

PROTOKÓŁ ODBIORU

sporządzony dnia 31.05.2025 r.

UMOWA nr. UMJ/GEK/ELO/TMW/16573/2023/WY,
PM: 328000162029 PSP: Z4AN/01245-17

Przedmiot Umowy: „Bieżące utrzymanie ruchu oraz wykonanie planowanych i bieżących prac przeglądowo-konserwacyjnych na urządzeniach i instalacji IOS w części przyblokowej, pozablokowej oraz wykonywanie serwisu smarowniczo-olejowego urządzeń IOS bloków 1-6 dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole.”

I. Komisja w składzie:

	Imię i Nazwisko	Firma, Oddział	Dane kontaktowe
Przedstawiciel Zamawiającego	Ireneusz Sowa	PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole	tel. 77 423 5986 e-mail: Ireneusz.Sowa@gkpgge.pl
	2.		
Przedstawiciel Wykonawcy	1. Waldemar Małojto	Eltur-Serwis Sp. z o.o.	tel. 77 423 63 60 e-mail:Waldemar.Malojto@eltur-serwis.com.pl
	2. Wojciech Trybała	Eltur-Serwis Sp. z o.o.	tel. 665 102 445 e-mail: wojcieh.trybala@elturserwis.pl

II. Stwierdza wykonanie przedmiotu odbioru

Lp.	Nazwa przedmiotu odbioru	Wartość netto [PLN]	Uwagi i zastrzeżenia stron
1	2	4	5
1.1	Usługa zapewnienia serwisu olejowo-smarnego Instalacji Odsiarczania Spalin bloków 1-6 w części przyblokowej i pozablokowej za miesiąc 05.2025. Wydział TMW.	66 848,33	brak

III. Przedmiot odbioru ujęty w kolumnie 2 został wykonany *zgodnie* ze zleceniem

IV. Termin realizacji przedmiotu odbioru jest *zgodny* ze zleceniem.

V. Po zbadaniu przedmiotu odbioru komisja *nie wnosi zastrzeżeń* do zakresu, jakości, terminu oraz sposobu ich wykonania.

VI. Prace zostały zakończone w dniu 31.05.2025, praca wykonana zgodnie z umową UMJ/GEK/ELO/TMW/16573/2023/WY Niniejszy protokół jest podstawą do wystawienia faktury na kwotę 66 848,33

VII. Załącznik nr 1 – szczegółowy zakres wykonywanych prac potwierdzony przez Wykonawcę i Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW



01.05.2025-31.05.2025

Symbol	Nazwa urządzenia	Treść zlecenia	Środek Smarny	Zużycie	Wykonanie Zadania tak/nie
05GNL10AM001_1	Mieszadło zbiornika pośredniego ścieków	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
05GNL11AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05GNL11AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05GNL11AP001_1	Pompa ścieków 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05GNL21AP001_1	Pompa ścieków 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05GNL21AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05GNL21AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05GNL21AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,012	Tak
05GNL21AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,012	Tak
05HTD11AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD11AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
05HTD11AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 1	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD11AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 1	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
05HTD11AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 1	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD11AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 1	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD12AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD12AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
05HTD12AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 2	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD12AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 2	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD12AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 2	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD12AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 2	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
05HTD13AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD13AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

05HTD13AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 3	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD13AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 3	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
05HTD13AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 3	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD13AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 3	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD14AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD14AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
05HTD14AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 4	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
05HTD14AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 4	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD14AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 4	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
05HTD14AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 4	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
05HTD15AP001_1	Pompa poboru próbek zawiesiny gipsu 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTD16AP001_1	Pompa poboru próbek zawiesiny gipsu 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTD40AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła absorbera nr 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
05HTD40AM001_1	Mieszadło Absorbera nr 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
05HTD40AM002-P01_1	Przekładnia mieszadła absorbera nr 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
05HTD40AM002_1	Mieszadło Absorbera nr 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
05HTD40AM003-P01_1	Przekładnia mieszadła absorbera nr 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
05HTD40AM003_1	Mieszadło Absorbera nr 3	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
05HTD40AM004-P01_1	Przekładnia mieszadła absorbera nr 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
05HTD40AM004_1	Mieszadło Absorbera nr 4	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
05HTD40AM005-P01_1	Przekładnia mieszadła absorbera nr 5	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2	Tak
05HTD40AM005_1	Mieszadło Absorbera nr 5	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
05HTF31AP001_1	Pompa opróżniania absorbera	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTG10AN001_1	Dmuchawa powietrza utleniającego 1	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
05HTG10AN001_1	Dmuchawa powietrza utleniającego 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
05HTG10AN001-M01_1	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 1	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

05HTG10AN001-M01_1	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,037	Tak
05HTG10AN001-M01_2	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 1	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
05HTG10AN001-M01_2	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,037	Tak
05HTG20AN001_1	Dmuchawa powietrza utleniającego 2	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
05HTG20AN001-M01_1	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
05HTG20AN001-M01_2	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
05HTG20AN001-M01_1	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,037	Tak
05HTG20AN001-M01_2	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,037	Tak
05HTG20AN001_1	Dmuchawa powietrza utleniającego 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
05HTK01AF001-L_1	Podajnik celkowy	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LGEP 2 SKF	0	Tak
05HTK01AF001-L_2	Podajnik celkowy	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LGEP 2 SKF	0	Tak
05HTK01AF001-P01-KO_1	Przekładnia podajnika celkowego	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
05HTK01AF001-P02-KO_1	Motoreduktor podajnika celkowego	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
05HTK01AF002-L_1	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LGEP 2 SKF	0	Tak
05HTK01AF002-L_2	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LGEP 2 SKF	0	Tak
05HTK01AF002-L_3	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
05HTK01AF002-L_4	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
05HTK01AF002-P01-KO_1	Przekładnia przenośnika ślimakowego	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
05HTK01AM001-P_1	Mieszadło zbiornika zawiesiny wapiennej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
05HTK23AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny wapiennej	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
05HTK23AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesiny wapiennej	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
05HTK23AP001_1	Pompa zawiesiny wapiennej 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTK24AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny wapiennej	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
05HTK24AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesiny wapiennej	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
05HTK24AP001_1	Pompa zawiesiny wapiennej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1	Tak
05HTM01AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny gipsowej 1 do hydrocyklonu	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

05HTM01AP001-M01_2	Silnik pompy zawieszony gipsowej 1 do hydrocyklonu	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM01AP001_1	Pompa 1 zawieszony gipsowej do hydrocyklonu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTM01AP001-M01_1	Silnik pompy zawieszony gipsowej 1 do hydrocyklonu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM01AP001-M01_2	Silnik pompy zawieszony gipsowej 1 do hydrocyklonu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM02AP001-M01_1	Silnik pompy zawieszony gipsowej 2 do hydrocyklonu	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM02AP001-M01_2	Silnik pompy zawieszony gipsowej 2 do hydrocyklonu	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM02AP001_1	Pompa 2 zawieszony gipsowej do hydrocyklonu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTM02AP001-M01_1	Silnik pompy zawieszony gipsowej 2 do hydrocyklonu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM02AP001-M01_2	Silnik pompy zawieszony gipsowej 2 do hydrocyklonu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM34AM001-M01-L_1	Silnik mieszadła zawieszony gipsowej	Kontrola	SMAR GADUS S2 V 100 3	0	Tak
05HTM34AM001-M01-L_2	Silnik mieszadła zawieszony gipsowej	Kontrola	SMAR GADUS S2 V 100 3	0	Tak
05HTM34AM001_1	Mieszadło zbiornika pośredniego zawieszony gipsowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
05HTM35AP001-M01_1	Silnik pompy zawieszony gipsowej	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM35AP001-M01_2	Silnik pompy zawieszony gipsowej	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM35AP001_1	Pompa zawieszony gipsowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTM36AP001-M01_1	Silnik pompy zawieszony gipsowej	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM36AP001-M01_2	Silnik pompy zawieszony gipsowej	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM36AP001_1	Pompa zawieszony gipsowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTM36AP001-M01_1	Silnik pompy zawieszony gipsowej	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM36AP001-M01_2	Silnik pompy zawieszony gipsowej	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM50AM001_1	Mieszadło zbiornika ścieków	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
05HTM51AP001_1	Pompa ścieków	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTM51AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM51AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM51AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM51AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

05HTM52AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM52AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
05HTM52AP001_1	Pompa ścieków	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05HTM52AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTM52AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
05HTQ11AP001-M01_1	Silnik pompy procesowej 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ11AP001-M01_2	Silnik pompy procesowej 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ11AP001_1	Pompa 1 wody procesowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
05HTQ11AP001-M01_1	Silnik pompy procesowej 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,025	Tak
05HTQ11AP001-M01_2	Silnik pompy procesowej 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,025	Tak
05HTQ12AP001-M01_1	Silnik pompy procesowej 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ12AP001-M01_2	Silnik pompy procesowej 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ12AP001_1	Pompa 2 wody procesowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0,05	Tak
05HTQ12AP001_1	Pompa 2 wody procesowej	Wymiana oleju	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0,5	Tak
05HTQ12AP001-M01_1	Silnik pompy procesowej 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,025	Tak
05HTQ12AP001-M01_2	Silnik pompy procesowej 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,025	Tak
05HTQ15AA001_1	Zawór odcinający	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,005	Tak
05HTQ15AA201_1	Zawór odcinający	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,005	Tak
05HTQ15AA401_1	Zawór odcinający	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,005	Tak
05HTQ16AP001-M01_1	Silnik pompy do mycia odkraplacza 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ16AP001-M01_2	Silnik pompy do mycia odkraplacza 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ16AP001_1	Pompa do mycia odkraplacza 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
05HTQ17AP001_1	Pompa do mycia odkraplacza 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
05HTQ17AP001-M01_1	Silnik pompy do mycia odkraplacza 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ17AP001-M01_2	Silnik pompy do mycia odkraplacza 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05HTQ21AA001_1	Zawór	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,005	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

05HTQ24AA001_1	Zawór	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,001	Tak
05HTQ36AA001_1	Zawór	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,001	Tak
05HTQ40AA001_1	Zawór	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,001	Tak
05HTQ50AA001_1	Zawór	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,001	Tak
05HTQ70AA001_1	Zawór	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,001	Tak
05HTQ80AA001_1	Zawór	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,001	Tak
05HTT80AM001_1	Mieszadło rzępie obszaru absorbera	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
cyrkulacyjna stacji oczyszczania k	05LDP10AP001_1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
cyrkulacyjna stacji oczyszczania k	05LDP20AP001_1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
05PSB21AP001-M01-L_1	Silnik pompy 1 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05PSB21AP001-M01-L_2	Silnik pompy 1 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05PSB21AP001-L_1	Pompa 1 wody procesowej dla IOS	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
05PSB22AP001-M01-L_1	Silnik pompy 2 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05PSB22AP001-M01-L_2	Silnik pompy 2 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
05PSB22AP001-L_1	Pompa 2 wody procesowej dla IOS	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06GNL10AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła zbiornika pośredniego ścieków	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
06GNL11AP001_1	Pompa ścieków 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06GNL11AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06GNL11AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06GNL11AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06GNL11AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06GNL21AP001_1	Pompa ścieków 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1	Tak
06GNL21AP001-M01_1	Silnik pompy ścieków 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06GNL21AP001-M01_2	Silnik pompy ścieków 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTD11AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD11AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

06HTD11AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 1	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD11AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 1	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
06HTD11AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 1	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD11AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 1	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD12AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD12AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
06HTD12AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 2	Smarowanie	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0,109	Tak
06HTD12AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 2	Smarowanie	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0,046	Tak
06HTD12AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 2	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD12AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 2	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
06HTD12AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 2	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD12AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 2	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD13AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD13AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
06HTD13AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 3	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD13AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 3	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
06HTD13AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 3	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD13AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 3	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD14AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD14AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
06HTD14AP001_1	Pompa cyrkulacyjna 4	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
06HTD14AP001-P01_1	Przekładnia pompy cyrkulacyjnej 4	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TRANSMIL SP 320	0	Tak
06HTD14AP001-M01_1	Silnik pompy cyrkulacyjnej 4	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD14AP001-M01_2	Silnik pompy cyrkulacyjnej 4	Kontrola	SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0	Tak
06HTD15AP001_1	Pompa poboru próbek zawiesiny gipsu z absorbera 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTD16AP001_1	Pompa poboru próbek zawiesiny gipsu z absorbera 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

06HTD40AM001-P01_1	Przekładnia mieszađła absorbera nr 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
06HTD40AM001_1	Mieszađło Absorbera nr 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
06HTD40AM002-P01_1	Przekładnia mieszađła absorbera nr 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2	Tak
06HTD40AM002_1	Mieszađło Absorbera nr 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
06HTD40AM003-P01_1	Przekładnia mieszađła absorbera nr 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
06HTD40AM003_1	Mieszađło Absorbera nr 3	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
06HTD40AM004-P01_1	Przekładnia mieszađła absorbera nr 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
06HTD40AM004_1	Mieszađło Absorbera nr 4	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
06HTD40AM005-P01_1	Przekładnia mieszađła absorbera nr 5	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
06HTD40AM005_1	Mieszađło Absorbera nr 5	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,028	Tak
06HTF31AP001_1	Pompa opróżniania absorbera	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTF31AP001-M01_1	Silnik pompy opróżniania absorbera	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,04	Tak
06HTF31AP001-M01_2	Silnik pompy opróżniania absorbera	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,04	Tak
06HTG10AN001_1	Zbiornik układu olejowego przekładni dmuchawy 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
06HTG10AN001_1	Zbiornik układu olejowego przekładni dmuchawy 1	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
06HTG10AN001-M01_1	Silnik dmuchawy powietrza 1	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTG10AN001-M01_2	Silnik dmuchawy powietrza 1	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTG20AN001_1	Zbiornik układu olejowego przekładni dmuchawy 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
06HTG20AN001-M01_1	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,037	Tak
06HTG20AN001-M01_2	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,037	Tak
06HTG20AN001_1	Zbiornik układu olejowego przekładni dmuchawy 2	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ TOTAL AZOLLA ZS 46	0	Tak
06HTG20AN001-M01_1	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTG20AN001-M01_2	Silnik dmuchawy powietrza utleniającego 2	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTK01AF001_1	Podajnik celkowy	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0	Tak
06HTK01AF001_2	Podajnik celkowy	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0	Tak
06HTK01AF001-P01_1	Przekładnia podajnika celkowego	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

06HTK01AF001-P02_1	Motoreduktor podajnika celkowego	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
06HTK01AF002_1	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0	Tak
06HTK01AF002_2	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Kontrola i uzupełnienie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0	Tak
06HTK01AF002-L_3	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,005	Tak
06HTK01AF002-L_4	Przenośnik ślimakowy mączki kamiennia wapiennego	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,005	Tak
06HTK01AF002-P01_1	Przekładnia podajnika ślimakowego	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
06HTK20AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła zawiesiny wapiennej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
06HTK23AP001_1	Pompa zawiesinny wapiennej 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTK23AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny wapiennej 1	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTK23AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesiny wapiennej 1	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTK24AP001_1	Pompa zawiesinny wapiennej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTK24AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny wapiennej 2	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTK24AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesiny wapiennej 2	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
06HTM01AP001_1	Pompa 1 zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTM01AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM01AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM02AP001_1	Pompa 2 zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTM02AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM02AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM02AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06HTM02AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesiny gipsowej do hydrocyklonu gipsu 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06HTM34AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła zawiesiny gipsowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
06HTM34AM001-M01_1	Silnik mieszadła zawiesiny gipsowej	Kontrola	SMAR GADUS S2 V 100 3	0	Tak
06HTM34AM001-M01_2	Silnik mieszadła zawiesiny gipsowej	Kontrola	SMAR GADUS S2 V 100 3	0	Tak
06HTM35AP001_1	Pompa zawiesiny gipsowej 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTM35AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesiny gipsowej 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

06HTM35AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesziny gipsowej 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM35AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesziny gipsowej 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06HTM35AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesziny gipsowej 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06HTM36AP001_1	Pompa zawiesziny gipsowej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1	Tak
06HTM36AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesziny gipsowej 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM36AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesziny gipsowej 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM36AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesziny gipsowej 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06HTM36AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesziny gipsowej 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,017	Tak
06HTM50AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła zbiornika zasilającego hydrocyklonu ścieków	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
06HTM51AP001_1	Pompa hydrocyklonu ścieków 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTM51AP001-M01_1	Silnik pompy hydrocyklonu ścieków 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM51AP001-M01_2	Silnik pompy hydrocyklonu ścieków 1	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM52AP001_1	Pompa hydrocyklonu ścieków 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06HTM52AP001-M01_1	Silnik pompy hydrocyklonu ścieków 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTM52AP001-M01_2	Silnik pompy hydrocyklonu ścieków 2	Kontrola	SMAR DO ŁOŻYSK SKF LGHP 2	0	Tak
06HTQ11AP001_1	Pompa 1 wody procesowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
06HTQ11AP001-M01_1	Silnik pompy wody procesowej 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06HTQ11AP001-M01_2	Silnik pompy wody procesowej 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06HTQ11AP001-M01_1	Silnik pompy wody procesowej 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,025	Tak
06HTQ11AP001-M01_2	Silnik pompy wody procesowej 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,025	Tak
06HTQ12AP001_1	Pompa 2 wody procesowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
06HTQ12AP001-M01_1	Silnik pompy wody procesowej 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06HTQ12AP001-M01_2	Silnik pompy wody procesowej 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06HTQ16AP001_1	Pompa do mycia odkraplacza 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
06HTQ16AP001-M01_1	Silnik pompy do mycia odkraplacza 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06HTQ16AP001-M01_2	Silnik pompy do mycia odkraplacza 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

06HTQ17AP001_1	Pompa do mycia odkraplacza 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
06HTQ17AP001-M01_1	Silnik pompy do mycia odkraplacza 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06HTQ17AP001-M01_2	Silnik pompy do mycia odkraplacza 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06HTT80AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła rząpia obszaru absorbera	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
06HTT81AP001_1	Pompa rząpia 1	Wymiana oleju	OLEJ HYDRAULICZNY NATURELLE HF-R	1,7	Tak
06HTT82AP001_1	Pompa rząpia 2	Wymiana oleju	OLEJ HYDRAULICZNY NATURELLE HF-R	1,7	Tak
Pompa recykulacyjna 1	06LDP10AP001_1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
Pompa recykulacyjna 2	06LDP20AP001_1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
06PSB21AP001-M01_1	Silnik pompy 1 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06PSB21AP001-M01_2	Silnik pompy 1 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06PSB21AP001_1	Pompa 1 wody procesowej dla IOS	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
06PSB22AP001-M01_1	Silnik pompy 2 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06PSB22AP001-M01_2	Silnik pompy 2 wody procesowej dla IOS	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
06PSB22AP001_1	Pompa 2 wody procesowej dla IOS	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
99GND10AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła reaktora alk.-strączenia	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL GLYGOYLE 220	0	Tak
99GND20AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła reaktora koagulacji	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL GLYGOYLE 220	0	Tak
99GND30AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła reaktora flokulacji	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL GLYGOYLE 220	0	Tak
99GNK10AM001	Przekładnia mieszadła zbiornika ścieków surowych	Smarowanie	SMAR SULFOCAL 102	0,02	Tak
99GNK10AM001-P01_1	Przekładnia mieszadła zbiornika ścieków surowych	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
99GNN11AP001-KO_1	Pompa do rozcieńczenia NaOH	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN21AP001-KO_1	Pompa dozująca NaOH	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN22AP001-KO_1	Pompa dozująca NaOH	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN31AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN32AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN41AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN51AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

99GNN52AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN60AM001	Mieszadło zbiornika roztwarzania flokulantu 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ FUCHS RENOLIN PG 680	0	Tak
99GNN60AM002	Mieszadło zbiornika roztwarzania flokulantu 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ FUCHS RENOLIN PG 680	0	Tak
99GNN61AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN62AP001-PP_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN71AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN91AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNN92AP001_1	Pompa dozująca	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNS10AM001-L_1	Zgarniacz zagęszczacza szlamu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,1	Tak
99GNS10AM001-L_2	Zgarniacz zagęszczacza szlamu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,1	Tak
99GNS10AM001-PO_3	Zgarniacz zagęszczacza szlamu	Smarowanie	SMAR MOLYKOTE 165 LT	0,2	Tak
99GNS10AM001-P01_1	Przekładnie zgarniacza zagęszczacza szlamu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNS10AM001-P01-PP_2	Przekładnie zgarniacza zagęszczacza szlamu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNS20AM001-P_1	Mieszadło zbiornika szlamu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
99GNS21AP001-P01_1	Przekładnia pompy szlamu 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
99GNS22AP001-P01_1	Przekładnia pompy szlamu 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
99GNS23AP001-P01_1	Przekładnia pompy szlamu 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
99GNS30AT001_5	Prasa filtracyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL EXTRA XSP 220	0	Tak
99GNS30AT001-ZB1_1	Zbiornik układu hydraulicznego prasy	Badanie klasy czystości oleju i zawartości wody	OLEJ FUCHS RENOLIN MR 10	0	Tak
99GNS30AT001-ZB1_1	Zbiornik układu hydraulicznego prasy	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ FUCHS RENOLIN MR 10	0	Tak
99GNS41AP001-P01_1	Przekładnia pompy płucznej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 320	0	Tak
99GNS60AM001-P_1	Mieszadło zbiornika filtratu z prasy	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
99HTF40AM001-P01_1	Przekładnia napędu mieszkadła	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2	Tak
99HTF40AM002-P01_1	Przekładnia napędu mieszkadła	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2	Tak
99HTF40AM003-P01_1	Przekładnia napędu mieszkadła	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
99HTF41AP001_1	Pompa zrzutu awaryjnego	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

99HTM40AM001	Mieszalnik zbiornika zawiesziny gipsowej do wirówek	Smarowanie	SMAR SULFOCAL 102	0,02	Tak
99HTM40AM001-M01_1	Silnik mieszalnika zbiornika zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola	SMAR GADUS S2 V 100 3	0	Tak
99HTM40AM001-M01_2	Silnik mieszalnika zbiornika zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola	SMAR GADUS S2 V 100 3	0	Tak
99HTM40AM001_1	Mieszalnik zbiornika zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
99HTM40AM001-M01_1	Silnik mieszalnika zbiornika zawiesziny gipsowej do wirówek	Smarowanie	SMAR GADUS S2 V 100 3	0,015	Tak
99HTM40AM001-M01_2	Silnik mieszalnika zbiornika zawiesziny gipsowej do wirówek	Smarowanie	SMAR GADUS S2 V 100 3	0,015	Tak
99HTM41AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
99HTM41AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
99HTM41AP001_1	Pompa zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
99HTM41AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesziny gipsowej do wirówek	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,03	Tak
99HTM41AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesziny gipsowej do wirówek	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,03	Tak
99HTM42AP001_1	Pompa zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
99HTM42AP001-M01_1	Silnik pompy zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
99HTM42AP001-M01_2	Silnik pompy zawiesziny gipsowej do wirówek	Kontrola	SMAR RENOLIT H 443-HD 88	0	Tak
99HTM42AP001_1	Pompa zawiesziny gipsowej do wirówek	Wymiana oleju	OLEJ LOTOS CORVUS 32	1	Tak
99HTM51AT001-SH_5	Wirówka gipsu 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM51AT001-SH_6	Wirówka gipsu 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM51AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM51AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM52AT001-SH_5	Wirówka gipsu 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM52AT001-SH_6	Wirówka gipsu 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM52AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM52AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM52AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,04	Tak
99HTM52AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,04	Tak
99HTM53AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

99HTM53AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM53AT001-SH_5	Wirówka gipsu 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM53AT001-SH_6	Wirówka gipsu 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM54AT001_1	Wirówka gipsu 4	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,03	Tak
99HTM54AT001_2	Wirówka gipsu 4	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,06	Tak
99HTM54AT001_3	Wirówka gipsu 4	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,09	Tak
99HTM54AT001_4	Wirówka gipsu 4	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,015	Tak
99HTM54AT001 - L_7	Wirówka gipsu 4	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,001	Tak
99HTM54AT001-SH_5	Wirówka gipsu 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM54AT001-SH_6	Wirówka gipsu 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM54AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM54AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM55AT001_1	Wirówka gipsu 5	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,03	Tak
99HTM55AT001_2	Wirówka gipsu 5	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,06	Tak
99HTM55AT001_3	Wirówka gipsu 5	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,09	Tak
99HTM55AT001_4	Wirówka gipsu 5	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,015	Tak
99HTM55AT001-SH_5	Wirówka gipsu 5	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM55AT001-SH_6	Wirówka gipsu 5	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM55AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM55AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM61AT001-SH_5	Wirówka gipsu 6	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM61AT001-SH_6	Wirówka gipsu 6	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM61AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM61AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM62AT001-SH_5	Wirówka gipsu 7	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM62AT001-SH_6	Wirówka gipsu 7	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

99HTM62AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM62AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM63AT001-SH_5	Wirówka gipsu 8	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM63AT001-SH_6	Wirówka gipsu 8	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM63AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM63AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM64AT001-SH_5	Wirówka gipsu 9	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM64AT001-SH_6	Wirówka gipsu 9	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM64AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM64AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM65AT001-SH_5	Wirówka gipsu 10	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM65AT001-SH_6	Wirówka gipsu 10	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0	Tak
99HTM65AT001-M01_1	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM65AT001-M01_2	Silnik wirówki gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTM70AM001	Mieszadło zbiornika zawiesiny gipsowej	Smarowanie	SMAR SULFOCAL 102	0,02	Tak
99HTM70AM001_1	Mieszadło zbiornika zawiesiny gipsowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYSTETIC EXTRA PG 220	0	Tak
99HTM71AP001_1	Pompa filtratu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
99HTM73AP001_1	Pompa filtratu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
99HTM75AP001_1	Pompa filtratu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
99HTM77AP001_1	Pompa filtratu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0	Tak
99HTP05AF001_1	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTP05AF001_2	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTP05AF001-P01_1	Przekładnia przenośnika taśmowego gipsu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
99HTP06AF001_1	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTP06AF001_2	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTP06AF001-P01_1	Przekładnia przenośnika taśmowego gipsu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

99HTP15AP001_1	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTP15AP001_2	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTP15AF001-P01_1	Przekładnia przenośnika taśmowego gipsu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
99HTP16AF001-P01_1	Przekładnia przenośnika taśmowego gipsu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
99HTP16AP001_1	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTP16AP001_2	Przenośnik taśmowy gipsu	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	0,05	Tak
99HTQ11AP001-M01_1	Silnik pompy wspólnej wody procesowej 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTQ11AP001-M01_2	Silnik pompy wspólnej wody procesowej 1	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTQ11AP001_1	Pompa wspólna wody procesowej 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
99HTQ12AP001_1	Pompa wspólna wody procesowej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0	Tak
99HTQ12AP001-M01_1	Silnik pompy wspólnej wody procesowej 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTQ12AP001-M01_2	Silnik pompy wspólnej wody procesowej 2	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTQ51AP001-M01_1	Silnik pompy wody do płukania gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTQ51AP001-M01_2	Silnik pompy wody do płukania gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTQ52AP001-M01_1	Silnik pompy wody do płukania gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTQ52AP001-M01_2	Silnik pompy wody do płukania gipsu	Kontrola	SMAR UNIREX N-3	0	Tak
99HTT80AM001_1	Mieszadło rzępa obszaru odwadniania gipsu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	0	Tak
99LDN11AP001_1	Pompa odśrodkowa 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
99LDN12AP001_1	Pompa odśrodkowa 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
99LDN21AP001_1	Pompa dozująca HLC Nr.1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 32	0	Tak
99LDN21AP001_2	Pompa dozująca HLC Nr.1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 320	0	Tak
99LDN22AP001_1	Pompa dozująca HLC Nr.1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 32	0	Tak
99LDN22AP001_2	Pompa dozująca HLC Nr.1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 320	0	Tak
99LDN31AP001_1	Pompa odśrodkowa 3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
99LDN32AP001_1	Pompa odśrodkowa 4	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
99LDN41AP001_1	Pompa dozująca HLC Nr.2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 32	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

99LDN41AP001_2	Pompa dozująca HLC Nr.2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 320	0	Tak
99LDN42AP001_1	Pompa dozująca HLC Nr.3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 32	0	Tak
99LDN42AP001_2	Pompa dozująca HLC Nr.3	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 320	0	Tak
99LDP11AP001-M01_1	Silnik pompy wody do transportu i regeneracji nr 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
99LDP11AP001-M01_2	Silnik pompy wody do transportu i regeneracji nr 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
99LDP11AP001_1	Pompa wody do transportu i regeneracji nr 1	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
99LDP12AP001-M01_1	Silnik pompy wody do transportu i regeneracji nr 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
99LDP12AP001-M01_2	Silnik pompy wody do transportu i regeneracji nr 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
99LDP12AP001_1	Pompa wody do transportu i regeneracji nr 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
99LDP16AP001_1	Pompa odśrodkowa 5	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S3 M 46	0	Tak
99LDR10AP001-M01_1	Silnik pompy odwadniania ścieków nr 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
99LDR10AP001-M01_2	Silnik pompy odwadniania ścieków nr 1	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
99LDR20AP001-M01_1	Silnik pompy odwadniania ścieków nr 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
99LDR20AP001-M01_2	Silnik pompy odwadniania ścieków nr 2	Smarowanie	SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,005	Tak
01HTF11AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
01HTF12AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
01HTF13AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
01HTF13AP001	P-pa cyrkulacyjna	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	6	Tak
01HTF21AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
01HTF22AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
01HTD10AM001	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
					Tak
01HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5	Tak
01HTD10AM003	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
01HTD10AM004	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
01HTD10AM005	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

01HTD10AM006	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
01HTB10AC001	Regavo - łożysko górne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
01HTB10AC001	Regavo - łożysko dolne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
01HTB10AC001	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak
01HTB10AC002	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak
01HTB50AP001	pompa Uraca	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SP 220	0	Tak
01HTL10AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
01HTL20AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
01HTQ02AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
01HTQ03AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
01HTT10AP001	P-pa rzepia abs.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
02HTF11AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
02HTF12AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
02HTF13AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
02HTF21AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
02HTF22AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
02HTD10AM001	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
02HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5	Tak
02HTD10AM003	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
02HTD10AM004	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
02HTD10AM005	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
02HTD10AM006	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
02HTB10AC001	Regavo - łożysko górne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
02HTB10AC001	Regavo - łożysko dolne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
02HTB10AC001	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak
02HTB10AC002	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

02HTB50AP001	pompa Uraca	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SP 220	0,1	Tak
02HTL10AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
02HTL20AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
02HTQ02AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
02HTQ03AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
02HTT10AP001	P-pa rzępa abs.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
03HTF11AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
03HTF12AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
03HTF13AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
03HTF21AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0,1	Tak
03HTF22AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
03HTD10AM001	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5	Tak
03HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5	Tak
03HTD10AM003	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
03HTD10AM004	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
03HTD10AM005	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5	Tak
03HTD10AM006	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
03HTB10AC001	Regavo - łożysko górne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
03HTB10AC001	Regavo - łożysko dolne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
03HTB10AC001	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak
03HTB10AC002	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak
03HTB50AP001	pompa Uraca	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SP 220	0	Tak
03HTL10AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
03HTL20AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
03HTQ02AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
03HTQ03AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
03HTT10AP001	P-pa rzępa abs.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
04HTF11AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

04HTF12AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
04HTF13AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
04HTF21AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
04HTF22AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
04HTD10AM001	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
04HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5	Tak
04HTD10AM003	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ ALPHASYN GS 220	0	Tak
04HTD10AM004	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
04HTD10AM005	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SYNTHETIC XSP 220	0	Tak
04HTD10AM006	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
04HTB10AC001	Regavo - łożysko górne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
04HTB10AC001	Regavo - łożysko dolne	Kontrola i uzupełnienie	ARAL DEGOL 1200	0	Tak
04HTB10AC001	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak
04HTB10AC002	Napęd wirnika	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL 680	0	Tak
04HTB50AP001	pompa Uraca	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SP 220	0	Tak
04HTL10AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
04HTL20AP001	P-pa susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
04HTQ02AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
04HTQ03AP001	P-pa wody techn.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
04HTT10AP001	P-pa rząpia abs.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTT20AP001	pompa rząpia bud. Odw.	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTT30AP001	pompa rząpia stacji mączki	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTT45AP001	pompa rząpia oczyszczalni ścieków	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTT41AP001	pompa wody powrotnej 1	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTT42AP001	pompa wody powrotnej 2	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTT43AP001	pompa wody powrotnej 3	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

10HTM23AP001	pompa zasilająca filt taśmowy	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTM22AP001	pompa zasilająca filt taśmowy	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTM21AP001	pompa zasilająca filt taśmowy	Kontrola i uzupełnienie	SMAR	0	Tak
10HTM36AP001	P-pa próżniowa	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 320	0	Tak
10HTM46AP001	P-pa próżniowa	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 320	0	Tak
10HTM56AP001	P-pa próżniowa	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 320	0	Tak
10HTM30AT001	Filtr taśmowy	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 220	0	Tak
10HTM40AT001	Filtr taśmowy	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 220	0	Tak
10HTM50AT001	Filtr taśmowy	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 220	0	Tak
10HTR62AP001	P-pa membr. szlamu	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 220	0	Tak
10HTR63AP001	P-pa membr. szlamu	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SYNTHETIC 220	0	Tak
10HTR73AP001	P-pa prasy filtrac.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ HYDROMIL SUPER HLPD 32	0	Tak
10HTQ50AP001	P-pa w. c. wody do mycia prasy	Kontrola i uzupełnienie	Do sprawdzenia	0	Tak
10HTT40AM001	Miesz. zb. przeł. wody	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTM20AM001	Miesz. zb. susp. gips.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTM60AM001	Miesz. zbiorn. ściek.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL XSP 220	0	Tak
11HTK01AM001	Miesz. zb. susp. wap.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
13HTK01AM001	Miesz. zb. susp. wap.	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SP 68	0	Tak
10HTL40AM001	Miesz. zbiorn. filtratu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTT01AM001	Miesz. zb. zrzutu aw.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR10AM001	Miesz. zb. wst. alkaliz.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR12AM001	Miesz. zb. dokł. alkaliz.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR14AM001	Miesz. zb. wytrąc. met.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR16AM001	Miesz. zb. flokulacji	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR20AM001	Miesz. zb. zagęsz. szl.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR30AM001	Miesz.zb.neutraliz.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

10HTR34AM001	Miesz. zb. poflokulac.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR54AM001	Miesz. zb. końc. neutr.	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
10HTR60AM001	Miesz. zb. szlamu	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ MOBIL MOBILGEAR 600 XP 220	0	Tak
15HTK01AM001	Miesz. Zb. Zawiesiny PPR	Kontrola i uzupełnienie	OJEL TRANSOL SP 220	0	Tak
15HTK26AP001	Pompa cyrkulacyjna zawiesiny PPR	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
15HTK26AP002	Pompa cyrkulacyjna zawiesiny PPR	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	5	Tak
11HTK10AP001	Pompa suspensji wapiennej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
11HTK10AP002	Pompa suspensji wapiennej	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	3	Tak
11HTK20AP001	Pompa suspensji wapiennej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
11HTK20AP002	Pompa suspensji wapiennej	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	3,5	Tak
13HTK10AP001	Pompa suspensji wapiennej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak
13HTK20AP001	Pompa suspensji wapiennej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0	Tak

Zużycie smarów		
Nazwa produktu	Zużycie	Jm
SMAR GADUS S2 V 100 3	0,03	kg
SMAR GADUS S5 V 42 P 2.5	0,16	kg
SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-2	2,099	kg
SMAR LITEN PREMIUM ŁT 4 EP-3	0,27	kg
SMAR MOLYKOTE 165 LT	0,2	kg
SMAR SULFOCAL 102	0,06	kg

Zużycie oleju				
KKS	Nazwa urządzenia	Działanie	środek smarny	ilość [L]
05HTQ12AP001_1	Pompa 2 wody procesowej	Wymiana oleju	OLEJ LOTOS HYDROMIL L-HM 46	0,5
06HTT81AP001_1	Pompa rząpia 1	Wymiana oleju	OLEJ HYDRAULICZNY NATURELLE HF-R	1,7
06HTT82AP001_1	Pompa rząpia 2	Wymiana oleju	OLEJ HYDRAULICZNY NATURELLE HF-R	1,7
99HTM42AP001_1	Pompa zawiesiny gipsowej do wirówek	Wymiana oleju	OLEJ LOTOS CORVUS 32	1
01HTF13AP001	P-pa cyrkulacyjna	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	6
15HTK26AP002	Pompa cyrkulacyjna zawiesiny PPR	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	5
11HTK10AP002	Pompa suspensji wapiennej	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	3
11HTK20AP002	Pompa suspensji wapiennej	Wymiana oleju	OLEJ TRANSMIL SP 68	3,5
05HTD40AM005-P01_1	Przekładnia mieszała absorbera nr 5	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2
05HTK24AP001_1	Pompa zawiesiny wapiennej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1

Raport wykonanych zadań-Gospodarka Olejowo-Samarna Wydział TMW

05HTQ12AP001_1	Pompa 2 wody procesowej	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ SHELL TELLUS S2 MX 46	0,05
06GNL21AP001_1	Pompa ścieków 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1
06HTD16AP001_1	Pompa poboru próbek zawiesiny gipsu z absorbera 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1
06HTD40AM002-P01_1	Przekładnia mieszadła absorbera nr 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2
06HTM36AP001_1	Pompa zawiesiny gipsowej 2	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS CORVUS 32	0,1
99HTF40AM001-P01_1	Przekładnia napędu mieszadła	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2
99HTF40AM002-P01_1	Przekładnia napędu mieszadła	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ CASTROL ALPHASYN GS 220	2
02HTB50AP001	pompa Uraca	Kontrola i uzupełnienie	TRANSMIL SP 220	0,1
03HTF21AP001	P-pa cyrkulacyjna	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ TRANSMIL SP 68	0,1
01HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5
02HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5
03HTD10AM001	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5
03HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5
03HTD10AM005	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5
04HTD10AM002	Mieszadło abs	Kontrola i uzupełnienie	OLEJ LOTOS TRANSMIL XSP 220	1,5

ZAMAWIAJĄCY

.....

WYKONAWCA

.....