

Załącznik Nr 1

do Ogłoszenia o wszczęciu postępowania prowadzonego w trybie przetargu w oparciu o „Regulamin udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane służące działalności sektorowej przez Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Tarnowie” **na dostawę pomp (PN/39/2022/D).**

Opis przedmiotu zamówienia

Pompa cyrkulacyjna - mokry wirnik, pompa z regulacją elektroniczną obrotów, z izolacją, z półsrubunkami (o ile wynikają ze sposobu przyłącza). Parametry znamionowe PN6, Tmax=100°C

Ilość godzin pracy dla każdej pompy w ciągu 10 lat - 86400 godzin

Obliczenia energii elektrycznej zużytej przez pompę wykonać dla parametrów punktu pracy i liczby godzin pracy pompy w ciągu 10 lat oraz średniej temperatury czynnika, dla pompy cyrkulacyjnej przyjąć 50°C.

L.P.	Specyfikacja urządzenia	Wydajność V [m3/h]	Wysokość podnoszenia [m H2O]	Parametry znamionowe	Typ urządzenia/nr kat.	ilość [szt.]
1.	Pompa cyrkulacyjna	0,3	p=3.5mH2O	PN6, Tmax100C	typ Stratos Pico-Z 20/1-4, nr kat. 4216470, prod. Wilo	5
2.	Pompa cyrkulacyjna	0,6	p=3,5mH2O	PN6, Tmax100C	typ Stratos Pico-Z 25/1-4, nr kat. 4216472, prod. Wilo	1
3.	Pompa cyrkulacyjna	0,7	p=4,0mH2O	PN6, Tmax100C	typ Stratos Pico-Z 25/1-6, nr kat. 4216473, prod. Wilo	1
4.	Pompa cyrkulacyjna	0,9	p=4,0mH2O	PN6, Tmax100C	typ Stratos Pico-Z 25/1-6, nr kat. 4216473, prod. Wilo	1

5.	Pompa cyrkulacyjna	1,0	p=4,0mH2O	PN6, Tmax100C	typ Stratos Pico-Z 25/1-6, nr kat. 4216473, prod. Wilo	2
----	--------------------	-----	-----------	---------------	--	---

Uwaga: Podane parametry techniczne znamionowe: PN i Tmax należy traktować jako graniczne wymagania Zamawiającego, choć oczywiście dopuszcza się by oferowane urządzenia miały lepsze parametry.

Wszystkie pompy muszą być wyposażone w izolację w komplecie oraz zawierać półśrubunki (o ile wynika to ze sposobu przyłącza).