

Budowlane, Gołaszewo Małe

Budowa : Świetlica wiejska
Obiekt : Świetlica wiejska
Adres : 62-290 Gołaszewo, Gmina Mieścisko

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str. 1

Lp.	Opis działu
-----	-------------

1 Surowy

Numer specyfikacji : STB 01.00

1.1 Roboty ziemne

Numer specyfikacji : STB 01.01

1.2 Fundamenty

Numer specyfikacji : STB 01.02

1.3 Izolacje

Numer specyfikacji : STB 01.05

1.4 Konstrukcja - parter

Numer specyfikacji : STB 01.04

1.5 Konstrukcja stropu

Numer specyfikacji : STB 01.06

2 Wykończeniowy

Numer specyfikacji : STB 01.00

2.6 Pokrycia dachowe

Numer specyfikacji : STB 01.07

2.6.1 Pokrycia dachowe

Numer specyfikacji : STB 01.07

2.6.2 Obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe

Numer specyfikacji : STB 01.08

2.7 Stolarka

Numer specyfikacji : STB 01.09

2.8 Ścianki działowe

Numer specyfikacji : STB 01.10

2.9 Tynki i okładziny wewnętrzne, sufity podwieszone

Numer specyfikacji : STB 01.11

2.10 Podłoga, posadzki, podłogi

Numer specyfikacji : STB 01.02

2.11 Elewacja

Numer specyfikacji : STB 01.11

2.11.1 Cokół

Numer specyfikacji : STB 01.11

2.11.2 Elewacja

Numer specyfikacji : STB 01.13

2.12 Prace zewnętrzne

Numer specyfikacji : STB 01.00

Budowlane. Gołaszewo Małe

Budowa : Świetlica wiejska
 Obiekt : Świetlica wiejska
 Adres : 62-290 Gołaszewo, Gmina Mieścisko

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Surowy Numer specyfikacji : STB 01.00		
1.1	Roboty ziemne Numer specyfikacji : STB 01.01		
1	KNR 201-0126-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm Numer specyfikacji : STB 01.01	164,505	m2
	$19.94 * (5.17 + 3.08) =$	164,505	
	Razem =	164,505	m2
2	KNR 401-0104-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy o głębokości do 1,5 m przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, z odrzuceniem ziemi do 3 m w bok lub załadowaniem do przewozu, w gruncie suchym lub wilgotnym: kat.I-II Numer specyfikacji : STB 01.01	16,128	m3
	$9.60 * 1.00 * 1.68 =$	16,128	
	Razem =	16,128	m3
3	KNR 201-0218-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: I-II Numer specyfikacji : STB 01.01	134,112	m3
	$25.90 * 1.80 * 0.5 * (1.45 + 0.83) =$	53,147	
	$(3.70 + 0.22) * 1.80 * 1.83 =$	12,912	
	$(6.40 - 3.70 + 9.06 - 0.22) * 1.80 * 0.5 * (0.83 + 1.45) =$	23,680	
	$8.20 * 1.80 * (0.83 + 1.14) =$	29,077	
	$2 * 3.20 * 1.80 * 1.45 =$	16,704	
	$9.60 * 1.80 * 0.5 * (1.14 + 1.45) =$	22,378	
	$(1.00 + 2.60 + 2.50) * 1.80 * 1.25 =$	13,725	
	$(1.60 * 2.80 + 2.20 * 1.80) * 1.23 =$	10,381	
	$1.60 * 2.20 * 1.45 =$	5,104	
	$- 52.996 =$	- 52,996	
	Razem =	134,112	m3
4	KNR 201-0206-03-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II Numer specyfikacji : STB 01.01	52,996	m3
	$7.128 + 3.168 + 22.085 =$	32,381	
	$1.024 + 0.64 + 18.951 =$	20,615	
	Razem =	52,996	m3
5	KNR 201-0214-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku po terenie lub po drogach gruntowych samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t grunt kat. I-II. Krotność = 18 Numer specyfikacji : STB 01.01	52,996	m3
	$52.996 =$	52,996	
	Razem =	52,996	m3
6	ceny rynkowe Koszty składowania ziemi Numer specyfikacji : STB 01.01	52,996	m3
	$52.996 =$	52,996	
	Razem =	52,996	m3
7	KNR 201-0122-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinym Numer specyfikacji : STB 01.01	2,279	100 m3

Budowlane. Gołaszewo Małe

1. Surowy
1.1. Roboty ziemne

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$164.505 * 0.15 * 0.01 =$ $(16.128 + 187.108) * 0.01 =$ Razem =	0,247 2,032 2,279	100 m3
8	KNR 201-0230-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przemieszczanie mas ziemnych uprzednio odspojonych na odległość do 10 m, przy zasypywaniu wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy: 74 kW (100 KM), kat.gruntu I-III Numer specyfikacji : STB 01.01 $187.108 - 52.996 =$ Razem =	134,112 134,112	m3
9	KNR 201-0236-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zagęszczanie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie zagęszczarkami, w gruncie sypkim, kategorii : I-III Numer specyfikacji : STB 01.01 $134.112 =$ Razem =	134,112 134,112	m3
10	KNR 221-0218-03-00 MBGPIK [Wyd.MBGPIK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim sposobem: mechanicznym - spycharkami Numer specyfikacji : STB 01.01 $164.505 * 0.15 =$ Razem =	24,676 24,676	m3
1.2	Fundamenty Numer specyfikacji : STB 01.02		
11	KNR 202-1101-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu: na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego Numer specyfikacji : STB 01.02 $(24.70 + 2 * 9.40) * 0.80 * 0.10 =$ $(5.62 + 8.28) * 0.80 * 0.10 =$ $(9.60 + 2 * 4.40) * 0.80 * 0.10 =$ $(2.20 + 1.00 + 2.60 + 1.50) * 0.80 * 0.10 =$ $1.80 * 1.60 * 0.10 =$ $1.60 * 1.20 * 0.10 =$ Razem =	3,480 1,112 1,472 0,584 0,288 0,192 7,128	m3
12	ZAŁ.1 - KNNR 003-0201-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbicie betonem ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1,0 m, z wykon.i zasyp.wykopu w gruncie nienawodnionym kat.II i odwozem nadmiaru ziemi sam.samowył.5t na odl.do 1 km, przy grub.podbicia do 40 cm Numer specyfikacji : STB 01.02 $9.60 * 1.10 * 0.30 =$ Razem =	3,168 3,168	m3
13	KNR 202-0243-01-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ławy fundamentowe w deskowaniu systemowym wykonywane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, prostokątne o szerokości: do 0,6 m Numer specyfikacji : STB 01.02 2-01: $(24.70 + 2 * 9.40) * 0.60 * 0.40 =$ $(5.62 + 2 * 0.40 + 8.28) * 0.60 * 0.40 =$ $(9.60 + 2 * 4.40) * 0.60 * 0.40 =$ $(2.20 + 1.00 + 2.60 + 1.30) * 0.60 * 0.40 =$ $9.60 * 0.52 * 0.40 =$ 2-02: Razem =	10,440 3,528 4,416 1,704 1,997 22,085	m3

Budowlane. Gołaszewo Małe

1. Surowy
1.2. Fundamenty

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
14	KNR 508-0803-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie w betonie, ślepych otworów o objętości: do 0,10 dm3 Numer specyfikacji : STB 01.02 24 = 24,000 Razem = 24,000	24,000	szt
15	KNR 508-0809-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Osadzenie w istn. fundamencie elementów kotwiących: prętów śr. 16 mm Numer specyfikacji : STB 01.03 24 = 24,000 Razem = 24,000	24,000	szt
16	KNR 202-0244-03-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Stopy fundamentowe w deskowaniu systemowym wykonywane - przy użyciu pompy do betonu na na samochodzie, prostokątne o objętości: ponad 0,8 do 1,5 m3 Numer specyfikacji : STB 01.02 1.60 * 1.60 * 0.40 = 1,024 Razem = 1,024	1,024	m3
17	KNR 202-0244-02-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Stopy fundamentowe w deskowaniu systemowym wykonywane - przy użyciu pompy do betonu na na samochodzie, prostokątne o objętości: ponad 0,5 do 0,8 m3 Numer specyfikacji : STB 01.02 1.60 * 1.00 * 0.40 = 0,640 Razem = 0,640	0,640	m3
18	KNR 202-0259-02-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 12 mm Numer specyfikacji : STB 01.03 4 * (23.10 + 24.60 + 2 * 10.50) * 0.888 * 0.001 = 0,244 4 * (10.10 + 2 * 5.50) * 0.888 * 0.001 = 0,075 4 * (2.15 + 1.50 + 3.10 + 1.20) * 0.888 * 0.001 = 0,028 2 * (8 * 2.10 + 11 * 1.50 + 5 * 2.10 + 11 * 0.90) * 0.888 * 0.001 = 0,095 Razem = 0,442	0,442	t
19	KNR 202-0259-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 6 mm Numer specyfikacji : STB 01.03 1.12 * (116 + 123 + 2 * 53) * 0.222 * 0.001 = 0,086 1.12 * (51 + 2 * 28 + 11 + 8 + 16 + 6) * 0.222 * 0.001 = 0,037 Razem = 0,123	0,123	t
20	KNR 202-1106-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Doplata za zbrojenie siatką stalową - analogia Numer specyfikacji : STB 01.03 1.50 * 1.50 = 2,250 1.50 * 0.90 = 1,350 Razem = 3,600	3,600	m2
21	KNR 202-0101-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej Numer specyfikacji : STB 01.04 24.34 * 0.24 * 0.5 * (0.85 + 0.10) = 2,775 9.76 * 0.24 * (0.85 + 0.50) = 3,162 (3.66 + 9.60 + 0.22) * 0.24 * 1.22 = 3,947 (22.84 - 13.48) * 0.24 * 0.5 * (0.85 + 0.10) = 1,067	16,064	m3

Budowlane. Gołaszewo Małe

1. Surowy
1.2. Fundamenty

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$11.10 * 0.24 * 0.5 * (0.50 + 0.10) =$ $2 * 4.76 * 0.24 * 0.10 =$ $2.34 * 0.24 * 1.22 =$ $2 * (1.50 + 0.515) * 0.24 * (1.22 + 1.10) =$ $2 * (1.48 + 0.388) * 0.24 * (0.10 + 0.55) =$ $(1.00 + 2.60 + 1.18) * 0.24 * 0.50 =$ Razem =	0,799 0,228 0,685 2,244 0,583 0,574 16,064	m3
1.3	Izolacje Numer specyfikacji : STB 01.05		
22	KNR 202-0604-03-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym, z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym, pierwsza warstwa z papy: asfaltowej Numer specyfikacji : STB 01.05	23,557	m2
	$(24.70 + 2 * 9.40) * 0.60 * 0.40 =$ $(5.62 + 8.28) * 0.60 * 0.40 =$ $(9.60 + 2 * 4.40) * 0.60 * 0.40 =$ $(2.20 + 1.00 + 2.60 + 1.30) * 0.60 * 0.40 =$ $9.60 * 0.52 * 0.40 =$ $1.60 * 1.60 * 0.40 =$ $1.60 * 1.00 * 0.40 =$ Razem =	10,440 3,336 4,416 1,704 1,997 1,024 0,640 23,557	m2
23	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 masy asfalt.-kauczuk.do grunt.: pierwsza warstwa Numer specyfikacji : STB 01.05	78,000	m2
	$2 * (24.70 + 2 * 9.40) * 0.40 =$ $2 * (5.62 + 8.28) * 0.40 =$ $2 * (9.60 + 2 * 4.40) * 0.40 =$ $2 * (2.20 + 1.00 + 2.60 + 1.30) * 0.40 =$ $2 * 9.60 * 0.40 =$ $3 * 1.60 * 0.40 =$ $2 * (1.60 + 1.00) * 0.40 =$ Razem =	34,800 11,120 14,720 5,680 7,680 1,920 2,080 78,000	m2
24	KNR 202-0603-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z masy asfalt.-kauczuk.isolac. Numer specyfikacji : STB 01.05	78,000	m2
	78.00 = Razem =	78,000 78,000	m2
25	KNR 202-0602-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z masy asfalt.-kauczuk.do grunt.: pierwsza warstwa Numer specyfikacji : STB 01.05	58,892	m2
	$(24.70 + 2 * 9.40) * 0.60 =$ $(5.62 + 8.28) * 0.60 =$ $(9.60 + 2 * 4.40) * 0.60 =$ $(2.20 + 1.00 + 2.60 + 1.30) * 0.60 =$ $9.60 * 0.52 =$ $1.60 * (1.60 + 1.00) =$ Razem =	26,100 8,340 11,040 4,260 4,992 4,160 58,892	m2
26	KNR 202-0602-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z masa asfalt.-kauczuk.isolac. Numer specyfikacji : STB 01.05	58,892	m2
	58.892 = Razem =	58,892 58,892	m2

Budowlane. Gołaszewo Małe

1. Surowy
1.3. Izolacje

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
27	KNR 023-2612-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 16 cm Numer specyfikacji : STB 01.05 $24.34 * 0.5 * (1.65 + 0.40) = 24,949$ $10.56 * 1.65 = 17,424$ $(3.88 + 0.28) * 1.90 = 7,904$ $(22.84 - 13.42) * 0.5 * (1.65 + 0.40) = 9,656$ $(5.56 + 1.50 + 5.00) * 0.40 = 4,824$ Razem = 64,757	64,757	m2
28	KNR 023-2612-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm Numer specyfikacji : STB 01.05 $(9.26 - 0.84) * 1.90 = 15,998$ Razem = 15,998	15,998	m2
29	KNR 023-2612-06-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przyklejenie warstwy siatki na ścianach Numer specyfikacji : STB 01.05 $64.757 = 64,757$ Razem = 64,757	64,757	m2
1.4	Konstrukcja - parter Numer specyfikacji : STB 01.04		
30	KNR 901-0104-02-00 ORGBUD-SERWIS Poznań [Wydanie - Poznań 2000 r.] Ściany zewnętrzne z bloków wap.-pias. o wysokości do 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: gr. 24 cm Numer specyfikacji : STB 01.04 $23.86 * 3.10 - (4 * 1.55 * 1.85 + 3 * 1.25 * 1.55) = 56,684$ $22.36 * (3.35 + 1.15) - (1.10 * 2.45 + 1.25 * 1.55) = 95,988$ $10.24 * (3.35 + 1.15) - 2 * 1.55 * 1.85 = 40,345$ $5.24 * (3.35 + 1.15) - (2 * 0.65 + 1.25) * 1.55 = 19,628$ $(1.26 + 5.24) * (3.35 + 1.15) - 1.69 * 2.45 = 25,110$ Razem = 237,755	237,755	m2
31	KNR 901-0104-02-00 ORGBUD-SERWIS Poznań [Wydanie - Poznań 2000 r.] Ściany wewnętrzne z bloków wap.-pias. o wysokości do 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: gr. 24 cm Numer specyfikacji : STB 01.04 $8.90 * 3.50 - (1.60 + 1.00) * 2.10 - 0.95 * 1.15 = 24,598$ $9.36 * 3.50 - 1.25 * 2.10 = 30,135$ Razem = 54,733	54,733	m2
32	KNR 901-0104-01-00 ORGBUD-SERWIS Poznań [Wydanie - Poznań 2000 r.] Ściany wewnętrzne z bloków wap.-pias. o wysokości do 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: gr.15 cm - analogia Numer specyfikacji : STB 01.04 $9.36 * 3.30 - (1.10 + 3 * 1.00) * 2.10 = 22,278$ Razem = 22,278	22,278	m2
33	KNR 901-0105-02-00 ORGBUD-SERWIS Poznań [Wydanie - Poznań 2000 r.] Ściany działowe z bloków wap.-pias. o wysokości do 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: gr.12 cm Numer specyfikacji : STB 01.04 $(4.76 + 2.00 + 2.61) * 3.30 - (1.60 + 2 * 1.00) * 2.10 = 23,361$ Razem = 23,361	23,361	m2
34	KNR 901-0105-01-00 ORGBUD-SERWIS Poznań [Wydanie - Poznań 2000 r.] Ściany działowe z bloków wap.-pias. o wysokości do 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: gr. 8 cm Numer specyfikacji : STB 01.04	38,847	m2

Budowlane. Gołaszewo Małe

1. Surowy
1.4. Konstrukcja - parter

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$(3.18 + 1.88 + 1.70) * 3.30 - 1.00 * 2.10 =$ $(1.15 + 0.42 + 1.20) * 3.30 - 1.00 * 2.10 =$ $(1.61 + 3.05) * 3.30 - 2 * 0.90 * 2.10 =$ Razem =	20,208 7,041 11,598 38,847	m2
35	KNR 202-0126-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna Numer specyfikacji : STB 01.04 14 = Razem =	14,000 14,000	szt
36	KNR 202-0126-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota Numer specyfikacji : STB 01.04 5 = Razem =	5,000 5,000	szt
37	KNR 202-0126-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ułożenie nadproży prefabrykowanych Numer specyfikacji : STB 01.04 $4 * 2 * 1.20 =$ $7 * 2 * 1.50 =$ $6 * 2 * 1.80 =$ $2 * 2 * 2.10 =$ Razem =	9,600 21,000 21,600 8,400 60,600	m
38	KNR 202-0212-12-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wieńce monolityczne na ścianach: zewnętrznych o szerokości do 30 cm Numer specyfikacji : STB 01.02 $(23.86 + 22.36 + 10.24 + 2 * 5.24 + 1.26) * 0.24 * 0.24 =$ $(22.36 + 10.24 + 2 * 5.24 + 1.26) * 0.24 * 0.08 =$ Razem =	3,928 0,851 4,779	m3
39	KNR 202-0212-11-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wieńce monolityczne na ścianach: wewnętrznych Numer specyfikacji : STB 01.02 $(8.90 + 9.36) * 0.24 * 0.24 =$ Razem =	1,052 1,052	m3
40	KNR 202-0259-02-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 10 mm Numer specyfikacji : STB 01.03 $4 * 2.10 * 0.617 * 0.001 =$ $(8 * 1.20 + 14 * 1.50 + 12 * 1.80) * 0.395 * 0.001 =$ Razem =	0,005 0,021 0,026	t
41	KNR 202-0259-02-20 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 12 do 14 mm Numer specyfikacji : STB 01.03 $4 * (23.86 + 22.36 + 10.24 + 2 * 5.24 + 1.26) * 0.888 * 0.001 =$ $4 * (8.90 + 9.36) * 0.888 * 0.001 =$ $2 * (23.86 + 22.36 + 10.24 + 2 * 5.24 + 1.26) * 0.888 * 0.001 =$ Razem =	0,242 0,065 0,121 0,428	t

1. Surowy
1.4. Konstrukcja - parter

Str. 7

[illegible]

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.6. Pokrycia dachowe

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
48	KNR 202-0607-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje z folii paroizolacyjnej - analogia Numer specyfikacji : STB 01.05 $22.36 * 10.35 =$ $1.50 * 5.35 =$ Razem =	239,451 231,426 8,025 239,451	m2 m2
49	KNR 202-0613-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe układane na sucho z płyt z wełny mineralnej gr.12 cm Numer specyfikacji : STB 01.05 $22.36 * 0.60 =$ $(10.00 + 2 * 5.00) * 0.5 * (1.10 + 0.60) =$ $1.50 * 0.85 =$ Razem =	31,691 13,416 17,000 1,275 31,691	m2 m2
50	KNR 202-0613-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa gr. 13 cm Numer specyfikacji : STB 01.05 $22.12 * 10.24 =$ $1.50 * 5.23 =$ Razem =	234,354 226,509 7,845 234,354	m2 m2
51	KNR 202-0613-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: każda następna warstwa gr. 13 cm Numer specyfikacji : STB 01.05 $234.354 =$ Razem =	234,354 234,354	m2 m2
52	KNR 202-0504-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Pokrycie dachów papą termozgrzewalną: dwuwarstwowe Numer specyfikacji : STB 01.07 $234.354 =$ Razem =	234,354 234,354	m2 m2
53	KNR 023-2615-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineral. przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - docieplenie kominów Numer specyfikacji : STB 01.05 $2 * (0.90 + 0.49) * 0.70 =$ $2 * (0.50 + 0.49) * 0.70 =$ $2 * (1.00 + 0.49) * 0.30 =$ $0.84 * (1.50 + 0.30) + 2 * 0.64 * 0.5 * (1.50 + 0.30) =$ Razem =	6,890 1,946 1,386 0,894 2,664 6,890	m2 m2
2.6.2	Obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe Numer specyfikacji : STB 01.08		
54	NNRKB 006-0541-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Obróbki blacharskie z balachy powlekanej, o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm Numer specyfikacji : STB 01.08 $(23.16 + 10.04 + 4.88 + 1.50 + 5.00) * 0.74 =$ Razem =	32,989 32,989	m2 m2
55	NNRKB 006-0541-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Obróbki blacharskie z balachy powlekanej, o szerokości w rozwinięciu do 25 cm Numer specyfikacji : STB 01.08	3,543	m2

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.6. Pokrycia dachowe

Str. 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$23.62 * 0.15 =$	3,543	
	Razem =	3,543	m2
56	NNRKB 001-0517-07-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1992 r.] Montaż prefabrykowanych rynien dachowych prostokątnych, z blachy stal.powlekanej 125 cm Numer specyfikacji : STB 01.08	23,620	m
	$23.62 =$	23,620	
	Razem =	23,620	m
57	NNRKB 001-0519-06-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1992 r.] Montaż prefabrykowanych rur spustowych prostokątnych 80x80, z blachy stalowej powlekanej Numer specyfikacji : STB 01.08	8,000	m
	$2 * 4.00 =$	8,000	
	Razem =	8,000	m
58	NNRKB 001-0517-09-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1992 r.] Montaż prefabrykowanych zbiorniczków przy rynnach dachowych, z blachy stal.ocynkowanej powlekanej Numer specyfikacji : STB 01.08	2,000	szt
	$2 =$	2,000	
	Razem =	2,000	szt
59	KNR 202-0506-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy stalowej nierdzewnej, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm - analogia Numer specyfikacji : STB 01.08	1,126	m2
	$0.84 * 0.50 =$	0,420	
	$0.80 * 0.49 =$	0,392	
	$2 * 0.49 * 0.32 =$	0,314	
	Razem =	1,126	m2
2.7	Stolarka Numer specyfikacji : STB 01.09		
60	KNR 202-1039-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Okna aluminiowe z nawietrznikami automatycznymi o powierzchni: ponad 1,0 do 2,0 m2 Numer specyfikacji : STB 01.09 O1:	9,000	m2
	$5 * 1.20 * 1.50 =$	9,000	
	Razem =	9,000	m2
61	KNR 202-1039-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Okna aluminiowe z nawietrznikami automatycznymi o powierzchni: do 1,0 m2 Numer specyfikacji : STB 01.09 O2:	1,800	m2
	$2 * 0.60 * 1.50 =$	1,800	
	Razem =	1,800	m2
62	KNR 202-1039-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Okna aluminiowe z nawietrznikami automatycznymi o powierzchni: ponad 2,0 m2 Numer specyfikacji : STB 01.09 O3:	16,200	m2
	$6 * 1.50 * 1.80 =$	16,200	
	Razem =	16,200	m2
63	KNR 202-1039-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Okna aluminiowe o powierzchni: do 1,0 m2 - wewn. Numer specyfikacji : STB 01.09 OW:	0,990	m2
	$0.90 * 1.10 =$	0,990	
	Razem =	0,990	m2

Budowlane, Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.7. Stolarka

Str. 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
64	KNR 202-1040-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Drzwi aluminiowe: dwuskrzydłowe zewn. Numer specyfikacji : STB 01.09 D1: 1.60 * 2.40 = 3,840 Razem = 3,840	3,840	m2
65	KNR 202-1040-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Drzwi aluminiowe: dwuskrzydłowe wewn. Numer specyfikacji : STB 01.09 D2: 2 * 1.60 * 2.00 = 6,400 Razem = 6,400	6,400	m2
66	KNR 202-1040-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe zewn. Numer specyfikacji : STB 01.09 D6: 1.00 * 2.40 = 2,400 Razem = 2,400	2,400	m2
67	KNR 202-1026-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ościeżnice drewniane drzwiowe wewnętrzne: regulowane Numer specyfikacji : STB 01.09 8 * 1.00 * 2.10 = 16,800 2 * 0.90 * 2.10 = 3,780 1.10 * 2.10 = 2,310 Razem = 22,890	22,890	m2
68	KNR 202-1022-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Skrzydła drzwiowe panelowe wewnętrzne, pełne: jednoskrzydłowe Numer specyfikacji : STB 01.09 D3: 5 * 0.90 * 2.00 = 9,000 Razem = 9,000	9,000	m2
69	KNR 202-1022-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Skrzydła drzwiowe panelowe wewnętrzne, pełne: jednoskrzydłowe z podcięciem wentylac. Numer specyfikacji : STB 01.09 D3: D4: D5: 3 * 0.90 * 2.00 = 5,400 2 * 0.80 * 2.00 = 3,200 1.00 * 2.00 = 2,000 Razem = 10,600	10,600	m2
70	PKZ 020-0118-03-00 PP PKZ [Wyd.PPPKZ W-wa 1982 r.] Parapety z płyty MDF, o szerokości ponad 20 do 40 cm Numer specyfikacji : STB 01.09 6 * 1.55 * 0.20 = 1,860 5 * 1.25 * 0.20 = 1,250 2 * 0.65 * 0.20 = 0,260 Razem = 3,370	3,370	m2
2.8	Ścianki działowe Numer specyfikacji : STB 01.10		
71	KNR 014-2010-06-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym - dwuwarstwowe 100-101 Numer specyfikacji : STB 01.10 (2 * 1.05 + 0.95) * 3.00 = 9,150 Razem = 9,150	9,150	m2

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.9. Tynki i okładziny wewnętrzne, sufity podwieszone

Str. 11

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
2.9	Tynki i okładziny wewnętrzne, sufity podwieszone Numer specyfikacji : STB 01.11		
72	KNR 202-0802-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie z transportem mechanicznym przy użyciu agregatu tynkarskiego, tynki: kat.III Numer specyfikacji : STB 01.11 $2 * (12.76 + 9.76) * 3.00 - (6 * 1.55 * 1.85 + 1.10 * 2.45 + 0.95 + 1.15) - (1.60 + 1.00) * 2.10 = 107,660$ $(1.75 + 3.04 + 2 * 2.25 + 0.17 + 0.25 + 1.15 + 0.50 + 1.07 + 0.08) * 3.00 - (0.95 * 1.15 + 1.00 * 2.10) = 34,338$ $(2.56 + 1.88) * 3.00 - 1.00 * 2.10 = 11,220$ $(2.93 + 7.56 + 4.76) * 3.00 - (3 * 1.25 * 1.55 + 3 * 1.00 * 2.10) = 33,638$ $2 * (2 * 3.18 + 2.98 + 1.70) * 3.00 - 2 * 1.00 * 2.10 - (1.25 + 2 * 0.65) * 1.55 = 58,088$ $2 * (1.80 + 1.70) * 3.00 - (1.30 + 2 * 1.00) * 2.10 = 14,070$ $2 * (7.56 + 2 * 2.00 + 1.68) * 3.00 - (3 * 1.60 + 1.10 + 3 * 1.00 + 1.30) * 2.10 - 1.60 * 2.45 = 54,100$ $(2.61 + 2.01 + 2.15 + 1.56) * 3.00 - 1.10 * 2.10 = 22,680$ $(8 * 1.40 + 1.05 + 2 * 1.48 + 2 * 0.53) * 3.00 - 2 * (1.00 + 2 * 0.90) * 2.10 = 37,050$ $2 * (3.95 + 2.61) * 3.00 - (1.25 * 1.55 + 1.00 * 2.10) = 35,323$ $- 102,541 = - 102,541$ Razem =	305,626	m2
73	KNR 903-0501-01-00 [Wydanie - Poznań 2003 r.] Tynk natryskowy - obrzutka grubości 5 mm wykonywana na ścianach i słupach spos.maszynowym,z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłożu tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych Numer specyfikacji : STB 01.11 $(1.75 + 3.04 + 2.25 + 0.17 + 1.15 + 0.50) * 2.00 - (1.00 * 2.10 + 0.95 * 1.15) = 14,528$ $(2.93 + 7.56 + 1.07 + 0.42 + 0.08) * 2.00 - (1.00 * 2.10 + 3 * 1.25 * 1.55) = 16,208$ $(0.25 + 2.25 + 2.56 + 1.78 + 1.88 + 2.98) * 2.00 - 2 * 1.00 * 2.10 = 19,200$ $2 * (3.18 + 1.70) * 2.00 - (1.00 * 2.00 + 0.65 * 1.10) = 16,805$ $(2.61 + 2.01 + 1.56 + 2.15) * 2.00 - 1.10 * 2.00 = 14,460$ $(8 * 1.40 + 1.05 + 2 * 1.48 + 2 * 0.53) * 2.00 - 2 * (1.00 + 2 * 0.90) * 2.00 = 21,340$ Razem =	102,541	m2
74	KNR 202-2009-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku Numer specyfikacji : STB 01.11 $408.167 - 102.541 = 305,626$ Razem =	305,626	m2
75	NNRKB 005-2701-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1998 r.] Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi Numer specyfikacji : STB 01.10 $12.76 * 9.76 = 124,538$ $9.50 + 18.50 + 3.40 = 31,400$ $10.30 = 10,300$ Razem =	166,238	m2
76	NNRKB 005-2701-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1998 r.] Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi wodoodpornymi Numer specyfikacji : STB 01.10 $5.40 + 2 * 3.60 = 12,600$ $5.20 + 26.10 = 31,300$ $5.40 = 5,400$ Razem =	49,300	m2
77	NNRKB 007-1134-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży poziomych preparatem gruntującym Numer specyfikacji : STB 01.12 $166.238 + 49.30 = 215,538$ Razem =	215,538	m2

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.9. Tynki i okładziny wewnętrzne, sufity podwieszone

Str. 12

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
78	NNRKB 007-1134-02-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym Numer specyfikacji : STB 01.12 $408.167 + 18.30 =$ Razem =	426,467 426,467 426,467	m2 m2
79	KNR 202-1505-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą lateksową płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - sufity Numer specyfikacji : STB 01.12 $166.238 + 49.30 =$ Razem =	215,538 215,538 215,538	m2 m2
80	KNR 202-1505-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą lateksową płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - ściany Numer specyfikacji : STB 01.11 $2 * (2 * 1.05 + 0.95) * (3.00 - 2.00) =$ Razem =	6,100 6,100	m2 m2
81	KNR 202-1505-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą lateksową tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotne, z przygotowaniem lecz bez grunt. Numer specyfikacji : STB 01.12 $426.467 - 114.729 =$ Razem =	311,738 311,738	m2 m2
82	KNR 012-0829-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 1996] Licowanie ścian płytkami ceramicznymi układanymi na klej, wymiar płytek: 30 x 60 cm Numer specyfikacji : STB 01.10 $(1.75 + 3.04 + 2.25 + 0.17 + 1.15 + 0.50) * 2.00 - (1.00 * 2.10 + 0.95 * 1.15) =$ $(2.93 + 7.56 + 1.07 + 0.42 + 0.08) * 2.00 - (1.00 * 2.10 + 3 * 1.25 * 1.55) =$ $(0.25 + 2.25 + 2.56 + 1.78 + 1.88 + 2.98) * 2.00 - 2 * 1.00 * 2.10 =$ $2 * (3.18 + 1.70) * 2.00 - (1.00 * 2.00 + 0.65 * 1.55) =$ $2 * (2.61 + 2.15) * 2.00 - 1.10 * 2.00 =$ $2 * (4 * 1.40 + 2 * 1.05 + 2 * 1.48) * 2.00 - 2 * (1.00 + 2 * 0.90) * 2.00 =$ Razem =	14,528 16,208 19,200 16,513 16,840 31,440 114,729	m2 m2
2.10	Podłoża, posadzki, podłogi Numer specyfikacji : STB 01.02		
83	KNR 202-1101-07-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podkłady na podłożu gruntowym, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku gr. 10 cm Numer specyfikacji : STB 01.02 $12.76 * 9.76 * 0.10 =$ $9.36 * 9.76 * 0.10 =$ $1.50 * 4.46 * 0.10 =$ Razem =	12,454 9,135 0,669 22,258	m3 m3
84	KNR 202-1101-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Podkłady betonowe, z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu: na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego gr. 8 cm Numer specyfikacji : STB 01.02 $12.76 * 9.76 * 0.08 =$ $9.36 * 9.76 * 0.08 =$ $1.50 * 4.46 * 0.08 =$ Razem =	9,963 7,308 0,535 17,806	m3 m3

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.10. Podłoża, posadzki, podłogi

Str. 13

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
85	KNR 202-1106-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Doplata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową Numer specyfikacji : STB 01.03 12.76 * 9.76 = 124,538 9.36 * 9.76 = 91,354 1.50 * 4.46 = 6,690 Razem = 222,582	222,582	m2
86	KNR 202-0607-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - analogia Numer specyfikacji : STB 01.05 222.582 = 222,582 Razem = 222,582	222,582	m2
87	KNR 202-0609-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa gr. 10 cm Numer specyfikacji : STB 01.05 222.582 = 222,582 Razem = 222,582	222,582	m2
88	PKZ 011-0000-79-00 PP PKZ [Wyd.PPPKZ W-wa 1982] Ułożenie warstwy wyrównawczej jastrychu cementowego grubości 3,5 cm z wyrobieniem i wypełnieniem masą asfaltową szczelin dylatacyjnych: zatartej na ostro Numer specyfikacji : STB 01.02 222.582 = 222,582 Razem = 222,582	222,582	m2
89	PKZ 011-0000-80-00 PP PKZ [Wyd.PPPKZ W-wa 1982] Ułożenie warstwy wyrównawczej jastrychu cementowego grubości 3,5 cm z wyrobieniem i wypełnieniem masą asfaltową szczelin dylatacyjnych: zatartej na gładko Numer specyfikacji : STB 01.02 222.582 = 222,582 Razem = 222,582	222,582	m2
90	PKZ 011-0000-81-00 PP PKZ [Wyd.PPPKZ W-wa 1982] Ułożenie warstwy wyrównawczej jastrychu cementowego grubości 3,5 cm z wyrobieniem i wypełnieniem masą asfaltową szczelin dylatacyjnych: dodat.lub potrąc.za każdy 1 cm różnicy grub. Krotność = 2 Numer specyfikacji : STB 01.02 - 222.582 = - 222,582 Razem = - 222,582	- 222,582	m2
91	KNR 039-0115-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r.] Uszczelnianie pomieszczeń mokrych i wilgotnych, pod okładziną ceramiczną, płynną folią, na powierzchniach poziomych Numer specyfikacji : STB 01.05 2 * 3.60 = 7,200 5.40 + 5.40 = 10,800 Razem = 18,000	18,000	m2
92	KNR 012-1118-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 1996] Posadzki z płytek gresowych układanych na klej - układanie metodą zwykłą Numer specyfikacji : STB 01.10 12.76 * 9.76 = 124,538 5.20 + 26.10 = 31,300 9.50 + 5.40 = 14,900	215,538	m2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$18.50 + 3.40 =$ $2 * 3.60 + 5.40 =$ $10.30 =$ Razem =	21,900 12,600 10,300 215,538	m2
2.11	Elewacja Numer specyfikacji : STB 01.11		
2.11.1	Cokół Numer specyfikacji : STB 01.11		
93	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie poprzez - grunt.emulsją gruntującą /jednokrotnie/ Numer specyfikacji : STB 01.11 $24.34 * 0.5 * (1.65 + 0.40) =$ $10.56 * 1.65 =$ $(3.88 + 0.28) * 1.90 =$ $(22.84 - 13.42) * 0.5 * (1.65 + 0.40) =$ $(5.56 + 1.50 + 5.00) * 0.40 =$ Razem =	64,757 24,949 17,424 7,904 9,656 4,824 64,757	m2
94	KNR 023-0931-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego Numer specyfikacji : STB 01.11 64.757 = Razem =	64,757 64,757 64,757	m2
95	KNR 023-0931-02-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mozaikowego, na uprzednio przygotowanym podłożu - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych Numer specyfikacji : STB 01.11 64.757 = Razem =	64,757 64,757 64,757	m2
96	KNR 033-0128-01-30 [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r.] Malowanie elewacji farbą: silikonową - cokół Numer specyfikacji : STB 01.12 $24.66 * 0.5 * (0.75 + 0.10) =$ $10.56 * 0.75 - 0.5 * 1.10 * 0.30 =$ $(5.62 - 2.30) * 0.75 =$ $8.28 * 0.50 =$ $5.56 * 0.10 =$ Razem =	25,422 10,481 7,755 2,490 4,140 0,556 25,422	m2
2.11.2	Elewacja Numer specyfikacji : STB 01.13		
97	KNR 202-0925-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oslony okien: folią polietylenową Numer specyfikacji : STB 01.13 $9.00 + 1.80 + 16.20 =$ $3.84 + 2.40 =$ Razem =	33,240 27,000 6,240 33,240	m2
98	KNR 023-2612-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm Numer specyfikacji : STB 01.13 $(9.26 - 0.84) * 3.20 =$ Razem =	26,944 26,944	m2

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.11. Elewacja

Str. 15

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
99	KNR 023-2615-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineral. przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki Numer specyfikacji : STB 01.13 $24.34 * 3.40 - (4 * 1.50 * 1.80 + 3 * 1.20 * 1.50) = 66,556$ $10.56 * 4.60 - 2 * 1.50 * 1.80 = 43,176$ $(5.46 + 8.12) * 4.60 - (1.00 * 2.40 + 1.20 * 1.50) = 58,268$ $(5.56 + 1.50 + 5.00) * 4.60 - (2 * 0.60 + 1.20) * 1.50 - 1.60 * 2.40 = 48,036$ Razem = 216,036 m2	216,036	m2
100	KNR 023-2613-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej w systemie - przyklejenie płyt do ścian - w-wa gr. 4 cm Numer specyfikacji : STB 01.13 216.036 = 216,036 Razem = 216,036 m2	216,036	m2
101	KNR 023-2615-11-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineral. przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkościennej z gotowej mieszanki - zamocowanie listew cokołowych Numer specyfikacji : STB 01.13 $24.34 + 10.56 = 34,900$ $5.46 - 1.00 + 8.12 = 12,580$ $5.56 + 1.50 + 5.00 = 12,060$ Razem = 59,540 m	59,540	m
102	KNR 023-2615-10-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineral. przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkościennej z gotowej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątown. Numer specyfikacji : STB 01.13 $5 * 3.00 = 15,000$ $6 * (2 * 1.80 + 1.50) = 30,600$ $5 * (2 * 1.50 + 1.20) = 21,000$ $2 * (2 * 1.50 + 0.60) = 7,200$ $4 * 2.40 + 1.60 + 1.00 = 12,200$ Razem = 86,000 m	86,000	m
103	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją /jednokrotnie/ Numer specyfikacji : STB 01.13 $2 * (1.50 + 1.00) * 1.10 = 5,500$ $2 * (1.48 + 0.87) * 0.55 = 2,585$ Razem = 8,085 m2	8,085	m2
104	KNR 023-0931-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Nałożenie na podłoża podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego Numer specyfikacji : STB 01.13 8.085 = 8,085 Razem = 8,085 m2	8,085	m2
105	KNR 023-0931-02-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych Numer specyfikacji : STB 01.13 8.085 = 8,085 Razem = 8,085 m2	8,085	m2

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.11. Elewacja

Str. 16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
106	KNR 033-0128-01-30 [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r.] Malowanie elewacji farbą: silikonową Numer specyfikacji : STB 01.12 8.085 = Razem =	8,085 8,085 8,085	m2 m2
107	KNR 033-0128-01-30 [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r.] Malowanie elewacji farbą: silikonową Numer specyfikacji : STB 01.12 $24.66 * 3.40 - (4 * 1.50 * 1.80 + 3 * 1.20 * 1.50) =$ $10.56 * 4.60 - 2 * 1.50 * 1.80 =$ $(5.626 + 8.28) * 4.60 - (1.00 * 2.40 + 1.20 * 1.50) =$ $(5.56 + 1.50 + 5.00) * 4.60 - (2 * 0.60 + 1.20) * 1.50 - 1.60 * 2.40 =$ $6 * (2 * 1.80 + 1.50) * 0.16 =$ $5 * (2 * 1.50 + 1.20) * 0.16 =$ $2 * (2 * 1.50 + 0.60) * 0.16 =$ $4 * 2.40 + 1.60 + 1.00 * 0.16 =$ $- 47.758 =$ Razem =	67,644 43,176 59,768 48,036 4,896 3,360 1,152 11,360 - 47,758 191,634	m2 m2
108	KNR 033-0128-01-30 [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2001 r.] Malowanie elewacji farbą: silikonową Numer specyfikacji : STB 01.12 $3 * 0.92 * 1.80 =$ $2 * 1.57 * 1.50 =$ $5.02 * 1.80 =$ $(1.12 + 1.16) * 1.50 =$ $0.76 * 2.50 =$ $0.96 * (1.50 + 2.40) =$ $(24.10 + 5.56 + 1.50 + 5.00 + 3.80) * 0.50 =$ Razem =	4,968 4,710 9,036 3,420 1,900 3,744 19,980 47,758	m2 m2
109	KNR 202-0517-01-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Obróbki - montaż z gotowych elementów o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm, z aluminiowej - parapety zewn. Numer specyfikacji : STB 01.08 $6 * 1.55 * 0.20 =$ $5 * 1.25 * 0.20 =$ $2 * 0.65 * 0.20 =$ Razem =	1,860 1,250 0,260 3,370	m2 m2
110	ZAŁ.1 - KNNR 005-0404-08-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż kasetonu świetlnego - analogia Numer specyfikacji : STB 01.14 1 = Razem =	1,000 1,000	szt
111	KNR 202-1220-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Daszki jednospadowe szklane - analogia Numer specyfikacji : STB 01.14 $4.70 * 1.50 =$ $5.20 * 1.60 =$ Razem =	7,050 8,320 15,370	m2 m2
2.12	Prace zewnętrzne Numer specyfikacji : STB 01.00		
112	KNR 202-0218-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnętrznych na gotowym podłożu, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie Numer specyfikacji : STB 01.02	4,480	m3

Budowlane. Gołaszewo Małe

2. Wykończeniowy
2.12. Prace zewnętrzne

Str. 17

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$2.30 * 2.10 * 0.30 =$ $2.30 * (1.80 + 1.50 + 1.20 + 0.90 + 0.60 + 0.30) * 0.15 =$ $1.00 * 1.05 * 0.30 =$ $1.00 * (0.70 + 0.35) * 0.13 =$ $1.00 * 0.90 * 0.30 =$ $1.00 * (0.60 + 0.30) * 0.15 =$ Razem =	1,449 2,174 0,315 0,137 0,270 0,135 4,480	 m3
113	KNR 202-1207-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej - analogia Numer specyfikacji : STB 01.00 2.70 = Razem =	2,700 2,700 2,700	m m

--- Koniec wydruku ---