

EG2.1

Zakład Usług Budowlanych  
Bogdan Gregor

Dychów 11A 66-627 Bobrowice

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana tynków tradycyjnych na tynki renowacyjne w pomieszczeniach stołówki i korytarza  
 ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa nr 1 , ul. Bohaterów Wojska Polskiego 21  
 INWESTOR : Gmina Krosno Odrzańskie , ul. Parkowa 1 , 66-600 Krosno Odrzańskie  
 ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 1, 66-600 Krosno Odrzańskie  
 BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Gregor  
 DATA OPRACOWANIA : 14.05.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.05.2021

Data zatwierdzenia

Zakład Usług Budowlanych  
 Bogdan Gregor  
 Dychów 11a, 66-627 Bobrowice  
 tel./fax (068) 383 11 28  
 NIP 926-101-11-54 REG 970468284

**Zadanie : Wymiana tynków tradycyjnych na tynki renowacyjne w pomieszczeniach stołówki i korytarza**

**Adres : Szkoła Podstawowa nr 1 , ul. Bohaterów WP 21**

**Inwestor : Gmina Krosno Odrzańskie , 66-600 Krosno Odrzańskie , ul. Parkowa 1**

## **Ogólna charakterystyka obiektu i robót budowlanych oraz założenia wyjściowe do kosztorysowania robót**

### **1. Ogólna charakterystyka obiektu i robót .**

#### **a) roboty budowlane**

- technologia robót – tradycyjna
- zabezpieczenie posadzek folią
- demontaż grzejników i tekturą
- usunięcie tynków do wysokości 1,20m
- demontaż cokolika
- oczyszczenie muru i odgrzybianie
- nałożenie tynków renowacyjnych trójwarstwowych
- usunięcie farby ze ścian na wysokości powyżej 1,20m
- montaż nowego cokolika
- szpachlowanie i malowanie całości ścian farbą silikatową
- malowanie farbą olejną rur stalowych centralnego ogrzewania

### **2 .Dane cenowe i podstawy nakładów dla kosztorysowania :**

2.1. Źródła i zasady ustalania cen jednostkowych - wg opracowanego kosztorysu szczegółowego

2.2. Rodzaje katalogów : KNR, KNNR,KNRW

2.3. Źródła cen materiałów : Zeszyty wydawnictwa Sekocenbud – I Kwartał 2021 r.

Zakład Usług Budowlanych  
Bogdan Gregor  
Dychów 11a, 66-627 Bobrowice  
tel./fax (068) 383 11 28  
NIP 826.404.51.54 REG. 970468284

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Roboty tynkarskie						
3	Układanie cokolika z płytek ceramicznych						
4	Malowanie						
5	Wywóz gruzu z rozbiórek						
	RAZEM netto						
	VAT						
	<b>Razem brutto</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią i tekturą - analogia	m <sup>2</sup>	90.55		
2 d.1	KNNR 8 0423-01	Demontaż grzejników c.o. oraz ich ponowny montaż - analogia Krotność = 2	szt	6		
3 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie cokolika o wysokości 10cm z płytek ceramicznych - analogia	m <sup>2</sup>	68.30		
4 d.1	KSNR 3 0601-01	Odbicie tynków wewnętrznych do wysokości 1,20m	m <sup>2</sup>	73.34		
5 d.1	KNR-W 4-01 0736-02	Wykucie starych spoin z zaprawy cementowo-wapiennej w murach gładkich z cegły ceramicznej do głębokości 2cm -analogia	m <sup>2</sup>	73.34		
6 d.1	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ściernie murów gładkich z cegły przy życiu szczotek drucianych zamontowanych w elektro-narzędziach - analogia	m <sup>2</sup>	73.34		
7 d.1	KNR 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie preparatem solnym ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego	m <sup>2</sup>	73.34		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Roboty tynkarskie</b>				
8 d.2	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0809-03</b>	Tynki wewnętrzne trójwarstwowe renowacyjne gr. 2cm na ościeżach - analogia	m <sup>2</sup>	3.05		
9 d.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0716-02</b>	Tynki wewnętrzne trójwarstwowe renowacyjne gr. 2 cm na ścianach w pomieszczeniach - analogia	m <sup>2</sup>	70.29		
10 d.2	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0713-01</b>	Gładź z masy szpachlowej renowacyjnej powyżej 1, 20m na istniejących tynkach wewnętrznych z zeszkobaniem farby - analogia	m <sup>2</sup>	57.88		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Układanie cokolika z płytek ceramicznych				
11	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokoś- ci cokolika równej 10 cm	m	68.30		
d.3	1119-01					

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>Malowanie</b>				
12 d.4	KNR-W 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni tynków renowacyjnych - analogia	m <sup>2</sup>	131.22		
13 d.4	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o śr.do 50 mm - analogia	m	75.4		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		<b>Wywóz gruzu z rozbiórek</b>				
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	18		
d.5	0108-09					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią i tekturą - analogia	m <sup>2</sup>		
d.1		90.55	m <sup>2</sup>	90.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.550</b>
2	KNNR 8 0423-01	Demontaż grzejników c.o. oraz ich ponowny montaż - analogia	szt		
d.1		Krotność = 2 6	szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie cokolika o wysokości 10cm z płytek ceramicznych - analogia	m <sup>2</sup>		
d.1		68.30	m <sup>2</sup>	68.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.300</b>
4	KSNR 3 0601-01	Odbicie tynków wewnętrznych do wysokości 1,20m	m <sup>2</sup>		
d.1		73.34	m <sup>2</sup>	73.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.340</b>
5	KNR-W 4-01 0736-02	Wykucie starych spoin z zaprawy cementowo-wapiennej w murach gładkich z cegły ceramicznej do głębokości 2cm - analogia	m <sup>2</sup>		
d.1		73.34	m <sup>2</sup>	73.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.340</b>
6	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ściernie murów gładkich z cegły przu życiu szczotek drucianych zamontowanych w elektronarzędziach - analogia	m <sup>2</sup>		
d.1		73.34	m <sup>2</sup>	73.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.340</b>
7	KNR 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie preparatem solnym ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego	m <sup>2</sup>		
d.1		73.34	m <sup>2</sup>	73.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.340</b>
<b>2 Roboty tynkarskie</b>					
8	KNR-W 2-02 0809-03	Tynki wewnętrzne trójwarstwowe renowacyjne gr. 2cm na ościeżach - analogia	m <sup>2</sup>		
d.2		3.05	m <sup>2</sup>	3.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.050</b>
9	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne trójwarstwowe renowacyjne gr. 2 cm na ścianach w pomieszczeniach - analogia	m <sup>2</sup>		
d.2		70.29	m <sup>2</sup>	70.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.290</b>
10	KNR-W 4-01 0713-01	Gładź z masy szpachlowej renowacyjnej powyżej 1,20m na istniejących tynkach wewnętrznych z zeszkobaniem farby - analogia	m <sup>2</sup>		
d.2		57.88	m <sup>2</sup>	57.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.880</b>
<b>3 Układanie cokolika z płytek ceramicznych</b>					
11	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.3		68.30	m	68.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.300</b>
<b>4 Malowanie</b>					
12	KNR-W 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni tynków renowacyjnych - analogia	m <sup>2</sup>		
d.4		131.22	m <sup>2</sup>	131.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.220</b>
13	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o śr.do 50 mm - analogia	m		
d.4		75.4	m	75.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.400</b>
<b>5 Wywóz gruzu z rozbiórek</b>					
14	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.5		18	m <sup>3</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>