

POSTĘPOWANIE PRZETARGOWE PROWADZONE JEST PRZEZ:

Koleje Dolnośląskie S.A  
ul. Kolejowa 2  
59-220 Legnica  
Telefon +48 76 850 65 11  
Fax +48 76 855 33 02  
e-mail: [przetarg@kolejedolnoslaskie.eu](mailto:przetarg@kolejedolnoslaskie.eu)  
[www.kolejedolnoslaskie.eu](http://www.kolejedolnoslaskie.eu)

Numer postępowania nadany przez Zamawiającego

KD/ZZP/U/45/2017

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
(dalej SIWZ)**

**PRZETARG NIEOGRANICZONY**

**Wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa.**

**CPV: 50222000-7**

(postępowanie jest prowadzone zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – zamówienie sektorowe, Dz. U. z 2017 r. poz. 1579).

Zatwierdził do stosowania:

**ZATWIERDZAM**

  
Koleje Dolnośląskie   
**WICEPREZES ZARZĄDU**  
**Dionizy Cezary Pacanaj**

  
Koleje Dolnośląskie   
**PREZES ZARZĄDU**  
**Piotr Rachwałski**

Legnica, październik 2017 r.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera następujące części.

Lp.	Oznaczenie części	Nazwa części
1.	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW)
2.	Część II	Wzór Umowy w sprawie zamówienia (WU)
3.	Część III	Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

## CZĘŚĆ I – INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

<b>SPIS TREŚCI</b> .....	
1. Nazwa i adres zamawiającego: .....	3
2. Tryb udzielenia zamówienia. ....	3
3. Opis przedmiotu zamówienia. ....	3
4. Informacja o możliwości składania ofert w ramach zadań. ....	3
5. Informacja o możliwości złożenia oferty wariantowej. ....	3
6. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art.134 ust.6 pkt.3.....	3
7. Termin wykonania zamówienia. ....	3
8. Warunki udziału w postępowaniu. ....	3
9. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art.24 ust.5 ustawy pzp. ....	4
10. Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.....	5
11. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami. ....	8
12. Wymagania dotyczące wadium. ....	8
13. Termin związania ofertą. ....	9
14. Opis sposobu przygotowania ofert. ....	9
15. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert. ....	11
16. Opis sposobu obliczenia ceny. ....	11
17. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów oraz oceny ofert. ....	12
18. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia. ....	12
19. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy. ....	13
20. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia. ....	13
21. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia. ....	13
22. Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a .....	13
23. Załączniki do idw. ....	13

## 1. Nazwa i adres Zamawiającego:

Koleje Dolnośląskie S.A., 59–220 Legnica, ul. Kolejowa 2, telefon: 76 850-65-11, fax: 76 855-33-02, [www.kolejedolnoslaskie.eu](http://www.kolejedolnoslaskie.eu).

## 2. Tryb udzielenia zamówienia.

- 2.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – zamówienie sektorowe (tekst. jedn. ze zm. Dz. U. z 2017 r. poz.1579).
- 2.2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.
- 2.3. Niniejsze zamówienie jest częścią zamówienia sektorowego, którego całkowita wartość przekracza równowartość kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
- 2.4. Działając na podstawie art. 24aa Ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający zastrzega sobie możliwość zastosowania tzw. „procedury odwróconej”, tzn. - najpierw może dokonać oceny ofert, a następnie zbadać, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu. Jeżeli Wykonawca, o którym mowa powyżej, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

## 3. Opis przedmiotu zamówienia.

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa, zgodnie z Dokumentacją Systemu Utrzymania oraz Dokumentacją techniczno-ruchową.
- 3.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, wymagania i oczekiwania Zamawiającego zostały podane we Wzorze Umowy (WU – II część SIWZ) oraz Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ – III część SIWZ), które stanowią integralną część SIWZ.
- 3.3. Oznaczenie wg Wspólnego Słownika CPV: 50222000-7 (Usługi w zakresie napraw i konserwacji taboru kolejowego).

## 4. Informacja o możliwości składania ofert w ramach zadań.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

## 5. Informacja o możliwości złożenia oferty wariantowej.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

## 6. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art.134 ust.6 pkt.3.

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia takich zamówień.

## 7. Termin wykonania zamówienia.

Termin realizacji zamówienia w pełnym zakresie do 31.12.2018 r. przy czym wymiana kół monoblokowych wraz z wymianą tarcz hamulcowych w każdym pojeździe objętym niniejszym zamówieniem zostanie wykonana do 10 dni roboczych od dnia przekazania pojazdu Wykonawcy.

## 8. Warunki udziału w postępowaniu.

8.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 8.1.1. nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 Ustawy PZP z zastrzeżeniem, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego Wykonawca nie podlega wykluczeniu

w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust.1 pkt.13 lit. d oraz w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust.1 pkt.14, jeżeli osoba, o której mowa w tym przepisie została skazana za przestępstwo wymienione w art.24 ust.1 pkt.13 lit. d.

### 8.1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

a) sytuacji ekonomicznej lub finansowej. Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że posiada ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie niższą niż 1 000 000 PLN (słownie: jeden milion złotych).

b) zdolności technicznej lub zawodowej. Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonał **co najmniej jedną obsługę techniczną poziomu utrzymania P3 lub P4 elektrycznych zespołów trakcyjnych z wózkami Jacobsa lub wymiany kół monoblokowych na minimum ośmiu zestawach kołowych elektrycznych zespołów trakcyjnych.**

8.2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w pkt. 8.1.2 lit. a i b niniejszej SIWZ (IDW) w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nim stosunków prawnych.

8.3. Zamawiający jednocześnie informuje, że „stosowna sytuacja” o której mowa w pkt. 8.2. niniejszej SIWZ (IDW) wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:

8.3.1. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – zobowiązanie (w oryginale) należy złożyć wraz z ofertą.

8.3.2. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art.24 ust.1 pkt.12-22 i ust.5 Ustawy PZP z uwzględnieniem zapisu pkt. 8.1.1. SIWZ (IDW) i pkt 9 IDW.

8.3.3. W odniesieniu do warunku dotyczącego doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

## 9. **Podstawy wykluczenia, o których mowa w art.24 ust.5 Ustawy PZP.**

### **Dodatkowo Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy:**

9.1. w stosunku, do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art.332 ust.1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2015 r. poz.978, 1259,1513,1830, 1844.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art.366 ust.1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2015 r. poz.233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz.615);

- 10. Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.**
- 10.1. W celu wstępnego potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia, Wykonawca musi złożyć wraz z ofertą, aktualne na dzień składania ofert oświadczenie (w oryginale) w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ) sporządzonego zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 80 ust.3 Dyrektywy 2014/25/UE.**
- 10.1.1. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 10.1. Wykonawcy składają w oryginale zgodnie z treścią Załącznika nr 2.
- 10.1.2. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie, o którym mowa w pkt. 10.1. niniejszej SIWZ (IDW) składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 10.1.3. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także oświadczenie, o którym mowa w pkt.10.1.niniejszej SIWZ (IDW) dotyczące tych podmiotów oraz przedstawia w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty wymienione w pkt 10.3.1 – 10.3.4 niniejszej SIWZ (IDW).
- 10.2. W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyższej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:**
- 10.2.1. Wykazu usług wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, tj. wykazu obejmującego wykonanie **co najmniej jednej obsługi technicznej poziomu utrzymania P3 lub P4 elektrycznych zespołów trakcyjnych z wózkami Jacobsa lub wymiany kół monoblokowych na minimum ośmiu zestawach kołowych elektrycznych zespołów trakcyjnych** wraz z załączeniem dowodów (poświadczeń), czy zostały wykonane należycie.
- 10.2.2. Dokumentów potwierdzających, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie niższą niż 1 000 000 PLN (słownie: jeden milion złotych).
- 10.3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyższej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:**
- 10.3.1. **Informacji z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt. 13, 14 i 21 Ustawy PZP wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 10.3.2. **Oświadczenia (w oryginale)** Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności.
- 10.3.3. **Oświadczenia (w oryginale)** Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.

- 10.3.4. **Odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art.24 ust.5 pkt.1 Ustawy PZP.
- 10.3.5. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia przekazania informacji, o której mowa w art. 86 ust.5 ustawy PZP, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie (w oryginale) o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust.1 pkt.23 Ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie składa każdy z Wykonawców.
- 10.4. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt.10.1 niniejszej SIWZ (IDW), oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art.25 ust.1 ustawy PZP lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania jeżeli oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 10.5. **Pozostałe informacje.**
- 10.5.1. Wyżej wymienione dokumenty **muszą** być przedstawione w formie oryginału lub kopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę, z zastrzeżeniami, o których mowa w pkt. 8.3.1., 10.1.1., 10.3.2., 10.3.3., 10.3.5. SIWZ (IDW) **(poświadczenie za zgodność z oryginałem musi być dokonane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy)**. W przypadku gdy kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości, Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu.
- 10.6. **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.**
- 10.6.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, wówczas ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzieleniu zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego - w takim przypadku do oferty należy załączyć pełnomocnictwo **(w oryginale)** do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – jeżeli nie wynika ono z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą (np. umowa Konsorcjum lub umowa spółki cywilnej).
- 10.6.2. Jeżeli oferta Wykonawców ubiegających się wspólnie o zamówienie publiczne została wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców. Przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia rozumie się Wykonawców składających ofertę jako konsorcjum lub spółka cywilna.
- 10.7. **Podwykonawcy.**
- 10.7.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 10.7.2. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców. W przypadku braku informacji na temat powierzenia realizacji zamówienia podwykonawcy Zamawiający uzna, że Wykonawca będzie realizował zamówienie bez jego udziału.



### 10.8. Wykonawcy zagraniczni.

- 10.8.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o którym mowa w **pkt 10.3.1. SIWZ (IDW)** składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt.13, 14 i 21 Ustawy **wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**
- 10.8.2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o którym mowa w **pkt.10.3.4. SIWZ (IDW)** składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**
- 10.8.3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument, o którym mowa w pkt 10.3.2, tj. oświadczenie (w oryginale) Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności.
- 10.8.4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument, o którym mowa w pkt 10.3.3, tj. oświadczenie (w oryginale) Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
- 10.8.5. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w **pkt. 10.8.1., 10.8.2. SIWZ (IDW)** zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania. Przepis **§7 ust.2** Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się.
- 10.8.6. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 10.8.7. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w **pkt.10.3.1. SIWZ**, składa dokument, o którym mowa w **pkt.10.8.1. SIWZ (IDW)**, w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt.14 i 21. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis **§7 ust.2 zdanie pierwsze** Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się.



- 10.8.8. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 11. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**
- 11.1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem ofert, umowy oraz oświadczeń lub dokumentów wymienionych w pkt. 10 niniejszej SIWZ (IDW), (także w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania, o którym mowa w art.26 ust.3 Ustawy PZP), dla których Prawodawca przewidział wyłącznie formę pisemną.
- 11.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazuje dokumenty lub informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 11.3. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca powinien posługiwać się numerem postępowania określonym w SIWZ.
- 11.4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ,
- 11.5. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później, niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie wpłynął po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której została udostępniona SIWZ (bez ujawniania źródła zapytania).
- 11.6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 11.7. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 11.5. niniejszej SIWZ IDW.
- 11.8. Zaleca się, by Wykonawcy na bieżąco obserwowali stronę internetową Zamawiającego, ponieważ w uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej.
- 11.9. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:
- 11.9.1. W sprawach dot. przedmiotu zamówienia: Jerzy Zajac, Łukasz Zgółka, Łukasz Rogoza e-mail: [przetarg@kolejedolnoslaskie.eu](mailto:przetarg@kolejedolnoslaskie.eu),
- 11.9.2. W sprawach dot. procedury zamówienia: Tomasz Lewandowski – Dyrektor Biura Zamówień Publicznych, [przetarg@kolejedolnoslaskie.eu](mailto:przetarg@kolejedolnoslaskie.eu), Marta Ostrowska, Specjalista ds. zamówień publicznych, tel. [przetarg@kolejedolnoslaskie.pl](mailto:przetarg@kolejedolnoslaskie.pl)
- 12. Wymagania dotyczące wadium.**
- 12.1. Wykonawca obowiązany jest przed upływem terminu składania ofert wnieść wadium w wysokości 30 000 PLN (słownie: trzydzieści tysięcy złotych).
- 12.2. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wadium nie zostanie wniesione lub zostanie wniesione w sposób nieprawidłowy.
- 12.3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach: pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym, że poręczenie z kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt



2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240).

- 12.4. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego **42 1140 2091 0000 4220 0800 1004 z dopiskiem: Wadium przetarg nieograniczony – Wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa, (KD/ZZP/U/45/2017).**
- 12.5. W przypadku wnoszenia wadium w formie pieniężnej za skutecznie wniesione Zamawiający uzna wadium, które najpóźniej w terminie składania ofert będzie znajdować się na rachunku Zamawiającego. Zaleca się by do oferty załączyć oryginał lub kopię potwierdzenia wniesienia wadium.
- 12.6. W przypadku wnoszenia wadium w innych środkach niż pieniądź, należy je złożyć w oryginale razem z ofertą (dokument nie może być trwale spięty z ofertą) lub w osobnej kopercie w siedzibie Zamawiającego: ul. Kolejowa 2, 59-220 Legnica, Sekretariat, najpóźniej w terminie wyznaczonym na składanie ofert.
- 12.7. W przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji (bankowej/ubezpieczeniowej), gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i powinna zawierać następujące elementy:
  - 12.7.1. nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
  - 12.7.2. zobowiązanie gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) do zapłaty całkowitej kwoty wadium nieodwołalnie lub bezwarunkowo, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego (beneficjenta gwarancji) zawierające oświadczenie o zaistnieniu okoliczności, o których mowa w art. 46 ust. 4a lub ust. 5 Ustawy Pzp,
  - 12.7.3. termin obowiązywania gwarancji, który nie może być krótszy niż termin związania ofertą,
  - 12.7.4. miejsce i termin zwrotu gwarancji,
  - 12.7.5. oznaczenie Postępowania,
  - 12.7.6. kwotę gwarancji.
- 12.8. Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasad zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa ustawa Pzp.

### 13. Termin związania ofertą.

- 13.1. Termin, do którego wykonawca będzie związany złożoną ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 13.2. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 13.3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
- 13.4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

### 14. Opis sposobu przygotowania ofert.

- 14.1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
  - 14.1.1. Wypełniony Formularz ofertowy zgodnie z treścią wzoru załączonego do SIWZ zawierający:
    - 14.1.1.1. Zarejestrowaną nazwę Wykonawcy, zarejestrowany adres Wykonawcy, adres do korespondencji, województwo, powiat, nr fax, numer REGON, numer NIP, e-mail, adres strony internetowej, numer konta bankowego, dane osobowe i nr telefonu osoby upoważnionej do kontaktów.

- 14.1.1.2. Cenę ofertową podaną zgodnie z wymaganiami określonymi w Załączniku Nr 1 „Cena oferty”,
- 14.1.1.3. Oświadczenie zgodnie z zapisem pkt 10.1 SIWZ IDW, aktualne na dzień składania ofert w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia sporządzonego zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. (Dz. Urz. UE nr L 3 z dnia 6 stycznia 2016 r., str. 16), wydanym na podstawie art. 80 ust. 3 dyrektywy 2014/25/UE – w zakresie określonym w treści Załącznika nr 2 do SIWZ IDW.
- 14.2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art.87 ust.2 pkt 3 Ustawy Pzp zostanie odrzucona (art.89 ust.1 pkt 2 Ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i wątpliwości dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w pkt 11.5.
- 14.3. Oferta powinna spełniać zasady określone w SIWZ, tj.:
- 14.3.1. Oferta powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
- 14.3.2. Oferta oraz wszystkie jej załączniki (wszystkie zapisane strony) muszą być podpisane przez osoby uprawnione do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy (osoby wymienione we właściwym rejestrze, bądź umocowane do składania oświadczeń woli na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez osoby uprawnione),
- 14.3.3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 14.3.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 14.3.5. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 14.3.6. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert ponoszą Wykonawcy.
- 14.3.7. Odpowiedzi muszą być udzielane na wszystkie pytania zawarte w załącznikach,
- 14.3.8. Jeżeli zabraknie miejsca należy dołączyć dodatkowe strony,
- 14.3.9. Zaleca się, aby ponumerować każdą ze stron, a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona w taki sposób, aby uniemożliwić jej dekompletację.
- 14.3.10. Jeżeli pytanie w załączniku nie dotyczy Wykonawcy, należy wpisać „nie dotyczy”,
- 14.3.11. Niedopuszczalne są wyskrobywania w ofertach, poprawki zaś należy omówić w uwadze, zaopatrzonej własnoręcznym podpisem Wykonawcy lub osoby upoważnionej, poprawki cyfr i liczb należy pisać wyrazami,
- 14.3.12. Ofertę należy umieścić w kopercie, zamkniętej (opieczętowanej) uniemożliwiającej jej wcześniejsze otwarcie i ujawnienie treści oferty,
- 14.3.13. Na kopercie należy umieścić nazwę Zamawiającego oraz oznaczenie postępowania, tzn.: **Koleje Dolnośląskie S.A. z siedzibą w Legnicy** oraz napis: **OFERTA – Przetarg nieograniczony „Wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa, KD/ZZP/U/45/2017”, Nie otwierać przed godz. 13<sup>30</sup> dnia 15.11.2017 r.**
- 14.3.14. W przypadku niewłaściwego zaadresowania oferty Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenie wynikłe z tego braku, np. przypadkowe otwarcie ofert przed wyznaczonym terminem otwarcia.
- 14.3.15. Jeżeli Wykonawca chce wycofać ofertę, która została wcześniej złożona, to przed upływem terminu składania ofert składa oświadczenie o wycofaniu swojej oferty sporządzone wg powyższych zasad, umieszczone w kopercie z naniesionym dodatkowym napisem: **COFNIĘCIE OFERTY – Przetarg nieograniczony „Wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa, KD/ZZP/U/45/2017.”**
- 14.3.16. Jeżeli Wykonawca chce dokonać modyfikacji (zmian) w ofercie, która została wcześniej złożona, to przed upływem terminu składania ofert składa nową (poprawioną) ofertę sporządzoną wg powyższych zasad i umieszczoną w kopercie z naniesionym dodatkowym napisem: **ZMIANA OFERTY – Przetarg nieograniczony „Wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa, KD/ZZP/U/45/2017”.**



- 14.3.17. Zamawiający informuje, że zgodnie z art.8 w zw. z art.96 ust.3 Ustawy PZP oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2013 r. Nr 153 z późn.zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 14.3.18. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznaczenie „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
- 14.3.19. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z dnia 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
- 14.3.20. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenia zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 14.3.21. Do przeliczania na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia postępowania.
- 14.3.22. Zamawiający zaleca zachować kopię złożonej oferty.
- 15. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**
- 15.1. Miejsce składania ofert: Sekretariat Spółki Koleje Dolnośląskie S.A. z siedzibą w Legnicy, ulica Kolejowa 2, 59-220 Legnica.
- 15.2. Termin składania ofert upływa dnia .....2017 r. o godz. 13<sup>00</sup>.
- 15.3. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za stan oraz termin dostarczenia oferty przesłanej przez Wykonawców drogą pocztową.
- 15.4. Otwarcie ofert nastąpi w dniu .....2017 r. o godz. 13<sup>30</sup> w siedzibie Zamawiającego.
- 15.5. W przypadku złożenia oferty po terminie, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę oraz zwróci ofertę po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
- 16. Opis sposobu obliczenia ceny.**
- 16.1. Cena oferty musi być ustalona według zasad określonych w niniejszej SIWZ.
- 16.2. Cenę oferty stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie usługi będącej przedmiotem zamówienia przez okres wskazany w pkt 7 IDW.
- 16.3. Sposób podania ceny oferty został określony w Załączniku Nr 1 „Cena oferty”.
- 16.4. Cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ.
- 16.5. Ryzyko niewłaściwego oszacowania ceny oferty obciąża Wykonawcę.
- 16.6. Ceny muszą być podane i zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę. Podawanie ceny w inny sposób może spowodować odrzucenie oferty).
- 16.7. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.



- 16.8. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru, których dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 16.9. Wykonawcy zagraniczni, którzy na podstawie odrębnych przepisów, nie są zobowiązani do uiszczenia podatku VAT w Polsce, zobowiązani są do podania ceny za wykonanie zamówienia w PLN bez podatku VAT (netto), zgodnie z Załącznikiem Nr 1 do Formularza Ofertowego. Zamawiający do przedstawionej w ofercie ceny netto doliczy kwotę podatku VAT, którą miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami i tak wyliczoną cenę przyjmuje do porównania z cenami innych ofert.
- 16.10. Pozostali Wykonawcy zobowiązani są do podania ceny za wykonanie zamówienia netto i brutto w PLN, zgodnie z Załącznikiem Nr 1 „Cena oferty”.

### 17. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów oraz oceny ofert.

17.1. Kryterium oceny ofert:

17.1.1. Cena oferty (wg Załącznika Nr 1) – waga 100%,

17.2. Przydzielanie punktów za cenę:

17.2.1. Oferta o najniższej cenie otrzyma najwyższą ilość, tj. 100 punktów;

17.2.2. Pozostałym ofertom punkty za cenę zostaną przydzielone na podstawie obliczenia udziału procentowego najniższej ceny w stosunku do ceny danej oferty wg wzoru:

$$\text{Ilość punktów za cenę (Pc)} = \frac{\text{Cena najniższej oferty [zł]}}{\text{Cena badanej oferty [zł]}} \times 100$$

17.3. Ze względu na fakt złożenia ofert o jednakowych cenach, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy je złożyli, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie będą mogli zaferować cen wyższych niż zaferowane w złożonych ofertach.

### 18. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia.

18.1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza podpisał umowę na warunkach określonych w załączonym do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Wzorce Umowy (WU), w terminie określonym w art. 94 ust. 1 ustawy Pzp..

18.2. W przypadku oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

18.3. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

18.4. Postanowienia określone we wzorze umowy nie podlegają negocjacom.



18.5. W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza uchyła się od zawarcia umowy Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art.93 ust.1 Ustawy PZP.

**19. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**20. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia.**

Postanowienia zawarte są w załączonym do SIWZ Wzorze Umowy (WU) oraz Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ).

**21. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

21.1. Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Pzp jak dla postępowań powyżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

21.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Pzp.

**22. Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a**

22.1. Określenia, w szczególności:

22.1.1. sposobu dokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa w art. 29 ust. 3a Pzp

22.1.2. uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełnienia przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a Pzp, oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań,

22.1.3. rodzaju czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia, zawarto we Wzorze Umowy (III cz. SIWZ).

**23. Załączniki do IDW.**

Załącznikami do IDW są następujące wzory:

Lp.	Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
1.	Formularz ofertowy	Formularz ofertowy
2.	Załącznik nr 1	Cena oferty
3.	Załącznik nr 2	Jednolity Europejski Dokument Zamówienia



## FORMULARZ OFERTOWY

Wykonawca:

1. Zarejestrowana nazwa Wykonawcy:

.....

2. Zarejestrowany adres Wykonawcy:

.....

3. Adres do korespondencji: .....

4. Województwo: .....

5. Powiat: .....

6. Numer telefonu.....

7. Numer faxu: .....

8. Numer REGON : .....

9. Numer NIP : .....

10. E - mail : .....

11. Internet: http:// .....

12. Numer konta bankowego : . .....

13. Osoba upoważniona do kontaktów:

a) imię i nazwisko .....

b) adres e-mail: .....

c) numer telefonu: .....

Upełnomocniony przedstawiciel  
Wykonawcy

.....  
(imię i nazwisko)

Data : .....



**ZAŁĄCZNIK Nr 1**  
**„Cena oferty”**

**Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za wymianę kół monoblokowych w przez okres realizacji umowy wynosi:**

**brutto:**

cyfrowo: ..... złotych

słownie: ..... złotych

**w tym netto:**

cyfrowo: ..... złotych

słownie: ..... złotych

**VAT:**

cyfrowo: ..... złotych

słownie: ..... złotych

Zgodnie z wyliczeniem przedstawionym poniżej:

Przedmiot zamówienia	Zryczałtowana cena jednostkowa netto	ilość	Wartość netto	% podatku VAT	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6
Wymiana kół monoblokowych w elektrycznym zespole trakcyjnym 36WEa		6			

Upoważniony przedstawiciel  
Wykonawcy

.....  
(imię i nazwisko)

Data : .....



**Umowa nr KD/ZZP/U/45/2017**  
zawarta w Legnicy w dniu ..... r.

pomiędzy:

**Spółką Koleje Dolnośląskie Spółka Akcyjna z siedzibą w Legnicy, przy ul. Kolejowej 2, 59-220 Legnica, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000298575, posiadająca kapitał zakładowy w wysokości 117 060 000,00 zł (słownie: sto siedemnaście milionów sześćdziesiąt tysięcy złotych) opłacony w całości, której został nadany numer NIP 691-240-25-76 oraz numer REGON 020674645,**

reprezentowaną przez:

..... - .....,

..... - .....

zwaną w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”

a

.....wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy ..... Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem ....., posiadającą kapitał zakładowy ....., numer NIP ..... oraz numer .....REGON .....,

reprezentowaną przez:

..... - .....,

zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,

zwanymi w dalszej części niniejszej umowy łącznie „**Stronami**” lub oddzielnie „**Stroną**”.

## PREAMBUŁA

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.

## § 1

### Postanowienia ogólne

1. Niniejsza umowa została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (KD/ZZP/U/45/2017) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst. jedn. ze zm. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579).
2. Użyte w niniejszej umowie określenia oznaczają:



- 1) EZT – pojazd kolejowy z napędem własnym, służący do przewozu podróżnych, zwany również pojazdem; elektryczny zespół trakcyjny Zamawiającego typu 36WEa.
- 2) DSU - Dokumentacja Systemu Utrzymania: EZT typu 36WEa nr NS/36WEa/3107/16, zatwierdzone przez Prezesa Urzędu Transportu Kolejowego,
- 3) DTR – Dokumentacja Techniczno – Ruchowa EZT typu 36WEa nr NS/36WEa/2509/14,
- 4) dni robocze – kolejne dni tygodnia od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo uznanych za wolne od pracy,
- 5) Komisarz Odbiorczy – przedstawiciel Zamawiającego, uprawniony do dokonywania odbiorów elektrycznego zespołu trakcyjnego w imieniu Zamawiającego po wykonaniu przedmiotu umowy, zgłaszania wad w trakcie odbioru jak i w okresie gwarancji, dokonywania odbiorów elektrycznego zespołu trakcyjnego po usunięciu wad, reprezentowania interesów Zamawiającego wobec Wykonawcy w zakresie opisanym umową,
- 6) wada - usterka fizyczna danego elementu, podzespołu, układu czy systemu mająca wpływ na działanie pojazdu, zmniejszająca wartość lub użyteczność systemu, pojazdu,
- 7) zakwaterowanie – hotel 3 gwiazdkowy z restauracją, zakwaterowanie w tym samym czasie dla maksymalnie 5 osób (odbiorców technicznych i maszynistów prowadzących pojazd) w pokojach 1 osobowych,
- 8) wyżywienie – 3 posiłki dziennie, tj. śniadanie, obiad, kolacja.

### § 2

#### Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36 WEa, zwana również wymianą kół monoblokowych.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
3. Wszelkie działania podejmowane przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej umowy powinny spełniać wymagania określone przez przepisy prawa powszechnie obowiązującego z zakresu ochrony środowiska oraz bhp i ppoż.
4. Wykonawca oświadcza, iż dochowa należytej staranności wymaganej w stosunkach prawnych i faktycznych regulowanych niniejszą umową w celu realizacji jej postanowień.
5. Wykonawca oświadcza, iż posiada wykwalifikowanych pracowników, zaplecze techniczne oraz warunki organizacyjne gwarantujące prawidłowe wykonywanie przedmiotu umowy, a wymianę kół monoblokowych wykona zgodnie ze wskazaniem producenta przedmiotowych pojazdów określonymi w DSU, DTR oraz odpowiednimi Polskimi Normami, Normami Branżowymi obowiązującymi w okresie trwania umowy.
6. **Wszelkie działania podejmowane przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej umowy nie mogą spowodować utraty obowiązującej gwarancji wystawionej przez producenta pojazdów.**
7. Osoby będące przedstawicielami Zamawiającego (w tym Komisarze Odbiorczy) występujące w treści niniejszej umowy, realizujące obowiązki wynikające z treści niniejszej umowy (nie dotyczy członków Zarządu Zamawiającego) nie mogą prowadzić negocjacji, ani składać jakichkolwiek oświadczeń woli skutkujących zmianą zakresu niniejszej umowy, w tym zmianą wysokości zobowiązania wynikającego z umowy. Wszelkie uzgodnienia, o których mowa w zdaniu poprzednim będą nieskuteczne względem drugiej Strony niniejszej umowy.
8. Miejscem wykonania przedmiotu umowy jest zakład Wykonawcy w .....
9. Transport pojazdu celem jego przekazania Wykonawcy do wymiany kół monoblokowych, Zamawiający organizuje na własny koszt i ponosi z tego tytułu wszelkie skutki prawne. W przypadku braku sieci trakcyjnej na boczniczy i w miejscu wykonania przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust.8 za manewry z pojazdem ze stacji do boczniczy odpowiada Wykonawca.
10. Transport pojazdu z miejsca wykonania wymiany kół monoblokowych do Zamawiającego odbywa się na koszt i ryzyko Zamawiającego. W przypadku braku sieci trakcyjnej na boczniczy i w miejscu wykonania

przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust.8 za manewry z pojazdem ze stacji do bocznicy odpowiada Wykonawca.

### § 3

#### Szczegółowe obowiązki Stron i odbiór przedmiotu umowy

1. W związku z realizacją obowiązków wynikających z niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany w szczególności do:
  - a) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zaleceniami Zamawiającego oraz DSU, DTR oraz odpowiednimi Polskimi Normami, Normami Branżowymi obowiązującymi w okresie trwania umowy,
  - b) zapewnienia wszelkich materiałów oraz części zamiennych niezbędnych do wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy,
  - c) prowadzenia szczegółowej dokumentacji dotyczącej wykonanej wymiany,
  - d) ponoszenia odpowiedzialności z tytułu niewłaściwego wykonania przedmiotu umowy, w szczególności polegającej na niezgodności z DSU, DTR,
  - e) zapewnienia wykwalifikowanych pracowników, zaplecza technicznego oraz warunków organizacyjnych gwarantujących prawidłowe wykonywanie przedmiotu umowy.
2. Po wymianie zostaną wykonane wszelkie próby i badania urządzeń podlegających dozorowi technicznemu przewidziane we właściwych przepisach polskiego Transportowego Dozoru Technicznego. Przeprowadzenie przedmiotowych prób i badań stanowi obowiązek Wykonawcy, niezależnie od wezwania do jego realizacji przez Zamawiającego.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do pobierania w czasie dokonywanej wymiany próbek stosowanych materiałów i surowców w celu skierowania przedmiotowych próbek do badań. W przypadku uzyskania wyników negatywnych, tzn. stosowania materiałów i surowców niezgodnych z obowiązującymi normami, Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy kosztami przedmiotowych badań. Okoliczność, o której mowa w zdaniu poprzednim nie pozbawia Zamawiającego uprawnienia do dochodzenia, obok kosztów tam wskazanych, odszkodowania uzupełniającego do wysokości wykazanej szkody.
4. Pierwsza jazda próbna pojazdu po dokonanej wymianie po liniach należących do PKP PLK S.A., przewidziana odpowiednimi przepisami prawa, odbywa się na koszt Zamawiającego, pod warunkiem że będzie zgłoszona upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego w terminie nie krótszym niż 3 dni kalendarzowych przed planowaną datą jazdy próbnej.
5. W sytuacji, jeśli pierwsza jazda próbna, o której mowa w ust. 4 nie odbędzie się z przyczyn leżących po stronie PKP PLK S.A. lub Zamawiającego, a także z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy zachowuje prawo do bezpłatnej pierwszej jazdy próbnej.
6. Druga i następne jazdy próbne pojazdu po dokonanej wymianie kół monoblokowych odbywać się będą na koszt Wykonawcy.
7. Podstawą do uznania prawidłowości wykonania przedmiotu umowy jest zgodność wymienionych parametrów zespołów i podzespołów z parametrami określonymi we właściwych warunkach technicznych w tym DSU, DTR pojazdu podlegającemu wymianie kół monoblokowych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, potwierdzona przez Komisarza Odbiorczego będącego przedstawicielem Zamawiającego.
8. Strony niniejszej umowy dopuszczają możliwość dokonywania odbiorów częściowych przedmiotu niniejszej umowy. Odbiory częściowe będą potwierdzone stosownymi protokołami odbioru podpisanymi przez Strony niniejszej umowy.
9. Wykonawca wymieni koła monoblokowe w każdym elektrycznym zespole trakcyjnym objętym przedmiotem umowy w terminie **do 10 dni roboczych** od dnia przekazania mu pojazdu przez Zamawiającego.



## Część II – Wzór umowy (WU)

10. Przekazanie pojazdu w celu wymiany kół monoblokowych, zostanie potwierdzone protokołem zdawczo – odbiorczym podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli stron.
11. Za datę wykonania wymiany kół monoblokowych przyjmuje się datę odbioru każdego z pojazdów potwierdzoną protokołem zdawczo – odbiorczym podpisanym przez Komisarza Odbiorczego.
12. Odbiór pojazdu po dokonanej wymianie zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy zostanie dokonany w obecności Komisarza Odbiorczego.
13. Zamawiający ustanawia Komisarzami Odbiorczymi, o których mowa w ust. 11 i 12:  
..... W odbiorze, o którym mowa w ust. 12  
będą uczestniczyły ze strony Wykonawcy następujące osoby: ..... tel. ...., .....  
tel. ....
14. Wykonawca zobowiązuje się do udostępnienia upoważnionym do odbioru przedmiotu zamówienia przedstawicielom Zamawiającego wszelkiej dokumentacji technicznej i technologicznej (w tym konstrukcyjnej i naprawczej), z zastrzeżeniem prawa własności intelektualnej oraz tajemnicy handlowej, którą uznają za niezbędną do prawidłowego wykonywania czynności odbiorczych.
15. Strony ustalają, że utylizacja odpadów oraz złomu powstałego podczas realizacji przedmiotu umowy należy do obowiązków Wykonawcy.
16. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności związane z demontażem i montażem wózków oraz zestawów kołowych, z wymianą kół oraz weryfikacją stanu technicznego zestawów kołowych, z badaniem układu hamulcowego, z badaniem nacisków kół oraz z kontrolą jakości, zgodnie z wymogami określonym w art.29 ust.3a Rozdziału 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych.
17. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 16 niniejszego paragrafu czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
  - 1) żądania oświadczeń lub dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
  - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów.
  - 3) przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
18. 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 osób wykonujących czynności wskazane w ust. 16 niniejszego paragrafu w trakcie realizacji zamówienia, tj.
  - 1) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy 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, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy.
19. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

### § 4

#### Odstąpienie od umowy

1. Oprócz przypadków określonych w kodeksie cywilnym Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w razie niewykonania zobowiązania w terminie określonym zgodnie z § 3 ust. 9 oraz po uprzednim pisemnym bezskutecznym wezwaniu do realizacji umowy w dodatkowym terminie z zachowaniem prawa do kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1 lit. b.



2. W przypadku odstąpienia od umowy Strony umowy uznają, iż odstąpienie dotyczy niewykonanej części zobowiązania i strony są zobowiązane do rozliczenia za jego wykonaną część.
3. W przypadku odstąpienia od umowy, Strony w terminie do 14 dni od dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy sporządzą protokół potwierdzający zakres wykonanych prac w związku z realizacją niniejszej umowy oraz ustalają termin wydania pojazdu. Zdanie poprzednie nie dotyczy sytuacji opisanej w ust. 2.
4. Pojazd w dniu jego wydania Zamawiającemu, zgodnie z postanowieniami ust. 3, winien zostać wydany Zamawiającemu w stanie umożliwiającym jego prawidłową, tzn. zgodną ze szczegółowymi normami technicznymi oraz statutowym celem, działalność eksploatacyjną.

### § 5

#### Wynagrodzenie i rozliczenia pomiędzy stronami Umowy

1. Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu świadczenia usługi, o której mowa w § 2 ust. 1 i 2 niniejszej umowy wynosi ..... zł brutto: ..... zł (słownie: ..... złotych), w tym wartość netto wynosi ..... a podatek VAT wynikający z obowiązujących przepisów wynosi ....., zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia .....
2. Zryczałtowana cena jednostkowa netto za wymianę kół monoblokowych w każdym elektrycznym zespole trakcyjnym typu 36WEa wynosi: ..... (słownie: .....) plus należny podatek VAT w wysokości ..... zł (słownie: .....).
3. Ceny netto podane w umowie nie mogą ulec zmianie w okresie obowiązywania umowy, a określona w ust. 1 wartość zamówienia jest wartością maksymalną, do której Zamawiający może zlecić świadczenie usług objętych przedmiotem umowy.
4. Wykonawca oświadcza, iż wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie składniki i koszty wykonania przedmiotu niniejszej umowy, koszty zakwaterowania i wyżywienia Komisarzy Odbiorczych oraz przedstawicieli Zamawiającego (maszynistów) podczas każdego przekazania i odbioru pojazdu, a ryzyko niewłaściwego skalkulowania umownego wynagrodzenia obciąża jedynie Wykonawcę.
5. Za każdorazowe wykonanie usługi, o której mowa wyżej, odebranej protokołem zdawczo – odbiorczym, podpisanym przez Komisarza Odbiorczego bez zastrzeżeń co do wykonanego przedmiotu umowy, Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty ceny, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu powiększonej o obowiązujący podatek VAT przelewem na konto Wykonawcy w ....., pod numerem ..... w terminie 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury wraz z dokumentami, o których mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu. Za datę uregulowania wynagrodzenia strony niniejszej umowy uważają datę uznania rachunku bankowego Wykonawcy.
6. W przypadku zapłaty wynagrodzenia z uchybieniem terminu określonego w ust. 5 Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
7. Zamawiający wymaga, aby do faktury określonej w ust. 5 była każdorazowo dołączana szczegółowa specyfikacja, z której będzie wynikał zakres dokonanych czynności oraz protokół zdawczo – odbiorczy podpisany przez Komisarza Odbiorczego. W przypadku nie dopełnienia powyższych wymagań, Zamawiający wstrzyma się od zapłaty należności do czasu uzupełnienia dokumentów, przy czym termin zapłaty liczy się od dnia ich uzupełnienia.
8. Faktury będą wystawione w języku polskim.
9. Przelew wierzytelności pieniężnych z umowy wymaga zgody Zamawiającego.

**§ 6****Gwarancja**

1. Wykonawca udziela 36-miesięcznej gwarancji na zakres wykonanych prac licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 11 umowy.
2. Wykonawca udziela 36-miesięcznej gwarancji na zamontowane nowe zespoły, podzespoły, mechanizmy, urządzenia oraz części zamienne, licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 11 umowy.
3. W przypadku ujawnienia się wady, wynikającej z zakresu wykonanych czynności w ramach niniejszej umowy, w okresie gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działania w celu ustalenia przyczyn wady w ciągu 5 dni roboczych od daty zgłoszenia wady w sposób opisany w ust. 4 Strony uzgodnią wzajemnie termin usunięcia wady. Termin usunięcia wady zostanie wyznaczony z uwzględnieniem przyczyny wystąpienia wady.
4. Zgłoszenie wady nastąpi w jednej z następujących form: pisemnie na adres Wykonawcy wskazany w komparycji umowy lub faksem na nr ....., lub drogą elektroniczną (e-mail) na adres: .....@..... W przypadku zgłoszenia wady za pomocą faksu lub drogą elektroniczną Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie potwierdzić fakt jego otrzymania. W przypadku zgłoszenia wady po godzinie 14:00, za dzień zgłoszenia uznawany jest kolejny dzień roboczy.
5. Cały przebieg procesu gwarancyjnego (reklamacyjnego) i koszty z tym związane obciążają Wykonawcę.
6. Gwarancja nie dotyczy wad powstałych w związku z nieprzestrzeganiem przez Zamawiającego warunków technicznych dotyczących eksploatacji pojazdu oraz nie przestrzegania instrukcji eksploatacji i konserwacji pojazdu. Gwarancja nie obejmuje także wad powstałych wskutek działania osób trzecich, aktów wandalizmu, normalnego zużycia.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za straty, jakie może ponieść Zamawiający na skutek użycia materiałów, narzędzi złej jakości, czego nie dało się stwierdzić przy dołożeniu należytej staranności w chwili dokonywania jego odbioru.
8. W zakresie nieuregulowanym umową odpowiednie zastosowanie znajdują przepisy art. 577-581 k.c.
9. Okres rękojmi za wady jest równy okresowi udzielonej gwarancji.

**§ 7****Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w sytuacji:
  - a) niewykonania przedmiotu umowy w terminie określonym w treści § 3 ust. 9 niniejszej umowy – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego na podstawie § 5 ust. 2 umowy za każdy dzień opóźnienia,
  - b) odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy,
  - c) opóźnienia w przystąpieniu do usunięcia wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub opóźnienia w usunięciu tych wad – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego na podstawie § 5 ust. 2 umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu któregośkolwiek z terminów wynikających z § 6 ust. 3.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy w przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze Stron z winy Zamawiającego.
3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości wykazanej szkody w sytuacji, jeśli poniesiona szkoda przewyższa wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Zamawiający może potrącić karę umowną z dowolnej należności Wykonawcy.



### § 8

#### Czas trwania umowy

Przedmiot Umowy w pełnym zakresie zostanie wykonany w terminie do 31.12.2018 r., z zastrzeżeniem, o którym mowa w §9 ust.2 pkt.6) niniejszej umowy.

### § 9

#### 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.144 ust.1 Pzp zgodnie, z którym zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z okoliczności, o których mowa w w/w przepisie ustawy Pzp.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy i określa poniżej warunki ich wprowadzenia, tj.:
  - 1) Potrzeby dostosowania odpowiednich postanowień umownych, jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany stosunków, spełnienie świadczenia byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażąca stratą, czego Strony nie mogły przewidzieć przy zawarciu Umowy;
  - 2) 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. Pojęcie siły wyższej nie obejmuje zjawisk atmosferycznych związanych z daną porą roku, w tym w szczególności występujących w porze zimowej;
  - 3) Nastąpią zmiany w zakresie przyjętych rozwiązań technicznych, technologicznych lub funkcjonalnych elektrycznego zespołu trakcyjnego na parametry bardziej nowoczesne lub technicznie lub ekonomicznie uzasadnione dla Zamawiającego;
  - 4) 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 realizację umowy;
  - 5) Konieczności wprowadzenia istotnych zmian do umowy niż powyższe spowodowanych zmianami w przepisach prawa, normach, dyrektywach, standardach lub zmianami w zakresie wiedzy technicznej, technologicznej lub funkcjonalnej;
  - 6) W przypadku wydłużenia terminu, o którym mowa w §3 ust.9 oraz w §8 niniejszej umowy, o czas niezbędny do należytego wykonania przedmiotu umowy, z powodów okoliczności na które Wykonawca lub Zamawiający nie mieli wpływu;
  - 7) podwykonawców, o których mowa w § 10 - Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1-6, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Ustawy Pzp, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Niezależnie od postanowień ust. 1-2, do Umowy mogą zostać wprowadzone zmiany w zakresie dopuszczalnym wskazanym w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 Ustawy Pzp, to jest w przypadku gdy zajdzie co najmniej jedna z następujących okoliczności:



- 1) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych usług od dotychczasowego Wykonawcy, nieobjętych Zamówieniem (zamówieniem podstawowym), o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
    - a) zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności usług zamówionych w ramach Zamówienia (zamówienia podstawowego),
    - b) zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
    - c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości Zamówienia określonej pierwotnie w Umowie;
  - 2) zostały spełnione łącznie następujące warunki:
    - a) konieczność zmiany Umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
    - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości Zamówienia określonej pierwotnie w Umowie;
  - 3) Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił Zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca:
    - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w Postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian Umowy,
    - b) w wyniku przejścia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;
  - 4) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e Ustawy Pzp;
  - 5) łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy Pzp i jest mniejsza od 10% wartości Zamówienia określonej pierwotnie w Umowie.
4. Zmiana umowy wymaga aneksu zawartego w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Inicjatorem zmian do umowy może być zarówno Wykonawca jak i Zamawiający.
5. Inicjujący zmiany w umowie winien 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 o udzielenie zamówienia publicznego podjętej z inicjatywy Wykonawcy, Zamawiający będzie mógł wnioskować o przedstawienie uzupełnienia wniosku, o którym mowa w ust. 4 zd. 2 w szczególności poprzez żądanie przedstawienia przez Wykonawcę technicznych analiz, opracowań, dokumentacji oraz opinii biegłych ekspertów z obszaru nauki, wiedzy zbieżnej z przedmiotem wnioskowanej zmiany.
6. Nie wymagają zmiany umowy zmiany dotyczące m. in.: adresu siedziby Stron umowy o udzielenie zamówienia publicznego, numeru rachunku bankowego, 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).

### § 10

#### Podwykonawcy

*/dotyczy realizacji umowy przy pomocy podwykonawców. W przypadku gdy Wykonawca nie będzie realizował umowy przez podwykonawców w umowie zostanie zamieszczony zapis iż przedmiot umowy będzie realizowany siłami własnymi, tj. przez Wykonawcę/*

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany przez:

1) Wykonawcę w zakresie .....

2) Podwykonawcę (.....) w zakresie .....

- zgodnie z informacją podaną w ofercie przetargowej.



## Część II – Wzór umowy (WU)

2. W przypadku powierzenia części lub całości usług podwykonawcy/om Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia umowy z podwykonawcą .....
3. Wykonawca na żądanie Zamawiającego jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność oryginałem kopię zawartych umów o podwykonawstwo.
4. W przypadku zmiany podwykonawcy, o którym/ych mowa w ust. 1 pkt 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 trakcie realizacji umowy będzie chciał powierzyć część zadania podwykonawcy, będzie musiał pisemnie poinformować o tym Zamawiającego i uzyskać jego zgodę. Brak wyrażenia zgody przez Zamawiającego na powierzenie przez Wykonawcę wykonania części zamówienia Podwykonawcy 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.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność materialną za szkody wynikłe z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym za podwykonawców.

### § 11

#### Ubezpieczenie

Wykonawca oświadcza, iż posiada ubezpieczenie z tytułu odpowiedzialności cywilnej wynikające z tytułu prowadzonej przez niego działalności na kwotę nie mniejszą niż 1 000 000 zł (słownie: jeden milion złotych). Wykonawca udostępni na każdorazowe wezwanie uprawnionych przedstawicieli Zamawiającego przedmiotową polisę wraz z dowodami potwierdzającymi jej opłacenie. Nieudostępnienie polisy, zgodnie ze zdaniem poprzednim, stanowi podstawę odstąpienia Zamawiającego od niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym.

### § 12

#### Regulacja prawna

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.

### § 13

#### Rozstrzygnięcie sporów

1. Wszelkie spory związane z wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy strony zobowiązują się rozwiązywać w drodze porozumienia.
2. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia, o którym mowa w ust. 1 po wyczerpaniu możliwości negocjacji, ewentualne spory rozstrzygane będą przez właściwy dla siedziby Zamawiającego Sąd Powszechny.

### § 14

#### Postanowienia końcowe

1. Wykonawca zobowiązuje się zachować w tajemnicy wszelkie wiadomości, dane techniczne oraz informacje handlowe dotyczące Zamawiającego, które uzyskał w związku z realizacją niniejszej umowy.
2. Niniejsza umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.
3. Integralną część Umowy stanowi Załącznik Nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**



Załącznik nr 1  
do Umowy nr KD/ZZP/U/45/2017

### Opis Przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wymiana kół monoblokowych w sześciu elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa.
2. Zadanie o którym mowa w pkt. 1 obejmuje:
  - 1) Wymianę kół monoblokowych w zestawach kołowych zabudowanych w elektrycznych zespołach trakcyjnych 36WEa poprzez:
    - a) demontaż wózków oraz zestawów kołowych z pojazdu,
    - b) demontaż zużytych kół monoblokowych z osi zestawów kołowych,
    - c) demontaż tarcz hamulcowych,
    - d) montaż nowych kół na osi zestawów kołowych,
    - e) montaż tarcz hamulcowych,
    - f) przetoczenie zarysu do wymiarów zgodnych z kartami pomiarowymi z Dokumentacji Systemu Utrzymania,
    - g) wyważenie statyczne zestawów kołowych,
    - h) rewizja łożysk w maźnicach zestawów kołowych,
    - i) badanie defektoskopowe osi zestawów kołowych,
    - j) montaż zestawów kołowych w ramie wózka,
    - k) montaż wózków na pojeździe,
    - l) sprawdzenie nacisków kół,
    - m) wykonanie badania układu hamulcowego zgodnie z DSU pojazdu
    - n) wykonanie jazdy próbnej.
3. Wykaz dokumentacji niezbędnej dla realizacji przedmiotowego zamówienia:
  - a) Dokumentacja Systemu Utrzymania NS/36WEa/3107/16,
  - b) Dokumentacja techniczno-ruchowa Elektrycznego Zespołu Trakcyjnego typu 36WEa numer NS/36WEa/2509/14.

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**

