

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : -

Obiekt : **Poprawa jakości życia mieszkańców wsi Nowina ,Kamionka,Prusinowo i Jędrzejewo poprzez budowę  
rozbudowę i remonty świetlic wiejskich Budowa salki wiejskiej w Nowinie**

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

Adres : **Nowina dz. nr 131/2 64-720 Lubasz**

<b>Roboty budowlane</b>
-------------------------

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Inwestor : **Gmina Lubasz  
64-720 Lubasz ul. Bolesława Chrobrego 37**

Uwagi : przecena

Opracował : --

Data : 2011-05-17

**Roboty budowlane**

Budowa : -  
Obiekt : Poprawa jakości życia mieszkańców wsi Nowina ,Kamionka,Prusinowo i Jędrzejewo poprzez budowę rozbudowę i remonty  
świećlic wiejskich Budowa salki wiejskiej w Nowinie  
Adres : Nowina dz. nr 131/2 64-720 Lubasz

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis stanu / elementu
-----	---------	-----------------------

<b>1</b>	<b>STAN : Roboty budowlane - salki wiejskie w Nowinie</b>
----------	---

1.1	ELEMENT : Roboty pomiarowe i przygotowawcze
-----	---

<b>2</b>	<b>STAN : Stan surowy</b>
----------	---------------------------

2.2	ELEMENT : Poziom - 1,2m do +/- 0,00 m
-----	---------------------------------------

2.3	ELEMENT : poziom +/- 0,00 m do +3,01m
-----	---------------------------------------

2.4	ELEMENT : Konstrukcja dachowa i pokrycie
-----	--

<b>3</b>	<b>STAN : Stan wykończeniowy</b>
----------	----------------------------------

3.5	ELEMENT : Stolarka okienna
-----	----------------------------

3.6	ELEMENT : Posadzki
-----	--------------------

3.7	ELEMENT : Strop i izolacje stropu
-----	-----------------------------------

3.8	ELEMENT : Elewacje
-----	--------------------

3.9	ELEMENT : Stolarka drzwiowa
-----	-----------------------------

3.10	ELEMENT : Tynki okładziny i malowanie
------	---------------------------------------

3.11	ELEMENT : Roboty zewnętrzne zagospodarowanie
------	--

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

## Roboty budowlane

Budowa : -

Obiekt : Poprawa jakości życia mieszkańców wsi Nowina ,Kamionka,Prusinowo i Jędrzejewo poprzez budowę rozbudowę i remonty świetlic wiejskich Budowa salki wiejskiej w Nowinie

Adres : Nowina dz. nr 131/2 64-720 Lubasz

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1.</b>	<b>STAN : Roboty budowlane - salki wiejskie w Nowinie</b>		
<b>1.1.</b>	<b>ELEMENT : Roboty pomiarowe i przygotowawcze</b>		
1.	KNR 201-0121-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska</b>	0,029	ha
2.	KNR 201-0126-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm</b>	28,600	m2
3.	KNR 201-0215-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii: III</b>	63,504	m3
4.	KNR 201-0122-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym</b>	0,635	100 m3
5.	KNR 201-0230-01-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Przemieszczanie mas ziemnych uprzednio odspojonych na odległość do 10 m, przy zasypywaniu wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy: 110 kW (150 KM), kat.gruntu I-III</b>	1,000	m3
<b>2.</b>	<b>STAN : Stan surowy</b>		
<b>2.2.</b>	<b>ELEMENT : Poziom - 1,2m do +/- 0,00 m</b>		
6.	KNR 201-0310-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Wykopy ręczne ciągle lub jamiste ze skarpami, o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III</b>	3,228	m3
7.	KNR 202-1101-01-02 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 10</b>	3,228	m3
8.	KNR 202-0202-01-03 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu zwykłego B-20, o szerokości: do 0,6 m</b>	10,099	m3
9.	KNR 202-0204-01-02 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu zwykłego B-20, o objętości: do 0,5 m3</b>	0,432	m3
10.	KNR 202-0290-04-12 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm</b>	0,117	t
11.	KNR 202-0290-03-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm</b>	0,083	t
12.	KNR 202-0290-04-12 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm</b>	0,005	t
13.	KNR 202-0290-03-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm</b>	0,011	t
14.	KNR 202-0602-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich: pierwsza warstwa</b>	26,329	m2
15.	NNRKB 005-0618-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1998 r. ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe - poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych</b>	26,329	m2

Roboty budowlane  
STAN : 2. Stan surowy  
ELEMENT : 2.2. Poziom - 1,2m do +/- 0,00 m

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16.	NNRKB 001-0136-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1992 r. ] <b>Fundamenty z bloczków betonowych, na zaprawie: cementowej</b>	13,505	m3
17.	KNR 202-0603-03-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich: pierwsza warstwa</b>	106,522	m2
18.	KNR 202-0603-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich: każda następna warstwa</b>	106,522	m2
19.	NNRKB 005-0618-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1998 r. ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe - poziome z papy grzewalnej łąw fundamentowych</b>	26,329	m2
20.	KNR 202-1101-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki</b>	27,770	m3
21.	KNR 202-1101-01-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 10</b>	7,929	m3
22.	KNR 202-0208-04-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Słupy żelbetowe prostokątne, z betonu zwykłego B-20, o wysokości do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju: ponad 12 do 16</b>	0,138	m3
23.	KNR 202-0290-04-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm</b>	0,003	t
24.	KNR 202-0290-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOs o średnicy: do 7 mm</b>	0,001	t
2.3.	<b>ELEMENT : poziom +/- 0,00 m do +3,01m</b>		
25.	KNR 202-0606-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej i papy asfaltowej, ze smarowaniem zakładów emulsją asfaltową gęstą i lepikiem asfaltowym na gorąco</b>	99,080	m2
26.	KNR 202-0107-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - M 2, o grubości 24 cm</b>	166,730	m2
27.	KNR 202-0126-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Otworki /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna</b>	10,000	szt
28.	KNR 202-0126-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Otworki /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota</b>	7,000	szt
29.	KNR 202-0120-02-11 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ścianki działowe pełne na zaprawie cementowo-wapiennej M 2, z cegieł: dziurawek kl.50, o grubości 1/2 cegły</b>	13,360	m2
30.	KNR 202-0120-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ścianki działowe pełne na zaprawie cementowo-wapiennej M 2, z cegieł: pełnych kl.100, o grubości 1/4 cegły</b>	14,587	m2
31.	KNR 202-0122-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Kominy wolnostojące z cegieł budowlanych pełnych kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej - M 4: wieloprzewodowe o przekroju 1/2x1/2 cegły</b>	0,846	m3

**Roboty budowlane**

STAN : 2. Stan surowy

ELEMENT : 2.3. poziom +/- 0,00 m do +3,01m

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
32.	KNR 202-0126-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ułożenie nadproży prefabrykowanych</b>	31,200	m
33.	KNR 202-0208-04-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Słupy żelbetowe prostokątne, z betonu zwykłego B-20, o wysokości do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju: ponad 12 do 16</b>	0,484	m3
34.	KNR 202-0290-04-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm</b>	0,011	t
35.	KNR 202-0290-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm</b>	0,003	t
36.	KNR 202-0211-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Rygle i przekrycia ścian-żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, o szerokości przewiązek: do 0,3 m Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20</b>	3,900	m3
37.	KNR 202-0290-04-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm</b>	0,308	t
38.	KNR 202-0290-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm</b>	0,077	t
39.	KNR 202-0211-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Rygle i przekrycia ścian-żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, o szerokości przewiązek: do 0,3 m Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20</b>	0,231	m3
40.	KNR 202-0290-04-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm</b>	0,023	t
41.	KNR 202-0290-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm</b>	0,005	t
42.	KNR 202-0211-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Rygle i przekrycia ścian-żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, o szerokości przewiązek: do 0,3 m</b>	0,125	m3
43.	KNR 202-0290-04-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 34GS o średnicy: 10 do 14 mm</b>	0,013	t
44.	KNR 202-0290-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm</b>	0,003	t
<b>2.4.</b>	<b>ELEMENT : Konstrukcja dachowa i pokrycie</b>		
45.	KNR 202-0408-05-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykle o długości ponad 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 K-1</b>	3,955	m3
46.	KNR 202-0408-05-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykle o długości ponad 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 K-2</b>	0,947	m3

Roboty budowlane

STAN : 2. Stan surowy

ELEMENT : 2.4. Konstrukcja dachowa i pokrycie

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
47.	KNR 202-0406-02-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - murlaty o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2</b>	0,693	m3
48.	KNR 202-0409-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokiewki o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2</b>	0,116	m3
49.	KNR 202-0406-06-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2</b>	0,116	m3
50.	KNR 202-0408-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - miecze i zastrzały o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2</b>	0,051	m3
51.	KNR AT-09 0103-02 [ ATHENASOFT wyd.I 2002 ] <b>Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m</b>	168,330	m2
	168.33 =	168,330	
	Razem przedmiar =	168,330	m2
52.	NNRKB 006-0535-04-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] <b>Pokrycie dachów o nachyleniu połąci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łatach, o powierzchni ponad 100 m2</b>	168,330	m2
53.	KNR AT-09 0802-09 [ ATHENASOFT wyd.I 2002 ] <b>Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe</b>	34,380	m
	34.38 =	34,380	
	Razem przedmiar =	34,380	m
54.	KNR AT-09 0802-10 [ ATHENASOFT wyd.I 2002 ] <b>Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiory</b>	16,000	m
	16 =	16,000	
	Razem przedmiar =	16,000	m
55.	KNR AT-09 0802-08 [ ATHENASOFT wyd.I 2002 ] <b>Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu</b>	8,000	m2
	8 =	8,000	
	Razem przedmiar =	8,000	m2
56.	KNR AT-09 0802-07 [ ATHENASOFT wyd.I 2002 ] <b>Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu</b>	7,304	m2
	7.304 =	7,304	
	Razem przedmiar =	7,304	m2
57.	KNR 202-0122-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Kominy wolnostojące z cegieł budowlanych pełnych kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej - M 4: wieloprzewodowe o przekroju 1/2x1/2 cegły</b>	0,611	m3
58.	KNR 202-0219-05-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Nakrywy żelbetowe atyk, ścian ogniowych i kominów z betonu zwykłego B-15, o średniej grubości 7 cm</b>	0,390	m2

**Roboty budowlane**  
STAN : 2. Stan surowy  
ELEMENT : 2.4. Konstrukcja dachowa i pokrycie

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
59.	KNR 202-0603-09-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego: pierwsza warstwa z zagrunt.roztworem asfalt.</b>	0,390	m2
60.	KNR 202-0504-03-01 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Pokrycie dachów papą termozgrzewalną "Zdunbit WF" obróbki z papy nawierzchniowej</b>	0,390	m2
61.	NNRKB 001-0518-03-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1992 r. ] <b>Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 12 cm, z blachy z cynku grubości: 0,55 mm</b>	32,000	m
62.	NNRKB 001-0519-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1992 r. ] <b>Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 10 cm, z blachy stalowej ocynkowanej grubości: 0,50 mm</b>	14,200	m
<b>3.</b>	<b>STAN : Stan wykończeniowy</b>		
<b>3.5.</b>	<b>ELEMENT : Stolarka okienna</b>		
63.	KNR 019-1022-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni: ponad 0,4 do 0,6 m2</b>	1,620	m2
64.	KNR 019-1022-07-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni: ponad 1,5 m2</b>	9,720	m2
65.	KNR 019-1022-09-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni: ponad 1,5 do 2,0 m2</b>	1,800	m2
66.	KNR 202-0129-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości: do 1 m z konglomeratu 60*27 cm</b>	3,000	szt
67.	KNR 202-0129-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości: do 1 m z konglomeratu 90*27 cm</b>	6,000	szt
68.	KNR 202-0129-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości: ponad 1 m z konglomeratu 120*27 cm</b>	1,000	szt
<b>3.6.</b>	<b>ELEMENT : Posadzki</b>		
69.	KNR 202-0609-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa Płyty styropianowe EPS 200-036(PS-E FS 30)</b>	99,080	m2
70.	KNR 202-0607-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej Folie polietylenowe izolacyjne grub.0,3 mm</b>	99,080	m2
71.	KNR 202-1102-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na ostro</b>	99,080	m2
72.	KNR 202-1102-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm</b>	99,080	m2
73.	KNR 202-1106-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową</b>	99,080	m2
74.	KNR 012-1118-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1996 ] <b>Posadzki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm - układanie metodą kombinowaną</b>	99,080	m2

**Roboty budowlane**

STAN : 3. Stan wykończeniowy

ELEMENT : 3.7. Strop i izolacje stropu

Str: 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>3.7.</b>	<b>ELEMENT : Strop i izolacje stropu</b>		
75.	KNR 202-0612-03-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa</b>	99,080	m2
76.	KNR 202-0612-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: każda następna warstwa</b>	99,080	m2
77.	KNR 202-0606-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej i papy asfaltowej, ze smarowaniem zakładów emulsją asfaltową gęstą i lepikiem asfaltowym na gorąco</b>	99,080	m2
78.	KNR 202-2005-03-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD: podwójnym podwieszonym</b>	99,080	m2
<b>3.8.</b>	<b>ELEMENT : Elewacje</b>		
79.	NNRKB 007-2608-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] <b>Docieplenie ścian zewnętrznych budynków płytami styropianowymi gr.5 cm, w systemie"ATLAS STOPTER", z przyklejeniem jednej warstwy siatki i wykonaniem wyprawy elewcyjnej na pow.pełnych i z otworami: betonowych, otynkowanych, z mozaiki szklanej cokół</b>	37,280	m2
80.	KNR 202-0829-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm - metoda kombinowana</b>	18,640	m2
81.	NNRKB 007-2608-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] <b>Docieplenie ścian zewnętrznych budynków płytami styropianowymi gr.5 cm, w systemie"ATLAS STOPTER", z przyklejeniem jednej warstwy siatki i wykonaniem wyprawy elewcyjnej na pow.pełnych i z otworami: betonowych, otynkowanych, z mozaiki szklanej</b>	107,219	m2
82.	NNRKB 007-2608-05-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] <b>Docieplenie ścian zewnętrznych budynków w systemie "ATLAS STOPTER" - dodatkowa warstwa siatki (parter)</b>	107,219	m2
83.	NNRKB 007-2608-08-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1999 r. ] <b>Docieplenie ścian zewnętrznych budynków w systemie "ATLAS STOPTER" - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki, z wykorzystaniem kształtowników stalowych walcowanych 25x25x3mm</b>	86,800	m
84.	KNR 202-0829-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm - metoda kombinowana</b>	2,928	m2
85.	KNR 202-0218-01-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnętrznych z betonu zwykłego B-15, na gotowym podłożu</b>	4,848	m3
86.	KNR 202-1219-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Wycieraczki do obuwia typowe o pow. 0,27 m2, z osadzeniem i pomalowaniem lakierem asfaltowym</b>	3,000	szt
87.	KNR 012-1120-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1996 ] <b>Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm - układanie metodą kombinowaną</b>	13,890	m2
<b>3.9.</b>	<b>ELEMENT : Stolarka drzwiowa</b>		
88.	KNR 202-1017-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe, jednodzielne, pełne, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,6 m2</b>	12,915	m2



Roboty budowlane  
STAN : 3. Stan wykończeniowy  
ELEMENT : 3.9. Stolarka drzwiowa

Str: 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
89.	KNR 202-1017-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe, jednodzielne, pełne, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,6 m2</b>	3,280	m2
90.	KNR 202-1015-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne do budynków malowane na budowie dwukrotnie farbą ftalową</b>	1,845	m2
91.	KNR 202-1015-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne do zapleczy budynków malowane na budowie dwukrotnie farbą ftalową</b>	3,280	m2
92.	KNR 202-1016-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ościeżnice stalowe do drzwi wewnątrzlokalowych, wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, malowane na budowie dwukrotnie farbą ftalową - typ ościeżnic: FD7</b>	9,000	szt
93.	KNR 202-1016-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ościeżnice stalowe do drzwi wejściowych, wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, malowane na budowie dwukrotnie farbą ftalową - typ ościeżnic: FD7w</b>	3,000	szt
<b>3.10.</b>	<b>ELEMENT : Tynki okładziny i malowanie</b>		
94.	KNR 202-2008-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 10 mm, z gipsu tynkarskiego "Nidalił", wykonane mechanicznie: na ścianach ceramicznych</b>	231,185	m2
95.	KNR 202-2008-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Nakłady uzupełniające do tynków jednowarstwowych z gipsu tynkarskiego "Nidalił" - za pogrubienie tynku o 5 mm: na ścianach</b>	231,185	m2
96.	KNR 202-1505-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-kolor.</b>	171,985	m2
97.	KNR 202-0829-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm - metoda zwykła</b>	48,130	m2
<b>3.11.</b>	<b>ELEMENT : Roboty zewnętrzne zagospodarowanie</b>		
98.	KNR 231-0102-05-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Koryta wykonywane na poszerzeniach chodników /do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: 10 cm</b>	9,800	m2
99.	KNR 231-0107-06-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu: ponad 10 cm</b>	0,980	m3
100.	KNR 011-0321-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2001 r. ] <b>Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" gr.60 mm na podsypce cem.-piaskowej gr. 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, układane z kostki betonowej typu: 60/6</b>	0,098	100 m2
101.	KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV</b>	7,000	m
102.	KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową</b>	7,000	m
103.	ZAŁ.1 - KNNR 006-0404-03-00 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] <b>Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem i wymiarach obrzeża 30x8 cm</b>	49,200	m
104.	ZAŁ.1 - KNNR 006-0502-02-00 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] <b>Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 6 cm</b>	24,600	m2