

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45410000-4 Tynkowanie  
45431000-7 Kładzenie płytek  
45442100-8 Roboty malarskie  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku szkoły ponadgimnazjalnej ZSP4 w Nowej Soli  
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 106, 67-100 Nowa Sól  
INWESTOR : Powiat Nowosolski  
ADRES INWESTORA : ul. Stanisława Moniuszki 3, 67-100 Nowa Sól  
BRANŻA : budowlana (część B, D i łącznik - roboty murowe, tynkowanie ścian, wymiana drzwi, okładziny ścian i roboty malarskie)

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Walkowiak  
DATA OPRACOWANIA : poniedziałek, 15 listopad 2021 r

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar robót został sporządzony zgodnie z Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U. z dnia 16 września 2004 r.)

Informacje dla Oferentów:

- 1) Ilości przedmiarowe są ilościami uzyskanymi z dokumentacji projektowej na podstawie cyfrowego przedmiaru z programu AutoCad i plików PDF i mogą się różnić od ilości rzeczywistych w zależności od przyjętej technologii wykonania robót
- 2) Przedmiar robót powinien być odczytywany w powiązaniu z projektem w zakresie uwzględniającym specyfikę wykonywanych robót. Uważa się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze szczegółowym opisem robót, które należy wykonać oraz sposobem ich wykonania. Całość robót ma być wykonana zgodnie z ich intencją i znaczeniem.
- 3) Ilości wyliczeniowe zawarte w przedmiarze robót są tylko i wyłącznie elementami pomocniczymi przy składaniu oferty na wykonanie zadania.

**OPRACOWAŁ:**

**INWESTOR :**

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe	1	5
2	Roboty murarskie i murowe	6	14
3	Tynkowanie	15	25
4	Kładzenie płytek na ścianach i inne okładziny ścienne	26	32
5	Roboty malarskie	33	33
6	Instalowanie drzwi	34	41

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45111300-1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR-W 4-01	SST	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08		328,35	m <sup>2</sup>	328,35	
					<b>RAZEM</b>	<b>328,35</b>
2	KNR-W 4-01	SST	Rozebranie ścianek na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	0346-03		20,5	m <sup>2</sup>	20,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,50</b>
3	KNR-W 4-01	SST	Demontaż drzwi	szt.		
d.1	0353-04		9	szt.	9,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
4	KNR 4-01	SST	Ręczny załadunek i wywiezienie samochodami gruzu na wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-13 0108-16		10,33	m <sup>3</sup>	10,33	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,33</b>
5	analiza indywidualna	SST	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.1			10,33	m <sup>3</sup>	10,33	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,33</b>
<b>2</b>	<b>45262500-6</b>		<b>Roboty murarskie i murowe</b>			
6	KNR-W 4-01	SST	Wykucie bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
d.2	0314-02		0,53	m <sup>3</sup>	0,53	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,53</b>
7	KNR-W 4-01	SST	Dostarczenie i obsadzenie belek strunobetonowych NSB	m		
d.2	0314-04		20,4	m	20,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,40</b>
8	KNR 4-01	SST	Odtworzenie pierwotnych otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. dla otworów drzwiowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0329-02		1	m <sup>2</sup>	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
9	KNR 4-01	SST	Odtworzenie pierwotnych otworów w ścianach o grubości ponad 1/2 ceg. dla otworów drzwiowych	m <sup>3</sup>		
d.2	0329-03		1,59	m <sup>3</sup>	1,59	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,59</b>
10	KNR-W 4-01	SST	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.2	0303-02		2	m <sup>2</sup>	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
11	KNR 4-01	SST	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.2	0304-02		0,4	m <sup>3</sup>	0,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,40</b>
12	KNR 4-01	SST	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.2	0304-02		0,6	m <sup>3</sup>	0,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,60</b>
13	KNR 4-01	SST	Ręczny załadunek i wywiezienie samochodami gruzu na wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-13 0108-16		2,24	m <sup>3</sup>	2,24	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,24</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	d.2 analiza indywidualna	SST	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			2,24	m <sup>3</sup>	2,24	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,24</b>
<b>3</b>	<b>45410000-4</b>		<b>Tynkowanie</b>			
15	KNR-W 4-01 d.3 0713-01	SST	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m <sup>2</sup>		
			1016,8	m <sup>2</sup>	1 016,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 016,80</b>
16	KNR-W 4-01 d.3 0701-05	SST	Odbicie tynków wewnętrznych z na ścianach	m <sup>2</sup>		
			50,84	m <sup>2</sup>	50,84	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,84</b>
17	KNR-W 4-01 d.3 0711-03	SST	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach	m <sup>2</sup>		
			50,84	m <sup>2</sup>	50,84	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,84</b>
18	KNR 4-01 d.3 0108-13 0108-16	SST	Ręczny załadunek i wywiezienie samochodami gruzu na wysypisko	m <sup>3</sup>		
			1,02	m <sup>3</sup>	1,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,02</b>
19	d.3 analiza indywidualna	SST	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
			1,02	m <sup>3</sup>	1,02	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,02</b>
20	KNR AT-26 d.3 0101-04	SST	Oczyszczenie powierzchni istniejących ścian	m <sup>2</sup>		
			1016,8	m <sup>2</sup>	1 016,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 016,80</b>
21	KNR K-04 d.3 0301-02	SST	Tynki gipsowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
			4	m <sup>2</sup>	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
22	KNR K-04 d.3 0305-01	SST	Gładzie gipsowe wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
			71,33	m <sup>2</sup>	71,33	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,33</b>
23	KNR AT-31 d.3 0101-06	SST	Warstwa zbrojona wykonana z zaprawy klejowo – szpachlowej oraz siatki zbrojącej (podłoże pod masę tynkarską)	m <sup>2</sup>		
			715,71	m <sup>2</sup>	715,71	
					<b>RAZEM</b>	<b>715,71</b>
24	KNR AT-31 d.3 0504-01	SST	Warstwa gruntująca na ścianach pod tynk dekoracyjny	m <sup>2</sup>		
			715,71	m <sup>2</sup>	715,71	
					<b>RAZEM</b>	<b>715,71</b>
25	KNR AT-31 d.3 0504-03	SST	Tynk dekoracyjny o strukturze betonu wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
			715,71	m <sup>2</sup>	715,71	
					<b>RAZEM</b>	<b>715,71</b>
<b>4</b>	<b>45431000-7</b>		<b>Kładzenie płytek na ścianach i inne okładziny ściennie</b>			
26	KNR AT-22 d.4 0101-01	SST	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych	m <sup>2</sup>		
			229,76	m <sup>2</sup>	229,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>229,76</b>
27	KNR AT-40 d.4 0413-01	SST	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw pod płytkami	m <sup>2</sup>		
			166,43	m <sup>2</sup>	166,43	
					<b>RAZEM</b>	<b>166,43</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.4	KNR AT-22 0101-04	SST	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - wyrównanie podłoża 166,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 166,43	
					<b>RAZEM</b>	<b>166,43</b>
29 d.4	KNR AT-22 0101-02	SST	Jednokrotne gruntowanie podłoża 229,76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 229,76	
					<b>RAZEM</b>	<b>229,76</b>
30 d.4	KNR AT-22 0204-03	SST	Okładziny ściennie z płytek gresowych o wym. 59,7x59,7 cm 166,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 166,43	
					<b>RAZEM</b>	<b>166,43</b>
31 d.4	KNR-W 2-02 0919-02	SST	Licowanie płytkami klinkierowymi ścian 63,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63,33	
					<b>RAZEM</b>	<b>63,33</b>
32 d.4	analiza indywidualna	SST	Ściana dekoracyjna z blachy miedzianej na podkonstrukcji stalowej 21,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,64</b>
<b>5 45442100-8</b>			<b>Roboty malarskie</b>			
33 d.5	KNR K-04 0201-02	SST	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych ścian z jednokrotnym gruntowaniem 71,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71,33	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,33</b>
<b>6 45421100-5</b>			<b>Instalowanie drzwi</b>			
34 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	SST	Drzwi dwuskrzydłowe 180x200 cm 3,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,60</b>
35 d.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST	Drzwi jednoskrzydłowe 90x200 cm 21,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>21,60</b>
36 d.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST	Drzwi jednoskrzydłowe 80x200 cm 3,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,20</b>
37 d.6	KNR-W 2-02 1040-01	SST	Drzwi jednoskrzydłowe 80x200 cm odporne na łuk elektryczny 1,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,60</b>
38 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	SST	Drzwi dwuskrzydłowe 135x200 cm 3,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,90</b>
39 d.6	KNR AL-01 0304-06	SST	Samozamykacz do drzwi 9	szt szt	 9,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
40 d.6	KNR-W 2-02 1040-054	SST	Ściany aluminiowe z drzwiami (w części A budynku) 16,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,80</b>
41 d.6	KNR-W 2-02 1029-05	SST	Ścianki w sanitariatach systemowe 18,37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,37	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,37</b>