

Załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego nr 6/FENG.03.01

.....

pieczęć oferenta

PARAMETRY OFEROWANE

Centralny układ chłodniczy – 1 szt.

Dotyczy: zapytanie ofertowe nr 6/FENG.03.01 na wykonanie centralnego układu chłodniczego planowanego do finansowania w ramach projektu pn. „Zwiększenie efektywności energetycznej spółki MARMA POLSKIE FOLIE poprzez modernizację infrastruktury” realizowanego w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027, Działanie 3.01 Kredyt Ekologiczny,

Należy uzupełnić wyłącznie kolumnę „Wartość oferowana”.

Lp.	PARAMETR	WARTOŚĆ WYMAGANA	WARTOŚĆ OFEROWANA
1.	Agregat chłodniczy chłodzony powietrzem 2 szt. + chłodnia wentylatorowa Dry cooler	TAK	
2.	Stacja pomp procesowych – min 2 szt.	TAK	
3.	Izolowany zbiornik akumulacyjny - min 5000 l	TAK	
4.	Instalacja wody lodowej z izolowanych i zgrzewanych rur PE	TAK	
5.	Moc chłodnicza agregatów przy parametrach 10/16 , Tk = 35 C	Min 456 kW	
6.	Przepływ wody procesowej	Max 120 m3/h	
7.	Opory przepływu	Min 55 kPa	
8.	Ciśnienie robocze	Min 3,0 bar	
9.	Ilość wentylatorów	Max 20	
10.	Temperatura robocza wody na wyjściu układu	Max 10 st. C	
11.	Temperatura robocza wody na powrocie	Max 16 st. C	

12.	Poziom hałasu	Max 57 dB	
13.	Zakres temp. otoczenia pracy	Od -20 do +40 st. C	
14.	Czynnik chłodniczy w agregacie w wersji technologicznej GWP < 750	TAK	
15.	Średnioroczny wskaźnik wydajności freecoolingu.	32%	
16.	Współczynnik SEPR agregatu	Min 6,19	
17.	Urządzenia przystosowane do pracy na zewnątrz	TAK	
18.	Instalacja wody procesowej z mieszaniny z glikolem propylenowym do temp. -20 [C]	TAK	
19.	Indywidualne moduły hydrauliczne z pompą obiegową, trójdrogowym zaworem regulacyjnym i sprzęgłem hydraulicznym z układem sterowaną temperaturą wody dla każdej maszyny (odbiornika)	TAK	
20.	Sterowanie z ekranem dotykowym ze zdalnym monitoringiem pracy układu wraz z opomiarowaniem zużycia energii elektrycznej	TAK	

.....
Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta
oraz pieczęć firmowa