*UMOWA NR …./……./2021*

zawarta dnia ………………. 2021 r. w Krakowie pomiędzy:

**„Koleje Małopolskie” sp. z o.o.** z siedzibą w Krakowie, ul. Racławicka 56 lok. 416, 30-017 Kraków wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia w Krakowie, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000500799, Regon: 123034972, NIP: 6772379445; kapitał zakładowy w pełni pokryty w wysokości: 58.818.000,00 zł; adres korespondencyjny Zamawiającego: **Koleje Małopolskie Sp. z o. o. ul. Wodna 2, 30-556 Kraków.**

zwana dalej „**Zamawiającym” lub „Koleje Małopolskie”;**

reprezentowaną przez:

……………… - ……………..

a

**W PRZYPADKU SPÓŁKI PRAWA HANDLOWEGO**

………………………………………… z siedzibą w ……………… ul. ……………, …-…… ………………, spółką wpisaną do rejestru przedsiębiorców - Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla ……… w ………, … Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS:

…………, NIP: …………, REGON: …………, kapitał zakładowy w wysokości ……… złotych, opłacony w całości/do kwoty ……… złotych, reprezentowaną przez:

………………………………………………………………………………………..

**W PRZYPADKU OSOBY FIZYCZNEJ PROWADZĄCEJ DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ**

………………………………………………… zamieszkałym/ą w …-…… ……………, ul. ……………,

prowadzącym/ą działalność gospodarczą pod firmą: …………… wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, adres głównego miejsca wykonywania działalności …-……

……………………………, ul. …………………………, NIP: …………, REGON: …………, PESEL:

zwanym dalej „**Wykonawcą”**, którego reprezentują:

…………………………………………………………………………………..…

zwanymi dalej łącznie lub osobno Stronami lub Stroną .

**WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA W SKŁADZIE[[1]](#footnote-1)**:

1. Lider: ................................oraz

2. Partner: ................................,

reprezentowanym przez:

................................ - ................................

................................ - ................................

**Umowa niniejsza została zawarta w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych – zamówienie sektorowe**

**(t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn.zm.) Znak sprawy…………….**

Spis treści

[§ 1 SŁOWNICZEK UMOWY 3](#_Toc70076520)

[§ 2 PRZEDMIOT UMOWY 3](#_Toc70076521)

[§ 3 MIEJSCE REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY, INFRASTRUKTURA 4](#_Toc70076522)

[§ 4 TERMIN 5](#_Toc70076523)

[§ 5 ZAKRES I SPOSÓB REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY 5](#_Toc70076524)

[§ 6 PRZEKAZANIE I ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY 6](#_Toc70076525)

[§ 7 GWARANCJA 7](#_Toc70076526)

[§ 8 WYNAGRODZENIE 9](#_Toc70076527)

[§ 9 ZASADY POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI 10](#_Toc70076528)

[§ 10 KARY UMOWNE 10](#_Toc70076529)

[§ 11 KLAUZULA POUFNOŚCI 11](#_Toc70076530)

[§ 12 OSOBY DO KONTAKTÓW 12](#_Toc70076531)

[§ 13 PRAWO ODSTĄPIENIA 12](#_Toc70076532)

[§ 14 UBEZPIECZENIE 13](#_Toc70076533)

[§ 15 PODWYKONAWSTWO 13](#_Toc70076534)

[§ 16 ZMIANY UMOWY 13](#_Toc70076535)

[§ 17 POSTANOWIENIA DODATKOWE 15](#_Toc70076536)

[§ 18 ZATRUDNIANIE NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ 15](#_Toc70076537)

[§ 19 OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH 16](#_Toc70076538)

[§ 20 SIŁA WYŻSZA 17](#_Toc70076539)

[§ 21 POSTANOWIENIA KOŃCOWE 18](#_Toc70076540)

# § 1 SŁOWNICZEK UMOWY

Pojęcia użyte w Umowie wielką literą należy rozumieć poprzez następujące definicje:

* 1. Dni Robocze – dni kalendarzowe za wyjątkiem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w szczególności w ustawie z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 1920 ze zm.);
	2. Komisarz Odbiorczy – osoba reprezentująca Zamawiającego, posiadająca wiedzę, doświadczenie i kwalifikacje, na podstawie których jest upoważniona do nadzorowania procesu produkcji i przeglądów Pojazdów, dokonania wszystkich odbiorów, o których mowa w Umowie oraz przeprowadzenia końcowej jazdy próbnej, której pozytywny wynik jest podstawą do wystawienia świadectwa sprawności technicznej Pojazdu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 lutego 2005 r. w sprawie świadectw sprawności technicznej Pojazdów kolejowych (Dz. U. Nr 37, poz. 330);
	3. Pojazd – jeden z Pojazdów, których mowa w § 2 ust. 1 Umowy;
	4. Wada - należy przez to rozumieć wadę fizyczną w rozumieniu art. 5561 Ustawy z dnia z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz.U. z 2020 r. poz. 1740 t.j. z późn. zm.), za Wadę Pojazdu, uznaje się także usterkę fizyczną danego elementu, podzespołu, układu czy systemu mająca wpływ na działanie Pojazdu, zmniejszająca wartość lub użyteczność systemu, niezgodność z wymaganiami określonymi w odpowiedniej dokumentacji technicznej, w szczególności Dokumentacji Systemu Utrzymania nr DSU 40WE 0130-1 obowiązującej u Zamawiającego oraz odpowiednimi Polskimi Normami, Europejskimi Normami i obowiązującymi przepisami prawa - w zakresie adekwatnym do przedmiotu Umowy;
	5. DSU – zatwierdzona przez Zamawiającego, obowiązująca Dokumentacja Systemu Utrzymania elektrycznego zespołu trakcyjnego serii EN64 (40WEa) nr DSU 40WE 0130-1;
	6. DTR – Dokumentacja Techniczno-Ruchowa elektrycznego zespołu trakcyjnego serii EN64 (40WEa) nr 40WE 0159-1;
	7. Karty UIC – dokumenty zawierające specyfikacje, zalecenia i wymagania dotyczące infrastruktury i eksploatacji lokomotyw, zespołów trakcyjnych i tramwajów, opracowane przez ekspertów Międzynarodowego Związku Kolei;
	8. Umowa – niniejsza Umowa;
	9. Pzp – ustawa z dnia z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn.zm.).
	10. Siła Wyższa – zgodnie z definicją wskazaną w § 20 ust. 1 Umowy.

# § 2 PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać przegląd 3 poziomu utrzymania (P3) na 4 (słownie: czterech) elektrycznych zespołach trakcyjnych serii 40WEa: 40WEa-004, 40WEa-006, 40WEa-007, 40WEa-008, zgodnie z Dokumentacją Systemu Utrzymania nr DSU 40WE 0130-1, na zasadach określonych w Umowie oraz Opisie Przedmiotu Zamówienie, który stanowi **Załącznik nr 1** do Umowy.
2. Użytkownikiem wskazanych w ust. 1 Pojazdów na dzień zawarcia Umowy jest Spółka „Koleje Małopolskie” sp. z o. o. wykonująca przewozy kolejowe na podstawie Umowy o świadczenie usług publicznych w zakresie kolejowych przewozów pasażerskich na terenie województwa małopolskiego.
3. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania na Pojazdach prac dodatkowych, wykraczających poza stały zakres przeglądu P3 lub konieczności uzupełnienia braków na Pojeździe, Wykonawca zgłasza powyższe Zamawiającemu w terminie do 3 Dni Roboczych od dnia protokolarnego przekazania Pojazdu Wykonawcy, wskazując rodzaj prac, proponowany termin ich realizacji, warunki gwarancji oraz szczegółowy kosztorys w formie wiadomość e-mail na adres mailowy Zamawiającego wskazany w § 12 Umowy. Zamawiający podejmuje decyzję o wykonaniu przez Wykonawcę wskazanych prac dodatkowych w terminie 2 Dni Roboczych, od przekazania przez Wykonawcę kosztorysu (odmowa albo akceptacja) w formie pisemnej lub dokumentowej poprzez przesłanie wiadomości e-mail na adres mailowy Wykonawcy wskazany w § 12 Umowy. Akceptacja przekazana przez Zamawiającego jest jednoznaczna ze zleceniem prac dodatkowych i rozpoczęciem terminu ich wykonywania, natomiast zamówienie procedowane równolegle zostanie wysłane Wykonawcy odrębnie.
4. Pod pojęciem „braki” rozumie się brakujące według dokumentacji konstrukcyjnej Pojazdu części, podzespoły, zespoły, elementy konstrukcyjne i elementy wyposażenia Pojazdu, których wykaz ustala się komisyjnie z udziałem obu Stron, w trakcie przyjęcia Pojazdu do przeglądu lub w trakcie weryfikacji po demontażu podzespołów na stanowiskach naprawczych.
5. Wszelkie działania podejmowane przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej Umowy nie mogą spowodować utraty obowiązującej gwarancji wystawionej przez producenta Pojazdów.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelką potrzebną wiedzę, doświadczenie oraz że dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zadań określonych w § 2 ust. 1 i 3 Umowy, jest w sytuacji ekonomicznej i finansowej potrzebnej do prawidłowego wykonywania zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy i powierzone mu czynności wykona z należytą starannością, rozumianą jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszej Umowy. Wszelkie działania podejmowane przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej Umowy powinny spełniać wymagania określone przez powszechnie obowiązujące przepisy prawa z zakresu ochrony środowiska oraz bhp i ppoż.

# § 3 MIEJSCE REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY, INFRASTRUKTURA

1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy na terenie miasta Kraków, z zastrzeżeniem, iż w wyjątkowych przypadkach Zamawiający na wniosek Wykonawcy może dopuścić wykonanie przedmiotu Umowy w innej lokalizacji niż miasto Kraków, w szczególności, gdy wykonanie przedmiotu Umowy nie jest możliwe w danej lokalizacji z przyczyn o obiektywnym charakterze lub gdy zmiana lokalizacji spowoduje przyspieszenie terminu realizacji przedmiotu Umowy. Zgoda Zamawiającego na odstępstwo od wskazanej lokalizacji wymaga zachowania formy dokumentowej tj. wiadomości e-mail przesłanej na adres mailowy wskazany w § 12 Umowy pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 Umowy w celu realizacji przedmiotu Umowy zapewni:
3. zaplecze techniczne,
4. warunki organizacyjne gwarantujące prawidłowe wykonywanie przedmiotu Umowy;
5. pozostałe urządzenia niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy.
6. Wykonawca podczas realizacji przedmiotu Umowy na wniosek Zamawiającego zapewni dostęp do Pojazdu, celem wykonywania napraw gwarancyjnych przez producenta Pojazdów lub podmioty zewnętrzne działające na zlecenie i ryzyko Zamawiającego.
7. Koszty drużyny pociągowej oraz przejazdu Pojazdów na terenie miasta Krakowa ponosi Zamawiający.
8. Koszty drużyny pociągowej oraz przejazdu Pojazdów do miejsca realizacji przedmiotu Umowy innego niż miasto Kraków ponosi Wykonawca.
9. Koszty dostępu do infrastruktury (OIU), w którym będzie wykonywany przedmiot Umowy oraz koszty mediów, w szczególności wody, energii elektrycznej ponosi Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 Umowy .
10. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawa oraz regulacji wewnętrznych zarządcy infrastruktury, na terenie którego będzie realizował przedmiot Umowy.
11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone zarządcy infrastruktury lub osobom trzecim w trakcie realizacji przedmiotu Umowy.

# § 4 TERMIN

1. Umowa będzie realizowana od dnia podpisania Umowy w terminie nie dłuższym niż do 31.10.2021 r., z uwzględnieniem harmonogramu przekazania Pojazdów Wykonawcy wskazanego w ust. 3 i terminu na wykonanie czynności przeglądu z poziomu P3 wskazanego w ust. 2.
2. Wykonawca wykona czynności wynikające z przedmiotu Umowy dla danego Pojazdu, w terminie nie dłuższym niż 8 dni kalendarzowych, licząc od dnia przekazania Pojazdu przez Zamawiającego na podstawie protokołu przekazania, którego wzór stanowi **Załącznik nr 2** do Umowy.
3. Harmonogram przekazywania Pojazdów do Wykonawcy, stanowi **Załącznik nr 4** do Umowy. W terminie 7 dni od podpisania Umowy, Strony ustalą daty przekazania Pojazdów, w ramach terminów wskazanych w **Załączniku nr 4**.
4. Zamawiający, niezależnie od zapisów ust. 3 zastrzega sobie prawo do jednostronnej zmiany wskazanych w **Załączniku nr 4** terminów, nie dłużej jednak niż o 3 dni w przypadku każdego z Pojazdów.
5. Wskazany w § 4 ust. 2 termin realizacji przedmiotu Umowy może zostać zawieszony na okres nie dłuższy niż 72 h, w przypadku obiektywnej niemożności wykonania przedmiotu Umowy na skutek konieczności wykonania napraw gwarancyjnych przez producenta Pojazdu lub prac dodatkowych, o których mowa w § 5 ust. 7 pkt. 8 Umowy.

# § 5 ZAKRES I SPOSÓB REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się w stałym zakresie trzeciego poziomu utrzymania (P3) wykonać wszystkie prace i czynności, zgodnie z wymogami wynikającymi z:
	1. aktualnie obowiązującej Dokumentacji Systemu Utrzymania (DSU);
	2. Dokumentacji Techniczno-Ruchowej (DTR) Pojazdu i zainstalowanych w nim urządzeń;
	3. odpowiednimi Polskimi Normami, Normami Branżowymi obowiązującymi w okresie trwania Umowy,
	4. Dokumentacji Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem w Transporcie Kolejowym przewoźnika kolejowego „Koleje Małopolskie” sp. z o. o.
2. Czynności, o których mowa w ust. 1 nadzorowane będą przez Komisarza Odbiorczego lub upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego, zgodnie z zapisami ust. 6 poniżej.
3. Wykonawca odpowiedzialny będzie za prawidłową realizację Umowy, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie zleconych prac, za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu Umowy (w szczególności DSU) oraz bezpieczeństwo w zakresie wykonywanych przez Wykonawcę prac.
4. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego oraz osób trzecich za szkody, które wynikną przy lub w związku z realizacją Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Zamawiający ma prawo do nadzorowania i kontroli każdej czynności wykonywanej przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej Umowy.
6. W ramach prawa do nadzorowania i kontroli przedmiotu Umowy Zamawiający ma prawo do:
7. żądania od pracowników Wykonawcy wyjaśnień co do zakresu i sposobu prowadzonych prac,
8. żądania przedstawienia dokumentacji dotyczącej legalizacji poszczególnych urządzeń,
czy atestów dla używanych części i podzespołów,
9. wykonywania badań i pomiarów zarówno w trakcie jak i po zakończeniu każdego etapu prac,
10. żądania usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości lub nawet zatrzymania trwających prac.
11. W związku z realizacją obowiązków wynikających z niniejszej Umowy Wykonawca jest zobowiązany do:
12. wykonywania czynności wynikających z realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentacją DSU, DTR oraz wymogami, o których mowa w ust. 1, a także z zasadami obowiązującej wiedzy technicznej;
13. zapoznania się z obowiązującymi wewnętrznymi regulacjami dotyczącymi BHP, p.poż i ochrony środowiska na terenie świadczonych usług wynikających z niniejszej Umowy wraz ze złożeniem oświadczenia o zapoznaniu się z tymi regulacjami i ich przestrzegania;
14. zapewnienia odpowiedniej ilości własnych pracowników, posiadających niezbędne kwalifikacje oraz wymagane przepisami prawa uprawnienia do wykonywania przedmiotu Umowy;
15. wykonywania przedmiotu Umowy we wszystkie dni tygodnia, także w dni ustawowo wolne od pracy z wyłączeniem dni określonych w art. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy przez cały okres obowiązywania Umowy;
16. zapewnienia we własnym zakresie i na własny koszt materiałów i części potrzebnych do wykonania przedmiotu Umowy;
17. zapewnienia niezbędnych urządzeń, narzędzi, które są konieczne do wypełnienia zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy;
18. prowadzenia szczegółowej dokumentacji dotyczącej wykonanych czynności przeglądowo-naprawczych, w tym dokonywania odpowiednich wpisów w kartach pomiarowych wynikających z dokumentacji DSU, książkach pokładowych Pojazdów z napędem, listach kontrolnych, protokołach przekazania, o tym czy dana czynność została wykonana i czy stwierdzone uszkodzenia i nieprawidłowości w działaniu układów i podzespołów Pojazdu zostały usunięte, z imiennym potwierdzeniem osoby dokonującej wpisu;
19. zgłaszania Zamawiającemu niezwłocznie potrzeby wykonania napraw gwarancyjnych Pojazdu przez producenta Pojazdu, lub prac dodatkowych, stwierdzonych podczas wykonywania czynności wskazanych w Umowie. W przypadku uzasadnionej konieczności, Wykonawca może za pośrednictwem poczty elektronicznej na adresy wskazane w § 12 Umowy, zwrócić się do Zamawiającego o wydłużenie okresu czasu pozostawania Pojazdu w czynnościach przeglądowych z uwagi na prace gwarancyjne producenta Pojazdów, na co Zamawiający może wyrazić zgodę;
20. w przypadku stwierdzenia konieczności wykonania prac dodatkowych, które wynikną w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oferty dodatkowe, zgodnie z § 2 ust. 3 Umowy;
21. dopuszczenia pracowników Zamawiającego do brania czynnego, nieodpłatnego udziału wspólnie z pracownikami Wykonawcy we wszystkich czynnościach utrzymaniowych wynikających z niniejszej Umowy.
22. W związku z realizacją obowiązków wynikających z niniejszej Umowy Zamawiający jest zobowiązany do:
23. udostępnienia Pojazdu w stanie umożliwiającym wykonanie czynności wskazanych
w Umowie;
24. terminowej zapłaty należności z tytułu prawidłowo wykonanego przez Wykonawcę przedmiotu Umowy;
25. nieodpłatnego udostępnienia Wykonawcy niezbędnej do realizacji Umowy dokumentacji, określonej w § 5 ust. 1 Umowy.

# § 6 PRZEKAZANIE I ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Przekazanie Pojazdu do wykonania przedmiotu Umowy zostanie potwierdzone protokołem
przekazania, którego wzór stanowi **Załącznik nr 2** do niniejszej Umowy, podpisanym przez przedstawicieli Stron.
2. Czynności przeglądowe i prace dodatkowe wykonywane przez Wykonawcę po wykonaniu przedmiotu Umowy zostaną poddane odbiorowi dokonywanemu przez Komisarza Odbiorczego lub upoważnionego pracownika Zamawiającego. Odbiór musi się odbyć według zasad i w zakresie przewidzianym obowiązującymi przepisami, dokumentami i instrukcjami. Komisarz Odbiorczy lub upoważniony pracownik Zamawiającego ma prawo uczestniczyć w każdym etapie prac prowadzonych przez Wykonawcę przy Pojeździe oraz zapoznawać się z dokumentacją tworzoną w trakcie tych prac.
3. Komisarz Odbiorczy lub upoważniony pracownik Zamawiającegoma prawo wykonywać dokumentację zdjęciową w trakcie realizowanego przedmiotu Umowy, w tym stwierdzonych nieprawidłowości na odbieranym Pojeździe.
4. Podstawą do uznania należytego wykonania przedmiotu Umowy jest zgodność parametrów zespołów, podzespołów z parametrami i wymogami określonymi w obowiązujących przepisach, w tym dokumentacji DSU Pojazdu, odnotowanych w odpowiednich kartach pomiarowych i przeznaczonych do tego dokumentach, z imiennym potwierdzeniem wykonującego dany zakres czynności, co powinno zostać potwierdzone protokołem odbioru czynności przeglądowych Wykonawcy stanowiącego **Załącznik nr** **3**, podpisanym przez przedstawicieli Stron, bez zastrzeżeń.
5. Za wprowadzenie w błąd Komisarza Odbiorczego lub upoważnionego pracownika Zamawiającego pełną odpowiedzialność ponosi Wykonawca, który w takim przypadku każde niezgodności usunie na własny koszt, zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
6. O terminie ostatecznego odbioru Pojazdu po zakończonych czynnościach wynikających
z przedmiotu Umowy, Wykonawca powiadomi Zamawiającego (pocztą elektroniczną na adres e-mail przedstawiciela Zamawiającego, wskazanego w § 12 Umowy), z wyprzedzeniem min. ośmiu godzin przed planowanym odbiorem. Termin odbioru musi być zaakceptowany przez przedstawiciela Zamawiającego. Za datę wykonania przedmiotu Umowy przyjmuje się datę odbioru Pojazdu bez zastrzeżeń wraz z dokumentami dopuszczającymi Pojazd do eksploatacji, tj. datę podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru czynności przeglądowych Wykonawcy przez Komisarza Odbiorczego lub upoważnionego pracownika Zamawiającego oraz przedstawiciela Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do protokolarnego przekazania Zamawiającemu po wykonaniu przedmiotu Umowy dokumentacji technicznej obejmującej wykonane prace, wypełnionych kart podzespołów, protokołów z prób, świadectw jakości, świadectw legalizacji.
8. Zamawiający wymaga przeprowadzenia jazdy próbnej dla każdego z Pojazdów objętego Umową. Jazda próbna odbędzie się po zgłoszeniu Pojazdu do odbioru i braku zastrzeżeń Zamawiającego do wykonania trzeciego poziomu utrzymania (P3) wraz z pracami dodatkowymi przez Wykonawcę. Pierwsza jazda próbna odbędzie się na koszt Zamawiającego. W przypadku wyniku negatywnego, kolejne jazdy próbne odbędą się na koszt Wykonawcy. Wymagane jest, aby jazda próbna odbywała się z udziałem przedstawicieli Zamawiającego (w szczególności Komisarza Odbiorczego oraz maszynistów).
9. Wykonawca zobowiązuje się ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 Umowy do zapewnienia materiałów eksploatacyjnych do wykonania trzeciego poziomu utrzymania (P3) Pojazdów objętych Umową.

# § 7 GWARANCJA

1. Na wykonane w ramach przedmiotu Umowy prace oraz części zamienne, które zostaną zamontowane na Pojazdach, Wykonawca udziela gwarancji jakości na okres 12 (słownie: dwunastu) miesięcy licząc od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru czynności przeglądowych dla każdego z Pojazdów, z zastrzeżeniem, że gwarancja części zamiennych, elementów wyposażenia, elementów konstrukcyjnych, zespołów, podzespołów, układów, systemów, nie może być na gorszych warunkach niż warunki gwarancji ich producenta. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć warunki gwarancji Zamawiającemu. Dla każdego z Pojazdów termin rozpoczęcia gwarancji biegnie osobno.
2. Zakres udzielonej gwarancji odnosi się do prac wykonywanych przez Wykonawcę. Ustalenie odpowiedzialności Wykonawcy za ewentualne uszkodzenia lub Wady Pojazdu lub elementów wymagać będzie każdorazowo wykazania przez Wykonawcę braku winy w ich powstaniu. Zamawiający deklaruje współpracę w zakresie udostępnienia w tym celu posiadanych, niezbędnych danych. Jeżeli uszkodzenia lub Wady Pojazdów lub elementów Pojazdu nie będą dotyczyły uchybień w przeprowadzeniu prac ze strony Wykonawcy, Wykonawca zostanie zwolniony z odpowiedzialności gwarancyjnej.
3. Wykonawca w okresie gwarancyjnym ponosi odpowiedzialność za Wady i uszkodzenia Pojazdu, powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego w okresie gwarancyjnym Wad w działaniu Pojazdu lub jego części, zespołów i podzespołów, dla których czynności przeglądowe wykonywał Wykonawca w ramach niniejszej Umowy, Zamawiający powiadamia pocztą elektroniczną Wykonawcę, aby w terminie umożliwiającym dojazd do uszkodzonego Pojazdu, nie później niż w ciągu dwóch Dni Roboczych licząc od daty powiadomienia, przedstawiciel Wykonawcy wziął udział w komisji mającej na celu ustalenie zakresu, przyczyny powstania i sposobu usunięcia Wady. Nieobecność przedstawiciela Wykonawcy w pracach komisji jest równoznaczna z uznaniem zasadności zgłoszonej Wady i odpowiedzialnością Wykonawcy za usunięcie Wady .
5. W przypadku Wad i uszkodzeń powstałych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy powodujących wyłączenie pojazdu z eksploatacji, Wykonawca jest zobowiązany usunąć na je własny koszt w terminie nie dłuższym niż 5 Dni Roboczych od dnia zawiadomienia. Wydłużenie terminu naprawy jest możliwe po uzyskaniu uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody wyrażonej przez Zamawiającego. Dniem powzięcia przez Wykonawcę wiadomości o Wadzie lub uszkodzeniu Pojazdu jest dzień wysłania wiadomości pocztą elektroniczną. Jeżeli Zamawiający wyśle wiadomość po godzinie 14:00, dniem powzięcia wiadomości jest następny Dzień Roboczy.
6. W przypadku Wad i uszkodzeń powstałych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy niepowodujących wyłączenia Pojazdu z eksploatacji, naprawa reklamacyjna powinna być wykonana w terminie nie dłuższym niż 5 Dni Roboczych, licząc od daty zgłoszenia.
7. Zamawiający składa reklamację niewłaściwie wykonanej usługi w formie dokumentowej (pocztą elektroniczną) na adres Wykonawcy wskazany w § 12 Umowy. Dopuszcza się możliwość złożenia korekty reklamacji w przypadku, gdy komisja o której mowa w ust. 4, ustali taką potrzebę.
8. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji polega na usunięciu przez Wykonawcę, na jego koszt Wad/uszkodzeń powstałych w okresie gwarancji lub pokryciu przez Wykonawcę kosztów poniesionych przez Zamawiającego z tytułu usunięcia Wad lub uszkodzeń we własnym zakresie lub pokryciu kosztów wynikających ze zlecenia wykonania napraw Pojazdu przez osoby trzecie. W przypadku wystąpienia Wad/uszkodzeń niemożliwych do usunięcia/naprawy Zamawiający wymieni uszkodzony zespół/podzespół na nowy.
9. Koszty przejazdu Pojazdu do naprawy gwarancyjnej tam i z powrotem ponosi Wykonawca w przypadku, gdy wykonanie naprawy w miejscu postoju Pojazdu okaże się niemożliwe. Wiążącej oceny, czy wykonanie naprawy jest możliwe w miejscu postoju Pojazdu dokonuje komisja, o której mowa w ust. 4.
10. W razie konieczności dokonania naprawy gwarancyjnej w hali, zapewnienie dostępu do zaplecza technicznego oraz koszty z tym związane pokrywa Wykonawca. W takim przypadku Strony uzgodnią indywidualny termin dokonania naprawy gwarancyjnej.
11. Wykonywanie naprawy gwarancyjnej potwierdza się protokołem naprawy, którego wzór stanowi **Załącznik nr 5** do Umowy. Wykonawca jest obowiązany wypełnić protokół naprawy gwarancyjnej w czytelny (nie budzący wątpliwości) sposób dla Zamawiającego. Zamawiający potwierdza czas rozpoczęcia i zakończenia naprawy. Protokół naprawy gwarancyjnej winien określać datę i godzinę rozpoczęcia, opis usuniętych nieprawidłowości oraz datę i godzinę zakończenia naprawy. Czasu od momentu zgłoszenia naprawy gwarancyjnej do odbioru - nie wlicza się do czasu wykonywania naprawy gwarancyjnej, chyba że naprawa zostanie uznana za wadliwie wykonaną. Naprawę uważa się za wykonaną w momencie podpisania przez obie Strony protokołu naprawy gwarancyjnej.
12. W przypadku braku podpisu przedstawiciela Zamawiającego lub niewypełnienia jego części, protokół naprawy gwarancyjnej uznaje się jako nieważny, a naprawę reklamacyjną za niezakończoną.
13. Wykonawca ma prawo podważyć zasadność reklamacji, gdy uszkodzenie Pojazdu lub jego części w okresie gwarancyjnym nastąpiło z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, a powstało na skutek niewłaściwej eksploatacji lub dotyczy podzespołu lub elementu Pojazdu nieobjętego zakresem niniejszej Umowy.
14. Czas wyłączenia z eksploatacji Pojazdu spowodowany wystąpieniem Wad lub uszkodzeń w okresie gwarancji przedłuża okres gwarancji o czas, w którym Zamawiający nie mógł eksploatować uszkodzonego Pojazdu z powodu naprawy gwarancyjnej.
15. W sytuacji wystąpienia wypadku (wydarzenia) kolejowego, w którym uczestniczył Pojazd naprawiany przez Wykonawcę, Zamawiający może wezwać Wykonawcę jako obserwatora prac komisji ustalającej przyczyny wypadku. Wykonawca ma obowiązek wyznaczenia swojego przedstawiciela lub poinformowania Zamawiającego o rezygnacji z przysługującego mu prawa. W przypadku rezygnacji z prawa wyznaczeni przedstawiciela przez Wykonawcę, uznaje się, że Wykonawca zgadza się z wnioskami komisji wypadkowej.

**§ 8 WYNAGRODZENIE**

1. Za należyte wykonanie przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie maksymalne w wysokości:

brutto: … zł (słownie: …), w tym podatek 23% VAT w wysokości: …, netto: … zł

w tym, za należyte wykonanie przedmiotu Umowy dla pojedynczego Pojazdu, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości:

brutto: … zł (słownie: …), w tym podatek 23% VAT w wysokości: …, netto: … zł

1. Wykonawca oświadcza, iż wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie składniki i koszty wykonania przedmiotu Umowy wskazanego w § 2 ust. 1, a ryzyko niewłaściwego skalkulowania umownego wynagrodzenia obciąża jedynie Wykonawcę. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia Umowy nie można było przewidzieć rozmiaru, zakresu lub kosztów realizacji przedmiotu Umowy.
2. Podstawą do wystawienia faktur VAT będą protokoły odbioru czynności przeglądowych, zgodne ze wzorem z **Załącznika nr 3** do Umowy, osobno dla każdego z Pojazdów, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Stron, bez zastrzeżeń Zamawiającego w zakresie wykonanego przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć kopię protokołu odbioru czynności przeglądowych do każdej wystawionej faktury VAT.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 będzie płatne na podstawie faktur VAT wystawionych każdorazowo do 7 dni po podpisaniu protokołu odbioru czynności przeglądowych dla danego Pojazdu, w terminie do 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Zamawiającego, na rachunek bankowy Wykonawcy prowadzony w banku ……[[2]](#footnote-2) pod numerem ………...[[3]](#footnote-3)
4. Faktura VAT powinna być wystawiona na:

*„Koleje Małopolskie” Sp. z o. o.*

*ul. Racławicka 56/416, 30-017 Kraków*

*NIP: 6772379445*

1. Za datę uregulowania płatności faktury VAT przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że dla rachunku, o którym mowa w ust. 4 prowadzony jest rachunek VAT, o którym mowa w art. 62a ust.1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1869 z późn. zm.) w związku z mechanizmem podzielonej płatności (tzw. split payment).
3. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania rachunku bankowego, na który realizowane będą płatności z tytułu realizacji niniejszej Umowy, wskazanego w danych Wykonawcy objętych elektronicznym wykazem podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020 r. poz. 106 t.j., z późn.zm.).
4. Jeżeli Umowa zostanie zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, zostanie wprowadzona zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. W celu ustalenia zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, należy obliczyć różnicę między średnią ceną materiałów lub kosztów, obowiązującą w dniu otwarcia ofert, a ceną nabycia materiałów lub rzeczywiście poniesionych kosztów przez Wykonawcę. Łączna wartość korekt wynikająca z waloryzacji nie przekroczy 2% całkowitego wynagrodzenia określonego w 8 ust. 1 Umowy.
5. Zapłata wynagrodzenia na wskazany przez Lidera Wykonawców rachunek bankowy stanowi spełnienie świadczenia należnego Wykonawcy[[4]](#footnote-4).

# § 9 ZASADY POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI

1. Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania powstałych podczas wykonywania przedmiotu Umowy odpadów we własnym zakresie i na własny koszt, zgodnie z obowiązującymi przepisami, z zastrzeżeniem, że wymienione na nowe części podzespoły, a w szczególności z zespołu napędowego, wózków, zestawów kołowych, układów elektronicznych i pneumatycznych, podlegają zwrotowi Zamawiającemu.
2. Z zastrzeżeniem ust. 1 Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu Umowy jest wytwórcą odpadów w rozumieniu przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2020 r. poz. 797 t.j. z późn. zm.) i zobowiązany jest do zagospodarowania na własny koszt i własnym staraniem odpadów powstałych w związku z realizacją przedmiotu Umowy, w sposób przewidziany przepisami prawa.
3. Na żądanie Zmawiającego, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu stosowne dokumenty związane z zagospodarowaniem odpadów (tj.: zezwolenia na transport i na zbieranie odpadów lub wpis do rejestru, o którym mowa w art. 49 Ustawy o odpadach oraz karty przekazania odpadów i karty ewidencji) w terminie co najmniej 3 (słownie: trzy) Dni Roboczych od wezwania.

# § 10 KARY UMOWNE

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, Wykonawca zostanie obciążony karami umownymi w wysokości:
2. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia Wykonawcy netto wskazanego w § 8 ust. 1 Umowy;
3. W przypadku zwłoki w wykonaniu czynności określonych w § 2 ust. 1 Umowy, co do terminu, o którym mowa § 4 ust. 2 Umowy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną w wysokości 10.000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy dzień zwłoki osobno w stosunku do każdego z Pojazdów;
4. W przypadku zwłoki w wykonaniu naprawy gwarancyjnej Pojazdu, o której mowa § 7 ust.5 Umowy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną za każdy przypadek, osobno w odniesieniu do każdego Pojazdu, w wysokości 5.000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień zwłoki;
5. W przypadku zwłoki w wykonaniu naprawy gwarancyjnej Pojazdu, o której mowa § 7 ust. 6 Umowy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną za każdy przypadek, osobno w odniesieniu do każdego Pojazdu, w wysokości 2.500 zł (słownie: dwa tysiące pięćset złotych) za każdy dzień zwłoki;
6. W przypadku niedopełnienia wymogu zatrudniania pracowników świadczących pracę na podstawie Umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy – w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących Usługi na podstawie Umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy) oraz liczby miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu – za każdą osobę.
7. Zastrzeżenie kar umownych nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na ogólnych zasadach Kodeksu cywilnego w wysokości przewyższającej kary umowne.
8. Zamawiający może potrącić karę umowną z dowolnej części wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z Umowy.
9. Kary umowne podlegają sumowaniu.
10. Maksymalna wartość kar umownych nie może przekroczyć 30% wartości maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy netto wskazanego w § 8 ust. 1 Umowy

**§ 11 KLAUZULA POUFNOŚCI**

1. Wykonawca nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. z dnia 16 maja 2019 r.: Dz.U. z 2019 r. poz. 1010 ze zm.).
2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane
lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Umową, uzyskane w trakcie jej realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione Wykonawcy w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, czy też zostały pozyskane przy tej okazji w inny sposób, w szczególności informacje o charakterze finansowym, gospodarczym, ekonomicznym, prawnym, technicznym, organizacyjnym, handlowym, administracyjnym, marketingowym, w tym dotyczące Zamawiającego, a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi Zamawiający pozostaje w stosunku dominacji lub zależności oraz z którymi jest powiązany kapitałowo lub umownie.
3. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej (pod rygorem nieważności) zgody Zamawiającego ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Umowy, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
4. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
	1. które są dostępne Wykonawcy przed ich ujawnieniem Wykonawcy przez Zamawiającego;
	2. które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez Zamawiającego zobowiązania Wykonawcy do zachowania poufności;
	3. które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
	4. których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
	5. które stanowią informacje powszechnie znane.
5. W zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Wykonawca może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie. Za działania lub zaniechania takich osób Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za działania i zaniechania własne.
6. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Wykonawcę bezterminowo, także w razie wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Umowy. Wykonawca zobowiązuje się, że zarówno on, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, niezwłocznie po zakończeniu wykonania Umowy, a także na każde pisemne żądanie Zamawiającego, bezzwłocznie zwrócą lub zniszczą wszelkie dokumenty lub inne nośniki Informacji Poufnych, w tym ich kopie oraz opracowania i wyciągi, za wyjątkiem jednego ich egzemplarza dla celów archiwalnych, który Wykonawca uprawniony jest zachować.
7. Zobowiązanie do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa Zamawiającego stanowi **załącznik nr 6** do Umowy.

**§ 12 OSOBY DO KONTAKTÓW**

1. Osobami upoważnionymi do kontaktów w sprawach dotyczących wykonywania Umowy
w imieniu Zamawiającego są:
	1. imię i nazwisko …… tel. …. e-mail: …[[5]](#footnote-5)
	2. imię i nazwisko …… tel. …. e-mail: …[[6]](#footnote-6)
2. Ze strony Wykonawcy osobą upoważnioną/osobami upoważnionymi do kontaktów w sprawach dotyczących wykonywania Umowy jest/są:
	1. imię i nazwisko …… tel. …. e-mail: …[[7]](#footnote-7)
	2. imię i nazwisko …… tel. …. e-mail: …[[8]](#footnote-8)
3. O każdej zmianie osób upoważnionych Strony będą informować się wzajemnie w formie dokumentowej na adresy e-mail wskazane w § 12 Umowy pod rygorem nieważności.
4. Dniem powzięcia przez Wykonawcę wiadomości jest dzień wysłania wiadomości e-mail z adresu Wykonawcy na adres e-mail Zamawiającego wskazany w Umowie. Jeżeli Zamawiający wyśle wiadomość e-mail po godzinie 14:00, dniem powzięcia wiadomości jest następny Dzień Roboczy. Czas oczekiwania na odmowę lub zgodę przedłuża zastrzeżony dla danego Pojazdu termin realizacji przeglądu.

**§ 13 PRAWO ODSTĄPIENIA**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części, bez wyznaczania dodatkowego terminu, jeżeli Wykonawca:
	1. pozostaje w zwłoce z wydaniem Pojazdu dłużej niż o 3 dni względem terminu, o którym mowa w § 4 ust. 2;
	2. nie udostępni polisy ubezpieczeniowej wraz z dowodami potwierdzającymi jej opłacenie, o której mowa w § 14 Umowy.
3. Zamawiający może skorzystać z prawa odstąpienia od Umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 2 w terminie 14 dni od dnia powzięcia informacji o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.
4. Prawo odstąpienia, o którym mowa w ust. 2 w żaden sposób nie ogranicza prawa Zamawiającego do odstąpienia od Umowy w sytuacjach określonych w Kodeksie cywilnym.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu należytego wykonania części Umowy.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy, Strony w terminie do 7 dni od dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy sporządzą protokół potwierdzający zakres wykonanych prac w związku z realizacją niniejszej Umowy oraz ustalą termin wydania Pojazdu.
7. Pojazd w dniu jego wydania Zamawiającemu, zgodnie z postanowieniami ust. 6, powinien zostać wydany Zamawiającemu w stanie umożliwiającym jego prawidłową, tzn. zgodną ze szczegółowymi normami technicznymi oraz celem, działalność eksploatacyjną.

# § 14 UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca oświadcza, iż posiada ubezpieczenie z tytułu odpowiedzialności cywilnej wynikające z tytułu prowadzonej przez niego działalności obejmującej przedmiot Umowy na kwotę nie mniejszą niż 1 500 000 zł (słownie: jeden milion pięćset tysięcy złotych).
2. Wykonawca udostępni na każdorazowe wezwanie uprawnionych przedstawicieli Zamawiającego przedmiotową polisę wraz z dowodami potwierdzającymi jej opłacenie.

**§ 15 PODWYKONAWSTWO**

1. Przedmiot Umowy zostanie wykonany przez Wykonawcę *samodzielnie / przy pomocy podwykonawców[[9]](#footnote-9).*
2. W przypadku powierzenia części lub całości usług podwykonawcy/om Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia Umowy z podwykonawcą ………………………… [[10]](#footnote-10)
3. Wykonawca na żądanie Zamawiającego jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność oryginałem kopię zawartych umów o podwykonawstwo.
4. W przypadku zmiany podwykonawcy/ów, o którym/ych mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, lub powierzenia całości lub części usług nowemu/nowym podwykonawcom, Wykonawca pisemnie poinformuje o tym fakcie Zamawiającego.
5. W przypadku, gdy Wykonawca zadeklaruje wykonanie przedmiotu Umowy samodzielnie, a w trakcie realizacji Umowy będzie chciał powierzyć część zadania podwykonawcy/om, będzie musiał pisemnie poinformować o tym Zamawiającego i uzyskać jego zgodę. Brak wyrażenia zgody przez Zamawiającego na powierzenie przez Wykonawcę wykonania części zamówienia podwykonawcy/om oznaczać będzie konieczność realizacji Umowy w sposób zgodny z zadeklarowanym w ofercie Wykonawcy. Przepisy ust. 2-4 niniejszego paragrafu mają zastosowanie.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania podwykonawcy/ów jak za własne oraz ponosi odpowiedzialność za skutki wynikające z niepowiadomienia Zamawiającego o fakcie zmiany podwykonawcy/ów.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność materialną za szkody wynikłe z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym za działania podwykonawcy/ów jak za własne działania i zaniechania.

**§ 16 ZMIANY UMOWY**

1. Zmiana Umowy powinna być za każdym razem oceniana z punktu widzenia zgodności z przepisami regulującymi dopuszczalność zmian Umowy o udzielenie zamówienia publicznego, w szczególności art. 454 ust.1 Pzp zgodnie, z którym istotna zmiana zawartej Umowy wymaga przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia.
2. Dopuszcza się możliwość następujących zmian treści Umowy w zakresie sposobu świadczenia lub wysokości wynagrodzenia, w przypadku:
	1. nastąpienia zmiany w zakresie przyjętych rozwiązań technicznych, technologicznych lub funkcjonalnych elektrycznego zespołu trakcyjnego na parametry bardziej nowoczesne lub technicznie lub ekonomicznie uzasadnione dla Zamawiającego;
	2. konieczności zmian w dokumentacji lub konstrukcji elektrycznego zespołu trakcyjnego spowodowanych zmianami w przepisach prawa, normach, dyrektywach i standardach, w tym zmianami kart UIC, TSI lub zmianami wiedzy technicznej, gdy zmiany te nastąpiły w okresie między złożeniem oferty przez Wykonawcę a chwilą dopuszczenia do eksploatacji, w zakresie w jakim zmiany mają wpływ na realizacje Umowy;
	3. konieczności wprowadzenia istotnych zmian Umowy spowodowanych zmianami w przepisach prawa, normach, dyrektywach, standardach lub zmianami w zakresie wiedzy technicznej, technologicznej lub funkcjonalnej;
	4. potrzeby dostosowania odpowiednich postanowień umownych, jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany stosunków, spełnienie świadczenia byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażącą stratą, czego Strony nie mogły przewidzieć przy zawarciu Umowy;
	5. wystąpienia potrzeby zmian Umowy na skutek okoliczności niezależnych od Stron, których nie można było przewidzieć w dniu zawarcia Umowy lub okoliczności zaistnienia siły wyższej, rozumianej jako nadzwyczajne, niemożliwe do przewidzenia lub zapobieżenia i pozostające poza kontrolą Stron sytuacje i zdarzenia, takie w szczególności jak wojna, niepokoje i rewolucji, spory pracownicze, strajki, zamknięcia zakładów itp., atak terrorystyczny, katastrofa, katastrofa w komunikacji, pożar, powódź, trzęsienie ziemi, epidemia oraz inne kataklizmy i ograniczenia nałożone na mocy czynności prawnych rządu lub innych władz;
	6. wydłużenia terminu, o którym mowa w § 4 ust 1 lub 2 Umowy, o czas niezbędny do należytego wykonania przedmiotu Umowy, z powodu okoliczności, na które Wykonawca lub Zamawiający nie mieli wpływu;
	7. zmiany podwykonawcy/ów, o których mowa w § 15 ust. 2 - jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy/ów dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 57 ust. 1 pkt 2) Pzp, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny/i podwykonawca/y lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Zmiana Umowy może nastąpić z inicjatywy Zamawiającego lub Wykonawcy poprzez przedstawienie drugiej stronie propozycji zmian w formie pisemnej, które powinny zawierać:
	1. opis zmiany;
	2. uzasadnienie zmiany;
	3. koszt zmiany;
	4. czas wykonania zmiany;
4. Strona inicjująca zmiany w Umowie powinna w formie pisemnej przedstawić drugiej Stronie Umowy o udzielenie zamówienia publicznego wniosek o wprowadzenie przedmiotowych zmian wraz z jego szczegółowym uzasadnieniem. W przypadku wątpliwości, co do zasadności oraz okoliczności skutkujących koniecznością (możliwością) zmiany Umowy podjętej z inicjatywy Wykonawcy, Zamawiający będzie mógł wnioskować o przedstawienie uzupełnienia wniosku o zmianę Umowy, w szczególności poprzez żądanie przedstawienia przez Wykonawcę technicznych analiz, opracowań, dokumentacji oraz opinii biegłych ekspertów z obszaru nauki, wiedzy zbieżnej z przedmiotem wnioskowanej zmiany.
5. Inicjatorem zmian do Umowy może być zarówno Wykonawca jak i Zamawiający.
6. Nie wymagają zmiany Umowy zmiany dotyczące m. in.: adresu siedziby Stron, imion i nazwisk osób uprawnionych do reprezentacji oraz odpowiedzialnych za realizację przedmiotu Umowy, zmian stawki podatku od towarów i usług VAT (strony będą mogły się rozliczać wg stawki podatku od towarów i usług VAT obowiązującej z dnia wystawienia faktury).

# § 17 POSTANOWIENIA DODATKOWE

1. Strony zobowiązują się do stosowania procesu monitorowania zagrożeń, zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniu Komisji (UE) Nr 1078/2012 z dnia 16 listopada 2012 r. w sprawie wspólnej metody oceny bezpieczeństwa w odniesieniu do monitorowania, która ma być stosowana przez przedsiębiorstwa kolejowe i zarządców infrastruktury po otrzymaniu certyfikatu bezpieczeństwa lub autoryzacji bezpieczeństwa oraz przez podmioty odpowiedzialne za utrzymanie (Dz. Urz. U.E. L 320 z dnia 17 listopada 2012 r.) oraz wzajemnej wymiany informacji dotyczących bezpieczeństwa systemu kolejowego.
2. Strony zobowiązują się do podejmowania wspólnych działań celem realizacji wymogów określonych w punkcie 4.2 Załącznika I do rozporządzenia wykonawczego Komisji (UE) 402/2013 z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie wspólnej metody oceny bezpieczeństwa w zakresie wyceny i oceny ryzyka oraz uchylającego rozporządzenie (WE) nr 352/2009 (Dz. Urz. UE L 121 z dnia 3 maja 2013 r. ze zm.) w odniesieniu do zagrożeń, którymi nie są w stanie zarządzać samodzielnie.
3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować Przedmiot Umowy w sposób zapewniający zgodność wykonanych usług z przepisami powszechnie obowiązującego prawa.

**§ 18 ZATRUDNIANIE NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ**

* 1. Zamawiający wymaga, zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 ust. 1 Ustawy z dnia z dnia 26 czerwca 1974 r. (tj. z dnia 18 czerwca 2020 r. Dz.U. z 2020 r. poz. 1320) na okres, w którym będą wykonywane usługi przeglądu w ramach Umowy, osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji Umowy, tj. usługi z zakresu wykonywania:
	2. pomiarów zestawów kołowych,
	3. przeglądów SHP, CA,
	4. wykonujących czynności związane z koniecznością posiadania uprawnień SEP E i E+D.
1. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów wymogu zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
	1. żądania oświadczeń lub dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
	2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
	3. przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
2. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1 w trakcie realizacji Umowy, tj.
	1. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy/ów o zatrudnieniu na podstawie Umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie Umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju Umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy/ów,
	2. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów kopię Umowy/Umów o pracę osoby/osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy/ów (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia Umowy/Umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami 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 (dalej jako RODO), (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia Umowy, rodzaj Umowy o prace wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania,
	3. oświadczenie zatrudnionego pracownika.
3. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów wymogu zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 10 ust. 1 pkt. 5 Umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów wymogu zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów wymogu zatrudnienia na podstawie Umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1.
4. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę/ów, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

# § 19 OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Administratorem danych osobowych wskazanych Umowie jest spółka: „Koleje Małopolskie” sp. z o.o. z siedzibą w Krakowie, ul. Racławicka 56/416, 30-017 Kraków -> „Spółka” (adres do korespondencji: „Koleje Małopolskie” sp. z o.o. ul. Wodna 2, 30-556 Kraków).
2. Dane osobowe: Wykonawcy tj. strony Umowy (podstawa przetwarzania -> art. 6 ust. 1 lit. b) RODO), a także jego przedstawicieli oraz innych osób wykonujących umowę np. pracowników lub współpracowników Wykonawcy (podstawa przetwarzania -> art. 6 ust. 1 lit. f) RODO tj. tzw. uzasadniony interes administratora danych), będą przetwarzane w celu zawarcia oraz wykonania Umowy przez Zamawiającego.
3. Dane osobowe mogą być przetwarzane także do celu dochodzenia, ustalenia lub obrony przez roszczeniami związanymi z realizacją przedmiotowej Umowy (podstawa przetwarzania -> art. 6 ust. 1 lit. f) RODO tj. tzw. uzasadniony interes administratora danych).
4. Dane osobowe mogą być wykorzystywane także w celu realizacji zobowiązań publicznoprawnych wynikających z przepisów prawa (art. 6 ust. 1 lit. c) RODO) w związku z przepisami ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości, ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług oraz Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 3 grudnia 2013 r. w sprawie wystawiania faktur).
5. Odbiorcami danych mogą być: dostawcy systemów informatycznych, z których korzysta spółka hostingodawca poczty elektronicznej, upoważnieni przez Spółkę pracownicy oraz podmioty przeprowadzające kontrole/audyty w Spółce. Poza wskazanymi podmiotami, dane nie będą nikomu ujawniane, chyba, że będzie to niezbędne do realizacji celów wskazanych powyżej lub wynikać to będzie z przepisów prawa (z zastrzeżeniem zapewnienia legalności takiego ujawniania).
6. Wykonawcy przysługuje prawo dostępu do danych, w tym uzyskania kopii danych, prawo do przenoszenia danych, prawo do sprostowania i usunięcia danych, ograniczenia przetwarzania oraz prawo do zgłoszenia sprzeciwu (gdy przetwarzanie następuje na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO). Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego (Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych).
7. Dane osobowe zostaną usunięte lub zanonimizowane maksymalnie po upływie okresu przedawnienia potencjalnych roszczeń związanych z realizacją Umowy, w szczególności wynikających z procesu zawierania i realizacji Umowy zawartej przez Zamawiającego, zobowiązań publicznoprawnych lub krócej jeżeli zgłoszony zostanie skuteczny sprzeciw. Podanie danych jest dobrowolne, ale niezbędne do realizacji w/w celów.
8. Zważywszy, że dane osobowe Zamawiający może otrzymać zarówno bezpośrednio – w przypadku danych Wykonawcy, jak i pośrednio – w przypadku danych pracowników lub współpracowników Wykonawcy (przetwarzanych w celach o których mowa powyżej), Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie udostępnić kopię niniejszej klauzuli informacyjnej wszystkim osobom, których dane przekazuje Zamawiającemu w oparciu o postanowienia niniejszej klauzuli, a także zobowiązuje się poinformować te osoby o zakresie udostępnianych danych osobowych.
9. Z administratorem danych można kontaktować się na wyżej podany adres korespondencyjny lub na adres mailowy: sekretariat@kolejemalopolskie.com.pl. Administrator danych powołał inspektora ochrony danych, z którym kontakt jest możliwy pod adresem: iod@kolejemalopolskie.com.pl.

**§ 20 SIŁA WYŻSZA**

1. Użyte w Umowie określenie „Siła Wyższa” oznacza zewnętrzne zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Umowy, uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności Stron. Za przejawy Siły Wyższej Strony uznają:

* 1. klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź oraz inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne;
	2. akty władzy państwowej, tj.: stan wojenny, stan wyjątkowy;
	3. działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu;
	4. strajki powszechne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje,
	z wyłączeniem strajków u Stron.

2. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się
z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest niezwłocznie,
nie później jednak niż w terminie dwóch dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Umowy. Powinna także dążyć do kontynuowania realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.

3. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy
w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonywanie Umowy przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub odstąpienia od Umowy.

4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 14 dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.

5. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 4, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy.

# § 21 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Strony niniejszej Umowy przyjmując do realizacji wykonanie wszystkich zobowiązań umownych oświadczają, każda we własnym imieniu, iż we własnym zakresie, jak również współdziałając z drugą Stroną przedmiotowej Umowy – zobowiązują się do wykonywania umownych obowiązków z dochowaniem należytej staranności oraz najlepszej wiedzy wymaganej w stosunkach objętych przedmiotem niniejszej Umowy.
2. Strony zobowiązane są informować się wzajemnie w formie pisemnej o zmianie ich siedzib i adresów wskazanych w Umowie. W przypadku zaniechania tego obowiązku przez jedną ze Stron, doręczenie staje się skuteczne z chwilą dotarcia pisma drugiej ze Stron na ostatni znany jej adres Strony, która uchybiła obowiązkowi wynikającemu z niniejszego ustępu.
3. Reprezentanci Wykonawcy podpisujący Umowę oświadczają, że są umocowani do reprezentacji, a złożone dokumenty wymienione na wstępie i dołączone do Umowy są zgodne ze stanem faktycznym przedsiębiorstwa Wykonawcy w momencie podpisywania Umowy.
4. Wykonawca, bez pisemnej zgody Zamawiającego, nie może przenosić na osoby trzecie praw i obowiązków wynikających z Umowy.
5. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Strony postanawiają, iż wszelka korespondencja związana z realizacją niniejszej Umowy, tj. wszelkie oświadczenia, zawiadomienia i inne dokumenty, jak również aneksy do Umowy będą sporządzane w języku polskim.
8. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem zapisów wyraźnie wskazanych w Umowie, które w sposób odmienny wskazują formę.
9. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku możliwości polubownego rozstrzygnięcia sporów będą one rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
10. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla każdej ze Stron.
11. Integralnymi składnikami niniejszej Umowy są następujące Załączniki:
12. Opis przedmiotu zamówienia;
13. Wzór protokołu przekazania;
14. Wzór protokołu odbioru czynności przeglądowych;
15. Harmonogram;
16. Wzór protokołu naprawy gwarancyjnej;
17. Zobowiązanie do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

..................................................................... …………………………………………

1. Dotyczy konsorcjum lub innej formy współdziałania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. [↑](#footnote-ref-1)
2. Wpisać nazwę banku, w którym prowadzony jest rachunek bankowy Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-2)
3. Wpisać numer rachunku bankowego Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-3)
4. Dotyczy wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. [↑](#footnote-ref-4)
5. Należy wskazać: imię i nazwisko, numer telefonu oraz adres e-mail. [↑](#footnote-ref-5)
6. Należy wskazać: imię i nazwisko, numer telefonu oraz adres e-mail. [↑](#footnote-ref-6)
7. Należy wskazać: imię i nazwisko, numer telefonu oraz adres e-mail. [↑](#footnote-ref-7)
8. Należy wskazać: imię i nazwisko, numer telefonu oraz adres e-mail. [↑](#footnote-ref-8)
9. Nie potrzebne skreślić, zgodnie z oświadczeniem złożonym w Ofercie Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-9)
10. Wpisać dane z Oferty Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-10)