

**Złącznik nr 9/1 do SIWZ**

# **Przedmiary robót**

## **Zadanie nr 1**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0102-04	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-II 21.65*1.5*1.50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	48.713	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.713</b>
2	KNR 4-01 0619-03	Odrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych 21.65*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.475</b>
3	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 32.475	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.475</b>
4	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 32.475	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.475</b>
5	KNR 2-02 0612-06 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe, ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt ze STEINO-DURU 32.475	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.475</b>
6	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie 32.475	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.475</b>
7	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 48.713	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	48.713	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.713</b>
8	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 21.65*0.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.825	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.825</b>

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kulis  
Upr. Bud. UAN-KZ-72/11/20/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 18.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 18.000	 18.000
2	KNR 4-01 0211-02	Oczyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni ścian fundamentowych 18.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 18.000	<b>18.000</b>
3	KNR AT-40 0202-03	Iniekcja w ścianach o grubości 2 cegły 9.67+6.787*2	m m	<b>RAZEM</b> 23.244	<b>18.000</b>
4	KNR 4-01 0725-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu ) 1.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 1.800	<b>23.244</b>
5	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 18.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 18.000	<b>1.800</b>
6	KNR 2-02 0612-06	Zabezpieczenie izolacji płytami STEINODURU 18.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 18.000	<b>18.000</b>
7	KNR-W 2- 02 0606-02 analogia	Izolacje pionowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 18.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 18.000	<b>18.000</b>
8	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 18.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b> 18.000	<b>18.000</b>
9	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>18.000</b>
10	KNR 4-01 0619-01	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>10.000</b>
11	KNR 4-01 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> metodą smarowania 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>10.000</b>
12	KNR 4-01 0621-02	Każde następne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> metodą smarowania 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>10.000</b>
13	NNRNKB 202 2027-01	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na kleju gipsowym 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>10.000</b>
14	KNR-W 2- 02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>10.000</b>
15	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>10.000</b>
16	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.000	<b>10.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Inspektor Nadzoru

Tadeusz Malas  
Upr. Bud. UAN-KZ/2210/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0102-04	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-II (9.54*1.50+3.64*1.5+3.08*1.50+2.31*1.50+3.09*1.50+2.24*1.50+2.89*1.50)*1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	60.278	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.278</b>
2	KNR 4-01 0619-03	Odgryzanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych 9.54*1.50+3.64*1.5+3.08*1.50+2.31*1.50+3.09*1.50+2.24*1.50+2.89*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.185</b>
3	KNR AT-40 0202-03	Iniekcja w ścianach o grubości 2 cegły 9.54+3.64+3.08+2.31+3.09+2.24+2.89	m m	26.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.790</b>
4	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 40.185	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.185</b>
5	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 40.185	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.185</b>
6	KNR-W 2-02 0606-02 analogia	Izolacje pionowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 40.185	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.185</b>
7	KNR 2-02 0612-06 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe, ciepłe i przeciwdźwiękowe z płyt ze STEINO-DURU 40.185	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.185</b>
8	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie 40.185	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.185	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.185</b>
9	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 60.278	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	60.278	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.278</b>
10	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 9.54+3.64+3.08+2.31+3.09+2.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.900</b>

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kojas  
Upr. Bud. UAN-RZ-72/0/12090

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0102-04	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-II (12.60*1.5+10.08*1.5*2)*1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 73.710	 
				<b>RAZEM</b>	<b>73.710</b>
2	KNR 4-01 0619-03	Odgryzanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych 12.60*1.5+10.08*1.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.140	 
				<b>RAZEM</b>	<b>49.140</b>
3	KNR AT-40 0202-03	Iniekcja w ścianach o grubości 2 cegły 12.60+10.08*2	m m	 32.760	 
				<b>RAZEM</b>	<b>32.760</b>
4	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 49.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.140	 
				<b>RAZEM</b>	<b>49.140</b>
5	KNR 0-41 0102-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii DEITERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 49.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.140	 
				<b>RAZEM</b>	<b>49.140</b>
6	KNR-W 2- 02 0606-02 analogia	Izolacje pionowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 49.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.140	 
				<b>RAZEM</b>	<b>49.140</b>
7	KNR 2-02 0612-06 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe, ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt ze STEINO-DURU 49.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.140	 
				<b>RAZEM</b>	<b>49.140</b>
8	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie 49.140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.140	 
				<b>RAZEM</b>	<b>49.140</b>
9	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 73.710	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 73.710	 
				<b>RAZEM</b>	<b>73.710</b>
10	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 12.60*0.50+10.70*2*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>

Inspektor Nadzoru

Tadeusz Kałas  
Upr. Bud. UAN 7210/120/90