



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



Rzeczpospolita Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Załącznik Nr 2 do postępowania ofertowego nr 26/REP/POIR

Specyfikacja techniczna

Przedmiot oferty: zakup i dostawa 4 szt. pomp

I. Parametry techniczne

Numer części zamówienia		Część 1 Pompy wytłoczone zębate – 3 szt.			Część 2 Pompa wytłoczna wirowa – 1 szt.
Nazwa urządzenia		pompa wytłoczna	pompa wytłoczna	pompa wytłoczna	pompa wytłoczna
liczba [szt.]		1	1	1	1
Identyfikujący kod technologiczny		R8P001	B21P001 (R200)	B22P001 (Glikolizat)	R10P001
Nr technologiczny zbiornika przy którym zamontowane będzie urządzenie		ap.8	B21	B22	ap.10
Medium		żywice poliestrowe	żywice poliestrowe	żywice poliestrowe	żywice poliestrowe
Dane medium	tem. robocza [°C]	80	80	80	200
	gęstość [kg/m ³]	1200	1200	1200	1200
	lepkość [mPas]	500	500	500	40
	pH	6 ÷ 7	6 ÷ 7	6 ÷ 7	6 ÷ 7
	Zanieczyszczenia	brak	brak	brak	Medium zanieczyszczone 2% o wielkości cząstki poniżej 1 mm Aluminium około 1,0 % Papier około 0,3 % Włókno szklane około 0,3 % Węglan wapnia około 0,1 % Resztki pianki 0,3 %
DN rurociągu		80	80	80	100
Długość linii wytłoczonej		75m	25m	75m	75m
Podnoszenie na linii wytłoczonej		10m	10m	10m	10m
Typ		zębata	zębata	zębata	wirowa



Purinova Sp. z o.o.

ul. Fordońska 74, 85-719 Bydgoszcz, Poland

purinova@purinova.com, T: +48 (52) 5616710, F: +48 (52) 5616711, www.purinova.com

Sąd Rejonowy Bydgoszcz | XIII Wydział Gospodarczy | KRS: 0000269659 | NIP/VAT No: PL 993 050 11 49 | REGON: 120373337

Handwritten signature



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Przepływ	min. 20 m ³ /h	min.20 m ³ /h	min.20 m ³ /h	min. 80 m ³ /h
Ciśnienie ssania [bar]	0 ÷ 0,4	0 ÷ 0,4	0 ÷ 0,4	0 ÷ 0,4
Napięcie zasilania / częstotliwość [V] / [Hz]	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Prędkość obrotowa [obr. / min]	300	300	300	-
Falownik	Pompa dostosowana do pracy z falownikiem. Obce chłodzenie silnika pompy.	Pompa dostosowana do pracy z falownikiem. Obce chłodzenie silnika pompy.	Pompa dostosowana do pracy z falownikiem. Obce chłodzenie silnika pompy.	Pompa dostosowana do pracy z falownikiem. Obce chłodzenie silnika pompy.
Materiał pompy	Wykonanie kwasoodporne	Wykonanie kwasoodporne	Wykonanie kwasoodporne	Wykonanie kwasoodporne
Wykonanie Ex	niewymagane	niewymagane	niewymagane	niewymagane
Uszczelnienie wału pompy	uszczelnienie mechaniczne	uszczelnienie mechaniczne	uszczelnienie mechaniczne	mechaniczne uszczelnienie podwójne z układem cieczy zaporowej
Uwagi dodatkowe	Ograniczenie długości zabudowy pompy maks, 1400mm. Zawór przelewowy ustawiony na 6bar	Ograniczenie długości zabudowy pompy maks, 1400mm. Zawór przelewowy ustawiony na 6bar	Ograniczenie długości zabudowy pompy maks, 1400mm. Zawór przelewowy ustawiony na 6bar	-

II. Wymagania ogólne

1. Urządzenia muszą być nowe, dostarczone w oryginalnym opakowaniu.
2. Każde urządzenie ma zostać oznakowane w sposób trwały (np. stalowa tabliczka technologiczna) jednostkowym kodem identyfikującym podanym przez Zamawiającego w wierszu czwartym powyższej tabeli.
3. Gwarancja na urządzenia minimum 12 m-cy liczone od daty przekazania.
4. Zapewnienie wsparcia technicznego w zakresie uruchomienia i konfiguracji.

III. Wymagana dokumentacja:

1. Dokumentacja techniczno-ruchowa do pompy i uszczelnienia.
2. Wytyczne montażu.
3. Instrukcja obsługi.



Purinova Sp. z o.o.

ul. Fordońska 74, 85-719 Bydgoszcz, Poland

purinova@purinova.com, T: +48 (52) 5616710, F: +48 (52) 5616711, www.purinova.com

Sąd Rejonowy Bydgoszcz | XIII Wydział Gospodarczy | KRS: 0000269659 | NIP/VAT No: PL 993 050 11 49 | REGON: 120373337

Handwritten signature