

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45214200-2	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: **MODERNIZACJA SALI SEKCYJNEJ NR 17 NA PIĘTRZE W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w DROGOMYŚLU**

ADRES INWESTYCJI: **ul. Główna 15 , 43-424 Drogomyśl**

NAZWA INWESTORA: **GMINA STRUMIEŃ**

ADRES INWESTORA: **43-246 STRUMIEŃ, UL. RYNEK 4**

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

**inż. bud. Marek Węglorz**

DATA OPRACOWANIA: poniedziałek, 10 lutego 2020

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
poniedziałek, 10 lutego 2020

Data zatwierdzenia

MODERNIZACJA SALI SEKCYJNEJ NR 17 NA PIĘTRZE W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w DROGOMYŚLU

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: MODERNIZACJA SALI SEKCYJNEJ NR 17 NA PIĘTRZE W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w DROGOMYŚLU				
1	45442100-8	Roboty malarskie - malowanie sufitu i ścian	1	9
2	45442100-8	Fototapeta - przygotowanie podłoża i tapetowanie jednej ściany	10	14
3	45400000-1	Roboty posadzkowe	15	23
4	45310000-3	Różne roboty budowlane i instalacyjne	24	31
5	45113000-2	Zabezpieczenie placu budowy	32	33

MODERNIZACJA SALI SEKCYJNEJ NR 17 NA PIĘTRZE W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w DROGOMYŚLU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: MODERNIZACJA SALI SEKCYJNEJ NR 17 NA PIĘTRZE W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w DROGOMYŚLU</b>						
<b>1</b>	<b>45442100-8</b>		<b>Roboty malarskie - malowanie sufitu i ścian</b>			
1	KNR 4-01	B	Zmycie ścian w pomieszczeniach o powierzchni	m2		
d.1	1202-09	03.04	podłogi ponad 5 m2 - sufity			
			8,58 * 6,08	m2	52,166	
					<b>RAZEM</b>	<b>52,166</b>
2	KNR 4-01	B	Zmycie ścian w pomieszczeniach o powierzchni	m2		
d.1	1202-09	03.04	podłogi ponad 5 m2 - ściany			
			$(8,58 + 6,08 + 8,58) * 3,12 - 1,75 * 2,13 * 4 + 0,20 * (1,75 + 2,13 * 2) * 4 + 6,08 * (3,12 - 2,20)$	m2	68,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>68,000</b>
3	NNRNKB	B	Gruntowanie podłóży preparatami wzmacniającymi -	m2		
d.1	202 1134-02	03.04	powierzchnie sufitowe i pionowe			
			poz.1 + poz.2	m2	120,166	
					<b>RAZEM</b>	<b>120,166</b>
4	KNR AT-02	B	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach	m		
d.1	2057-01	02.04				
			$1,73 * 4 + 2,13 * 2 * 4$	m	23,960	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,960</b>
5	KNR 2-02	B	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na	m2		
d.1	0815-06	03.04	sufitach			
			poz.1	m2	52,166	
					<b>RAZEM</b>	<b>52,166</b>
6	KNR 2-02	B	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na	m2		
d.1	0815-04	03.04	ścianach			
			poz.2	m2	68,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>68,000</b>
7	KNR 2-02	B	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m2		
d.1	1505-03	03.04	powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z			
			gruntowaniem - sufity			
			poz.1	m2	52,166	
					<b>RAZEM</b>	<b>52,166</b>
8	KNR 2-02	B	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m2		
d.1	1505-03	03.04	powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z			
			gruntowaniem - ściany			
			poz.6	m2	68,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>68,000</b>
9	KNR-W 2-02	B	Dwukrotne lakierowanie emalią olejną (syntetyczną)	m2		
d.1	1509-08	03.04	tynków wewnętrznych, podłóży gipsowych i sztablatur			
			- lamperie			
			Krotność = 2			
			$(8,58 + 6,08 + 8,58) * 1,40 - 0,90 + 0,10 * 1,40 * 2 + 6,08 * (3,12 - 2,20)$	m2	37,510	
					<b>RAZEM</b>	<b>37,510</b>
<b>2</b>	<b>45442100-8</b>		<b>Fototapeta - przygotowanie podłóży i tapetowanie jednej ściany</b>			
10	KNR 4-01	B	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach	m2		
d.2	1202-09	03.04	o powierzchni podłóży ponad 5 m2			
			6,08 * 2,20	m2	13,376	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,376</b>
11	KNR 0-23	B	Jednokrotne gruntowanie emulsją wzmacniającą	m2		
d.2	2611-02	03.04				
			poz.10	m2	13,376	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,376</b>
12	KNR 2-02	B	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na	m2		
d.2	0815-04	03.04	ścianach			
			poz.10	m2	13,376	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,376</b>

MODERNIZACJA SALI SEKCyjNEJ NR 17 NA PIĘTRZE W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w DROGOMYŚLU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	NNRNKB	B	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi	m2		
d.2	202 1134-02	03.04				
			poz.10	m2	13,376	
					RAZEM	13,376
14	KNR 2-02	B	Tapetowanie ścian na gotowym podłożu - Fototapeta	m2		
d.2	1514-01	03.04				
			poz.10	m2	13,376	
					RAZEM	13,376
<b>3</b>	<b>45400000-1</b>		<b>Roboty posadzkowe</b>			
15	KNR 4-01	B	Rozbiórka listew przyściennych	m		
d.3	0804-08	01.01				
			8,58 * 2 + 6,08 * 2 - 0,90 + 0,10 * 2	m	28,620	
					RAZEM	28,620
16	KNR 4-01	B	Rozebranie paneli połogowych wraz z matą podkładową	m2		
d.3	0428-03	01.01				
			8,58 * 6,08	m2	52,166	
					RAZEM	52,166
17	KNR 4-01	B	Usunięcie z budynku gruzu i materiałów z demontażu	m3		
d.3	0106-04	01.01				
			poz.16 * 0,007	m3	0,365	
					RAZEM	0,365
18	KNR 4-01	B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu i materiał z rozbiórki wraz z opłatą za składowanie odpadów)	m3		
d.3	0108-09	01.01				
			poz.17	m3	0,365	
					RAZEM	0,365
19	KNR 4-01	B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - następne 9 km	m3		
d.3	0108-10	01.01	Krotność = 9			
			poz.17	m3	0,365	
					RAZEM	0,365
20	kalk. własna	B	Opłata - zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Środowiska w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w danym roku - 17 01 01 - gruz zmieszany	t		
d.3		01.01				
			poz.18 * 1,6	t	0,584	
					RAZEM	0,584
21	KNR 2-02	B	Ułożenie warstwy izolacyjnej - specjalna mata elastyczna - gr. 3 mm	m2		
d.3	0607-02	04.04				
			poz.16	m2	52,166	
					RAZEM	52,166
22	NNRNKB	B	Posadzki z paneli podłogowych kl. AC5	m2		
d.3	202 1136-01	04.04				
	analogia					
			5,96 * 8,71 + 0,40 * 1,00 + 0,15 * 2,15 * 3	m2	53,279	
					RAZEM	53,279
23	KNR 2-02	B	Listwy przyścienne	m		
d.3	1113-08	04.04				
			poz.15	m	28,620	
					RAZEM	28,620
<b>4</b>	<b>45310000-3</b>		<b>Różne roboty budowlane i instalacyjne</b>			
24	KNR-W 4-03	E	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem - dla malowania sufitu	kpl.		
d.4	1134-01	01.01				
			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	6,000
25	KNR-W 5-08	E	Ponowny montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych	kpl.		
d.4	0511-13	01.01				
			6	kpl.	6,000	

MODERNIZACJA SALI SEKCYJNEJ NR 17 NA PIĘTRZE W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w DROGOMYŚLU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>6,000</b>
26 d.4	KNR-W 4-03 0306-02	E 01.01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	<b>3,000</b>
27 d.4	KNR-W 4-03 0307-06	E 01.01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 2-biegunowego podtynkowego w puszcze	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
28 d.4	KNR 4-07 z.sz.r3-3.7.a	B 03.01	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji centralnego ogrzewania	obie kt.		
			1	obie kt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
29 d.4	KNR 4-07 0328-09	B 03.01	Demontaż grzejników dwupłytowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
30 d.4	KNR 4-07 0316-05	B 03.01	Ponowny montaż grzejników z blachy stalowej - dwupłytowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
31 d.4	KNR 4-07 0310-06	B 03.01	Sprawdzenie działania instalacji c.o. - próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd.		
			2	urząd.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
<b>5</b>	<b>45113000-2</b>		<b>Zabezpieczenie placu budowy</b>			
32 d.5	KNR 2-02 0925-01	B 03.01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
			1,73 * 2,13 * 4 + 0,90 * 2,10	m2	16,630	
					RAZEM	<b>16,630</b>
33 d.5	KNR-W 4-01 1216-01	B 03.01	Zabezpieczenie podłóg folią Krotność = 2	m2		
			8,58 * 6,08 * 1,1	m2	57,383	
					RAZEM	<b>57,383</b>