

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : rat

Obiekt : Remont świetlicy (kaplicy) w Strzelcach

Kod CPV : 45212300-9 Roboty budowlane w zakresie budowy artystycznych i kulturalnych obiektów budowlanych

Adres : Strzelce 64-800 Chodzież działka nr 21/68

Roboty budowlane

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Inwestor : Gmina Chodzież
ul Notecka 28 64-800 Chodzież

Jednostka autorska : BIURO PROJEKTOWO - BUDOWLANE J&A RATAJCZAK Szamocin
Opracował : J.R. Data : 2012-11-16

Roboty budowlane

Budowa : rat
Obiekt : Remont świetlicy (kaplicy) w Strzelcach
Adres : Strzelce 64-800 Chodzież działka nr 21/68

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis stanu / elementu
1		ELEMENT : Roboty rozbiórkowe
2		ELEMENT : Roboty budowlane wewnętrzne i zewnętrzne
3		ELEMENT : Stolarka okienna i drzwiowa
4		ELEMENT : Elewacja elementy zewnętrzne

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

Roboty budowlane

Budowa : rat
Obiekt : Remont świetlicy (kaplicy) w Strzelcach
Adres : Strzelce 64-800 Chodzież działka nr 21/68

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	ELEMENT : Roboty rozbiórkowe		
1.	KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 $1.16 * 2.0 * 16 + 0.9 * 2.95 =$	39,775 39,775	m2
	Razem przedmiar =	39,775	m2
2.	ELEMENT : Roboty budowlane wewnętrzne i zewnętrzne		
2.	KNR 401-0303-02-01 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie ścianek lub zamurowanie otworów o pow.do 3,0 m2 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej, przy grubości ścianki: 1/2 cegły i użyciu wapna suchogaszzonego $1.15 * 2.0 =$	2,300 2,300	m2
	Razem przedmiar =	2,300	m2
3.	KNR 401-0304-01-01 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną kl.100 na zaprawie cem.- wap., przy użyciu wapna suchogaszzonego $1.16 * 2.0 * 0.41 * 9 + 0.9 * 2.95 * 0.41 =$	9,649 9,649	m3
	Razem przedmiar =	9,649	m3
4.	KNR 202-0290-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm	0,080	t
5.	KNR 202-0290-02-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm	0,111	t
6.	KNR 221-0601-05-00 MBGPiK [Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Fundamenty pod słupki zewnętrzne, wykonane : z betonu żwirowego B20 $0.5 * 0.5 * 0.4 * 2 =$	0,200 0,200	m3
	Razem przedmiar =	0,200	m3
7.	KNR 202-0101-06-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej - M 12 $0.25 * 0.25 * 0.5 * 2 =$	0,063 0,063	m3
	Razem przedmiar =	0,063	m3
8.	KNR 202-0118-01-21 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Słupy i filarki międzyokienne prostokątne, z cegieł budowlanych pełnych kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej - M 4, o wymiarach: 1 x 1 cegły $(2.43 + 0.3) * 2 =$	5,460 5,460	m
	Razem przedmiar =	5,460	m
9.	KNR 202-0603-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: pierwsza warstwa $0.5 * 4 * 0.4 * 2 + 0.25 * 4 * 0.8 * 2 =$	3,200 3,200	m2
	Razem przedmiar =	3,200	m2
10.	KNR 202-0603-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: każda następna warstwa	3,200	m2

Roboty budowlane

ELEMENT : 2. Roboty budowlane wewnętrzne i zewnętrzne

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
11.	KNR 202-0212-12-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wieńce monolityczne, z betonu zwykłego B-20, na ścianach: zewnętrznych o szerokości do 30 cm $0.24 * 0.24 * (1.51 * 2 + 2.16) =$ Razem przedmiar =	0,298 0,298 0,298	m3 m3
12.	KNR 202-0406-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej -murlaty o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 $0.055 =$ Razem przedmiar =	0,055 0,055 0,055	m3 m3
13.	KNR 202-0408-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - krokwie zwykle o długości do 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	0,096	m3
14.	KNR 202-0409-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - wymiany i rozpory o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	0,044	m3
15.	KNR 015-0517-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat $1.8 * 2 * 1.86 =$ Razem przedmiar =	6,696 6,696 6,696	m2 m2
16.	KNR 015-0517-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	6,696	m2
17.	NNRKB 006-0536-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Pokrycie dachów o nachyleniu połaci ponad 85% blachą powlekana dachówkową na łatach, o powierzchni do 25 m2 $1.25 * 0.8 * 0.5 * 2 =$ $1.7 * 1.86 * 2 =$ Razem przedmiar =	1,000 6,324 7,324	m2
18.	NNRKB 006-0539-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Montaż w pokryciach z blachy powlekanej, elementów wykończeniowych okapów z blachy powlekanej $1.86 * 2 =$ Razem przedmiar =	3,720 3,720 3,720	m m
19.	NNRKB 006-0539-03-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Montaż w pokryciach z blachy powlekanej, elementów wykończeniowych wiatrownic z blachy powlekanej $1.8 * 2 =$ Razem przedmiar =	3,600 3,600 3,600	m m
20.	NNRKB 006-0539-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Montaż w pokryciach z blachy powlekanej, elementów wykończeniowych gąsiorów z blachy powlekanej	1,860	m
21.	KNR 202-0508-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 8 cm $1.0 * 2 =$ Razem przedmiar =	2,000 2,000 2,000	m m
22.	KNR 202-0510-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 8 cm	5,600	m

Roboty budowlane

ELEMENT : 2. Roboty budowlane wewnętrzne i zewnętrzne

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$2.8 * 2 =$ Razem przedmiar =	<u>5,600</u> <u>5,600</u>	m
23.	KNR 202-0410-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Deskowanie połaci dachowych z tarcicy iglastej wymiarowej, nasyczonej, i malowanej wykonanie okapu $3.2 * 1.1 =$ Razem przedmiar =	<u>3,520</u> <u>3,520</u>	m2
24.	KNR 024-2013-01-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ściany działowe z płyt gipsowo-włóknowych FERMACELL, z wypełnieniem wełną mineralną, pokryte jednowarstwowo, typu: IS11 - na konstr.stalowej z kształt.100x06 $(3.67 + 2.67) * (2.97 + 0.45) - 0.9 * 2.05 =$ Razem przedmiar =	<u>19,838</u> <u>19,838</u>	m2
3. ELEMENT : Stolarka okienna i drzwiowa			
25.	KNR 019-1023-10-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, z obróbką obsadzenia, o powierzchni: ponad 2,0 do 2,5 m2 w okleinie drewnopodobnej na zewnątrz okna 5 komorowe + parapety wewnętrzne $1.2 * 2.0 * 6 =$ Razem przedmiar =	<u>14,400</u> <u>14,400</u>	m2
26.	NNRKB 006-0541-02-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm Parapety z blachy ocynk.powlekanej kolor. $(1.3 * 6) * 0.35 =$ Razem przedmiar =	<u>2,730</u> <u>2,730</u>	m2
27.	KNR 202-1022-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne: jednoskrzydłowe kompletne z ościeżnicą i okuciami D5 $0.90 * 2.05 * 1 =$ Razem przedmiar =	<u>1,845</u> <u>1,845</u>	m2
28.	KNR 202-1025-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie, dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu, typu: FD1 przyjęto tylko Rg	1,000	szt
29.	KNR 202-1026-03-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Skrzydła drzwiowe drewniane zewnętrzne: pełne, malowane na budowie emalią syntetyczną Dz 1 kompletne z ościeżnicą i okuciami w okleinie drewnopodobnej $1.0 * 2.1 * 2 =$ Razem przedmiar =	<u>4,200</u> <u>4,200</u>	m2
4. ELEMENT : Elewacja elementy zewnętrzne			
30.	KSNR 003-0204-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96] Izolacja pionowa lepikiem asfaltowym murów, wraz z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym oraz z zagruntowaniem emulsją, przy izolacji dwuwarstwow.murów nieotynk.- grunt kat.III + Folia polietyl.wytłaczana izol."Fondaline" z listwą wykańczającą $(13.57 * 2 + 13.1) * 0.9 =$ Razem przedmiar =	<u>36,216</u> <u>36,216</u>	m2

Roboty budowlane

ELEMENT : 4. Elewacja elementy zewnętrzne

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
31.	KNR 017-2609-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian Płyty z polistyrenu ekstrud.XPS 300 gr 10 cm	36,216	m2
32.	KNR 017-2609-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	144,864	szt
	$36.216 * 4 =$	144,864	
	Razem przedmiar =	144,864	szt
33.	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	36,216	m2
34.	KNR 017-2610-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki, ścian z cegły /sucha mieszanka CT 35/ Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 14 cm (+ demontaż rur spustowych i ponowny montaż)	101,599	m2
	$18.72 - 5.15 * 5.7 - (1.2 * 2.0 * 4 + 1.0 * 2.1) =$	- 22,335	
	$13.1 * 5.5 + 6.55 * 2.1 * 0.5 * 2 =$	85,805	
	$13.57 * 5.5 - (1.2 * 2.0 * 2 + 1.1 * 2.1) =$	67,525	
	- cokół: - 29.396 =	- 29,396	
	Razem przedmiar =	101,599	m2
35.	KNR 017-2610-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki, ścian z cegły /Masa tynkarska mozaikowa "Ceresit CT 77" Cokół / Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 14 cm	29,396	m2
	$7.5 * 0.5 + 4.9 * 0.9 + 13.0 * 1.0 =$	21,160	
	$(1.0 + 0.3) * 0.5 * 13.57 - 1.17 * 0.5 =$	8,236	
	Razem przedmiar =	29,396	m2
36.	KNR 017-2610-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygot. podłoża i ręcz.wyk.wyprawy elew.cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki,ościeży o szer.do 15 cm z cegły /sucha mieszanka CT 35/	13,050	m2
	$(1.2 * 6 + 2.0 * 12 + 1.1 * 2 + 2.4 * 4) * 0.15 =$	6,450	
	opaska: $44 * 0.15 =$	6,600	
	Razem przedmiar =	13,050	m2
37.	KNR 017-2610-10-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropian.metodą lekką-mokrą,przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygot.podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki - ochrona narożn.wypukłych kątownikiem metalowym	87,000	m
	$(1.2 * 6 + 2.0 * 12 + 1.1 * 2 + 2.4 * 4) =$	43,000	
	opaska: $44 =$	44,000	
	Razem przedmiar =	87,000	m
38.	KNR 202-1519-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi "Isposan" kolor uzgodnić z inwestorem	114,649	m2
	$101.599 + 13.05 =$	114,649	
	Razem przedmiar =	114,649	m2

Roboty budowlane

ELEMENT : 4. Elewacja elementy zewnętrzne

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
39.	KNR 202-1610-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż i demontaż rusztowań ramowych zewnętrznych przysięciennych typu RR-1/30 o wysokości: do 10 m $(13.57 * 2 * 5.5 + 13.1 * 8.0) * 0.01 = 2,541$ Razem przedmiar = 2,541	2,541	100 m2
40.	KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II $11.8 + 13.1 + 0.3 + 10.0 = 35,200$ Razem przedmiar = 35,200	35,200	m
41.	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	35,200	m
42.	KNR 231-0106-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odcinające zagęszczone ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu 6 cm - z otoczaki $35.2 * 0.3 = 10,560$ Razem przedmiar = 10,560	10,560	m2
43.	KNR 231-0106-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy odcinające zagęszczone ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 6 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm - z piasku x 4	10,560	m2
44.	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	15,000	m2
45.	KNR 231-0105-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 2	15,000	m2
46.	KNR 231-0511-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce piaskowej	15,000	m2

--- Koniec wydruku przedmiaru ---