



Łomża, 06.02.2024 r.

**Zapytanie ofertowe nr 2/2024**  
**dotyczące dostawy ładowarki kołowej**

**I. Nazwa i adres Zamawiającego**

**Nazwa:** Przedsiębiorstwo Budownictwa Komunikacyjnego Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

**Adres:** ul. Poligonowa 32

**Miejscowość:** 18-400 Łomża

**NIP:** 7181685820

**II. Tryb udzielania zamówienia**

1. Zamówienie realizowane będzie w ramach projektu „Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności PBK Sp. z o. o., poprzez wprowadzenie do oferty nowego, innowacyjnego produktu recyklingowej mieszanki cementowo-emulsyjnej z dodatkiem odpadowej papy (RMCE-P) oraz procesów jego wytwarzania”, współfinansowanego przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki (FENG).
2. Niniejsze Zapytanie ofertowe prowadzone jest zgodnie z Zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.
3. Zapytanie ofertowe zostało opublikowane na stronie <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl> [BK2021]
4. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2022 poz. 1710 ze zm.)
5. Językiem obowiązującym w ramach postępowania jest język polski.

**III. Nazwa i kod zamówienia**

1. Nazwa zamówienia: Dostawa ładowarki kołowej
2. Kategoria zamówienia: dostawy
3. Podkategoria zamówienia: dostawy inne
4. Kody CPV:

Kod główny: 43260000-3 Koparki, czerparki i ładowarki, i maszyny górnicze

#### IV. Cel zamówienia

Celem zamówienia jest wybór dostawcy ładowarki kołowej do realizacji projektu mającego na celu podniesienie konkurencyjności i innowacji Zamawiającego przez wdrożenie innowacyjnej technologii produkcji recyklingowej mieszanki cementowo-emulsyjnej z dodatkiem odpadowej papy (RMCE-P).

#### V. Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa ładowarki kołowej do realizacji projektu mającego na celu podniesienie konkurencyjności i innowacji Zamawiającego przez wdrożenie innowacyjnej technologii produkcji recyklingowej mieszanki cementowo-emulsyjnej z dodatkiem odpadowej papy (RMCE-P).

#### VI. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający w ramach zamówienia oczekuje dostawy fabrycznie nowej ładowarki kołowej (2024 rok produkcji) o następujących parametrach technicznych:

##### Podstawowe parametry techniczne:

|                                                       |                                             |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Pojemność silnika                                     | Min. 9,2 I                                  |
| Moc silnika                                           | Min. 330 kW                                 |
| Waga operacyjna                                       | Min. 25 000 kg                              |
| Minimalna prędkość jazdy                              | 30 km/h                                     |
| Pojemność łyżki, współczynnik wypełnienia 100%        | Od 5,0 m <sup>3</sup> do 5,5 m <sup>3</sup> |
| Szerokość łyżki                                       | Max 3300 mm                                 |
| Wysokość wysypu podczas pełnego wychylenia łyżki      | Min. 3000 mm                                |
| Wydajność pomp hydraulicznych                         | Min. 360 l/min                              |
| Maksymalne ciśnienie robocze w układzie hydraulicznym | Min. 290 bar                                |
| Rozstaw osi                                           | Min. 3450 mm                                |
| Długość całkowita                                     | Min. 9000 mm                                |
| Ciśnienie akustyczne w kabinie operatora              | Max 70 dB(A)                                |

##### **Wyposażenie ładowarki:**

- silnik spełniający normy emisji spalin STAGE V z filtrem cząstek stałych oraz z układem dawkowania mocznika
- automatyczna skrzynia biegów, 4 biegi przód, 4 tył
- napęd na 4 koła
- blokada przekładni hydrokinetycznej
- przedni most otwarty, tylny most wahliwy z ograniczonym poślizgiem kół
- układ hydrauliczny oparty na pompach wielotłoczkowych o zmiennym wydatku przepływu oleju
- kabina operatora zamknięta, wyciszona do poziomu minimum 70 dB(A) wg normy ISO 6396:2008 z wentylacją, klimatyzacją i ogrzewaniem, spełniająca normy ROPS/FOPS, fotel operatora z zawieszeniem pneumatycznym z pasem bezpieczeństwa, matą podłogową, wyposażoną w wycieraczki szyb oraz dwa lusterka zewnętrzne
- oświetlenie robocze LED min. 4 szt. z przodu i 4 szt. z tyłu kabiny
- oświetlenie drogowe
- układ automatycznego gaszenia silnika
- blokada mostu przedniego, możliwość załączania blokady w trakcie jazdy
- automatyczny układ centralnego smarowania



- wstępny cyklonowy filtr powietrza z funkcją samooczyszczania
- kierowanie oraz sterowanie kierunkiem jazdy za pomocą dżojstika
- sterowanie osprzętem roboczym za pomocą dźwigienników
- opony 26,5 R25 klasy L4
- łyżka opisana powyżej w tabeli ma posiadać zęby, segmenty międzyzębne, adaptory zębów i nasadki zębów, umożliwiając dodatkowo montaż listwy wraz z listwą
- przeciwwaga typu ciężkiego
- wyprowadzone porty do pobrania próbek oleju w celu monitorowania kondycji głównych komponentów.
- system monitorowania maszyny, przesyłanie raportów na komputer właściciela, zdalna diagnostyka maszyny, dane o produktywności maszyny
- fabryczny główny wyłącznik napięcia
- fabryczne, pokładowe urządzenie wagowe
- funkcja automatycznego napełniania łyżki
- funkcja automatycznego powrotu łyżki do kopania
- układ amortyzacji ramienia w trakcie jazdy
- fabryczny tylny zaczep

Zamówienie zostanie dostarczone jednorazowo do siedziby Zamawiającego. Zamawiający informuje, że maszyna ma zostać dostarczona na koszt Dostawcy i uruchomiona w siedzibie Zamawiającego.

Dostawca ma obowiązek dostarczenie aktualnego certyfikatu CE oraz instrukcji obsługi w języku polskim na oferowaną ładowarkę.

Maszyna musi pochodzić z produkcji seryjnej. Nie dopuszcza się oferowania maszyny z produkcji jednostkowej oraz modyfikacji parametrów pod kątem spełnienia wymagań pod kątem niniejszego postępowania.

Dostawca ma dokonać pierwszego uruchomienia maszyny w obecności Zamawiającego. Pierwsze uruchomienie maszyny ma polegać na 8 godzinnym przeszkoleniu operatora.

#### **Gwarancja:**

Dostawca udziela minimum 36 miesięcznej lub 6000 motogodzin (cokolwiek nastąpi pierwsze) gwarancji jakości na dostarczaną maszynę

W ramach gwarancji Dostawca zobowiązany jest do naprawy lub wymiany wadliwego elementu na nowy, wolny od wad, w terminie 7 dni od daty doręczenia mu zgłoszenia przesłanego elektronicznie lub podstawienia maszyny zastępczej.

#### **Serwis:**

Dostawca musi zapewnić serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z czasem reakcji nie dłużej niż 72h od dnia zgłoszenia usterki.

#### **VII. Termin realizacji zamówienia i odbioru prac**

Dostawa przedmiotu zamówienia zostanie zrealizowana w terminie do 30.05.2024 r.

Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania specyfikacji określone w niniejszym zapytaniu ofertowym oraz obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Oferent z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.



Zamawiający dopuszcza płatność jednorazową lub częściową:

1. Płatność będzie uregulowana w terminie do 14 dni od daty prawidłowego wystawienia faktury na podstawie protokołu przekazania i uruchomienia maszyny, sporządzonego w formie pisemnej.

lub

2. Płatność za dostawę przedmiotu zamówienia zostanie uregulowana wg poniższych założeń:
  1. Transza nr 1 o wartości 10% oferowanej ceny zostanie zapłacona w terminie do 14 dni po podpisaniu umowy na realizację dostawy.
  2. Rozliczenie końcowe o wartości 90% oferowanej ceny zostanie zapłacona w terminie do 14 dni na podstawie prawidłowo wystawionej faktury poprzedzonej na podstawie Protokołu Przekazania i Uruchomienia Maszyny przez każdą ze stron.

### **VIII. Zamówienia częściowe i wariantowe**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

### **IX. Miejsce realizacji zamówienia**

Siedziba Zamawiającego.

### **X. Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu dokonywania ich oceny**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, którzy łącznie spełniają następujące warunki:

- a. Znajdują się w dobrej sytuacji ekonomicznej i finansowej, zapewniającej realizację umowy;
- b. Dysponują potencjałem technicznym niezbędnym do wykonania zamówienia;
- c. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia;
- d. Posiadają uprawnienia do wykonania określonej działalności zgodnie z ustawodawstwem kraju, na terenie którego prowadzimy działalność;
- e. Nie podlegają wykluczeniu, tj. nie otwarto wobec nich likwidacji i nie ogłoszono upadłości;
- f. Zgadzą się ze wszystkimi wymaganiami niniejszego postępowania.

Ocena spełnienia warunków nastąpi według formuły „spełnia/nie spełnia”.

Termin związania ofertą wynosi 60 dni od ostatecznego terminu składania ofert.

Oferent 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 oferentów o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

### **XI. Kryterium wyboru ofert**

Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:



| Lp. | Nazwa kryterium                                                                                  | Max liczba punktów |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1   | Cena netto (C)                                                                                   | 70                 |
| 2   | Automatyczny proces regeneracji oczyszczania spalin bez konieczności zatrzymywania ładowarki (A) | 5                  |
| 3   | Gwarancja na ładowarkę (G)                                                                       | 20                 |
| 4   | Stopień recyklingu maszyny (R)                                                                   | 5                  |

a) **Cena netto (C)**

Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania specyfikacji określonej w formularzu ofertowym oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesienie Oferent z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia oraz będzie uwzględniała także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Oferenta.

Przyznanie punktów w ramach kryterium **Cena netto (C)** oblicza się według poniższego wzoru:

$$C1 = \frac{CB}{Cob} \times [70] \text{ pkt.}$$

gdzie:

- C1 – liczba punktów przyznanych Wykonawcy za zaoferowaną cenę,
- C<sub>B</sub> – najniższa zaoferowana cena w postępowaniu,
- C<sub>OB</sub> – cena zaoferowana w ofercie badanej.

b) Punkty za kryterium **Automatyczny proces regeneracji oczyszczania spalin bez konieczności zatrzymywania ładowarki (A)** zostaną przyznane w ilości **5 pkt**, jeżeli oferowana ładowarka posiada taką funkcję.

c) Punkty w kryterium **Gwarancja na ładowarkę (G)** zostaną przyznane wg poniższego schematu:

- Gwarancja 36 miesięcy / 6000 motogodzin – **0 pkt**
- Gwarancja 60 miesięcy / 10000 motogodzin – **10 pkt**
- Gwarancja 84 miesiące / 14000 motogodzin – **20 pkt**

d) Punkty w kryterium **Stopień recyklingu maszyny (R)** zostaną przyznane w ilości **5 pkt**, jeżeli ładowarka podlega recyklingowi w stopniu min. 80% na podstawie normy ISO 16714. Powyższe powinno być potwierdzone deklaracją środowiskową lub innym równoważnym dokumentem, załączonym do oferty.

Zamówienie na realizację zostanie udzielone Oferentowi, którego oferta nie będzie podlegać odrzuceniu i w wyniku oceny zajmie najwyższe miejsce według liczby punktów, wyliczonych zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + A + G + R$$

Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.

## XII.Termin, miejsce i sposób złożenia oferty

Termin składania ofert: **do 07.03.2024 r.**



1. Oferta powinna zawierać:
  - a. wypełniony i podpisany Formularz ofertowy (Załącznik nr 1)
  - b. wypełniony i podpisany formularz Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu (Załącznik nr 2)
  - c. dodatkowe dokumenty wymagane wybranymi kryteriami oceny ofert
3. Ofertę należy przesłać za pośrednictwem modułu Oferty w serwisie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
4. Termin wpływu oferty to godzina wpływu na moduł Oferty w serwisie Baza Konkurencyjności.
5. Oferta powinna być podpisana zgodnie z reprezentacją wynikającą z dokumentu rejestrowego. O ile prawo do reprezentowania Oferenta nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego, wraz z ofertą należy przedłożyć stosowne pełnomocnictwo do złożenia oferty.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferentów do uzupełnień/wyjaśnień, w tym także w przypadku złożenia oferty na niewłaściwym formularzu.
7. Umowa z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana w dogodnym dla obu stron terminie.

### **XIII. Wykluczenia z udziału w postępowaniu**

1. Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- c. pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Zamawiający, w celu potwierdzenia braku powiązań osobowych lub kapitałowych, wymaga przedłożenia przez Wykonawcę oświadczenia (wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego).

2. Z udziału w postępowaniu wykluczeni zostaną również Oferenci wobec których zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania określone w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022



o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

Zamawiający, w celu potwierdzenia podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu, wymaga przedłożenia przez Wykonawcę oświadczenia (wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego).

#### **XIV. Kary umowne**

1. Zamawiający może żądać od Dostawcy zapłaty następujących kar umownych:
  - a. za opóźnienie w wykonaniu zlecenia w ramach przedmiotu umowy – w wysokości 1% wartości brutto przedmiotu zamówienia za każdy dzień opóźnienia;
  - b. w wypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Dostawcy, tj. w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań przez Dostawcę - w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu zamówienia;
2. W przypadku gdy wysokość szkody poniesionej przez Zamawiającego jest większa od kary umownej, a także w przypadku, gdy szkoda powstała z przyczyn, dla których nie zastrzeżono kary umownej, Zamawiający jest uprawniony do żądania odszkodowania na zasadach ogólnych, wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego – niezależnie od tego, czy realizuje uprawnienia do otrzymania kary umownej.
3. Dostawca zapłaci karę umowną w terminie 14 dni od daty otrzymania od Zamawiającego żądania jej zapłaty, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w żądaniu zapłaty.

#### **XV. Zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia**

Zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego niniejszego postępowania są możliwe pod warunkiem, że nie wpłyną one negatywnie na realizację przedmiotu umowy oraz są dopuszczalne zgodnie z Wytycznymi dotyczącymi kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.

Jakakolwiek umowa zawarta w konsekwencji niniejszego Zapytania ofertowego, powinna być wynikiem negocjacji i wzajemnej akceptacji warunków umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, w tym m.in. w zakresie terminu realizacji zamówienia, własności intelektualnej, poufności, wyboru prawa, ewentualnego odszkodowania z tytułu roszczeń osób trzecich pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, w następującym zakresie:

1. Rozwiązania umowy, bez regresu odszkodowawczego ze strony Wykonawcy, jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana umowa o dofinansowanie projektu przez Instytucję Pośredniczącą.
2. Zmiany harmonogramu realizacji umowy wynikającej z postanowień umowy Zamawiającego z Instytucją udzielającą wsparcia, jeżeli umowa ta została zmieniona po udzieleniu zamówienia.
3. Zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty jest dopuszczalna w sytuacji, gdy nie była możliwa do przewidzenia na etapie podpisywania umowy.
4. Przesunięcie terminu wykonania przedmiotu zamówienia w przypadku, jeśli wystąpi zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia („siła wyższa”), w wyniku którego nie będzie możliwe dotrzymanie pierwotnego terminu wykonania przedmiotu zamówienia.





5. Zmiany w umowie mogą zostać dokonane, jeśli nastąpi na tyle istotna zmiana w procesie realizacji przedmiotu zamówienia (np. kwestie związane z łańcuchem dostaw), że realizacja umowy nie będzie mogła się odbyć zgodnie z pierwotną propozycją, a zmian tych nie dało się przewidzieć w momencie zawarcia umowy.

Ponadto dokonanie zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty wskazane jest w szczególności, gdy:

1. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
2. wynikną rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony.

#### **XVI. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami**

Pytania dotyczące zapytania ofertowego można przysyłać wyłącznie poprzez Bazę Konkurencyjności.

Pytania, które wpłyną później niż na co najmniej 96 godzin przed terminem składania ofert lub poza Bazą Konkurencyjności pozostaną bez odpowiedzi.

#### **XVII. Zamówienia uzupełniające**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zamówień uzupełniających.

#### **XVIII. Negocjacje**

Zamawiający zastrzega możliwość podjęcia negocjacji z oferentem, którego Oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z kryteriami określonymi w punkcie X.

Negocjacje zostaną przeprowadzone w sposób ustny w formie spotkania stacjonarnego w siedzibie Zamawiającego lub spotkania on-line z wykorzystaniem powszechnie dostępnych kanałów komunikacyjnych. Przeprowadzenie negocjacji oraz treść rozmów zostaną udokumentowane protokołem podpisanym przez każdą ze stron.

Negocjacje zostaną przeprowadzone w terminie nie późniejszym niż 5 dni roboczych od dnia rozstrzygnięcia postępowania opublikowanego w Bazie Konkurencyjności.

Negocjacjami objęte będą te aspekty oferty, które podlegały ocenie w ramach kryteriów określonych w punkcie X niniejszego postępowania.

#### **XIX. Informacje dodatkowe**

1. Zamawiający wybierze jedną, najkorzystniejszą spośród złożonych ofert spełniających warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania ofertowego. Jeżeli zmiany będą mogły mieć istotny wpływ na składane w postępowaniu oferty, Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Informacja o zmianach zostanie umieszczona tak jak ogłoszenie, na stronie: <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.
3. Cena w złożonej ofercie musi być wyrażona w PLN.
4. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca odstąpi od podpisania umowy Zamawiający może podpisać umowę z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.





Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



 **PARP**  
Grupa PFR

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na każdym etapie bez podania przyczyny.

## **XX. Załączniki**

1. Załącznik nr 1: Wzór formularza oferty.
2. Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu.