

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlików dachowych, stropodachu wraz z obróbkami blacharskimi i oryynnowaniem oraz budowa wentylacji mechanicznej
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 166/6 Nowad Dęba, ul. Kościuszki 101
INWESTOR : Powiat Tarnobrzeski
ADRES INWESTORA : 39-400 Tarnobrzeg, ul. 1-go Maja 4
BRANŻA : Instalacje elektryczne

DATA OPRACOWANIA : Wrzesień 2025

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 260728.07 zł

Słownie: dwieście sześćdziesiąt tysięcy siedemset dwadzieścia osiem i 07/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Wrzesień 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacja odgromowa					
1 d.1	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej (druć Fi8) nienapężane poziome mocowane na wspornikach przyklejanych 500	m		
			m	500.000	
				RAZEM	500.000
2 d.1	KNNR 5 0612-04	Złącza napężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na ścianie 44	szt.		
			szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
3 d.1	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce 60	szt.żył		
			szt.żył	60.000	
				RAZEM	60.000
4 d.1	KNNR 5 0615-05	Maszt odgromowy L-4m 24	kpl.		
			kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
5 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 22	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
6 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 22	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
2 WLZ-y oraz trasy kablowe					
7 d.2	KNNR 5 1105-08	Korytka o szerokości 400H60/3 przykręcane do gotowych otworów 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
8 d.2	KNNR 5 1101-01	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - 1 mocowanie (Wspornik fajkowy WFC 300) 35	szt.		
			szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
9 d.2	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych Krotność = 2 810	szt.		
			szt.	810.000	
				RAZEM	810.000
10 d.2	KNNR 5 0103-04	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na betonie Krotność = 2 50	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
11 d.2	KNNR 5 0103-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie Krotność = 2 200	m		
			m	200.000	
				RAZEM	200.000
12 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody WLZ - Zasilanie centrali CNW1 (N2XH-J 5x2,5 + N2XH-J 5x4) 43	m		
			m	43.000	
				RAZEM	43.000
13 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody WLZ -Zasilanie centrali CNW2 (N2XH-J 5x2,5 + N2XH-J 5x4) 12	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
14 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody WLZ -Zasilanie centrali CNW2 (N2XH-J 5x2,5 + N2XH-J 5x4) 17	m		
			m	17.000	
				RAZEM	17.000
15 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody WLZ -Zasilanie jednostek klimatyzacyjnych N2XH-J 3x2,5 148	m		
			m	148.000	
				RAZEM	148.000
16 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody WLZ -Zasilanie rolet okiennych N2XH-J 5x1,5 680	m		
			m	680.000	
				RAZEM	680.000
17 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody WLZ -Zasilanie siłowników okiennych N2XH-J 3x2,5' 590	m		
			m	590.000	
				RAZEM	590.000
3 Rozdzielnie					
18 d.3	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie powyżej 50 kg Rozdzielnia T1 wraz z zabezpieczeniami	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.3	KNNR 5 0407-01	Doposażenie rozdzielni RG, RW1, RW2 w wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
4 Instalacja Fotowoltaiczna					
20 d.4	KNNR 5 1101-07	Konstrukcja pod Moduły fotowoltaiczne montaż na płycie warstwowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.4	KNNR 5 1101-07	Moduły fotowoltaiczne Moduł 530WP	szt.		
		94	szt.	94.000	
				RAZEM	94.000
22 d.4	KNNR 5 1101-07	Wyłącznik bezpieczeństwa 6-STRING Rozłącznik PV	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.4	KNNR 5 1101-07	Falownik trójfazowy hybrydowy 25kWp MPPT wifi DC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.4	KNNR 5 1101-07	Falownik trójfazowy hybrydowy 20kWp MPPT wifi DC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.4	KNNR 5 1101-07	Magazyn energii 40,96kwh i mocy 20,48kW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.4	KNNR 5 1101-07	Moduł sprzęgający AI HUB	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.4	KNNR 5 0103-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
28 d.4	KNNR 5 0201-04	Przewody Fotowoltaiczne izolowane jednożyłowe o przekroju 6mm wciągane do rur	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
29 d.4	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
30 d.4	KNNR 5 1105-09	Pokrywy o szerokości do 100 mm przykręcane	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
31 d.4	KNNR 5 0201-04	Rozdzielnia DC	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.4	KNNR 5 0201-04	Rozdzielnia DC Generator	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
33 d.4	KNNR 5 0201-04	Rozdzielnia AC	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.4	KNNR-W 9 1103-04	Przepusty z rur o śr. do 40 mmw ścianach lub stropach z cegły o gr. do 12 cm	prze- pust. prze- pust.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
35 d.4	KNNR 5 0406-01	Dostawa, montaż instalacji fotowoltaicznej, zgłoszenie do dystrybutora oraz uruchomienie systemu monitoringu zużycia energii.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5 Instalacje elektryczne					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.5	KNNR 5 0209-03	Montaż regulatorów zmiennej wydajności central wentylacyjnych 0-10V Krotność = 5 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.5	KNNR 5 0209-03	System sterowania otwierania okien i sterowania roletami: - sterowanie manualne przez zamontowane panele sterownicze na ścianach korytarzy - opcjonalne sterowanie przez pilota lub aplikację Krotność = 2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000