

**„Koleje Mazowieckie-KM”
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
03-802 Warszawa ul. Lubelska 26
tel. (22) 47-38-716
faks (22) 47-38-814**

Przetarg: MWZ4-26-10-2016

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA**

„Wymiana 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76”

2016 r.

ROZDZIAŁ I

INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM

1. Zamawiającym jest:

Nazwa: „Koleje Mazowieckie - KM” sp. z o. o.
Adres: ul. Lubelska 26, 03-802 Warszawa
Numer telefonu: (22) 47-38-716 lub (22) 47-37-353
Numer faksu: (22) 47-38-814 lub (22) 47-37-518
Adres e-mail: przetargi@mazowieckie.com.pl
Strona internetowa: www.mazowieckie.com.pl
Godz. urzędowania: od 7⁰⁰ do 15⁰⁰
REGON 015876404
NIP 113-25-20-369

2. Informacje dotyczące zamówień publicznych umieszczone są w dziale Strefa Partnerów – Przetargi – Przetargi bieżące (www.mazowieckie.com.pl).

ROZDZIAŁ II

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164), zwanej dalej Pzp, a także wydanych na podstawie niniejszej ustawy rozporządzeń wykonawczych.
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej powyżej progów określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
3. Podstawa prawna wyboru trybu udzielenia zamówienia - art. 134 ust. 1 w związku z art. 39 ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ III

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wymiana 140 kół monoblokowych w siedmiu elektrycznych zespołach trakcyjnych serii EN76.
3. Kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

50221300-3	Usługi w zakresie napraw i konserwacji lokomotywowch zestawów kołowych
34324000-4	Kola, części i akcesoria
IA15-2	Wymiana

ROZDZIAŁ IV

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Szczegółowy opis i sposób realizacji przedmiotu zamówienia zawarty został w załączniku nr 8 do SIWZ – Istotne postanowienia umowy. Elektryczne zespoły trakcyjne przekazywane będą do wymiany kół monoblokowych w oparciu o prognostyczny harmonogram stanowiący załącznik nr 9 do SIWZ. We wszystkich zapisach SIWZ oraz jej załącznikach, w których Zamawiający odwołuje się do norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia, zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp dopuszcza

zastosowanie rozwiązań równoważnych opisanym normom, aprobatom, specyfikacjom technicznym lub systemom odniesienia.

2. Dostarczone części i materiały oraz sposób wykonania prac powinny być zgodne z dokumentacją techniczną, technologiczną oraz konstrukcyjną elektrycznych zespołów trakcyjnych serii EN76 (typu 22WE). Dane techniczne ezt EN76 typu 22WE zawiera załącznik nr 1 do istotnych postanowień umowy.
3. Dokumentacja techniczna, technologiczna oraz konstrukcyjna ezt serii EN76 (typu 22WE) w zakresie będącym w dyspozycji Zamawiającego, zostanie udostępniona do wglądu zainteresowanym Wykonawcom (bez możliwości wykonania kopii) w Sekcji Napraw i Eksploatacji Taboru Warszawa Grochów, 04-275 Warszawa ul. Chłopickiego 53, po uprzednim uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.
4. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił:
 - 1) gwarancji jakości na wykonane prace montażowe - na okres 24 miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru każdego ezt, bez uwag;
 - 2) gwarancji przebiegu zestawów kołowych na nie mniej niż 500 tys. km w zakresie wymienionych tarcz kół, tarcz hamulcowych, łożysk osiowych oraz użytego materiału montażowego.
5. Ustalenia ogólne dotyczące przedmiotu zamówienia
 - 1) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych,
 - 2) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych,
 - 3) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających,
 - 4) Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej,
 - 5) przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.

ROZDZIAŁ V

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie zostanie zrealizowane w terminie do dnia 31 grudnia 2016 r.
2. Zamawiający wymaga, aby wymiana kół monoblokowych w każdym pojeździe została wykonana w terminie nieprzekraczającym 5 tygodni, licząc od dnia przekazania pojazdu.

ROZDZIAŁ VI

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - 1) **posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**
Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień;
 - 2) **posiadania wiedzy i doświadczenia:**
Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie usługę/usługi wymiany kół monoblokowych w co najmniej trzech pojazdach kolejowych;
 - 3) **dysonowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:**
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że posiadania środki finansowe lub zdolność kredytową na kwotę nie mniejszą niż 2 500 000,00 zł.

Jeżeli Wykonawca złoży dokument potwierdzający posiadanie środków, o których mowa powyżej w innej walucie niż PLN, Zamawiający dokona przeliczenia tej waluty w oparciu o średni kurs Narodowego Banku Polskiego z dnia wystawienia dokumentu potwierdzającego spełnienie warunku.

2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.
3. Ocena spełnienia ww. warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o dokumenty i oświadczenia określone w Rozdziale VII metodą warunku granicznego spełnia/nie spełnia. Z treści załączonych do oferty dokumentów lub oświadczeń winno wynikać jednoznacznie, że Wykonawca spełnia warunki.
4. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu, podlegać będą wykluczeniu z udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Pzp.
5. Z udziału w postępowaniu wyklucza się Wykonawców, którzy podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1, 2, art. 24b ust. 3 ustawy Pzp.
6. Na podstawie art. 24 ust. 2a ustawy Pzp Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, który w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych.
Zamawiający nie wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy, który udowodni, że podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinonemu i poważnemu naruszaniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawił szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązań się do ich naprawienia.
7. Oferta Wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.
8. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią okoliczności wskazane w art. 89 ustawy Pzp.
9. O wykluczeniu z postępowania oraz o odrzuceniu oferty Wykonawcy zostaną zawiadomieni niezwłocznie po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty. Zawiadomienie zawierać będzie uzasadnienie faktyczne i prawne.

ROZDZIAŁ VII

WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. W celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków udziału, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, których opis sposobu oceny został dokonany w Rozdz. VI ust. 1 SIWZ, Wykonawca winien złożyć z ofertą **oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**, z wykorzystaniem wzoru załącznika nr 3 do SIWZ.
2. W celu oceny spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, o którym mowa w Rozdz. VI ust. 1 pkt 2 SIWZ, Wykonawca winien złożyć **wykaz wykonanych głównych usług** w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem przedmiotu zamówienia, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, z wykorzystaniem wzoru załącznika nr 4 do SIWZ oraz załącza **dowody**, że zostały one wykonane należycie.

3. W celu oceny spełniania warunku sytuacji ekonomicznej i finansowej, o którym mowa w Rozdz. VI ust. 1 pkt 4 SIWZ, Wykonawca winien złożyć **informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej**, w których Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentu dotyczącego sytuacji finansowej wymaganego przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnienie opisanego przez Zamawiającego warunku.

4. **Dowodami**, o których mowa w ust. 2 są:

- 1) **poświadczenie**,
- 2) **oświadczenie Wykonawcy** – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt 1.

5. W razie konieczności, **szczególnie gdy wykaz lub dowody, o których mowa w ust. 2 oraz ust. 4** budzą wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo z innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego usługi były wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

6. Jeżeli Wykonawca, **wykazując spełnianie warunków, o których mowa w Rozdz. VI ust. 1 SIWZ**, polega na wiedzy i doświadczeniu, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków to Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia. W tym celu Wykonawca winien złożyć w szczególności **pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia, z wykorzystaniem wzoru załącznika nr 5 do SIWZ.

7. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów w zakresie wiedzy i doświadczenia, zdolności finansowych lub ekonomicznych odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

8. Jeżeli Wykonawca, **wykazując spełnianie warunku, o którym mowa w Rozdz. VI ust. 1 pkt 4 SIWZ**, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, Zamawiający, w celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, **winien złożyć dokument, o którym mowa w ust. 3** niniejszego Rozdziału, wystawiony dla tych podmiotów.

9. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, Wykonawca w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, składa:

- 1) **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia** z postępowania zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, z wykorzystaniem wzoru załącznika nr 6 do SIWZ,
- 2) **aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- 3) **aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 4) **aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem

zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

- 5) **aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Pzp**, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - 6) **aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp**, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
10. Wykonawca wraz z ofertą składa **listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, albo **informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej**, z wykorzystaniem wzoru załącznika nr 7 do SIWZ.
11. Jeżeli, w przypadku **Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej**, Wykonawca składa w odniesieniu do nich **zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy Pzp**, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym, że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.
12. Jeżeli Wykonawca, **wykazując spełnianie warunków, o których mowa w Rozdziale VI ust. 1 pkt 2, 4, SIWZ**, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca **składa w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty wymienione w ust. 9, ust. 11**, dotyczących każdego z tych podmiotów.
13. Jeżeli **Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej**, zamiast dokumentów, o którym mowa:
- 1) w ust. 9 pkt 2-4 i pkt 6, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - 1.1) nie otwarto jego likwidacji, ani nie ogłoszono upadłości - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert,
 - 1.2) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert,
 - 1.3) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert,
 - 2) w ust. 9 pkt 5 składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Pzp, – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.
14. Jeżeli **w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania**, nie wydaje się dokumentów wymienionych w ust. 13, **zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie**, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem – wystawione nie wcześniej niż w terminach określonych w ust. 13 odpowiednio pkt 1, pkt 2.
15. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

16. **Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegać się będą o udzielenie zamówienia:**
- 1) ustanowią pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
 - 2) pełnomocnictwo/upoważnienie do pełnienia takiej funkcji wystawione winno być zgodnie z wymogami prawa, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów i dołączone do oferty,
 - 3) w celu potwierdzenia spełniania warunków oraz braku podstaw do wykluczenia Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, **dokumenty wymienione w ust. 9 i 10 muszą być złożone przez każdego z Wykonawców, natomiast dokumenty wymienione w ust. 1-3 w taki sposób, aby wykazać spełnianie danego warunku łącznie.**
17. Do oferty Wykonawca **dołącza**, oprócz dokumentów, o których mowa w ust. 1- 4, ust. 6, ust. 8 - 13 niniejszego Rozdziału:
- 1) **wypełniony i podpisany formularz ofertowy** - z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ,
 - 2) **wypełniony i podpisany formularz cenowy** - z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ,
 - 3) **pełnomocnictwo** dla osób podpisujących ofertę w imieniu Wykonawcy, w przypadku jeżeli ofertę podpisuje pełnomocnik.
18. Dokumenty wymienione w ust. 1, 2, ust. 4 pkt 2, ust. 6, ust. 9 pkt 1, ust. 10, ust. 17 pkt 1, 2 muszą być złożone w formie oryginałów, dokumenty wymienione w ust. 3, ust. 4 pkt 1, ust. 8, ust. 9 pkt 2-6, ust. 11, ust. 13 mogą być złożone w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez upoważnionego/ych przedstawiciela/i Wykonawcy natomiast pełnomocnictwo, o którym mowa w ust. 17 pkt 3 powinno być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie.
19. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczone za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
20. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
21. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
22. Postanowienia w sprawie dokumentów zastrzeżonych jako tajemnica przedsiębiorstwa:
- 1) wszystkie dokumenty złożone w prowadzonym postępowaniu są jawne, za wyjątkiem informacji zastrzeżonych przez składającego ofertę,
 - 2) Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte oddzielnie od pozostałych jawnych dokumentów oferty,
 - 3) po dokonaniu czynności otwarcia ofert, komisja Zamawiającego dokona analizy ofert, które w tej części mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania na ich wniosek. Dokumenty złożone w postępowaniu są jawne, za wyjątkiem nie podlegających ujawnieniu oraz za wyjątkiem informacji zastrzeżonych przez składającego ofertę,
 - 4) udostępnienie złożonych ofert możliwe będzie na pisemny wniosek zainteresowanego, po dokonaniu przez Zamawiającego analizy, czy oferta ta nie zawiera dokumentów zastrzeżonych, nie podlegających udostępnieniu,
 - 5) Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych w tym m.in. z zapisu art. 86 ust. 4 ustawy Pzp,

- 6) zgodnie z art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.) przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje mające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności
- 7) Zamawiający **nie ujawni** informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz **wykazał**, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

ROZDZIAŁ VIII

INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Zasady i formy przekazywania oświadczeń, wniosków i innych dokumentów:

- 1) oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną,
- 2) oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje oraz pytania kierowane do Zamawiającego przekazywane z zachowaniem formy pisemnej należy kierować na adres Zamawiającego podany w Rozdziale I SIWZ,
- 3) oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje oraz pytania kierowane do Zamawiającego przekazywane za pomocą faksu lub poczty elektronicznej należy kierować na nr faksu/adresu e-mailowego podane w Rozdziale I SIWZ,
- 4) każda ze Stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji,
- 5) w przypadku, gdy przesłane za pomocą faksu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne dokumenty w niniejszym postępowaniu będą nieczytelne, Zamawiający może się zwrócić o ponowne ich przesłanie za pomocą innego z wymienionych w niniejszej SIWZ sposobów.

2. Wyjaśnienia treści SIWZ

- 1) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego, o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, z zastrzeżeniem pkt 2,
- 2) jeżeli wniosek, o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie do Zamawiającego później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpatrzenia,
- 3) ewentualna zmiana terminu składania ofert nie powoduje przesunięcia terminu, o którym mowa w pkt 2, po upływie którego Zamawiający może pozostawić wniosek bez rozpatrzenia,
- 4) treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza je na swojej stronie internetowej,
- 5) nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytanie w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania,
- 6) Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami.

3. Modyfikacja treści SIWZ

- 1) w uzasadnionych przypadkach, Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert, zmienić treść SIWZ,
 - 2) dokonane zmiany w specyfikacji, Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację i zamieszcza je na stronie internetowej,
 - 3) wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami, stają się integralną częścią specyfikacji i będą wiążące przy składaniu ofert,
 - 4) jeżeli wprowadzona modyfikacja treści SIWZ, nie prowadzi do zmiany treści ogłoszenia, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert, o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach, jeżeli będzie to niezbędne,
 - 5) jeżeli wprowadzona modyfikacja treści SIWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia, Zamawiający przekazuje drogą elektroniczną Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenie dodatkowych informacji, informacji o niekompletnej procedurze lub sprostowania.
- 4. Uzupełnienia, wyjaśnienia oświadczeń lub dokumentów, wyjaśnienia treści złożonych ofert, poprawianie oczywistych omyłek rachunkowych, pisarskich innych omyłek polegających na niezgodności oferty z SIWZ**
- 1) w toku badania i oceny ofert, Zamawiający może żądać od Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdz. VII ust. 1-13 lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w Rozdz. VII ust. 1-13, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa do ich złożenia w wyznaczonym terminie, o ile zostaną spełnione przesłanki określone w art. 26 ust. 3 Pzp,
 - 2) złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzić spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi, wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert,
 - 3) Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdz. VII ust. 1-13 SIWZ,
 - 4) w toku badania i oceny ofert, Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert,
 - 5) Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty i niezwłocznie zawiadamia o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona,
 - 6) oferta Wykonawcy, który w terminie 3 dni od otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, podlega odrzuceniu,
 - 7) Zamawiający, w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się do Wykonawcy o udzielenie w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny,
 - 8) Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

5. Osoba uprawniona do porozumiewania się z Wykonawcami:

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami od poniedziałku do piątku w godzinach od 8⁰⁰ do 15⁰⁰ z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy jest:

- Pani Bożena Sosnowska – Naczelnik Wydziału Zamówień Publicznych
faks 48 22 47 37 518, e-mail: przetargi@mazowieckie.com.pl

ROZDZIAŁ IX

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości **100 000,00 zł** (słownie: sto tysięcy złotych).
2. Termin wniesienia wadium upływa z terminem składania ofert. Za termin wniesienia wadium w pieniądzu uważa się termin uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Wadium musi obejmować termin związania ofertą tj. 60 dni.
4. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) 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 2007 r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
5. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: **Bank Pekao S.A. nr 29 1240 1082 1111 0010 1924 1167** z dopiskiem wadium na przetarg „Wymiana 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76” znak: **MWZ4-26-10-2016**.
6. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
7. Wadium wniesione w formie innej niż pieniężna należy złożyć do Zamawiającego do pokoju 209 przed upływem terminu składania ofert w formie oryginału, w osobnej kopercie oznaczonej jak w Rozdz. XI ust. 10 SIWZ dodatkowo opatrzone napisem „WADIUM”.
8. Gwarancja (poręczenie) musi być podpisana przez upoważnionego (upoważnionego) przedstawiciela Gwaranta. Podpis powinien być sporządzony, w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczęcią lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).
9. Treść gwarancji (poręczenia) winna zawierać bezwarunkowe stwierdzenie, że na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywającego do zapłaty pełnej kwoty wadium, w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a lub ust. 5 ustawy Pzp, następuje jego bezwarunkowa wypłata bez jakichkolwiek zastrzeżeń ze Strony Gwaranta/Poręczyciela.
10. Wykonawcy, którzy nie wnieśli wadium zostaną wykluczeni z postępowania.
11. W zakresie wadium obowiązują uregulowania zawarte w art. 45 i 46 ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ X

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, 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. Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.

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.
5. 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.

ROZDZIAŁ XI

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
2. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
3. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
4. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. Oferta powinna być napisana pismem maszynowym, komputerowym albo ręcznym w sposób czytelny, niezmywalnym atramentem.
6. Poprawki w ofercie lub zmiany (również te przy użyciu korektora) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
7. Opis szczegółowych wymagań dotyczących dokumentów wymaganych w niniejszym postępowaniu znajduje się w Rozdz. VII „Wykaz oświadczeń lub dokumentów ...” niniejszej specyfikacji.
8. Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty. Każda strona oferty wraz z załącznikami musi być podpisana przez Wykonawcę, osobę upoważnioną do podpisania oferty.
9. W przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oferta musi być opatrzona nazwami wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia i podpisana zgodnie z reprezentacją.
10. Wykonawca składa ofertę w dwóch nieprzejrzystych, zamkniętych kopertach/opakowaniach oznaczonych nazwą i adresem Zamawiającego:

**„Koleje Mazowieckie – KM” sp. z o. o.
ul. Lubelska 26, 03-802 Warszawa
pokój 209**

**Przetarg „Wymiana 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76”
znak: MWZ4-26-10-2016**

NIE OTWIERAĆ przed dniem 5 kwietnia 2016 r. godz. 10:00

Ponadto na kopercie wewnętrznej winien być wpisany adres i nazwa Wykonawcy.

11. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z nienależytego oznakowania koperty/opakowania lub niedostarczenie oferty do miejsca i w terminie wskazanym w Rozdz. XII ust. 1 SIWZ.
12. Przygotowując ofertę Wykonawca powinien dokładnie zapoznać się z zawartością wszystkich dokumentów składających się na Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, którą należy odczytywać z ewentualnymi modyfikacjami i zmianami wnoszonymi przez Zamawiającego.

13. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być załączone pełnomocnictwo, w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie, określające zakres pełnomocnictwa. Pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania podmiotu, chyba że pełnomocnictwo wynika z innych załączonych do oferty dokumentów.

ROZDZIAŁ XII

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać/przesłać do dnia **5 kwietnia 2016 r. do godz. 09:30** na adres: „Koleje Mazowieckie - KM” sp. z o. o. ul. Lubelska 26, 03-802 Warszawa, do pokoju nr 209 (II piętro).
2. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę, o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.
3. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Zmiana lub wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
4. Zmiany dotyczące treści oferty powinny być przygotowane, opakowane oraz zaadresowane na adres Zamawiającego podany w ust. 1 w sposób opisany w Rozdz. XI ust. 10 SIWZ i dodatkowo opatrzone napisem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”. Koperty oznaczone w podany wyżej sposób będą otwierane w pierwszej kolejności.
5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **5 kwietnia 2016 r. o godz. 10:00** w siedzibie Zamawiającego.

ROZDZIAŁ XIII

OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ oraz w formularzu cenowym, stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ.
2. Cenę ofertową Wykonawcy zobowiązani są obliczyć wg następującego wzoru:

$$\text{Cena ofertowa} = \text{suma wartości netto przedmiotu zamówienia} + \text{podatek VAT}$$

3. Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem podatku VAT, do dwóch miejsc po przecinku. Cenę oferty zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do jednego grosza.
6. Cena podana w ofercie obejmuje wszystkie koszty, związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego w SIWZ, odnoszące się do przedmiotu zamówienia, zysk Wykonawcy oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty, w tym podatek VAT.
7. Cena może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszystkie upusty, rabaty winny być od razu ujęte w obliczeniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i tym podobnych działań w celu jej określenia.
8. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy – zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54 poz. 535 z późn. zm.).
7. Jeżeli zostanie złożona 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 dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

ROZDZIAŁ XIV

INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ

Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą dokonywane będą w PLN.

ROZDZIAŁ XV

OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT ORAZ OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Dla każdego zadania kryteriami oceny ofert są: cena i termin wykonania wymiany kół, licząc od dnia przekazania pojazdu.

Lp.	Nazwa kryterium	Waga
1	C – Cena	80 %
2	T – Termin wykonania wymiany kół, licząc od dnia przekazania pojazdu.	20 %

2. Z tytułu kryterium **C – Cena**, Zamawiający dokona oceny ofert w sposób następujący:

Oferta z najniższą ceną ofertową otrzyma 100,0000 punktów. Punkty, jakie otrzymają badane oferty, będą liczone według wzoru:

$$C = \frac{\text{cena oferty z najniższą ceną brutto}}{\text{cena oferty badanej brutto}} \times 100 \text{ [pkt.]}$$

Uzyskane w ten sposób punkty zostaną pomnożone przez współczynnik 0,8 odpowiadający wadze tego kryterium.

3. Z tytułu kryterium **T – termin wykonania wymiany kół, licząc od dnia przekazania pojazdu**. Zamawiający przyzna punkty w sposób następujący:

Termin wykonania wymiany kół, licząc od dnia przekazania pojazdu.	Liczba punktów
5 tygodni	0
4 tygodnie	10
3 tygodnie	20

Wykonawca zobowiązany jest wskazać w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ, oferowany termin wykonania wymiany kół, licząc od dnia przekazania pojazdu.

4. Komisja dokona wyboru najkorzystniejszej oferty poprzez wskazanie oferty, która osiągnie najwyższą ilość punktów wyliczonych według wzoru:

$$O = (C \times 0,8) + T$$

- 1) O – ogólna ocena oferty,
- 2) C – punkty przyznane za cenę ofertową,
- 3) T – punkty przyznane za termin wykonania wymiany kół, licząc od dnia przekazania pojazdu.

5. Ocena punktowa w każdym kryterium będzie liczona z dokładnością do czterech miejsc po przecinku.

6. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.

ROZDZIAŁ XVI

INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Umowa w sprawie zamówienia publicznego zostanie zawarta, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp:

- 1) z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji oraz danych zawartych w ofercie, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane faksem lub drogą elektroniczną, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób,
- 2) przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.

2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o miejscu i terminie podpisania umowy w sprawie zamówienia o zamówienie publiczne.

5. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany będzie przed podpisaniem umowy do dopełnienia nw. formalności:

- 1) wskazania osób umocowanych do zawarcia umowy i przedłożenie Zamawiającemu pełnomocnictwa, o ile z okoliczności wynikałaby konieczność posiadania takiego dokumentu,
- 2) w przypadku wyboru najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego może zażądać w wyznaczonym przez siebie terminie złożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców, podpisanej przez wszystkich partnerów, przy czym termin, na jaki została zawarta, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia,
- 3) wskazania numeru rachunku bankowego, na który Zamawiający dokonywał będzie płatności,
- 4) wskazania osoby odpowiedzialnej za realizację umowy i danych kontaktowych.

ROZDZIAŁ XVII

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Na podstawie art. 138 c ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp Zamawiający odstępuje od obowiązku żądania zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

ROZDZIAŁ XVIII

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Wszystkie przyszłe zobowiązania Wykonawcy, jak i Zamawiającego, zawierają Istotne postanowienia umowy, stanowiące załączniki nr 8 do SIWZ.
2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zawarł z Zamawiającym umowę na warunkach określonych w niniejszej SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
3. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy będzie tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie, przy czym złożenie oferty jest jednoznaczne z pełną akceptacją przez Wykonawcę warunków zawartych w istotnych postanowieniach umowy.
4. Wykonawcy składający ofertę wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
6. Warunkiem dokonania zmian postanowień umowy, jest zgoda obu Stron, wyrażona na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany, w formie aneksu do umowy.
7. Zmiany i uzupełnienia do umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

ROZDZIAŁ XIX

POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. 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 z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej zawarte w Dziale VI ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
5. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp.
6. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 Pzp, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w DUUE lub zamieszczenia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej.

8. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 6 i 7 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość, o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
9. Jeżeli Zamawiający nie (...) przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej (...) odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 30 dni od dnia publikacji w DUUE ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,
 - 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w DUUE ogłoszenia o udzieleniu zamówienia (...).
10. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień SIWZ, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniona specyfikacja, wzywając Wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.
11. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, Stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
12. Od wyroku sądu Stronom nie przysługuje skarga kasacyjna.

ROZDZIAŁ XX

POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE PROTOKOŁU POSTĘPOWANIA

1. Oferty, opinie biegłych, oświadczenia, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez Zamawiającego i Wykonawców oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego stanowią załączniki do protokołu postępowania.
2. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania.
3. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia, z zastrzeżeniem postanowień Rozdziału VII ust. 22 pkt 7 SIWZ.
4. Na wniosek Wykonawcy, Zamawiający prześle kopię protokołu lub załączników pocztą, faksem lub drogą elektroniczną, z zastrzeżeniem, że jeżeli z przyczyn technicznych przesłanie dokumentów będzie znacząco utrudnione, Zamawiający poinformuje, o tym Wykonawcę oraz wskaże sposób, w jaki mogą one być udostępnione.

ROZDZIAŁ XXI

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
W takim przypadku Zamawiający żąda wskazania w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy lub podania nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w Rozdziale VII SIWZ, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale VII SIWZ.
2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w Rozdziale VII SIWZ, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, 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. Wykonawca będzie ponosił pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za wykonany zakres zamówienia przez podwykonawców.

ROZDZIAŁ XXII

INNE

Do spraw nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164) oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

ROZDZIAŁ XXIII

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy – wzór.
- Załącznik nr 2 – Formularz cenowy – wzór.
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – wzór.
- Załącznik nr 4 – Wykaz wykonanych głównych usług – wzór.
- Załącznik nr 5 – Pisemne zobowiązanie podmiotów – wzór.
- Załącznik nr 6 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – wzór.
- Załącznik nr 7 – Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej – wzór.
- Załącznik nr 8 – Istotne postanowienia umowy.
- Załącznik nr 9 – Progностyczny harmonogram przekazywania ezt do wymiany kół monoblokowych

Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia

Zatwierdził:

PREZES ZARZĄDU

CZŁONKOWI ZARZĄDU

Dyrektor

Dariusz Bogda

Warszawa, dnia..... 22 lutego 2016 r.

FORMULARZ OFERTOWY

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Do
„Koleje Mazowieckie – KM” sp. z o. o.
ul. Lubelska 26
03-802 Warszawa

Nazwa Wykonawcy.....
(w przypadku Konsorcjum należy wpisać dane członków Konsorcjum)

Adres.....

Nr telefonu Nr faksu.....

Str. internetowa/ e-mail

REGON NIP.....

Ustanowionym pełnomocnikiem/liderem*) jest

.....
(wpisać nazwę, adres, telefon pełnomocnika/lidera oraz zakres udzielonego pełnomocnictwa).

1. Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Wymianę 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76” znak: MWZ4-26-10-2016, oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, za:

cenę ofertową (brutto): PLN (słownie:.....)

cenę netto: PLN (słownie:))

podatek VAT: PLN (słownie:.....)

2. Ceny jednostkowe zawarte są w formularzu cenowym stanowiącym integralną część oferty.

3. Cena ofertowa zawiera wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

4. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie do dnia 31 grudnia 2016 r.

5. Wymianę kół monoblokowych w każdym pojeździe wykonamy w terminie tygodni, licząc od daty przekazania pojazdu.

6. Miejscem wykonywania przedmiotu zamówienia będzie

7. Udzielamy:

- 1) gwarancji jakości na wykonane prace montażowe - na okres 24 miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru każdego ezt, bez uwag;

2) gwarancji przebiegu zestawów kołowych na nie mniej niż 500 tys. km w zakresie wymienionych tarcz kół, tarcz hamulcowych, łożysk osiowych oraz użytego materiału montażowego.

8. Oświadczamy, że

1) zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty,

2) jesteśmy związani ofertą przez okres 60 dni,

3) przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać:

a) siłami własnymi*),

b) siłami własnymi i przy pomocy podwykonawców, zgodnie z poniższymi zapisami *).

.....
.....
.....

(należy wykazać części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom)

9. Informujemy, że wybór naszej oferty prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie i wartości netto

[należy wskazać nazwę (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego, oraz wskazać jego wartość bez kwoty podatku]; (wpisać jeżeli dotyczy)

10. W przypadku wyboru naszej oferty podpiszemy umowę w terminie i miejscu zaproponowanym przez Zamawiającego.

11. Oświadczamy, że osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym jest (należy podać imię i nazwisko, nr telefonu kontaktowego oraz numer faksu)
.....

12. Integralną częścią oferty są następujące dokumenty:

.....
.....
.....

13. Wadium w kwocie zł zostało wniesione w dniu
w formie

14. Nazwa banku, nr konta, na które ma zostać zwrócone wadium, wniesione w pieniądzu:
.....
(wpisać jeżeli dotyczy)

15. Inne informacje Wykonawcy

.....
.....
.....

16. Ofertę złożono na stronach podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr do nr

....., dnia r.

*) niepotrzebne skreślić

FORMULARZ CENOWY

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość sztuk	Cena jednostkowa netto w zł	Cena netto przedmiotu zamówienia w zł (kol. 3 x 4)	Podatek VAT % w w zł (kol. 5 x %)	Cena brutto przedmiotu zamówienia w zł (kol. 5 + kol. 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Wymiana kół monoblokowych tocznych w siedmiu szt	84				
2	Wymiana kół monoblokowych napędnych w siedmiu szt	56				
3	Wymiana kół monoblokowych napędnych i tocznych w jednym szt			x	x	x
4	Wartość zamówienia ogółem (Lp. 1 + Lp. 2)					

.....
(pieczęć i podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

.....
(miejscowość, data)

Wzór

.....
(Pieczęć Wykonawcy)

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału

**w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
na „Wymianę 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76”,**

znak: MWZ4-26-10-2016

Oświadczam/y, że spełniam/y warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności,
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej,

w zakresie opisanym w Rozdziale VI ust. 1 SIWZ.

.....
(czytelny podpis lub podpis i pieczęć Wykonawcy
lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy)

....., dnia.....
(miejscowość)

.....
(pieczęćka firmowa Wykonawcy)

WYKAZ WYKONANYCH GŁÓWNYCH USŁUG

do zamówienia publicznego na „Wymianę 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76”, znak: MWZ4-26-10-2016

Wykaz wymagany jest w celu potwierdzenia spełnienia warunku określonego w Rozdz. VI ust. 1 pkt 2 SIWZ.

Lp.	Przedmiot zamówienia (zakres rzeczowy)	Nazwa i adres podmiotu (zamawiającego), na rzecz którego usługi zostały wykonane	Data wykonania zamówienia (usługi)

Uwaga: W Wykazie Wykonawca winien wykazać, że w ciągu ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie usługę/usługi wymieniane w co najmniej trzech pojazdach kolejowych.
Do wykazu należy załączyć dowody, o których mowa w Rozdz. VII ust. 4 SIWZ, czy wskazana/e usługa/y została/y wykonana/e należyście.

.....
(pieczęćka imienna i podpis lub czytelny podpis osoby/osób
uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

.....
(Miejscowość, data)

.....
(Pieczęć podmiotu oddającego do dyspozycji
Wykonawcy niezbędne zasoby)

ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU

.....
.....
(Nazwa, adres podmiotu oddającego do dyspozycji Wykonawcy niezbędne zasoby)

zobowiązujemy się do oddania do dyspozycji Wykonawcy.....

.....
(Nazwa, adres Wykonawcy)

niezbędnych zasobów, w zakresie:

1) posiadania wiedzy i doświadczenia, tj.

.....
.....

2) sytuacji finansowej, tj.:

.....
.....

(należy dokładnie opisać zakres zasobów oddanych do dyspozycji Wykonawcy oraz okres ich udostępnienia)

w postępowaniu na „Wymianę 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76”, znak: MWZ4-26-10-2016, na potrzeby wykonywania zamówienia.

Jednocześnie oświadczamy, że będziemy/nie będziemy*) brać udział w realizacji części zamówienia.

.....
(Pieczęć imienna i podpis lub czytelny podpis osoby uprawnionej do
reprezentacji podmiotu oddającego do dyspozycji Wykonawcy
niezbędne zasoby)

....., dnia r.
(miejscowość)

.....
(Czytelny podpis lub podpis i pieczęć Wykonawcy
lub osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

*) niepotrzebne skreślić

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego
przez „Koleje Mazowieckie – KM” sp. z o. o.
na „Wymianę 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76”,
znak: MWZ4-26-10-2016

Oświadczam/y, że nie istnieją wobec mnie/nas okoliczności do wykluczenia z postępowania wynikające z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164).

.....
(pieczęć imienna i podpis lub czytelny podpis osoby/osób
uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy)

.....
(miejscowość, data)

Wzór

.....
(pieczęć Wykonawcy)

miejsowość, data

„Koleje Mazowieckie – KM” sp. z o. o.
ul. Lubelska 26
03-802 Warszawa

OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Wymiana 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76” znak: MWZ4-26-10-2016

W rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 184) , stosownie do treści art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164), biorąc udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na **„Wymianę 140 kół monoblokowych w ezt serii EN76”, znak: MWZ4-26-10-2016**, niniejszym informuję, że:

należę/nie należę*

do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

W skład grupy kapitałowej, do której należę, wchodzi następujące podmioty:**

.....
.....
.....

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem, świadomy odpowiedzialności karnej z art. 297 kodeksu karnego.

.....
(pieczęć imienna i podpis lub
czytelny podpis osoby/osób
uprawnionej/ych do reprezentowania
Wykonawcy)

*Niepotrzebne skreślić

** Wypełnić, jeżeli dotyczy

Wykonawca, aby potwierdzić, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, przedkłada wraz z wnioskiem lub ofertą (obowiązek wynika wprost z ustawy) albo listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej. Dokumenty te są składane w formie przewidzianej w ustawie i wskazanej przez Zamawiającego w SIWZ.

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest wymiana 140 kół monoblokowych (84 kół tocznych i 56 kół napędnych) w siedmiu elektrycznych zespołach trakcyjnych (zwanymi dalej: ezt lub pojazdy) serii EN76 (typu 22WE), zgodnie z treścią oferty złożonej w postępowaniu o zamówienie publiczne, znak: MWZ4-26-10-2016.
2. Dane techniczne ezt EN76 (typu 22WE) zawiera załącznik nr 1 do umowy.

§ 2

Sposób realizacji umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, a Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia ustalonego w umowie.
2. Miejscem wykonywania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy, będzie miejsce wskazane przez Wykonawcę, tj.
3. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zapewni fabrycznie nowe:
 - 1) koła monoblokowe (napędne i toczne),
 - 2) łożyska osiowe (maźnicze),
 - 3) tarcze hamulcowe,
 - 4) inne materiały montażowe (śruby, nakrętki, podkładki, itp.).
4. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca dokona demontażu zużytych zestawów kołowych z pojazdów i montażu naprawionych zestawów.
5. Podczas wymiany kół w każdym z zestawów kołowych Wykonawca wykona prace w następującym zakresie:
 - 1) zdjęcie łożysk osiowych (maźniczych),
 - 2) zdjęcie kół monoblokowych z osi,
 - 3) demontaż tarcz hamulcowych,
 - 4) zamontowanie nowych tarcz hamulcowych przy użyciu nowych materiałów mocujących na nowych tarczach kół,
 - 5) nasadzenie nowych tarcz kół na oś,
 - 6) nasadzenie nowych łożysk osiowych (maźniczych).
6. Dostarczone części i materiały oraz sposób wykonania prac powinny być zgodne z dokumentacją techniczną, technologiczną oraz konstrukcyjną elektrycznych zespołów trakcyjnych serii EN76 (typu 22WE).
7. Dokumentacja, o której mowa w ust. 6., w zakresie będącym w dyspozycji Zamawiającego zostanie udostępniona do wglądu zainteresowanym Wykonawcom (bez możliwości wykonania kopii) w Sekcji Napraw i Eksploatacji Taboru Warszawa Grochów, 04-275 Warszawa ul. Chłopskiego 53, po uprzednim uzgodnieniu terminu z Zamawiającym.
8. Zamawiający dopuszcza zastosowanie części i materiałów innych producentów aniżeli wskazanych w dokumentacji technicznej, technologicznej oraz konstrukcyjnej pojazdów typu 22WE pod warunkiem ich akceptacji przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca dla zaoferowanych części zobowiązany jest wykazać się Świadectwem dopuszczenia lub zgodą Urzędu Transportu Kolejowego, opinią jednostki badawczej stwierdzającej, że proponowane części są w pełni kompatybilne z dotychczas stosowanymi oraz zgodą Urzędu Transportu Kolejowego na wprowadzenie zmiany w dokumentacji technicznej pojazdów

9. Po wykonaniu wymiany kół w każdym z zestawów kołowych, Wykonawca przeprowadzi próby zestawów kołowych zgodnie z obowiązującymi przepisami. W tym również wykona jazdy próbne pojazdów:
- 1) w celu zamówienia tras dojazdów próbnych dla pojazdów po wymianie kół, Wykonawca będzie występował z zamówieniem o zabezpieczenie trasy przejazdu do „Koleje Mazowieckie – KM” sp. z o. o., Wydział Zabezpieczenia Przewozów na adres e-mail: lub na nr faxu Zamówienie, o którym mowa powinno być przesłane najpóźniej na dwa dni robocze przed terminem planowanej jazdy próbnej, nieprzekraczalnie do godziny 14:00,
 - 2) jazdy próbne po liniach PKP Polskie Linie Kolejowe S. A., po wykonanych pracach, przewidziane obowiązującymi przepisami, odbywać się będą na koszt Zamawiającego. W przypadku, gdy wynik jazdy jest negatywny (z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy) koszt kolejnych jazd próbnych pokrywa Wykonawca. Jazda próbna powinna odbyć się z prędkością maksymalną na odcinku minimum 100 km,
10. Wykonawca sporządzi dokumentację powykonawczą każdego z zestawów kołowych w języku polskim (lub z tłumaczeniem Wykonawcy na język polski), obejmującą:
- 1) deklarację Wykonawcy potwierdzającą, że do naprawy wykorzystano wyłącznie fabrycznie nowe części i materiały oraz że wszystkie prace zostały wykonane prawidłowo i zgodnie z dokumentacją techniczną, technologiczną oraz konstrukcyjną ezt serii EN76,
 - 2) świadectwo 3.1 potwierdzające wykonanie prac montażowych zgodnie z normą EN10204,
 - 3) świadectwo 3.1 zgodnie z normą EN10204 na wykorzystane koła,
 - 4) świadectwo 3.1 zgodnie z normą EN10204 na wykorzystane łożyska osiowe,
 - 5) świadectwo 3.1 zgodnie z normą EN10204 na wykorzystane tarcze hamulcowe,
 - 6) protokół pomiarowy z nałożenia nowych kół,
 - 7) protokół pomiarowy przykręcenia tarcz hamulcowych,
 - 8) protokół pomiarowy z nałożenia łożysk maźniczych,
 - 9) protokół pomiarowy dla całego naprawionego zestawu kołowego (bicia osiowe, promieniowe itp.),
 - 10) protokół z ważenia nacisków zestawów kołowych pojeździe po wykonanych pracach,
 - 11) protokół z jazdy próbnej, zaakceptowany przez przedstawiciela Zamawiającego.
11. Odpowiedzialność i obowiązki Wykonawcy:
- 1) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za całokształt, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie wymiany kół, za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu umowy oraz bezpieczeństwo przedmiotu umowy,
 - 2) Wykonawca pokryje Zamawiającemu, osobom trzecim koszty szkód, które wynikną w trakcie realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 3) Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia pojazdów od momentu ich otrzymania do momentu ich przekazania Zamawiającemu oraz ponosi odpowiedzialność za utratę części lub uszkodzenie pojazdu w tym czasie.
12. Wykonawca zobowiązuje się do:
- 1) zastosowania wyłącznie nowych materiałów, zgodnie z aktualnie obowiązującymi normami PN EN,
 - 2) zapewnienia we własnym zakresie wszystkich materiałów, części, urządzeń oraz sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu umowy,
 - 3) wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 4) uzgadniania na bieżąco z Zamawiającym wszelkich spraw wynikających w toku realizacji umowy, a nieuregulowanych ostatecznie w zawartej umowie.
13. Złom odzyskany podczas wykonania umowy, w tym zdemontowane koła monoblokowe, stanowi własność Zamawiającego. Zamawiający we własnym zakresie odbierze złom od Wykonawcy na podstawie specyfikacji, w której Wykonawca wskaże jego wagę.
14. Elektryczne zespoły trakcyjne będą przekazywane do wymiany kół monoblokowych w oparciu o prognostyczny harmonogram, stanowiący załącznik nr 2 do umowy, zawierający ilość pojazdów przewidzianych do wymiany kół i tarcz hamulcowych w danym kwartale 2016 r. Niezależnie od powyższego Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości ezt w danym kwartale wykazanej w harmonogramie.

15. W przypadku konieczności wykonania czynności, których nie można było przewidzieć, zostanie powołana komisja przedstawicieli obu Stron, która sporządzi protokół z komisyjnego ustalenia stanu technicznego. W protokole komisja określi zakres koniecznych czynności do wykonania oraz ich ceny. Ewentualne dodatkowe czynności zostaną zlecone oddzielnym zamówieniem.
16. Elektryczne zespoły trakcyjne kierowane do wymiany kół i odbierane po naprawie będą odbierane – loco bocznicą Wykonawcy. Przyjęcie ezt do naprawy i odbiór po naprawie odbywać się będzie w każdym dniu roboczym w godzinach 7:00 – 14:00. Przejazd ezt do zakładu naprawczego i po naprawie organizuje Zamawiający, a koszty ponosi Wykonawca.
17. Z czynności przekazania pojazdów do naprawy i odbioru po naprawie sporządzony zostanie protokół zawierający informacje o stanie technicznym, wyposażeniu, wskazaniach licznika zużycia energii elektrycznej, obecności plomb i inne informacje o pojeździe, które przedstawiciel Zamawiającego uzna za istotne.

§ 3

Odbiór przedmiotu umowy

1. Odbiór ezt po wykonanej wymianie kół nastąpi w Sekcji Napraw i Eksploatacji Taboru Warszawa Grochów, 04-275 Warszawa ul. Chłopskiego 53, po uprzednim zawiadomieniu Zamawiającego faksem na nr o gotowości do odbioru.
2. Odbiór ezt po wykonanej wymianie kół w zestawach kołowych będzie dokonywany przez przedstawicieli Zamawiającego z udziałem przedstawiciela Wykonawcy w terminie 3 dni roboczych, licząc od dnia otrzymania powiadomienia o gotowości do odbioru. Termin odbioru podlega akceptacji Zamawiającego.
3. Co najmniej na jeden dzień przed planowanym terminem odbioru pojazdów Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumentację powykonawczą.
W przypadku sytuacji określonej w § 2 ust. 9 lub w § 6 ust. 2 umowy, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu również dokumentów tam wskazanych.
4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady nadające się do usunięcia, Zamawiający odmówi odbioru do czasu usunięcia wad przez Wykonawcę.
5. Z czynności odbioru wymiany kół w zestawach kołowych ezt zostanie sporządzony protokół komisyjnego odbioru.
6. Za datę wykonania wymiany kół monoblokowych w zestawach kołowych w danym ezt przyjmuje się datę odbioru, tj. datę podpisania protokołu komisyjnego odbioru przez przedstawicieli obu Stron bez uwag.

§ 4

Nadzór

1. Przedstawicielem Wykonawcy odpowiedzialnym za realizację umowy jest, tel., e-mail:
2. Przedstawicielem Zamawiającego odpowiedzialnym za realizację umowy jest, tel., e-mail:
3. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 lub ust. 2 następuje poprzez powiadomienie drugiej Strony i nie wymaga wprowadzenia aneksu do niniejszej umowy.

§ 5

Termin realizacji umowy

1. Umowa zostanie zrealizowana w terminie do dnia 31 grudnia 2016 r.

2. Wymiana kół monoblokowych w każdym pojeździe zostanie wykonana w terminie tygodni, licząc od dnia przekazania pojazdu.

§ 6

Gwarancja i jej warunki

1. Wykonawca udziela:
 - 1) gwarancji jakości na wykonane prace montażowe - na okres 24 miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru każdego ezt, bez uwag;
 - 2) gwarancji przebiegu zestawów kołowych na nie mniej niż 500 tys. km w zakresie wymienionych tarcz kół, tarcz hamulcowych, łożysk osiowych oraz użytego materiału montażowego.
2. W sytuacji, kiedy zamontowane w pojazdach części posiadają gwarancję producenta, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przekazania dokumentów uprawniających go do korzystania z gwarancji producenta. Nie wyłącza to jednak uprawnień Zamawiającego wobec Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy.
3. W razie stwierdzenia w okresie gwarancyjnym nieprawidłowości w pracy zestawów kołowych (w części objętej umową) Zamawiający powiadomi Wykonawcę e-mailem na adres: o konieczności wzięcia udziału w pracach komisji mającej na celu ustalenie roszczeń gwarancyjnych i trybu usunięcia przyczyn nieprawidłowości. Przedstawiciel Wykonawcy zobowiązany jest przybyć w ciągu 3 dni roboczych, licząc od dnia powiadomienia.
4. Wykonawca winien usunąć ujawnione wady lub usterki w pracy zestawów kołowych w ciągu 5 dni roboczych, licząc od dnia zakończenia pracy komisji, o której mowa w ust. 3.
5. W razie niewywiązania się przez Wykonawcę z obowiązków określonych w ust. 3, 4, Zamawiający ma prawo dokonać naprawy gwarancyjnej we własnym zakresie lub przy pomocy podmiotu trzeciego (bez utraty gwarancji), a kosztami naprawy obciążyć Wykonawcę oraz niezależnie od tego naliczyć karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 4 umowy. W skład kosztów wchodzi m.in. koszty materiałowe, robocizna, narzuty, transport.
6. Wykonawca może nie uznać reklamacji wyłącznie wtedy, jeżeli wykaże, iż uszkodzenie zestawów kołowych wynikało z nieprawidłowej eksploatacji. W innym przypadku, Wykonawca zobowiązany jest do uznania reklamacji i naprawy uszkodzonego elementu na własny koszt.
7. Odpowiedzialność gwarancyjna polega na usunięciu uszkodzeń przez Wykonawcę na jego koszt lub pokryciu przez Wykonawcę kosztów, które poniósł Zamawiający wykonując naprawy gwarancyjne lub zlecając wykonanie tych napraw osobom trzecim.
8. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas wyłączenia z eksploatacji zestawu kołowego elektrycznego zespołu trakcyjnego spowodowany wystąpieniem uszkodzeń w okresie gwarancji.
9. Odpowiedzialność z tytułu rękojmi Wykonawca ponosi na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

§ 7

Rozliczenia wzajemne

1. Rozliczenia dokonywane będą na podstawie faktur VAT wystawionych prawidłowo przez Wykonawcę za wykonanie wymiany kół w zestawach kołowych w każdym ezt, z uwzględnieniem stawki podatku VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie protokół komisyjnego odbioru elektrycznego zespołu trakcyjnego po wykonanej wymianie kół w zestawach kołowych, podpisany przez przedstawicieli obu Stron bez uwag, z uwzględnieniem cen jednostkowych zawartych w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 3 do umowy.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy zgodnie ze złożoną ofertą wynosi:
- cena netto: zł (słownie:)

- podatek VAT: zł (słownie:)
- cena brutto: zł (słownie:)

4. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem umowy.
5. Zamawiający dokona zapłaty należności wynikających z faktur na konto Wykonawcy nr, w terminie 30 dni, licząc od dnia otrzymania faktury VAT przez Zamawiającego wraz z kopią protokołu komisijnego odbioru.
6. Za datę zapłaty faktury VAT uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. W przypadku niedotrzymania terminu płatności przez Zamawiającego, Wykonawcy przysługują odsetki w wysokości ustawowej.
8. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.

§ 8

Kary umowne

1. W przypadku odstąpienia od umowy lub wypowiedzenia/rozwiązania umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną w wysokości 20% wartości umowy netto.
2. W przypadku niedotrzymania terminu wykonania usługi, o którym mowa w § 5 ust. 1 lub w § 5 ust. 2 umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną w wysokości 2 000,00 zł, za każdy dzień opóźnienia.
3. W przypadku niedotrzymania terminu wykonania naprawy gwarancyjnej, o którym mowa w § 6 ust. 4 umowy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną w wysokości 2 000,00 zł, za każdy dzień opóźnienia.
4. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w § 6 ust. 5 umowy, Wykonawca zostanie obciążony karą umowną w wysokości 20% kosztów poniesionej naprawy.
5. Zastrzeżenie kar umownych nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na ogólnych zasadach Kodeksu cywilnego, jeżeli szkoda przewyższa wysokość kar umownych.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy, zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku o którym mowa, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Zmiany postanowień zawartej umowy są dopuszczalne m.in., jeżeli konieczność ich wprowadzenia wyniknie z niżej wymienionych okoliczności:
 - 1) rezygnacji z części wykonania usługi,
 - 2) obniżenia kosztu wykonania przedmiotu umowy, a tym samym obniżenia kosztu wynagrodzenia Wykonawcy,
 - 3) wydłużenia terminu gwarancji,
 - 4) poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego rodzaju usługi lub zmiana technologii,

- 5) aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub dostosowania do aktualnie obowiązujących przepisów.
4. Spory, które wynikną przy wykonywaniu umowy, Strony poddają rozstrzygnięciu właściwemu miejscowo dla siedziby Zamawiającego sądowi powszechnemu.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem zmian, o których mowa w § 4 ust. 3 umowy.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
7. Integralną część umowy stanowią:
 - 1) Załącznik nr 1 – Dane techniczne ezt EN76 (typu 22WE)
 - 2) Załącznik nr 2 – Harmonogram przekazywania ezt
 - 3) Załącznik nr 3 – Formularz cenowy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

DANE TECHNICZNE ELEKTRYCZNYCH ZESPOŁÓW TRAKCYJNYCH
TYPU 22WE SERII EN76

Producent	PESA Bydgoszcz S.A. Polska
Rok produkcji	2011 r.
Szerokość toru	1 435 mm
Skrajnia	Wg UIC 505-1
Długość ze sprzęgami	75 250 mm
Szerokość	2 883 mm
Wysokość pudła od główki szyny	4 280 mm
Silniki	4 szt. asynchroniczne typu 59-39-4; łączna moc 2000 kW;
Prędkość maksymalna	160 km/h
Masa własna	134,3 t
Maksymalny nacisk osi pojazdu na szynę	185 kN
Wózki napędowe	2 szt. typu 26MNa
Wózki toczne	3 szt. typu 40ANe
Średnica kół w okręgu tocznym	850 ⁺² mm (wymiar kresowy: 780 mm)
Układ pomieszczeń pojazdu	bezprzedziałowy, jednoprzestrzenny, 2 klasy, w całości dla niepalących
Liczba miejsc siedzących	166 stałych, 17 uchylnych
Liczba miejsc stojących (4os/m ²)	240
Liczba miejsc dla pasażerów na wózkach inwalidzkich	2
Kabina maszynisty	Na obu końcach pojazdu, przystosowana do obsługi przez maszynistę i pomocnika maszynisty
Przedział WC	W członie A (dostosowany do osób niepełnosprawnych na wózku inwalidzkim), wyposażony w toaletę w systemie zamkniętym
Wysokość podłogi w obrębie drzwi od główki szyny	760 mm
Minimalny promień łuku	≥150 m w warunkach eksploatacyjnych; ≥100 m w warunkach warsztatowych
Bateria akumulatorów	2 x 320Ah (w członie A i D), napięcie znamionowe baterii: 22,8 V
System hamulca	Knorr, hamulec zasadniczy: hamulec elektropneumatyczny (EP) + hamulec elektrodymiczny (ED), hamulec pomocniczy: hamulec pneumatyczny (PN); Hamulec wyposażony w system zapobiegania blokowaniu się kół
Systemy bezpieczeństwa	SHP, Radiostop, CA
Systemy pokładowe	Monitoring zewnętrzny i wewnętrzny; Rejestracja zdarzeń; Zewnętrzny i wewnętrzny system informacji pasażerskiej; System kontroli i diagnostyki pojazdu;
Sterowanie wielokrotne	max 3 ezt
Napięcie zasilania	3000 ⁺⁶⁰⁰ ₋₁₀₀₀ V DC
Napięcie zasilania niskiego napięcia	24 ^{+25%} _{-30%} V DC
Trwałość pojazdu	30 lat (przy założeniu średniego przebiegu rocznego 180 tys. km)
Sprężarki główne	Dwie sprężarki typu VV120T o wydajności 660l/min, zasilanie napięciem 3x400 V, umieszczone na członie A i D
Moc napędu sprężarki głównej	6 kW
Sprężarka pomocnicza	Dwie sprężarki typu V10-T o wydajności 64l/min, zasilanie napięciem 24 V, umieszczona w szafach pneumatycznych 3HB na członach A i D
Moc napędu sprężarki pomocniczej	800 W

Załącznik nr 9 do SIWZ

(znak MWZ4-26-10-2016)

Prognostyczny harmonogram przekazywania ezt do wymiany kół monoblokowych

Kwartaly	Ilość pojazdów (ezt)
I	0
II	2
III	3
IV	2

