

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45410000-4 Tynkowanie  
45431000-7 Kładzenie płytek  
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa w Godynicach, prace adaptacyjne i renowacyjne pomieszczeń kotłowni  
ADRES INWESTYCJI : 98-277 Godynice, dz. nr. ewid. 1735,1736,1737  
INWESTOR : Gmina Braszewice  
ADRES INWESTORA : Braszewice 171, 98-277 Braszewice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Rogowski  
DATA OPRACOWANIA : 08.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty remontowe i adaptacyjne w pomieszczeniu istniejącej kotłowni</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe w pomieszczeniu adaptowanym na nową kotłownię</b>			
1 d.1.1	KNR 4-04 0404-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych-przegroda tymczasowa składu opału z drzwiami /tylko R/  2,10*1,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,150	  3,150
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - demontaż stalowych drzwi i okien  5	szt.  szt.	  5,000	  5,000
				RAZEM	5,000
<b>1.2</b>		<b>Roboty adaptacyjne pomieszczenia przeznaczonego na nową kotłownię</b>			
3 d.1.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod roboty tynkarskie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian 3,20*(2*4,96+2*6,97)-2*0,60*1,00-2*0,90*1,55-3,20*2,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64,362	  64,362
4 d.1.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod roboty tynkarskie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie sufitów 34,58	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34,580	  34,580
				RAZEM	34,580
5 d.1.2	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. 3,20*4,96-0,90*0,90+3,20*2,50-0,90*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,262	  21,262
				RAZEM	21,262
6 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów okiennych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 2*0,38*0,90*1,55+0,38*0,60*1,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,288	  1,288
				RAZEM	1,288
7 d.1.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  64,362+21,262*2-2*0,90*2,00+ 1,288	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  104,574	  104,574
				RAZEM	104,574
8 d.1.2	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 34,58+2*0,40*4,96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38,548	  38,548
				RAZEM	38,548
9 d.1.2	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 o powierzchni do 2 m2  0,90*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,800	  1,800
				RAZEM	1,800
10 d.1.2	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 o powierzchni do 2 m2  0,90*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,800	  1,800
				RAZEM	1,800
11 d.1.2	KNR 0-19 1022-02	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 0.6 m2 0,60*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,600	  0,600
				RAZEM	0,600
12 d.1.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża - pom kotłowni  2,05*(2*3,00+2*4,96)-0,90*2,00-0,60*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30,236	  30,236
				RAZEM	30,236
13 d.1.2	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą  2,05*(2*3,00+2*4,96)-0,90*2,00-0,60*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30,236	  30,236
				RAZEM	30,236
14 d.1.2	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 4,96*3,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,880	  14,880
				RAZEM	14,880
15 d.1.2	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 4,96*3,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,880	  14,880
				RAZEM	14,880
16 d.1.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 38,548	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38,548	  38,548
				RAZEM	38,548
17 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 104,574	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  104,574	  104,574
				RAZEM	104,574
<b>2</b>		<b>Roboty remontowe pomieszczeń gospodarczych</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2.1	KNR 4-01 0354-07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - demontaż stalowych drzwi i okien  4	szt.  szt.	  4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.2.1	KNR 4-04 0109-04	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów  0,90*1,28*3,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,456	
				RAZEM	3,456
20 d.2.1	KNR 4-02 0234-08	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - właz żeliwny  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2.1	KNR 4-02 0234-03	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny piwniczny śr. 100 mm 1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 3,456	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,456	
				RAZEM	3,456
<b>2.2</b>		<b>Roboty remontowe pomieszczeń gospodarczych</b>			
23 d.2.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod roboty tynkarskie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian 3,20*(2*4,96+2*1,53+2*6,00+2*7,47+2*2,39+2*2,40+5*3,45+2,50)-0,90*1,55-4*2,00*0,90+3,20*2*1,28+3,20*2*0,90+3,20*2*(0,44+0,42)+2*0,40*12,43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  242,405	
				RAZEM	242,405
24 d.2.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod roboty tynkarskie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie sufitów 11,79+51,57+8,07+8,18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  79,610	
				RAZEM	79,610
25 d.2.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  242,405	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  242,405	
				RAZEM	242,405
26 d.2.2	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 79,610+2*0,40*7,470	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  85,586	
				RAZEM	85,586
27 d.2.2	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - malowane proszkowo, fabrycznie wykręczone 0,90*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,800	
				RAZEM	1,800
28 d.2.2	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> 3*1,55*0,90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,185	
				RAZEM	4,185
29 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 11,79+51,57+8,07+8,18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  79,610	
				RAZEM	79,610
30 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm - pogrubienie do 4 mm Krotność = 2 79,610	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  79,610	
				RAZEM	79,610
31 d.2.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 79,610	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  79,610	
				RAZEM	79,610
32 d.2.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 242,405	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  242,405	
				RAZEM	242,405