

## Protokół serwisowy

Zleceniodawca:	Wody Polskie		
Adres:			
Dane kontaktowe:	Michał	Słwierski	637614355
Miejsce instalacji urządzenia:	Przepompownia Melioracyjna nad wsią Ruda		
Data zgłoszenia:	25.11.2019		
Rodzaj naprawy:	gwarancyjna	odpłatna	x

Typ urządzenia:	4000H250.9	S/N:			
Producent:	LFP	Moc:	45	Obroty:	985
Rok produkcji:	2009	Uwagi:	2x 6317		

Opis usterki: Awaria pompy P3
Wykonane prace: Przebieg pomp oraz rozdzielni zasilajaco sterujacej. Czas zdregmonia pomp ustawione na falownikach na 30s ale stymale po zdregmonia pompy odcina napiecie i pompa od razu sie zdregmonie. Mozna ugeliminowac to zjawisko poprzez modernizacje szafy. Brak mozliwosci usuniecie postojaz 20minut. Ta opcja jest na stak ustawiona w sterowniku. W celu zmuzenia tego parametru musielibysmy miec oryginalne oprogramowanie sterownika lub wyznaczenie go na nowo.
Uwagi: Zalecamy remont kapitalny pompy P3 (zuzycie czyszoscia). - " - " - " - " P2 (poczatkowe oznaki zuzycia czyszoscia oraz zuzycie uszczelnienia, brak mozliwosci regulacji docisku szwara)

Serwisant: <span style="font-size: 1.2em; font-weight: bold;">Matuszki Marcin</span>	Data naprawy: 10.12.2019
--	--------------------------

BOLDER SERWIS Sp. z o.o.  
05-600 Grójec, ul. Mogielnicka 103

Czas dojazdu:	NIP: 7972069773
Godziny pracy:	Regon: 383455643
Liczba km:	

Niniejszym potwierdzam odbiór pompy po naprawie.
Data/Pieczętka/Podpis klienta