



### Założenia wyjściowe do kosztorysowania

**Uwzględnia roboty ziemne, fundamenty, izolacje, ściany zewnętrzne, stropy, ścianki działowe, główne elementy konstrukcji i pokrycie dachu, izolacje, okna, drzwi, oraz tynki z jednokrotnym malowaniem - do stanu deweloperskiego.**  
**Nie uwzględniono kosztów: glazury, terakoty, paneli, parkietu i instalacji urządzeń sanitarnych. Instalacje wodne, kanalizacyjne, centralnego ogrzewania i elektryczne zostały określone szacunkowo.**

## Tabela elementów scalonych

## STAN SUROWY OTWARTY

Stawka roboczogodz.: 14,39  
 Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S  
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%(S+Kp(S))

Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości rozdziału	% wartości kosztorysu
<b>1.1 ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTNTY I IZOLACJE</b>	<b>38 796,35</b>	<b>17,65</b>	<b>6,95</b>
1.1.1 ROBOTY ZIEMNE	12 205,30	5,55	2,19
1.1.2 ROBOTY FUNDAMENTOWE	18 393,18	8,37	3,30
1.1.3 IZOLACJE	8 197,87	3,73	1,47
<b>1.2 PARTER, PIĘTRO</b>	<b>129 553,33</b>	<b>58,93</b>	<b>23,21</b>
1.2.1 ROBOTY MUROWE	59 137,41	26,90	10,60
1.2.2 ŚCIANY DZIAŁOWE	14 695,34	6,68	2,63
1.2.3 ROBOTY ŻELBETOWE ,BELKI,SŁUPY	18 127,11	8,24	3,25
1.2.4 STROPY	21 678,67	9,86	3,88
1.2.5 ZBROJENIE (FUNDAMENTY, KONSTRUKCJA)	15 914,80	7,24	2,85
<b>1.3 DACH</b>	<b>51 510,55</b>	<b>23,43</b>	<b>9,23</b>
1.3.1 KONSTRUKCJA WRAZ Z POKRYCIEM DACHU	42 966,08	19,54	7,70
1.3.2 OBRÓBKI BLACHARSKIE	8 544,47	3,89	1,53
<b>Suma elementów rozdziału</b>	<b>219 860,23</b>	<b>100,00</b>	<b>39,40</b>
<b>Wartość rozdziału:</b>	<b>219 860,23</b>		

## STAN DEWELOPERSKI

Stawka roboczogodz.: 14,39  
 Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S  
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%(S+Kp(S))

Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości rozdziału	% wartości kosztorysu
2.1 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	57 627,11	17,04	10,33
2.2 TYNKI	24 211,64	7,16	4,34
2.3 OCIEPLENIE PODDASZA	20 227,10	5,98	3,62
2.4 POSADZKI	67 202,78	19,87	12,04
2.5 ELEWACJA	67 976,43	20,10	12,18
2.6 TARAS	9 966,24	2,95	1,79
2.7 INSTALACJE	91 005,60	26,91	16,31
<b>Suma elementów rozdziału</b>	<b>338 216,90</b>	<b>100,00</b>	<b>60,60</b>
<b>Wartość rozdziału:</b>	<b>338 216,90</b>		

## Podsumowanie tabeli elementów scalonych

Nazwa rozdziału	Wartość rozdziału	Dodatki	Wartość rozdziału netto
STAN SUROWY OTWARTY	219 860,23		219 860,23
STAN DEWELOPERSKI	338 216,90		338 216,90
<b>Suma:</b>	<b>558 077,13</b>		<b>558 077,13</b>
<b>Wartość kosztorysu:</b>			<b>558 077,13</b>

## Kosztorys inwestorski

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1 STAN SUROWY OTWARTY</b>							
<b>1.1 ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTNTY i IZOLACJE</b>							
<b>1.1.1 ROBOTY ZIEMNE</b>							
1 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm							
					270,00 m2		
Razem robocizna	r-g	0,0055	0,00550	14,39	0,08		
Spycharka gąsienicowa 74-kW (100-KM) (1)	m-g	0,0025	0,00250	77,15			0,19
<b>Razem:</b>					0,08		0,19
					Koszty bezpośrednie		0,27
					Koszty pośrednie		0,18
					Zysk		0,06
					Wartość jednostkowa		0,51
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>137,70</b>
2 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za 15-cm grubości łącznie 30cm							
					270,00 m2		
					krotność=3 = 3		
Razem robocizna	r-g	0,0018	0,00540	14,39	0,08		
Spycharka gąsienicowa 74-kW (100-KM) (1)	m-g	0,0008	0,00240	77,15			0,19
<b>Razem:</b>					0,08		0,19
					Koszty bezpośrednie		0,27
					Koszty pośrednie		0,18
					Zysk		0,06
					Wartość jednostkowa		0,51
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>137,70</b>
3 KNR 201/217/2 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III							
					70,36 m3		
Razem robocizna	r-g	0,1441	0,14410	14,39	2,07		
Koparko-ładowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15-m3 (1)	m-g	0,0698	0,06980	65,55			4,58
<b>Razem:</b>					2,07		4,58
					Koszty bezpośrednie		6,65
					Koszty pośrednie		4,43
					Zysk		1,38
					Wartość jednostkowa		12,46
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>876,69</b>
4 KNR 201/310/2 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5-m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5-m, kategoria gruntu III							
					12,42 m3		
Razem robocizna	r-g	2,3016	2,30160	14,39	33,12		
<b>Razem:</b>					33,12		
					Koszty bezpośrednie		33,12
					Koszty pośrednie		22,09
					Zysk		6,90
					Wartość jednostkowa		62,11
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>771,41</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
5 KNR 201/504/4							
Zasypanie z zagęszczeniem mechanicznym (piasek wraz z ceną zakupu i transportu)							
R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
					111,99 m3		
Razem robocizna	r-g	2,12	2,02460	14,39	29,13		
Piasek zwykły	m3	1,2	1,20000	27,63		33,16	
ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,106	0,10600	20,22			2,14
<b>Razem:</b>					29,13	33,16	2,14
					Koszty bezpośrednie		64,43
					Koszty pośrednie		20,86
					Zysk		6,52
					Wartość jednostkowa		91,81
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>10 281,80</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem ROBOTY ZIEMNE</b>							<b>12 205,30</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczerpanie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.1.2 ROBOTY FUNDAMENTOWE</b>							
6 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe B-10 na podłożu gruntowym, pod ławy fundamentowe							
						6,24 m3	
Razem robocizna	r-g	2,9	2,90000	14,39	41,73		
Beton zwykły B-10 (C8/10)	m3	1,03	1,03000	197,60		203,53	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				3,05	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,1	0,10000	171,67			17,17
<b>Razem:</b>					41,73	206,58	17,17
					Koszty bezpośrednie		265,48
					Koszty pośrednie		39,28
					Zysk		12,28
					Wartość jednostkowa		317,04
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 978,33</b>
7 KNR 202/202/1 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe B-20, prostokątne, szerokość do 0.6-m, beton podawany pompą							
						16,66 m3	
Razem robocizna	r-g	4,6878	4,68780	14,39	67,46		
Beton zwykły B-20 (C16/20)	m3	1,015	1,01500	236,20		239,74	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,007	0,00700	583,19		4,08	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,005	0,00500	672,64		3,36	
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,004	0,00400	316,34		1,27	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,53	0,53000	4,95		2,62	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				3,77	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,08	0,08000	171,67			13,73
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,05	0,05000	46,39			2,32
<b>Razem:</b>					67,46	254,84	16,05
					Koszty bezpośrednie		338,35
					Koszty pośrednie		55,71
					Zysk		17,41
					Wartość jednostkowa		411,47
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>6 855,09</b>
8 KNR 202/202/2 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe B-20, prostokątne, szerokość do 0.8-m, beton podawany pompą							
						4,56 m3	
Razem robocizna	r-g	2,6878	2,68780	14,39	38,68		
Beton zwykły B-20 (C16/20)	m3	1,015	1,01500	236,20		239,74	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,005	0,00500	583,19		2,92	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,004	0,00400	672,64		2,69	
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,003	0,00300	316,34		0,95	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,42	0,42000	4,95		2,08	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				3,73	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,08	0,08000	171,67			13,73
Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	0,03	0,03000	69,15			2,07
<b>Razem:</b>					38,68	252,11	15,80
					Koszty bezpośrednie		306,59
					Koszty pośrednie		36,34
					Zysk		11,35
					Wartość jednostkowa		354,28
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 615,52</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
9 KNR 202/204/1 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe B-20, prostokątne o objętości do 0.5-m3, beton podawany pompą							
						0,30 m3	
Razem robocizna	r-g	5,4678	5,46780	14,39	78,68		
Beton zwykły B-20 (C16/20)	m3	1,015	1,01500	236,20		239,74	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,005	0,00500	583,19		2,92	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,005	0,00500	672,64		3,36	
Drewno na stęple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,004	0,00400	316,34		1,27	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,27	0,27000	4,95		1,34	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				3,73	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,07	0,07000	171,67			12,02
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,04	0,04000	53,51			2,14
<b>Razem:</b>					78,68	252,36	14,16
						Koszty bezpośrednie	345,20
						Koszty pośrednie	61,92
						Zysk	19,35
						Wartość jednostkowa	426,47
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>127,94</b>
10 SEK 201/101/1 Fundamenty z bloczków betonowych, bloczki o wymiarach 38x25x14-cm							
						19,28 m3	
Razem robocizna	r-g	4,95	4,95000	14,39	71,23		
Bloczek betonowy o wym.38x25x14cm	szt	67,1	67,1000	3,59		240,89	
Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,155	0,15500	173,68		26,92	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				4,02	
<b>Razem:</b>					71,23	271,83	
						Koszty bezpośrednie	343,06
						Koszty pośrednie	47,51
						Zysk	14,84
						Wartość jednostkowa	405,41
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>7 816,30</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem ROBOTY FUNDAMENTOWE</b>							<b>18 393,18</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.1.3 IZOLACJE</b>							
11 KNR 202/609/9 (1)							
Izolacje cieplne z płyt Polistyren ekstrudowany wodoodporny (styrodur) 8cm, izolacje pionowe							
					49,86 m2		
Razem robocizna	r-g	0,5249	0,52490	14,39	7,55		
Polistyren ekstrudowany wodoodporny (styrodur) 8cm	m2	1,05	1,05000	29,68		31,16	
Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20	kg	3,6	3,60000	1,26		4,54	
Siatka z włókna szklanego	m2	1,04	1,04000	2,71		2,82	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,58	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0141	0,01410	53,51			0,75
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0095	0,00950	7,28			0,07
<b>Razem:</b>					7,55	39,10	0,82
					Koszty bezpośrednie		47,47
					Koszty pośrednie		5,59
					Zysk		1,74
					Wartość jednostkowa		54,80
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>2 732,33</b>
12 KNR 203/402/6							
Izolacje ścian fundamentowych z mas asfaltowych i bitumicznych, izolacje powłokowe na zagruntowanym podłożu dysperbit, 1-warstwa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
					221,70 m2		
Razem robocizna	r-g	0,116	0,11078	14,39	1,59		
Drewno opałowe	kg	0,9	0,90000	0,50		0,45	
Masa asfaltowo-kauczukowa dyspersyjna izolacyjna "Dysperbit"	kg	1,65	1,65000	3,29		5,43	
Materiały inne (Materiały)	%	2,4				0,14	
Samochód samowyładowczy 5-10-t (1)	m-g	0,0024	0,00240	70,03			0,17
<b>Razem:</b>					1,59	6,02	0,17
					Koszty bezpośrednie		7,78
					Koszty pośrednie		1,17
					Zysk		0,37
					Wartość jednostkowa		9,32
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>2 066,24</b>
13 KNR 203/402/7							
Izolacje ścian fundamentowych z mas asfaltowych i bitumicznych, izolacje powłokowe na zagruntowanym podłożu dysperbit, każda następną warstwa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
					221,70 m2		
Razem robocizna	r-g	0,116	0,11078	14,39	1,59		
Drewno opałowe	kg	0,7	0,70000	0,50		0,35	
Masa asfaltowo-kauczukowa dyspersyjna izolacyjna "Dysperbit"	kg	1,3	1,30000	3,29		4,28	
Materiały inne (Materiały)	%	2,4				0,11	
Samochód samowyładowczy 5-10-t (1)	m-g	0,0019	0,00190	70,03			0,13
<b>Razem:</b>					1,59	4,74	0,13
					Koszty bezpośrednie		6,46
					Koszty pośrednie		1,15
					Zysk		0,36
					Wartość jednostkowa		7,97
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 766,95</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa			
					Robocizna	Materiały	Sprzęt	
14 KNR 202/604/2 (2) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych							53,05 m2	
Razem robocizna	r-g	0,5248	0,52480	14,39	7,55			
Drewno opałowe	kg	4,5	4,50000	0,50		2,25		
Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa	kg	0,3	0,30000	2,23		0,67		
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	3	3,00000	2,30		6,90		
Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m2	2,3	2,30000	2,24		5,15		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,22		
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0136	0,01360	53,51			0,73	
<b>Razem:</b>					7,55	15,19	0,73	
						Koszty bezpośrednie	23,47	
						Koszty zakupu	0,05	
						Koszty pośrednie	5,53	
						Zysk	1,72	
						Wartość jednostkowa	30,77	
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>1 632,35</b>	
Podsumowanie elementu							Razem	
<b>Ogółem IZOLACJE</b>							<b>8 197,87</b>	
Podsumowanie grupy							Razem	
<b>Ogółem ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTNTY i IZOLACJE</b>							<b>38 796,35</b>	

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.2 PARTER, PIĘTRO</b>							
<b>1.2.1 ROBOTY MUROWE</b>							
15 KNR 202/109/5 Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ściennych, wysokość do 4.5-m, pustak U/220, grubość 25-cm							
					397,24 m2		
Razem robocizna	r-g	1,85	1,85000	14,39	26,62		
Pustak U/220-25.0x18.5x22.0cm klasa 150	szt	23	23,0000	2,60		59,80	
Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,038	0,03800	173,68		6,60	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				1,00	
<b>Razem:</b>					26,62	67,40	
					Koszty bezpośrednie		94,02
					Koszty pośrednie		17,76
					Zysk		5,55
					Wartość jednostkowa		117,33
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>46 608,17</b>
16 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota							
					15,00 szt		
Razem robocizna	r-g	2,14	2,14000	14,39	30,79		
<b>Razem:</b>					30,79		
					Koszty bezpośrednie		30,79
					Koszty pośrednie		20,54
					Zysk		6,42
					Wartość jednostkowa		57,75
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>866,25</b>
17 KNR 202/126/1 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1-cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na okna							
					22,00 szt		
Razem robocizna	r-g	1,55	1,55000	14,39	22,30		
<b>Razem:</b>					22,30		
					Koszty bezpośrednie		22,30
					Koszty pośrednie		14,87
					Zysk		4,65
					Wartość jednostkowa		41,82
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>920,04</b>
18 KNR 907/209/1 Kominy z kształtek RONDO PLUS - Komin izolowany z przewietrzeniem							
					16,00 m		
Razem robocizna	r-g	0,75	0,75000	14,39	10,79		
RONDO PLUS 50/36 - komplet	mb	1	1,00000	420,00		420,00	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				6,30	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,04	0,04000	7,28			0,29
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,03	0,03000	53,51			1,61
<b>Razem:</b>					10,79	426,30	1,90
					Koszty bezpośrednie		438,99
					Koszty pośrednie		8,47
					Zysk		2,65
					Wartość jednostkowa		450,11
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>7 201,76</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa			
					Robocizna	Materiały	Sprzęt	
19 KNR 907/209/1 Kominy z pustaków wentylacyjnych SCHIEDEL 2-kanalowe							32,50 m	
Razem robocizna	r-g	0,75	0,75000	14,39	10,79			
Pustak wentylacyjny firmy Schiedel - 2 kanały	mb	1	1,00000	64,10		64,10		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,96		
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,04	0,04000	7,28			0,29	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,03	0,03000	53,51			1,61	
<b>Razem:</b>					10,79	65,06	1,90	
						Koszty bezpośrednie	77,75	
						Koszty pośrednie	8,47	
						Zysk	2,65	
						Wartość jednostkowa	88,87	
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>2 888,28</b>	
20 KNR 907/209/1 Kominy z pustaków wentylacyjnych SCHIEDEL 3-kanalowe							5,50 m	
Razem robocizna	r-g	0,75	0,75000	14,39	10,79			
Pustak wentylacyjny firmy Schiedel - 3 kanały	mb	1	1,00000	93,50		93,50		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				1,40		
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,04	0,04000	7,28			0,29	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,03	0,03000	53,51			1,61	
<b>Razem:</b>					10,79	94,90	1,90	
						Koszty bezpośrednie	107,59	
						Koszty pośrednie	8,47	
						Zysk	2,65	
						Wartość jednostkowa	118,71	
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>652,91</b>	
Podsumowanie elementu							Razem	
<b>Ogółem ROBOTY MUROWE</b>							<b>59 137,41</b>	

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.2.2 ŚCIANY DZIAŁOWE</b>							
21 KNR 202/120/2 (2)							
Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2-cegły, z cegieł dziurawek							
					147,86 m2		
Razem robocizna	r-g	1,41	1,41000	14,39	20,29		
Cegła dziurawka (draż.) 25x12x6,5cm,kl.5	szt	48,6	48,6000	0,99		48,11	
Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,032	0,03200	173,68		5,56	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,81	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,16	0,16000	7,28			1,16
<b>Razem:</b>					20,29	54,48	1,16
					Koszty bezpośrednie		75,93
					Koszty pośrednie		14,30
					Zysk		4,47
					Wartość jednostkowa		94,70
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>14 002,34</b>
22 KNR 202/126/2							
Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota							
					12,00 szt		
Razem robocizna	r-g	2,14	2,14000	14,39	30,79		
<b>Razem:</b>					30,79		
					Koszty bezpośrednie		30,79
					Koszty pośrednie		20,54
					Zysk		6,42
					Wartość jednostkowa		57,75
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>693,00</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem ŚCIANY DZIAŁOWE</b>							<b>14 695,34</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.2.3 ROBOTY ŻELBETOWE ,BELKI,SŁUPY</b>							
23 KNR 202/210/4 (2)							
Belki i podciąg żelbetowe, nadproża, beton B-25 podawany pompą							
						5,77 m3	
Razem robocizna	r-g	28,489	28,48900	14,39	409,96		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	1,02	1,02000	249,47		254,46	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,101	0,10100	583,19		58,90	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,098	0,09800	672,64		65,92	
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,027	0,02700	316,34		8,54	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5,5	5,50000	4,95		27,23	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				6,23	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,08	0,08000	171,67			13,73
Samochód skrzyniowy 5-10-t (1)	m-g	0,24	0,24000	69,15			16,60
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1,7061	1,70610	7,28			12,42
<b>Razem:</b>					409,96	421,28	42,75
					Koszty bezpośrednie		873,99
					Koszty pośrednie		301,95
					Zysk		94,34
					Wartość jednostkowa		1 270,28
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>7 329,52</b>
24 KNR 202/9933/4							
Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych, szerokości do 30-cm							
						10,10 m3	
Razem robocizna	r-g	3,17	3,17000	14,39	45,62		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	1,02	1,02000	249,47		254,46	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25-mm	m3	0,004	0,00400	583,19		2,33	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45-mm	m3	0,022	0,02200	672,64		14,80	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,1	4,10000	4,95		20,30	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				4,38	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,08	0,08000	171,67			13,73
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,52	0,52000	53,51			27,83
<b>Razem:</b>					45,62	296,27	41,56
					Koszty bezpośrednie		383,45
					Koszty pośrednie		58,15
					Zysk		18,17
					Wartość jednostkowa		459,77
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 643,68</b>
25 KNR 202/211/2							
Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0.3-m							
						4,82 m3	
Razem robocizna	r-g	14,14	14,14000	14,39	203,47		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	1,02	1,02000	249,47		254,46	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,013	0,01300	583,19		7,58	
Drut stalowy okrągły miękki Fi-0.5-0.55-mm	kg	1,1	1,10000	4,63		5,09	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,41	0,41000	4,95		2,03	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				4,04	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,04	0,04000	53,51			2,14
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1,67	1,67000	7,28			12,16
<b>Razem:</b>					203,47	273,20	14,30
					Koszty bezpośrednie		490,97
					Koszty zakupu		0,41
					Koszty pośrednie		145,25
					Zysk		45,38
					Wartość jednostkowa		682,01
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>3 287,29</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
26 KNR 202/218/5 (2)							
Schody żelbetowe, zabiegowe na płytach lub belkach policzkowych z płytą grubości 8-cm, beton podawany pompą							
						6,00 m2	
Razem robocizna	r-g	12,2955	12,29550	14,39	176,93		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	0,24	0,24000	249,47		59,87	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,033	0,03300	583,19		19,25	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,024	0,02400	672,64		16,14	
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,005	0,00500	316,34		1,58	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,8	0,80000	4,95		3,96	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				1,51	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,05	0,05000	171,67			8,58
Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	0,04	0,04000	69,15			2,77
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,2538	0,25380	7,28			1,85
<b>Razem:</b>					176,93	102,31	13,20
					Koszty bezpośrednie		292,44
					Koszty pośrednie		126,81
					Zysk		39,62
					Wartość jednostkowa		458,87
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>2 753,22</b>
27 KNR 202/218/6 (2)							
Schody żelbetowe, dodatek za 12-cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą							
						6,00 m2	
					krotność=4 = 4		
Razem robocizna	r-g	0,0341	0,13640	14,39	1,96		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	0,012	0,04800	249,47		11,97	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,18	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,002	0,00800	171,67			1,37
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0094	0,03760	7,28			0,27
<b>Razem:</b>					1,96	12,15	1,64
					Koszty bezpośrednie		15,75
					Koszty pośrednie		2,40
					Zysk		0,75
					Wartość jednostkowa		18,90
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>113,40</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem ROBOTY ŻELBETOWE ,BELKI,SŁUPY</b>							<b>18 127,11</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.2.4 STROPY</b>							
28 KNR 202/216/2 (2)							
Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15-cm, beton podawany pompą							
					141,50 m2		
Razem robocizna	r-g	2,01676	2,01676	14,39	29,02		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	0,153	0,15300	249,47		38,17	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,00472	0,00472	583,19		2,75	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,00106	0,00106	672,64		0,71	
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,00332	0,00332	316,34		1,05	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,406	0,40600	4,95		2,01	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,67	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,014	0,01400	171,67			2,40
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0168	0,01680	53,51			0,90
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,09945	0,09945	7,28			0,72
<b>Razem:</b>					29,02	45,36	4,02
					Koszty bezpośrednie		78,40
					Koszty pośrednie		22,04
					Zysk		6,89
					Wartość jednostkowa		107,33
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>15 187,20</b>
29 KNR 202/216/5 (2)							
Płyty żelbetowe, dodatek za 4-cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompą (19cm)							
					141,50 m2		
					krotność=4 = 4		
Razem robocizna	r-g	0,00947	0,03788	14,39	0,55		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	0,0102	0,04080	249,47		10,18	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,15	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,001	0,00400	171,67			0,69
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,00719	0,02876	7,28			0,21
<b>Razem:</b>					0,55	10,33	0,90
					Koszty bezpośrednie		11,78
					Koszty pośrednie		0,97
					Zysk		0,31
					Wartość jednostkowa		13,06
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 847,99</b>
30 KNKRB 2/207/1							
Gzymsy, balkony, daszki i nakrywy płyty stropowe płaskie lub na zębach gr. 8 cm							
					51,60 m2		
Razem robocizna	r-g	2,0764	2,07640	14,39	29,88		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	0,082	0,08200	249,47		20,46	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,00439	0,00439	583,19		2,56	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,001	0,00100	672,64		0,67	
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,00203	0,00203	316,34		0,64	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,274	0,27400	4,95		1,36	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,39	
Środek transportowy (1)	m-g	0,013	0,01300				
Wyciąg	m-g	0,136	0,13600				
<b>Razem:</b>					29,88	26,08	
					Koszty bezpośrednie		55,96
					Koszty pośrednie		19,93
					Zysk		6,23
					Wartość jednostkowa		82,12
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 237,39</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
31 KNKRB 2/207/4 Gzymsy, balkony, daszki i nakrywy dodatek za 2 cm różnicy w grubościach płyty (10cm)					51,60 m2		
					krotność=2 = 2		
Razem robocizna	r-g	0,0499	0,09980	14,39	1,44		
Beton zwykły B-25 (C20/25)	m3	0,0102	0,02040	249,47		5,09	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,08	
Wyciąg	m-g	0,015	0,03000				
<b>Razem:</b>					1,44	5,17	
					Koszty bezpośrednie		6,61
					Koszty pośrednie		0,96
					Zysk		0,30
					Wartość jednostkowa		7,87
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>406,09</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem STROPY</b>							<b>21 678,67</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.2.5 ZBROJENIE (FUNDAMENTY, KONSTRUKCJA)</b>							
32 KNR 202/290/1 (1)							
Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 8-mm							
						0,37 t	
Razem robocizna	r-g	35,72	35,72000	14,39	514,01		
Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi-7-mm St0S	kg	1 002	1 002,00000	2,12		2 124,24	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				31,86	
Prościarka automatyczna do prętów Fi-4-10-mm	m-g	3,6	3,60000	4,48			16,13
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi-40-mm	m-g	4,75	4,75000	4,49			21,33
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi-40-mm	m-g	4,03	4,03000	4,52			18,22
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,72	0,72000	7,28			5,24
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	1,3	1,30000	53,51			69,56
<b>Razem:</b>					514,01	2 156,10	130,48
					Koszty bezpośrednie		2 800,59
					Koszty pośrednie		429,87
					Zysk		134,30
					Wartość jednostkowa		3 364,76
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 244,96</b>
33 KNR 202/290/2 (2)							
Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi 8-14-mm							
						4,06 t	
Razem robocizna	r-g	42,88	42,88000	14,39	617,04		
Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	1 020	1 020,00000	2,04		2 080,80	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				31,21	
Prościarka automatyczna do prętów Fi-4-10-mm	m-g	4,3	4,30000	4,48			19,26
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi-40-mm	m-g	5,8	5,80000	4,49			26,04
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi-40-mm	m-g	4,8	4,80000	4,52			21,70
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,8	0,80000	7,28			5,82
Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	1,6	1,60000	69,15			110,64
<b>Razem:</b>					617,04	2 112,01	183,46
					Koszty bezpośrednie		2 912,51
					Koszty pośrednie		533,94
					Zysk		166,81
					Wartość jednostkowa		3 613,26
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>14 669,84</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem ZBROJENIE (FUNDAMENTY, KONSTRUKCJA)</b>							<b>15 914,80</b>
Podsumowanie grupy							Razem
<b>Ogółem PARTER, PIĘTRO</b>							<b>129 553,33</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.3 DACH</b>							
<b>1.3.1 KONSTRUKCJA WRAZ Z POKRYCIEM DACHU</b>							
34 KNR 202/402/5							
Więźby dachowe z tarcicy nasyczonej							
						172,42 m2	
Razem robocizna	r-g	0,51	0,51000	14,39	7,34		
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,09	0,09000	4,95		0,45	
Papa asf.na tekt.wierzch.krycia 400/1200	m2	0,04	0,04000	4,39		0,18	
Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	0,1	0,10000	6,20		0,62	
Środek impreg-grzybobój.solny "FOBOS M-4"	kg	0,01	0,01000	6,02		0,06	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,02	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,01	0,01000	53,51			0,54
Żuraw samochodowy 6-12-t (1)	m-g	0,01	0,01000	79,36			0,79
				<b>Razem:</b>	7,34	1,33	1,33
							Koszty bezpośrednie 10,00
							Koszty pośrednie 5,79
							Zysk 1,81
							Wartość jednostkowa 17,60
							<b>Wartość całkowita 3 034,59</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
35 Więźba dachowa - materiał						1,00 kpl	
B 0,14x0,140x0,8 - 48szt	m3	0,7526	0,75260	900,00		677,34	
B 0,14x0,140x0,28 - 1szt	m3	0,00548	0,00548	900,00		4,93	
B 0,14x0,140x1,2 - 8szt	m3	0,18816	0,18816	900,00		169,34	
B 0,14x0,140x0,82 - 2szt	m3	0,03214	0,03214	900,00		28,93	
B 0,16x0,10x1,47 - 28szt	m3	0,57624	0,57624	900,00		518,62	
B 0,16x0,10x2,09 - 3szt	m3	0,08778	0,08778	900,00		79,00	
B 0,16x0,10x0,82 - 1szt	m3	0,01312	0,01312	900,00		11,81	
B 0,16x0,10x13,37 - 12szt	m3	2,567	2,56700	900,00		2 310,30	
B 0,16x0,10x6,27 - 2szt	m3	0,2006	0,20060	900,00		180,54	
B 0,175x0,10x2,09 - 1szt	m3	0,03657	0,03657	900,00		32,91	
B 0,175x0,10x6,39 - 6szt	m3	0,67095	0,67095	900,00		603,86	
B 0,175x0,10x5,58 - 8szt	m3	0,7812	0,78120	900,00		703,08	
B 0,175x0,10x2,24 - 2szt	m3	0,0784	0,07840	900,00		70,56	
B 0,175x0,10x4,76 - 8szt	m3	0,6664	0,66640	900,00		599,76	
B 0,175x0,10x3,96 - 8szt	m3	0,5544	0,55440	900,00		498,96	
B 0,175x0,10x3,13 - 8szt	m3	0,4382	0,43820	900,00		394,38	
B 0,175x0,10x2,32 - 8szt	m3	0,3248	0,32480	900,00		292,32	
B 0,175x0,10x1,5 - 8szt	m3	0,21	0,21000	900,00		189,00	
B 0,175x0,10x10,42 - 2szt	m3	0,3647	0,36470	900,00		328,23	
B 0,175x0,10x8,83 - 2szt	m3	0,309	0,30900	900,00		278,10	
B 0,175x0,10x7,23 - 2szt	m3	0,25305	0,25305	900,00		227,75	
B 0,175x0,10x5,63 - 2szt	m3	0,197	0,19700	900,00		177,30	
B 0,175x0,10x4,03 - 2szt	m3	0,141	0,14100	900,00		126,90	
B 0,20x0,10x8,96 - 4szt	m3	0,7168	0,71680	900,00		645,12	
B 0,20x0,10x0,84 - 1szt	m3	0,0168	0,01680	900,00		15,12	
B 0,075x0,10x1,26 - 2szt	m3	0,0189	0,01890	900,00		17,01	
B 0,075x0,10x0,94 - 5szt	m3	0,03525	0,03525	900,00		31,73	
B 0,075x0,10x1,1 - 4szt	m3	0,033	0,03300	900,00		29,70	
B 0,075x0,10x0,3 - 1szt	m3	0,00225	0,00225	900,00		2,03	
B 0,075x0,10x2,42 - 6szt	m3	0,1089	0,10890	900,00		98,01	
B 0,075x0,10x3,23 - 2szt	m3	0,04845	0,04845	900,00		43,61	
B 0,075x0,10x0,46 - 4szt	m3	0,0138	0,01380	900,00		12,42	
B 0,075x0,10x0,62 - 6szt	m3	0,0279	0,02790	900,00		25,11	
B 0,075x0,10x0,78 - 4szt	m3	0,0234	0,02340	900,00		21,06	
B 0,075x0,10x1,72 - 1szt	m3	0,0129	0,01290	900,00		11,61	
B 0,075x0,10x1,71 - 1szt	m3	0,0128	0,01280	900,00		11,52	
B 0,075x0,10x1,66 - 1szt	m3	0,01245	0,01245	900,00		11,21	
B 0,1x0,10x1,86 - 1szt	m3	0,0186	0,01860	900,00		16,74	
B 0,1x0,10x0,3 - 27szt	m3	0,081	0,08100	900,00		72,90	
B 0,1x0,10x2,85 - 4szt	m3	0,114	0,11400	900,00		102,60	
B 0,1x0,10x1,72 - 7szt	m3	0,1204	0,12040	900,00		108,36	
B 0,1x0,10x2,11 - 4szt	m3	0,0844	0,08440	900,00		75,96	
B 0,1x0,10x2,92 - 4szt	m3	0,1168	0,11680	900,00		105,12	
B 0,1x0,10x2,23 - 4szt	m3	0,0892	0,08920	900,00		80,28	
B 0,1x0,10x1,64 - 4szt	m3	0,0656	0,06560	900,00		59,04	
B 0,1x0,10x1,66 - 3szt	m3	0,0498	0,04980	900,00		44,82	
B 0,1x0,10x2,01 - 4szt	m3	0,0804	0,08040	900,00		72,36	
B 0,1x0,10x1,71 - 1szt	m3	0,0171	0,01710	900,00		15,39	
<b>Razem:</b>						10 232,75	
						Koszty bezpośrednie	10 232,75
						Koszty pośrednie	
						Zysk	
						Wartość jednostkowa	10 232,75
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>10 232,75</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
36 KNR 202/410/4 Ołączenie połaci dachowych łąkami 40x50-mm					172,42 m2		
Razem robocizna	r-g	0,25	0,25000	14,39	3,60		
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,07	0,07000	4,95		0,35	
Listwy i łąty igł.wymiar.dł.2,4-6,3m,kl.II	m3	0,003	0,00300	774,78		2,32	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,04	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,01	0,01000	46,39			0,46
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,01	0,01000	7,28			0,07
<b>Razem:</b>					3,60	2,71	0,53
					Koszty bezpośrednie		6,84
					Koszty pośrednie		2,75
					Zysk		0,86
					Wartość jednostkowa		10,45
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 801,79</b>
37 KNR 202/410/1 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej					172,42 m2		
Razem robocizna	r-g	0,31	0,31000	14,39	4,46		
Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25-mm	m3	0,028	0,02800	723,00		20,24	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,08	0,08000	4,95		0,40	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,31	
Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	0,03	0,03000	69,15			2,07
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,01	0,01000	7,28			0,07
<b>Razem:</b>					4,46	20,95	2,14
					Koszty bezpośrednie		27,55
					Koszty pośrednie		4,40
					Zysk		1,38
					Wartość jednostkowa		33,33
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>5 746,76</b>
38 KNR 202/501/1 (1) Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 1-warstwowo					172,42 m2		
Razem robocizna	r-g	0,1163	0,11630	14,39	1,67		
Drewno opałowe	kg	0,6	0,60000	0,50		0,30	
Gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	0,05	0,05000	5,15		0,26	
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	0,38	0,38000	2,30		0,87	
Papa asfalt.na tekturze podkł.odm.400/1200	m2	1,17	1,17000	3,94		4,61	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,09	
Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	0,0048	0,00480	69,15			0,33
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0025	0,00250	7,28			0,02
<b>Razem:</b>					1,67	6,13	0,35
					Koszty bezpośrednie		8,15
					Koszty pośrednie		1,34
					Zysk		0,42
					Wartość jednostkowa		9,91
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 708,68</b>
39 KNR 15/517/3 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną RUPP CERAMICA TYP SIRIUS KOLOR CEGLANY					172,42 m2		
Razem robocizna	r-g	1,953	1,95300	14,39	28,10		
Dachówka ceramiczna RUPP CERAMIKA kolor ceglany	szt	12,9	12,9000	2,75		35,48	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,53	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0514	0,05140	7,28			0,37
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0007	0,00070	46,39			0,03
<b>Razem:</b>					28,10	36,01	0,40
					Koszty bezpośrednie		64,51
					Koszty pośrednie		19,01
					Zysk		5,94
					Wartość jednostkowa		89,46
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>15 424,69</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
40 KNNR 2/508/2 Pokrycie dachu - gąsior Konisch							
					37,39 m		
Razem robocizna	r-g	0,276	0,27600	14,39	3,97		
gąsior z klamrą KONISCH	szt	2,5	2,50000	17,23		43,08	
Materiały inne (Materiały)	%	3,5				1,51	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0028	0,00280	7,28			0,02
<b>Razem:</b>					3,97	44,59	0,02
					Koszty bezpośrednie		48,58
					Koszty pośrednie		2,66
					Zysk		0,83
					Wartość jednostkowa		52,07
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 946,90</b>
41 KNR 226/302/2 (1) Montaż taśmy pod gąsiory							
					37,39 m		
Razem robocizna	r-g	0,3654	0,36540	14,39	5,26		
taśma pod gąsiory	m	1,1	1,10000	26,89		29,58	
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	0,0054	0,00540	50,48			0,27
<b>Razem:</b>					5,26	29,58	0,27
					Koszty bezpośrednie		35,11
					Koszty pośrednie		3,69
					Zysk		1,16
					Wartość jednostkowa		39,96
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 494,10</b>
42 KNR 226/302/2 (1) Montaż taśmy taśmy i listwy wykończeniowej do obróbek kominiarskich							
					3,30 m		
Razem robocizna	r-g	0,3654	0,36540	14,39	5,26		
taśma pod obróbki kominiarskie	m	1,1	1,10000	64,66		71,13	
Listwa do wykończeń kominiarskich	m	1,1	1,10000	12,81		14,09	
Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	0,0054	0,00540	50,48			0,27
<b>Razem:</b>					5,26	85,22	0,27
					Koszty bezpośrednie		90,75
					Koszty pośrednie		3,69
					Zysk		1,16
					Wartość jednostkowa		95,60
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>315,48</b>
43 KNR 15/526/2 Osadzenie okien włazowych termoizolacyjnych							
					1,00 szt		
Razem robocizna	r-g	8,25	8,25000	14,39	118,72		
włazy termoizolacyjne	szt	1	1,00000	838,00		838,00	
kołnierz uszczelniający do włazu	szt	1	1,00000	183,00		183,00	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				15,32	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,012	0,01200	7,28			0,09
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,012	0,01200	53,51			0,64
<b>Razem:</b>					118,72	1 036,32	0,73
					Koszty bezpośrednie		1 155,77
					Koszty pośrednie		79,68
					Zysk		24,89
					Wartość jednostkowa		1 260,34
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 260,34</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem KONSTRUKCJA WRAZ Z POKRYCIEM DACHU</b>							<b>42 966,08</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1.3.2 OBRÓBKI BLACHARSKIE</b>							
44 KNRW 202/524/2 Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi-150-mm							
						52,00 m	
Razem robocizna	r-g	0,251	0,25100	14,39	3,61		
Rynna dachowa PVC Fi-150-mm, "Plastmo"	m	1,04	1,04000	15,00		15,60	
Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	2	2,00000	6,63		13,26	
Uszczelki gumowe	szt	0,58	0,58000	5,00		2,90	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,48	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0024	0,00240	53,51			0,13
				<b>Razem:</b>	3,61	32,24	0,13
						Koszty bezpośrednie	35,98
						Koszty pośrednie	2,50
						Zysk	0,78
						Wartość jednostkowa	39,26
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>2 041,52</b>
45 KNRW 202/531/4 Rury spustowe z PVC Plastmo, Fi-110-mm							
						22,50 m	
Razem robocizna	r-g	0,31	0,31000	14,39	4,46		
Rura spust.PVC kiel.fi90mm"Plastmo"roz.125	m	1,01	1,01000	11,60		11,72	
Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,56	0,56000	3,58		2,00	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,21	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,002	0,00200	53,51			0,11
				<b>Razem:</b>	4,46	13,93	0,11
						Koszty bezpośrednie	18,50
						Koszty pośrednie	3,04
						Zysk	0,95
						Wartość jednostkowa	22,49
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>506,03</b>
46 KNRW 215/213/4 Kominki wentylacyjne							
						14,00 szt	
Razem robocizna	r-g	0,29	0,29000	14,39	4,17		
kominki wentylacyjne	szt	1	1,00000	60,00		60,00	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,90	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,03	0,03000	46,39			1,39
				<b>Razem:</b>	4,17	60,90	1,39
						Koszty bezpośrednie	66,46
						Koszty zakupu	4,75
						Koszty pośrednie	3,71
						Zysk	1,16
						Wartość jednostkowa	76,08
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>1 065,12</b>
47 KNR 202/506/3 (2) Gzyms z blachy ocynkowanej							
						59,57 m2	
Razem robocizna	r-g	2,1667	2,16670	14,39	31,18		
Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,50-0,55mm	kg	5,53	5,53000	4,02		22,23	
Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,028	0,02800	32,22		0,90	
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,004	0,00400	204,72		0,82	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,36	
Środek transportowy (1)	m-g	0,0069	0,00690				
				<b>Razem:</b>	31,18	24,31	
						Koszty bezpośrednie	55,49
						Koszty pośrednie	20,80
						Zysk	6,50
						Wartość jednostkowa	82,79
						<b>Wartość całkowita</b>	<b>4 931,80</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem OBRÓBKI BLACHARSKIE</b>							<b>8 544,47</b>
Podsumowanie grupy							Razem
<b>Ogółem DACH</b>							<b>51 510,55</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Podsumowanie rozdziału					Razem		
<b>Razem</b>					<b>219 860,23</b>		
					<b>Wartość rozdziału netto: 219 860,23</b>		

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>2 STAN DEWELOPERSKI</b>							
<b>2.1 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>							
48 KNR 202/9010/1 (1)							
Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe 1,3x2,5m							
						3,25 m2	
Razem robocizna	r-g	3,7	3,70000	14,39	53,24		
Drzwi zewnętrzne	m2	1	1,00000	1 200,00		1 200,00	
Farba ftal. nawierzch. og. stos.-czerwona	dm3	0,44	0,44000	13,65		6,01	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,05	0,05000	4,95		0,25	
Kit uszczelniający trwale plastyczny kauczukowy "Latorex"	kg	0,43	0,43000	12,06		5,19	
Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m2	0,2	0,20000	2,24		0,45	
Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych	dm3	0,11	0,11000	5,16		0,57	
Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania biała	dm3	0,31	0,31000	8,89		2,76	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				18,23	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,06	0,06000	53,51			3,21
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,05	0,05000	7,28			0,36
<b>Razem:</b>					53,24	1 233,46	3,57
					Koszty bezpośrednie		1 290,27
					Koszty pośrednie		37,89
					Zysk		11,83
					Wartość jednostkowa		1 339,99
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 354,97</b>
49 KNR 202/9010/1 (1)							
Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe 1,9x2,1m							
						3,25 m2	
Razem robocizna	r-g	3,7	3,70000	14,39	53,24		
Drzwi wewnętrzne 1,3x2,5	m2	1	1,00000	500,00		500,00	
Farba ftal. nawierzch. og. stos.-czerwona	dm3	0,44	0,44000	13,65		6,01	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,05	0,05000	4,95		0,25	
Kit uszczelniający trwale plastyczny kauczukowy "Latorex"	kg	0,43	0,43000	12,06		5,19	
Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m2	0,2	0,20000	2,24		0,45	
Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych	dm3	0,11	0,11000	5,16		0,57	
Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania biała	dm3	0,31	0,31000	8,89		2,76	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				7,73	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,06	0,06000	53,51			3,21
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,05	0,05000	7,28			0,36
<b>Razem:</b>					53,24	522,96	3,57
					Koszty bezpośrednie		579,77
					Koszty pośrednie		37,89
					Zysk		11,83
					Wartość jednostkowa		629,49
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>2 045,84</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa			
					Robocizna	Materiały	Sprzęt	
50 KNR 401/318/2								
Obsadzenie ościeżnic regulowanych drewnianych Porta, DRE - ściany wewnętrzne, otwór do 2,0-m2 (wraz ze skrzydłem drzwiowym)								
13,00 szt								
Razem robocizna	r-g	2,15	2,15000	14,39	30,94			
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,00456	0,00456	426,26		1,94		
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,2	0,20000	4,95		0,99		
Piasek natur.do zapr.odm.l.uziar.do 2,0mm	m3	0,024	0,02400	29,82		0,72		
Woda	m3	0,008	0,00800	2,00		0,02		
Ościeżnica regulowana PORTA-SYSTEM do skrzydeł pojedynczych, laminowanych	szt	1	1,00000	266,67		266,67		
Skrzydło płytowo-płycinowe pełne "90" MDF - Porta	szt	1	1,00000	371,43		371,43		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				9,63		
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm3	m-g	0,03	0,03000	4,27			0,13	
<b>Razem:</b>					30,94	651,40	0,13	
							Koszty bezpośrednie	682,47
							Koszty pośrednie	20,73
							Zysk	6,48
							Wartość jednostkowa	709,68
							<b>Wartość całkowita</b>	<b>9 225,84</b>
51 KNR 401/318/2								
Obsadzenie ościeżnic regulowanych (wraz ze skrzydłem drzwiowym) - system przesuwny								
4,00 szt								
Razem robocizna	r-g	2,15	2,15000	14,39	30,94			
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,00456	0,00456	426,26		1,94		
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,2	0,20000	4,95		0,99		
Piasek natur.do zapr.odm.l.uziar.do 2,0mm	m3	0,024	0,02400	29,82		0,72		
Woda	m3	0,008	0,00800	2,00		0,02		
Ościeżnica regulowana PORTA-SYSTEM do drzwi przesuwnych	szt	1	1,00000	511,00		511,00		
Skrzydło drzwi PORTA - przesuwne	kpl	1	1,00000	1 600,00		1 600,00		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				31,72		
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm3	m-g	0,03	0,03000	4,27			0,13	
<b>Razem:</b>					30,94	2 146,39	0,13	
							Koszty bezpośrednie	2 177,46
							Koszty pośrednie	20,73
							Zysk	6,48
							Wartość jednostkowa	2 204,67
							<b>Wartość całkowita</b>	<b>8 818,68</b>
52 KNR 19/1023/5 (1)								
Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0-m2, osadzanie na kotwach								
10,58 m2								
Razem robocizna	r-g	5,76	5,76000	14,39	82,89			
Okna PCV do 1,5m2	m2	1	1,00000	352,38		352,38		
Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	10,18	10,18000	4,00		40,72		
Pianka poliuretanowa	kg	0,41	0,41000	23,78		9,75		
Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,09	0,09000	26,22		2,36		
Gips budowlany szpachlowy	kg	3,4	3,40000	1,13		3,84		
Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit-CT-29"	kg	6,12	6,12000	1,41		8,63		
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,05	0,05000	7,28			0,36	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,06	0,06000	53,51			3,21	
<b>Razem:</b>					82,89	417,68	3,57	
							Koszty bezpośrednie	504,14
							Koszty pośrednie	57,67
							Zysk	18,01
							Wartość jednostkowa	579,82
							<b>Wartość całkowita</b>	<b>6 134,50</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa				
					Robocizna	Materiały	Sprzęt		
53 KNR 19/1023/6 (1) Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,5-m2, osadzanie na kotwach							5,35 m2		
Razem robocizna	r-g	4,07	4,07000	14,39	58,57				
Okna PCV do 1,5m2	m2	1	1,00000	352,38		352,38			
Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	6,26	6,26000	4,00		25,04			
Pianka poliuretanowa	kg	0,34	0,34000	23,78		8,09			
Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,07	0,07000	26,22		1,84			
Gips budowlany szpachlowy	kg	2,7	2,70000	1,13		3,05			
Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit-CT-29"	kg	4,86	4,86000	1,41		6,85			
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,05	0,05000	7,28					0,36
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,06	0,06000	53,51					3,21
<b>Razem:</b>					58,57	397,25	3,57		
						Koszty bezpośrednie			459,39
						Koszty pośrednie			41,45
						Zysk			12,95
						Wartość jednostkowa			513,79
						<b>Wartość całkowita</b>			<b>2 748,78</b>
54 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0-m2, osadzanie na kotwach							3,83 m2		
Razem robocizna	r-g	2,86	2,86000	14,39	41,16				
Okna PCV do 2,5m2	m2	1	1,00000	333,33		333,33			
Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	4,4	4,40000	4,00		17,60			
Pianka poliuretanowa	kg	0,25	0,25000	23,78		5,95			
Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,05	0,05000	26,22		1,31			
Gips budowlany szpachlowy	kg	1,84	1,84000	1,13		2,08			
Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit-CT-29"	kg	3,31	3,31000	1,41		4,67			
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,04	0,04000	7,28					0,29
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,06	0,06000	53,51					3,21
<b>Razem:</b>					41,16	364,94	3,50		
						Koszty bezpośrednie			409,60
						Koszty pośrednie			29,78
						Zysk			9,31
						Wartość jednostkowa			448,69
						<b>Wartość całkowita</b>			<b>1 718,48</b>
55 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5-m2, osadzanie na kotwach							32,74 m2		
Razem robocizna	r-g	2,86	2,86000	14,39	41,16				
Okna PCV ponad 2,5m2	m2	1	1,00000	220,00		220,00			
Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	4,4	4,40000	4,00		17,60			
Pianka poliuretanowa	kg	0,25	0,25000	23,78		5,95			
Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,05	0,05000	26,22		1,31			
Gips budowlany szpachlowy	kg	1,84	1,84000	1,13		2,08			
Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit-CT-29"	kg	3,31	3,31000	1,41		4,67			
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,04	0,04000	7,28					0,29
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,06	0,06000	53,51					3,21
<b>Razem:</b>					41,16	251,61	3,50		
						Koszty bezpośrednie			296,27
						Koszty pośrednie			29,78
						Zysk			9,31
						Wartość jednostkowa			335,36
						<b>Wartość całkowita</b>			<b>10 979,69</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa			
					Robocizna	Materiały	Sprzęt	
56 KNR 202/1205/7 Wrota do garaży przyspawane do obetonowanych ościeżnic podnoszone							12,50 m2	
Razem robocizna	r-g	3,33	3,33000	14,39	47,92			
Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,08	0,08000	12,00		0,96		
Farba ftal. do grunt. og. stos.-biała	dm3	0,35	0,35000	13,20		4,62		
Farba ftal. nawierzch. og. stos.-czerwona	dm3	0,33	0,33000	13,65		4,50		
Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	arkusz	1,83	1,83000	1,03		1,88		
Wrota do garaży podnoszone HORMANN	m2	1	1,00000	530,00		530,00		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				8,13		
Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0,3	0,30000	4,37			1,31	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,06	0,06000	46,39			2,78	
<b>Razem:</b>					47,92	550,09	4,09	
					Koszty bezpośrednie		602,10	
					Koszty pośrednie		34,69	
					Zysk		10,84	
					Wartość jednostkowa		647,63	
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>8 095,38</b>	
57 KNR 401/321/2 Obsadzenie w ścianach podokienników prefabrykowanych							25,40 m	
Razem robocizna	r-g	2,18	2,18000	14,39	31,37			
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,00863	0,00863	426,26		3,68		
Piasek naturalny do zapraw odmiana I uziarnienie do 2.0mm	m3	0,022	0,02200	29,82		0,66		
Woda	m3	0,011	0,01100	2,00		0,02		
Podokienniki konglomerat	m	1	1,00000	71,43		71,43		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				1,14		
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm3	m-g	0,04	0,04000	4,27			0,17	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,14	0,14000	7,28			1,02	
<b>Razem:</b>					31,37	76,93	1,19	
					Koszty bezpośrednie		109,49	
					Koszty pośrednie		21,71	
					Zysk		6,79	
					Wartość jednostkowa		137,99	
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>3 504,95</b>	
Podsumowanie elementu							Razem	
<b>Ogółem STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>							<b>57 627,11</b>	

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>2.2 TYNKI</b>							
58 KNR 202/801/2 (1) Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, ściany i słupy, kategoria-III, budynki do 8 kondygnacji							
					768,21 m2		
Razem robocizna	r-g	0,3697	0,36970	14,39	5,32		
Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0212	0,02120	158,50		3,36	
Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0021	0,00210	173,68		0,36	
Zaprawa wapienna	m3	0,003	0,00300	164,82		0,49	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,06	
Agregat tynkarski 1.1-3.0-m3/h (1)	m-g	0,0409	0,04090	23,81			0,97
<b>Razem:</b>					5,32	4,27	0,97
					Koszty bezpośrednie		10,56
					Koszty pośrednie		4,20
					Zysk		1,31
					Wartość jednostkowa		16,07
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>12 345,13</b>
59 KNR 202/801/4 (1) Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, stropy i podciągi, kategoria-III, budynki do 8 kondygnacji							
					141,50 m2		
Razem robocizna	r-g	0,4819	0,48190	14,39	6,93		
Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0179	0,01790	158,50		2,84	
Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0042	0,00420	173,68		0,73	
Zaprawa wapienna	m3	0,003	0,00300	164,82		0,49	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,06	
Agregat tynkarski 1.1-3.0-m3/h (1)	m-g	0,0519	0,05190	23,81			1,24
<b>Razem:</b>					6,93	4,12	1,24
					Koszty bezpośrednie		12,29
					Koszty pośrednie		5,45
					Zysk		1,70
					Wartość jednostkowa		19,44
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>2 750,76</b>
60 KNR 711/101/1 (7) Gruntowanie, Unigrunt (tynk + płyta gipsowo kartonowa)							
					1 040,61 m2		
Razem robocizna	r-g	0,106	0,10600	14,39	1,53		
Unigrunt	dm3	0,15	0,15000	6,50		0,98	
Materiały inne (Materiały)	%	3				0,03	
<b>Razem:</b>					1,53	1,01	
					Koszty bezpośrednie		2,54
					Koszty pośrednie		1,02
					Zysk		0,32
					Wartość jednostkowa		3,88
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 037,57</b>
61 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 1-krotne							
					1 040,61 m2		
Razem robocizna	r-g	0,1391	0,13910	14,39	2,00		
Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm3	0,1891	0,18910	5,74		1,09	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,02	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0003	0,00030	46,39			0,01
<b>Razem:</b>					2,00	1,11	0,01
					Koszty bezpośrednie		3,12
					Koszty pośrednie		1,34
					Zysk		0,42
					Wartość jednostkowa		4,88
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>5 078,18</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem TYNKI</b>							<b>24 211,64</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>2.3 OCIEPLENIE PODDASZA</b>							
62 KNR 912/301/8							
Izolacja płytami z wełny mineralnej Rockwool SUPERROCK łączna grubość 30cm, układanymi nad sufitem podwieszanym							
131,20 m2							
Razem robocizna	r-g	0,18	0,18000	14,39	2,59		
ROCKWOOL SUPERROCK, gr. 22 cm	m2	1,05	1,05000	40,65		42,68	
ROCKWOOL SUPERROCK, gr. 10 cm	m2	1,05	1,05000	19,88		20,87	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,95	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,01	0,01000	7,28			0,07
<b>Razem:</b>					2,59	64,50	0,07
					Koszty bezpośrednie		67,16
					Koszty pośrednie		1,78
					Zysk		0,56
					Wartość jednostkowa		69,50
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>9 118,40</b>
63 KNR 202/607/1							
Paroizolacja ROCKWOOL							
131,20 m2							
Razem robocizna	r-g	0,3596	0,35960	14,39	5,17		
Folia paroizolacyjna ROCKWOOL	m2	1,2	1,20000	2,11		2,53	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,04	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0068	0,00680	46,39			0,32
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0112	0,01120	7,28			0,08
<b>Razem:</b>					5,17	2,57	0,40
					Koszty bezpośrednie		8,14
					Koszty pośrednie		3,72
					Zysk		1,16
					Wartość jednostkowa		13,02
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 708,22</b>
64 KNR 14/2012/2							
Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża							
131,20 m2							
Razem robocizna	r-g	1,9262	1,92620	14,39	27,72		
Błachowkręty	szt	18,5	18,5000	0,05		0,93	
Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	0,30000	1,13		0,34	
Kształownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	1,9	1,90000	3,05		5,80	
Kształownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	0,4	0,40000	3,50		1,40	
Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	1,52	1,52000	0,60		0,91	
Łączniki wzdużne PL 60/110	szt	0,38	0,38000	0,53		0,20	
Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5-mm	m2	1,05	1,05000	6,96		7,31	
Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	1	1,00000	0,12		0,12	
Woda przemysłowa	m3	0,00064	0,00064	2,00			
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,26	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0176	0,01760	53,51			0,94
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,045	0,04500	7,28			0,33
<b>Razem:</b>					27,72	17,27	1,27
					Koszty bezpośrednie		46,26
					Koszty pośrednie		19,34
					Zysk		6,05
					Wartość jednostkowa		71,65
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>9 400,48</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem OCIEPLENIE PODDASZA</b>							<b>20 227,10</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>2.4 POSADZKI</b>							
65 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym B-20							
						21,30 m3	
Razem robocizna	r-g	2,9	2,90000	14,39	41,73		
Beton zwykły B-20 (C16/20)	m3	1,03	1,03000	236,20		243,29	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				3,65	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,1	0,10000	171,67			17,17
<b>Razem:</b>					41,73	246,94	17,17
					Koszty bezpośrednie		305,84
					Koszty pośrednie		39,28
					Zysk		12,28
					Wartość jednostkowa		357,40
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>7 612,62</b>
66 KNR 15/527/1 Izolacja 1 warstwą papą termozgrzewalnej							
						141,97 m2	
Razem robocizna	r-g	0,3105	0,31050	14,39	4,47		
Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa podkładowa Zdunbit PF	m2	1,18	1,18000	15,70		18,53	
Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa	kg	0,3	0,30000	2,16		0,65	
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,15	0,15000	3,11		0,47	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,29	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,003	0,00300	7,28			0,02
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,005	0,00500	53,51			0,27
<b>Razem:</b>					4,47	19,94	0,29
					Koszty bezpośrednie		24,70
					Koszty pośrednie		3,17
					Zysk		0,99
					Wartość jednostkowa		28,86
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 097,25</b>
67 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej ROCKWOOL STROPROCK, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa							
						141,97 m2	
Razem robocizna	r-g	0,0907	0,09070	14,39	1,31		
Płyta z wełny mineralnej STROPROCK gr 10cm	m2	1,05	1,05000	78,77		82,71	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				1,24	
Środek transportowy (1)	m-g	0,0089	0,00890				
Wyciąg	m-g	0,0077	0,00770				
<b>Razem:</b>					1,31	83,95	
					Koszty bezpośrednie		85,26
					Koszty pośrednie		0,87
					Zysk		0,27
					Wartość jednostkowa		86,40
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>12 266,21</b>
68 KNR 202/613/4 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej ROCKWOOL STROPROCK, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę							
						141,97 m2	
Razem robocizna	r-g	0,0622	0,06220	14,39	0,90		
Płyta z wełny mineralnej STROPROCK gr 10cm	m2	1,05	1,05000	78,77		82,71	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				1,24	
Środek transportowy (1)	m-g	0,0089	0,00890				
Wyciąg	m-g	0,0077	0,00770				
<b>Razem:</b>					0,90	83,95	
					Koszty bezpośrednie		84,85
					Koszty pośrednie		0,60
					Zysk		0,19
					Wartość jednostkowa		85,64
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>12 158,31</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyciążenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
69 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa							
					141,97 m2		
Razem robocizna	r-g	0,3596	0,35960	14,39	5,17		
Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	1,2	1,20000	1,98		2,38	
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	0,18	0,18000	2,30		0,41	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,04	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0068	0,00680	46,39			0,32
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0112	0,01120	7,28			0,08
<b>Razem:</b>					5,17	2,83	0,40
					Koszty bezpośrednie		8,40
					Koszty pośrednie		3,72
					Zysk		1,16
					Wartość jednostkowa		13,28
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 885,36</b>
70 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe, zatarte na gładko grubości 25-mm							
					141,97 m2		
Razem robocizna	r-g	1,1062	1,10620	14,39	15,92		
Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,0011	0,00110	387,80		0,43	
Drewno opałowe	kg	0,15	0,15000	0,50		0,08	
Masa asfaltowa stos. na zimno do izolacji	kg	0,085	0,08500	3,17		0,27	
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0272	0,02720	204,72		5,57	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,10	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0014	0,00140	53,51			0,07
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0395	0,03950	7,28			0,29
<b>Razem:</b>					15,92	6,45	0,36
					Koszty bezpośrednie		22,73
					Koszty pośrednie		10,86
					Zysk		3,40
					Wartość jednostkowa		36,99
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>5 251,47</b>
71 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, dodatek za pogrubienie posadzki o 1,5-cm ponad 25-mm (do 4,5cm) - parter							
					141,97 m2		
					krotność=2 = 2		
Razem robocizna	r-g	0,0602	0,12040	14,39	1,73		
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0105	0,02100	204,72		4,30	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,06	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0149	0,02980	7,28			0,22
<b>Razem:</b>					1,73	4,36	0,22
					Koszty bezpośrednie		6,31
					Koszty pośrednie		1,30
					Zysk		0,41
					Wartość jednostkowa		8,02
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 138,60</b>
72 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy ATLAS SAM 200 grubości 25-mm, zatarte na gładko - parter							
					141,97 m2		
Razem robocizna	r-g	0,6588	0,65880	14,39	9,48		
Podkład podłogowy ATLAS SAM 200 samopoziomujący, opak. 30 kg (GRUPA ATLAS)	kg	50	50,0000	0,89		44,50	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,67	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0006	0,00060	46,39			0,03
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0313	0,03130	7,28			0,23
<b>Razem:</b>					9,48	45,17	0,26
					Koszty bezpośrednie		54,91
					Koszty pośrednie		6,49
					Zysk		2,03
					Wartość jednostkowa		63,43
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>9 005,16</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
73 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa - piętro							
					131,15 m2		
Razem robocizna	r-g	0,3596	0,35960	14,39	5,17		
Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	1,2	1,20000	1,98		2,38	
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	0,18	0,18000	2,30		0,41	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,04	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0068	0,00680	46,39			0,32
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0112	0,01120	7,28			0,08
<b>Razem:</b>					5,17	2,83	0,40
					Koszty bezpośrednie		8,40
					Koszty pośrednie		3,72
					Zysk		1,16
					Wartość jednostkowa		13,28
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 741,67</b>
74 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej ROCKWOOL STROPROCK, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa							
					131,15 m2		
Razem robocizna	r-g	0,0907	0,09070	14,39	1,31		
Płyta z wełny mineralnej STROPROCK gr 4cm	m2	1,05	1,05000	36,02		37,82	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,57	
Środek transportowy (1)	m-g	0,0089	0,00890				
Wyciąg	m-g	0,0077	0,00770				
<b>Razem:</b>					1,31	38,39	
					Koszty bezpośrednie		39,70
					Koszty pośrednie		0,87
					Zysk		0,27
					Wartość jednostkowa		40,84
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>5 356,17</b>
75 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe, zatarte na gładko grubości 25-mm - poddasze							
					131,15 m2		
Razem robocizna	r-g	1,1062	1,10620	14,39	15,92		
Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,0011	0,00110	387,80		0,43	
Drewno opałowe	kg	0,15	0,15000	0,50		0,08	
Masa asfaltowa stos. na zimno do izolacji	kg	0,085	0,08500	3,17		0,27	
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0272	0,02720	204,72		5,57	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,10	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0014	0,00140	53,51			0,07
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0395	0,03950	7,28			0,29
<b>Razem:</b>					15,92	6,45	0,36
					Koszty bezpośrednie		22,73
					Koszty pośrednie		10,86
					Zysk		3,40
					Wartość jednostkowa		36,99
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 851,24</b>
76 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, dodatek za pogrubienie posadzki o 3,5-cm ponad 25-mm (do 6cm) - poddasze							
					131,15 m2		
					krotność=3,5 = 3,5		
Razem robocizna	r-g	0,0602	0,21070	14,39	3,03		
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0105	0,03675	204,72		7,52	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,11	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0149	0,05215	7,28			0,38
<b>Razem:</b>					3,03	7,63	0,38
					Koszty bezpośrednie		11,04
					Koszty pośrednie		2,27
					Zysk		0,71
					Wartość jednostkowa		14,02
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 838,72</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem POSADZKI</b>							<b>67 202,78</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>2.5 ELEWACJA</b>							
77 KNR 17/2609/1							
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych gr 15cm do ścian							
					385,00 m2		
Razem robocizna	r-g	1,329	1,32900	14,39	19,12		
Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 15)	m3	0,1525	0,15250	101,67		15,50	
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit-CT-85"	kg	6	6,0000	1,38		8,28	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,36	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0135	0,01350	7,28			0,10
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,01	0,01000	46,39			0,46
<b>Razem:</b>					19,12	24,14	0,56
					Koszty bezpośrednie		43,82
					Koszty pośrednie		13,12
					Zysk		4,10
					Wartość jednostkowa		61,04
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>23 500,40</b>
78 KNR 17/2609/6							
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach							
					385,00 m2		
Razem robocizna	r-g	0,6112	0,61120	14,39	8,80		
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit-CT-85"	kg	5	5,0000	1,38		6,90	
Siatka z włókna szklanego	m2	1,135	1,13500	2,71		3,08	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,15	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,007	0,00700	7,28			0,05
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0052	0,00520	46,39			0,24
<b>Razem:</b>					8,80	10,13	0,29
					Koszty bezpośrednie		19,22
					Koszty pośrednie		6,06
					Zysk		1,89
					Wartość jednostkowa		27,17
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>10 460,45</b>
79 KNR 17/2609/8							
Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym							
					38,50 mb		
Razem robocizna	r-g	0,22	0,22000	14,39	3,17		
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit-CT-85"	kg	0,9	0,90000	1,38		1,24	
Kątowniki aluminiowe	m	1,176	1,17600	1,50		1,76	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,05	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0007	0,00070	7,28			0,01
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0005	0,00050	46,39			0,02
<b>Razem:</b>					3,17	3,05	0,03
					Koszty bezpośrednie		6,25
					Koszty pośrednie		2,13
					Zysk		0,67
					Wartość jednostkowa		9,05
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>348,43</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
80 KNNRW 2/1903/2							
Okładzina ścienna z deski elewacyjnej na ruszcie							
					48,87 m2		
Razem robocizna	r-g	2,2	2,20000	14,39	31,66		
Łaty iglaste nasyczone	m3	0,0072	0,00720	2 335,13		16,81	
Łączniki rozporowe kpl.	szt	4,94	4,94000	3,00		14,82	
Deski elewacyjne	m2	1,03	1,03000	90,00		92,70	
Blacha stalowa powlekana	m2	0,08	0,08000	22,43		1,79	
Materiały inne (Materiały)	%	2				2,52	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,007	0,00700	7,28			0,05
<b>Razem:</b>					31,66	128,64	0,05
					Koszty bezpośrednie		160,35
					Koszty pośrednie		21,15
					Zysk		6,61
					Wartość jednostkowa		188,11
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>9 192,94</b>
81 KNR 202/921/2							
Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6-cm							
					98,50 m2		
Razem robocizna	r-g	4,0835	4,08350	14,39	58,76		
Płytki klinkierowe szklwione 25x6x2.5-cm	m2	0,86	0,86000	40,51		34,84	
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,0021	0,00210	204,72		0,43	
Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0308	0,03080	173,68		5,35	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,61	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0593	0,05930	46,39			2,75
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0658	0,06580	7,28			0,48
<b>Razem:</b>					58,76	41,23	3,23
					Koszty bezpośrednie		103,22
					Koszty pośrednie		41,34
					Zysk		12,91
					Wartość jednostkowa		157,47
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>15 510,80</b>
82 KNR 23/933/1							
Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej							
					237,63 m2		
Razem robocizna	r-g	0,105	0,10500	14,39	1,51		
Masa tynkarska podkładowa	kg	0,3	0,30000	5,65		1,70	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,03	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0004	0,00040	46,39			0,02
<b>Razem:</b>					1,51	1,73	0,02
					Koszty bezpośrednie		3,26
					Koszty pośrednie		1,02
					Zysk		0,32
					Wartość jednostkowa		4,60
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>1 093,10</b>
83 KNR 17/928/1							
Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z tynku Ceresit z suchej mieszanki, ręcznie na uprzednio przygot. podłożu metodą "mokre na mokre", na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych							
					237,63 m2		
Razem robocizna	r-g	0,5096	0,50960	14,39	7,33		
Sucha mieszanka tynkarska mineralna "Ceresit-CT-35" - tynk ciągniony (op. 25-kg) kolorowy	kg	3	3,00000	1,46		4,38	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,07	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0064	0,00640	7,28			0,05
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,009	0,00900	46,39			0,42
<b>Razem:</b>					7,33	4,45	0,47
					Koszty bezpośrednie		12,25
					Koszty pośrednie		5,20
					Zysk		1,63
					Wartość jednostkowa		19,08
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 533,98</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
84 KNR 33/28/1 (4) Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna StoSilco Color					237,63 m2		
Razem robocizna	r-g	0,126	0,12600	14,39	1,81		
Farba silikonowo-żywiczna StoSilco Color	dm3	0,4	0,40000	26,53		10,61	
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,0004	0,00040	53,51			0,02
<b>Razem:</b>					1,81	10,61	0,02
					Koszty bezpośrednie		12,44
					Koszty pośrednie		1,22
					Zysk		0,38
					Wartość jednostkowa		14,04
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>3 336,33</b>
Podsumowanie elementu							Razem
<b>Ogółem ELEWACJA</b>							<b>67 976,43</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>2.6 TARAS</b>							
85 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek 60cm							
					29,37 m3		
Razem robocizna	r-g	4,32	4,32000	14,39	62,16		
Piasek zwykły	m3	1,08	1,08000	27,63		29,84	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,45	
<b>Razem:</b>					62,16	30,29	
					Koszty bezpośrednie		92,45
					Koszty pośrednie		41,46
					Zysk		12,95
					Wartość jednostkowa		146,86
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>4 313,28</b>
86 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym B-15							
					7,34 m3		
Razem robocizna	r-g	2,9	2,90000	14,39	41,73		
Beton zwykły B-15 (C12/15)	m3	1,03	1,03000	220,86		227,49	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				3,41	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,1	0,10000	171,67			17,17
<b>Razem:</b>					41,73	230,90	17,17
					Koszty bezpośrednie		289,80
					Koszty pośrednie		39,28
					Zysk		12,28
					Wartość jednostkowa		341,36
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>2 505,58</b>
87 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy ATLAS SAM 100 grubości 10-mm, zatarte na gładko - parter							
					48,95 m2		
Razem robocizna	r-g	0,6588	0,65880	14,39	9,48		
Podkład podłogowy ATLAS SAM 100 samopoziomujący, opak. 30 kg (GRUPA ATLAS)	kg	20	20,00000	1,25		25,00	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				0,38	
Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0006	0,00060	46,39			0,03
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0313	0,03130	7,28			0,23
<b>Razem:</b>					9,48	25,38	0,26
					Koszty bezpośrednie		35,12
					Koszty pośrednie		6,49
					Zysk		2,03
					Wartość jednostkowa		43,64
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>2 136,18</b>
88 KNR 202/218/1 (2) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą							
					1,00 m3		
Razem robocizna	r-g	18,8334	18,83340	14,39	271,01		
Beton zwykły B-15 (C12/15)	m3	1,02	1,02000	220,86		225,28	
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,069	0,06900	583,19		40,24	
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,006	0,00600	316,34		1,90	
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1	1,00000	4,95		4,95	
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				4,09	
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,2	0,20000	171,67			34,33
Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,08	0,08000	53,51			4,28
<b>Razem:</b>					271,01	276,46	38,61
					Koszty bezpośrednie		586,08
					Koszty pośrednie		206,51
					Zysk		64,52
					Wartość jednostkowa		857,11
					<b>Wartość całkowita</b>		<b>857,11</b>

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość jednostkowa			
					Robocizna	Materiały	Sprzęt	
89 KNR 202/290/1 (2)								
Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 8 - 10mm								
							0,01 t	
Razem robocizna	r-g	35,72	35,72000	14,39	514,01			
Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi 8-14mm	kg	1 006	1 006,00000	2,41		2 424,46		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				36,37		
Prościarka automatyczna do prętów Fi-4-10-mm	m-g	3,6	3,60000	4,48			16,13	
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi-40-mm	m-g	4,75	4,75000	4,49			21,33	
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi-40-mm	m-g	4,03	4,03000	4,52			18,22	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,72	0,72000	7,28			5,24	
Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	1,3	1,30000	68,47			89,01	
<b>Razem:</b>					514,01	2 460,83	149,93	
							Koszty bezpośrednie	3 124,77
							Koszty pośrednie	442,84
							Zysk	138,35
							Wartość jednostkowa	3 705,96
							<b>Wartość całkowita</b>	<b>37,06</b>
90 KNR 202/290/2 (2)								
Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zebrowane, Fi 12-14-mm								
							0,03 t	
Razem robocizna	r-g	42,88	42,88000	14,39	617,04			
Pręty zebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi-8-14-mm	kg	1 020	1 020,00000	2,32		2 366,40		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5				35,50		
Prościarka automatyczna do prętów Fi-4-10-mm	m-g	4,3	4,30000	4,48			19,26	
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi-40-mm	m-g	5,8	5,80000	4,49			26,04	
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi-40-mm	m-g	4,8	4,80000	4,52			21,70	
Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,8	0,80000	7,28			5,82	
Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	1,6	1,60000	68,47			109,55	
<b>Razem:</b>					617,04	2 401,90	182,37	
							Koszty bezpośrednie	3 201,31
							Koszty pośrednie	533,21
							Zysk	166,58
							Wartość jednostkowa	3 901,10
							<b>Wartość całkowita</b>	<b>117,03</b>
Podsumowanie elementu							Razem	
<b>Ogółem TARAS</b>								<b>9 966,24</b>

