



Załącznik nr 5 do Zapytania ofertowego

UMOWA

Nr (...)

zawarta w Warszawie w dniu (...) r. pomiędzy:

CEMET Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie ul. Przasnyska 6A, 01-756 Warszawa, NIP 522-00-02-245, dokumenty spółki przechowywane są w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000060950, kapitał zakładowy w wysokości 4 356 892,80zł wpłacony w całości, reprezentowaną przez:

1. (...)
2. (...)

zwaną dalej **Zamawiającym**.

a

(...) z siedzibą w (...), ul. (...), kod pocztowy (...) nr NIP (...), wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy (...) pod numerem KRS (...), kapitał zakładowy w wysokości (...) wpłacony w całości

reprezentowaną przez:

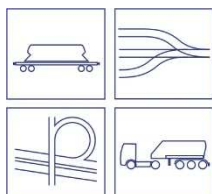
1. (...)
2. (...)

zwanego dalej **Dostawcą**

łącznie w treści Umowy zwanymi dalej **Stronami**.

Niniejsza umowa realizowana jest zgodnie z zapisami wniosku o dofinansowanie nr POIS.05.02.00-00-0055/21 pn. „Modernizacja wagonów towarowych w zakresie zmniejszenia emisji hałasu polegającego na zastąpieniu żeliwnych wstawek hamulcowych wstawkami kompozytowymi oraz dostosowaniu pozostałych elementów wagonów do tego zastąpienia” realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Oś priorytetowa V Rozwój transportu kolejowego w Polsce, Działanie 5.2. Rozwój transportu kolejowego poza TEN-T – Konkursu Nr POLiŚ.5.2/1/21.

Strona 1 z 10

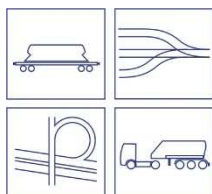




§ 1

Przedmiot umowy

1. **Zamawiający** zamawia, a **Dostawca** zobowiązuje się dostarczyć **200** szt. fabrycznie nowych, kompletnych, monoblokowych zestawów kołowych typu (...) pod wózki 1XTa wagonów towarowych zwanych dalej zestawami kołowymi.
2. Przedmiot umowy obejmuje także transport przedmiotowych zestawów kołowych do magazynu **Zamawiającego** tj. Centrum Napraw Nowiny, ul. Przemysłowa 36, 26-052 Nowiny.
3. W skład zestawu kołowego wchodzi fabrycznie nowe podzespoły:
 - a) 2 szt. kół typu (...) wg rysunku (...)
 - koła monoblokowe, kute, asymetryczne
 - profil toczny: S1002/h28/e30,5/6,7%
 - średnica nominalna kół: 920mm
 - b) 1 szt. osi typu (...) wg rysunku (...)
 - dla zestawu o nośności 20T,
 - nominalna średnica czopa osi: 120 mm,
 - c) 2 szt. kompletnych maźnic z rodziny 1XTa typu (...) wg rysunku (...)
 - podzespoły maźnicy:
 - korpus maźnicy – 2 szt./zestaw
 - pokrywa maźnicy – 2 szt./zestaw
 - pierścień labiryntowy – 2 szt./zestaw
 - uszczelnienie pierścienia labiryntowego – 2 szt./zestaw
 - uszczelka – 2 szt./zestaw
 - podkładka – 6 szt./zestaw
 - śruba M16x45 kl. 8.8 – 6 szt./zestaw
 - pierścień dociskowy – 2 szt./zestaw
 - podkładka zabezpieczająca Ø 85 – 2 szt./zestaw
 - śruba M20x60 kl. 8.8 – 6 szt./zestaw
 - tabliczka danych zestawu – 2 szt./zestaw
 - smar (LT43 lub GadusRail S3 EU)
 - d) 4 szt. łożysk tocznych 120x240 - wewnętrznego (...) i zewnętrznego (...) (producent (...))
 - e) powłoka malarska i oznakowanie:
 - zgodnie z wymaganiami Instrukcji T82 - Instrukcja utrzymania zestawów kołowych CEMET S.A.
4. Rysunki, o których mowa w § 1 ust. 3 stanowią Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.



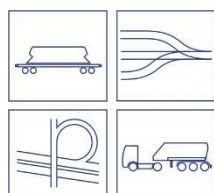
5. Zestawy kołowe zostaną wykonane zgodnie z normami EN 13260 (zestaw kołowy), EN 13261 (osie), EN 13262 (koła), EN 12080 (łożyska) oraz Instrukcją T82 - Instrukcją utrzymania zestawów kołowych CEMET S.A.
6. Producentem zestawów kołowych jest: (...)

§ 2 Ceny

1. Cena jednego zestawu kołowego: (...) PLN netto
2. Do ceny netto doliczony zostanie podatek VAT w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
3. Łączna cena zamówienia: (...) PLN netto, (...) PLN brutto

§ 3 Odbiór zestawów kołowych

1. Strony umowy ustalają następujący harmonogram odbioru zestawów kołowych:
I partia - 60 szt. w terminie od dnia 01-03-2022 do dnia 30-04-2022 r.
II partia - 140 szt. w terminie od dnia 04-05-2022 do dnia 30-06-2022 r.
2. Zestawy kołowe zostaną dostarczone przez **Dostawcę** pod adres: CEMET S.A. Centrum Napraw Nowiny ul. Przemysłowa 36, 26-052 Nowiny, gdzie nastąpi odbiór zestawów kołowych.
3. Zestawy kołowe muszą być dostarczane w dostawach nie mniejszych niż 12 szt. (za wyjątkiem ostatniej dostawy z każdej partii wskazanej w § 3 ust.1).
4. O każdym terminie dostawy zestawów kołowych **Dostawca** poinformuje **Zamawiającego** zawiadomieniem przesłanym na adres e-mail: (...), najpóźniej na 3 dni przed planowanym terminem dostawy.
5. Po każdorazowej dostawie **Zamawiający** wyznaczy termin odbioru zestawów kołowych, który odbędzie się w ciągu 7 dni od dnia dostarczenia przez **Dostawcę** zestawów kołowych.
6. **Zamawiający** powiadomi **Dostawcę**, na adres e-mail wskazany w § 5 ust. 4 Umowy, o planowanym terminie odbioru zestawów kołowych, jednak nie później niż 2 dni przed planowanym terminem tego odbioru.
7. W przypadku nieprawidłowego wykonania przedmiotu umowy (wady, braki, usterki techniczne itp.) sporządzony zostanie protokół niezgodności, w którym opisane zostaną zastrzeżenia względem przedmiotu umowy oraz termin ich usunięcia. Do czasu usunięcia niezgodności zestawy kołowe pozostają w gestii **Dostawcy**. Po usunięciu niezgodności nastąpi ponowny odbiór zestawów kołowych zgodnie z



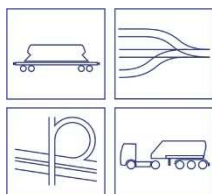


- procedurą opisaną w niniejszym paragrafie. Wszelkie koszty związane z usunięciem niezgodności ponosi **Dostawca**.
8. Za dzień odbioru przyjmuje się dzień odbioru zestawów kołowych przez przedstawiciela **Zamawiającego**. Potwierdzeniem odbioru zestawów kołowych będzie protokół odbioru częściowego (dla każdej dostawy) potwierdzony przez przedstawicieli obu stron. Po odbiorze ostatnich zestawów kołowych z danej partii (zgodnie z § 3 ust. 1) zostanie sporządzony i potwierdzony przez przedstawicieli Stron protokół odbioru końcowego.
 9. W przypadku dostarczenia przez **Dostawcę** zestawów kołowych po ustalonym w § 3 ust. 1 terminie (jednak nie później niż w ciągu 30 dni od wyznaczonego terminu), **Zamawiający** może naliczyć karę w wysokości 50 zł / zestaw za każdą rozpoczętą dobę zwłoki, lecz nie więcej niż 10% wartości netto dla danej partii odbioru.
 10. W przypadku opóźnienia większego niż 30 dni, **Zamawiający** wzywa **Dostawcę** do realizacji zaległych dostaw, które powinny nastąpić w ciągu 14 dni od wezwania. Za nieterminową dostawę **Zamawiający** może naliczyć karę w wysokości 50 zł / zestaw za każdą rozpoczętą dobę zwłoki, lecz nie więcej niż 10% wartości netto dla danej partii odbioru.
 11. W przypadku zwłoki w dostawie powyżej terminu określonego w § 3 ust. 10, a także w przypadku rezygnacji przez **Dostawcę** z realizacji przedmiotu umowy lub jej części, zostanie naliczona kara za niezrealizowane dostawy w wysokości 40% wartości netto niedostarczonych zestawów kołowych. **Zamawiający** zastrzega sobie także możliwość rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym.
 12. W uzasadnionych przypadkach, na wniosek **Dostawcy**, jeśli niedotrzymanie terminu odbioru powstało z przyczyn niezależnych od **Dostawcy**, **Zamawiający** może odstąpić od naliczania kary wskazanej w § 3 ust. 9 i 10. Kara umowna nie będzie naliczana **Dostawcy**, jeżeli do niedotrzymania terminów odbioru przyczynił się **Zamawiający**.
 13. Własność odebranych zestawów przechodzi na **Zamawiającego** z momentem zapłaty całości ceny za odebrane zestawy kołowe.

§ 4

Warunki płatności

1. Za prawidłowo wykonany przedmiot umowy tj. odebrane bez uwag ze strony Zamawiającego zestawy kołowe **Zamawiający** dokona zapłaty przelewem na rachunek **Dostawcy** nr (...) w terminie 21 dni od dnia prawidłowo wystawionej i dostarczonej faktury VAT. Podstawą zapłaty będzie faktura oraz protokół odbioru zestawów kołowych – bez uwag, potwierdzony przez przedstawicieli obu stron.





2. Prawidłowo wystawiona faktura powinna zawierać numer umowy, która jest podstawą do jej wystawienia.
3. Faktura za odebrane zestawy zostanie przesłana na adres mailowy **Zamawiającego**: (...).
4. Płatność jest uznana za dokonaną w dniu obciążenia rachunku bankowego **Zamawiającego**.
5. W przypadku niedotrzymania ustalonego terminu zapłaty, **Dostawca** może obciążyć **Zamawiającego** odsetkami ustawowymi.

§ 5

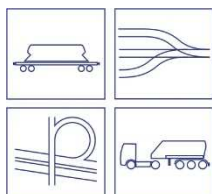
Warunki techniczne i organizacyjne

1. **Zamawiający** prześle **Dostawcy** na adres e-mail wskazany w § 5 ust. 4 w terminie 7 dni od dnia podpisania niniejszej Umowy:
 - Instrukcję T82;
 - wykaz numerów, jakie należy nadać zestawom kołowym.
2. Zestawy kołowe muszą być oznakowane przez **Dostawcę** zgodnie z wytycznymi zawartymi w Instrukcji T82.
3. W zakresie realizacji Umowy **Zamawiającego** reprezentował będzie:
 - a) **Grzegorz Basaj**
tel.: (...)
e-mail: (...)
 - b) **Krzysztof Nartowski**
tel.: (...)
e-mail: (...)
4. W zakresie realizacji Umowy **Dostawcę** reprezentował będzie:
 - a) (...)
tel.: (...)
e-mail: (...)

§ 6

Dokumentacja

1. **Dostawca** przekaze **Zamawiającemu**, podczas odbioru zestawów kołowych, następującą dokumentację:
 - Świadectwo jakości 3.1 kompletnego zestawu kołowego zgodnie z aktualną normą PN-EN 10204.
 - Świadectwo jakości 3.1 osi zgodnie z aktualną normą PN-EN 10204.
 - Świadectwo jakości 3.1 kół zgodnie z aktualną normą PN-EN 10204.
 - Świadectwo jakości 3.1 łożysk zgodnie z aktualną normą PN-EN 10204.

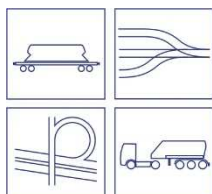




- Świadectwo jakości 3.1 maźnic zgodnie z aktualną normą PN-EN 10204.
 - Charakterystykę włączania.
 - Protokoły z badania defektoskopowego i magnetyczno-proszkowego osi i kół.
 - Karty pomiarowe zestawów kołowych (zgodnie ze wzorem zawartym w Instrukcji T82).
 - Karty pomiarowe maźnic (zgodnie ze wzorem zawartym w Instrukcji T82).
 - Karty pomiarowe łożysk tocznych (zgodnie ze wzorem zawartym w Instrukcji T82).
2. Każda strona karty pomiarowej powinna być wypełniona zgodnie z wytycznymi w niej zawartymi z uwzględnieniem specyfikacji wyrobu oraz elementów składowych zestawu kołowego.

§ 7 Gwarancja

1. **Dostawca** gwarantuje, że zestawy kołowe, w momencie dostawy oraz przez okres (...) miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 3, będą wolne od wad i usterek w wykonaniu.
2. **Dostawca** nie ponosi odpowiedzialności za nieodpowiednie zastosowanie i sposób korzystania z dostarczonych zestawów kołowych po dostawie, w szczególności w razie niewłaściwej obsługi, montażu, modyfikacji lub zmiany własności, wypadku losowego, aktu wandalizmu.
W razie stwierdzenia w okresie gwarancyjnym wad i usterek, **Zamawiający** powiadomi **Dostawcę**, aby w terminie uzgodnionym przez Strony, ale nie dłuższym niż w ciągu 30 dni od daty otrzymania powiadomienia wziął udział w komisji mającej na celu ustalenie zakresu, przyczyny powstania i sposobu usunięcia wad i usterek. Zgłoszenia gwarancyjne **Zamawiający** prześle drogą elektroniczną na adres **Dostawcy**: (...). Czas na usunięcie wady i usterki lub przesłanie nowego zestawu kołowego na wymianę wynosi 30 dni.
3. W przypadku braku reakcji ze strony **Dostawcy**, w terminach określonych w § 7 ust. 2, **Zamawiający** może usunąć wadę lub usterkę (naprawić lub wymienić zestaw kołowy) własnymi siłami, a kosztami obciążyć **Dostawcę** lub skorzystać z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
4. Sposób usunięcia wad i usterek, zostanie ustalony każdorazowo przez obie strony.
5. Za udokumentowane koszty poniesione przez **Zamawiającego** powstałe na skutek wad i usterek zestawu kołowego powstałych z winy **Dostawcy** odpowiada **Dostawca**.
6. Transport do naprawy gwarancyjnej i po naprawie gwarancyjnej odbywa się na koszt **Dostawcy**.





7. **Dostawca** ponosi odpowiedzialność za zgłoszone wady po pisemnym uznaniu reklamacji.

§ 8

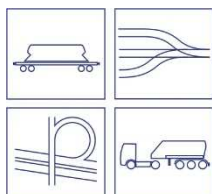
Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. **Dostawca** ustanowi zabezpieczenie należytego i terminowego wykonania przedmiotu umowy oraz na poczet zabezpieczenia roszczeń wynikających z udzielonej gwarancji. W przypadku braku ustanowienia takiego zabezpieczenia **Zamawiającemu** będzie przysługiwało prawo odstąpienia od Umowy.
2. **Zamawiającemu** przysługuje prawo do korzystania z zabezpieczenia w każdym przypadku powstania roszczenia wobec **Dostawcy**, a związanego z wykonaniem niniejszej Umowy.
3. Zabezpieczenie, o którym mowa w § 8 ust. 1 zostanie wniesione w jednej z form lub w kilku formach z poniższych:
 - a) kaucji gwarancyjnej;
 - b) gwarancji bankowej;
 - c) gwarancji ubezpieczeniowej.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5% całkowitej ceny brutto podanej w § 2 ust. 3 obejmuje:
 - gwarancję należytego i terminowego wykonania przedmiotu umowy na cały okres realizacji przedmiotu umowy,
 - gwarancję należytego usunięcia wad i usterek na okres określony w § 7 ust. 1.
5. **Dostawca** zobowiązuje się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy przed jej podpisaniem i przekazania **Zamawiającemu** dokumentu potwierdzającego jego wykonanie.
6. W przypadku zabezpieczenia w formie kaucji gwarancyjnej **Zamawiający** zwróci całą kwotę zabezpieczenia **Dostawcy** w terminie 30 dni od dnia końca terminu gwarancji ostatniej dostawy zestawów kołowych i po uznaniu przez **Zamawiającego** należytego wykonania Umowy.

§ 9

Postanowienia dodatkowe

1. Przestrzeganie zgodności reguł ma znaczenie pierwszorzędne dla spółki CEMET S.A., która prowadzi politykę „zera tolerancji” dla łapówkarstwa i korupcji oraz oczekuje od swych dostawców, konsultantów i jakichkolwiek osób trzecich stosowania się do Kodeksu Postępowania Biznesowego Grupy Kapitałowej CEMET. Każdy przypadek naruszenia (a także każdą próbę naruszenia)



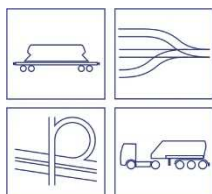


- obowiązujących przepisów prawa, należy zgłaszać niezwłocznie spółce CEMET S.A).
2. **Dostawca** oświadcza, że prowadzi działalność gospodarczą zgodnie z zapisami Kodeksu Postępowania Biznesowego Grupy Kapitałowej CEMET.
 3. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy podpisanej z **Dostawcą**, który naruszył Kodeks Postępowania Biznesowego Grupy Kapitałowej CEMET lub odmówił implementacji planu naprawczego.

§ 10

Postanowienia końcowe

1. Strony zobowiązują się do bieżącej wymiany informacji dotyczących bezpieczeństwa, w szczególności w zakresie postępowania z ryzykiem wspólnym powstającym na styku pomiędzy Stronami. Powyższe dotyczy również wymiany informacji w obszarze ryzyka pozostałego, tj. stron trzecich, które nie są uczestnikami systemu kolejowego, jednak skutki ich działań oddziałują bezpośrednio na przedmiot umowy.
2. W związku z faktem, że przedmiot niniejszej Umowy ma bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo systemu kolejowego, strony zobowiązują się do wzajemnego przekazywania istotnych informacji związanych z przedmiotem umowy.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez **Dostawcę** warunków Umowy oraz postanowień § 9 Umowy.
4. **Dostawca** oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej. Dostawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości powyższego ubezpieczenia przez okres 2 lat od dnia podpisania Umowy.
5. **Dostawca** przyjmuje odpowiedzialność cywilną za wszelkie zawnione przez siebie szkody osobiste i majątkowe wobec osób trzecich, które mogą powstać w związku z wykonaniem niniejszej Umowy.
6. Płatności w formie cesji, potrącenia wzajemnych wierzytelności w zastępstwie przelewu bankowego zostaną uznane za skuteczne pod warunkiem ich uzgodnienia przez Strony z zastrzeżeniem uzyskania wyraźnej zgody **Dostawcy** w formie pisemnej pod rygorem nieważności wyrażonej przez osoby uprawnione do reprezentacji.
7. **Zamawiający** oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 Ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t. jedn. Dz.U. 2020 poz. 935).
8. Zmiany Umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej w postaci aneksu.
9. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego.

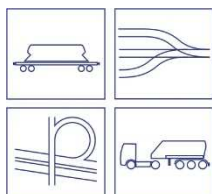




10. Spory, mogące wynikać z realizacji Umowy, będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby **Zamawiającego**.
11. Umowę spisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.
12. Załączniki stanowiące integralną część umowy:
 - Załącznik nr 1 – Rysunki techniczne

Zamawiający

Dostawca





Załącznik nr 1
do umowy nr (...) z dnia (...)
Rysunki techniczne

Zamawiający

Dostawca

