

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

45410000-4 Tynkowanie

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa elewacji w Szkole Podstawowej nr 10  
ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa Górnicza ul. Górników Redenu 4  
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Górnicza  
ADRES INWESTORA : 41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Główny Specjalista Michał Gad  
DATA OPRACOWANIA : 2021-06-29

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-06-29

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Sala Gimnastyczna</b>			
1	KNR-W 2-02	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - metoda lekka - rozebranie ocieplenia ścian z płyt styropianowych wraz z tynkiem	m <sup>2</sup>		
d.1	2602-01	Krotność = 0,5	m <sup>2</sup>	79,20	
	analogia	79,20		RAZEM	79,20
2	KNR-W 4-01	Rozebranie koszy z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0545-08	1,2*0,4*2	m <sup>2</sup>	0,96	
				RAZEM	0,96
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	6,80*2	m	13,60	
				RAZEM	13,60
4	KNR 2-15/	Przejścia szczelne Geberit dla rur o śr. zewn. 110 mm	szt.		
d.1	GEBERIT		szt.	2,00	
	0316-03	2		RAZEM	2,00
5	KNR 4-01	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt.		
d.1	0354-13	8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
6	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla krutek wentylacyjnych	szt.		
d.1	0333-13	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
7	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta mocowanych na dachu płaskim	m		
d.1	1140-05	20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
8	KNR 4-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na blasze	szt.		
d.1	1138-04	20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
9	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nadającej się do użytku ( blacha do odzysku)	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-07	20*0,55	m <sup>2</sup>	11,00	
				RAZEM	11,00
10	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (koryto i jeden pas papy)	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-06	20*2,0	m <sup>2</sup>	40,00	
				RAZEM	40,00
11	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa (pas papy na dachu)	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-07	20*1,0	m <sup>2</sup>	20,00	
				RAZEM	20,00
12	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-01	79,20	m <sup>2</sup>	79,20	
				RAZEM	79,20
13	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOP-TER	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-04	79,20	m <sup>2</sup>	79,20	
				RAZEM	79,20
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - za-mocowanie listwy cokołowej dla styropianu grub. 15 cm	m		
d.1	2612-09	21,60	m	21,60	
				RAZEM	21,60
15	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-klejenie płyt styropianowych grub. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-01	79,20	m <sup>2</sup>	79,20	
				RAZEM	79,20
16	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z ga-zobetonu (8 szt/m2)	szt.		
d.1	2612-03	634	szt.	634,00	
				RAZEM	634,00
17	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-klejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-06	79,20	m <sup>2</sup>	79,20	
				RAZEM	79,20
18	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-02	79,20	m <sup>2</sup>	79,20	
				RAZEM	79,20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - nałożenie pod-	m <sup>2</sup>		
d.1	0932-01	kładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	79,20	
		79,20		RAZEM	79,20
20	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - ściany płaskie i	m <sup>2</sup>		
d.1	0932-02	powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	79,20	
		79,20		RAZEM	79,20
21	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocyn-	m <sup>2</sup>		
d.1	0514-02	kowanej - wykonanie nowych koszy z pokrywą	m <sup>2</sup>	0,96	
		1,20*0,4*2		RAZEM	0,96
22	KNR 2-02	Kratki wentylacyjne 14 x 20 cm, osadzone w ścianach o powierzchni elementu	szt.		
d.1	1215-01	do 0,1 m <sup>2</sup>	szt.	8,00	
		8		RAZEM	8,00
23	NNRNKB	(z.V) Pokrycie koryt dachowych papą zgrzewalną	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0534-03	20,0*1,0	m <sup>2</sup>	20,00	
				RAZEM	20,00
24	NNRNKB	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m <sup>2</sup> papą zgrzewalną dwie warstwy	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0534-01	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	20,00	
		20,0*1,0		RAZEM	20,00
25	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocyn-	m <sup>2</sup>		
d.1	0514-02	kowanej - blacha z odzysku	m <sup>2</sup>	11,00	
		20,0*0,55		RAZEM	11,00
26	KNR 5-08	Montaż wsporników naciągowych z dwoma łączkami przelotowymi naprężają-	szt.		
d.1	0601-10	cymi na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.	20,00	
		20		RAZEM	20,00
27	KNR 5-08	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu	m		
d.1	0604-01	płaskim	m	20,00	
		20		RAZEM	20,00
28	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	0526-03	13,6	m	13,60	
				RAZEM	13,60
29	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 6 m	m <sup>2</sup>		
d.1	1612-02	21,90*6,0	m <sup>2</sup>	131,40	
				RAZEM	131,40
30	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.1	16 z.sz.5.15	(poz.:1,3,5,6,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22)			
31	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	ległość wskazaną przez wykonawcę wraz z opłatą za składowanie	m <sup>3</sup>	11,88	
	0108-12	poz.1*0,15	m <sup>3</sup>	0,30	
		0,3		RAZEM	12,18
<b>2</b>		<b>Elewacja od strony południowej</b>			
32	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych (tynk na elewacji ocieplonej styropianem) o po-	m <sup>2</sup>		
d.2	0701-06	wierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> (bez uszkodzenia ocieplenia)	m <sup>2</sup>	88,33	
	analogia	88,33		RAZEM	88,33
33	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - spraw-	m <sup>2</sup>		
d.2	2611-04	dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOP-	m <sup>2</sup>	88,33	
		TER		RAZEM	88,33
		88,33			
34	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-	m <sup>2</sup>		
d.2	2612-06	klejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	88,33	
		88,33		RAZEM	88,33
35	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-02	pionowe	m <sup>2</sup>	88,33	
		88,33		RAZEM	88,33
36	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - nałożenie pod-	m <sup>2</sup>		
d.2	0932-01	kładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	88,33	
		88,33		RAZEM	88,33

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - ściany płaskie i powierzchnie poziome 88,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 88,33	
				RAZEM	88,33
38 d.2	KNR 2-02 1612-04	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 10 m 7,30*10,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73,00	
				RAZEM	73,00
39 d.2	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:32,33,34,35,36,37)			
40 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość wskazaną przez wykonawcę wraz z opłatą za składowanie poz.32*0,015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,32	
				RAZEM	1,32
<b>3</b>		<b>Tynk pod oknem na I piętrze</b>			
41 d.3	KNR 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych (tynk na elewacji ocieplonej styropianem) o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (bez uszkodzenia ocieplenia) 13,2+4,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,40	
				RAZEM	17,40
42 d.3	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOP-TER poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,40	
				RAZEM	17,40
43 d.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,40	
				RAZEM	17,40
44 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,40	
				RAZEM	17,40
45 d.3	KNR 0-23 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,40	
				RAZEM	17,40
46 d.3	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,40	
				RAZEM	17,40
47 d.3	KNR 2-02 1612-04	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 10 m 4,10*10,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41,00	
				RAZEM	41,00
48 d.3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:41,42,43,44,45,46)			
49 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość wskazaną przez wykonawcę wraz z opłatą za składowanie poz.41*0,015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,26	
				RAZEM	0,26
<b>4</b>		<b>Elewacja łącznika od strony ulicy Cieplaka</b>			
50 d.4	KNR 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych (tynk na elewacji ocieplonej styropianem) o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (bez uszkodzenia ocieplenia) 21,73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,73	
				RAZEM	21,73
51 d.4	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOP-TER poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,73	
				RAZEM	21,73
52 d.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,73	
				RAZEM	21,73
53 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,73	
				RAZEM	21,73
54 d.4	KNR 0-23 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21,73	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21,73
55	KNR 0-23 d.4 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21,73	
				RAZEM	21,73
56	KNR 4-01 d.4 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość wskazaną przez wykonawcę wraz z opłatą za składowanie poz.50*0,015	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,33	
				RAZEM	0,33