
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU WARSZTATOWEGO - DACH
ADRES INWESTYCJI: Dylewo, gm. Rypin, dz. nr 180/4
NAZWA INWESTORA: Kujawsko-Pomorski Transport Samochodowy S.A.
ADRES INWESTORA: ul. Wieniecka 39
87-800 Włocławek

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
inż. Piotr Kamiński

DATA OPRACOWANIA: 21.04.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
21.04.2026

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZEWNĘTRZNE			
1 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych	m2		
		24,70 * 19,32 - (4 * 3,2 * 12)	m2	323,604	
				RAZEM	323,604
2 d.1	KNR AT-40 0501-03	Oczyszczenie i zmycie podłoża z papy asfaltowej	m2		
		24,70 * 19,32 - (4 * 3,2 * 12)	m2	323,604	
				RAZEM	323,604
3 d.1	KNR 13-23 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich	m2		
		24,70 * 2 * 0,3 + 3,2 * 8 * 0,4 + 4 * (0,35 * (3,2 + 3,2 + 12 + 12))	m2	67,620	
				RAZEM	67,620
4 d.1	KNNR-W 3 1101-02	Rozszklenie otworów - świetliki	m2		
		8 * 12 * 2,23 + 8 * 2 * 0,5 * 1,55 * 1,6	m2	233,920	
				RAZEM	233,920
5 d.1	KNR 13-22 0104-02 analogia	Demontaż konstrukcji stalowej świetlików	t		
		4 * 0,316	t	1,264	
				RAZEM	1,264
6 d.1	KNR 13-22 0104-02	Demontaż kominów wentylacyjnych	t		
		5 * 0,025 + 9 * 0,015	t	0,260	
				RAZEM	0,260
7 d.1	KNR 13-23 0106-06	Rozbiórka rynien	m		
		24,7 * 2	m	49,400	
				RAZEM	49,400
8 d.1	KNR 13-23 0106-07	Rozbiórka rur spustowych	m		
		6,3 * 4	m	25,200	
				RAZEM	25,200
9 d.1		Utylizacja wszystkich odpadów i materiałów będących wynikiem prowadzonych prac rozbiórkowych wymaganych przy realizacji ww. przedsięwzięcia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ROBOTY MURARSKIE ZEWNĘTRZNE			
10 d.2	KNR-W 2-02 0108-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm - PODMUROWANIE OGNIEMURÓW	m2		
		0,3 * 19,02 * 2	m2	11,412	
				RAZEM	11,412
3		DACH			
11 d.3	KNR 13-20 0317-02	Płatwie dachowe o masie do 1,0 t - montaż	t		
		7,03 * (24,7 * 18) / 1000	t	3,126	
				RAZEM	3,126
12 d.3	KNR 0-15 0522-03	Pokrycie dachów płytą warstwową PUR160	m2		
		19,32 * 24,7 - (4 * 2 * 2,5 + 2 * 2 * 3,6)	m2	442,80	
				RAZEM	442,80
13 d.3	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku	m2		
		24,70 * 0,25 * 2 + 19,32 * 0,25 * 2 + 8 * 0,25 * (3,2 + 3,2 + 5,5 + 5,5)	m2	56,810	
				RAZEM	56,810
14 d.3	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24,60 * 2	m	49,200	
				RAZEM	49,200
15 d.3	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		6,3 * 4	m	25,200	
				RAZEM	25,200
16 d.3	KNNR 7 0506-03	Świetliki tunelowe o wymiarach 3,20 x 5,5 m wykonane z poliwęglanu komorowego gr. 10mm, konstrukcji aluminiowej. Wyposażone w klapę przewietrzającą z siłownikiem	m2		
		3,2 * 2 * 3	m2	19,200	
				RAZEM	19,200
17 d.3	KNP 05 0631 -01.01	Wyrzutnie i czerpnie dachowe o przekroju kołowym i średnicy przewodu do 200 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4		INSTALACJA ODGROMOWA			
18 d.4	KNNR 5 0615-06	Iglice typu IO-5.0 o masie 42 kg montowane na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.4	KNR-W 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie	m		
		19,6 * 2 + 24,7	m	63,900	
				RAZEM	63,900
20 d.4	KNR-W 5-08 0601-03	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na konstrukcji na śruby	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
21 d.4	KNR-W 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	m		
		6 * 1,5 * 4	m	36,000	
				RAZEM	36,000
22 d.4	KNR-W 5-08 0607-05	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na betonie z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o średnicy do 10 mm	m		
		6,5 * 4	m	26,000	
				RAZEM	26,000
23 d.4	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.4	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		3	pomi ar.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.4		Wykonanie przepustu kablowego o średnicy od Ø20 do Ø30 mm wraz z montażem systemowego przejścia dachowego typu np.: „fajka” i jego pełnym uszczelnieniem przed warunkami atmosferycznymi - w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Obmiar		2
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZEWNĘTRZNE		2
2 ROBOTY MURARSKIE ZEWNĘTRZNE		2
3 DACH		2
4 INSTALACJA ODGROMOWA		3
Spis treści		4