
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY TUPLICE -
Budynek Samorządowego Przedszkola W Tuplicach
ADRES INWESTYCJI : ul. Kopernika 3 w Tuplicach
INWESTOR : GMINA TUPLICE
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 27, Tuplice
BRANŻA : budowlana
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Grzegorz Augustynowicz
DATA OPRACOWANIA : luty 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2016

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty budowlane					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0509-03	306.59	m ²	306.590	
				RAZEM	306.590
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-06	3.52*9.78	m ²	34.426	
				RAZEM	34.426
3	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-07	34.426	m ²	34.426	
				RAZEM	34.426
4	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	25.11*2+16.44*2+3.52+9.78	m	96.400	
				RAZEM	96.400
5	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	4*7.00+4.00	m	32.000	
				RAZEM	32.000
6	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	113*0.40	m ²	45.200	
				RAZEM	45.200
7	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ²	szt.		
d.1	0353-04	10+4+2+4+4	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
8	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²		
d.1	0353-05	1.00*2.00+3*0.90*2.00+0.80*2.00+6*1.84*1.57+8*1.78*1.57+5*2.64*1.57+9*1.62*1.57+2*2.52*1.57+1.34*1.57	m ²	102.321	
				RAZEM	102.321
9	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt 16 cm	m ²		
d.1	0441-03	306.59	m ²	306.590	
				RAZEM	306.590
10	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
d.1	0441-10	25.11*2+16.44*2	m	83.100	
				RAZEM	83.100
11	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawa cement.	m ²		
d.1	0807-03	(25.11*2+16.44*2+3.52+9.78)*0.50	m ²	48.200	
				RAZEM	48.200
12	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat.IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
d.1	0104-03	(25.11*2+16.44*2+3.52+9.78)*2.10*1.50	m ³	303.660	
				RAZEM	303.660
13	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
d.1	0105-02	303.66	m ³	303.660	
				RAZEM	303.660
14	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km	m ³		
d.1	0109-13	306.59*(0.02+0.05)+34.426*0.04+48.20*0.10	m ³	27.658	
				RAZEM	27.658
15	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - kolejne 5 km	m ³		
d.1	0109-16	5*27.658	m ³	138.290	
				RAZEM	138.290
2 POKRYCIE DACHU					
16	KNR-W 2-02	Ołacenie połąci dachowych łątami 60X40 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyconej	m ²		
d.2	0410-02	0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
17	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - membrama paroprzepuszczalna	m ²		
d.2	0606-01 analogia	0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa grubości 24 cm 306.59+34.436	m ² m ²	 341.026	
				RAZEM	341.026
19 d.2	KNR-W 2-02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w koronkę 0	m ² m ²	 0.000	
				RAZEM	0.000
20 d.2	KNR-W 2-02 1016-03 analogia	Okna poddaszy - typu "wole oko" 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
21 d.2	KNR-W 2-02 0503-01	Pokrycie dachów papą na podłożu z twardych płyt z wełny mineralnej, trzy warstwy papy asfaltowej 0	m ² m ²	 0.000	
				RAZEM	0.000
22 d.2	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr 0,6mm 0	m ² m ²	 0.000	
				RAZEM	0.000
23 d.2	KNR-W 2-02 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr 0,6mm 0	m m	 0.000	
				RAZEM	0.000
3 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					
24 d.3	KNR 0-19 1022-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m ² - 90x90x4szt 0.90*0.90*4	m ² m ²	 3.240	
				RAZEM	3.240
25 d.3	KNR 0-19 1022-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m ² - 90x95x4szt 0.90*0.95*4	m ² m ²	 3.420	
				RAZEM	3.420
26 d.3	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.5 m ² - 106x157 - 3 szt 3*1.06*1.57	m ² m ²	 4.993	
				RAZEM	4.993
27 d.3	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.5 m ² - 106x157 - 7 szt z nawiewnikiem higrosterowalnym 7*1.06*1.57	m ² m ²	 11.649	
				RAZEM	11.649
28 d.3	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.5 m ² - 115x157 - 2 szt z nawiewnikiem higrosterowalnym 2*1.15*1.57	m ² m ²	 3.611	
				RAZEM	3.611
29 d.3	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.5 m ² - 134x157 - 1 szt 1.34*1.57	m ² m ²	 2.104	
				RAZEM	2.104
30 d.3	KNR 0-19 1022-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 2.0 m ² - 124x150 - 4 szt 4*1.24*1.50	m ² m ²	 7.440	
				RAZEM	7.440
31 d.3	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² -184x157 - 6 szt 6*1.84*1.57	m ² m ²	 17.333	
				RAZEM	17.333
32 d.3	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² -178x157 - 6 szt 6*1.78*1.57	m ² m ²	 16.768	
				RAZEM	16.768
33 d.3	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² -162x157 - 2 szt 2*1.62*1.57	m ² m ²	 5.087	
				RAZEM	5.087
34 d.3	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² -162x157 - 7 szt z nawiewnikiem higrosterowalnym 7*1.62*1.57	m ² m ²	 17.804	
				RAZEM	17.804

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.3	KNR 0-19 1022-11 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych trójdzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - 252x157 - 2 szt z nawiewnikiem hi-grosterowalnym 2*2.52*1.57	m ² m ²	7.913	
				RAZEM	7.913
36 d.3	KNR 0-19 1022-11 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych trójdzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - 264x157 - 3 szt 3*2.64*1.57	m ² m ²	12.434	
				RAZEM	12.434
37 d.3	KNR 0-19 1022-11 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych trójdzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - 264x157 - 2 szt z nawiewnikiem hi-grosterowalnym 2*2.64*1.57	m ² m ²	8.290	
				RAZEM	8.290
38 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - 100x200 1.00*2.00	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - 90x200 - 2 szt 2*0.90*2.00	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
40 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - typu HORMANN 90x200 0.90*2.00	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
41 d.3	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - 80x200 EI 30 0.80*2.00	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
42 d.3	wycena indywidualna	Renowacja drzwi wejściowych drewnianych 180x250 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4 ELEWACJA					
43 d.4	KNR-W 2-02 0604-10 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe pow. pionowych z folii kubełkowej (25.11*2+16.44*2+3.52+9.78)*2.10	m ² m ²	202.440	
				RAZEM	202.440
44 d.4	KNR 0-17 2610-03 analogia	Ocieplenie ścian poniżej terenu płytami EPS 70-040 FASADA gr 13cm (25.11*2+16.44*2+3.52+9.78)*2.10	m ² m ²	202.440	
				RAZEM	202.440
45 d.4	KNR-W 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu 15%*615.00	m ² m ²	92.250	
				RAZEM	92.250
46 d.4	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi płytami EPS 70-040 FASADA gr 17cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 615.00	m ² m ²	615.000	
				RAZEM	615.000
47 d.4	KNR 0-17 2610-05	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 0.15*(6*(2*1.57+1.84)+8*(2*1.57+1.78)+10*(2*1.57+1.06)+5*(2*1.57+2.64)+9*(2*1.57+1.62)+2*(2*1.57+2.52)+(2*1.57+1.34)+4*(2*1.50+1.24)+2*(2*1.57+1.15)+4*(2*0.90+0.90)+4*(2*0.90+0.95)+(8*2.00+3*0.90+1.00))	m ² m ²	39.873	
				RAZEM	39.873
48 d.4	KNR 0-17 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym (6*(2*1.57+1.84)+8*(2*1.57+1.78)+10*(2*1.57+1.06)+5*(2*1.57+2.64)+9*(2*1.57+1.62)+2*(2*1.57+2.52)+(2*1.57+1.34)+4*(2*1.50+1.24)+2*(2*1.57+1.15)+4*(2*0.90+0.90)+4*(2*0.90+0.95)+(8*2.00+3*0.90+1.00))	m m	265.820	
				RAZEM	265.820

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.4	KNR 0-17 0930-03 analogia	Wyprawa elewacyjna silikonowa cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 202.440	m ² m ²	202.440	
				RAZEM	202.440
50 d.4	KNR-W 2-02 0135-02 analogia	Obsadzenie podokienników systemowych w kolorze okien 6*1.84+8*1.78+10*1.06+5*2.64+9*1.62+2*2.52+1.34+4*1.24+2*1.15+4*0.90+4*0.95	m m	84.700	
				RAZEM	84.700
51 d.4	KNR-W 2-02 0527-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy gr 0,6mm cynkowo- tytanowej 36.00	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
52 d.4	KNR 0-11 0318-02	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 20 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 48.20	m ² m ²	48.200	
				RAZEM	48.200