

Nasz znak: PHPZ/MM / 98 / 2021Bytom 29.01 / 2021r.**Uczestnicy**
postępowania przetargowego**Dotyczy postępowania nr PRZZ/2530**

Działając zgodnie z Regulaminem udzielenia zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o., Zamawiający w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: **Dostawa olejów dla potrzeb WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek-Piekary w 2021 roku (grupa materiałowa 231-3)** dokonuje modyfikacji treści zapisów SIWZ w następujący sposób:

- 1) Zamawiający w całości modyfikuje treść zapisów Załącznika nr 2b do SIWZ - Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego - zgodnie z załącznikiem do niniejszego pisma .

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
KWK BOBREK-PIEKARY
NIEZAWISZA 125
Z-ca Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego
Lukasz Łaskawiec

WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek - Piekary”
KIEROWNICZYSTWA GÓRNICZEGO
Z-CA KIEROWNICZY RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Andrzej Ziłkowski

WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.

ul. Gen. Jerzego Ziętka, 41-940 Piekary Śląskie

www.weglokoks-kraj.pl**KWK BOBREK-PIEKARY Ruch Bobrek**

T: +48 32 768 06 20

NIP: 653-000-48-65, REGON 270034633

Sąd Rejestrowy w Gliwicach, KRS 0000080618

41-905 Bytom

T: 32 7181 000, F: 32 7181 781

T: +48 32 416 21 60 - 61

BDO: 000012274

Kapitał zakładowy 173 321 000,00 PLN

ul. Konstytucji 76

bobrekpiekary@weglokoks-kraj.pl

Zadanie: 1

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

1. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

2. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe :**Zadanie: 1****Olej silnikowy np. LUX-10 lub równoważny**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa jakościowa	API SA	
2.	Klasa lepkości	SAE 30	
3.	Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, mm ² /s	10 - 12	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	80	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	210	
6.	Olej przeznaczony do smarowania silników spalinowych nie wymagających olejów wysokiej klasy i spełniający wymagania: API SA, SAE 30	spełnia	
7.	Rodzaj opakowania	Beczka metalowa o poj. do 210 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 2**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

1. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

2. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe :**Zadanie: 2****Olej silnikowy SAE 10W-40 API SL/CF lub równoważny**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa jakościowa	API SL/CF	
2.	Klasa lepkości	SAE 10W-40	
3.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	145	
4.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	215	
5.	Olej przeznaczony do smarowania silników spalinowych eksploatowanych w ciężkich warunkach i spełniający wymagania: SL/CF	spełnia	
6.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 3

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:

ORLEN PLATINUM ULTOR DIESEL 15W-50 – olej do ciągników spalinowych produkcji FAMUR (GWARANCJA)

Zadanie: 3**Olej silnikowy SAE 15W-50 API CG-4/CF-4/CF**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa jakościowa	API CG-4/CF-4/CF	
2.	Klasa lepkości	SAE 15W-50	
3.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	140	
4.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż, °C	-36	
5.	Olej przeznaczony do smarowania silników spalinowych eksploatowanych w ciężkich warunkach i spełniający wymagania: CG-4/CF-4/CF	Spełnia	
6.	Rodzaj opakowania	Beczka metalowa o poj. do 210 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 4**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

1. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe oferowanego:**Zadanie: 4****Olej silnikowy SAE 15W-40 API CG-4/SJ lub równoważny**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa jakościowa	API CG-4/SJ	
2.	Klasa lepkości	SAE 15W-40	
3.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	130	
4.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	210	
5.	Olej przeznaczony do smarowania silników spalinowych gdzie producent zaleca stosowanie olejów klasy jakościowej CD lub CG-4/SJ	spełnia	
6.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 5**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:**Zadanie: 5****Olej maszynowy nisko-krzepący mineralny N 19 L-AN-19Z 20C lub równoważny**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Typ oleju	Olej maszynowy	
2.	Lepkość w temp. 20°C	19 – 22	
3.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	60	
4.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	150	
5.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-30	
6.	Rodzaj opakowania dotyczy	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
	Nazwa oferowanego materiału:		

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 6**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2.Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3.Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:**Zadanie: 6****Olej maszynowy mineralny nisko-krzepnący L-AN VG-46Z lub równoważny**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Typ oleju, klasa lepkości	L-AN VG-46Z	
2.	Lepkość w temp. 40°C	41,4 – 50,6	
3.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	60	
4.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	170	
5.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-20	
6.	Rodzaj opakowania	Beczka metalowa o poj. do 210 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 7

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:**Zadanie: 7**

Olej maszynowy mineralny L-AN VG-68 lub równoważny

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Typ oleju, klasa lepkości	L-AN VG-68	
2.	Lepkość w temp. 40°C	61,2 – 74,8	
3.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	85	
4.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	190	
5.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-5	
6.	Rodzaj opakowania	Beczka metalowa o poj. do 210 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 8**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2.Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3.Pozostałe parametry techniczno – użytkowe :

Olej hydrauliczny wg DIN: HLP, ; ISO: L-HM VG46, do kombajnów ścianowych i chodnikowych wydzierzawianych z firmy EICKHOFF, FAMUR.

Zadanie: 8

Olej hydrauliczny wg DIN: HLP; ISO: L-HM, VG46

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości ISO VG	46	
2.	Klasa jakości ISO	L-HM	
3.	Klasa jakości DIN	HLP	
4.	Lepkość w temp. 40°C	41,4 – 50,6	
5.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż	95	
6.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	200	
7.	Temperatura krzepnięcia nie wyższa niż °C	- 21	
8.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 9

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego. Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:

Olej hydrauliczny wg DIN: HLP, ; ISO: L-HM VG68, do kombajnów ścianowych i chodnikowych wydzierzawianych z firmy JOY

Zadanie: 9

Olej hydrauliczne wg DIN: HLP; ISO: L-HM VG68.

W zadaniu 9 nie dopuszczamy produktów równoważnych (chyba ze oferent zdobędzie zgodę producenta maszyny na zastosowanie zamiennika)

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości ISO VG	68	
2.	Klasa jakości DIN	HLP	
3.	Klasa jakości ISO 6743-4	L-HM	
4.	Lepkość w temp. 40°C	61,2-74,8	
5.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	95	
6.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	200	
7.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	- 21	
8.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego produktu:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 10

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:

Olej hydrauliczny wg DIN: HLP, ; ISO: L-HM VG68, do kombajnów ścianowych i chodnikowych wydzierżawianych z firmy EICKHOFF, FAMUR.

Zadanie: 10

Olej hydrauliczny L-HM VG-68

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości	68	
2.	Klasa jakości ISO	L-HM	
3.	Lepkość w temp. 40°C	61,2 – 74,8	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	95	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	190	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-21	
7.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 11**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe :**Zadanie: 11**

Olej hydrauliczny wg DIN: HLP; ISO: L-HM, VG32 lub równoważny .

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości	32	
2.	Klasa jakości ISO	L-HM	
3.	Klasa jakości DIN	HLP	
4.	Lepkość w temp. 40°C	28,8 – 35,2	
5.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	95	
6.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	190	
7.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-27	
8.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
	Nazwa oferowanego materiału:		

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 12

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:

Olej przekładniowy SP DIN: CLP ISO: L-CKD VG-320 do kombajnów ścianowych i chodnikowych wydzierżawianych z firmy EICKHOFF, FAMUR.

Zadanie: 12

Olej przekładniowy SP DIN: CLP ISO: L-CKD VG-320

Olej TRANSGEAR PE-320

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości	320	
2.	Klasa jakości ISO DIN 51517-3	L-CKD CLP	
3.	Lepkość w temp. 40°C	325	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	160	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	250	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	- 42	
7.	Rodzaj opakowania	Beczka metalowa o poj. do 210 l.	
8.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 13**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:**Zadanie: 13****Olej przekładniowy przemysłowy DIN: CLP ISO: L-CKC VG-150**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości ISO VG	150	
2.	Klasa jakości ISO	CKC	
3.	Lepkość w temp. 40°C	145,0-155,0	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	90	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	220	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-20	
7.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego produktu:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 14

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego. Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:

Olej przekładniowy przemysłowy wg DIN: CLP, ISO: L-CKC do kombajnów ścianowych i Chodnikowych wydzierżawionych z firmy JOY

Zadanie: 14

Olej przekładniowy przemysłowy DIN CLP ISO L-CKC VG-220

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości ISO VG	220	
2.	Klasa jakości ISO	L-CKC	
3.	Lepkość w temp. 40°C	198-242	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	96	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	220	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-18	
7.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego produktu:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 15

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:

Olej przekładniowy przemysłowy wg DIN: CLP, ISO: L-CKC, do kombajnów ścianowych i chodnikowych, wydzierżawionych z firm JOY

Zadanie: 15

Olej przekładniowy przemysłowy DIN CLP ISO L-CKC VG-320

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości ISO VG	320	
2.	Klasa jakości ISO	CKC	
3.	Lepkość w temp. 40°C	288-352	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	95	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	250	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-15	
7.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego produktu:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy

Zadanie: 16

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:

Olej przekładniowy przemysłowy wg DIN: CLP, ISO: L-CKD do pomp wysokociśnieniowych HDP257 wydzierżawianych z firmy HAMMELMANN

Zadanie: 16

Olej przekładniowy syntetyczny DIN: CLP ISO: L-CKD VG320

SHELL OMALA HD 320=SHELL OMALA S4 GX 320

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości ISO VG	320	
2.	Klasa jakości ISO Klasa jakości DIN	L-CKD CLP	
3.	Lepkość w temp. 40°C	288-352	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	169	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	240	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-42	
7.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego produktu:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 17

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3. Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:**Zadanie 17**

olej przekładniowy SP DIN: CLP ISO: L-CKD VG-220 lub równoważny

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości	220	
2.	Klasa jakości ISO DIN 51517-3	L-CKD CLP	
3.	Lepkość w temp. 40°C	198 – 242	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	95	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	230	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	- 9	
7.	Rodzaj opakowania	Beczka metalowa o poj. do 210 l.	
8.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 18;19

Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2.Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3.Pozostałe parametry techniczno – użytkowe :

Olej do sprężarek powietrznych na gwarancji produkcji „MAS” typ ASR-75GP

Zadanie: 18, 19

Olej do sprężarek powietrznych śrubowych mineralny VG-46

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości	46	
2.	Klasa jakości	L-DAH	
3.	Lepkość w temp. 40°C	46	
4.	Wskaźnik lepkości nie niższy niż,	105	
5.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	230	
6.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	- 30	
7.	Rodzaj opakowania	Pojemnik metalowy o poj. do 20 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/

Zadanie: 20**Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.****1. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.**

Oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczno- użytkowe określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.

2.Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

Przedmiot zamówienia spełnia wymagania prawne określone przez Zamawiającego

3.Pozostałe parametry techniczno – użytkowe:**Zadanie: 20****Olej elektroizolacyjny transformatorowy VG-10 lub równoważny**

Wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne			Oferowane przez Wykonawcę - wpisać odpowiednio wartość parametru
L.p.	Parametr techniczny	Wartość	
1.	Klasa lepkości	10	
2.	Lepkość w temp. 40°C	9,9 – 11,0	
3.	Temperatura zapłonu nie niższa niż, °C	145	
4.	Temperatura płynięcia nie wyższa niż °C	-50	
5.	Napięcie przebicia kV , nie niższe niż	69	
6.	Rodzaj opakowania	Beczka metalowa o poj. do 210 l.	
Nazwa oferowanego materiału:			

.....
/podpis , pieczęć Wykonawcy/