

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych szczęk kruszących do betonu, rok produkcji 2026 lub 2025.

### I.Kompatybilność:

1. Oferowane szczęki kruszące muszą być kompatybilne z koparką gąsienicową marki Volvo EC220EL. Masa koparki 24 – 25 ton, pompa hydrauliczna główna: 2 osiowe pompy hydrauliczne o wydatku 207 l/m każda, deklarowane przez producenta ciśnienie układu hydraulicznego wynosi 34,3 / 36,3 MPa.
2. Szczęki muszą być wyposażone w system mocowania za pomocą szybkozłącza S70.

### II.Ogólne:

1. Szczęki wyposażone w minimum 8 zębów kruszących oraz nóż tnący.
2. Zęby kruszące oraz nóż tnący wymienne pojedynczo lub w systemie płyty zębatej.
3. **Szczęki obrotowe - kąt obrotu minimum 360°.**
4. Siła kruszenia (mierzona na pierwszym zębie od strony zawiasu) minimum 90 ton.
5. Przewody hydrauliczne wyposażone w bez wyciekowe złącza hydrauliczne.
6. Czas cyklu otwierania szczęk nie dłuższy niż 4 s.
7. Czas cyklu zamykania szczęk nie dłuższy niż 3,5 s.

### III.Wymiary:

1. Rozwarcie szczęk (pomiędzy ostatnimi zębami kruszącymi mierząc od strony zawiasu) minimum 800 mm.
2. Szerokość szczęki nieruchomej minimum 430 mm.
3. Głębokość szczęk minimum 600 mm.

### IV.Terminy i warunki dostawy:

1. Termin dostawy do 14 tygodni od dnia podpisania umowy.
2. Miejsce dostawy: Zakład Remontów i Konserwacji Dróg ul. Powązkowska 93, 01-728 Warszawa.
3. Warunki gwarancji określa niniejszy OPZ oraz projekt umowy.
4. Warunkiem odbioru jest podpisany protokół przez Wykonawcę i Zamawiającego lub osobę upoważnioną w dniu i miejscu dostawy z wynikiem pozytywnym.

5. Wykonawca zapewni szkolenie dla grupy operatorów w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego. Termin szkolenia do 7 dni od dnia podpisania protokołu odbioru z wynikiem pozytywnym. Szkolenie będzie obejmowało praktyczną naukę z obsługi szczęk kruszących.
6. Zamawiający nie dopuszcza do udziału w postępowaniu Wykonawców z państw niebędących sygnatariuszami Porozumienia GPA oraz ofert obejmujących przedmiot zamówienia wyprodukowany poza państwami będącymi stronami Porozumienia GPA.
7. W dniu odbioru Wykonawca jest zobowiązany wystawić fakturę w Krajowym Systemie e-Faktur (KSeF) oraz dostarczyć Zamawiającemu jej wizualizację, w formie papierowej lub elektronicznej.
8. Do odbioru szczęk kruszących Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wymagane dokumenty wymienione poniżej, sporządzone w języku polskim, tj.
  - a) kartę gwarancyjną szczęk.
  - b) instrukcję obsługi szczęk w wersji papierowej.
  - c) Dokumentację techniczno – ruchową.
  - d) Deklaracja zgodności CE szczęk kruszących.
  - e) Dane techniczne lub katalog potwierdzający parametry techniczne oferowanych szczęk.
9. Zamawiający nie wyraża zgody na umieszczanie przez wykonawcę na szczękach wszelkiego rodzaju reklam.
10. Oferowane szczęki nie mogą być prototypem i muszą pochodzić z seryjnej produkcji.