

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Sukcesywna dostawa olejów oraz smarów do elektrowni wodnych w Oddziałach PGE Energia Odnawialna S.A.” w 2025 roku

Spis treści:

1	Przedmiot opracowania:	1
2	Lokalizacje dla dostaw:	1
3	Zakres przedmiotu zamówienia:	2
4	Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:	2
4.1	Warunki dostawy olejów:	2
4.2	Warunki dostawy smarów:	4
4.3	Warunki rozliczenia dostaw:	6

1 Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest przedstawienie opisu przedmiotu zamówienia (OPZ) dla dostawy olejów oraz smarów do:

- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział ZEW Porąbka-Żar w Międzybrodzu Bialskim.
- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział ZEW Dychów w Dychowie.
- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział ZEW Solina-Myczkowce w Solinie.
- PGE Energia Odnawialna S.A. Oddział EW Żarnowiec w Czymanowie.

2 Lokalizacje dla dostaw:

- 1) PGE Energia Odnawialna Oddział ZEW Porąbka-Żar w Międzybrodzu Bialskim:
 - a. **Elektrownia Szczytowo-Pompowa Porąbka-Żar** - 34-312 Międzybrodzie Bialskie, ul. Energetyków 9
 - b. **Elektrownia Wodna Porąbka** - 43-353 Porąbka, ul. Łaski 1
 - c. **Elektrownia Wodna Tresna** - 34-312 Czernichów, ul. Żywiecka 1
- 2) PGE Energia Odnawialna Oddział ZEW Dychów w Dychowie:
 - a. **Elektrownia Szczytowo-Pompowa Dychów** - 66-627 Bobrowice, Dychów 68c
 - b. **EW Raduszc Stary** - 66-600 Krosno Odrzańskie
- 3) PGE Energia Odnawialna Oddział EW Żarnowiec w Czymanowie:
 - a. **Elektrownia Szczytowo-Pompowa Żarnowiec** - 84-250 Gniewino, ul. Energetyków 25
- 4) PGE Energia Odnawialna Oddział ZEW Solina-Myczkowce w Solinie:
 - a. **Elektrownia Szczytowo-Pompowa Solina** - 38-610 Solina
 - b. **Elektrownia Wodna Myczkowce** - 38-610 Solina

3 Zakres przedmiotu zamówienia:

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

- a. Dostawę olejów turbinowych.
- b. Dostawę olejów silnikowych.
- c. Dostawę olejów przekładniowych.
- d. Dostawę olejów hydraulicznych.
- e. Dostawę olejów izolacyjnych.
- f. Dostawę olejów innych typów.
- g. Dostawę smarów.

4 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

4.1 Warunki dostawy olejów:

- a. Asortyment dostawy olejów wraz z podaniem podstawowych warunków dostawy przedstawia Tabela nr 1 poniżej.
- b. Ze względów eksploatacyjnych Zamawiający nie dopuszcza możliwości dostawy zamienników olejów wyspecyfikowanych w Tabeli nr 1, kolumna „b” oraz „c”, za wyjątkiem przypadku, gdy dany rodzaj oleju nie jest już produkowany lub gdy występuje pod zmienioną nazwą. Wówczas taki olej jest produktem równoważnym do produktów wyspecyfikowanych w Tabeli nr 1 Opisu Przedmiotu Zamówienia. Produktem równoważnym jest olej, który posiada parametry i właściwości fizykochemiczne nie gorsze niż produkty wyspecyfikowane w Tabeli nr 1 Opisu Przedmiotu Zamówienia oraz posiada oświadczenie producenta o kompatybilności i mieszalności ze wskazanym przez Zamawiającego olejem. Każdorazowo fakt dostawy produktu równoważnego będzie uzgodniony z Zamawiającym z co najmniej 5 dniowym wyprzedzeniem. W przypadku braku spełnienia przez dany produkt warunku równoważności, Zamawiający ma prawo do odmowy przyjęcia produktu równoważnego i ma prawo żądać dostawy oleju wyspecyfikowanego w Ofercie Wykonawcy.
- c. Jednostki miary wyspecyfikowane w Tabeli nr 1 w kolumnie „d” są podane celem sprecyzowania wielkości dostawy. Osoba odpowiedzialna za zamówienie ze strony Zamawiającego może zażądać rozliczenia w dowolnej jednostce tj. kg lub dm³.
- d. W Tabeli nr 1 w kolumnie „e” wyspecyfikowano wielkość pojemników dla danego typu oleju:
 - pojemnik: butla lub kanister z tworzywa o pojemności od 1 do 30 dm³ zamknięty i zabezpieczony fabrycznie;
 - beczka: standardowa beczka stalowa poj. ok. 180 kg lub 205-210 dm³ korek wlewowy zabezpieczony;
 - paletopojemnik: pojemnik z tworzywa sztucznego o pojemności 1000 dm³. Paletopojemniki będą wyposażone w otwór wlewowy u góry oraz kranik spustowy w dolnej części. Kranik zlewowy będzie zaślepiony i zaplombowany. Korek wlewowy będzie zaplombowany.
- e. Zamawiający wymaga dostawy olejów w ilościach zgodnych z jego zapotrzebowaniem. Zamawiający określa przewidywane szacunkowe ilości zamówień w Tabeli nr 1 w kolumnie „g”, lecz zaznacza się, że nie są to ilości wiążące.
- f. W kolumnie „h” Tabeli nr 1 określono tryb nabywania danego typu oleju tj. z opłaconą akcyzą lub bez akcyzy. Zamawiający wymaga od Wykonawcy, by zasugerowany przez niego tryb nabywania

oleju, był zweryfikowany przez Wykonawcę i na podstawie właściwego kodu CN danego produktu, został właściwie określony i wskazany w Arkuszu Wyceny Oferty stanowiącym Załącznik nr 1A do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

- g. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty oraz informacje niezbędne do zgłoszenia chęci zakupu oleju bez akcyzy w Urzędzie Celnym (druk AKC-R oraz inne, jeżeli będą wymagane).
- h. Olej powinien być dostarczany do lokalizacji Zamawiającego określonych w punkcie nr 2 niniejszego opisu, w terminach określonych w Tabeli nr 1 w kolumnie „i”, liczonych w dniach roboczych od dnia złożenia zamówienia przez osoby uprawnione. Niemniej jednak w przypadku Produktów, których użycie ma wpływ na dyspozycyjność urządzeń Zamawiającego, osoby uprawnione mogą złożyć zamówienie, w którym termin dostawy od złożenia zamówienia będzie skrócony maksymalnie do 2 dni roboczych po uprzedniej konsultacji tego faktu z Wykonawcą.
- i. W kolumnie „j” Tabeli nr 1 wskazano indeks materiałowy w systemie Zamawiającego. Wykonawca powinien umieszczać ten numer przy opisie pozycji na wystawianych fakturach.
- j. Transport do miejsca odbioru będzie obejmował, dowóz, rozładowanie z samochodu, oraz przewiezienie we wskazane miejsce przy pomocy ręcznego wózka do palet. Transport w obrębie jednego poziomu - dotyczy paletopojemników oraz beczek.
- k. Zamawiający, w uzasadnionych przypadkach, zastrzega sobie możliwość złożenia zamówienia na dostawę oleju w wielkości równej i powyżej 10 000 litrów, przy czym transport oleju w wielkości równej i powyżej 10 000 litrów będzie realizowany autocysterną, każdorazowo na życzenie Zamawiającego, po wcześniejszej konsultacji tego faktu z Wykonawcą.
- l. Puste paletopojemniki będą odbierane przez Wykonawcę przy okazji kolejnych dostaw, lub na wezwanie Zamawiającego, po wcześniejszej konsultacji tego faktu z Wykonawcą.
- m. Dostawy oleju będą wykonywane w dni robocze to jest od poniedziałku do piątku włącznie. Zamawiający zastrzega możliwość dostaw w soboty, w szczególności w przypadku wystąpienia awarii urządzeń Zamawiającego.
- n. Wykonawca dostarczy świadectwo jakości dla dostarczanych olejów. Świadectwo powinno być wystawione dla danej partii oleju oznaczonej na dostarczonym pojemniku i powinno zawierać co najmniej następujące informacje:

- dla oleju przekładniowego:

- i. lepkość kinematyczna wg PN-EN ISO 3104:2004
- ii. temperaturę płynięcia wg PN-SIO 3016:2005
- iii. temperaturę zapłonu wg PN-EN ISO 2592:2008
- iv. gęstość w temperaturze 15,0°C wg PN-EN ISO 12185:2002
- v. wskaźnik lepkości wg PN-ISO 2909:2009
- vi. korozja Cu T=100°C wg 3h wg PN-EN-ISO 2160:2004
- vii. zawartość wody wg PN-ISO 3733:2008
- viii. skłonność do pienienia 5 min przedmuch wg PN-ISO 6247:2009 dla T=24°C dla T=93° dla T=24°C(po 93°C)
- ix. trwałość piany – obj. po 10 minutach wg PN-ISO 6247:2009 dla T=24°C dla T=93° dla T=24°C(po 93°C)
- x. własności demulgujące w T=54°C wg PN-ISO 6614:2014 (objętość oleju; objętość wody; objętość emulsji; czas rozdziału)

- dla oleju hydraulicznego:
 - i. lepkość kinematyczna wg PN-EN ISO 3104:2004
 - ii. temperaturę płynięcia wg PN-SIO 3016:2005
 - iii. temperaturę zapłonu wg PN-EN ISO 2592:2008
 - iv. gęstość w temperaturze 15,0°C wg PN-EN ISO 12185:2002
 - v. wskaźnik lepkości wg PN-ISO 2909:2009
 - vi. korozja Cu T=100°C wg 3h wg PN-EN-ISO 2160:2004
 - vii. zawartość wody wg PN-ISO 3733:2008
 - viii. skłonność do pienienia 5 min przedmuch wg PN-ISO 6247:2009 dla T=24°C dla T=93° dla T=24°C(po 93°C)
 - ix. trwałość piany – obj. po 10 minutach wg PN-ISO 6247:2009 dla T=24°C dla T=93° dla T=24°C(po 93°C)
 - x. liczba kwasowa wg PN-ISO 6618:2011
 - xi. własności demulgujące w T=54°C wg PN-ISO 6614:2014 (objętość oleju; objętość wody; objętość emulsji; czas rozdziału)

- dla oleju turbinowego:
 - i. lepkość kinematyczna wg PN-EN ISO 3104:2004
 - ii. temperaturę płynięcia wg PN-SIO 3016:2005
 - iii. temperaturę zapłonu wg PN-EN ISO 2592:2008
 - iv. gęstość w temperaturze 15,0°C wg PN-EN ISO 12185:2002
 - v. wskaźnik lepkości wg PN-ISO 2909:2009
 - vi. korozja Cu T=100°C wg 3h wg PN-EN-ISO 2160:2004
 - vii. zawartość wody wg PN-ISO 3733:2008
 - viii. skłonność do pienienia 5 min przedmuch wg PN-ISO 6247:2009 dla T=24°C dla T=93° dla T=24°C(po 93°C)
 - ix. trwałość piany – obj. po 10 minutach wg PN-ISO 6247:2009 dla T=24°C dla T=93° dla T=24°C(po 93°C)
 - x. liczba kwasowa wg PN-ISO 6618:2011
 - xi. własności demulgujące w T=54°C wg PN-ISO 6614:2014 (objętość oleju; objętość wody; objętość emulsji; czas rozdziału)
 - xii. Korozja z zast. soli nieorganicznych po 24h wg PN-ISO7120:2011
 - xiii. zdolność wydzielania powietrza w temperaturze 50°C wg PN79/C-04174

- o. Na każdym zbiorniku powinno znajdować się oznaczenie partii oleju.
- p. Wykonawca przekaże drogą e-mail, osobie odpowiedzialnej ze strony Zamawiającego, dane samochodu i osób dostarczających olej w terminie do 2 dni poprzedzających dostawę, o ile będzie takie wymaganie ze strony Zamawiającego. Zamawiający wskaże miejsce dostawy w zamówieniu.
- q. Transport zbiorników do 30 dm³ może odbywać się poprzez wysyłkę za pośrednictwem firmy kurierskiej, z zastrzeżeniem przyjęcia przesyłki w terminie określonym przez Zamawiającego w zamówieniu, w godzinach 8.00-14.00. Większe pojemniki będą dostarczane transportem Wykonawcy.
- r. Wraz z każdą dostawą, dostarczony zostanie dokument umożliwiający rozliczenie akcyzy, o ile olej jest nabywany w trybie zakupu bez akcyzy.

4.2 Warunki dostawy smarów:

- a. Asortyment dostawy wraz z podaniem podstawowych warunków dostawy przedstawia Tabela nr 2.
- b. Ze względów eksploatacyjnych, Zamawiający nie dopuszcza dostawy zamienników smarów wyspecyfikowanych w Tabeli nr 2 kolumny „b” oraz „c”, za wyjątkiem przypadku, gdy dany rodzaj smaru nie jest już produkowany lub gdy występuje pod zmienioną nazwą. Wówczas taki smar jest produktem równoważnym do produktów wyspecyfikowanych w Tabeli nr 2 Opisu Przedmiotu Zamówienia. Produktem równoważnym jest smar, który posiada parametry i właściwości fizykochemiczne nie gorsze niż produkty wyspecyfikowane w Tabeli nr 2 Opisu Przedmiotu Zamówienia oraz posiada oświadczenie producenta o kompatybilności i mieszalności ze wskazanym przez Zamawiającego smarem. Każdorazowo fakt dostawy produktu równoważnego będzie uzgodniony z Zamawiającym z co najmniej 5 dniowym wyprzedzeniem. W przypadku braku spełnienia przez dany produkt warunku równoważności, Zamawiający ma prawo do odmowy przyjęcia produktu równoważnego i ma prawo żądać dostawy smaru wyspecyfikowanego w Ofercie Wykonawcy.
- c. Jednostki miary wyspecyfikowane w Tabeli nr 2 w kolumnie „d” są podane celem sprecyzowania wielkości dostawy.
- d. W Tabeli nr 2 w kolumnie „e” wyspecyfikowano wielkość pojemników dla danego typu smaru:
 - pojemnik: wiadro lub puszka z tworzywa sztucznego lub blachy,
 - beczka: standardowa beczka stalowa poj. ok. 180 kg lub 205-210 dm³ ze zdejmowaną pokrywą.
- e. Zamawiający wymaga dostawy smarów w ilościach zgodnych z jego zapotrzebowaniem. Zamawiający określa przewidywane szacunkowe ilości zamówień w Tabeli nr 2 w kolumnie „g”, lecz zaznacza się, że nie są to ilości wiążące.
- f. Smar będzie dostarczany do lokalizacji Zamawiającego określonych w punkcie nr 2 niniejszego opisu, w terminach określonych w kolumnie „i” Tabeli nr 2 liczonych w dniach roboczych od dnia złożenia zamówienia przez osoby uprawnione.
- g. W kolumnie „j” Tabeli nr 2 wskazano indeks materiałowy w systemie Zamawiającego. Wykonawca będzie umieszczać ten numer przy opisie pozycji na wystawianych fakturach.
- h. Transport do miejsca odbioru będzie obejmował, dowóz, rozładowanie z samochodu, oraz przewiezienie we wskazane miejsce przy pomocy ręcznego wózka do palet. Transport w obrębie jednego poziomu - dotyczy paletopojemników oraz beczek.
- i. Puste paletopojemniki będą odbierane przy okazji kolejnych dostaw, lub na wezwanie Zamawiającego, po wcześniejszej konsultacji tego faktu z Wykonawcą.
- j. Dostawy smarów będą wykonywane w dni robocze to jest od poniedziałku do piątku włącznie, niemniej jednak Zamawiający zastrzega możliwość dostaw w soboty, w szczególności w przypadku wystąpienia awarii urządzeń Zamawiającego.
- k. Wykonawca dostarczy świadectwo jakości dla dostarczanych smarów.
- l. Wykonawca prześle drogą e-mail, osobie odpowiedzialnej ze strony Zamawiającego, dane samochodu i osób dostarczających smary w terminie do 2 dni przed dostawą, o ile będzie takie wymagane ze strony Zamawiającego. Zamawiający wskaże miejsce dostawy w zamówieniu.
- m. Transport zbiorników do 30 kg może odbywać się za pośrednictwem firmy kurierskiej z zastrzeżeniem przyjęcia przesyłki w terminie określonym przez Zamawiającego w zamówieniu, w godzinach 8.00-14.00. Większe pojemniki będą dostarczane transportem Wykonawcy.

4.3 Warunki rozliczenia dostaw:

- a. Wykonawca będzie wystawiał jedną fakturę za miesiąc oddzielnie dla każdego z czterech Oddziałów PGE Energia Odnawialna S.A., obejmującą wszystkie dostawy z danego miesiąca. Podstawą do ujęcia danej pozycji w zakres dostaw z danego miesiąca będzie podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego dokument WZ.
- b. Szczegóły dotyczące obiegu faktur oraz sposobu ich wypełniania zostały opisane w Umowie.
- c. Wykonawca, w ramach realizacji przedmiotu Umowy, zobowiązany jest do wypełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa, w tym w szczególności przepisów Ustawy z dnia 9 marca 2017 r. o systemie monitorowania drogowego i kolejowego przewozu towarów oraz obrotu paliwami opałowymi (z późn. zm.).
- d. Zamawiający zastrzega sobie prawo do całkowitego odstąpienia od zakupu olejów turbinowych przewidzianych zamówieniem, w przypadku wprowadzenia zmian proceduralnych oraz zakupowych w Grupie Kapitałowej PGE Polska Grupa Energetyczna. W takim przypadku zakup pozostałego asortymentu, z wyłączeniem olejów turbinowych, będzie odbywał się bez zmian, na zasadach określonych Umową.
- e. Zamawiający informuje, że spełnia warunki zwolnienia z akcyzy wynikające z §6 Rozporządzenia Ministra Finansów, Funduszy i Polityki Regionalnej z dnia 28 czerwca 2021 r. w sprawie zwolnień od podatku akcyzowego. Wobec powyższego Strony Umowy zobowiązują się do zachowania należytej staranności przy wypełnianiu obowiązków w zakresie zwolnienia od podatku akcyzowego, wynikających z przepisów prawa, w tym w szczególności Ustawy z 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy o podatku akcyzowym oraz ustawy – Prawo celne.

Tabela nr 1: Zestawienie asortymentu oleju wraz z podstawowymi warunkami dostawy

Lokalizacja jednostki organizacyjnej	Producent	Nazwa handlowa	Jednostka miary [j]	Wielkość pojemników wg jednostki miary [j]	Typ pojemnika	Zużycie przewidywane [pojemniki/rok 2025]	Akcyza	Maksymalny termin dostawy od złożenia zamówienia na 2025 rok [dni robocze]	Indeks materiałowy Zamawiającego
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
Międzybrodzie Bialskie	Briggs&Stratton	SAE 30 API – SJ/CD	dm ³	0,6	pojemnik	8	zakup z akcyzą	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Husqvarna	LS+	dm ³	1	pojemnik	6	zakup z akcyzą	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Stihl	HP	dm ³	1	pojemnik	6	zakup z akcyzą	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Orlen Oil	REMIZ TU-46	dm ³	970	pojemnik	2	zakup bez akcyzy	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Orlen Oil	Orlen Oil GEAR GL-5 80W-90 (POPRZEDNIO: Titanis GL-5 SAE 80W90)	dm ³	1	pojemnik	15	zakup z akcyzą	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Orlen Oil	Coralia VDL100	dm ³	1	pojemnik	0	zakup z akcyzą	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Nynas	NYTRO 10XN	kg	182	beczka	1	zakup z akcyzą	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Orlen Oil	L-HL 46	dm ³	20	pojemnik	2	zakup z akcyzą	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	SHELL	CORENA S2 P 100	dm ³	20	pojemnik	2	zakup z akcyzą	10	(*)
Dychów	Exxon Mobil	DTE 10 EXCEL 46 HV (BEZ CYNKU)	dm ³	20	pojemnik	30	zakup z akcyzą	10	(*)
Dychów	Agip	OTE -68	kg	180	beczka	3	zakup bez akcyzy	10	(*)
Dychów	Orlen Oil	HYDROL L-HM/HLP 68	dm ³	970	paletopojemnik	1	zakup bez akcyzy	10	(*)
Dychów	Shell	TELLUS S2VX 32	dm ³	20	pojemnik	5	zakup z akcyzą	10	(*)
Dychów	Total	BIOHYDRAN TMP 32	dm ³	208	beczka	3	nie podlega	10	(*)
Dychów	Husqvarna	HQV LS+	dm ³	1	pojemnik	24	zakup z akcyzą	10	(*)
Dychów	MOBIL	MOBIL DELVAC MX 15W40	dm ³	4	pojemnik	5	zakup z akcyzą	10	(*)
Dychów	Orlen Oil	O.OIL AGRO STOU 10W-40 (POPRZEDNIO: AGROLU STOU PLUS SAE 10W40)	dm ³	5	pojemnik	2	zakup z akcyzą	10	(*)
Dychów	Nynas	NYTRO NYNAS TAURUS	kg	182	beczka	1	zakup bez akcyzy	10	(*)
Czymanowo	MOBIL	Mobil DTE MEDIUM	dm ³	20	pojemnik	2	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	FUCHS	FUCHS RENOLIN B 32 HVI	dm ³	20	pojemnik	2	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	Orlen Oil	REMIZ TU-46	kg	850	paletopojemnik	4	zakup bez akcyzy	10	(*)
Czymanowo	SOLVER	Eco Gear 3	dm ³	20	pojemnik	2	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	STIHL	STIHL	dm ³	5	pojemnik	4	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	BRIGGS	Briggs	dm ³	1	pojemnik	4	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	SHELL	TELLUS S2VX 32	dm ³	20	pojemnik	5	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	MOBIL	Mobil Super 2000 X1 10W40	dm ³	20	pojemnik	11	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	Nynas	Nytro Taurus	kg	182	beczka	12	zakup bez akcyzy	10	(*)
Czymanowo	SHELL	RIMULA R3+ 30	kg	17,8	pojemnik	5	zakup z akcyzą	10	(*)
Czymanowo	IR Ingersol Rand	TECHTROL GOLD	dm ³	20	pojemnik	10	zakup z akcyzą	10	(*)
Solina	Orlen Oil	HYDROL L-HL-46	kg	180	beczka	5	zakup bez akcyzy	10	(*)
Solina	Orlen Oil	HYDROL L-HL-68	kg	180	beczka	5	zakup bez akcyzy	10	(*)
Solina	Orlen Oil	REMIZ TU-68	kg	180	beczka	10	zakup bez akcyzy	10	(*)

(*) numery indeksów materiałowych Zamawiającego zostaną doprecyzowane przed zawarciem Umowy z Wykonawcą.

Tabela nr 2: Zestawienie asortymentu smaru wraz z podstawowymi warunkami dostawy

Lokalizacja jednostki organizacyjnej	Producent	Nazwa handlowa	Jednostka miary [j]	Wielkość pojemników wg jednostki miary [i]	Typ pojemnika	Zużycie przewidywane [pojemniki/rok 2025]	Akcyza	Maksymalny termin dostawy od złożenia zamówienia na 2025 rok [dni robocze]	Indeks materiałowy Zamawiającego
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	<i>g</i>	<i>h</i>	<i>i</i>	<i>j</i>
Międzybrodzie Bialskie	Orlen Oil	ŁT-43	kg	4,5	pojemnik	3	nie podlega	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	Kernite	LUBRA K LCSUPER	kg	18	pojemnik	12	nie podlega	10	(*)
Międzybrodzie Bialskie	K2	Smar Miedziowy (spray)	dm ³	0,4	pojemnik	1	zakup z akcyzą	10	(*)
Dychów	Total	BIOMERKAN RS	kg	18	pojemnik	2	nie podlega	10	(*)
Dychów	Orlen Oil	ŁT-4S3	kg	4,5	pojemnik	18	nie podlega	10	(*)
Dychów	Shell	GADUS S2 V100 2	kg	0,4	pojemnik	60	nie podlega	10	(*)
Dychów	Orlen Oil	ŁT-41	kg	17	pojemnik	4	nie podlega	10	(*)
Czymanowo	Total	SMAR CERAN XM 220	kg	180	beczka	2	nie podlega	10	(*)
Solina	TOTAL	BIOMULTIS EP2	kg	18	pojemnik	2	nie podlega	10	(*)

(*) numery indeksów materiałowych Zamawiającego zostaną doprecyzowane przed zawarciem Umowy z Wykonawcą.