

## Specyfikacja techniczna

### 1. Ogólne warunki techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia:

- 1.1. Zamawiający nie dopuszcza dostawy olejów wytwarzanych na bazie olejów przepracowanych, bez względu na sposób ich przetwarzania oraz olejów zawierających składniki (dodatki) w postaci olejów roślinnych.
- 1.2. Termin obowiązywania gwarancji wynosi 24 miesiące zgodnie z obowiązującymi OWU w JSW S.A
- 1.3. Olej transformatorowy powinien charakteryzować się przebiciem wynoszącym powyżej 60 kV oraz spełniać wymagania normy PN-EN 60296:2012 lub normy równoważnej.

### 2. Szczegółowe warunki techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia:

- 2.1. Przedmiot zamówienia powinien posiadać kartę katalogową lub techniczną oraz kartę charakterystyki produktu, jeżeli wyrób stanowi substancję lub preparat niebezpieczny; zaś w przypadku, gdy dostarczenie karty charakterystyki nie jest wymagane prawem, pisemną informację pozwalającą na podjęcie działań zapobiegawczych dotyczących ochrony indywidualnej i ochrony środowiska.
- 2.2. W przypadku braku normy lub metody badawczej określającej dany parametr techniczny wymieniony w karcie katalogowej i/lub technicznej oferowanego produktu, wykonawca na żądanie zamawiającego podaje normę lub metodę badawczą, o których mowa powyżej. Niedopełnienie przez wykonawcę powyższego obowiązku będzie nienależytym wykonaniem umowy stanowiącym podstawę do odstąpienia od umowy przez zamawiającego.
- 2.3. Karta katalogowa lub techniczna produktu powinna zawierać co najmniej następujące dane:
  - lepkość kinematyczna w temp. 40 st. C,
  - lepkość kinematyczna w temp. 100 st. C,
  - wskaźnik lepkości,
  - temperatura zapłonu.
- 2.4. Oleje muszą być dostarczane w pojemnikach szczelnie zamkniętych, zawierających co najmniej następujące informacje (zamieszczone na pojemniku lub na etykiecie na pojemniku):
  - 2.4.1. nazwa lub znak producenta,
  - 2.4.2. nazwa oleju,
  - 2.4.3. data produkcji i okres trwałości lub data przydatności (ważności) produktu,
  - 2.4.4. numer partii,
  - 2.4.5. pojemność,
  - 2.4.6. informacja o palności, toksyczności itp. oznaczone odpowiednimi piktogramami (jeśli dotyczy).
- 2.5. Oznakowanie pojemników powinno być wykonane w sposób trwały i widoczny.
- 2.6. Jako opakowania przedmiotu zamówienia mogą być stosowane pojemniki:
  - 2.6.1. metalowe jednorazowego użytku,
  - 2.6.2. wykonane z innych materiałów pod warunkiem, że posiadają dokument potwierdzający bezpieczne stosowanie w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych, wydany przez niezależną jednostkę prowadzącą badania i ocenę przedmiotowych opakowań.

- 2.7. Dopuszcza się wielkość opakowania w przedziałach od 200-210 l.
- 2.8. Pojemniki o pojemności 20l winny posiadać korki zamykające z funkcją zintegrowanego lejka uniemożliwiającego rozlewanie oleju podczas jego przelewania z pojemnika.

**3. Wykaz dokumentów składanych na wezwanie Zamawiającego:**

- 3.1. Karta katalogowa lub techniczna produktu.
- 3.2. Karta charakterystyki lub pisemna informacja, o której mowa w pkt 2.1. Specyfikacji technicznej.
- 3.4. Wypełniony Załącznik nr 1 do Specyfikacji technicznej.
- 3.5. Dokument określony w pkt 2.6.2. Specyfikacji technicznej (jeśli dotyczy).

**4. Wykaz dokumentów składanych wraz z pierwszą dostawą przedmiotu zamówienia:**

-----

**5. Wykaz dokumentów składanych wraz z każdą dostawą przedmiotu zamówienia:**

- 5.1. Świadectwo jakości (atest) producenta potwierdzające parametry oleju zawarte w karcie katalogowej lub technicznej, odnoszące się do konkretnego rodzaju i odmiany dostarczonego oleju wraz z oświadczeniem producenta, potwierdzającym spełnienie wymagań opisanych w pkt 1.1. Specyfikacji technicznej.
- 5.2. Dokument gwarancji potwierdzający udzielenie gwarancji na okres, przewidziany w niniejszej Specyfikacji technicznej.

**6. Tłumaczenia dokumentów:**

Dokumenty wymienione w niniejszej Specyfikacji technicznej zostaną sporządzone w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym Wykonawca/Dostawca składa wraz z tłumaczeniem na język polski. Treść tłumaczenia będzie wiązała obie strony. W razie wątpliwości co do prawidłowości tłumaczenia złożonego na etapie realizacji zamówienia zamawiający/odbiorca uprawniony będzie uzyskać na koszt Wykonawcy/Dostawcy tłumaczenie przysięgłe przedłożonego przez niego dokumentu.