

PRZEDMIAR
Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453100-8 Roboty renowacyjne
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : REMONT TYNKÓW WEWNĘTRZNYCH - SKRZYDŁO POŁUDNIOWE W BUDYNKU SZKOŁY POD-
STAWOWEJ NR 5 NA PODSTAWIE ORZECZENIA TECHNICZNEGO
ADRES INWESTYCJI : 82-500 Kwidzyn ul. Hallera 4
INWESTOR : MIASTO KWIDZYN
ADRES INWESTORA : KWIDZYN UL. WARSZAWSKA 19
SPORZĄDZIK KALKULACJE : Krzysztof Kapica
DATA OPRACOWANIA : 29.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.06.2022

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia		J.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE PARTER POKÓJ NR 9 I 10				
1	1 KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	40,05+6,5	46,550	
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie MEBLI, obudowy grzejników,	m ²		46,550	46,550
	d.1 1216-01		m ²	10	10,000	10,000
3		PRZESUWANIE MEBLI W POMIESZCZENIU	kpl.		1	
	d.1 wycena indywidualna		kpl.	1	1	1
4	KNR-W 4-03	Demontaż opraw świetłokowych z kloszem	kpl.		4,000	
	d.1 1134-01		kpl.	4	4,000	4,000
5	KNR-W 4-03	Demontaż CZUJEK P.POŻ Z SUFITU	szt.		2,000	
	d.1 1132-10		szt.	2	2,000	2,000
	analogia					
6	KNR-W 4-03	Montaż opraw świetłokowych 2x40 W - OPRAWY Z DEMONTAZU	kpl.		4,000	
	d.1 0606-05		kpl.	4	4,000	4,000
7	KNR-W 4-03	Montaż czujki P.POŻ z demontażu	szt.		2,000	
	d.1 0309-12		szt.	2	2,000	2,000
	analogia					
8	KNR 4-01	Odcięcie tyńków wewnetrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na strdach piaszcz., belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	6,20*3,88+6,2*2,58	40,052	
	d.1 0701-11		m ²	6,20*3,88+6,2*2,58	40,052	40,052
9	KNR 4-01	Odcięcie tyńków wewnetrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m	3,5+2,6	6,100	
	d.1 0702-05		m	3,5+2,6	6,100	6,100
10	KNR 4-01	Odcięcie tyńków wewnetrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, piastach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²	2	2,000	
	d.1 0701-02		m ²	2	2,000	2,000
11	KNR 4-01	Uzupelnienie tyńków zwykłych wewnetrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	2	2,000	
	d.1 0711-02		m ²	2	2,000	2,000
12	KNR 4-01	Tynki wewnetrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagrunтовanych siatek, płyt włókowo-cementowych na strdach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	6,20*3,88+6,2*2,58	40,052	
	d.1 0716-09		m ²	6,20*3,88+6,2*2,58	40,052	40,052
13	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabizal' na pęknięciach	m	3,5+2,6	6,100	
	d.1 0703-03		m	3,5+2,6	6,100	6,100
14	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegieł lub dachówek	m	3,5+2,6	6,100	
	d.1 0705-02		m	3,5+2,6	6,100	6,100
15	KNR 4-01	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		147,108	
	d.1 1202-09		m ²		147,108	147,108
16	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokra - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		147,110	
	d.1 2611-02		m ²		147,110	147,110
17	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starzych tyńków z poszczepianiem nierówności	m ²		147,108	
	d.1 1204-08		m ²		147,108	147,108

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia		J.m.	Poszcz.	Razem
18	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	40,052	
19	KNR-W-4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścianych tynków wewnętrznych	suffłow	m ²	40,052	
	d.1 1204-01			m ²	40,052	
20	KNR-W-4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścianych tynków wewnętrznych	ścian - kolor	m ²	147,108	
	d.1 1204-02			m ²	147,108	
21	KNR-W-4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do	50 mm	m	19,000	
	d.1 1212-28			m	19,000	
22	KNR-W-4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych		m ²	6,888	
	d.1 1212-18			m ²	6,888	
23	KNR-W-4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną podoklejków i innych elementów o	powierzchni do 0,75 m ²	szt.	2,000	
	d.1 1209-10			szt.	2,000	
24	KNR-W-4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,	ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m ²	m ²	5,040	
	d.1 1209-08			m ²	5,040	
25	KNR-4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budyn-	ku - usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³	0,850	
	d.1 0106-04			m ³	0,850	
26	KNR-4-01	Wywiezienie gruzu sprzymieranego samochodami samowyładawczymi na	odl.do 1 km	m ³	0,850	
	d.1 0108-11			m ³	0,850	
27	KNR-4-01	Wywiezienie gruzu sprzymieranego samochodami samowyładawczymi - za	Krotność = 13	m ³	0,850	
	d.1 0108-12			m ³	0,850	
28	Kalkulacja	Użyłcja gruzu	indywidualna	d.1	0,850	
	d.1			m ³	0,850	
2		ROBOTY BUDOWLANE I PIÉTRO - SEKRETARIAT I GABINET DYR.+ KORYTARZ				0,850
					RAZEM	
29	KNR-W-4-01	Zabezpieczenie podłóg folią		m ²	46,550	
	d.2 1216-01			m ²	46,550	
30	KNR-W-4-01	Zabezpieczenie MEBLI, obudowy grzejników,		m ²	31,000	
	d.2 1216-01			m ²	31,000	
31		PRZESUWANIE MEBLI W POMIESZCZENIACH				31,000
	d.2 wycena in-			kpl.	2	
	d.2			kpl.	2	
					RAZEM	
32	KNR-W-4-03	Demontaż opraw świetłokowych z klaszem		kpl.	4,000	
	d.2 1134-01			kpl.	4,000	
33	KNR-W-4-03	Demontaż CZUJEK P.POZ Z SUFITU		szt.	4,000	
	d.2 1132-10			szt.	4,000	
					RAZEM	
34	KNR-W-4-03	Montaż opraw świetłokowych 2x40 W - OPRAWY Z DEMONTAZU		kpl.	4,000	
	d.2 0606-05			kpl.	4,000	
					RAZEM	
35	KNR-W-4-03	Montaż czujki P.POZ z demontażu		szt.	2,000	
	d.2 0309-12			szt.	2,000	
					RAZEM	
					4,000	
					RAZEM	
					2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 4-01	d.2 0701-11	m ²	40,698	
		Odcięcie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapieńnej na stropach piaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	40,698	
37	KNR 4-01	d.2 0702-05	m		40,698
		Odcięcie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapieńnej pasami o szerokości do 20 cm	m		40,698
38	KNR 4-01	d.2 0716-09	m ²		22,000
		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagrunтовanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	40,698	
39	KNR 4-01	d.2 0703-03	m		40,698
		Umocowanie siatek 'Rabitzal' na pęknięciach	m		40,698
40	KNR 4-01	d.2 0705-02	m		22,000
		Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m	22,000	
41	KNR 4-01	d.2 1202-09	m ²		22,000
		Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		22,000
42	KNR 0-23	d.2 2611-02	m ²		148,668
		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		148,670
43	KNR 4-01	d.2 1204-08	m ²		148,668
		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starzych tynków z poszpacowaniem nierówności	m ²		148,668
44	NNRNKB	d.2 202 1134-01	m ²		43,698
		(Z VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17"! "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchniowo	m ²	43,698	
45	KNR-W 4-01	d.2 1204-01	m ²		43,698
		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starzych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	43,698	
46	KNR-W 4-01	d.2 1204-02	m ²		43,698
		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starzych tynków wewnętrznych ścian - kolor	m ²	43,698	
47	KNR-W 4-01	d.2 1212-28	m		148,668
		Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		148,668
48	KNR-W 4-01	d.2 1212-18	m ²		26,000
		Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		26,000
49	KNR-W 4-01	d.2 1209-10	szt.		12,768
		Jednokrotne malowanie farbą olejną podoklejnikiem i innych elementów o powierzchni do 0,75 m ²	szt.		12,768
50	KNR-W 4-01	d.2 1209-08	m ²		2,000
		Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szatek o powierzchni ponad 1,0 m ²	m ²		2,000
51	KNR 4-01	d.2 0106-04	m ³		5,040
		Włokny nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnętrznie w budynku - usunięcie z 1 piętra budynku	m ³		5,040
52	KNR 4-01	d.2 0108-11	m ³		0,900
		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odł. do 1 km	m ³		0,900
53	KNR 4-01	d.2 0108-12	m ³		0,900
		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		0,900
		Krotność = 13			
					0,900
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
54	Kalkulacja	Utylizacja gruzu	m ³	0,900	0,900
	d.2 indywidualna		m ³	0,900	0,900
3		ROBOTY BUDOWLANE II PIĘTRO POKÓJ NR 9 I 10			
55	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłog folią	m ²	45,680	45,680
	d.3 1216-01		m ²	45,680	45,680
56	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie MEBLI,	m ²	10,000	10,000
	d.3 1216-01		m ²	10,000	10,000
57	d.3 wycena indywidualna	PRZESUNIĘCIE MEBLI W POMIESZCZENIACH	kpl.	1	1
58	KNR-W 4-03	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.	5,000	5,000
	d.3 1134-01		kpl.	5,000	5,000
59	KNR-W 4-03	Demontaż CZUJEK P.POZ Z SUFITU	szt.	2,000	2,000
	d.3 1132-10		szt.	2,000	2,000
	analogia				
60	KNR-W 4-03	Montaż opraw świetłkowych 2x40 W - OPRAWY Z DEMONTAŻU	kpl.	5,000	5,000
	d.3 0606-05		kpl.	5,000	5,000
61	KNR-W 4-03	Montaż czujki P.POZ z demontażu	szt.	2,000	2,000
	d.3 0309-12		szt.	2,000	2,000
	analogia				
62	KNR 4-01	Odcięcie tynków wewnetrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach piaskich, białych, białych i spocznikach schodów o powierzchni odcięcia ponad 5 m ²	m ²	39,181	39,181
	d.3 0701-11		m ²	39,181	39,181
63	KNR 4-01	Odcięcie tynków wewnetrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odcięcia do 5 m ²	m ²	3,200	3,200
	d.3 0701-02		m ²	3,200	3,200
64	KNR 4-01	Tynki wewnetrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów zwirowych, zagrunтовanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	39,181	39,181
	d.3 0716-09		m ²	39,181	39,181
65	KNR 4-01	Uzupelnienie tynków zwykłych wewnetrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	3,200	3,200
	d.3 0711-02		m ²	3,200	3,200
66	KNR 4-01	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	109,195	109,195
	d.3 1202-09		m ²	109,195	109,195
67	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokra - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	109,195	109,195
	d.3 2611-02		m ²	109,195	109,195
68	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpacelowaniem nierównościami	m ²	109,195	109,195
	d.3 1204-08		m ²	109,195	109,195
69	NNRNKB	(Z VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzcinnie poziome	m ²	39,180	39,180
	d.3 202 1134-01		m ²	39,180	39,180
70	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnetrznych	m ²	39,180	39,180
	d.3 1204-01		m ²	39,180	39,180
		RAZEM			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	d.3 KNR-W-4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starzych tynków wewnętrznych ścian - kolor $(4,1+3,70)*2*1,82+(2,0+3,7)*2*1,82+(6,2+2,58)*2*3,42$	m ²	109,195	109,195
72	d.3 KNR-W-4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starzych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperta olejna $(4,1+3,70)*2*1,6+(2,0+3,7)*2*1,6$	m ²	43,200	43,200
73	d.3 KNR-W-4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm	m	23,000	23,000
74	d.3 KNR-W-4-01 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²	5,544	5,544
75	d.3 KNR-W-4-01 1209-10	Jednokrotne malowanie farbą olejną podoklejniki i innych elementów o powierzchni do 0,75 m ²	szt.	2,000	2,000
76	d.3 KNR-W-4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szatek o powierzchni ponad 1,0 m ² $1,2*2,10*2+0,8*2,05$	m ²	6,680	6,680
77	d.3 KNR-4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budyn-ku - usunięcie z II piętra budynku gruzu	m ³	0,800	0,800
78	d.3 KNR-4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowymi na odł. do 1 km	m ³	0,800	0,800
79	d.3 KNR-4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowymi - za Krotność = 13	m ³	0,800	0,800
80	d.3 Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m ³	0,800	0,800
RAZEM				Poszcz.	Razem