłoszenia takiej potrzeby). Wykonawca dokona uzupełniania stanu magazynu o brakującą część w ciągu 3 dni od dnia wystąpienia jej braku;
5. zbierania i utylizacji wszelkich odpadów wytworzonych podczas wykonywania Usług, takich jak folia, opakowania, resztki kabli, uszkodzone podzespoły nie nadające się do dalszej eksploatacji, itp. w sposób zgodny z przepisami ochrony środowiska, bhp i ppoż.;
6. przekazywania uszkodzonych elementów stanowiących własność Zamawiającego, celem ich dalszego zagospodarowania;
7. zgodnie z obowiązującymi przepisami i stawkami na PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Wykonawca zobowiązuje się do pokrywania kosztów wynikłych z tytułu opóźnień pociągów, w tym opóźnień wtórnych spowodowanych usterkami urządzeń będących przedmiotem Umowy, powstałych z winy Wykonawcy, tj. na skutek nieprzystąpienia Wykonawcy do usuwania usterek w ustalonym niniejszą Umową czasie, od chwili udokumentowanego zgłoszenia przez Zamawiającego, na podstawie przedstawionego wydruku systemu SEPE;
8. okazania Zamawiającemu na terenie którego będą prowadzone prace, Wykazu pracowników uczestniczących w realizacji zadania, potwierdzających kwalifikacje pracowników Wykonawcy oraz zapoznanie się z ocena ryzyka zawodowego z uwzględnieniem zagrożeń występujących przy realizacji prac, których dotyczy niniejsza Umowa;
9. 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;
10. magazynowania, transportu (wszelkie koszty załadunkowe/przeładunkowe) oraz dalszego zagospodarowania odpadów, których jest wytwórcą we własnym zakresie i na własny koszt zgodnie z Ustawą o odpadach;
11. przestrzegania zasad i przepisów stosowanych w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.;
12. przestrzegania zaleceń i uwag Zamawiającego w zakresie realizacji niniejszej Umowy;
13. w toku realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zasad zawartych w Instrukcji Ibh-105, dostępnej na stronie internetowej www.plk-sa.pl.
14. Przed przystąpieniem przez pracowników Wykonawcy do wykonania usług w ramach Umowy, wyznaczony przez Zamawiającego pracownik, w uzgodnionym terminie bezpłatnie udzieli tym pracownikom informacji o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas wykonywania pracy na terenie jednostki organizacyjnej Spółki. Złożenie powyższych oświadczeń i wniosków jest warunkiem dopuszczenia pracowników Wykonawcy do realizacji prac objętych Umową.
15. Przed rozpoczęciem realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia wykazu zapoznania pracowników z zagrożeniami wg Załącznika nr 4 do Ibh-105 i złożenia pisemnego oświadczenia zgodnie z Załącznikiem nr 6 do Ibh-105 dostępnej na stronie www.plk-sa.pl.
16. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wykazy oraz oświadczenia wymagane przez

Ibh-105 w terminie 3 dni po podpisaniu Umowy. Brak złożenia takiego oświadczenia oraz brak przedstawienia wykazu pracowników, skutkować będzie niedopuszczeniem pracowników Wykonawcy do realizacji Umowy.

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z obowiązującymi wymogami w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony przeciwpożarowej zawartymi w obowiązujących przepisach ogólnych, oraz instrukcjach PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. w odniesieniu do prac wykonywanych na terenie Zamawiającego i zobowiązuje się do ich przestrzegania a także zapisów instrukcji Ibh-105 dostępnej na stronie www.plk-sa.pl.
2. Niezwłocznego zgłoszenia do jednostki organizacyjnej Spółki na terenie, której prowadzi prace, zdarzeń wypadkowych ciężkich, śmiertelnych i zbiorowych zaistniałych u Wykonawcy, zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Ibh-105.
3. 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.
4. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy, osób oddelegowanych do realizacji Usług objętych zamówieniem. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia ww. osób na podstawie umów o pracę przez cały okres realizacji zamówienia.
5. W przypadku ustania zatrudnienia osób oddelegowanych do realizacji Usług w trakcie trwania umowy, Wykonawca zobowiązuje się w ich miejsce zatrudnić, na pozostały okres realizacji zamówienia, licząc od dnia ustania zatrudnienia, inne osoby na warunkach, o których mowa w ust. 7.
6. Wykonawca w terminie 7 dni kalendarzowych licząc od daty rozpoczęcia wykonywania przedmiotu Umowy i na każde wezwanie Zamawiającego w terminie 7 dni, przedłoży Zamawiającemu dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu o którym mowa w ust. 7, w szczególności:
7. oświadczenie Wykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę;
8. poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o pracę zatrudnionego pracownika;
9. inne dokumenty (np. zaświadczenie z właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy albo w odpowiednich przypadkach poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń).

- zawierające informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności: imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, zakres obowiązków pracownika.

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia osób wykonujących wskazane w ust. 13 czynności przez cały okres wykonywanych przez nie czynności, w szczególności poprzez wezwanie do okazania dokumentów, o których mowa w ust. 15 oraz żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania wymogów postawionych przez Zamawiającego.
2. Osobami uprawnionymi do wykonywania kontroli, o której mowa w ust. 16 oraz żądania dokumentów, o których mowa w ust. 15 są osoby wyznaczone do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania, wskazane w § 19 ust. 1 Umowy.
3. Wykonawca w terminie 3 dni roboczych przed przystąpieniem do realizacji Usług przedstawi Zamawiającemu imienny wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji Zamówienia. W przypadku zmiany osób oddelegowanych do realizacji zamówienia wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia dokonania takiej zmiany zaktualizowanego wykazu osób uczestniczących w realizacji zamówienia wraz z kopiami umów o pracę osób które zostały oddelegowane do realizacji zamówienia w wyniku przedmiotowej zmiany.
4. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i dalszego zagospodarowania odpadów powstających w wyniku świadczenia usługii 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.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za odpady, których jest wytwórcą w wyniku realizacji Umowy.
6. 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 www.plk-sa.pl.
7. Wykonawca, na żądanie Zamawiającego, zobowiązuje się udostępnić do wglądu Ministra właściwego ds. Infrastruktury lub komórki w Ministerstwie, właściwej w sprawach realizacji budżetu państwa lub Departamentu w Ministerstwie właściwego w zakresie sektora transportu kolejowego, dokumenty Wykonawcy związane z realizacją niniejszej Umowy, w tym dokumenty finansowe.
8. Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do:
9. złożenia, przed rozpoczęciem realizacji Umowy, pisemnego oświadczenia w zakresie: aktualności badań lekarskich pracowników Wykonawcy, aktualnych szkoleń w dziedzinie bhp pracowników Wykonawcy, posiadania i używania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego,
10. ustalenia zasad poinformowania swoich pracowników o występujących zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia w związku z realizacją Umowy.
11. Niezależnie od innych obowiązków określonych w Umowie, Wykonawca  zobowiązuje się do:
12. 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 wykonywania usługi, jak również przekazania niezabudowanych materiałów i urządzeń powierzonych mu przez Zamawiającego na warunkach określonych w Umowie, z zastrzeżeniem, że 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 kwalifikowania materiałów pochodzących   
    z działalności PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Im-4”oraz „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3„ - dostępnej na stronie internetowej [www.plk-sa.pl](http://www.plk-sa.pl);
13. oczyszczenia i uporządkowania terenu po zakończeniu usług objętych Umową w sposób właściwy i zgodny z zasadami ochrony środowiska. Wykonawca jest wytwórcą odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 32 Ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach, (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), z którymi wiąże się ustawowy obowiązek gospodarowania odpadami w sposób właściwy, zgodny z zasadami ochrony środowiska. Zgodnie z art. 26 ust.1 powyższej Ustawy, wszelkie prace związane z porządkowaniem, wywozem odpadów i utylizacją leżą w gestii Wykonawcy;
14. przedkładania dodatkowo na żądanie Zamawiającego lub Inżyniera dokumentów, o których mowa w §8 ust. 3 Instrukcji Is-3 oraz ewidencji odpadów w postaci wydruku kart przekazania odpadów (KPO) oraz kart ewidencji odpadów (KEO) z bazy BDO dla odpadów, które dotyczą lokalizacji gdzie Wykonawca świadczy usługi dla Zamawiającego.
15. jednorazowego przekazania Zamawiającemu (osobie wskazanej przez Zamawiającego   
    w umowie) przed końcowym rozliczeniem Umowy, informacji o wytworzonych odpadach budowlanych i rozbiórkowych oraz sposobie zagospodarowania tych odpadów. Informacja musi być sporządzona w oparciu o protokoły ostatecznej kwalifikacji materiałów (Etap C),   
    o których mowa w Instrukcji kwalifikowania materiałów pochodzących z działalności PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. lm-3.

**§ 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.
  2. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru Usług należytej jakości oraz do dokonania zapłaty umówionego Wynagrodzenia.
  3. Zamawiający zobowiązuje się do:

1. nadzorowania prac wykonywanych przez Wykonawcę przez uprawnionego pracownika Zamawiającego wymienionego w **Załączniku nr 10** do Umowy w zakresie następujących obowiązków:
   1. dokonania odpisu o rozpoczęciu pracy przez pracowników Wykonawcy   
      w książce E-1758;
   2. przekazywania informacji otrzymanych od dyżurnego ruchu dotyczących wykonywanych prac w miejscu prac kierującemu zespołem Wykonawcy;
   3. dokonania odpisu o zakończeniu prac przez Wykonawcę w książce   
      E-1758.
2. udostępnienia na czas obowiązywania Umowy wszelkiej dostępnej dokumentacji technicznej niezbędnej do realizacji Umowy;
3. uzgodnienia z Wykonawcą Harmonogramu przeglądów.
   1. Pracownikami ze strony Zamawiającego uprawnionymi do zatwierdzania przygotowanego przez Wykonawcę protokołu zbiorczego wraz z zestawieniem materiałowym są:
4. Sekcja Eksploatacji Opole Główne:

a) …………..

b) …………..

1. Sekcja Eksploatacji Kamieniec Ząbkowicki:

a) …………..

b) …………..

1. Sekcja Eksploatacji Kluczbork:

a) …………..

b) …………..

4) ……………………………………………

* 1. Pracownikami ze strony Zamawiającego, sprawującymi bezpośredni nadzór nad wykonywanymi przez Wykonawcę pracami i uprawnionymi, w imieniu Zamawiającego, do zgłoszenia usterek i odbioru wykonanych prac będą pracownicy wymienieni w **Załączniku nr 9** do Umowy, udzielone uprawnienia wyżej wymienionym osobom mogą zostać cofnięte lub rozszerzone w każdej chwili przez Zamawiającego.

**§ 6**

**Podwykonawcy**

1. Zamawiający nie wyraża zgody na powierzenie podwykonawcom realizacji elementów Zamówienia z wyłączeniem Autoryzowanych Punktów Serwisowych Wykonawcy.
2. W terminie 3 dni od zawarcia Umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę Autoryzowanych Punktów Serwisowych Wykonawcy, którymi zamierza posługiwać się przy jej wykonywaniu. W przypadku zmiany listy APS realizujących Umowę ze strony podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu zaktualizowaną listę w terminie 7 dni przed dniem rozpoczęcia w/w prac przez nowe Autoryzowane Punkty Serwisowe Wykonawcy.

**§ 7**

**Wynagrodzenie**

1. Z tytułu należytego wykonywania Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie (dalej **„Wynagrodzenie”**) zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą w kwocie:
2. Wynagrodzenie z tytułu usług za przegląd/serwis bieżący urządzeń srk:
3. Netto: …….PLN (słownie: …..)
4. VAT …% ……..PLN (słownie:……)
5. Brutto: …….PLN (słownie:….)
6. Wynagrodzenie w zakresie napraw awaryjnych/usług dodatkowych/dostaw materiałów:
7. Netto: 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych 00/100)
8. VAT …% ……..PLN (słownie:……)
9. Brutto: …….PLN (słownie:….)

Wysokość wynagrodzenia z tego tytułu może ulec zmniejszeniu i jest zależne od ilości występowania napraw awaryjnych.

1. łączne Wynagrodzenie za Usługi w zakresie podstawowym (pkt 1 i 2) nie przekroczy kwoty:
2. Netto: …….PLN (słownie: …..)
3. VAT …% ……..PLN (słownie:……)
4. Brutto: …….PLN (słownie:….)
5. w zakresie usług realizowanych w ramach Prawa Opcji (usługi dodatkowe, uwzględniające dodatkowe, bieżąca potrzeby Zamawiającego – w tym nie objęte zakresem przedmiotowym Umowy, ale związane z funkcjonowaniem systemów i urządzeń prowadzonego serwisu pogwarancyjnego), które odbywać się będą na podstawie zamówień dodatkowych, składanych przez Zamawiającego w wysokości odpowiadającej faktycznie zamówionym i prawidłowo zrealizowanym Usługom przy zachowaniu cen jednostkowych, przy czym jego łączna wartość nie przekroczy:
   1. Netto: 50 000,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100)
   2. VAT …% ……..PLN (słownie:……)
   3. Brutto: …….PLN (słownie:….)

(dotyczy przypadku skorzystania z Prawa opcji w pełnym zakresie)

1. całkowite Wynagrodzenie wraz z wartością usług realizowanych w zakresie Prawa Opcji (suma pkt 3 i 4) nie przekroczy kwoty :
   1. Netto: …………………. PLN (słownie: ……….)
   2. VAT …% ……..PLN (słownie:……)
   3. Brutto: …….PLN (słownie:….)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszego paragrafu oraz ceny jednostkowe (**Załącznik nr 3** do Umowy) są stałe i nie będą podlegać jakimkolwiek zmianom, z zastrzeżeniem ust. 3 niniejszego paragrafu. 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. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT kwota brutto Wynagrodzenia podlega automatycznej, odpowiedniej zmianie. Zmiana dotyczy wyłącznie Usług świadczonych po dniu wejścia w życie nowej stawki podatku od towarów i usług VAT.
4. Faktury wystawiane będą na:

**PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Opolu,**

**ul. Ks. Jana Dobrego 1, 45-090 Opole**

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**

z dopiskiem „FAKTURA” (Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany adresu do doręczeń faktur) lub wyśle e-fakturę na adres [efaktura@plk-sa.pl](mailto:efaktura@plk-sa.pl), lub wyśle ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną wraz z załącznikami do Zamawiającego za pośrednictwem platformy, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. Przed wysłaniem pierwszej e-faktury Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu popisane oświadczenie, którego wzór stanowi **Załącznik nr 13a** do Umowy, które zostanie potwierdzone podpisem przez Zamawiającego. W przypadku, gdy w okresie, kiedy system KSeF nie jest obligatoryjny Wykonawca chciał dostarczyć faktury poprzez ten system wymagane jest, aby przed dostarczeniem pierwszej ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, Wykonawca podpisał i przekazał do potwierdzenia Zamawiającego oświadczenie, którego wzór stanowi **Załącznik nr 13b** do Umowy. W okresie, gdy KSeF jest obligatoryjny nie jest wymagane przekazywanie oświadczenia, o którym mowa w poprzednim zdaniu.

4a. Ilekroć zobowiązuje Wykonawcę do przesłania wraz z faktura załączników do faktury a Wykonawca obowiązany do wystawiania faktur ustrukturyzowanych przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF), według swojego wyboru, wyśle załączniki do faktur ustrukturyzowanych, które nie mogą być przesłane w strukturze faktury, papierowo lub elektronicznie do właściwej komórki merytorycznej w jednostce organizacyjnej lub dostarczy załączniki w wersji papierowej na adres: **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. centralna Spółki Biuro Rachunkowości Wydział OCR i zarzadzania elektronicznym obiegiem Faktur, ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa NIP 113-23-16-427**, z dopiskiem „ZAŁĄCZNIKI DO FAKTURY” (Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany adresu do doręczeń faktur) lub wyśle załączniki do faktury na adres [efaktura@plk-sa.pl](mailto:efaktura@plk-sa.pl) podając w tytule wiadomości numer ID KSeF dla danej faktury, której dotyczą, lub wyśle do Zamawiającego załączniki za pośrednictwem platformy, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.

1. W treści faktury należy wskazać numer niniejszej Umowy oraz numer Zamówienia wystawionego przez Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług VAT, uprawnionym do wystawienia faktur.
3. Podstawę do wystawienia faktury w cyklu miesięcznym za prawidłowo wykonane czynności, zgodne z treścią Umowy, stanowić będzie podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcę Raport zbiorczy, potwierdzający prawidłowe wykonanie Usługi za dany m-c, niezawierający żadnych uwag z wymaganym kompletem dokumentów (opisanych w § 3 pkt 8Umowy). Raport zbiorczy z wykonanych usług stanowi **Załącznik nr 6** do Umowy.
4. Faktury będą wystawiane cyklicznie co miesiąc, za każdy zatwierdzony kolejny miesiąc realizacji Umowy.
5. 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.
6. Za termin dokonania zapłaty Wynagrodzenia uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego płatnika wskazanego w ust. 4 niniejszego paragrafu.
7. W przypadku, gdy rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy nie widnieje w elektronicznym wykazie podmiotów na stronie Ministerstwa Finansów, płatność faktury będzie odroczona do momentu pojawienia się wskazanego rachunku bankowego w tym wykazie, z zastrzeżeniem ust. 12 i 13. Jeżeli powyższe działanie spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.
8. Postanowienia ust. 11 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.
9. Postanowienia ust. 11 i 12 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:
10. służącym do dokonywania rozliczeń z tytułu nabywanych przez ten bank lub tę kasę wierzytelności pieniężnych lub,
11. 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
12. prowadzony przez ten bank lub tę kasę w ramach gospodarki własnej, nie będący rachunkiem rozliczeniowym
13. 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.).
14. Wykonawca w związku z Ustawą z dnia 15 grudnia 2017r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2018r.poz.62) wprowadzającą  mechanizm podzielonej płatności (split payment) dla wystawionych przez wykonawcę faktur, oraz wprowadzeniem od 1 października 2020r. struktury JPK z deklaracją (tzw. JPK\_VDEK) powodującą obowiązek oznaczania symbolem „MPP” wystawionych przez wykonawcę faktur zobowiązany jest podać w formie oświadczenia symbol PKWiU dla realizowanej usługi.

**§ 8**

**Gwarancja i rękojmia za wady**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonaną Usługę oraz na wymienione i naprawione podzespoły na okres **24 miesięcy**, licząc od dnia potwierdzenia wykonania usługi - w którym to okresie dokonuje nieodpłatnie naprawy lub wymiany wadliwie działających urządzeń – nie krótszej niż gwarancja producenta, przy czym w przypadku udzielenia gwarancji dłuższej przez producenta, okres ten ulega odpowiedniemu przedłużeniu.
2. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad, w szczególności związane z transportem ponosi Wykonawca.
3. Okres gwarancji jakości rozpoczyna swój bieg od dnia usunięcia wady a datą usunięcia wady jest data raportu serwisowego usunięcia wady, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron wg wzoru Wykonawcy.
4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady urządzeń, materiałów, prac, o których mowa w §1 Umowy na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
5. Gwarancja nie narusza uprawnień Zamawiającego z tytułu 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 niniejszą Umową.
6. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia powstałych wad, stwierdzonych w terminie określonym w ust. 1 niniejszego paragrafu.
7. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad, o których mowa w ust. 5 ponosi Wykonawca.
8. W przypadku stwierdzenia wady Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia czynności zmierzających do jej usunięcia w terminie, jaki jest określony w §1 ust 2 pkt 6   
   z zastrzeżeniem, że przy wadzie materiałowej zapewni na czas naprawy nieodpłatnie element/część umożliwiający prawidłową pracę urządzeń.
9. 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, żądając od Wykonawcy zwrotu poniesionych kosztów a koszty z tym związane pokryje z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w §12 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.
10. 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 świadczenie Usług.
  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.

**§ 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, za wyjątkiem wskazanych w pkt 7 – karę umowną w wysokości 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
2. w przypadku niezgodnego z Umową świadczenia Usług - karę umowną w wysokości 1 % wartości Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 3) lit a), za każdy przypadek niezgodnej z Umową Usługi,
3. w przypadku opóźnienia w realizacji usług gwarancyjnych - karę umowną w wysokości 0,05 % wartości Wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 pkt 3) lit a) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
4. w przypadku naruszenia obowiązków, o których mowa w § 11 ust. 1, ust. 3 oraz ust. 4 Umowy – karę umowną w wysokości 3% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 3) lit a) Umowy,
5. w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę umowną w wysokości 10 % wartości Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 3) lit a) Umowy,
6. w przypadku naruszenia obowiązków, o których mowa w § 6 – karę umowną   
   w wysokości 5 % wartości Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 3) lit a) Umowy,
7. w przypadku nieprzystąpienia do usunięcia usterki w ciągu 4 godzindla usterek powodujących konieczność prowadzenia obostrzeń polegających na wprowadzeniu ograniczenia prędkości ruchu pociągów lub w inny sposób generujący opóźnienia pociągów oraz 12godzin dla pozostałych usterek liczonych od chwili powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o zaistniałej usterce– karę umowną w wysokości 0,05 % wartości Wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 pkt 3) lit a) Umowy za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki,
8. w przypadkach przewidzianych w Załączniku nr 5 do „Zasad bezpieczeństwa pracy obowiązujące na terenie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. podczas wykonywania prac inwestycyjnych, utrzymaniowych i remontowych wykonywanych przez pracowników podmiotów zewnętrznych Ibh-105”,
9. w przypadku naruszenia zobowiązania do usuwania odpadów zgodnie a także zobowiązania do przedkładania informacji o wytwarzanych odpadach oraz sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami Zamawiający jest uprawniony do nałożenia kary umownej w wysokości 5 000,00 złotych, za każde naruszenie,
10. za brak przekazania dokumentów i informacji, o których mowa w § 8 ust. 1 – 5 oraz w § 3 ust. 10 „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3”, w wysokości 1000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek,
11. za brak usunięcia i zagospodarowania odpadów, których Wykonawca jest wytwórcą, jeżeli są magazynowane z przekroczeniem terminów, o których mowa w § 4 ust. 5 i 6 „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3” lub w miejscu nie wyznaczonym przez Zamawiającego do ich magazynowania – w wysokości 5000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek;
12. w przypadku niedotrzymania warunków Umowy w zakresie obowiązku zachowania poufności, o którym mowa w § 13 Umowy o zachowaniu poufności stanowiącej **Załącznik nr 12** do niniejszej Umowy w wysokości 10 000,00 zł za każde naruszenie postanowień.
    1. 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.
    2. Kary umowne zastrzeżone na rzecz Zamawiającego mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i podlegają sumowaniu z tym zastrzeżeniem, że kara umowna zastrzeżona umowną spośród w ust. 1 pkt 5 nie podlega sumowaniu z inną karą umowną spośród zastrzeżonych w ust. 1 pkt 1-4 oraz pkt 6-12, jeżeli podstawą do żądania tej innej kary umownej jest okoliczność stanowiąca jednocześnie przyczynę odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy.
    3. Z zastrzeżeniem ust. 5, kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od dnia wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej Zamawiającego.
    4. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych z należnego Wykonawcy Wynagrodzenia brutto oraz/lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
    5. 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).
    6. 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.
    7. Łączna maksymalna wartość kar umownych, których mogą dochodzić Strony nie przekroczy 40% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 3) lit a) Umowy.

**§ 11**

**Ubezpieczenie**

1. Wykonawca w terminie 7 dni od daty zawarcia Umowy przedstawi Zamawiającemu kopię polisy lub innego dokumentu potwierdzającego zawarcie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (zarówno kontraktowej jak i deliktowej) Wykonawcy w związku z prowadzoną przez niego działalnością, (w szczególności działalnością związaną z przedmiotem Umowy) oraz posiadanym mieniem, z sumą gwarancyjną nie mniejszą niż 600 000,00 zł. (słownie: sześćset tysięcy złotych 00/100)
2. Ochrona ubezpieczeniowa będzie obejmowała zawinione przez Wykonawcę spowodowanie śmierci lub uszkodzenie ciała (szkoda osobowa) oraz szkodę majątkową.
3. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej przez niego działalności przez co najmniej okres obowiązywania Umowy, a w razie jej zawarcia na okres krótszy, Wykonawca zobowiązany jest do jej przedłużenia o brakujący okres i przekazania kopii nowej polisy Zamawiającemu, na co najmniej jeden miesiąc przed pierwotnym terminem jej wygaśnięcia.
4. W przypadku zmniejszenia sumy ubezpieczenia w okresie obowiązywania umowy ubezpieczenia poniżej kwoty, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić sumę ubezpieczenia do wymaganej przez Zamawiającego wysokości, w terminie 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia o jej zmniejszeniu.
5. Wszelkie koszty związane z zawarciem i utrzymywaniem umowy ubezpieczenia ponosi Wykonawca.
6. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w ust. 1,   
   ust. 3 oraz ust. 4 niniejszego paragrafu Zamawiający uprawniony jest według swego wyboru:
7. do zawarcia na koszt Wykonawcy umowy ubezpieczenia zgodnie z ust. 1   
   i potrącenia kosztów związanych z jej zawarciem z kwot należnych Wykonawcy   
   z tytułu realizacji Umowy, albo
8. do żądania od Wykonawcy zapłaty na swoją rzecz kary umownej, o której mowa  
   w §10 ust. 1 pkt 4) Umowy.

**§ 12**

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Wykonawca wniósł skutecznie na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 3% maksymalnej kwoty całkowitego Wynagrodzenia brutto, o której jest mowa w § 7 ust. 1 pkt 3 pkt c) Umowy Wykonawcy, czyli kwotę: ……….. PLN, (słownie:…..). Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowi **Załącznik nr 14** do Umowy. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy nie stanowi zmiany 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 okresie o 30 dni dłuższym od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznany przez Zamawiającego za należycie wykonany. Zabezpieczenie roszczeń z tytułu i rękojmi za wady i gwarancji w kwocie 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie 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. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłuży zabezpieczenia lub nie wniesie 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 powinnobyć zgodne z postanowieniamiSWZ, w tym Umowy.
4. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 70% w ciągu 30 dni od wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonany (co zostanie potwierdzone protokołem odbioru 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. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonany, co zostanie potwierdzone protokołem odbioru bez wad.
5. 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.

**§ 13**

**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-Ibi-1a”,  dostępnym na stronie internetowej PKP PLK <https://www.plk-sa.pl/klienci-i-kontrahenci/bezpieczenstwo-informacji-spolki>.
6. Zważywszy na rodzaj oraz zakres świadczonych usług przez Wykonawcę, Strony zawierają w dniu podpisania Umowy, umowę o zachowaniu poufności, stanowiącą **Załącznik nr 12** do Umowy. W przypadku opóźnienia przez Wykonawcę podpisania umowy o zachowaniu poufności, Zamawiający wstrzyma się z przekazaniem Wykonawcy informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu  ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji jak również tajemnicę przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej. W takim przypadku, wszelkie ryzyka związane ze wstrzymaniem się przez Zamawiającego od przekazania Wykonawcy powyższych informacji, obciążają Wykonawcę.

**§14**

**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/Panią[[1]](#footnote-1), że:

1. Administratorem Danych Osobowych jest PKP Polskie Linie Kolejowe Spółka Akcyjna, z siedzibą pod adresem: 03-734, Warszawa, ul. Targowa 74;
2. U Zamawiającego funkcjonuje adres e-mail: [iod.plk@plk-sa.pl](mailto:iod.plk@plk-sa.pl) Inspektora Ochrony Danych w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., udostępniony osobom, których dane osobowe są przetwarzane przez Zamawiającego;
3. dane osobowe będą przetwarzane w celu:
4. zapewnienia sprawnej i prawidłowej realizacji Umowy,
5. przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia na wypadek kontroli prowadzonej przez uprawnione organy i podmioty;
6. 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 spełnienia warunków udziału w postępowaniu/realizacji Umowy, a także w przypadku złożenia pełnomocnictwa, oświadczeń i innych dokumentów - dane osobowe w nim zawarte;

1. podstawą prawną przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego 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 z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
2. dane osobowe mogą być udostępniane innym odbiorcom na podstawie przepisów prawa, w szczególności podmiotom przetwarzającym na podstawie zawartych umów;
3. 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. Komisja Europejska stwierdziła, że to państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiedni stopień ochrony danych osobowych, zgodnie z art. 45 RODO,
   2. 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,
   3. 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;

1. dane osobowe będą przechowywane zgodnie z przepisami prawa w okresie realizacji Umowy oraz przez okres, w którym Zamawiający będzie realizowała cele wynikające z prawnie uzasadnionych interesów administratora danych, które są związane przedmiotowo z Umową lub obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa powszechnie obowiązującego;
2. 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;
3. 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
4. ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
5. Zamawiający nie będzie przeprowadzać zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania na podstawie podanych danych osobowych.
   * + 1. Wykonawca zobowiązuje się poinformować w imieniu Zamawiającego wszystkie osoby fizyczne kierowane ze strony Wykonawcy do realizacji Zamówienia oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, które zostaną wskazane przez Wykonawcę, a których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisywania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy, o:
6. fakcie przekazania danych osobowych Zamawiającemu;
7. przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego.
   * + 1. 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.
       2. Każda zmiana w zakresie osób fizycznych, których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisywania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy wymaga również spełnienia obowiązków, o których mowa w ust. 2 i 3.

**§ 15**

**Zakaz cesji**

Strony zgodnie ustalają, że wierzytelności Wykonawcy powstałe w wyniku realizacji umowy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności ( art. 509 Kodeksu cywilnego), ani nie mogą być przedstawiane do potrącenia ustawowego ( art. 498 Kodeksu cywilnego) z wierzytelnościami Zamawiającego.

**§ 16**

**Odstąpienie od Umowy**

* + - 1. Zamawiającemu i Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej 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 **60** 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 **60** dni od bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu,
3. wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie Umowy nie leży   
   w interesie Zamawiającego, lub w interesie publicznym, 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 §12 ust. 2 i 6 w tym, gdy niemożliwe okaże się skorzystanie przez Zamawiającego   
   z uprawnień uregulowanych w §12 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 zapewnił ubezpieczenia w terminie i na warunkach określonych w §11 Umowy
   * + 1. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 2 pkt 3, Wykonawca może żądać wyłącznie Wynagrodzenia z tytułu wykonanej części Umowy.

**§ 17**

**Rozwiązanie Umowy**

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę za 14 dniowym okresem wypowiedzenia w przypadku:
2. gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją Usług o więcej niż 3 dni;
3. gdy Wykonawca co najmniej trzyrazy zrealizował Usługi w sposób nienależyty lub niezgodny z Umową;
4. gdy wystąpią okoliczności, wskutek których realizacja Umowy nie leży w interesie Zamawiającego;
5. w razie zajęcia majątku Wykonawcy lub majątku przy pomocy, którego Wykonawca wykonuje Usługi , przez podmioty trzecie na mocy orzeczenia właściwego organu;
6. przerwania przez Wykonawcę wykonywania Usług bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, o ile przerwa trwa przez okres co najmniej 30dni.
7. Wykonawca ma prawo rozwiązać umowę, za 30 dniowym okresem wypowiedzenia w sytuacji gdy:
8. Zamawiający nie przystępuje do odbioru Usług, albo nie współdziała przy realizacji Umowy, w stopniu, który uniemożliwia wykonywanie Umowy
9. Zamawiający bezzasadnie nie wypłaca w terminie Wynagrodzenia i pomimo wyznaczenia dodatkowego 14 dniowego terminu, nadal zalega z zapłatą.
10. W przypadku wypowiedzenia umowy przez którąkolwiek ze stron, Zamawiający i Wykonawca sporządzą Protokół odbioru*.* Dokument ten będzie jedną z podstaw do rozliczenia Umowy   
    i wypłacenia wynagrodzenia. Jednakże Wynagrodzenie będzie przysługiwało wyłącznie za prawidłowo zrealizowane Usługi.

**§ 18**

**Zmiany Umowy**

1. Zmiany Umowy są dopuszczalne w przypadku:

1. zmian technologicznych spowodowanych następującymi okolicznościami:
2. pojawienie się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji niż wskazane   
   w dokumentacji zamówienia, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu Umowy, lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości przedmiotu Umowy;
3. konieczności zrealizowania jakiejkolwiek części Usługi objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia, a wynikających ze stwierdzonych wad tej dokumentacji lub zmiany stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy;
4. gdy w czasie trwania Umowy produkcja towaru zostanie zakończona lub ograniczona, po zaproponowaniu przez Wykonawcę towaru o parametrach jakościowych nie gorszych od parametrów towaru, wskazanego przez Zamawiającego w dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia.
5. siły wyższej, o której mowa w Umowie, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy;
6. stwierdzenia przez Zamawiającego, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19 wpływają na jej należyte wykonanie. Zmiany mogą obejmować   
   w szczególności:
7. zmianę terminu wykonania Umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania Umowy lub jej części,
8. zmianę sposobu wykonywania dostaw, usług lub robót budowlanych,
9. zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę Wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia Wynagrodzenia Wykonawcy – o ile wzrost Wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy   
   50 % wartości pierwotnej Umowy,
10. zmian spowodowanych wyjątkowo niesprzyjającymi warunkami klimatycznymi, uniemożliwiającymi realizację Usługi będącej przedmiotem Umowy;

Wyjątkowo niesprzyjające warunki klimatyczne to takie warunki, które łącznie:

* biorąc pod uwagę wymogi reżimów technologicznych determinujących wykonanie poszczególnych Usług, skutkują wstrzymaniem ich realizacji;
* ilość dni występowania czynników klimatycznych lub intensywność opadów skutkująca przeszkodami, o których mowa powyżej jest większa od średniej   
  z ostatniego pięciolecia licząc od daty składania ofert wstecz; okresem porównawczym będzie miesiąc;

1. kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty pracami, przy czym zmiany te ograniczają się do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji;
2. zmiany w zakresie terminu realizacji Umowy, jeżeli przyczyny, z powodu których nie będzie możliwe dotrzymanie terminu będą następstwem okoliczności, za które nie ponosi odpowiedzialności Wykonawca, przy założeniu jego najwyższej staranności,   
   w szczególności, gdy odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w zakresie, w jakim okoliczności związane z Zamawiającym miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu realizacji Umowy;
3. niemożności wykonania usług będących przedmiotem Umowy z powodu braku dostępu do miejsc niezbędnych do ich wykonania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
4. zmian koniecznych ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego lub wystąpienie szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy;
5. zmian spowodowanych zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień Umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego.
6. gdy Zamawiający przewidział możliwość dokonania istotnej zmiany Umowy zakupowej   
   w SWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu i określił warunki oraz zakres takiej zmiany;
7. gdy zmiany są konieczne ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego lub wystąpienie szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy;
8. gdy zmiany nie są istotne w stosunku do treści zawartej Umowy zakupowej.
9. Zmiany Umowy możliwe są także w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług (w górę lub w dół) przy czym automatycznej zmianie ulegnie kwota VAT i kwota wynagrodzenia brutto.
10. W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek opóźnienia, utrudnienia lub uniemożliwienia spowodowanego przez Zamawiającego bądź osoby przez niego upoważnione do działania   
    w stosunku do Wykonawcy zmianie ulegnie termin wykonania Umowy odpowiednio o czas występującego opóźnienia bądź też o czas opóźnienia wynikający z zaistniałego utrudnienia lub uniemożliwienia.
11. Zamawiającemu przysługuje prawo zmniejszenia wynagrodzenia w przypadku rezygnacji   
    z części zakresu Usług do wykonania.
12. Zamawiający jest uprawniony do żądania zmiany sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy w związku ze zmianami zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub zmianami wytycznych dotyczących realizacji projektu, jeżeli taka umowa została zawarta.
13. W przypadku ograniczenia funduszy przyznanych Zamawiającemu na realizację przedmiotu Umowy ograniczeniu ulec może, bez żadnych ujemnych dla Zamawiającego konsekwencji finansowych, odpowiednio zakres rzeczowy przedmiotu Umowy, wynagrodzenia oraz termin wykonania Umowy. Zamiar ograniczenia przedmiotu Umowy Zamawiający zgłosi Wykonawcy w formie pisemnej, w terminie 30 dni, licząc od dnia powzięcia wiadomości o ograniczeniu środków finansowych.
14. Jeżeli Wykonawca uważa się za uprawnionego do zmiany Umowy na podstawie okoliczności wskazanych w niniejszym paragrafie oraz w zakresie w nim określonym, zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wniosku dotyczącego zmiany Umowy wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności, stanowiących podstawę takiej zmiany. Wniosek ten powinien zostać przekazany niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni od dnia, w którym Wykonawca dowiedział się o zdarzeniu lub okoliczności, uzasadniającym zmianę Umowy. Wniosek powinien zawierać w szczególności: propozycję zmiany, uzasadnienie faktyczne i prawne dla proponowanej zmiany, kalkulację zmiany wynagrodzenia, jeśli zmiana Umowy dotyczy również tej zmiany.
15. Kalkulacja, o której mowa w ust. 6 zostanie dokonana z uwzględnieniem czynników cenotwórczych przyjętych przy składaniu ofert.
16. W terminie 30 dni od dnia otrzymania żądania zmiany Umowy, Zamawiający powiadomi Wykonawcę o akceptacji żądania zmiany Umowy i terminie podpisania aneksu do Umowy lub odpowiednio o braku akceptacji zmiany.

**§ 19**

**Przedstawiciele Stron**

* + 1. Do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Zamawiający wyznacza następujące osoby:
* ………………………………
* ………………………………

nadzór nad przebiegiem wykonywanych prac związanych z Umową, w tym dotyczących bezpieczeństwa pracy w miejscu robót sprawować będą ze strony Zamawiającego osoby wymienione w § 5 ust. 4 Umowy.

* + 1. Koordynatorem realizacji Umowy ze strony Wykonawcy będzie:
* ……………………………….
  + 1. Zmiana przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu nie stanowi zmiany Umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone drugiej Stronie na piśmie pod rygorem nieważności.

**§ 20**

**Adresy do Doręczeń**

Wszelkie oświadczenia Stron związane z niniejszą Umową będą składane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i doręczane drugiej Stronie na piśmie, na adresy wskazane 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.

**§ 21**

**Postanowienia końcowe**

1. Umowę sporządzono w jednym egzemplarzu, w formie elektronicznej.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą 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 albo kwalifikowanej formy elektronicznej w rozumieniu art. 781 Kodeksu cywilnego, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 7 ust. 3 Umowy. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony uznają, że oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej, z zastrzeżeniem, że dla zawarcia aneksu w formie pisemnej albo elektronicznej konieczne jest złożenie oświadczenia woli przez Strony w tej samej formie
4. Strony zobowiązują się dołożyć należytych starań w celu polubownego rozwiązania wszelkich sporów wynikających z Umowy. Wszelkie spory, których stronom nie uda się rozwiązać polubownie 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 jednostki organizacyjnej Zamawiającego, tj w Opolu.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Odpis z rejestru przedsiębiorców KRS Wykonawcy

Załącznik nr 2 – OPZ

Załącznik nr 1 do OPZ - Wykaz urządzeń i lokalizacji

Załącznik nr 3 – Zestawienie z cennikiem części zamiennych

Załącznik nr 4 – Wzór zgłoszenia

Załącznik nr 5 – Kalkulacja kosztu naprawy/Kosztorys usługi

Załącznik nr 6 – Raport zbiorczy z miesięcznego wykonania prac

Załącznik nr 7 – Roczny harmonogram przeglądów urządzeń sterowania ruchem

Załącznik nr 8 – Protokół przekazania placu

Załącznik nr 9 – Wykaz pracowników obecnych przy wykonywaniu przez Wykonawcę prac   
i uprawnionych w imieniu Zamawiającego do zgłoszenia usterek i odbioru wykonanych prac

Załącznik nr 10 – Uprawnieni pracownicy Zamawiającego

Załącznik nr 11 – Formularz cenowy

Załącznik nr 12 – Umowa o zachowaniu poufności

Załącznik nr 13a – Oświadczenie do faktur elektronicznych

Załącznik nr 13b Oświadczenie o akceptacji przekazywania faktur poprzez system KSeF

Załącznik nr 14 – Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Za Zamawiającego: Za Wykonawcę:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*podpisy*) (*podpisy*

1. dotyczy osoby fizycznej, osoby fizycznej prowadzącej jednoosobową działalność gospodarczą, pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną, członka organu zarządzającego Wykonawcy będącego osobą fizyczną lub osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie Zamówienia [↑](#footnote-ref-1)