

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZKOLNYCH W RAMACH ZADANIA PN. PRZYSTOSOWANIE BUDYNKU SZKOLNEGO PRZY UL. MIODOWEJ 18 W PŁOCKU DLA POTRZEB FUNKCJONOWANIA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 17
ADRES INWESTYCJI : PŁOCK UL.MIODOWA
INWESTOR : Gmina Miasto Płock
ADRES INWESTORA : 09-400 PŁOCK, PLAC STARY RYNEK 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bogdan Zadrożny
DATA OPRACOWANIA : 20.03.2019 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.03.2019 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		SZATNIA 27			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01	16.90	m ²	16.900	
				RAZEM	16.900
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	2.91*3.16	m ²	9.196	
				RAZEM	9.196
3	KNR 4-01	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0332-05	3.16*2	m	6.320	
				RAZEM	6.320
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-09	1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	9.196*0.15	m ³	1.379	
				RAZEM	1.379
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 14 1.379	m ³	1.379	
				RAZEM	1.379
7	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1	0304-02	1.01*0.90*0.24	m ³	0.218	
				RAZEM	0.218
8	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1	0716-02	1.10*0.90*2	m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
9	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
d.1	0705-01	3.16*2+2.91	m	9.230	
				RAZEM	9.230
10	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
d.1	0705-01	3.16*2+2.91	m	9.230	
				RAZEM	9.230
11	KNR 4-01	Wymiana posadzki o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm	m ²		
d.1	0811-03	2.91*0.15	m ²	0.437	
				RAZEM	0.437
12	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-06	0.15*2.91	m ²	0.437	
				RAZEM	0.437
13	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-04	3.16*0.15*2	m ²	0.948	
				RAZEM	0.948
14	KNR-W 2-02	Roleta EI15 z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2	m ²		
d.1	1018-02	0.90*0.90	m ²	0.810	
				RAZEM	0.810
15	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m ²		
d.1	1215-04	2.44*0.88*2*(1.25+0.75)/2	m ²	4.294	
				RAZEM	4.294
2		WIATROŁAP I POM 20 (WOŹNYCH)			
16	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2	1216-01	13.833	m ²	13.833	
				RAZEM	13.833
17	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.2	0354-06	1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2	0354-07	2.0	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 2-02 d.2 1018-03	Okna stałe EI15 z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² - 2 szt.(okno od wiatrolapu z okienkiem podawczym o wym. ok. 0.5x0.5m z samozamykaczem, klamką i zamkiem na klucz, okno przy drzwiach stałe) 1.19*1.12+1.0*1.20	m ² m ²	RAZEM 2.533	2.000 2.533
20	KNR 4-01 d.2 0332-05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.17*2	m m	RAZEM 6.340	6.340 6.340
21	KNR 4-01 d.2 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m ² poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego 2.46-0.90	m m	RAZEM 1.560	1.560 1.560
22	KNR 2-02 d.2 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 2.46*3.17-0.90*2.05	m ² m ²	RAZEM 5.953	5.953 5.953
23	KNR 2-02 d.2 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 2.46*3.17*2	m ² m ²	RAZEM 15.596	15.596 15.596
24	KNR 4-01 d.2 1202-09	Mycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 2.46*5.48+1.41*0.25 (2.46+5.73)*2*3.17+(1.80+2.10*2)*0.15*2 -1.80*2.10*2	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 13.833 53.725 -7.560	59.998 59.998 59.998
25	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome 13.833	m ² m ²	RAZEM 13.833	13.833 13.833
26	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe 2.46*3.17*2 53.725 -7.56	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 15.596 53.725 -7.560	61.761 61.761 61.761
27	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 15.596	m ² m ²	RAZEM 15.596	15.596 15.596
28	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 13.833	m ² m ²	RAZEM 13.833	13.833 13.833
29	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 67.761	m ² m ²	RAZEM 67.761	67.761 67.761
30	KNNR 2 d.2 1104-02	Montaż ościeżnicy metalowej 0.90*2.05	m ² m ²	RAZEM 1.845	1.845 1.845
31	KNNR 2 d.2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych EI 60 o wym. 80x200 w okleinie CPL(pom. techniczne) 0.8*2.0	m ² m ²	RAZEM 1.600	1.600 1.600
32	KNR 4-01 d.2 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 1.0*1.20*(0.75+0.75)/2	m ² m ²	RAZEM 0.900	0.900 0.900
33	KNR 4-01 d.2 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi 1.80*2.10*(1*3+0.5)+0.90*2.05*(1*2+0.5)	m ² m ²	RAZEM 17.843	17.843 17.843
3		ODDZIELENIE POŻAROWE			
34	KNR-W 2-02 d.3 1018-03	Roleta EI15 z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² 1.26*1.20*2	m ² m ²	RAZEM 3.024	3.024 3.024
4		POMIESZCZENIE PIELEŃNIARKI I INTENDENTKI (14, 15)			
35	KNR-W 4-01 d.4 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 6.42+6.03	m ² m ²	RAZEM 12.450	12.450 12.450

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.4	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0.80*3.17+1.28*3.17	m ² m ²	6.594	
				RAZEM	6.594
38 d.4	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.17*2	m m	6.340	
				RAZEM	6.340
39 d.4	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego 1.68+1.19+1.28-1.0	m m	3.150	
				RAZEM	3.150
40 d.4	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 6.594*0.15	m ³ m ³	0.989	
				RAZEM	0.989
41 d.4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 0.989	m ³ m ³	0.989	
				RAZEM	0.989
42 d.4	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.68*3.17-1.0*2.05	m ² m ²	3.276	
				RAZEM	3.276
43 d.4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (1.19+1.28)*3.17	m ² m ²	7.830	
				RAZEM	7.830
44 d.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (3.276+7.83)*2	m ² m ²	22.212	
				RAZEM	22.212
45 d.4	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Mycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - praca na wysokości 5-10 m 6.42+6.03 [(2.81+2.72)*2+2.83*2+0.12+1.55*2-1.68]*3.17+(2.44+2.15*2)*0.20 -2.44*2.15*2	m ² m ² m ²	12.450 59.232 -10.492	
				RAZEM	61.190
46 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 12.45	m ² m ²	12.450	
				RAZEM	12.450
47 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 22.212 59.232-10.492	m ² m ² m ²	22.212 48.740	
				RAZEM	70.952
48 d.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 22.212	m ² m ²	22.212	
				RAZEM	22.212
49 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 12.45	m ² m ²	12.450	
				RAZEM	12.450
50 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 70.952	m ² m ²	70.952	
				RAZEM	70.952
51 d.4	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic stalowych kątowych dużych 1.0*2.05	m ² m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
52 d.4	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wzmocnionych w okleinie CPL 0.90*2.0	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
53 d.4	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 2.44*2.15*(0.75+0.75)/2*2	m ² m ²	7.869	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNR 4-01 d.4 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi $1.0 \times 2.05 \times (1 \times 2 + 0.5) \times 2$	m ² m ²	RAZEM 10.250	7.869 10.250
5		ROBOTY RÓŻNE			
55	KNR 4-01 d.5 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² <Węzeł> 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
56	KNR 2-02 d.5 1204-04	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni ponad 2 m ² ognioodporne EI60 fabrycznie wykończone z ościeżnicą stalową <Węzeł> 1.0*2.10	m ² m ²	2.100	2.100
57	KNR 4-01 d.5 wycena indywidualna	Montaż rolet okiennych antywłamaniowych zewnętrznych z napędem elektrycznym 2.54*2.25*2	m ² m ²	11.430	11.430
58	KNR 4-01 d.5 0322-06	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni ponad 1.0-2.0 m ² w podłogach betonowych 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000