**Zadanie nr 4**

**UMOWA NR SKM - … / 18**

zawarta w dniu … … 2018 roku w Gdyni, pomiędzy:

**PKP Szybka Kolej Miejska w Trójmieście Sp. z o.o.** z siedzibą w Gdyni,  
ul. Morska 350a, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000076705, NIP 958-13-70-512, Regon 192488478, Kapitał Zakładowy 163 719 000,00 zł reprezentowaną przez:

…

…

zwaną dalej SKM lub Zamawiającym

a:

**…** z siedzibą w …, ul. …, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy …, … Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS …, NIP …, Regon …, Kapitał Zakładowy … zł, reprezentowaną przez:

…

…

zwanym dalej Wykonawcą lub łącznie Stronami

- o następującej treści:

§1

Postanowienia ogólne

1. Niniejsza Umowa, zwana dalej „Umową”, zostaje zawarta w rezultacie przeprowadzonego przez PKP Szybka Kolej Miejska w Trójmieście Sp. z o. o. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr SKMMU.086.20.18. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej Umowy należy interpretować w kontekście całości postępowania będącego podstawą zawarcia niniejszej Umowy.

2. Wykonawca nie ma prawa przeniesienia swoich zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie.

1. Wykonawca nie ma prawa bez pisemnej - pod rygorem nieważności - zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej Umowy na osobę trzecią (Kodeks Cywilny art. 509 §1).

§2

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie naprawy poziomu utrzymania P4 (regeneracji) amortyzatorów hydraulicznych w łącznej ilości 100 sztuk. Opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik numer 1 do niniejszej Umowy.

2. Zakres naprawy poziomu utrzymania P4 amortyzatorów hydraulicznych obejmuje:

- sprawdzenie amortyzatora na stanowisku prób i badań przed wykonaniem napraw – podlega odbiorowi technicznemu w siedzibie Wykonawcy przez Komisarza Odbiorczego Zamawiającego,

- czyszczenie powierzchni amortyzatora ze smarów i błota poprzez piaskowanie,

- demontaż i mycie części składowych,

- pomiar i weryfikację elementów składowych,

- wymianę oleju i wymianę wszystkich uszczelnień,

- wymianę wyeksploatowanych lub uszkodzonych tulei metalowo-gumowych,

- wymianę wyeksploatowanych części składowych, które nie spełniają wymagań określonych w dokumentacji i Warunkach Technicznych Wykonania Napraw i Odbioru,

- konserwację amortyzatora poprzez malowanie na żądany kolor,

- oznakowanie amortyzatora,

- sprawdzenie amortyzatora po naprawie na stanowisku prób i badań (wydruk charakterystyki pracy amortyzatora) oraz wydanie świadectwa odbioru 3.2.

§3

Termin realizacji Umowy

Umowę zawiera się na czas określony dwunastu miesięcy, od dnia jej zawarcia.

§4

Sposób realizacji Umowy

1. Naprawa poziomu utrzymania P4 odbywać się będzie partiami – po około 50 sztuk miesięcznie. Dokładna ilość i termin odbioru będą każdorazowo potwierdzane telefonicznie i pisemnie (fax) przez Naczelnika Wydziału Zaopatrzenia i Logistyki SKM lub osobę przez niego upoważnioną.
2. Wykonawca zobowiązany jest do każdej partii załączyć Świadectwo Jakości 3.1 B oraz wykresy z badań na komputerowym stanowisku diagnostycznym.
3. Odbiór amortyzatorów i dostawa po regeneracji odbywać się będzie na koszt i ryzyko oraz staraniem Wykonawcy do siedziby SKM.
4. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zamiarze odbioru przedmiotu Umowy na 3 (słownie: trzy) dni robocze przed planowanym odbiorem.
5. Termin wykonania i przekazania SKM poszczególnych partii naprawionych amortyzatorów wynosi do 10 (słownie: dziesięciu) dni od daty zgłoszenia przez Wydział Zaopatrzenia i Logistyki konieczności odbioru urządzeń z magazynu zlecającego.
6. Każda partia amortyzatorów przeznaczona do naprawy P4 wymaga pisemnego lub przesłanego faksem zgłoszenia ze strony SKM. W wyjątkowych sytuacjach SKM zastrzega sobie prawo do wysyłki mniejszej ilości niż określona dla jednej partii.
7. Koszty transportu obciążają Wykonawcę. Wykonawca ma obowiązek odebrać z siedziby SKM zgłoszoną partię amortyzatorów najpóźniej w ciągu 3 (słownie: trzech) dni roboczych od zgłoszenia.
8. Sporządzenie protokołu przyjęcia do naprawy musi nastąpić najpóźniej w następnym dniu po odbiorze przedmiotu zamówienia z siedziby SKM.
9. Napraw należy dokonać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

§ 5

Odbiory

1. Naprawione podzespoły będą podlegały odbiorowi komisarycznemu przez Komisarza Odbiorczego Zamawiającego, wg zasad i w zakresie przewidzianym w niniejszej Umowie.
2. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zamiarze przekazania do odbioru naprawionej partii podzespołów na 3 (słowie: trzy) dni robocze przed planowanym odbiorem.
3. Wykonawca zobowiązuje się do udostępnienia upoważnionym do odbioru naprawionych podzespołów Komisarzom Odbiorczym wszelkiej dokumentacji, którą uznają za niezbędną do prawidłowego wykonywania czynności odbiorczych, z zastrzeżeniem praw własności intelektualnej oraz tajemnicy handlowej.
4. Odbiorów technicznych podzespołów do i po naprawie (w siedzibie Wykonawcy) dokonywać będzie Komisarz Odbiorczy wyznaczony przez Zamawiającego.
5. Podzespoły podlegają odbiorowi komisarycznemu przez Komisarza Odbiorczego Zamawiającego wg zasad i w zakresie przewidzianym w Umowie, dokumentacji oraz przez odpowiednie komórki Wykonawcy w zakresie odbiorów nie objętych odbiorem komisarycznym.
6. Z czynności odbiorczych sporządzane są protokoły odbiorów.
7. Podczas prób odbiorczych i badań naprawianych podzespołów wymaganych przepisami może uczestniczyć, oprócz Komisarza Odbiorczego, także inny, wyznaczony przez Zamawiającego, przedstawiciel.
8. Odbiór końcowy naprawionych podzespołów następuje z chwilą spełnienia następujących warunków:
9. podpisaniu przez Komisarza Odbiorczego bezusterkowych Protokołów Odbioru naprawionych podzespołów – protokół Wykonawcy;
10. podpisaniu „Zaświadczenia jakościowego odbioru 3.2 wg PN-EN 10204 u Wykonawcy” przez Wykonawcę i Komisarza Odbiorczego.

§ 6

Naprawy nieobjęte Umową

1. W przypadku gdy zakres niezbędnej naprawy wybiega poza zakres przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie (nie później niż w dniu sporządzenia protokołu przyjęcia do naprawy, do godz. 14, bądź dnia następnego) powiadomić o tym fakcie Zamawiającego - Wydział Zaopatrzenia i Logistyki - telefonicznie lub drogą elektroniczną, wraz ze wstępną kalkulacją kosztów tych prac.
2. W przypadku nie zaakceptowania przez SKM zakresu naprawy wykraczającej poza określoną w Umowie zdyskwalifikowany podzespół pozostaje u Wykonawcy bez naprawy do czasu odbioru pozostałych podzespołów z wysłanej serii, co proporcjonalnie skróci czas naprawy dla danej partii. Kolejna partia zostanie odpowiednio zwiększona o ilość równą zdyskwalifikowanym podzespołom w poprzednim cyklu, co proporcjonalnie wydłuży czas naprawy.
3. Wykonawca nie może wykonać napraw podzespołów nie objętych niniejszą Umową bez pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego.

7

Harmonogram realizacji

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania napraw podzespołów sukcesywnie partiami na podstawie poszczególnych zgłoszeń.
      2. Za datę wykonania naprawy partii podzespołów przyjmuje się datę odbioru partii (podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego) po naprawie przez Komisarza Odbiorczego i przedstawiciela Wykonawcy.

§ 8

Wartość Umowy

Za prawidłowe, zgodne z Umową wykonanie całości przedmiotu Umowy określonego w §2 ust. 1 Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy w kwocie … (słownie: … zł, …/100) zł netto. Kwota ta obejmuje wartość przedmiotu Umowy, koszt transportu, wszelkie inne koszty towarzyszące zamówieniu. Do kwoty tej doliczony będzie podatek VAT w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.

2. Określona niniejszą Umową cena naprawy podzespołów nie będzie podlegać zmianie przez cały okres realizacji Umowy.

9

Rozliczenia

1. Za wykonanie konkretnej partii przedmiotu Umowy SKM zapłaci kwotę odpowiadającą iloczynowi naprawionych podzespołów i ceny jednostkowej określonej w załączniku nr 1 do Umowy.
2. Fakturę VAT należy wystawić w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni od daty wystawienia przez Komisarza Odbiorczego SKM jednostronnie podpisanego protokołu odbioru technicznego, z tym że w przypadku zastrzeżeń Komisarza odbiorczego podczas odbioru jakościowego SKM ma prawo żądać zmniejszenia zobowiązania z tytułu wykonanej naprawy oraz z zastrzeżeniem ust. 6.
3. Zapłata za naprawę podzespołów będzie realizowana na następujący rachunek Wykonawcy:

………………………………………………………………………………………………………. w terminie 21 (słownie: dwadzieścia jeden) dni kalendarzowych od daty wpływu do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.

1. Za datę uregulowania płatności przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. W razie uchybienia przez Zamawiającego terminowi płatności faktury Wykonawca ma prawo żądać zapłaty odsetek w wysokości wynikającej z ustawy.
2. Do faktury należy dołączyć świadectwo jakości typ 3.2 B – oraz wykresy z badań amortyzatorów na komputerowym stanowisku diagnostycznym – w zakresie zregenerowanych amortyzatorów, których faktura dotyczy.
3. Podstawę do wystawienia faktury i jej integralną część stanowić będzie podpisany protokół odbioru przez Komisarza Odbiorczego SKM stwierdzający odbiór partii bez usterek.

10

Gwarancja jakości

(oświadczenie gwarancyjne)

1. Okres gwarancji liczony jest od daty dostarczenia przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca jako gwarant udziela gwarancji na bezawaryjną pracę każdego podzespołu po wykonanej naprawie przez okres określony w załączniku nr 1. Termin gwarancji uważa się za zachowany, jeżeli przed upływem ww. okresu zamawiający zgłosił wadę Wykonawcy.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność cywilnoprawną za skutki i następstwa awarii podzespołów powstałe w okresie gwarancyjnym, spowodowane niewłaściwym wykonaniem naprawy, w tym za zastosowanie przy naprawach niewłaściwych materiałów (wady materiałowe) lub niewłaściwych technologii.
4. W razie stwierdzenia przez Zamawiającego w okresie gwarancyjnym bądź w okresie rękojmi (której Wykonawca udziela na podstawie ogólnych przepisów Kodeksu cywilnego) wady w działaniu podzespołów lub ich części - Zamawiający powiadamia pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną (e-mail) Wykonawcę, załączając orzeczenie techniczne Komisarza Odbiorczego, oraz wzywa Wykonawcę aby w terminie – nie później niż w ciągu **trzech** dni roboczych od daty powiadomienia – przedstawiciel Wykonawcy określił sposób mający na celu ustalenie zakresu, przyczyny i sposobu usunięcia wady.
5. Wadę, o której mowa w ust. 4, Wykonawca jest zobowiązany usunąć lub podmienić wadliwą część na inną sprawną tego samego typu w ciągu **czternastu** dni roboczych od dnia powiadomienia o wadzie. W przypadku naprawy trwającej dłużej niż **czternaście** dni roboczych Zamawiający będzie naliczał kary umowne według zasad podanych w § 11 ust. 1 niniejszej Umowy.
6. Wszelkie koszty związane ze zgłoszoną wadą i jej naprawą ponosi Wykonawca.
7. W przypadku, gdy przedstawiciel Wykonawcy nie określi na piśmie, w sposób analogiczny do sposobu, o którym mowa w ust. 4 sposobu usunięcia wady w ciągu **trzech** dni roboczych od daty powiadomienia, Zamawiający usunie lub zleci usunięcie wad podmiotowi trzeciemu, a kosztami obciąży Wykonawcę.
8. Dniem powzięcia przez Wykonawcę wiadomości o wadzie podzespołu jest dzień otrzymania przez Wykonawcę pisma, faksu lub e-maila zgodnie z ust. 4. Jeżeli Zamawiający dostarczy pismo, faks lub e-mail po godzinie **14.00**, dniem powzięcia wiadomości jest następny dzień roboczy.
9. Odpowiedzialność gwarancyjna polega na usunięciu przez Wykonawcę powstałych w okresie gwarancji wad lub uszkodzeń – w naprawianych podzespołach, na koszt Wykonawcy lub pokryciu przez Wykonawcę kosztów poniesionych przez Zamawiającego z tytułu usunięcia tych uszkodzeń we własnym zakresie.
10. W przypadku uzasadnionego zgłoszenia wady koszty transportu podzespołu od Zamawiającego do Wykonawcy - w celu wykonania naprawy gwarancyjnej i z powrotem ponosi Wykonawca.
11. W przypadku nieuzasadnionego wezwania Wykonawcy do wykonania zobowiązań gwarancyjnych, uzasadnione koszty z tym związane ponosi Zamawiający. Obowiązek udowodnienia nieuzasadnionego zgłoszenia spoczywa na Wykonawcy.
12. Czas wyłączenia z eksploatacji podzespołu, spowodowany wystąpieniem uszkodzeń w okresie gwarancji po naprawie, przedłuża stosownie okres gwarancji udzielonej przez Wykonawcę na wykonaną naprawę w danym podzespole. Przedłużenie okresu gwarancji nie dotyczy zgłoszeń nieuzasadnionych.
13. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji drobnych wad lub uszkodzeń podzespołów, których usunięcie nie przekracza **czterech** roboczogodzin i możliwości technicznych usunięcia ich przez Zamawiającego, uszkodzenie usuwa Zamawiający na koszt Wykonawcy po wzajemnym uzgodnieniu.
14. Odpowiedzialność Wykonawcy nie obejmuje usterek spowodowanych wadliwym utrzymaniem, niewłaściwą eksploatacją, działaniem siły wyższej, wypadkiem, wandalizmem bądź wadliwą naprawą przez Zamawiającego lub inną stronę trzecią ani zmian wprowadzonych bez pisemnej zgody Wykonawcy. Odpowiedzialność Wykonawcy nie obejmuje również normalnego zużycia bądź pogorszenia stanu w wyniku eksploatacji. Jeśli okaże się, że naprawa danej usterki nie jest objęta zobowiązaniem gwarancyjnym, Wykonawca usunie taką usterkę tylko w przypadku, gdy zostanie ona potraktowana jako odrębne zamówienie, co Zamawiający potwierdzi na piśmie.
15. Wykonawca nie jest zobowiązany do nieodpłatnego wykonania naprawy uszkodzeń powstałych w podzespołach w okresie gwarancyjnym spowodowanych wszelkimi sytuacjami wyłączającymi odpowiedzialność gwarancyjną.
16. W celu wykonania naprawy gwarancyjnej, której zakres nie wymaga użycia specjalistycznych urządzeń, Zamawiający może nieodpłatnie udostępnić Wykonawcy w miarę możliwości niezbędne zaplecze warsztatowe.
17. Terytorialny zasięg ochrony gwarancyjnej obejmuje terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
18. Gwarancja nie wyłącza ani nie ogranicza oraz nie zawiesza uprawnień SKM wynikających z przepisów o rękojmi za wady.

11

Kary umowne

1. Na podstawie art. 483 §1 k.c. w zw. z art. 473 §1 k.c. Strony oświadczają, że o ile nie będzie to wynikiem działania siły wyższej, za którą Strony rozumieją zdarzenie niezależne od Stron, którego nie mogły przewidzieć ani mu zapobiec pomimo zachowania należytej staranności w obrocie profesjonalnym Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną zgodnie z §10 ust. 5, liczoną po czternastu dniach roboczych od powiadomienia o uszkodzeniu – w wysokości:

1. 0,2 % (słownie: dwie dziesiąte procent) wynagrodzenia netto niewykonanej jednostkowej naprawy Podzespołu za każdy dzień opóźnienia, po 20 (słownie: dwudziestu) dniach roboczych;
2. 0,4 % (słownie: cztery dziesiąte procent) wynagrodzenia netto niewykonanej jednostkowej naprawy Podzespołu za każdy następny dzień opóźnienia, po 20 (dwudziestu) dniach roboczych.

Niedotrzymanie terminu wykonania naprawy Podzespołu przez Wykonawcę, określonego w załączniku nr 1skutkuje karami umownymi w wysokości:

1) 0,2 % (słownie: dwie dziesiąte procent) wynagrodzenia netto niewykonanej jednostkowej naprawy za każdy dzień przy opóźnieniu do 20 (słownie: dwudziestu) dni roboczych;

2) 0,4 % (słownie: cztery dziesiąte procent) wynagrodzenia netto niewykonanej jednostkowej naprawy za każdy następny dzień opóźnienia po 20 (słownie: dwudziestu) dniach roboczych.

2. Zastrzeżenie kary umownej nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na ogólnych zasadach według polskiego Kodeksu cywilnego w wysokości przewyższającej kare umowną. Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy nie może przekroczyć kwoty stanowiącej 80% wynagrodzenia brutto wskazanego w §8 ust. 1 Umowy.

3. W przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia jednorazowej kary umownej w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent) wartości brutto wynagrodzenia wskazanego w §8 ust. 1 Umowy, z zachowaniem prawa do naliczenia kar umownych na podstawie innych ustępów niniejszego paragrafu.

4. W przypadku, gdy Wykonawca w ciągu jednego miesiąca od podpisania Umowy nie przystąpi do realizacji Umowy z przyczyn leżących po jego stronie, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia jednorazowej kary umownej w wysokości 10% (słownie: dziesięć procent) wartości brutto wynagrodzenia wskazanego w §8 ust. 1 Umowy, z zachowaniem prawa do naliczenia kar umownych na podstawie innych ustępów niniejszego paragrafu.

5. Zamawiający uprawniony jest do potrącenia kwoty naliczonej kary umownej z wynagrodzenia należnego Wykonawcy

§12

Osoby odpowiedzialne za realizację Umowy

1. Do kierowania i koordynowania spraw związanych z realizacją Umowy ze strony Zamawiającego wyznaczona jest: p. …, tel. …, e-mail: ...@skm.pkp.pl
2. Do kierowania i koordynowania spraw związanych z realizacją Umowy ze strony Wykonawcy wyznaczony jest: p. ………...............……..……. tel. …………………, e-mail: …....................................

13

Postanowienia końcowe

1. Zmiany treści Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania niniejszej Umowy z zachowaniem 30 (słownie: trzydziestodniowego) okresu wypowiedzenia w przypadku, gdy Wykonawca narusza postanowienia Umowy i nie reaguje na wezwanie Zamawiającego do działania zgodnego z Umową.
3. Każda ze Stron może rozwiązać Umowę w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia postanowień niniejszej Umowy przez drugą Stronę, pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do zaprzestania naruszeń.
4. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 12 miesięcy od daty zawarcia umowy, w przypadku dwukrotnej odmowy przyjęcia przez Wykonawcę podzespołów do naprawy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
6. Spory mogące wyniknąć z niniejszej Umowy podlegają rozstrzygnięciu sądów powszechnych właściwych miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.
7. Umowa niniejsza została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdejze Stron.
8. Integralną częścią niniejszej Umowy są następujące Załączniki:
9. załącznik nr 1:”Opis przedmiotu zamówienia”;
10. Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę na sprawdzanie swojej działalności w systemach KRD, BIG InfoMonitor, Rejestrze Nierzetelnym Kontrahentów grupy PKP.

WYKONAWCA SKM

Zadanie nr 4

Załącznik nr 1 do Umowy nr SKM – … / 18

**Opis przedmiotu zamówienia**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Zakres podstawowy** | | | |  |  |
| **Typ pojazdu trakcyjnego Nazwa podzespołu** | **Zakres naprawy** | **Ilość podzespołów do naprawy** | **Czas naprawy dla partii** | **Cena netto za naprawę 1 szt.** | **Wartość netto naprawy** | **Gwarancja** |
| **EN57/EN71** | **Regeneracja amortyzatorów hydraulicznych** | **100 sztuk** | **14 dni** |  |  | **12 miesięcy** |