

Kosztorys

Kosztorys domu jednorodzinnego "Perugia"

Kwota kosztorysu netto: 373 646,78 zł

VAT: 82 202,29 zł

Kwota kosztorysu brutto: 455 849,07 zł

Słownie: czterysta pięćdziesiąt pięć tysięcy osiemset czterdzieści dziewięć 7/100 zł

Stan zerowy

Cenniki

Cennik materiałów: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik uproszczony: Ceny jednostkowe robót budowlanych wg rozporządzenia MRRiB z dnia 26 września 2000 r. Załącznik nr 2.  
 Cennik scalony: Cennik Scalony - edycja I, III kw 2006 - Datacomp

Stan surowy zadaszony

Stawka roboczogodz.: 14,57 zł  
 Cennik materiałów: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik uproszczony: Ceny jednostkowe robót budowlanych wg rozporządzenia MRRiB z dnia 26 września 2000 r. Załącznik nr 2.  
 Cennik scalony: Cennik Scalony - edycja I, III kw 2006 - Datacomp

Stan surowy zamknięty

Stawka roboczogodz.: 14,57 zł  
 Cennik materiałów: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik uproszczony: Ceny jednostkowe robót budowlanych wg rozporządzenia MRRiB z dnia 26 września 2000 r. Załącznik nr 2.  
 Cennik scalony: Cennik Scalony - edycja I, III kw 2006 - Datacomp

Stan wykończeniowy

Stawka roboczogodz.: 14,57 zł  
 Cennik materiałów: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik sprzętu: Sekocenbud 4. kwartał 2009 - ceny średnie  
 Cennik uproszczony: Ceny jednostkowe robót budowlanych wg rozporządzenia MRRiB z dnia 26 września 2000 r. Załącznik nr 2.  
 Cennik scalony: Cennik Scalony - edycja I, III kw 2006 - Datacomp

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%

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%

Kosztorys sporządzono w oparciu o projekt architektoniczno-budowlany domu jednorodzinnego wolnostojącego "Perugia"

Kosztorys nie uwzględnia kosztów instalacji wewnętrznych.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

KOSZTORYS 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 PRZYBLIZONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIC 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 KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.

## Kosztorys inwestorski

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn. Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Stan zerowy</b>				
<b>1.1 Roboty ziemne</b>				
1.1.1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	m2	419,44	0,41	171,97
1.1.2 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi, grunt kategorii I-II	m3	184,54	8,05	1 485,55
1.1.3 Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III	m3	184,54	1,77	326,64
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Roboty ziemne</b>				<b>1 984,16</b>
<b>1.2 Fundamenty, ściany fundamentowe</b>				
1.2.1 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3	5,50	333,16	1 832,38
1.2.2 Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6 m, transport betonu taczkami, japonkami	m3	16,96	444,81	7 543,98
1.2.3 Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych; pręty o śr. 6mm	t	0,09	4 023,07	362,08
1.2.4 Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, ; pręty o średnicy 12 mm	t	0,38	3 374,38	1 282,26
1.2.5 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, 1 warstwa	m2	54,96	15,12	831,00
1.2.6 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2	54,96	11,81	649,08
1.2.7 Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	38,03	518,71	19 726,54
1.2.8 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni	m2	99,18	4,18	414,57
1.2.9 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z płyt pianki polistyrenowej, na klej	m2	99,18	38,07	3 775,78
1.2.10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1 warstwa	m2	99,18	5,84	579,21
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Fundamenty, ściany fundamentowe</b>				<b>36 996,88</b>
<b>1.3 Roboty ziemne, podłoga na gruncie</b>				
1.3.1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	m2	115,02	0,51	58,66
1.3.2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	3 115,02	0,51	58,66
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Roboty ziemne, podłoga na gruncie</b>				<b>117,32</b>
<b>1.4 Podłoga na gruncie</b>				
1.4.1 Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	m3	34,51	147,68	5 096,44
1.4.2 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3	11,50	333,16	3 831,34
1.4.3 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, 1 warstwa	m2	115,02	15,61	1 795,46
1.4.4 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, dodatek za każdą następną warstwę	m2	115,02	9,22	1 060,48
1.4.5 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa gr 10 cm	m2	115,02	44,91	5 165,55
1.4.6 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	115,02	21,91	2 520,09
1.4.7 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro - dom	m2	115,02	15,28	1 757,51
1.4.8 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - dom	m2	4,5 115,02	21,55	2 478,68
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Podłoga na gruncie</b>				<b>23 705,55</b>
Podsumowanie rozdziału				Razem
<b>Razem</b>				<b>62 803,91</b>
				<b>Wartość rozdziału netto: 62 803,91</b>
				VAT 13 816,86
				<b>Wartość rozdziału brutto: 76 620,77</b>

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>2 Stan surowy zadaszony</b>					
<b>2.1 Ściany nośne, kominy</b>					
2.1.1 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, 1 warstwa	m2		20,63	18,55	382,69
2.1.2 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2		20,63	11,61	239,51
2.1.3 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 30 cm	m2		246,43	134,94	33 253,26
2.1.4 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 25 cm	m2		29,84	112,12	3 345,66
2.1.5 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2 cegieł, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na okna	szt		9,00	68,32	614,88
2.1.6 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2 cegieł, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt		5,00	94,53	472,65
2.1.7 Kanały z pustaków spalinowe i dymowe, ceramiczne	m		68,48	29,63	2 029,06
2.1.8 Okładanie (szpałdowanie) przewodów kominowych - cegłami, grubość 1/2 cegły	m2		34,24	183,93	6 297,76
2.1.9 Stropy gęstożebrowe ceramiczne Porotherm 19/50	m2		134,08	127,06	17 036,20
2.1.10 Deskowanie i stemplowanie nadproży i wieńca	m2		91,08	43,02	3 918,26
2.1.11 Montaż zbrojenia belek podciągów, wieńców, nadproży; pręty o średnicy 6 mm	t		0,11	3 811,69	419,29
2.1.12 Montaż zbrojenia belek podciągów, wieńców, nadproży; pręty o średnicy 12 mm	t		0,79	3 163,00	2 498,77
2.1.13 Montaż zbrojenia belek podciągów, wieńców, nadproży; pręty o średnicy 16 mm	t		0,22	5 596,59	1 231,25
2.1.14 Belki, podciąg, wieńce	m3		7,77	799,77	6 214,21
2.1.15 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schodów zabiegowych	m2		8,00	161,30	1 290,40
2.1.16 Schody żelbetowe, zabiegowe na płytach lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm, beton podawany pompą	m2		8,00	458,27	3 666,16
2.1.17 Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą	m2	4	8,00	18,69	149,52
2.1.18 Deskowanie płyt (poziomych) balkonów i daszków, ustawienie deskowania z pojedynczych desek,	m2		6,40	43,45	278,08
2.1.19 Montaż zbrojenia płyt balkonowych; pręty o średnicy do 6 mm	t		0,01	1 753,49	17,53
2.1.20 Montaż zbrojenia płyt balkonowych; pręty o średnicy do 12 mm	t		0,15	1 033,75	155,06
2.1.21 Balkony, płaskie gr. 15 cm	m2		6,40	116,51	745,66
Podsumowanie elementu					Razem
<b>Ogółem Ściany nośne, kominy</b>					<b>84 255,86</b>
<b>2.2 Tarasy</b>					
2.2.1 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schodów prostych	m2		8,10	101,94	825,71
2.2.2 Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą	m3		8,10	893,02	7 233,46
2.2.3 Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek - tarasy	m3		6,99	148,33	1 036,83
2.2.4 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły - tarasy	m3		2,33	333,16	776,26
2.2.5 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, 1 warstwa - tarasy	m2		23,31	14,29	333,10
2.2.6 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na gorąco, dodatek za każdą następną warstwę - tarasy	m2		23,31	9,22	214,92
2.2.7 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro tarasy	m2		23,31	15,12	352,45
2.2.8 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10 mm - tarasy	m2	3	23,31	13,76	320,75
2.2.9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana - tarasy	m2		23,31	89,10	2 076,92
Podsumowanie elementu					Razem
<b>Ogółem Tarasy</b>					<b>13 170,40</b>
<b>2.3 Wieżba dachowa</b>					
2.3.1 Krokwie zwykłe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3		4,88	1 426,82	6 962,88
2.3.2 Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3		0,13	1 919,74	249,57
2.3.3 Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3		0,59	1 638,17	966,52
2.3.4 Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3		1,20	2 199,39	2 639,27
2.3.5 Murlaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3		0,59	1 267,03	747,55
2.3.6 Płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3		0,21	1 433,65	301,07
2.3.7 Słupy o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3		0,43	1 701,14	731,49
2.3.8 Belki drewniane, szerokość do 160 mm	mb		10,49	31,32	328,55
2.3.9 Wieżby dachowe proste, miecze i zastrzały, przekrój ponad 180 cm2 (poz. 94), robocizna i praca sprzętu (na 1 m)	m		4,80	18,36	88,13
2.3.10 Wieżby dachowe proste, miecze i zastrzały, przekrój ponad 180 cm2 (poz. 94), materiały (na 1 m3 drewna)	m3		0,11	29,70	3,27
2.3.11 Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3		0,10	2 196,12	219,61

2.3.12 Uzupełnienie deskowania dachów, deski czołowe okapu	m	71,63	12,60	902,54
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Więźba dachowa</b>				<b>14 140,45</b>
<b>2.4 Pokrycie dachu</b>				
2.4.1 Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	262,00	7,72	2 022,64
2.4.2 Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m2	262,00	18,60	4 873,20
2.4.3 Pokrycie dachów nieodeskowanymi dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt	m2	262,00	223,27	58 496,74
2.4.4 Rynny dachowe z PCV, Fi·12,5·cm	m	23,26	40,06	931,80
2.4.5 Rury spustowe z PCV, Fi·10,0	m	16,40	69,72	1 143,41
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Pokrycie dachu</b>				<b>67 467,79</b>
Podsumowanie rozdziału				Razem
<b>Razem</b>				<b>179 034,50</b>
				<b>Wartość rozdziału netto: 179 034,50</b>
				VAT 39 387,59
				<b>Wartość rozdziału brutto: 218 422,09</b>

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn. Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>3 Stan surowy zamknięty</b>				
<b>3.1 Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna</b>				
3.1.1 Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0·m2, osadzanie na kotwach	szt	8,00	850,17	6 801,36
3.1.2 Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, drzwi balkonowe, osadzanie na kotwach	m2	3 2,20	3 257,30	7 166,06
3.1.3 Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wejściowych	szt	2,00	68,61	137,22
3.1.4 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne 2-dzielne, ponad 2.0·m2	szt	2,00	261,25	522,50
3.1.5 Osadzenie okien w połaci dachowej, osadzenie okna	szt	7,00	1 463,12	10 241,84
3.1.6 Osadzenie wyłazłów dachowych	szt	1,00	557,25	557,25
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna</b>				<b>25 426,23</b>
<b>3.2 Ściany działowe</b>				
3.2.1 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, 1-warstwa	m2	6,91	18,55	128,18
3.2.2 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2	6,91	11,61	80,23
3.2.3 Ścianki działowe grubości 11,5·cm, z pustaków ceramicznych "Porotherm", budynki wielokondygnacyjne	m2	151,13	70,21	10 610,84
3.2.4 Nadproża POROTHERM 11,5	szt	14,00	99,16	1 388,24
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Ściany działowe</b>				<b>12 207,49</b>
<b>3.3 Izolacja termiczna dachu</b>				
3.3.1 Izolacja pozioma dachów, izolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pionowa 1-warstwa gr. 15 cm	m2	149,05	53,99	8 047,21
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Izolacja termiczna dachu</b>				<b>8 047,21</b>
Podsumowanie rozdziału				Razem
<b>Razem</b>				<b>45 680,93</b>
			<b>Wartość rozdziału netto:</b>	<b>45 680,93</b>
			VAT	10 049,80
			<b>Wartość rozdziału brutto:</b>	<b>55 730,73</b>

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn. Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>4 Stan wykończeniowy</b>				
<b>4.1 Tynki wewnętrzne, ściany i sufit</b>				
4.1.1 Tynki cementowe kategorii IV wykonywane ręcznie, na stropach płaskich	m2	134,08	32,71	4 385,76
4.1.2 Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, ściany i słupy, kategoria III	m2	608,37	16,41	9 983,35
4.1.3 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm	m2	149,05	56,66	8 445,17
4.1.4 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych	m2	149,05	50,75	7 564,29
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Tynki wewnętrzne, ściany i sufit</b>				<b>30 378,57</b>
<b>4.2 Posadzki</b>				
4.2.1 Posadzka z paneli podłogowych	m2	249,10	72,56	18 074,70
4.2.2 Okładziny schodów, prefabrykowane elementy lastryko	m2	8,000	105,84	846,72
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Posadzki</b>				<b>18 921,42</b>
<b>4.3 Elewacja</b>				
4.3.1 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie, z siatką metalową	m2	246,43	63,62	15 677,88
4.3.2 Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych akrylowych na gotowym podłożu, tynk mineralny CT-60, faktura kamyczkowa, ściany płaskie, pow. poziome, ziarno 1,5 mm	m2	246,43	25,93	6 389,93
4.3.3 Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm, ścian	m2	20,46	124,76	2 552,59
4.3.4 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1 m	szt	9,00	145,24	1 307,16
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Elewacja</b>				<b>25 927,56</b>
<b>4.4 Roboty malarskie</b>				
4.4.1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	m2	608,37	6,88	4 185,59
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Roboty malarskie</b>				<b>4 185,59</b>
<b>4.5 Stolarka wewnętrzna</b>				
4.5.1 Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa	szt	10,00	78,37	783,70
4.5.2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6 m2	szt	10,00	593,06	5 930,60
Podsumowanie elementu				Razem
<b>Ogółem Stolarka wewnętrzna</b>				<b>6 714,30</b>
Podsumowanie rozdziału				Razem
<b>Razem</b>				<b>86 127,44</b>
				<b>Wartość rozdziału netto: 86 127,44</b>
				VAT 18 948,04
				<b>Wartość rozdziału brutto: 105 075,48</b>
Podsumowanie kosztorysu				Razem
<b>Razem</b>				<b>373 646,78</b>
				<b>Wartość kosztorysu netto: 373 646,78</b>
				VAT (z rozdziałów) 82 202,29
				<b>Wartość kosztorysu brutto: 455 849,07</b>

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Wartość	
1.	Betoniarze grupa II	r-g	132,05617	1 924,06	
2.	Cieśle grupa II	r-g	441,46785	6 432,18	
3.	Cieśle grupa III	r-g	206,74476	3 012,27	
4.	Dekarze grupa II	r-g	748,10693	10 899,92	
5.	Malarze grupa II	r-g	69,98647	1 019,70	
6.	Monter grupa II	r-g	53,042	772,82	
7.	Monter płyt gipsowych II	r-g	40,42236	588,95	
8.	Monter płyt gipsowych III	r-g	120,84974	1 760,78	
9.	Murarze grupa II	r-g	24,41	355,65	
10.	Murarze grupa III	r-g	359,7514	5 241,58	
11.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	20,41956	297,51	
12.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	11,2	163,18	
13.	Robotnicy	r-g	1 239,73787	18 062,98	
14.	Robotnicy grupa I	r-g	916,33952	13 351,06	
15.	Stolarze grupa II	r-g	3,34	48,66	
16.	Tynkarze grupa III	r-g	385,06395	5 610,38	
17.	Zbrojarze grupa II	r-g	55,17	803,83	
<b>Razem (z dokładnością do zaokrążeń):</b>				<b>4 828,10858</b>	<b>70 345,51</b>

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Wartość
1.	Belka strop."TERIVA-II" rozp.2,4-7,8 m	m	227,936	5 427,16
2.	Beton zwykły B-15 (C12/15)	m3	33,38572	7 473,06
3.	Beton zwykły B-20 (C16/20)	m3	11,5452	2 934,21
4.	Beton zwykły B-7,5	m3	19,9099	3 607,48
5.	Bloczek ścienny betonowy 25x12x14 cm	szt	1 783,607	4 619,54
6.	Bloczek ścienny betonowy 38x25x14 cm	szt	2 787,599	9 087,57
7.	Cegła bud.klink.drażona 25x12x6,5cm-kl.25	szt	1 811,296	4 202,21
8.	Cegła POROTHERM 11,5x49,8x23,8 cm, P+W	szt	1 245,3112	8 094,52
9.	Cegła POROTHERM 25,0x37,5x23,8 cm, P+W	szt	324,6592	2 285,60
10.	Cegła POROTHERM 30,0x24,8x23,8 cm, P+W	szt	4 016,809	22 614,63
11.	Dachówka ceramiczna karpiówka Krotoszyn 38.0x18.0cm gatunek I	szt	4 108,16	7 764,42
12.	Denko rynnowe z PVC"Plastmo"-roz.100 i 125	szt	3,0238	14,67
13.	Deski igl. obrz. wym.nas.gr.19-25mm,kl.III	m3	1,45038	1 063,38
14.	Deski igl. obrz. wym.nas.gr.28-45mm,kl.III	m3	0,42735	389,32
15.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	1,63196	951,74
16.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,97183	605,40
17.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,28358	201,90
18.	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone klasa II grubości 19-25 mm	m3	0,42978	376,70
19.	Deski iglaste strugane dwustronnie klasa II, grubości 28-45 mm	m3	0,06294	67,61
20.	Drewno iglaste okrągłe korowane, nasycone, na stemple	m3	1,8216	950,88
21.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,30313	96,82
22.	Drut stal.okr.miękki ocynk.fi 0,5-0,9mm	kg	1,32	8,57
23.	Drut stal.okrągły miękki fi 0,5-0,8mm	kg	8,22	38,06
24.	Drut stalowy okrągły miękki	kg	0,96	
25.	Drzwi Al balkonowe standardowe 2-skrzydłowe oszklone	m2	6,6	6 287,03
26.	Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa	kg	402,57	901,76
27.	Farba emulsyjna nawierzchniowa strukturalna - do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	157,56783	1 249,51
28.	Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm3	1,01	13,34
29.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	1,144	13,87
30.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m2	138,024	180,81
31.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	109,098	216,01
32.	Folia poliet. paroszczelna	m2	340,6	837,88
33.	Gips budowlany szpachlowy	kg	180,841	204,35
34.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	98,25918	488,27
35.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	20,979	108,25
36.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,3147	2,08
37.	Haki do rur Fi 150 mm	szt	46,52	155,38
38.	Klej pochodzenia zwierzęcego kazeinowy	kg	74,73	1 026,04
39.	Klej winyl-emuls. do wykł.PVC "Osakrylowy"	kg	29,754	157,10
40.	Kolanko nakrętne z żel.ciąg. oc. fi 100 mm	szt	6,56	464,64
41.	Kołek kotwiący fi 10mm, długości 150mm	szt	34,848	93,04
42.	Kołki rozporowe z wkrętami	szt	48	9,60
43.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	380,0775	672,74
44.	Krawędziaki iglaste wymiarowe	m3	0,1166	
45.	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II	m3	8,4882	7 246,97
46.	Kształtownik stalowy profil C-100x50x0,6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	310,024	1 581,12
47.	Kształtownik stalowy profil U-55x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	63,1972	217,40
48.	Lej spustowy rynnowy PVC Fi 125 mm "Gamrat"	szt	2,326	41,15
49.	Lepik asfalt.stos.na goraco b/wypełniacza	kg	109,92	252,82
50.	Lepik asfalt.stos.na zimno IZOBUD Br-tixo	dm3	143,016	556,33
51.	Lepik asfalt.stos.na zimno IZOLBET K	kg	44,064	165,24

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Wartość
52.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco . . . . .	kg	401,157	902,61
53.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 50x45 mm . . . . .	m3	1,834	1 421,94
54.	Listwy i łaty iglaste wymiarowe klasa II 75x22 mm . . . . .	m3	0,5764	446,89
55.	Listwy przymykowe . . . . .	m	323,83	1 317,99
56.	Masa asfaltowa stos. na zimno do izolacji . . . . .	kg	1,6317	5,27
57.	Masa tynkarska akrylowa Bolix R (do zacierania ręcznego) . . . . .	kg	633,3251	2 691,63
58.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon" . . . . .	kg	0,396	10,38
59.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon" . . . . .	kg	0,48	12,59
60.	Nadproża POROTHERM 11,5, belka długości 125 cm . . . . .	szt	112	1 350,72
61.	Narożnik rynny PVC 90° Fi 125 mm "Gamrat" . . . . .	szt	2,326	37,80
62.	Obejma rury spus. z PVC"Plastmo"-100 i 125 . . . . .	szt	8,2	61,50
63.	Okna PVC"Veka"białeO18/O19VE-146,5x113,5cm . . . . .	szt	8	5 895,20
64.	Okno dachowe "Fakro Termo-Plus", K=1,6 114x120cm . . . . .	szt	7	8 535,87
65.	Ościeżnica stalowa typ FD1 - C7 . . . . .	szt	12	424,08
66.	Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC3 . . . . .	m2	274,01	9 025,89
67.	Papa asf.na tekt.wierzch.krycia 400/1200 . . . . .	m2	10,325	44,91
68.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 333 . . . . .	m2	574,6776	1 264,29
69.	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna I/333 . . . . .	m2	63,204	137,78
70.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark. . . . .	arkusz	0,6	0,61
71.	Papier ścienny elektrokorundowy w arkuszach . . . . .	arkusz	0,12	0,11
72.	Parapet zewn.stal.powlekany, szer.90-350mm . . . . .	m2	9	855,72
73.	Pasta podłogowa bezbarwna . . . . .	kg	0,64	4,99
74.	Pianka poliuretanowa . . . . .	kg	4,818	114,57
75.	Piasek do betonów zwykłych naturalny . . . . .	m3	37,2708	1 007,80
76.	Piasek zwykły . . . . .	m3	7,5492	208,58
77.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5 mm . . . . .	m2	155,012	1 219,94
78.	Płyta styrop.EPS 100, lamin.1-str. gr.10cm . . . . .	m2	258,7515	8 963,15
79.	Płyta styrop.odm.100, lamin.2-str. gr.10cm . . . . .	m2	120,771	4 812,72
80.	Płytki posadz.lastryk.na szarym cemencie . . . . .	m2	8,08	329,18
81.	Płytki "Gres" o wym.30,0x30,0cm,gat.I . . . . .	m2	23,7762	1 245,87
82.	Płytki klinkierowe szkliwione 25x12x2.5 cm . . . . .	m2	18,8232	737,49
83.	Płyty poliestrowe profilowane wzmocnione 2600x1100x1.5 mm . . . . .	m2	104,139	2 665,96
84.	Prefabrykaty zbrojarskie . . . . .	kg	160	
85.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy Fi 6.0-10 mm St0S . . . . .	kg	200	400,00
86.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi 8-14mm . . . . .	kg	1 170	2 421,90
87.	Pręty stalowe okrągłe ocynk. fi 16-20 mm . . . . .	kg	220	994,40
88.	Pustak ceramiczny spalinowy P - 19x19x24cm . . . . .	szt	280,768	1 072,53
89.	Pustak stropowy Porotherm 23/62,5 o wymiarach 525x250x230 mm (Wienerberger Ceramika Budowlana) . . . . .	szt	1 072,64	2 166,73
90.	Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania . . . . .	dm3	0,51	1,79
91.	Roztwór asfaltowy do gruntowania . . . . .	kg	42,768	185,34
92.	Roztwór asfaltowy izolacyjny . . . . .	kg	39,672	147,98
93.	Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" . . . . .	kg	51,201	190,98
94.	Rura spust.PVC bezkielich.fi 110mm,"Wavin" . . . . .	m	18,04	309,57
95.	Rynna dach.z PVC śr.120 mm"Plastmo"roz.125 . . . . .	m	25,586	262,51
96.	Siatka tkana "Rabitza" oczka 10x10mm Fi 1.0mm . . . . .	m2	256,2872	953,39
97.	Skrzydło pł.drzwi gr.42mm,pełne,malow.D10w . . . . .	szt	2	496,84
98.	Skrzydło płycin.wew.sosn.pełne,szer.90cm . . . . .	szt	10	5 828,10
99.	Sucha zaprawa ciepłochronna do gazobetonu "Ceresit CT 21" (op. 25 kg) . . . . .	kg	71,86	64,67
100.	Środek impreg-grzyb. "Biotox" . . . . .	dm3	131,4349	937,13
101.	Środek impreg-grzyb.rozpuszczaln."Altaxin" . . . . .	dm3	2,44	31,55
102.	Środek impregnacyjno-grzybobójczy, rozpuszczalny "Altaxin" . . . . .	dm3	0,3	3,88
103.	Śruby stal.z podkładk.i nakrętk.M 12-14 . . . . .	kg	13,0522	80,92
104.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami . . . . .	kg	9,2063	
105.	Taśma Scotch nr S33+, w rolce 19mmx20m . . . . .	szt	187,5049	3 856,98
106.	Wełna mineralna (luzem) - gat. I . . . . .	kg	1 422,75	7 426,76
107.	Wkładki dystansowe do stabilizacji zbrojenia . . . . .	kg	6,44	96,73
108.	Wkręty do płyt gipsowych . . . . .	kg	4,78451	72,01
109.	Wkręty stal.do drewna 6-kątn.fi 8mm M5-M10 . . . . .	kg	3 594,64	36 090,19
110.	Wyłazy dach. ze zintegr.kołnierz.45x55 cm . . . . .	szt	1	326,93
111.	Xylamit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty . . . . .	kg	0,8512	
112.	Zaprawa budowlana zwykła . . . . .	m3	1,05791	
113.	Zaprawa cem.drobnoziar.do ubytków w konstr . . . . .	kg	6,8454	25,33
114.	Zaprawa cementowa . . . . .	m3	4,63691	
115.	Zaprawa cementowa M-12 . . . . .	m3	0,48019	118,52
116.	Zaprawa cementowa M12 (m.80) . . . . .	m3	9,25816	2 254,79
117.	Zaprawa cementowa M-4 . . . . .	m3	0,081	14,94
118.	Zaprawa cementowa M-7 . . . . .	m3	2,95716	578,01
119.	Zaprawa cementowa M7 (m.50) . . . . .	m3	3,46026	676,34
120.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) . . . . .	m3	12,89744	2 049,53
121.	Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30) . . . . .	m3	1,78048	297,18
122.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) . . . . .	m3	1,91593	338,43
123.	Zaprawa klejowa sucha Gabit, do płytek ceramicznych . . . . .	kg	121,212	122,42
124.	Zaprawa wapienna . . . . .	m3	1,82511	304,56
125.	Zawieszki do kształtowników C-100x0.75 . . . . .	szt	536,58	440,00

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Wartość
126.	Złączka rury spust."Plastmo"rozm.100 i 125 . . . . .	szt	14,701	87,47
<b>Razem (z dokładnością do zaokrążeń):</b>				233 499,54
<b>Wartość materiałów pomocniczych (Materiały):</b>				3 481,40
<b>Razem z materiałami pomocniczymi:</b>				236 980,94

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Wartość
1.	Agregat tynkarski 1.1-3.0·m3/h (1) . . . . .	m-g	24,88233	648,18
2.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.40·m3 (1) . . . . .	m-g	7,19706	548,92
3.	Piła mechaniczna . . . . .	m-g	17,232	
4.	Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) . . . . .	m-g	2,084	357,76
5.	Samochód skrzyn.5-10t (1) . . . . .	m-g	2,81248	194,49
6.	Spawarka elektryczna wirująca 500 A . . . . .	m-g	14,15975	76,75
7.	Spycharka gąsienicowa 40kW/55·KM (1) . . . . .	m-g	1,0486	59,06
8.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1) . . . . .	m-g	2,49129	173,87
9.	Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) . . . . .	m-g	0,5636	43,48
10.	Środek transportowy (1) . . . . .	m-g	3,32742	
11.	Wyciąg . . . . .	m-g	73,7435	
12.	Wyciąg do ur.ziemi elek.0,18t . . . . .	m-g	25,96092	192,63
13.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t . . . . .	m-g	11,73204	81,54
14.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t . . . . .	m-g	0,44	3,06
15.	Wyciąg szybowy z napędem elektrycznym 1.5·t . . . . .	m-g	18,216	130,79
16.	Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym 0.5-0.75·t . . . . .	m-g	0,58187	4,55
17.	Żuraw (1) . . . . .	m-g	0,3168	
18.	Żuraw okienny przenośny 0.15·t . . . . .	m-g	1,33399	4,42
<b>Razem m-g (z dokładnością do zaokrążeń):</b>				208,12365 2 519,50