

Kosztorys

Kosztorys domu jednorodzinnego "Bahia C"

Zamawiający:

Jednostka opracowująca kosztorys: Pro Arte s.c.
ul. Kościuszki 29
44-240 Żory

Kwota kosztorysu netto: 89 543,40 zł

VAT: 19 699,56 zł

Kwota kosztorysu brutto: 109 242,96 zł

Słownie: sto dziewięć tysięcy dwieście czterdzieści dwa 96/100 zł

Kosztorys opracowali:

Radosław Mikołajec, mgr inż.

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Cenniki

Stan zerowy

Stawka roboczogodz.: 14,60 zł
 Cennik materiałów: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie

Stan surowy zadaszony

Stawka roboczogodz.: 14,60 zł
 Cennik materiałów: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie

Stan surowy zamknięty

Stawka roboczogodz.: 14,60 zł
 Cennik materiałów: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie

Stan wykończeniowy

Stawka roboczogodz.: 14,60 zł
 Cennik materiałów: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 2. kwartał 2011 - ceny średnie

Narzuty:

Stan zerowy

Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%Kp(M+Kz)+
 12.50%(S+Kp(S))
 VAT 22,00%

Stan surowy zadaszony

Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%Kp(M+Kz)+
 12.50%(S+Kp(S))
 VAT 22,00%

Stan surowy zamknięty

Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%Kp(M+Kz)+
 12.50%(S+Kp(S))
 VAT 22,00%

Stan wykończeniowy

Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%Kp(M+Kz)+
 12.50%(S+Kp(S))
 VAT 22,00%

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Kosztyorys sporządzono w oparciu o projekt architektoniczno-budowlany domu jednorodzinnego wolnostojącego "Bahia C"
Kosztyorys nie uwzględnia kosztów instalacji wewnętrznych.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

KOSZTYORYS NINIEJSZY JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANĄ W OPARCIU O PROJEKT BUDOWLANY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŚNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE KOSZTYORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Stan zerowy			
1.1 Roboty ziemne			
1.1.1 KNR 201/126/1			
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm Usunięcie warstwy humusu przy założeniu, że dodano po 1,5m z każdej strony wykopu w odniesieniu do jego przewidywanej szerokości	10,15*9,65 = 97,947500 97,95	97,95	m2
1.1.2 KNR 201/126/2			
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości	97,95 = 97,950000 97,95	97,95	3 m2
1.1.3 KNR 201/217/5			
Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi, grunt kategorii I-II			
Ławy (7,15*2+6,65*2)*1,4*1,1 = 42,504000			
Ściąg 5,85*1,3*1,1 = 8,365500			
Komin (1,16*0,84+1,14*1,13)*1,1 = 2,488860			
Schody 1,72*0,6*1,25 = 1,290000			
Słupy (2*0,25*0,25+4*0,3*0,3)*1 = 0,485000			
	55,13	55,13	m3
1.1.4 KNR 201/230/1 (1)			
Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III	55,13 = 55,130000 55,13	55,13	m3
1.2 Fundamenty, ściany fundamentowe			
1.2.1 KNR 202/1101/1 (1)			
Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły			
Ławy (7,15*2+6,65*2)*0,4*0,1 = 1,104000			
Ściąg 5,85*0,3*0,1 = 0,175500			
Komin (1,16*0,84+1,14*1,13)*0,1 = 0,226260			
Schody 1,72*0,25*0,1 = 0,043000			
Słupy (2*0,25*0,25+4*0,3*0,3)*0,1 = 0,048500			
	1,60	1,60	m3
1.2.2 KNR 202/202/1 (2)			
Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, beton podawany pompa			
Ławy (7,15*2+6,65*2)*0,4*0,3 = 3,312000			
Ściąg 5,85*0,3*0,3 = 0,526500			
Komin (1,16*0,84+1,14*1,13)*0,3 = 0,678780			
Schody 1,72*0,25*0,6 = 0,258000			
Słupy (2*0,25*0,25+4*0,3*0,3)*1,1 = 0,533500			
	5,31	5,31	m3
1.2.3 KNR 202/1909/1 (1)			
Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych; pręty o śr. 6mm	26,01/1000 = 0,026010 0,03	0,03	t
1.2.4 KNR 202/1909/2 (1)			
Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, ; pręty o średnicy 12·mm	159,7/1000 = 0,159700 0,16	0,16	t

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.2.5 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, 1.warstwa Ławy $(7,15*2+6,65*2)*0,4$ = 11,040000 Ściąg $5,85*0,3$ = 1,755000 Komin $(1,16*0,84+1,14*1,13)$ = 2,262600 15,06	15,06		m2
1.2.6 KNR 202/604/6 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę 15,06 = 15,060000 15,06	15,06		m2
1.2.7 KNR 202/202/1 (2) Ściany fundamentowe szerokość do 0.6·m, beton podawany pompa Ławy $(7,15*2+6,65*2)*0,25*0,93$ = 6,417000 Komin $(1,16*0,84+1,14*1,13)*0,93$ = 2,104218 8,52	8,52		m3
1.2.8 KNNRW 3/207/1 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni Ławy $(7,15*2+6,65*2)*0,93$ = 25,668000 Komin $(1,16*2+0,84*2+1,14*2+1,13*2)*0,93$ = 7,942200 33,61	33,61		m2
1.2.9 KNNRW 3/207/3 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z płyt pianki polistyrenowej, na klej 33,61 = 33,610000 33,61	33,61		m2
1.2.10 KNRW 202/603/9 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1.warstwa 33,61 = 33,610000 33,61	33,61		m2
1.3 Podłoga na gruncie			
1.3.1 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek 39*0,3 = 11,700000 11,70	11,70		m3
1.3.2 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły 39*0,1 = 3,900000 3,90	3,90		m3
1.3.3 KNR 202/604/3 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, 1.warstwa 39 = 39,000000 39,00	39,00		m2
1.3.4 KNR 202/604/4 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, dodatek za każdą następną warstwę 39 = 39,000000 39,00	39,00		m2
1.3.5 KNR 202/609/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1.warstwa gr 10 cm 39 = 39,000000 39,00	39,00		m2
1.3.6 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa 39 = 39,000000 39,00	39,00		m2
1.3.7 Zbrojenie przeciwskurczowe 37,76 = 37,760000 37,76	37,76		m2
1.3.8 KNR 202/1102/1 Wylewka cementowa grubości 20·mm - dom 37,76 = 37,760000 37,76	37,76		m2
1.3.9 KNR 202/1102/3 Wylewka cementowa, dodatek za zmianę grubości o 10·mm - dom 37,76 = 37,760000 37,76	37,76	4,5	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2 Stan surowy zadaszony			
2.1 Ściany nośne, kominy			
2.1.1 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1.warstwa ściany szer. 25 cm (6,7*2+7,2*2)*0,3 = 8,340000 8,34	8,34		m2
2.1.2 KNR 202/604/6 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę 8,34 = 8,340000 8,34	8,34		m2
2.1.3 KNR 27/160/3 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana do 4,5·m, grubość 30·cm 21,2*2+24,69*2 = 91,780000 91,78	91,78		m2
2.1.4 KNR 202/126/3 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2·cegieł, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na okna 4 = 4,000000 4,00	4,00		szt
2.1.5 KNR 202/126/4 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2·cegieł, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota 2 = 2,000000 2,00	2,00		szt
2.1.6 KNRW 202/128/5 Kanały z pustaków spalinowe i dymowe, ceramiczne 5*5,16 = 25,800000 25,80	25,80		m
2.1.7 KNR 202/123/2 Okładanie (szpałdowanie) przewodów kominowych - cegłami, grubość 1/2·cegły (1,16*2+0,84*2)*5,16 = 20,640000 20,64	20,64		m2
2.1.8 KNR 1315/706/1 (1) Deskowanie wieńców W 3.1 (0,25+0,25*2)*19,2 = 14,400000 W 3.2 (0,25+0,2*2)*6,9 = 4,485000 18,89	18,89		m2
2.1.9 KNR 202/1909/1 (1) Montaż zbrojenia wieńców; pręty o średnicy 6 mm 20,95/1000 = 0,020950 0,02	0,02		t
2.1.10 KNR 202/1909/2 (1) Montaż zbrojenia wieńców; pręty o średnicy 12 mm 107,98/1000 = 0,107980 0,11	0,11		t
2.1.11 KNRW 202/210/1 (1) Wieniec W 3.1 (0,25*0,25)*19,2 = 1,200000 W 3.2 (0,25*0,2)*6,9 = 0,345000 1,55	1,55		m3
2.1.12 KNR 1315/706/1 (1) Deskowanie i stemplowanie nadproży N-1 (0,25*0,38*2)*1,5 = 0,285000 N-2 (0,25*0,3*2)*1*4 = 0,600000 N-3 (0,25*0,25*2)*1,4 = 0,175000 1,06	1,06		m2
2.1.13 KNR 202/1909/1 (1) Montaż zbrojenia belek podciągów, wieńców, nadproży; pręty o średnicy 6 mm 3,79/1000 = 0,003790	0,003790		t
2.1.14 KNR 202/1909/2 (1) Montaż zbrojenia belek podciągów, wieńców, nadproży; pręty o średnicy 12 mm 8,08/1000 = 0,008080 0,01	0,01		t
2.1.15 KNRW 202/210/1 (1) Belki, podciągi N-1 (0,25*0,38)*1,5 = 0,142500 N-2 (0,25*0,3)*1*4 = 0,300000 N-3 (0,25*0,25)*1,4 = 0,087500 0,53	0,53		m3
2.1.16 KNR 202/407/6 Słupy o długości ponad 2·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2 0,312 = 0,312000 0,31	0,31		m3
2.2 Tarasy			
2.2.1 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek - tarasy (18,5+2,94)*0,3 = 6,432000 6,43	6,43		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.2.2 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły - tarasy $(18,5+2,94)*0,1$ = $\frac{2,144000}{2,14}$	2,14		m3
2.2.3 KNR 202/604/3 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, 1.warstwa - tarasy $(18,5+2,94)$ = $\frac{21,440000}{21,44}$	21,44		m2
2.2.4 KNR 202/604/4 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, dodatek za każdą następną warstwę - tarasy 21,44 = $\frac{21,440000}{21,44}$	21,44		m2
2.2.5 KNR 1901/904/7 Posadzki cementowe z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 21,44 = $\frac{21,440000}{21,44}$	21,44		m2
2.2.6 Zbrojenie przeciwskurczowe 21,44 = $\frac{21,440000}{21,44}$	21,44		m2
2.2.7 KNR 202/1102/1 Wylewka cementowa grubości 20·mm - tarasy 21,44 = $\frac{21,440000}{21,44}$	21,44		m2
2.2.8 KNR 202/1102/3 Wylewka cementowa, dodatek za zmianę grubości o 10·mm - tarasy 21,44 = $\frac{21,440000}{21,44}$	21,44	3	m2
2.2.9 KNR 202/1118/9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana - tarasy 21,44 = $\frac{21,440000}{21,44}$	21,44		m2
2.3 Wieżba dachowa			
2.3.1 KNR 202/408/3 Krokwie zwykłe, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 1,748 = $\frac{1,748000}{1,75}$	1,75		m3
2.3.2 KNR 202/406/2 Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2 0,321 = $\frac{0,321000}{0,32}$	0,32		m3
2.3.3 KNR 202/406/6 Płatwie o długości ponad 3·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2 0,302 = $\frac{0,302000}{0,30}$	0,30		m3
2.3.4 KNR 202/408/2 Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 0,259 = $\frac{0,259000}{0,26}$	0,26		m3
2.3.5 KNBK 5/601/8 (1) Więźby dachowe proste, jętki, przekrój ponad 180 cm2 (poz. 96), robocizna i praca sprzętu (na 1 m) 10,8 = $\frac{10,800000}{10,80}$	10,80		m
2.3.6 KNBK 5/601/8 (2) Więźby dachowe proste, jętki, przekrój ponad 180 cm2 (poz. 96), materiały (na 1 m3 drewna) 0,138 = $\frac{0,138000}{0,14}$	0,14		m3
2.3.7 KNR 202/408/1 Miecze, przekrój poprzeczny drewna od 180 cm 0,102 = $\frac{0,102000}{0,10}$	0,10		m3
2.3.8 KNR 202/409/4 Wymiany, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 0,102 = $\frac{0,102000}{0,10}$	0,10		m3
2.3.9 KNNRW 3/502/7 Uzupełnienie deskowania dachów, deski czołowe okapu 26,3+16,41 = $\frac{42,710000}{42,71}$	42,71		m
2.3.10 KNR 1901/418/3 Odeskowanie szczytów dachowych, na styk, powierzchnia 5,0-10,0·m2 6,84*2 = $\frac{13,680000}{13,68}$	13,68		m2
2.4 Pokrycie dachu			
2.4.1 KNR 15/517/1 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 95,83 = $\frac{95,830000}{95,83}$	95,83		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.4.2 KNR 15/517/2 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłąt i łąt 95,83 = $\frac{95,830000}{95,83}$	95,83		m2
2.4.3 KNR 15/517/3 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt 95,83 = $\frac{95,830000}{95,83}$	95,83		m2
2.4.4 KNR 15/517/4 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 8,2 = $\frac{8,200000}{8,20}$	8,20		m
2.4.5 KNR 15/528/3 Rynny dachowe z PCV, Fi.12,5·cm 8,2*2 = $\frac{16,400000}{16,40}$	16,40		m
2.4.6 KNR 15/529/3 Rury spustowe z PCV, Fi.10,0 2,8*3+3,4*2 = $\frac{15,200000}{15,20}$	15,20		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3 Stan surowy zamknięty			
3.1 Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna			
3.1.1 KNR 19/1023/6 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodelne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach 4	= <u>4,000000</u> 4,00	4,00	szt
3.1.2 KNR 19/1023/12 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, drzwi balkonowe, osadzanie na kotwach 1,98	= <u>1,980000</u> 1,98	1,98	m2
3.1.3 KNR 202/1016/3 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wejściowych 1	= <u>1,000000</u> 1,00	1,00	szt
3.1.4 KNR 202/1019/4 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne 2-dzielne, ponad 2.0·m2 1	= <u>1,000000</u> 1,00	1,00	szt
3.2 Ściany działowe			
3.2.1 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1·warstwa (6,4+1,6+0,6+2,56+2,56)*0,12	= <u>1,646400</u> 1,65	1,65	m2
3.2.2 KNR 202/604/6 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę 1,65	= <u>1,650000</u> 1,65	1,65	m2
3.2.3 ORGB 202/195/3 Ścianki działowe grubości 11,5·cm, z pustaków ceramicznych "Porotherm" (6,4+1,6+0,6+2,56+2,56)*2,5	= <u>34,300000</u> 34,30	34,30	m2
3.2.4 ZNPP 1/1212/2 (1) Nadproża POROTHERM 11,5 4	= <u>4,000000</u> 4,00	4,00	szt
3.3 Izolacja termiczna dachu			
3.3.1 KNR 222/801/1 (1) Izolacja termiczna dachów, warstwa grubości 20 cm 37,76	= <u>37,760000</u> 37,76	37,76	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4 Stan wykończeniowy			
4.1 Tynki wewnętrzne, ściany i sufit			
4.1.1 KNRW 202/2008/4 (2) Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5·mm 37,76 = 37,760000 37,76	37,76		m2
4.1.2 KNR 202/2007/3 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych 37,76 = 37,760000 37,76	37,76		m2
4.1.3 KNR 202/801/2 (1) Tynki zwykle wykonane mechanicznie, ściany i słupy, kategoria·III PARTER 34,3*2+91,78 = 160,380000 160,38	160,38	160,38	m2
4.2 Posadzki			
4.2.1 KNNR 2/1205/9 Posadzka z paneli podłogowych 37,76 = 37,760000 37,76	37,76	37,76	m2
4.3 Elewacja			
4.3.1 C 1/107/3 Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych akrylowych na gotowym podłożu, tynk mineralny CT·60, faktura kamyczkowa, ściany płaskie, pow. poziome, ziarno 1,5·mm 91,78-13,68-9,9 = 68,200000 68,20	68,20	68,20	m2
4.3.2 KNR 202/921/1 Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12·cm, ścian 2,16*2+2,79*2 = 9,900000 9,90	9,90	9,90	m2
4.3.3 KNR 202/129/1 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1·m 4 = 4,000000 4,00	4,00	4,00	szt
4.4 Roboty malarskie			
4.4.1 KNR 202/1505/7 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne 160,38 = 160,380000 160,38	160,38	160,38	m2
4.5 Stolarka wewnętrzna			
4.5.1 KNR 202/1016/1 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa 3 = 3,000000 3,00	3,00	3,00	szt
4.5.2 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2 3 = 3,000000 3,00	3,00	3,00	szt

Kosztorys inwestorski

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Stan zerowy					
1.1 Roboty ziemne					
1.1.1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm	m2		97,95	0,51	49,95
1.1.2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości	m2	3	97,95	0,51	49,95
1.1.3 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi, grunt kategorii I-II	m3		55,13	8,07	444,90
1.1.4 Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III	m3		55,13	1,77	97,58
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Roboty ziemne					642,38
1.2 Fundamenty, ściany fundamentowe					
1.2.1 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3		1,60	374,93	599,89
1.2.2 Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, beton podawany pompą	m3		5,31	415,50	2 206,31
1.2.3 Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych; pręty o śr. 6mm	t		0,03	4 026,56	120,80
1.2.4 Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, ; pręty o średnicy 12·mm	t		0,16	3 376,40	540,22
1.2.5 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1·warstwa	m2		15,06	15,14	228,01
1.2.6 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2		15,06	11,82	178,01
1.2.7 Ściany fundamentowe szerokość do 0.6·m, beton podawany pompą	m3		8,52	415,50	3 540,06
1.2.8 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni	m2		33,61	4,18	140,49
1.2.9 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z płyt pianki polistyrenowej, na klej	m2		33,61	38,09	1 280,20
1.2.10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1·warstwa	m2		33,61	5,86	196,95
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Fundamenty, ściany fundamentowe					9 030,94
1.3 Podłoga na gruncie					
1.3.1 Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	m3		11,70	147,92	1 730,66
1.3.2 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3		3,90	374,93	1 462,23
1.3.3 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na gorąco, 1·warstwa	m2		39,00	15,70	612,30
1.3.4 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na gorąco, dodatek za każdą następną warstwę	m2		39,00	9,29	362,31
1.3.5 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1·warstwa gr 10 cm	m2		39,00	44,91	1 751,49
1.3.6 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		39,00	22,33	870,87
1.3.7 Zbrojenie przeciwskurczowe	m2		37,76	8,33	314,54
1.3.8 Wylewka cementowa grubości 20·mm - dom	m2		37,76	14,57	550,16
1.3.9 Wylewka cementowa, dodatek za zmianę grubości o 10·mm - dom	m2	4,5	37,76	19,80	747,65
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Podłoga na gruncie					8 402,21
Podsumowanie rozdziału					Razem
Razem					18 075,53
				Wartość rozdziału netto:	18 075,53
				VAT	3 976,62
				Wartość rozdziału brutto:	22 052,15

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2 Stan surowy zadaszony					
2.1 Ściany nośne, kominy					
2.1.1 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, 1-warstwa	m2		8,34	18,57	154,87
2.1.2 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2		8,34	11,62	96,91
2.1.3 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana do 4,5-m, grubość 30-cm	m2		91,78	133,38	12 241,62
2.1.4 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2-cegieł, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na okna	szt		4,00	68,46	273,84
2.1.5 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2-cegieł, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt		2,00	94,75	189,50
2.1.6 Kanały z pustaków spalinowe i dymowe, ceramiczne	m		25,80	29,65	764,97
2.1.7 Okładanie (szpałdowanie) przewodów kominowych - cegłami, grubość 1/2-cegły	m2		20,64	184,04	3 798,59
2.1.8 Deskowanie wieńców	m2		18,89	43,04	813,03
2.1.9 Montaż zbrojenia wieńców; pręty o średnicy 6 mm	t		0,02	3 815,18	76,30
2.1.10 Montaż zbrojenia wieńców; pręty o średnicy 12 mm	t		0,11	3 165,02	348,15
2.1.11 Wieniec	m3		1,55	813,43	1 260,82
2.1.12 Deskowanie i stemplowanie nadproży	m2		1,06	43,04	45,62
2.1.13 Montaż zbrojenia belek podciągów, wieńców, nadproży; pręty o średnicy 6 mm	t			3 815,18	
2.1.14 Montaż zbrojenia belek podciągów, wieńców, nadproży; pręty o średnicy 12 mm	t		0,01	3 165,02	31,65
2.1.15 Belki, podciąg	m3		0,53	800,64	424,34
2.1.16 Słupy o długości ponad 2-m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180-cm2	m3		0,31	1 868,61	579,27
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Ściany nośne, kominy					21 099,48
2.2 Tarasy					
2.2.1 Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek - tarasy	m3		6,43	148,57	955,31
2.2.2 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły - tarasy	m3		2,14	378,05	809,03
2.2.3 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, 1-warstwa - tarasy	m2		21,44	14,30	306,59
2.2.4 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, dodatek za każdą następną warstwę - tarasy	m2		21,44	9,23	197,89
2.2.5 Posadzki cementowe z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2		21,44	7,24	155,23
2.2.6 Zbrojenie przeciwskurczowe	m2		21,44	8,33	178,60
2.2.7 Wylewka cementowa grubości 20-mm - tarasy	m2		21,44	14,41	308,95
2.2.8 Wylewka cementowa, dodatek za zmianę grubości o 10-mm - tarasy	m2	3	21,44	12,59	269,93
2.2.9 Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana - tarasy	m2		21,44	89,16	1 911,59
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Tarasy					5 093,12
2.3 Wieżba dachowa					
2.3.1 Krokwie zwykłe, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2	m3		1,75	1 494,19	2 614,83
2.3.2 Murlaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180-cm2	m3		0,32	1 335,15	427,25
2.3.3 Płatwie o długości ponad 3-m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180-cm2	m3		0,30	1 504,76	451,43
2.3.4 Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2	m3		0,26	1 941,21	504,71
2.3.5 Wieżby dachowe proste, jętki, przekrój ponad 180 cm2 (poz. 96), robocizna i praca sprzętu (na 1 m)	m		10,80	12,98	140,18
2.3.6 Wieżby dachowe proste, jętki, przekrój ponad 180 cm2 (poz. 96), materiały (na 1 m3 drewna)	m3		0,14	979,46	137,12
2.3.7 Miecze, przekrój poprzeczny drewna od 180 cm	m3		0,10	1 894,39	189,44
2.3.8 Wymiany, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2	m3		0,10	2 265,10	226,51
2.3.9 Uzupełnienie deskowania dachów, deski czołowe okapu	m		42,71	12,61	538,57
2.3.10 Odeskowanie szczytów dachowych, na styk, powierzchnia 5,0-10,0-m2	m2		13,68	25,15	344,05
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Wieżba dachowa					5 574,09
2.4 Pokrycie dachu					
2.4.1 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkretami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2		95,83	9,51	911,34
2.4.2 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkretami do łąt, impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłąt i łąt	m2		95,83	18,03	1 727,81
2.4.3 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkretami do łąt, dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkretami do łąt	m2		95,83	85,92	8 233,71
2.4.4 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkretami do łąt, montaż gąsiorów z przymocowaniem wkretami do deski kalenicowej	m		8,20	63,37	519,63
2.4.5 Rynny dachowe z PCV, Fi-12,5-cm	m		16,40	40,10	657,64
2.4.6 Rury spustowe z PCV, Fi-10,0	m		15,20	69,76	1 060,35
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Pokrycie dachu					13 110,48

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
Podsumowanie rozdziału					Razem
Razem					44 877,17
Wartość rozdziału netto:					44 877,17
VAT					9 872,98
Wartość rozdziału brutto:					54 750,15

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
3 Stan surowy zamknięty					
3.1 Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna					
3.1.1 Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,5·m ² , osadzanie na kotwach	szt		4,00	754,06	3 016,24
3.1.2 Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, drzwi balkonowe, osadzanie na kotwach	m ²		1,98	1 085,97	2 150,22
3.1.3 Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wejściowych	szt		1,00	68,67	68,67
3.1.4 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne 2-dzielne, ponad 2.0·m ²	szt		1,00	261,28	261,28
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna					5 496,41
3.2 Ściany działowe					
3.2.1 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1-warstwa	m ²		1,65	18,57	30,64
3.2.2 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m ²		1,65	11,62	19,17
3.2.3 Ścianki działowe grubości 11,5·cm, z pustaków ceramicznych "Porotherm"	m ²		34,30	71,82	2 463,43
3.2.4 Nadproża POROTHERM 11,5	szt		4,00	99,16	396,64
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Ściany działowe					2 909,88
3.3 Izolacja termiczna dachu					
3.3.1 Izolacja termiczna dachów, warstwa grubości 20 cm	m ²		37,76	54,01	2 039,42
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Izolacja termiczna dachu					2 039,42
Podsumowanie rozdziału					Razem
Razem					10 445,71
				Wartość rozdziału netto:	10 445,71
				VAT	2 298,06
				Wartość rozdziału brutto:	12 743,77

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
4 Stan wykończeniowy					
4.1 Tynki wewnętrzne, ściany i sufit					
4.1.1 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5·mm	m2		37,76	56,70	2 140,99
4.1.2 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych	m2		37,76	50,83	1 919,34
4.1.3 Tynki zwykle wykonane mechanicznie, ściany i słupy, kategoria·III	m2		160,38	16,43	2 635,04
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Tynki wewnętrzne, ściany i sufit					6 695,37
4.2 Posadzki					
4.2.1 Posadzka z paneli podłogowych	m2		37,76	72,61	2 741,75
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Posadzki					2 741,75
4.3 Elewacja					
4.3.1 Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych akrylowych na gotowym podłożu, tynk mineralny CT·60, faktura kamyczkowa, ściany płaskie, pow. poziome, ziarno 1,5·mm	m2		68,20	25,98	1 771,84
4.3.2 Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12·cm, ścian	m2		9,90	124,92	1 236,71
4.3.3 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1·m	szt		4,00	145,33	581,32
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Elewacja					3 589,87
4.4 Roboty malarskie					
4.4.1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	m2		160,38	6,88	1 103,41
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Roboty malarskie					1 103,41
4.5 Stolarka wewnętrzna					
4.5.1 Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa	szt		3,00	78,45	235,35
4.5.2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2	szt		3,00	593,08	1 779,24
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Stolarka wewnętrzna					2 014,59
Podsumowanie rozdziału					Razem
Razem					16 144,99
					Wartość rozdziału netto: 16 144,99
					VAT 3 551,90
					Wartość rozdziału brutto: 19 696,89
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Razem					89 543,40
					Wartość kosztorysu netto: 89 543,40
					VAT (z rozdziałów) 19 699,56
					Wartość kosztorysu brutto: 109 242,96

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	48,84498	713,14
2.	Cieśle grupa II	r-g	109,27499	1 595,42
3.	Cieśle grupa III	r-g	37,38696	545,85
4.	Dekarze grupa II	r-g	227,66323	3 323,88
5.	Malarze grupa II	r-g	18,67915	272,72
6.	Monter grupa II	r-g	23,7446	346,67
7.	Monter płyt gipsowych II	r-g	10,24051	149,51
8.	Monter płyt gipsowych III	r-g	30,61581	446,99
9.	Murarze grupa II	r-g	9,55	139,43
10.	Murarze grupa III	r-g	127,6092	1 863,09
11.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	18,78144	274,21
12.	Robotnicy	r-g	176,63321	2 578,84
13.	Robotnicy grupa I	r-g	308,75889	4 507,88
14.	Stolarze grupa II	r-g	1,13	16,50
15.	Tynkarze grupa III	r-g	83,33662	1 216,71
16.	Zbrojarze grupa II	r-g	10,7414	156,82
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):			1 242,99099	18 147,66

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Wartość
1.	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone klasa II, grubości 50-75 mm	m3	0,2704	275,48
2.	Beton zwykły B-15 (C12/15)	m3	8,4098	1 865,57
3.	Beton zwykły B-20 (C16/20)	m3	15,61845	3 689,08
4.	Cegła bud.klink.drażona 25x12x6,5cm-kl.25	szt	1 091,856	2 533,11
5.	Cegła POROTHERM 11,5x49,8x23,8 cm, P+W	szt	282,632	1 837,11
6.	Cegła POROTHERM 30,0x24,8x23,8 cm, P+W	szt	1 496,014	8 422,56
7.	Dachówka ceramiczna karpiówka Krotoszyn 38.0x18.0cm gatunek I	szt	1 502,6144	2 839,94
8.	Denko rynnowe z PVC"Plastmo"-roz.100 i 125	szt	2,132	10,34
9.	Deski igl. obrz. wym.nas.gr.19-25mm,kl.III	m3	0,33508	245,67
10.	Deski igl. obrz. wym.nas.gr.28-45mm,kl.III	m3	0,1144	104,22
11.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	0,2394	139,62
12.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,09681	57,13
13.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,06915	47,32
14.	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone klasa II grubości 19-25 mm	m3	0,25626	224,61
15.	Deski iglaste strugane jednostronnie profilowane nasycone klasa III, grubości 32 mm	m3	0,4788	
16.	Drewno iglaste okragłe korowane, nasycone, na stemple	m3	0,399	208,28
17.	Drewno na stemple budowlane, okragłe iglaste - korowane	m3	0,08028	25,64
18.	Drut stal.okragły miękki fi 0,5-0,8mm	kg	1,98	9,17
19.	Drzwi Al balkonowe standardowe 2-skrzydłowe oszklone	m2	1,98	1 886,11
20.	Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa	kg	136,5	305,76
21.	Farba emulsyjna nawierzchniowa strukturalna - do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	41,53842	329,40
22.	Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm3	0,339	4,48
23.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,384	4,66
24.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m2	46,8	61,31
25.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	36,971	73,20
26.	Folia polietylenowa zbrojona dachowa	m2	124,579	470,91
27.	Gasior dach.ceram.podstawowy (3szt./m)	szt	21,566	379,13
28.	Gips budowlany szpachlowy	kg	52,5964	59,44
29.	Gwoździe budowlane okragłe gołe	kg	31,5247	156,04
30.	Gwoździe budowlane okragłe gołe	kg	5,616	28,98
31.	Haki do rur Fi.150 mm	szt	32,8	109,55
32.	Klej pochodzenia zwierzęcego kazeinowy	kg	11,328	155,53
33.	Klej winyl-emuls. do wykł.PVC "Osakrylowy"	kg	10,083	53,24
34.	Kolanko nakrętne z żel.ciąg. oc. fi 100 mm	szt	6,08	430,65
35.	Kołek kotwiący fi 10mm, długości 150mm	szt	10,4544	27,91
36.	Kołki rozporowe z wkrętami	szt	25,04	5,01
37.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłona	szt	96,288	170,43
38.	Krawędziaki igl. wymiarowe, nasycone kl.II	m3	0,1456	132,97
39.	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II	m3	3,0318	2 779,04
40.	Kształownik stalowy profil C-100x50x0,6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	78,5408	400,56
41.	Kształownik stalowy profil U-55x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	16,01024	55,08
42.	Lej spustowy rynnowy PVC Fi.125 mm "Gamrat"	szt	1,64	29,01
43.	Lepik asfalt.stos.na goraco b/wypełniacza	kg	30,12	69,28
44.	Lepik asfalt.stos.na zimno IZOBUD Br-tixo	dm3	44,076	171,46
45.	Lepik asfalt.stos.na zimno IZOLBET K	kg	15,984	59,94
46.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na goraco	kg	182,296	416,18
47.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 50x45 mm	m3	0,67081	520,09
48.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 75x22 mm	m3	0,21083	163,46
49.	Listwy przymykowe	m	49,088	199,79
50.	Masa asfaltowa stos. na zimno do izolacji	kg	1,5008	4,85
51.	Masa tynkarska akrylowa Bolix R (do zacierania ręcznego)	kg	175,274	744,91
52.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,1188	3,11
53.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,28	7,34
54.	Nadproża POROTHERM 11,5, belka długości 125 cm	szt	32	385,92
55.	Narożnik rynny PVC 90° Fi.125 mm "Gamrat"	szt	1,64	26,65
56.	Obejma rury spus. z PVC"Plastmo"-100 i 125	szt	7,6	57,00

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Wartość
57.	Okna PVC"Veka"biale016a/017a-116,5x113,5cm	szt	4	2 496,12
58.	Ościeżnica stalowa typ FD1 - C7	szt	4	141,36
59.	Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC3	m2	41,536	1 368,20
60.	Papa asf.na tekt.wierzch.krycia 400/1200	m2	5,6	24,36
61.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 333	m2	223,378	491,44
62.	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna I/333	m2	17,319	37,76
63.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	arkusz	0,18	0,18
64.	Papier ścienny elektrokorundowy w arkuszach	arkusz	0,06	0,05
65.	Parapet zewn.stal.powlekany, szer.90-350mm	m2	4	380,32
66.	Pianka poliuretanowa	kg	2,0134	47,88
67.	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	12,636	341,68
68.	Piasek zwykły	m3	6,9444	191,87
69.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5·mm	m2	39,2704	309,06
70.	Płyta styrop.odm.100, lamin.2-str. gr.10cm	m2	40,95	1 631,86
71.	Płytki "Gres" o wym.30,0x30,0cm,gat.I	m2	21,8688	1 145,93
72.	Płytki klinkierowe szkliwione 25x12x2.5·cm	m2	9,108	356,85
73.	Płyty poliestrowe profilowane wzmocnione 2600x1100x1.5·mm	m2	35,2905	903,44
74.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi·6.0-10·mm St0S	kg	50	100,00
75.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi 8-14mm	kg	280	579,60
76.	Pustak ceramiczny spalinowy P - 19x19x24cm	szt	105,78	404,08
77.	Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania	dm3	0,171	0,60
78.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	14,697	63,69
79.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	13,444	50,15
80.	Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P"	kg	16,2815	60,73
81.	Rura spust.PVC bezkielich.fi 110mm,"Wavin"	m	16,72	286,92
82.	Rynna dach.z PVC śr.120 mm"Plastmo"roz.125	m	18,04	185,09
83.	Siatka tkana "Rabitz" oczka 10x10mm Fi·1.2mm	m2	21,8688	84,85
84.	Siatka zbrojeniowa zgrzewana fi. 6mm, oczka 150 mm	m2	59,2	493,14
85.	Skrzydło pł.drzwi gr.42mm,pełne,malow.D10w	szt	1	248,42
86.	Skrzydło płycin.wew.sosn.pełne,szer.90cm	szt	3	1 748,43
87.	Sucha zaprawa ciepłochronna do gazobetonu "Ceresit·CT·21" (op. 25·kg)	kg	36,6488	32,99
88.	Środek impreg-grzyb. "Biotox"	dm3	0,7785	5,55
89.	Środek impreg-grzyb.rozpuszczaln."Altaxin"	dm3	0,875	11,31
90.	Środek impreg-grzybobój.solny "FOBOS M-4"	kg	47,915	287,97
91.	Śruby stal.z podkładk.i nakrętk.M 12-14	kg	14,7785	91,63
92.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	14,4258	91,63
93.	Taśma Scotch nr S33+, w rolce 19mmx20m	szt	47,50208	977,12
94.	Wełna mineralna (luzem) - gat. I	kg	360,43636	1 881,48
95.	Wkładki dystansowe do stabilizacji zbrojenia	kg	1,2144	18,24
96.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	1,2121	18,24
97.	Wkręty samowierzące do drewna 4,8x35 mm ocynkowane lakierowane (GCB METAL-PRODUKT Sp. z o.o. Bydgoszcz)	szt	1 336,3536	227,18
98.	Xylomit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty	kg	0,2992	0,2992
99.	Zaprawa cementowa	m3	1,56026	52,89
100.	Zaprawa cementowa M-12	m3	0,2401	2,84
101.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,01386	772,52
102.	Zaprawa cementowa M-15	m3	3,67904	6,64
103.	Zaprawa cementowa M-4	m3	0,036	50,43
104.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,258	540,30
105.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	3,40006	179,14
106.	Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30)	m3	1,07328	114,05
107.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,64568	112,60
108.	Zaprawa klejowa sucha Gabit, do płytek ceramicznych	kg	111,488	80,29
109.	Zaprawa wapienna	m3	0,48114	111,47
110.	Zawiesia do kształtowników C-100x0.75	szt	135,936	70,33
111.	Złączka rury spust."Plastmo"roz.100 i 125	szt	11,82	11,82
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				53 292,50
Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):				586,40
Razem z materiałami pomocniczymi:				53 878,90

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Wartość
1.	Agregat tynkarski 1.1-3.0·m3/h (1)	m-g	6,55954	170,88
2.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gaśnicowym 0.40·m3 (1)	m-g	2,15007	163,99
3.	Piła mechaniczna	m-g	34,236	189,94
4.	Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	1,1064	47,46
5.	Samoch.miesz.do bet.2500dm3(1)	m-g	0,6915	84,80
6.	Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	1,22642	0,44
7.	Samochód skrzyniowy 5-10·t (1)	m-g	0,00643	19,44
8.	Spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	3,5872	51,94
9.	Spycharka gaśnicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,74426	37,03
10.	Spycharka gaśnicowa 74·kW (100·KM) (1)	m-g	0,47996	3,11804
11.	Środek transportowy (1)	m-g	3,11804	7,39186
12.	Wyciąg	m-g	7,39186	39,82
13.	Wyciąg do ur.ziemi elek.0,18t	m-g	5,3664	26,77
14.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	3,85152	0,97
15.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	0,14	28,65
16.	Wyciąg szybowy z napędem elektrycznym 1.5·t	m-g	3,99	0,13
17.	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	0,01614	4,41
18.	Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym 0.5-0.75·t	m-g	0,56402	

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Wartość
19.	Żuraw okienny przenośny 0.15.t	m-g	0,64548	2,14
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			75,87124	868,81