

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY TYNKARSKIE I MALARSKIE SUFITÓW  
ADRES INWESTYCJI : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 7 W LEGNICY, UL. POLARNA 1, 59-220 LEGNICA (DZ. NR 536, OBR.  
EW. WROCŁAWSKIE PRZEDMIEŚCIE)  
INWESTOR : GMINA LEGNICA  
BRANŻA : BUDOWLANA  
DATA OPRACOWANIA : 12.06.2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.06.2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>II PIĘTRO BUDYNKU</b>			
1.1	45410000-4	<b>ROBOTY TYNKARSKIE NA II PIĘTRZE (SALE nr 84,85,86,87,88,89,95,91,93, WC ORAZ KORYTARZ) - KOD CPV 45410000-4</b>			
1	kalk. własna	Przygotowanie pomieszczeń do wykonywania robót - przesunięcie mebli i ich ponowne ustawienie po robotach	kpl		
d.1.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1216-01	8,72*5,68+8,77*5,80+8,75*5,76+8,67*5,84+8,77*5,86+8,83*5,73+11,40*5,80+9,80*5,60+8,75*5,80+5,70*5,80+2,85*9,60+2,70*15,27+3,88*6,00+2,75*9,95+5,72*17,73+2,67*15,00+9,95*2,85	m <sup>2</sup>	797,281	
				RAZEM	797,281
3	KNR 2-02	Oslony ścian, okien i wyposażenia folia polietylenowa	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0925-01 analogia	3,15*(5,80*2+8,75*2+5,70*2+5,60*2+9,80*2+11,40*2+5,80*2+8,83*2+5,73*2+8,77*2+5,86*2+8,67*2+5,84*2+8,75*2+5,76*2+8,77*2+5,80*2+8,72*2+5,68*2+15,00+17,73+9,95+3,88+15,27+2,70+15,27+3,30+2,88+3,30+9,95+3,00+17,73+3,00+15,00+2,67+9,95*2+2,85)	m <sup>2</sup>	1 396,836	
				RAZEM	1 396,836
4	KNR-W 4-03	Demontaż opraw oświetleniowych na czas wykonywania robót tynkarskich i malarskich, zabezpieczenie do ponownego montażu i ponowny montaż po wykonaniu robót	kpl.		
d.1.1	0606-05 analogia	126	kpl.	126,000	
				RAZEM	126,000
5	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia do 5 m2 (odbicie pozostałych tynków w salach nr 93,95,89)	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0701-07	4,40*5,80+5,00*5,80+4,40*5,73	m <sup>2</sup>	79,732	
				RAZEM	79,732
6	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0106-04 analogia	79,732*0,03	m <sup>3</sup>	2,392	
				RAZEM	2,392
7	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0109-11	79,732*0,03	m <sup>3</sup>	2,39	
				RAZEM	2,39
8	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km (9-cio krotność)	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0109-12	Krotność = 9 2,39	m <sup>3</sup>	2,39	
				RAZEM	2,39
9	cennik LPGK	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.1.1	Legnica	2,39	m <sup>3</sup>	2,39	
				RAZEM	2,39
10	KNR-W 4-01	Zmycie starej farby i powierzchni sufitów w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1202-09 analogia	8,72*5,68+8,77*5,80+8,75*5,76+8,67*5,84+8,77*5,86+8,83*5,73+11,40*5,80+9,80*5,60+8,75*5,80+5,70*5,80+2,85*9,60+2,70*15,27+3,88*6,00+2,75*9,95+5,72*17,73+2,67*15,00+9,95*2,85	m <sup>2</sup>	797,281	
				RAZEM	797,281
11	NNRNKB	Grunтовanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (podłóże do tynkowania)	m <sup>2</sup>		
d.1.1	202 1134-01	4,40*5,80+5,00*5,80+4,40*5,73+4,40*5,80+5,00*5,80+4,40*5,73	m <sup>2</sup>	159,464	
				RAZEM	159,464
12	KNR-W 4-01	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłóży z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o pow. ponad 5 m2 (tynki na sufitach wykonane w całości nowe w salach nr 93,95,89)	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0716-04	4,40*5,80+5,00*5,80+4,40*5,73	m <sup>2</sup>	79,732	
				RAZEM	79,732
13	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłóży z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu (sale: 93A,91,88,87,86,85,84, korytarz)	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0711-15	5,70*5,80*20%+9,80*5,60*5%+8,77*5,86*20%+8,67*5,84*5%+8,75*5,76*5%+8,77*5,80*5%+8,72*5,68*15%+(2,70*15,27+6,00*3,88+2,75*9,95+5,72*17,73+15,00*2,67)*20%+2,85*9,95*15%	m <sup>2</sup>	85,580	
				RAZEM	85,580
14	NNRNKB	Grunтовanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (powierzchnia sufitu przed wykonaniem gładzi)	m <sup>2</sup>		
d.1.1	202 1134-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,72*5,68+8,77*5,80+8,75*5,76+8,67*5,84+8,77*5,86+8,83*5,73+11,40*5,80+9,80*5,60+8,75*5,80+5,70*5,80+2,85*9,60+2,70*15,27+3,88*6,00+2,75*9,95+5,72*17,73+2,67*15,00+9,95*2,85	m <sup>2</sup>	797,281	
				RAZEM	797,281
15	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stro-	m <sup>2</sup>		
d.1.1	2009-04	pach na podłożu z tynku 8,72*5,68+8,77*5,80+8,75*5,76+8,67*5,84+8,77*5,86+8,83*5,73+11,40*5,80+9,80*5,60+8,75*5,80+5,70*5,80+2,85*9,60+2,70*15,27+3,88*6,00+2,75*9,95+5,72*17,73+2,67*15,00+9,95*2,85	m <sup>2</sup>	797,281	
				RAZEM	797,281
<b>1.2</b>	<b>45442100-8</b>	<b>ROBOTY MALARSKIE NA II PIĘTRZE (SALE nr 84,85,86,87,88,89,95,91,93 ORAZ KORYTARZ) - KOD CPV45442100-8</b>			
16	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m <sup>2</sup>		
d.1.2	202 1134-01	powierzchnie poziome (podłoże do tynkowania) 8,72*5,68+8,77*5,80+8,75*5,76+8,67*5,84+8,77*5,86+8,83*5,73+11,40*5,80+9,80*5,60+8,75*5,80+5,70*5,80+2,85*9,60+2,70*15,27+3,88*6,00+2,75*9,95+5,72*17,73+2,67*15,00+9,95*2,85	m <sup>2</sup>	797,281	
				RAZEM	797,281
17	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1505-01	bez gruntowania (sufity i ściany)			
	analogia	8,72*5,68+8,77*5,80+8,75*5,76+8,67*5,84+8,77*5,86+8,83*5,73+11,40*5,80+9,80*5,60+8,75*5,80+5,70*5,80+2,85*9,60+2,70*15,27+3,88*6,00+2,75*9,95+5,72*17,73+2,67*15,00+9,95*2,85	m <sup>2</sup>	797,281	
				RAZEM	797,281
<b>2</b>		<b>I PIĘTRO</b>			
<b>2.1</b>	<b>45410000-4</b>	<b>ROBOTY TYNKARSKIE - SPRAWDZENIE TYNKÓW CZY NIE SĄ ODSPÓJONE (SALE NR 65,64,66,67,68,69,70,71,72,74,76,77,78, WC I KORYTARZ) KOD CPV 45410000-4</b>			
18		Przygotowanie pomieszczeń do wykonywania robót - przesunięcie mebli i ich po-	kpl		
d.2.1	kalk. własna	nowne ustawienie po robotach	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.2.1	1216-01	8,77*5,75+8,70*5,71+8,82*5,76+8,68*5,75+8,76*5,76+8,75*5,76+5,88*2,75+6,00*2,44+8,86*5,87+11,60*5,80+2,75*5,80+6,05*2,50+5,87*3,12+<WC>2,85*9,95+<KORYTARZ>2,70*15,27+6,00*3,88+2,75*9,95+5,72*17,73+15,00*2,67	m <sup>2</sup>	762,858	
				RAZEM	762,858
20	KNR 2-02	Ostony ścian, okien i wyposażenia folia polietylenowa	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0925-01	3,15*(8,77*2+5,75*2+8,70*2+5,71*2+8,82*2+5,76*2+8,68*2+5,75*2+8,76*2+5,76*2+8,75*2+5,76*2+5,88*2+2,75*2+6,00*2+2,44*2+8,86*2+5,87*2+11,60*2+2,75*2+5,80*4+8,88*2+5,77*2+6,05*2+2,50*2+5,87*2+3,12*2+<WC>2,85*4+9,80*2+<KORYTARZ>2,70+15,27*2+3,88*2+9,95*2+17,73*2+15,00*2+2,67+3,10*4+3,30)	m <sup>2</sup>	1 668,083	
				RAZEM	1 668,083
21	KNR-W 4-01	Sprawdzenie tynków na stropach czy nie są odspójone poprzez opukanie młotkiem	m <sup>2</sup>		
d.2.1	0701-07	gumowym i odbicie luźnych tynków - założono 15% powierzchni (współczynnik ro-			
	analogia	bocizny R=0,5) 8,77*5,75+8,70*5,71+8,82*5,76+8,68*5,75+8,76*5,76+8,75*5,76+5,88*2,75+6,00*2,44+8,86*5,87+11,60*5,80+2,75*5,80+6,05*2,50+5,87*3,12+<WC>2,85*9,95+<KORYTARZ>2,70*15,27+6,00*3,88+2,75*9,95+5,72*17,73+15,00*2,67	m <sup>2</sup>	762,858	
				RAZEM	762,858
22	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0106-04	762,858*0,03*15%	m <sup>3</sup>	3,433	
				RAZEM	3,433
23	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odleg-	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0109-11	łość do 1 km 762,858*0,03*15%	m <sup>3</sup>	3,43	
				RAZEM	3,43
24	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0109-12	następny 1 km (9-cio krotność) Krotność = 9 762,858*0,03*15%	m <sup>3</sup>	3,43	
				RAZEM	3,43
25	cennik LPGK	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
d.2.1	Legnica	762,858*0,03*15%	m <sup>3</sup>	3,43	
				RAZEM	3,43
<b>3</b>		<b>PARTER</b>			
<b>3.1</b>	<b>45410000-4</b>	<b>ROBOTY TYNKARSKIE - SPRAWDZENIE TYNKÓW CZY NIE SĄ ODSPÓJONE (SALE NR 51,58,59,49,48,47,46,45,44,WC I KORYTARZ) KOD CPV 45410000-4</b>			
26		Przygotowanie pomieszczeń do wykonywania robót - przesunięcie mebli i ich po-	kpl		
d.3.1	kalk. własna	nowne ustawienie po robotach			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.3.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  14,45*5,75+5,70*3,00+5,95*2,60+8,73*5,75+5,77*8,73+8,77*5,74+8,80*5,77+8,75*5,77+8,81*5,73+<WC>2,85*9,95+<KORYTARZ>2,70*15,27+6,00*3,88+2,75*9,95+5,72*17,73+15,00*2,67	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  680,006	
				RAZEM	680,006
28 d.3.1	KNR 2-02 0925-01 analogia	Oslony ścian, okien i wyposażenia folia polietylenowa  3,15*(14,45*2+5,75*2+5,70*2+3,00*2+5,95*2+2,60*2+8,73*2+5,75*2+5,77*2+8,73*2+8,77*2+5,74*2+8,80*2+5,77*2+8,75*2+5,77*2+8,81*2+5,73*2+<WC>2,85*4+9,80*2+<KORYTARZ>2,70*15,27*2+3,88*2+9,95*2+17,73*2+15,00*2+2,67*3,10*4+3,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 338,341	
				RAZEM	1 338,341
29 d.3.1	KNR-W 4-01 0701-07 analogia	Sprawdzenie tynków na stropach czy nie są odspojone poprzez opukanie młotkiem gumowym i odbicie luźnych tynków - założono 15% powierzchni (współczynnik robocizny R=0,5) 14,45*5,75+5,70*3,00+5,95*2,60+8,73*5,75+5,77*8,73+8,77*5,74+8,80*5,77+8,75*5,77+8,81*5,73+2,85*9,95+<WC>2,85*9,95+<KORYTARZ>2,70*15,27+6,00*3,88+2,75*9,95+5,72*17,73+15,00*2,67	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  708,364	
				RAZEM	708,364
30 d.3.1	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu  708,364*0,03*15%	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,188	
				RAZEM	3,188
31 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 708,364*0,03*15%	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,19	
				RAZEM	3,19
32 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km (9-cio krotność) Krotność = 9 708,364*0,03*15%	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,19	
				RAZEM	3,19
33 d.3.1	cennik LPGK Legnica	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku  708,364*0,03*15%	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,19	
				RAZEM	3,19
<b>4</b>	<b>PARTER - ŁĄCZNIK</b>				
<b>4.1</b>	<b>45410000-4</b>	<b>ROBOTY TYNKARSKIE - SPRAWDZENIE TYNKÓW CZY NIE SĄ ODSPOJONE (SALE NR 101,102,103,104,105,106,108,125,129, KORYTARZ) KOD CPV 45410000-4</b>			
34 d.4.1	kalk. własna	Przygotowanie pomieszczeń do wykonywania robót - przesunięcie mebli i ich ponowne ustawienie po robotach 1	kpl  kpl	  1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  6,72*2,85+2,77*2,88+2,92*2,95+5,90*2,88+9,14*2,77+6,03*2,80+12,00*2,77+2,85*2,87+5,85*2,78+5,82*2,91+<KORYTARZ>12,50*4,00+5,80*5,10+45,90*2,80+2,50*6,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  393,406	
				RAZEM	393,406
36 d.4.1	KNR 2-02 0925-01 analogia	Oslony ścian, okien i wyposażenia folia polietylenowa  3,15*(6,72*2+2,85*2+2,77*2+2,88*2+2,92*2+2,95*2+5,90*2+2,88*2+9,14*2+2,77*2+6,03*2+2,80*2+2,77*2+12,00*2+2,85*2+5,85*2+2,78*2+5,82*2+2,91*2+<KORYTARZ>4,00+12,50*2+1,10+5,80+5,10+45,90*2+2,80+6,30*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 006,047	
				RAZEM	1 006,047
37 d.4.1	KNR-W 4-01 0701-07 analogia	Sprawdzenie tynków na stropach czy nie są odspojone poprzez opukanie młotkiem gumowym i odbicie luźnych tynków - założono 15% powierzchni (współczynnik robocizny R=0,5) 6,72*2,85+2,77*2,88+2,92*2,95+5,90*2,88+9,14*2,77+6,03*2,80+12,00*2,77+2,85*2,87+5,85*2,78+5,82*2,91+<KORYTARZ>12,50*4,00+5,80*5,10+45,90*2,80+2,50*6,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  393,406	
				RAZEM	393,406
38 d.4.1	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku gruzu  393,406*0,03*15%	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,770	
				RAZEM	1,770
39 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 393,406*0,03*15%	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,77	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,77
40 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km (9-cio krotność) Krotność = 9 393,406*0,03*15%	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1,77	
				RAZEM	1,77
41 d.4.1	cennik LPGK Legnica	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		393,406*0,03*15%	m <sup>3</sup>	1,77	
				RAZEM	1,77