

FORMULARZ CENOWY - CZĘŚĆ PIĄTA

Załącznik 2.5 do SIWZ

Lp.	Doposażenie	Oferowane doposażenie (należy podać producenta, typ, model oferowanego doposażenia)	Cena jednostkowa brutto	ilość	j.m.	Wartość brutto
1.	Silnik elektryczny 1 fazowy 1,1 kW z kondenstatorową fazą rozruchową (zad.11)	..... .....		3	szt.	
2.	Silnik elektryczny 3 faz. 1,1 kW z możliwością łączenia uzwojeń w gwiazdę i w trójkąt	..... .....		3	szt.	
3.	Silnik prądu stałego obcowzbudny	..... .....		1	szt.	
4.	Silnik krokowy	..... .....		3	szt.	

5.	Falownik	..... .....		1	szt.	
6.	Softstart	..... .....		3	szt.	
7.	Transformator trójfazowy	..... .....		3	szt.	
8.	Tachometr cyfrowy	..... .....		3	szt.	
9.	Multimetr cyfrowy	..... .....		3	szt.	

10.	Miernik rezystancji izolacji	..... .....		1	szt.	
11.	Miernik impedancji pętli zwarcia	..... .....		1	szt.	
12.	Miernik rezystancji uziemienia	..... .....		1	szt.	
13.	Miernik zabezpieczeń różnicowo-prądowych	..... .....		1	szt.	
14.	Amperomierz analogowy	..... .....		1	szt.	

15.	Watomierz	..... .....		1	szt.	
16.	Miernik cęgowy AC/DC	..... .....		3	szt.	
17.	Przewody pomiarowe	..... .....		30	szt.	
18.	Przełączniki czasowe przemysł.	..... .....		6	szt.	
19.	Wyłączniki silnikowe	..... .....		6	szt.	

20.	Przełącznik zaniku faz	..... .....		3	szt.	
21.	Przełącznik kolejności faz	..... .....		3	szt.	
22.	Przełączniki z czujnikami temperatury	..... .....		3	szt.	
23.	Przełączniki małosygnałowe	..... .....		3	szt.	
24.	Przełączniki instalacyjne bistabilne	..... .....		3	szt.	

25.	Przełączniki instalacyjne czasowe	..... .....		3	szt.	
26.	Przełączniki instalacyjne priorytetowe	..... .....		3	szt.	
27.	Przełączniki instalacyjne zmierzchowe	..... .....		3	szt.	
28.	Przełączniki instalacyjne termostaty	..... .....		3	szt.	
29.	Przełączniki instalacyjne dobowe	..... .....		3	szt.	

30.	Przełączniki instalacyjne programowalne	..... .....		3	szt.	
31.	Przełączniki instalacyjne radiowe	..... .....		3	szt.	
32.	Przełączniki instalacyjne roletowe	..... .....		6	szt.	
33.	Przełączniki energoelektr. (SSR)	..... .....		3	szt.	
34.	Styczniki 3 faz	..... .....		18	szt.	

35.	Styki pomocnicze 2r + 2z	..... .....		15	szt.	
36.	Styczniki 1 faz.	..... .....		3	szt.	
37.	Zasilacz na szynę TH 35, stabilizowany 24V	..... .....		3	szt.	
38.	Łącznik przyciskowy 2P (1z+1r)	..... .....		9	szt.	
39.	Łącznik przyciskowy 1P (r/z)	..... .....		9	szt.	

40.	Łącznik przyskowy awaryjny	..... .....		6	szt.	
41.	Łącznik przyciskowy w kasie sterowniczej (3P)	..... .....		6	szt.	
42.	Wyłączniki różnicowo-prądowe 1 faz.	..... .....		12	szt.	
43.	Wyłączniki różnicowo-prądowe 3 faz.	..... .....		9	szt.	
44.	Zabezpieczenia przepięciowe	..... .....		3	szt.	

45.	Zabezpieczenia przepięciowe 2P	..... .....		3	szt.	
46.	Zabezpieczenia przepięciowe 4P	..... .....		3	szt.	
47.	Zabezpieczenia nadmiarowo-prądowe 3P-C6	..... .....		6	szt.	
48.	Zabezpieczenia nadmiarowo-prądowe 1P-B6	..... .....		9	szt.	
49.	Zabezpieczenia nadmiarowo-prądowe 1P-B10	..... .....		24	szt.	

50.	Zabezpieczenia nadmiarowo-prądowe 1P-B16	..... .....		24	szt.	
51.	Zabezpieczenia nadmiarowo-prądowe 3P-C16	..... .....		12	szt.	
52.	Rozłączniki instalacyjne 1 faz. 40A	..... .....		9	szt.	
53.	Rozłączniki instalacyjne 3 faz. 40A	..... .....		9	szt.	
54.	Rozdzielnica 24 mod.	..... .....		5	szt.	

55.	Lampki sygnalizacyjne 1 faz.	..... .....		9	szt.	
56.	Lampki sygnalizacyjne 3 faz.	..... .....		6	szt.	
57.	Przyrząd do zdejmowania izolacji	..... .....		3	szt.	
58.	Przyrząd do zdejmowania powłok	..... .....		3	szt.	
59.	Praska do zaciskania końcówek na przewodach 1,5-10mm ²	..... .....		3	szt.	

60.	Praska do zaciskania końcówek na przewodach 16-240mm	..... .....		1	szt.	
61.	Wkrętarka akumulatorowa	..... .....		3	szt.	
62.	Ściągacz do kół pasowych	..... .....		1	szt.	
63.	Klucze płaskie, oczkowe i nasadowe (komplet)	..... .....		3	kpl.	
64.	Szczypce płaskie	..... .....		3	szt.	

65.	Młotek gumowy	..... .....		3	szt.	
66.	Wiertarka elektryczna	..... .....		3	szt.	
67.	Komplet wiertel	..... .....		3	kpl.	
68.	Piłka do metalu	..... .....		3	szt.	
69.	Komplet bitów	..... .....		3	kpl.	

70.	Licznik energii 1 faz.	..... .....		3	szt.	
71.	Licznik energii 3 faz.	..... .....		3	szt.	
72.	Próbnik napięcia 1 biegunowy	..... .....		6	szt.	
73.	Próbnik napięcia 2 biegunowy	..... .....		6	szt.	
74.	Poziomica 0,4 m	..... .....		3	szt.	

75.	Poziomica 1 m	..... .....		3	szt.	
76.	łączniki instalacyjne	..... .....		12	szt.	
77.	łączniki instalacyjne świecznikowe (n/t i p/t)	..... .....		12	szt.	
78.	łączniki instalacyjne schodowe (n/t)	..... .....		15	szt.	
79.	łączniki instalacyjne podwójne schodowe (p/t)	..... .....		12	szt.	

80.	łączniki instalacyjne krzyżowe (n/t i p/t)	..... .....		9	szt.	
81.	Przycisk dzwonkowy (p/t)	..... .....		12	szt.	
82.	Przycisk dzwonkowy (n/t)	..... .....		15	szt.	
83.	łączniki schodowe (p/t)	..... .....		16	szt.	
84.	Przycisk żaluzjowy	..... .....		10	szt.	

85.	Gniazda instalacyjne 3faz.32A z wyłącznikiem	..... .....		3	szt.	
86.	Gniazda instalacyjne 3faz.32A n/t	..... .....		6	szt.	
87.	Wtyczka 3 faz.32A	..... .....		6	szt.	
88.	Gniazda instalacyjne 1 faz. podwójne n/t	..... .....		20	szt.	
89.	Gniazda instalacyjne p/t - ramkowe	..... .....		30	szt.	

90.	Gniazda instalacyjne p/t podwójne	..... .....		20	szt.	
91.	Ramki do gniazd	..... .....		15	szt.	
92.	Oprawy oświetleniowe kanałowe	..... .....		12	szt.	
93.	Oprawy oświetleniowe pod tuby LED	..... .....		6	szt.	
94.	Puszki instalacyjne n/t rozgałęźne	..... .....		30	szt.	

95.	Puszki do płyt k-g	..... .....		15	szt.	
96.	Przewody instalacyjne, Kable (różnego typu)	..... .....		1	zestaw.	
RAZEM						