

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont stacji trafo  
ST 2-7-10 GRUDZIĄDZ  
ADRES INWESTYCJI: ST 2-7-10 GRUDZIĄDZ  
NAZWA INWESTORA: PGE ENERGETYKA KOLEJOWA OBSŁUGA SP. Z O.O.  
ADRES INWESTORA: Hoża 63/67, 00-681 Warszawa  
DATA OPRACOWANIA: 22.10.2025

---

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>					
1		<b>DACH</b>			
1.1		<b>Połać dachu</b>			
1 d.1.1		Przycięcie gałęzi drzewa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2 d.1.1	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża poprzez ścięcie pęcherzy, zlikwidowanie nierówności	m2		
		(8,2 * 20,1 + 9,8 * 0,5)	m2	169,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>169,720</b>
3 d.1.1	KNR-W 2-02 0504-01	Krycie dachów papą termozgrzewalną - nawierzchniowa: gr. min 5,2 Szybki Profil SBS	m2		
		8,2 * 20,1 + 9,8 * 0,5	m2	169,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>169,720</b>
4 d.1.1	kalkulacja + analiza indywidualna	Montaż kominków wentylacyjnych na dachu. /wycięcie papy, montaż kominka wentylacyjnego, obrobienie papą/	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
1.2		<b>Obróbki blacharskie</b>			
5 d.1.2	KNR 4-01 0526-06 analogia	Czyszczenie rynien dachowych z zanieczyszczeń	m		
		8,2 + 20,1 * 2 + 8,7 + 0,5	m	57,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,600</b>
1.3		<b>Komin</b>			
6 d.1.3	KNR 4-01 0211-01	Obkucie czapki kominowej z odwarstwień	m2		
		1,1 * 0,5 * 2	m2	1,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,100</b>
7 d.1.3	KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków z zaprawy - komin	m2		
		2 * (1,1 + 0,5) * 0,7 * 2	m2	4,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,480</b>
8 d.1.3	KNR 4-01 0205-03	Naprawa czapek kominowych	m		
		1,1 * 0,5 * 2	m	1,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,100</b>
9 d.1.3	KNR 4-01 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach	m2		
		poz.7	m2	4,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,480</b>
10 d.1.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka czapki komina	m2		
		0,3 * (1,1 + 0,5) * 2 * 2	m2	1,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,920</b>
11 d.1.3	KNR K-05 0407-02	Montaż nowych wywiewek wentylacyjnych w kominie	szt.		
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
12 d.1.3	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża - czapa	m2		
		1,1 * 0,5 * 2	m2	1,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,100</b>
13 d.1.3	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - krycie czapy kominowej	m2		
		Krotność = 2			
		poz.12	m2	1,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,100</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.3	KNR-W 4-01 0519-04 z.sz.2.3. 9909-01/3	Obrobienie pionowych ścian komina papą nawierzchniową z wywiniciem pod obróbkę czapy	m2		
		poz.7 * 2	m2	8,960	
				RAZEM	8,960
15 d.1.3	KNR 0-22 0529-06	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej	mb obw odu		
		2 * (1,1 + 0,5) * 2	mb obw odu	6,400	
				RAZEM	6,400
<b>2</b>		<b>ELEWACJA - SCHODY WEJŚCIOWE DO BUDYNKU</b>			
16 d.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy - schody wejściowe do budynku - tynk mozaikowy	m2		
		(3,5 + 1,1) * 1,0	m2	4,600	
				RAZEM	4,600
17 d.2	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )	m2		
		poz.16	m2	4,600	
				RAZEM	4,600
18 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.16	m2	4,600	
				RAZEM	4,600
19 d.2	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie emulsją gruntującą	m2		
		poz. 18	m2	4,600	
				RAZEM	4,600
20 d.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.18	m2	4,600	
				RAZEM	4,600
21 d.2	KNR 0-23 0933-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.18	m2	4,600	
				RAZEM	4,600
22 d.2	ZKNR C-1 0113-03	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm)	m2		
		poz. 18	m2	4,600	
				RAZEM	4,600
23 d.2	KNR 4-01 0819-07	Wymiana lub uzupełnienie płytek gresowych - wymiana pojedynczych, uszkodzonych płytek na schodach i podeście	plyt.		
		6	plyt.	6,000	
				RAZEM	6,000
<b>3</b>		<b>ROBOTY PORZĄDKOWE</b>			
24 d.3	kalk. własna	Opłata za usunięcie, wywiezienie i utylizację pozostałych odpadów poremontowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000