
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CZĘCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU Szkoły Podstawowej nr 82 z Oddziałami Integracyjnymi im. Jana Pawła II
ADRES INWESTYCJI : ul. Górczewska 201, 01-459 Warszawa
INWESTOR : Miasto Stołeczne Warszawa
ADRES INWESTORA : Plac Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Bogdaniuk
DATA OPRACOWANIA : 2018-01-11

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-01-11

Data zatwierdzenia

mgr inż. Jerzy Bogdaniuk
*Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: MAZ/0287/PWOK/09*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA CZĘCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU Szkoły Podstawowej nr 82 z Oddziałami Integracyjnymi im. Jana Pawła II					
1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	66,61	m ²	66,610	
				RAZEM	66,610
2	KNR-W 4-01	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1	0106-04 analogia	poz.1*0,015	m ³	0,999	
				RAZEM	0,999
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0109-09	poz.2	m ³	0,999	
				RAZEM	0,999
4	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0109-10	Krotność = 19 poz.3	m ³	0,999	
				RAZEM	0,999
5		Utylizacja gruzu	m ³		
d.1	wycena indywidualna	poz.2	m ³	0,999	
				RAZEM	0,999
2 Roboty wykończeniowe					
6	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.2	0815-04	13+7,75*3,32-3,6*2,15	m ²	30,990	
				RAZEM	30,990
7	KNNR 2	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m ²		
d.2	1208-01	66,61	m ²	66,610	
				RAZEM	66,610
8	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.2	1123-02	poz.7	m ²	66,610	
				RAZEM	66,610
9	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.2	1123-04	poz.8	m ²	66,610	
				RAZEM	66,610
10	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbą lateksową tynków ścian w kolorze jasnym	m ²		
d.2	1507-06	poz.6	m ²	30,990	
				RAZEM	30,990
11	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów	m ²		
d.2	1507-05	66,61	m ²	66,610	
				RAZEM	66,610
3 Roboty montażowe					
12	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa EI30 z drzwiami dwuskrzydłowymi	m ²		
d.3	1040-05	8,4*3,32	m ²	27,888	
				RAZEM	27,888
4 Instalacje sanitarne					
13	KNR 2-17	Nawiewniki ściennie z grzałką elektryczną np typ NOGS150A Darco	szt.		
d.4	0156-02	7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
14	KNR 2-17	Zespół wywiewny W5 wentylator dachowy V=470m ³ /h	szt.		
d.4	0152-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 2-17	Zasuwki stalowe kołowe typ A i B do przewodów o śr.do 150 mm	szt.		
d.4	0136-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
5 Instalacje elektryczne					
16	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - świetlówkowa 2x49W	kpl.		
d.5	0503-03	8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
17	KNNR 5	Wentylatory sufitowe i ściennie - regulator obrotów dla 1 wentylatora	szt.		
d.5	0410-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 d.5 0407-01 wycena indywidualna	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 d.5 0404-01 wycena indywidualna	Tablice rozdzielcze RZW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 d.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
21	KNNR 5 d.5 0715-01 analogia	Układanie kabli YKYżo 3x2,5 mm ² w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
22	KNNR 5 d.5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNNR 5 d.5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CZĘCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU Szkoły Podstawowej nr 82 z Oddziałami Integracyjnymi im. Jana Pawła II
ADRES INWESTYCJI : ul. Górczewska 201, 01-459 Warszawa
INWESTOR : Miasto Stołeczne Warszawa
ADRES INWESTORA : Plac Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Bogdaniuk
DATA OPRACOWANIA : 2018-01-11

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-01-11

Data zatwierdzenia

mgr inż. Jerzy Bogdaniuk
*Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: MAZ/0287/PWOK/09*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA CZĘCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU Szkoły Podstawowej nr 82 z Oddziałami Integracyjnymi im. Jana Pawła II					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR 4-01 d.1 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
3	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		(6,57*3,32+1,2*2*1+2,4*2*1)*0,25	m ³	7,253	
				RAZEM	7,253
4	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		30,45+34,72	m ²	65,170	
				RAZEM	65,170
5	KNR 4-04 d.1 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - dywanowa	m ²		
		25	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
6	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie okładziny ściiennej z płytek	m ²		
		(10,7+13,7+12,4+8,5)*2	m ²	90,600	
				RAZEM	90,600
7	KNR 4-04 d.1 0502-02 analogia	Rozebranie nieotynkowanych ścianek z prefabrykowanych elementów lekkich - ściany GK	m ²		
		(3,55+2,75+1,8+4,9+3,5)*3,32	m ²	54,780	
				RAZEM	54,780
8	KNR 4-04 d.1 0502-02 analogia	Rozebranie nieotynkowanych ścianek z prefabrykowanych elementów lekkich - ściany giszetowe	m ²		
		(1,6*4+3+2,7)*2	m ²	24,200	
				RAZEM	24,200
9	KNR 4-02 d.1 0235-06 analogia	Demontaż umywalki	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
10	KNR 4-02 d.1 0235-08 analogia	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 4-02 d.1 0235-07 analogia	Demontaż kabiny prysznicowej	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
12	KNR 4-02 d.1 0233-05 analogia	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 32-40 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 4-02 d.1 0233-06 analogia	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNR 4-02 d.1 0233-08 analogia	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR-W 4-01 d.1 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
		poz.3+poz.4*0,015+poz.6*0,015+poz.7*0,1+poz.8*0,01	m ³	15,310	
				RAZEM	15,310
16	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
				RAZEM	15,310

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.15	m ³	15,310	
				RAZEM	15,310
17	KNR-W 4-01 d.1 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 poz.16	m ³		
			m ³	15,310	
				RAZEM	15,310
18	d.1 wycena indywidualna	Utylizacja gruzu poz.15	m ³		
			m ³	15,310	
				RAZEM	15,310
2		Roboty wykończeniowe			
19	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 1*2*0,25	m ³		
			m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
20	KNR 4-01 d.2 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 1*2	m ²		
			m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (24+23,7)*3,32-2,4*2,15*3-1,2*2,15*2-1,4*2-0,9*2	m ²		
			m ²	133,124	
				RAZEM	133,124
22	KNNR 2 d.2 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 57,41+34,72	m ²		
			m ²	92,130	
				RAZEM	92,130
23	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe poz.22	m ²		
			m ²	92,130	
				RAZEM	92,130
24	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.23	m ²		
			m ²	92,130	
				RAZEM	92,130
25	KNR-W 2-02 d.2 2003-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowe 75-02 6,79*3,32	m ²		
			m ²	22,543	
				RAZEM	22,543
26	KNR-W 2-02 d.2 1507-06	Dwukrotne malowanie farbą lateksową tynków ścian w kolorze jasnym (24+23,7)*3,32-2,4*2,15*3-1,2*2,15*2-1,4*2-0,9*2	m ²		
			m ²	133,124	
				RAZEM	133,124
27	KNR-W 2-02 d.2 1507-05	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków sufitów 57,41+34,72	m ²		
			m ²	92,130	
				RAZEM	92,130
3		Roboty montażowe			
28	KNR-W 2-02 d.3 1001-07 analogia	Okna jednoramowe mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2 - PCV <O1>2,4*2,15*2 <O2>1,2*2,15*2	m ²		
			m ²	10,320	
			m ²	5,160	
				RAZEM	15,480
29	NNRNKB d.3 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 2,4*2+1,2*2	m		
			m	7,200	
				RAZEM	7,200
30	KNR-W 2-05 d.3 0208-04 wycena indywidualna	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 50 kg - podciąg 22*7*2/1000	t		
			t	0,308	
				RAZEM	0,308
4		Instalacje sanitarne			
31	KNR 2-17 d.4 0156-02	Nawiewniki ściennie z grzałką elektryczną np typ NOGS150A Darco 4+7	szt.		
			szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
32	KNR 2-17 d.4 0152-02	Zespół wywiewny W1 wentylator dachowy V=236m3/h 1	szt.		
			szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-17 d.4 0152-02	Zespół wywiewny W2 wentylator dachowyV=234m3/h		RAZEM	1,000
		1	szt.		
			szt.	1,000	
34	KNR 2-17 d.4 0152-02	Zespół wywiewny W3 wentylator dachowyV=180m3/h		RAZEM	1,000
		1	szt.		
			szt.	1,000	
35	KNR 2-17 d.4 0152-02	Zespół wywiewny W4 wentylator dachowyV=90m3/h		RAZEM	1,000
		1	szt.		
			szt.	1,000	
36	KNR 2-17 d.4 0136-01	Zasuwki stalowe kołowe typ A i B do przewodów o śr.do 150 mm		RAZEM	1,000
		7	szt.		
			szt.	7,000	
5		Instalacje elektryczne		RAZEM	7,000
37	KNNR 5 d.5 0503-03	Oprawy oświetleniowe - świetlówkowa 2x49W			
		14	kpl.		
			kpl.	14,000	
38	KNNR 5 d.5 0503-03	Oprawy oświetleniowe - świetlówkowa 1x49W		RAZEM	14,000
		1	kpl.		
			kpl.	1,000	
39	KNNR 5 d.5 0410-04 wycena indywidualna	Wentylatory sufitowe i ściennie - regulator obrotów dla do 2 wentylatorów		RAZEM	1,000
		2	szt.		
			szt.	2,000	
40	KNNR 5 d.5 0407-01 wycena indywidualna	Wyłacznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach		RAZEM	2,000
		1	szt.		
			szt.	1,000	
41	KNNR 5 d.5 0407-01 wycena indywidualna	Wyłacznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach		RAZEM	1,000
		2	szt.		
			szt.	2,000	
42	KNNR 5 d.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm		RAZEM	2,000
		8	szt.		
			szt.	8,000	
43	KNNR 5 d.5 0715-01 analogia	Układanie kabli YKYzo 3x2,5 mm2 w korytkach i kanałach elektroinstalacyjnych		RAZEM	8,000
		60	m		
			m	60,000	
44	KNNR 5 d.5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej		RAZEM	60,000
		3	szt.		
			szt.	3,000	
45	KNNR 5 d.5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2		RAZEM	3,000
		5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000