

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Budowa domu jednorodzinnego według projektu TK177 pracowni architektonicznej "ARCHITEKA"

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ABC Budownictwo Rafał Pisarczyk

Stawka roboczogodziny : 15,26 zł
Poziom cen : 4 kw. 2017 SEKOCENBUD ceny RMS

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 65,00 % R+S
Zysk [Z] 10,60 % R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 553 018,41 zł

Słownie: pięćset pięćdziesiąt trzy tysiące osiemnaście i 41/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

"Nieodpłatnie udostępniony kosztorys, zestawienie materiałów i przedmiar robót stanowią jedynie materiał poglądowy. Ilości i ceny należy każdorazowo sprawdzić. Pracownia Architektoniczna Architeka nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne rozbieżności."

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

www.budujdom.pl

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Uwzględnia roboty ziemne, fundamenty, izolacje, ściany zewnętrzne, stropy, ścianki działowe, główne elementy konstrukcji i pokrycia dachu, izolacje, okna, drzwi oraz tynki z jednokrotnym malowaniem - do stanu deweloperskiego.

Nie uwzględniono kosztów: glazury, terakoty, paneli, parkietu i instalacji urządzeń sanitarnych oraz instalacji solarnej
Instalacje wodne, kanalizacyjne, centralnego ogrzewania i elektryczne zostały określone szacunkowo.

www.budujdom.pl

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	STAN SUROWY OTWARTY	266 049,52
2	STAN DEWELOPERSKI	286 968,89
	RAZEM	553 018,41

Słownie: pięćset pięćdziesiąt trzy tysiące osiemnaście i 41/100 zł

www.budujdom.pl

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
BUDYNEK TK177								
1		STAN SUROWY OTWARTY						
1.1		ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTY I IZOLACJE						
1.1.		ROBOTY ZIEMNE						
1	KNR 2-01 d.1. 0126-01 1.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²				351,596	
	999	-- Robocizna -- 0,0055*0,955=	r-g	0,0053	15,26	0,0802		
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,0025	89,63	0,2241		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	0,3043	0,1978		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	0,5021	0,0532		
Razem pozycja 1						0,5600	351,596	196,89
2	KNR 2-01 d.1. 0126-02 1.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości - łączna grubość warstwy humusu 30cm Krotność = 3	m ²				poz.1 = 351,596	
	999	-- Robocizna -- 0,0019*0,955*3=	r-g	0,0054	15,26	0,0831		
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,0024	89,63	0,2151		
		0,0008*3=						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	0,2982	0,1938		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	0,4920	0,0522		
Razem pozycja 2						0,5400	351,596	189,86
3	KNR 2-01 d.1. 0218-02 1.1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od- kład w gruncie kat.III - wykop głębokości 70cm	m ³				0,5*(poz.1+ poz.3A)* 0,70 = 218,180	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1127	15,26	1,7198		
	11163	-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	0,0354	94,82	3,3566		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	5,0764	3,2997		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	8,3761	0,8879		
Razem pozycja 3						9,2600	218,180	2 020,35
4	KNR 2-01 d.1. 0310-02 1.1	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³				8,527	
	999	-- Robocizna -- 2,41*0,955=	r-g	2,3016	15,26	35,1217		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	35,1217	22,8291		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	57,9508	6,1428		
Razem pozycja 4						64,0900	8,527	546,50
5	KNR 2-01 d.1. 0503-02 1.1	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu powyżej 4 m - kat.gr.III-IV - grunt rodzimy	m ³				(18,31+ 4,75+9,60+ 5,25)*2 = 75,820	
	999	-- Robocizna -- 0,2844*0,955=	r-g	0,2716	15,26	4,1446		
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,0340	89,63	3,0474		
	39414	ciągnik gąsienicowy 74 kW (100 KM)	m-g	0,0340	63,30	2,1522		
	12521	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h	m-g	0,0340	43,65	1,4841		
	12612	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,0680	13,64	0,9275		
	39981	beczkowóz ciągniony 1500 dm3	m-g	0,0340	8,01	0,2723		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	12,0281	7,8183		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	19,8464	2,1037		
Razem pozycja 5						21,9500	75,820	1 664,25
6	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek zagęszczony gr. 30cm	m ³				poz.6A*0,30 = 56,716	
d.1.	1101-07							
1.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	4,3200	15,26	65,9232		
	1601801	-- Materiały -- piasek naturalny kopany	m ³	1,0800	23,15	25,0020		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	25,00	0,3750		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	65,9232	42,8501		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	108,7733	11,5300		
Razem pozycja 6						145,6800	56,716	8 262,39
7	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr. III	m ³				256,366	
d.1.	0415-02							
1.1								
	999	-- Robocizna -- 0,374*0,955=	r-g	0,3572	15,26	5,4504		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	5,4504	3,5428		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	8,9932	0,9533		
Razem pozycja 7						9,9500	256,366	2 550,84
8	KNR 2-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV	m ³				256,366	
d.1.	0416-01							
1.1								
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,0175	89,63	1,5685		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,5685	1,0195		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,5880	0,2743		
Razem pozycja 8						2,8600	256,366	733,21
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE								16 164,29
1.1.		ROBOTY FUNDAMENTOWE						
2								
9	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - podkład betonowy C 8/10	m ³				9,427	
d.1.	1101-01 z.sz.							
1.2	5.4. 9913							
	999	-- Robocizna --	r-g	2,9000	15,26	44,2540		
	2370602	-- Materiały -- beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	1,0300	183,84	189,3552		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	189,36	2,8403		
	44141	-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,1000	187,41	18,7410		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	62,9950	40,9468		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	103,9418	11,0178		
Razem pozycja 9						307,1600	9,427	2 895,60
10	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C 20/25, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				1*0,60*0,35 = 13,608	
d.1.	0202-01							
1.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	4,6878	15,26	71,5358		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0150	236,79	240,3419		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0040	309,30	1,2372		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0070	623,28	4,3630		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0050	758,02	3,7901		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,5300	6,14	3,2542		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	252,99	3,7948		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0500	55,68	2,7840		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0800	187,41	14,9928		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	89,3126	58,0532		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	147,3658	15,6208		
Razem pozycja 10						419,7700	13,608	5 712,23
11	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C 20/25, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				13*0,80*0,35 = 2,632	
d.1.	0202-02							
1.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	2,6878	15,26	41,0158		
		-- Materiały --						
	2370699	beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0150	236,79	240,3419		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0030	309,30	0,9279		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0050	623,28	3,1164		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0040	758,02	3,0321		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,4200	6,14	2,5788		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	250,00	3,7500		
		-- Sprzęt --						
	39599	środek transportowy	m-g	0,0300	55,68	1,6704		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0800	187,41	14,9928		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	57,6790	37,4914		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	95,1704	10,0881		
Razem pozycja 11						359,0100	2,632	944,91
12	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C 20/25, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				12*1,20*0,35 = 11,382	
d.1.	0202-03							
1.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	1,9878	15,26	30,3338		
		-- Materiały --						
	2370699	beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0150	236,79	240,3419		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0020	309,30	0,6186		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0030	623,28	1,8698		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0030	758,02	2,2741		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,2400	6,14	1,4736		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	246,58	3,6987		
		-- Sprzęt --						
	39599	środek transportowy	m-g	0,0200	55,68	1,1136		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0800	187,41	14,9928		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	46,4402	30,1861		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	76,6263	8,1224		
Razem pozycja 12						335,0300	11,382	3 813,31
13	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C 20/25, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				4,365	
d.1.	0204-01							
1.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	5,4678	15,26	83,4386		
		-- Materiały --						
	2370699	beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0150	236,79	240,3419		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0040	309,30	1,2372		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0050	623,28	3,1164		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0050	758,02	3,7901		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,2700	6,14	1,6578		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	250,14	3,7522		
		-- Sprzęt --						
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0400	55,68	2,2272		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0700	187,41	13,1187		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	98,7845	64,2099		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	162,9944	17,2774		
Razem pozycja 13						434,1700	4,365	1 895,15
14	KNR 2-02 d.1. 0204-02 1.2	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C 20/25, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				1,008	
	999	-- Robocizna --	r-g	3,7878	15,26	57,8018		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0150	236,79	240,3419		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0030	309,30	0,9279		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0040	623,28	2,4931		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0040	758,02	3,0321		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,1600	6,14	0,9824		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	247,78	3,7167		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0300	55,68	1,6704		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0700	187,41	13,1187		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	72,5909	47,1841		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	119,7750	12,6962		
Razem pozycja 14						383,9700	1,008	387,04
15	NNRNKB 202 d.1. 0136-01 1.2	Ściana fundamentowa z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej wys. 75cm	m ³				poz.15A* 0,75*0,25 = 18,994	
	999	-- Robocizna --	r-g	5,0300	15,26	76,7578		
	220040112	-- Materiały -- bloczek betonowy fundamentowy (betonit) 38x25x12	szk	140,0560	3,45	483,1933		
	2380899	1/0,238/0,25/0,12=140,056022=	m ³	0,1800	161,13	29,0034		
	0000000	zaprawa	%	1,5000	512,20	7,6830		
		materiały pomocnicze(od M)						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	76,7578	49,8926		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	126,6504	13,4249		
Razem pozycja 15						659,9600	18,994	12 535,28
16	KNR 2-02 d.1. 0208-04 1.2	Słupy żelbetowe z betonu C 20/25, prostokątne (16) - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				0,942	
	999	-- Robocizna --	r-g	25,9134	15,26	395,4385		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0150	236,79	240,3419		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0840	623,28	52,3555		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0900	758,02	68,2218		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,4000	6,14	14,7360		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	375,66	5,6348		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	1,5416	8,50	13,1036		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,2200	55,68	12,2496		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0900	187,41	16,8669		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	437,6586	284,4781		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	722,1367	76,5465		
Razem pozycja 16						1 179,9700	0,942	1 111,53
17	KNR-W 2-02 d.1. 20225-04 1.2	Wieniec monolityczny na ścianach fundamentowych	m ³				(I1+I2+I3)* 0,25*0,25 = 6,331	
	999	-- Robocizna --	r-g	3,1700	15,26	48,3742		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0150	236,79	240,3419		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0400	623,28	24,9312		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0220	758,02	16,6764		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,1000	6,14	25,1740		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	307,12	4,6069		
	44141	-- Sprzęt --						
	39511	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0800	187,41	14,9928		
		samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,5200	55,68	28,9536		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	92,3206	60,0084		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	152,3290	16,1469		
Razem pozycja 17						480,2100	6,331	3 040,21
Razem dział: ROBOTY FUNDAMENTOWE								32 335,26
1.1.	ZBROJENIE FUNDAMENTÓW							
3								
18	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t				0,135	
d.1.	0290-01	elementów budynków i budowli - pręty						
1.3		gładkie fi 6mm						
	999	-- Robocizna --	r-g	35,7200	15,26	545,0872		
	1102199	-- Materiały --						
	0000000	pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	1 002,0000	2,79	2 795,5800		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2 795,58	41,9337		
	71251	-- Sprzęt --						
	71231	prościarka do prętów	m-g	3,6000	5,30	19,0800		
	71212	nożyce do prętów	m-g	4,7500	5,71	27,1225		
	34412	giętarka do prętów	m-g	4,0300	5,66	22,8098		
	39511	wyciąg	m-g	0,7200	8,50	6,1200		
		samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,3000	55,68	72,3840		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	692,6035	450,1923		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	1 142,7958	121,1364		
Razem pozycja 18						4 101,4500	0,135	553,70
19	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t				0,165	
d.1.	0290-02	elementów budynków i budowli - pręty						
1.3		żebrowane fi 10mm						
	999	-- Robocizna --	r-g	42,8800	15,26	654,3488		
	1102399	-- Materiały --						
	0000000	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1 020,0000	2,62	2 672,4000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2 672,40	40,0860		
	71251	-- Sprzęt --						
	71231	prościarka do prętów	m-g	4,3000	5,30	22,7900		
	71212	nożyce do prętów	m-g	5,8000	5,71	33,1180		
	34412	giętarka do prętów	m-g	4,8000	5,66	27,1680		
	39511	wyciąg	m-g	0,8000	8,50	6,8000		
		samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,6000	55,68	89,0880		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	833,3128	541,6533		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	1 374,9661	145,7464		
Razem pozycja 19						4 233,2000	0,165	698,48
20	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t				0,501	
d.1.	0290-02	elementów budynków i budowli - pręty						
1.3		żebrowane fi 12mm						
	999	-- Robocizna --	r-g	42,8800	15,26	654,3488		
	1102399	-- Materiały --						
	0000000	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1 020,0000	2,62	2 672,4000		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2 672,40	40,0860		
	71251	-- Sprzęt --						
	71231	prościarka do prętów	m-g	4,3000	5,30	22,7900		
	71212	nożyce do prętów	m-g	5,8000	5,71	33,1180		
	34412	giętarka do prętów	m-g	4,8000	5,66	27,1680		
	39511	wyciąg	m-g	0,8000	8,50	6,8000		
		samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,6000	55,68	89,0880		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	833,3128	541,6533		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	1 374,9661	145,7464		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 20						4 233,2000	0,501	2 120,83
Razem dział: ZBROJENIE FUNDAMENTÓW								
1.1. 4 IZOLACJE								
21 d.1. 1.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²				poz.21A* 0,50 = 50,650	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1000	15,26	1,5260		
	230347401	-- Materiały -- papa asfaltowa zgrzewalna FUNDAMENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS, podkładowa na hartowanej włókninie poliestrowej, do izolacji przeciwwodnej fundamentów	m ²	1,1500	29,15	33,5225		
	1020100 0000000	gaz propan-butan	kg	0,1000	3,05	0,3050		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	33,83	0,5074		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0030	55,68	0,1670		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,6930	1,1005		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,7935	0,2961		
Razem pozycja 21						37,4200	50,650	1 895,32
22 d.1. 1.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²				207,860	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0966	15,26	1,4741		
	2300199 0000000	-- Materiały -- emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,3500	2,61	0,9135		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,91	0,0137		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0005	55,68	0,0278		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,5019	0,9762		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,4781	0,2627		
Razem pozycja 22						3,6700	207,860	762,85
23 d.1. 1.4	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²				poz.22 = 207,860	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0820	15,26	1,2513		
	2300199 0000000	-- Materiały -- emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,3000	2,61	0,7830		
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,78	0,0117		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0004	55,68	0,0223		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,2736	0,8278		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,1014	0,2227		
Razem pozycja 23						3,1200	207,860	648,52
24 d.1. 1.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami EPS200 gr. 15cm	m ²				poz.24A* 1,00 = 77,220	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3290	15,26	20,2805		
	156450201	-- Materiały -- płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS	m ³	0,1260	440,19	55,4639		
	1554103	0,12*1,05=0,126= uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	6,0000	1,20	7,2000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	62,66	0,9400		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	35111 39511	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny samochód dostaw.do 0.9t	m-g m-g	0,0135 0,0100	4,80 55,68	0,0648 0,5568		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	20,9021	13,5864		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	34,4885	3,6558		
Razem pozycja 24						101,7500	77,220	7 857,14
25 d.1. 1.4	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowania powierzchni - do poziomu gruntu	m ²				poz.24A* 1,35 = 104,247	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1280	15,26	1,9533		
	1560318	-- Materiały -- folia poliet. izolacyjna, kubełkowa fundam	m ²	1,1000	4,58	5,0380		
	2300199	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,3000	2,61	0,7830		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	9,0000	5,82	0,5239		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,9533	1,2696		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	3,2229	0,3416		
Razem pozycja 25						9,9100	104,247	1 033,09
Razem dział: IZOLACJE								12 196,92
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTY I IZOLACJE								64 069,48
1.2		PARTER						
1.2. 1		ROBOTY MURARSKIE						
26 d.1. 2.1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej x2 Krotność = 2	m ²				(poz.26A+ poz.26B)* 0,50 = 48,405	
	999	-- Robocizna -- 0,1*2=	r-g	0,2000	15,26	3,0520		
	230347401	-- Materiały -- papa asfaltowa grzewalna FUNDAMENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS, podkładowa na hartowanej włókninie poliestrowej, do izolacji przeciwwodnej fundamentów	m ²	2,3000	29,15	67,0450		
	1020100	1,15*2= gaz propan-butan	kg	0,2000	3,05	0,6100		
	0000000	0,1*2= materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	67,66	1,0148		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0060	55,68	0,3341		
		0,003*2=						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	3,3861	2,2010		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	5,5871	0,5922		
Razem pozycja 26						74,8500	48,405	3 623,11
27 d.1. 2.1	KNR 9-17 0110-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych systemu H+H, z bloczków odmiany TLMA o powierzchni profilowanej - ściany zewnętrzne o gr. 240 mm	m ²				150,330	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8000	15,26	12,2080		
	2205546	-- Materiały -- bloczki H+H odmiany TLMA 590x240x240	szt.	7,0000	5,75	40,2500		
	1554307	zaprawa klejowa H+H	kg	3,5000	0,76	2,6600		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	42,91	0,6437		
	75320	-- Sprzęt -- piła taśmowa	m-g	0,0700	4,79	0,3353		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	12,5433	8,1531		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	20,6964	2,1938		
Razem pozycja 27						66,4400	150,330	9 987,93

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
28	KNR 9-17 d.1. 0110-01 2.1	Ściany budynków jednokondygnacyjnych systemu H+H, z bloczków odmiany TLMA o powierzchni profilowanej - ściany wewnętrzne o gr. 240 mm	m ²				12,525	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8000	15,26	12,2080		
	2205546	-- Materiały -- bloczki H+H odmiany TLMA 590x240x240	szt.	7,0000	5,75	40,2500		
	1554307	zaprawa klejowa H+H	kg	3,5000	0,76	2,6600		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	42,91	0,6437		
	75320	-- Sprzęt -- piła taśmowa	m-g	0,0700	4,79	0,3353		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	12,5433	8,1531		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	20,6964	2,1938		
Razem pozycja 28						66,4400	12,525	832,16
29	KNR 9-17 d.1. 0112-01 2.1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, systemu H+H, z bloczków odmiany TLMA o powierzchni profilowanej - ściany zewnętrzne o gr. 240 mm	m ²				poz.49B* 0,12 = 12,102	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8600	15,26	13,1236		
	2205546	-- Materiały -- bloczki H+H odmiany TLMA 590x240x240	szt.	7,0000	5,75	40,2500		
	1554307	zaprawa klejowa H+H	kg	3,5000	0,76	2,6600		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	42,91	0,6437		
	75320	-- Sprzęt -- piła taśmowa	m-g	0,0700	4,79	0,3353		
	34412	wyciąg	m-g	0,1300	8,50	1,1050		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	14,5639	9,4665		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	24,0304	2,5472		
Razem pozycja 29						70,1300	12,102	848,71
30	KNR 2-02 d.1. 0126-01 2.1	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt				14+3-poz. 31 = 7,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,5500	15,26	23,6530		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	23,6530	15,3745		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	39,0275	4,1369		
Razem pozycja 30						43,1600	7,000	302,12
31	KNR 2-02 d.1. 0126-02 2.1	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt				10,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1400	15,26	32,6564		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	32,6564	21,2267		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	53,8831	5,7116		
Razem pozycja 31						59,5900	10,000	595,90
32	KNR 2-02 d.1. 0126-05 2.1	Otworki w ścianach murowanych -łożenie nadproży prefabrykowanych - L19 x2 Krotność = 2	m				1,20*6 = 7,200	
	999	-- Robocizna -- 0,2*2=	r-g	0,4000	15,26	6,1040		
	1900004	-- Materiały -- belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm 6*2=12=	szt	1,6667	30,06	50,1000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	50,10	0,7515		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02*2=	m-g	0,0400	8,12	0,3248		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	6,4288	4,1787		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	10,6075	1,1244		
Razem pozycja 32						62,5800	7,200	450,58
33	KNR AT-45	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów	szt.				1	
d.1.	0115-01 + KNR	1x12x17 cm - 7 m wysokości komin						
2.1	AT-45 0115-07							
	999	-- Robocizna -- 4,2+0,55=4,75=	r-g	4,7500	15,26	72,4850		
	AT45201	-- Materiały -- pakiet systemu kanałów wentylacyjnych pionowych wys. 7 m 1x12x17 cm	kpl.	1,0000	441,26	441,2600		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	441,26	2,2063		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg 0,11+0,05=0,16=	m-g	0,1600	8,50	1,3600		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	73,8450	47,9993		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	121,8443	12,9155		
Razem pozycja 33						578,2300	1,000	578,23
34	KNR AT-45	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów	szt.				1	
d.1.	0115-04 + KNR	2x12x17 cm - 7 m wysokości komin						
2.1	AT-45 0115-10							
	999	-- Robocizna -- 4,2+0,55=4,75=	r-g	4,7500	15,26	72,4850		
	AT45201	-- Materiały -- pakiet systemu kanałów wentylacyjnych pionowych wys. 7 m 2x12x17 cm	kpl.	1,0000	588,33	588,3300		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	588,33	2,9417		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg 0,11+0,05=0,16=	m-g	0,1600	8,50	1,3600		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	73,8450	47,9993		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	121,8443	12,9155		
Razem pozycja 34						726,0300	1,000	726,03
35	KNR AT-45	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów	szt.				1	
d.1.	0115-05 + KNR	3x12x17 cm - 7 m wysokości komin						
2.1	AT-45 0115-11							
	999	-- Robocizna -- 4,2+0,55=4,75=	r-g	4,7500	15,26	72,4850		
	AT45201	-- Materiały -- pakiet systemu kanałów wentylacyjnych pionowych wys. 7 m 3x12x17 cm	kpl.	1,0000	882,49	882,4900		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	882,49	4,4125		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg 0,11+0,05=0,16=	m-g	0,1600	8,50	1,3600		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	73,8450	47,9993		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	121,8443	12,9155		
Razem pozycja 35						1 021,6600	1,000	1 021,66
36	KNR AT-45	Komin izolowany jednociągowy z kanałem wentylacyjnym Schiedel Rondo Plus o średnicach przewodów 14 cm +W - 7 m wysokości komin	szt.				1	
d.1.	0105-01 + KNR							
2.1	AT-45 0105-09							
	999	-- Robocizna -- 7,17+0,99=8,16=	r-g	8,1600	15,26	124,5216		
	AT45078	-- Materiały -- pakiet startowy systemu Rondo Plus wys. 7 m o śr. przewodów 14 cm +W	kpl.	1,0000	3 861,06	3 861,0600		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	3 861,06	19,3053		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg 0,18+0,09=0,27=	m-g	0,2700	8,50	2,2950		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	126,8166		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	209,2474		
Razem pozycja 36						4 111,7900	1,000	4 111,79
37	KNR AT-45 d.1. 0102-04 + KNR 2.1 AT-45 0102-12	Komin izolowany jednościagowy Schiedel Rondo Plus o średnicy prze- wodu 20 cm - 7 m wysokości komin	szt.				1	
	999	-- Robocizna -- 7,2+1,08=8,28=	r-g	8,2800	15,26	126,3528		
	AT45025	-- Materiały -- pakiet startowy systemu Rondo Plus wys. 7 m o śr. przewodu 20 cm	kpl.	1,0000	4 444,54	4 444,5400		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0,5000	4 444,54	22,2227		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg 0,15+0,07=0,22=	m-g	0,2200	8,50	1,8700		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	128,2228		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	211,5676		
Razem pozycja 37						83,3448	1,000	4 700,76
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	211,5676		
Razem pozycja 37						22,4262	1,000	4 700,76
Razem pozycja 37						4 700,7600	1,000	4 700,76
38	KNR 2-02 d.1. 0120-02 z.sz. 2.1 5.7. 9907-04 analogia	Obmirowanie kominów z cegły klin- kierowej	m ²				6,570	
	999	-- Robocizna -- 1,41*1,3=	r-g	1,8330	15,26	27,9716		
	1800200	-- Materiały -- cegła klinkierowa dziurawka	szt.	48,6000	2,65	128,7900		
	2380899	zaprawa	m ³	0,0320	161,13	5,1562		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	133,95	2,0092		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1600	8,50	1,3600		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	29,3316		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	48,3971		
Razem pozycja 38						19,0655	6,570	1 244,88
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	48,3971		
Razem pozycja 38						5,1301	6,570	1 244,88
Razem pozycja 38						189,4800	6,570	1 244,88
Razem dział: ROBOTY MURARSKIE								29 023,86
1.2.	ŚCIANY DZIAŁOWE							
2								
39	NNRNKB 202 d.1. 0618-01 2.2	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe papy zgrzewalnej	m ²				poz.39A* 0,50 = 18,930	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1000	15,26	1,5260		
	230347401	-- Materiały -- papa asfaltowa zgrzewalna FUNDA- MENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS, podkładowa na hartowanej włókninie poliestrowej, do izolacji przeciwwod- nej fundamentów	m ²	1,1500	29,15	33,5225		
	1020100	gaz propan-butan	kg	0,1000	3,05	0,3050		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	33,83	0,5074		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0030	55,68	0,1670		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	1,6930		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	2,7935		
Razem pozycja 39						0,2961	18,930	708,36
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	2,7935		
Razem pozycja 39						37,4200	18,930	708,36
40	KNR 9-17 d.1. 0119-03 2.2	Ścianki działowe, systemu H+H, z błoczków odmiany TLMA o powierz- chni gładkiej, wykonane na zaprawie klejowej - ściany o gr. 120 mm	m ²				104,849	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,7600	15,26	11,5976		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2205563	-- Materiały -- błoczki H+H odmiany TLMA 590x240x120	szt.	7,0000	4,03	28,2100		
	1554307	zaprawa klejowa H+H	kg	2,6000	0,76	1,9760		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	30,19	0,4528		
	75320	-- Sprzęt -- piła taśmowa	m-g	0,0400	4,79	0,1916		
	34412	wyciąg	m-g	0,0500	8,50	0,4250		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	12,2142	7,9392		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	20,1534	2,1363		
Razem pozycja 40						52,9300	104,849	5 549,66
41	KNR 2-02 d.1. 0126-02 2.2	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt				7	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1400	15,26	32,6564		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	32,6564	21,2267		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	53,8831	5,7116		
Razem pozycja 41						59,5900	7,000	417,13
42	KNR 2-02 d.1. 0126-05 2.2	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19	m				1,20*7 = 8,400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2000	15,26	3,0520		
	1900004	-- Materiały -- belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm	szt	0,8333	30,06	25,0500		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	25,05	0,3758		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0200	8,12	0,1624		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	3,2144	2,0894		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	5,3038	0,5622		
Razem pozycja 42						31,2900	8,400	262,84
Razem dział: ŚCIANY DZIAŁOWE								6 937,99
1.2.	3	ROBOTY ŻELBETOWE, BELKI, SŁUPY						
43	KNR 2-02 d.1. 0210-03 2.3	Belki i podciągi żelbetowe z betonu C 20/25 (12) - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				5,277	
	999	-- Robocizna --	r-g	23,5290	15,26	359,0525		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0200	236,79	241,5258		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0210	309,30	6,4953		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0840	623,28	52,3555		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0830	758,02	62,9157		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,5000	6,14	27,6300		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	390,92	5,8638		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	1,5557	8,50	13,2235		
	39599	środek transportowy	m-g	0,2000	55,68	11,1360		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0800	187,41	14,9928		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	398,4048	258,9631		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	657,3679	69,6810		
Razem pozycja 43						1 123,8400	5,277	5 930,50
44	KNR 2-02 d.1. 0210-04 2.3	Belki i podciągi żelbetowe z betonu C 20/25 (14) - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				1,948	
	999	-- Robocizna --	r-g	28,4890	15,26	434,7421		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2370699 3950001	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25) drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³ m ³	1,0200 0,0270	236,79 309,30	241,5258 8,3511		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,1010	623,28	62,9513		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0980	758,02	74,2860		
	1330400 0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	kg %	5,5000 1,5000	6,14 420,88	33,7700 6,3133		
	34412 39599 44141	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g m-g	1,7061 0,2400 0,0800	8,50 55,68 187,41	14,5019 13,3632 14,9928		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	477,6000	310,4400		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	788,0400	83,5322		
Razem pozycja 44						1 298,7700	1,948	2 530,00
45	KNR 2-02 d.1. 0210-05 2.3	Belki i podciąg żelbetowe z betonu C 20/25 (16) - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				41,70*0,12* 0,24 = 1,201	
	999	-- Robocizna --	r-g	32,7390	15,26	499,5971		
	2370699 3950001	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25) drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³ m ³	1,0200 0,0320	236,79 309,30	241,5258 9,8976		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,1750	623,28	109,0740		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,1150	758,02	87,1723		
	1330400 0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	kg %	8,0000 1,5000	6,14 496,79	49,1200 7,4518		
	34412 39599 44141	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g m-g	2,1432 0,3400 0,0800	8,50 55,68 187,41	18,2172 18,9312 14,9928		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	551,7383	358,6299		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	910,3682	96,4990		
Razem pozycja 45						1 511,1100	1,201	1 814,84
46	KNR 2-02 d.1. 0208-03 2.3	Słupy żelbetowe z betonu C 20/25, prostokątne o wysokości do 4 m (12) - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				0,24*0,68* 3,00*1 = 0,490	
	999	-- Robocizna --	r-g	16,1706	15,26	246,7634		
	2370699 2600621	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25) deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³ m ³	1,0200 0,0590	236,79 623,28	241,5258 36,7735		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0510	758,02	38,6590		
	1330400 0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	kg %	1,4000 1,5000	6,14 325,55	8,5960 4,8833		
	34412 39599 44141	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g m-g	1,1045 0,1300 0,0900	8,50 55,68 187,41	9,3883 7,2384 16,8669		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	280,2570	182,1671		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	462,4241	49,0170		
Razem pozycja 46						841,8800	0,490	412,52
47	KNR 2-02 d.1. 0208-04 2.3	Słupy żelbetowe z betonu C 20/25, prostokątne o wysokości do 4 m (16) - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				2,406	
	999	-- Robocizna --	r-g	25,9134	15,26	395,4385		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0200	236,79	241,5258		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0840	623,28	52,3555		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0900	758,02	68,2218		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,4000	6,14	14,7360		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	376,84	5,6526		
		-- Sprzęt --						
	34412	wyciąg	m-g	1,5416	8,50	13,1036		
	39599	środek transportowy	m-g	0,2200	55,68	12,2496		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0900	187,41	16,8669		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	437,6586	284,4781		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	722,1367	76,5465		
Razem pozycja 47						1 181,1700	2,406	2 841,90
48	KNR 2-02 d.1. 0208-05 2.3	Słupy żelbetowe z betonu C 20/25, prostokątne o wysokości do 4 m (20) - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				1,611	
	999	-- Robocizna --	r-g	36,6862	15,26	559,8314		
		-- Materiały --						
	2370699	beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0200	236,79	241,5258		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,1100	623,28	68,5608		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,1310	758,02	99,3006		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,4000	6,14	20,8760		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	430,26	6,4539		
		-- Sprzęt --						
	34412	wyciąg	m-g	1,8894	8,50	16,0599		
	39599	środek transportowy	m-g	0,3200	55,68	17,8176		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0900	187,41	16,8669		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	610,5758	396,8743		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	1 007,4501	106,7897		
Razem pozycja 48						1 550,9600	1,611	2 498,60
49	KNR-W 2-02 d.1. 20225-04 2.3	Wierńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm	m ³				6,206	
	999	-- Robocizna --	r-g	3,1700	15,26	48,3742		
		-- Materiały --						
	2370699	beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	1,0200	236,79	241,5258		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0400	623,28	24,9312		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0220	758,02	16,6764		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,1000	6,14	25,1740		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	308,31	4,6246		
		-- Sprzęt --						
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0800	187,41	14,9928		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,5200	55,68	28,9536		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	92,3206	60,0084		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	152,3290	16,1469		
Razem pozycja 49						481,4100	6,206	2 987,63
50	KNR 2-02 d.1. 0216-02 + KNR 2.3 2-02 0216-05	Stropy żelbetowe, grubości 18 cm z betonu C 20/25 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²				217,110	
	999	-- Robocizna -- 2,016756+0,028416=2,045172=	r-g	2,0452	15,26	31,2093		
		-- Materiały --						
	2370699	beton zwykły C20/25 (B-25) 0,153+0,0306=0,1836=	m ³	0,1836	236,79	43,4746		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0033	309,30	1,0269		
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0047	623,28	2,9419		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,00106	758,02	0,8035		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,4060	6,14	2,4928		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	50,74	0,7611		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1210	8,50	1,0287		
	39599	0,099452+0,021573=0,121025= środek transportowy	m-g	0,0168	55,68	0,9354		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0170	187,41	3,1860		
		0,014+0,003=0,017=						
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	36,3594	23,6336		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	59,9930	6,3593		
		Razem pozycja 50				117,8500	217,110	25 586,41
Razem dział: ROBOTY ŻELBETOWE, BELKI, SŁUPY								44 602,40
1.2.		ZBROJENIE						
4								
51	KNR 2-02 d.1. 0290-01 2.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6mm	t				0,353	
	999	-- Robocizna --	r-g	35,7200	15,26	545,0872		
	1102199	-- Materiały -- pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	1 002,0000	2,79	2 795,5800		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2 795,58	41,9337		
	71251	-- Sprzęt -- prościanka do prętów	m-g	3,6000	5,30	19,0800		
	71231	nożyce do prętów	m-g	4,7500	5,71	27,1225		
	71212	głębarka do prętów	m-g	4,0300	5,66	22,8098		
	34412	wyciąg	m-g	0,7200	8,50	6,1200		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,3000	55,68	72,3840		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	692,6035	450,1923		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	1 142,7958	121,1364		
		Razem pozycja 51				4 101,4500	0,353	1 447,81
52	KNR 2-02 d.1. 0290-02 2.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 10mm	t				3,323	
	999	-- Robocizna --	r-g	42,8800	15,26	654,3488		
	1102399	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1 020,0000	2,62	2 672,4000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2 672,40	40,0860		
	71251	-- Sprzęt -- prościanka do prętów	m-g	4,3000	5,30	22,7900		
	71231	nożyce do prętów	m-g	5,8000	5,71	33,1180		
	71212	głębarka do prętów	m-g	4,8000	5,66	27,1680		
	34412	wyciąg	m-g	0,8000	8,50	6,8000		
	39599	środek transportowy	m-g	1,6000	55,68	89,0880		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	833,3128	541,6533		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	1 374,9661	145,7464		
		Razem pozycja 52				4 233,2000	3,323	14 066,92
53	KNR 2-02 d.1. 0290-02 2.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12mm	t				1,536	
	999	-- Robocizna --	r-g	42,8800	15,26	654,3488		
	1102399	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1 020,0000	2,62	2 672,4000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2 672,40	40,0860		
	71251	-- Sprzęt -- prościanka do prętów	m-g	4,3000	5,30	22,7900		
	71231	nożyce do prętów	m-g	5,8000	5,71	33,1180		
	71212	głębarka do prętów	m-g	4,8000	5,66	27,1680		
	34412	wyciąg	m-g	0,8000	8,50	6,8000		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,6000	55,68	89,0880		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	833,3128	541,6533		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	1 374,9661	145,7464		
		Razem pozycja 53				4 233,2000	1,536	6 502,20

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
54	KNR 2-02 d.1. 0290-02 2.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 16mm	t				0,266	
	999	-- Robocizna --	r-g	42,8800	15,26	654,3488		
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane ponad 16 mm materiały pomocnicze(od M)	kg %	1 020,0000 1,5000	2,62 2 672,40	2 672,4000 40,0860		
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4,3000	5,30	22,7900		
	71231	nożyce do prętów	m-g	5,8000	5,71	33,1180		
	71212	giętarka do prętów	m-g	4,8000	5,66	27,1680		
	34412	wyciąg	m-g	0,8000	8,50	6,8000		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,6000	55,68	89,0880		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	833,3128	541,6533		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	1 374,9661	145,7464		
Razem pozycja 54						4 233,2000	0,266	1 126,03
Razem dział: ZBROJENIE								23 142,96
Razem dział: PARTER								103 707,21
1.3	DACH							
1.3. 1	KONSTRUKCJE I POKRYCIE							
55	KNR 2-02 d.1. 0406-04 3.1 analogia	Belki stropowe długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - belka 10x20 cm	m ³ drew.				0,874	
	999	-- Robocizna --	r-g	22,0800	15,26	336,9408		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1,1000	993,92	1 093,3120		
	1343599 0000000	śruby,podkładki,nakrętki materiały pomocnicze(od M)	kg %	2,9700 1,5000	10,22 1 123,67	30,3534 16,8550		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8900	8,50	7,5650		
	39599	środek transportowy	m-g	0,6900	55,68	38,4192		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	382,9250	248,9013		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	631,8263	66,9736		
Razem pozycja 55						1 839,3200	0,874	1 607,57
56	KNR 2-02 d.1. 0406-06 3.1 analogia	Belki stropowe długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - belka 10x20 cm	m ³ drew.				0,808	
	999	-- Robocizna --	r-g	16,5800	15,26	253,0108		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1,1000	993,92	1 093,3120		
	1343599 0000000	śruby,podkładki,nakrętki materiały pomocnicze(od M)	kg %	2,9700 1,5000	10,22 1 123,67	30,3534 16,8550		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8900	8,50	7,5650		
	39599	środek transportowy	m-g	1,1000	55,68	61,2480		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	321,8238	209,1855		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	531,0093	56,2870		
Razem pozycja 56						1 727,8200	0,808	1 396,08
57	KNR 2-02 d.1. 0408-05 3.1	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - krokiew 8x16 cm	m ³				3,696	
	999	-- Robocizna --	r-g	14,0100	15,26	213,7926		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2641810	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1,0400	993,92	1 033,6768		
	1413808	środek impreg-grzybobój.solny FO-BOS M-4	kg	0,4000	6,92	2,7680		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,3000	6,14	20,2620		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	1,9000	10,22	19,4180		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	1 076,12	16,1419		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8400	8,50	7,1400		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,0300	55,68	57,3504		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	278,2830	180,8840		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	459,1670	48,6717		
Razem pozycja 57						1 600,1100	3,696	5 914,01
58	KNR 2-02 d.1. 0408-04 3.1	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - kro- kiew 8x16 cm	m ³				2,755	
	999	-- Robocizna --	r-g	16,2300	15,26	247,6698		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II	m ³	1,0400	993,92	1 033,6768		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,3000	6,14	20,2620		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	1,1400	10,22	11,6508		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	1 065,59	15,9838		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8400	8,50	7,1400		
	39599	środek transportowy	m-g	0,6600	55,68	36,7488		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	291,5586	189,5131		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	481,0717	50,9936		
Razem pozycja 58						1 613,6400	2,755	4 445,58
59	KNR 2-02 d.1. 0406-02 3.1	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - mur- łąta 14x14 cm	m ³ drew.				1,498	
	999	-- Robocizna --	r-g	8,6100	15,26	131,3886		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II	m ³	1,0600	993,92	1 053,5552		
	1413808	środek impreg-grzybobój.solny FO- BOS M-4	kg	0,3100	6,92	2,1452		
	2301099	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	17,5000	2,46	43,0500		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	5,3500	10,22	54,6770		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	1 153,43	17,3014		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8300	8,50	7,0550		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,0700	55,68	59,5776		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	198,0212	128,7138		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	326,7350	34,6339		
Razem pozycja 59						1 532,1000	1,498	2 295,09
60	KNR 2-02 d.1. 0406-06 3.1	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna po- nad 180 cm2 z tarcicy nasyconej - patew 14x22 cm	m ³ drew.				1,803	
	999	-- Robocizna --	r-g	16,5800	15,26	253,0108		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II	m ³	1,1000	993,92	1 093,3120		
	1413808	środek impreg-grzybobój.solny FO- BOS M-4	kg	1,2000	6,92	8,3040		
	1343599	śruby,podkładki,nakrętki	kg	2,9700	10,22	30,3534		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	1 131,97	16,9795		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8900	8,50	7,5650		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	1,1000	55,68	61,2480		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	321,8238	209,1855		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	531,0093	56,2870		
Razem pozycja 60						1 736,2500	1,803	3 130,46
61	KNR 2-02	Słupy o długości do 2 m - przekrój	m ³				0,643	
d.1.	0407-04	poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z	drew.					
3.1		tarcicy nasyczonej						
	999	-- Robocizna --	r-g	28,6400	15,26	437,0464		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy-	m ³	1,0600	993,92	1 053,5552		
	1343599	czone kl.II	kg	21,4100	10,22	218,8102		
	0000000	śruby,podkładki,nakrętki	%	1,5000	1 272,37	19,0855		
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,9000	8,50	7,6500		
	39599	wyciąg	m-g	1,1100	55,68	61,8048		
		środek transportowy						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	506,5012	329,2258		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	835,7270	88,5871		
Razem pozycja 61						2 215,7700	0,643	1 424,74
62	KNR 2-02	Krokwie narożne i koszowe, przekrój	m ³				0,358	
d.1.	0408-08	poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z						
3.1		tarcicy nasyczonej - krokiew koszowa -						
		12x20 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	26,6500	15,26	406,6790		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy-	m ³	1,0400	993,92	1 033,6768		
	1330400	czone kl.II	kg	1,7400	6,14	10,6836		
	0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	%	1,5000	1 044,36	15,6654		
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,8400	8,50	7,1400		
	39599	wyciąg	m-g	1,0300	55,68	57,3504		
		środek transportowy						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	471,1694	306,2601		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	777,4295	82,4075		
Razem pozycja 62						1 919,8600	0,358	687,31
63	KNR 2-02	Krokwie narożne i koszowe, przekrój	m ³				1,073	
d.1.	0408-08	poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z						
3.1		tarcicy nasyczonej - rokiew narożna -						
		10x20 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	26,6500	15,26	406,6790		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy-	m ³	1,0400	993,92	1 033,6768		
	1330400	czone kl.II	kg	1,7400	6,14	10,6836		
	0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	%	1,5000	1 044,36	15,6654		
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,8400	8,50	7,1400		
	39599	wyciąg	m-g	1,0300	55,68	57,3504		
		środek transportowy						
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	471,1694	306,2601		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	777,4295	82,4075		
Razem pozycja 63						1 919,8600	1,073	2 060,01
64	KNR 2-02	Miecze i zastrzały przekrój poprzec-	m ³				0,166	
d.1.	0408-01	czny drewna do 180 cm2 z tarcicy na-						
3.1		syconej - miecz 12x12 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	31,8100	15,26	485,4206		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy-	m ³	1,1000	993,92	1 093,3120		
	1343599	czone kl.II	kg	47,5900	10,22	486,3698		
	0000000	śruby,podkładki,nakrętki	%	1,5000	1 579,68	23,6952		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34412 39599	wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,9900 0,7700	8,50 55,68	8,4150 42,8736		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	536,7092	348,8610		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	885,5702	93,8704		
Razem pozycja 64						2 582,8200	0,166	428,75
65 d.1. 3.1	KNR 2-02 0408-02	Jętki przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyczonej 8x18 cm	m ³ drew.					
	999	-- Robocizna --	r-g	31,6200	15,26	482,5212	0,771	
	2640102	-- Materiały -- bale igl.obrz.wym.nasyc.gr.50- 100mm,kl.II	m ³	1,0400	1 110,10	1 154,5040		
	1413808	środek impreg-grzybobój.solny FO- BOS M-4	kg	0,2200	6,92	1,5224		
	1343599 0000000	śruby,podkładki,nakrętki materiały pomocnicze(od M)	kg %	37,1800 1,5000	10,22 1 536,01	379,9796 23,0401		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1,4100	8,12	11,4492		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,7100	55,68	39,5328		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	533,5032	346,7771		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	880,2803	93,3097		
Razem pozycja 65						2 532,6400	0,771	1 952,67
66 d.1. 3.1	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - wymian 8x16 cm	m ³				0,092	
	999	-- Robocizna --	r-g	46,6300	15,26	711,5738		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1,0400	993,92	1 033,6768		
	1330400 0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	kg %	4,1300 1,5000	6,14 1 059,04	25,3582 15,8855		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,8400	8,50	7,1400		
	39599	środek transportowy	m-g	1,0600	55,68	59,0208		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	777,7346	505,5275		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	1 283,2621	136,0258		
Razem pozycja 66						2 494,2100	0,092	229,47
67 d.1. 3.1	KNR K-05 0102-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m				19,71*2+ 21,09*2 = 81,600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1000	15,26	1,5260		
	2600618	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl. II	m ³	0,0030	765,01	2,2950		
	1330400 0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,0010 1,5000	6,14 2,30	0,0061 0,0345		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0100	8,50	0,0850		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0100	55,68	0,5568		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	2,1678	1,4091		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	3,5769	0,3792		
Razem pozycja 67						6,2900	81,600	513,26
68 d.1. 3.1	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach	m ²				poz.68A* 1,155 = 380,897	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3200	15,26	4,8832		
	2640612	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasyczone kl. II 25 mm	m ³	0,0280	958,64	26,8419		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0840	6,14	0,5158		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	156062011	membrana paroprzepuszczalna, otwarta dyfuzyjnie, dachowa służąca do izolacji dachów i ścian przed wilgocią i przewiewaniem o wym. 1,5x50 m	m ²	1,0000	3,39	3,3900		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	30,75	0,4612		
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,0220	8,50	0,1870		
	39511	wyciąg samochod dostawczy	m-g	0,0250	55,68	1,3920		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	6,4622	4,2004		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	10,6626	1,1302		
Razem pozycja 68						43,0000	380,897	16 378,57
69	KNR K-05 d.1. 0104-06 3.1	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm	m ²				poz.68 = 380,897	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1000	15,26	1,5260		
	2641900	-- Materiały --	m ³	0,0015	907,17	1,3608		
	1330400	łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	kg	0,0200	6,14	0,1228		
	0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	%	2,5000	1,48	0,0371		
	34412	materiały pomocnicze(od M)						
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,0080	8,50	0,0680		
	39511	wyciąg samochod dostawczy	m-g	0,0080	55,68	0,4454		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	2,0394	1,3256		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	3,3650	0,3567		
Razem pozycja 69						5,2400	380,897	1 995,90
70	KNR 2-02 d.1. 0410-04 3.1	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²				poz.69 = 380,897	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2500	15,26	3,8150		
	2640702	-- Materiały --	m ³	0,0060	954,19	5,7251		
	2641900	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	0,0080	907,17	7,2574		
	1330400	łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	kg	0,0700	6,14	0,4298		
	0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	%	1,5000	13,41	0,2012		
	34412	materiały pomocnicze(od M)						
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,0100	8,50	0,0850		
	39511	wyciąg samochod dostawczy	m-g	0,0100	55,68	0,5568		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	4,4568	2,8969		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	7,3537	0,7795		
Razem pozycja 70						21,7500	380,897	8 284,51
71	KNR K-05 d.1. 0201-06 3.1	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki - co trzecia mocowana	m ²				poz.70 = 380,897	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4840	15,26	7,3858		
	k050011	-- Materiały --	szt.	10,5000	2,97	31,1850		
	k050106	dachówka Braas Celtycka	szt.	1,0000	4,72	4,7200		
	k050107	dachówka Braas połówkowa	szt.	0,1000	41,30	4,1300		
	k050017	dachówka Braas wentylacyjna	szt.	3,5000	0,68	2,3800		
	0000000	klamry boczne Braas	%	1,5000	42,42	0,6362		
	34412	materiały pomocnicze(od M)						
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,0520	8,50	0,4420		
	39511	wyciąg samochod dostawczy	m-g	0,0360	55,68	2,0045		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	9,8323	6,3910		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	16,2233	1,7197		
Razem pozycja 71						60,9900	380,897	23 230,91
72	KNR K-05 d.1. 0202-01 3.1	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską	m				10,00+8,61 = 18,610	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0,4800	15,26	7,3248		
	k050018	-- Materiały -- wspornik łąt kalenicowych/grzbietowych	szt	1,4000	5,55	7,7700		
	2641900	łąty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m ³	0,0020	907,17	1,8143		
	k050019	uszczelka wentylacyjna kalenicy Braas	m	1,0500	20,25	21,2625		
	k050020	taśma uszczelniająco-wentylacyjna Figaroll Plus	m	1,0500	32,86	34,5030		
	k050023	gąsior Braas	szt.	2,5000	16,65	41,6250		
	k050025	klamra do gąsiorów Braas	szt	2,5000	0,68	1,7000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	108,67	1,6301		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0200	8,50	0,1700		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	7,4948	4,8716		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	12,3664	1,3108		
Razem pozycja 72						123,9800	18,610	2 307,27
73	KNR K-05 d.1. 0202-03 3.1	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką betonową profilowaną i płaską	m				poz.74*8,48 = 50,880	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,6200	15,26	24,7212		
	k050018	-- Materiały -- wspornik łąt kalenicowych/grzbietowych	szt	1,7000	5,55	9,4350		
	2641900	łąty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m ³	0,0020	907,17	1,8143		
	k050020	taśma uszczelniająco-wentylacyjna Figaroll Plus	m	1,0500	32,86	34,5030		
	k050023	gąsior Braas	szt.	2,5000	16,65	41,6250		
	k050108	zaczep klamrowy uniwersalny do dachówek ciętych	szt.	3,0000	3,84	11,5200		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	98,90	1,4835		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0200	8,50	0,1700		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	24,8912	16,1793		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	41,0705	4,3535		
Razem pozycja 73						145,8000	50,880	7 418,30
74	KNR K-05 d.1. 0202-06 3.1	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - gąsior początkowy	szt.				6	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0800	15,26	1,2208		
	k050027	gąsior początkowy Braas	szt.	1,0000	101,87	101,8700		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	101,87	2,0374		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0100	8,50	0,0850		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,3058	0,8488		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,1546	0,2284		
Razem pozycja 74						106,2900	6,000	637,74
75	KNR K-05 d.1. 0202-07 3.1	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - łącznik gąsiorów	szt.				3	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0800	15,26	1,2208		
	k050028	łącznik gąsiorów Braas	szt.	1,0000	184,93	184,9300		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	184,93	3,6986		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0100	8,50	0,0850		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,3058	0,8488		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,1546	0,2284		
Razem pozycja 75						191,0100	3,000	573,03

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
76	KNR K-05	Wykonanie kosza aluminiowego zwykłego	m				2*8,48 = 16,960	
d.1.	0403-01							
3.1								
	999	-- Robocizna --	r-g	1,6200	15,26	24,7212		
	k050170	-- Materiały -- kosz Braas aluminiowy dwustronny 1,6 m	szt	0,5400	61,06	32,9724		
	k050043	klamra Braas do mocowania koszy	szt.	6,0000	1,28	7,6800		
	k050108	zaczep klamrowy uniwersalny do dachówek ciętych	szt.	3,0000	3,84	11,5200		
	k050044	uszczelka z gąbki do kosza Braas	m	2,0500	8,34	17,0970		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,5000	69,27	1,7317		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0200	8,50	0,1700		
				65,00	24,8912	16,1793		
				10,60	41,0705	4,3535		
						116,4300	16,960	1 974,65
Koszty pośrednie od (R+S)								
Zysk od (R+S+Kp(R+S))								
Razem pozycja 76								
								88 885,88
Razem dział: KONSTRUKCJE I POKRYCIE								
1.3.		OBROBKI						
2								
77	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				53,856	
d.1.	0541-02							
3.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3500	15,26	20,6010		
	112190101	-- Materiały -- blacha płaska powlekana, gr. 0,50 mm, wymiar 1250 x 2000, poliester połysk	m ²	1,2300	22,37	27,5151		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17,2000	0,21	3,6120		
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0010	193,40	0,1934		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	31,32	0,4698		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0080	55,68	0,4454		
				65,00	21,0464	13,6802		
				10,60	34,7266	3,6810		
						70,2000	53,856	3 780,69
Koszty pośrednie od (R+S)								
Zysk od (R+S+Kp(R+S))								
Razem pozycja 77								
78	KNR K-05	Obróbka kominów	m				4,820	
d.1.	0402-03							
3.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,4600	15,26	7,0196		
	k050037	-- Materiały -- taśma Wakaflex	m	1,4500	22,26	32,2770		
	k050038	listwa do taśmy Wakaflex	m	1,2000	15,90	19,0800		
	k050039	masa uszczelniająca	dm ³	0,1000	21,20	2,1200		
	k050040	kołki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt.	3,2000	0,53	1,6960		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	55,17	0,8276		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0200	8,50	0,1700		
				65,00	7,1896	4,6732		
				10,60	11,8628	1,2575		
						69,1200	4,820	333,16
Koszty pośrednie od (R+S)								
Zysk od (R+S+Kp(R+S))								
Razem pozycja 78								
79	KNR K-05	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu	m				poz.67 = 81,600	
d.1.	0401-01							
3.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1200	15,26	1,8312		
	k050036	-- Materiały -- taśma wentylacyjna okapu	m	1,0200	3,18	3,2436		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	3,24	0,0649		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,8312	1,1903		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	3,0215	0,3203		
Razem pozycja 79						6,6500	81,600	542,64
80	KNR K-05 d.1. 0401-02 3.2	Montaż grzebienia okapu, grzebienia z kratką wentylacyjną i kratki wentylacyjnej	m				poz.79 = 81,600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1500	15,26	2,2890		
	156080402	-- Materiały -- grzebień okapu z kratką wentylacyjną	m	1,0200	6,88	7,0176		
	k050167	kratka wentylacyjna	szt.	1,0200	3,82	3,8964		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	10,91	0,2183		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	2,2890	1,4879		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	3,7769	0,4004		
Razem pozycja 80						15,3100	81,600	1 249,30
81	KNR-W 2-02 d.1. 0524-01 3.2	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m				poz.79 = 81,600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2340	15,26	3,5708		
	1565112	-- Materiały -- rywna dachowa z polichloru winyłu o średnicy 125 mm. "Gamrat"	m	1,0400	11,37	11,8248		
	1566144	uchwyt rynnowy z PVC "Gamrat" - rozmiar 125 mm	szt.	2,0000	5,90	11,8000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	23,62	0,3544		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0022	55,68	0,1225		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	3,6933	2,4006		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	6,0939	0,6460		
Razem pozycja 81						30,7200	81,600	2 506,75
82	KNR-W 2-02 d.1. 0524-03 3.2	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt.				4	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1810	15,26	2,7621		
	1566104	-- Materiały -- rynnowy lej spustowy z PVC "Gamrat" - rozmiar 125 mm	szt.	1,0000	18,49	18,4900		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	18,49	0,2774		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0020	55,68	0,1114		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	2,8735	1,8678		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	4,7413	0,5026		
Razem pozycja 82						24,0100	4,000	96,04
83	NNRNKB 202 d.1. 0546-03 3.2 analogia	Rynny dachowe z PCW o śr. 125 mm - montaż narożników	szt.				6+2 = 8,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3997	15,26	6,0994		
	1566124	-- Materiały -- narożnik 90 st. z PVC "Gamrat" - rozmiar 125 mm	szt.	1,0000	17,63	17,6300		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	17,63	0,2645		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0003	55,68	0,0167		
	34412	wyciąg	m-g	0,0002	8,50	0,0017		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	6,1178	3,9766		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	10,0944	1,0700		
Razem pozycja 83						29,0600	8,000	232,48
84	KNR-W 2-02 d.1. 0531-04 3.2	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 100 mm	m				poz.82*3,60 = 14,400	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	0,3100	15,26	4,7306		
1565220		-- Materiały -- rury spustowe 110 mm	m	1,0100	14,96	15,1096		
1566226		obejma rury spustowej z PVC "Gamrat" fi 110 mm	szt	0,5600	6,51	3,6456		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	18,76	0,2813		
39511		-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0020	55,68	0,1114		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	4,8420	3,1473		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	7,9893	0,8469		
Razem pozycja 84						27,8700	14,400	401,33
85	KNR-W 2-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 100 mm - kolanka	szt				poz.82*3 = 12,000	
d.1. 0524-03								
3.2 analogia								
999		-- Robocizna --	r-g	0,1810	15,26	2,7621		
1566216		-- Materiały -- kolano z PVC "Gamrat" fi 110 mm, 67,5 st.	szt	1,0000	14,91	14,9100		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	14,91	0,2237		
39511		-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0020	55,68	0,1114		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	2,8735	1,8678		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	4,7413	0,5026		
Razem pozycja 85						20,3800	12,000	244,56
Razem dział: OBRÓBKI								9 386,95
Razem dział: DACH								98 272,83
Razem dział: STAN SUROWY OTWARTY								266 049,52
2	STAN DEWELOPERSKI							
2.1	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA							
86	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne pełne, gotowe	m ²				1,30*2,40 = 3,120	
d.2. 1026-04 +								
1 KNR-W 2-02								
1026-02								
999		-- Robocizna -- 2+1,58=3,58=	r-g	3,5800	15,26	54,6308		
0000000		-- Materiały -- materiały pomocnicze(od M4+M5)	%	15,0000	1,92	0,2876		
2713999		drzwi zewnętrzne 1,30x2,40	szt	0,3205	4 960,80	1 590,0000		
1513250		szpachłówka celulozowa	dm ³	0,0900	13,05	1,1745		
1470999		pianka poliuretanowa	dm ³	0,0300	24,76	0,7428		
34412		-- Sprzęt -- wyciąg 0,04+0,03=0,07=	m-g	0,0700	8,50	0,5950		
39511		samochód dostaw.do 0.9t 0,03+0,01=0,04=	m-g	0,0400	55,68	2,2272		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	57,4530	37,3445		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	94,7975	10,0485		
Razem pozycja 86						1 697,0500	3,120	5 294,80
87	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²				0,90*1,50 = 1,350	
d.2. 1023-06								
1								
999		-- Robocizna --	r-g	4,0700	15,26	62,1082		
1344499		-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	6,2600	1,27	7,9502		
1470999		pianka poliuretanowa	dm ³	0,3400	24,76	8,4184		
1478101		silikon	dm ³	0,0700	29,68	2,0776		
1740110		gips szpachlowy 25kg	kg	2,7000	1,18	3,1860		
2350400		mineralna szpachłówka do tynków zewnętrznych	kg	4,8600	1,63	7,9218		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	29,55	0,4433		
	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych w jednostronnej okleinie drewnopodobnej, pakiet 3szybowy 0,7	m ²	1,0000	445,20	445,2000		
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,0500	8,50	0,4250		
	39599	wyciąg środek transportowy	m-g	0,0600	55,68	3,3408		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	65,8740	42,8181		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	108,6921	11,5214		
Razem pozycja 87						595,4100	1,350	803,80
88	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m ²	m ²				15,240	
d.2.	1023-07							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	3,6300	15,26	55,3938		
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	4,8000	1,27	6,0960		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,3300	24,76	8,1708		
	1478101	silikon	dm ³	0,0600	29,68	1,7808		
	1740110	gips szpachlowy 25kg	kg	2,3400	1,18	2,7612		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4,2000	1,63	6,8460		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	25,65	0,3848		
	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych w jednostronnej okleinie drewnopodobnej, pakiet 3szybowy 0,7	m ²	1,0000	445,20	445,2000		
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,0500	8,50	0,4250		
	39599	wyciąg środek transportowy	m-g	0,0600	55,68	3,3408		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	59,1596	38,4537		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	97,6133	10,3470		
Razem pozycja 88						579,2000	15,240	8 827,01
89	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ²	m ²				8,640	
d.2.	1023-11							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	2,8600	15,26	43,6436		
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	4,4000	1,27	5,5880		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,2500	24,76	6,1900		
	1478101	silikon	dm ³	0,0500	29,68	1,4840		
	1740110	gips szpachlowy 25kg	kg	1,8400	1,18	2,1712		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	3,3100	1,63	5,3953		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	20,83	0,3124		
	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych w jednostronnej okleinie drewnopodobnej, pakiet 3szybowy 0,7	m ²	1,0000	445,20	445,2000		
	34412	-- Sprzęt --	m-g	0,0400	8,50	0,3400		
	39599	wyciąg środek transportowy	m-g	0,0600	55,68	3,3408		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	47,3244	30,7609		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	78,0853	8,2770		
Razem pozycja 89						552,7000	8,640	4 775,33
90	KNR 0-19	Montaż drzwi balkonowych uchylno-przesuwanych z PCV z obróbką osadzenia	m ²				16,800	
d.2.	1023-12							
1								
	999	-- Robocizna --	r-g	3,7700	15,26	57,5302		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1344499	-- Materiały -- kotwy stalowe	szt.	5,2800	1,27	6,7056		
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0,3300	24,76	8,1708		
	1478101	silikon	dm ³	0,0600	29,68	1,7808		
	1740110	gips szpachlowy 25kg	kg	2,4200	1,18	2,8556		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4,3600	1,63	7,1068		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1,5000	26,62	0,3993		
	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych w jednostronnej okleinie drewnopodobnej przesuwne HKS, pakiet 3szybowy 0,7	m ²	1,0000	678,40	678,4000		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0500	8,50	0,4250		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0600	55,68	3,3408		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	61,2960	39,8424		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	101,1384	10,7207		
Razem pozycja 90						817,2800	16,800	13 730,30
91	d.2.	Montaż bramy segmentowej ocieplanej wraz z napędem	szt				1	
	1	kalk. własna						
	999	-- Robocizna --	r-g	5,0000	15,26	76,3000		
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	1,5000	0,00	0,0000		
	1564999	brama garażowa segmentowa 5,00x2,20 ocieplana wraz z napędem	szt	1,0000	7 314,00	7 314,0000		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	76,3000	49,5950		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	125,8950	13,3449		
Razem pozycja 91						7 453,2400	1,000	7 453,24
92	KNR-W 2-02	Parapety, półki i lamy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 20 cm - skały osadowe	m				21,970	
	d.2.							
	1	2104-01						
	999	-- Robocizna --	r-g	2,1300	15,26	32,5038		
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0,0100	201,72	2,0172		
	1101713	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	0,2100	16,70	3,5070		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	25,0000	5,52	1,3811		
	1632199	elementy ze skał osadowych	m	1,0300	93,63	96,4389		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0300	8,50	0,2550		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	32,7588	21,2932		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	54,0520	5,7295		
Razem pozycja 92						163,1300	21,970	3 583,97
Razem dział: STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA								44 468,45
2.2	IZOLACJE STROPU							
93	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²				217,262	
	d.2.							
	2	0607-01 analogia						
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3596	15,26	5,4875		
	1560412	-- Materiały -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	1,2000	2,29	2,7480		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2,75	0,0412		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0112	8,50	0,0952		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0068	55,68	0,3786		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	5,9613	3,8748		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	9,8361	1,0426		
Razem pozycja 93						13,6700	217,262	2 969,97

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
94	KNR 2-02 d.2. 0613-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna gr. 15cm	m ²				poz.1 = 351,596	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0907	15,26	1,3841		
	243050215	-- Materiały -- wełna szklanej UNI-MATA, gęstość 12 kg/m ³ , grub. 150 mm	m ²	1,0500	21,84	22,9320		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	22,93	0,3440		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0077	8,50	0,0655		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0089	55,68	0,4956		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,9452	1,2644		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	3,2096	0,3402		
Razem pozycja 94						26,8300	351,596	9 433,32
95	KNR 2-02 d.2. 0613-04 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następną warstwa - wełna gr. 15cm	m ²				poz.94 = 351,596	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0622	15,26	0,9492		
	243050215	-- Materiały -- wełna szklanej UNI-MATA, gęstość 12 kg/m ³ , grub. 150 mm	m ²	1,0500	21,84	22,9320		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	22,93	0,3440		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0077	8,50	0,0655		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0089	55,68	0,4956		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,5103	0,9817		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,4920	0,2642		
Razem pozycja 95						26,0300	351,596	9 152,04
Razem dział: IZOLACJE STROPU								21 555,33
2.3	TYNKI, ROBOTY MALARSKIE							
96	KNR 2-02 d.2. 0802-02 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m ²				514,960	
	999	-- Robocizna -- 0,5383*1,5=	r-g	0,8075	15,26	12,3217		
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0,0028	156,65	0,4386		
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0,0210	161,13	3,3837		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,0021	182,18	0,3826		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	4,20	0,0631		
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m ³ /h	m-g	0,0531	26,78	1,4220		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	13,7437	8,9334		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	22,6771	2,4038		
Razem pozycja 96						29,3500	514,960	15 114,08
97	KNR 2-02 d.2. 0803-03 3 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na gładkach	m ²				poz.97A* 0,25 = 18,438	
	999	-- Robocizna -- 0,5729*1,5=	r-g	0,8594	15,26	13,1137		
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0,0027	156,65	0,4230		
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0,0206	161,13	3,3193		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,0021	182,18	0,3826		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	4,12	0,0619		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0378	8,50	0,3213		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	13,4350	8,7328		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	22,1678	2,3498		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 97						28,7000	18,438	529,17
98	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²				188,962	
d.2.	0801-04							
3	analogia							
	999	-- Robocizna -- 0,4819*1,5=	r-g	0,7229	15,26	11,0307		
	2380800	-- Materiały -- zaprawa wapienna m. 4	m ³	0,0030	156,65	0,4700		
	2380802	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0,0179	161,13	2,8842		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,0042	182,18	0,7652		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	4,12	0,0618		
	46212	-- Sprzęt -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0,0519	26,78	1,3899		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	12,4206	8,0734		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	20,4940	2,1724		
Razem pozycja 98						26,8500	188,962	5 073,63
99	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²				533,398	
d.2.	1134-02							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0800	15,26	1,2208		
	148150105	-- Materiały -- Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm3	dm ³	0,2200	10,08	2,2176		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2,22	0,0333		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0002	8,50	0,0017		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0003	55,68	0,0167		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,2392	0,8055		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,0447	0,2167		
Razem pozycja 99						4,5100	533,398	2 405,62
100	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²				poz.98 = 188,962	
d.2.	1134-01							
3								
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0600	15,26	0,9156		
	148150105	-- Materiały -- Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm3	dm ³	0,2100	10,08	2,1168		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2,12	0,0318		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0002	8,50	0,0017		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0003	55,68	0,0167		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	0,9340	0,6071		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	1,5411	0,1634		
Razem pozycja 100						3,8500	188,962	727,50
101	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				722,360	
d.2.	1505-01							
3								
	999	-- Robocizna -- 0,1391*2=	r-g	0,2782	15,26	4,2453		
	1510899	-- Materiały -- farba emulsyjna Polinit	dm ³	0,2891	6,95	2,0092		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2,01	0,0301		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0003	55,68	0,0167		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	4,2620	2,7703		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	7,0323	0,7454		
Razem pozycja 101						9,8200	722,360	7 093,58
Razem dział: TYNKI, ROBOTY MALARSKIE								30 943,58
2.4		POSADZKI						
2.4.		Parter						
1								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
102	KNR 2-02 d.2. 1101-01 z.sz. 4.1 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu grun- towym - beton C 12/15 gr. 15cm	m ³				poz.6A*0,15 = 28,358	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,9000	15,26	44,2540		
	2370604 0000000	-- Materiały -- beton zwykły C12/15 (B-15) materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	1,0300 1,5000	204,30 210,43	210,4290 3,1564		
	44141	-- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,1000	187,41	18,7410		
				Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	62,9950	40,9468
				Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	103,9418	11,0178
				Razem pozycja 102			328,5500	28,358
103	NNRNKB 202 d.2. 0618-02 4.1	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z pa- py grzewalnej w pomieszczeniach o pow. do 5 m2	m ²				5,872	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1800	15,26	2,7468		
	230347401	-- Materiały -- papa asfaltowa grzewalna FUNDA- MENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS, podkładowa na hartowanej włókninie poliestrowej, do izolacji przeciwwod- nej fundamentów	m ²	1,1800	29,15	34,3970		
	1020100 0000000	gaz propan-butan materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,1000 1,5000	3,05 34,70	0,3050 0,5205		
	34412 39511	-- Sprzęt -- wyciąg samochód dostaw.do 0.9t	m-g m-g	0,0020 0,0030	8,50 55,68	0,0170 0,1670		
				Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	2,9308	1,9050
				Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	4,8358	0,5126
				Razem pozycja 103			40,5700	5,872
104	NNRNKB 202 d.2. 0618-03 4.1	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z pa- py grzewalnej w pomieszczeniach o pow. ponad 5 m2	m ²				183,090	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1300	15,26	1,9838		
	230347401	-- Materiały -- papa asfaltowa grzewalna FUNDA- MENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS, podkładowa na hartowanej włókninie poliestrowej, do izolacji przeciwwod- nej fundamentów	m ²	1,1500	29,15	33,5225		
	1020100 0000000	gaz propan-butan materiały pomocnicze(od M)	kg %	0,1000 1,5000	3,05 33,83	0,3050 0,5074		
	34412 39511	-- Sprzęt -- wyciąg samochód dostaw.do 0.9t	m-g m-g	0,0020 0,0030	8,50 55,68	0,0170 0,1670		
				Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	2,1678	1,4091
				Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	3,5769	0,3792
				Razem pozycja 104			38,2900	183,090
105	KNR 2-02 d.2. 0609-03 4.1	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS200 gr. 10 cm - jedna warstwa	m ²				poz.103+ poz.104 = 188,962	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0891	15,26	1,3597		
	1562609 0000000	-- Materiały -- płyty styrop.EPS 200-036(dach/pod- łoga/parking) 1,05*0,10=0,105= materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0,1050 1,5000	246,14 25,84	25,8447 0,3877		
	34412 39599	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0,0032 0,0047	8,50 55,68	0,0272 0,2617		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,6486	1,0716		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,7202	0,2883		
Razem pozycja 105						29,2400	188,962	5 525,25
106	KNR 2-02 d.2. 0609-04 4.1	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS200 gr. 8 cm - następna warstwa	m ²				poz.105 = 188,962	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0723	15,26	1,1033		
	1562609	-- Materiały -- płyty styrop.EPS 200-036(dach/podłoga/parking)	m ³	0,0840	246,14	20,6758		
	0000000	1,05*0,08=0,084= materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	20,68	0,3101		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0032	8,50	0,0272		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0047	55,68	0,2617		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,3922	0,9049		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,2971	0,2435		
Razem pozycja 106						23,5300	188,962	4 446,28
107	KNR 2-02 d.2. 0607-01 4.1 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²				poz.106 = 188,962	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3596	15,26	5,4875		
	1560412	-- Materiały -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	1,2000	2,29	2,7480		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2,75	0,0412		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0112	8,50	0,0952		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0068	55,68	0,3786		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	5,9613	3,8748		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	9,8361	1,0426		
Razem pozycja 107						13,6700	188,962	2 583,11
108	KNR 2-02 d.2. 1106-02 4.1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm - szlichta gr. 6cm	m ²				poz.107 = 188,962	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,1062	15,26	16,8806		
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0,0272	201,72	5,4868		
	1701106	cement portl,zw.z dod.CEM III/A-V 32,5 work	t	0,0011	392,40	0,4316		
	230040106	masa asfaltowa izolacyjna do stosowania na zimno Dysperbit, opak. 20 kg	kg	0,0850	1,80	0,1530		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	6,07	0,0911		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0395	8,50	0,3358		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0014	55,68	0,0780		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	17,2944	11,2414		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	28,5358	3,0248		
Razem pozycja 108						37,7200	188,962	7 127,65
109	KNR 2-02 d.2. 1106-03 4.1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3,5	m ²				poz.108 = 188,962	
	999	-- Robocizna -- 0,0602*3,5=	r-g	0,2107	15,26	3,2153		
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0,0368	201,72	7,4132		
	0000000	0,0105*3,5= materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	7,41	0,1112		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34412	wyciąg 0,0149*3,5=	m-g	0,0522	8,50	0,4433		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	3,6586	2,3781		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	6,0367	0,6399		
Razem pozycja 109						14,2000	188,962	2 683,26
Razem dział: Parter								38 931,32
Razem dział: POSADZKI								38 931,32
2.5	ELEWACJA							
110	KNR 0-17 d.2. 2609-01 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian gr. 20cm - pod tynk	m ²				129,082	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3290	15,26	20,2805		
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS70 frez 1,05*0,20=0,21=	m ³	0,2100	155,27	32,6067		
	1554100	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	6,0000	1,30	7,8000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	40,41	0,6061		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0135	4,80	0,0648		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0100	55,68	0,5568		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	20,9021	13,5864		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	34,4885	3,6558		
Razem pozycja 110						79,1600	129,082	10 218,13
111	KNR 0-17 d.2. 2609-01 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian gr. 25cm - pod tynk	m ²				poz.111A* (3,32-2,40) = 70,086	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3290	15,26	20,2805		
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS70 frez 1,05*0,25=0,2625=	m ³	0,2625	155,27	40,7584		
	1554100	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	6,0000	1,30	7,8000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	48,56	0,7284		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0135	4,80	0,0648		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0100	55,68	0,5568		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	20,9021	13,5864		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	34,4885	3,6558		
Razem pozycja 111						87,4300	70,086	6 127,62
112	KNR 0-17 d.2. 2609-02 5	Ocieplenie słupów budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do słupów - styropian gr. 5cm	m ²				13,440	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,5950	15,26	24,3397		
	1562600	-- Materiały -- płyty styropianowe EPS70 frez 1,05*0,05=0,0525=	m ³	0,0525	155,27	8,1517		
	1554100	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	6,0000	1,30	7,8000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	15,95	0,2393		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0135	4,80	0,0648		
	39599	środek transportowy	m-g	0,0100	55,68	0,5568		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	24,9613	16,2248		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	41,1861	4,3657		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 112						61,7400	13,440	829,79
113	KNR 0-17 d.2. 2609-04 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.				poz.114*4 = 796,672	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0641	15,26	0,9782		
	8990499 0000000	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami" materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,0400 1,5000	0,53 0,55	0,5512 0,0083		
	35111 39511	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny samochód dostaw.do 0.9t	m-g m-g	0,0002 0,0002	4,80 55,68	0,0010 0,0111		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	0,9903		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	1,6340		
Razem pozycja 113						0,6437	0,1732	1 888,11
114	KNR 0-17 d.2. 2609-06 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²				199,168	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,6112	15,26	9,3269		
	1554100	-- Materiały -- zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	5,0000	1,30	6,5000		
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1,1350 1,5000	2,39 9,21	2,7127 0,1382		
	35111 39511	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny samochód dostaw.do 0.9t	m-g m-g	0,0070 0,0052	4,80 55,68	0,0336 0,2895		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	9,6500		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	15,9225		
Razem pozycja 114						6,2725	1,6878	5 369,57
115	KNR 0-17 d.2. 2609-07 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach i słupach	m ²				28,190	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,3820	15,26	21,0893		
	1554100	-- Materiały -- zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	5,0000	1,30	6,5000		
	3900600 0000000	siatka z włókna szklanego materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1,6430 1,5000	2,39 10,43	3,9268 0,1564		
	35111 39511	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny samochód dostaw.do 0.9t	m-g m-g	0,0070 0,0052	4,80 55,68	0,0336 0,2895		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	21,4124		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	35,3305		
Razem pozycja 115						13,9181	3,7450	1 399,92
116	KNR 0-17 d.2. 2609-08 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				129,110	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2200	15,26	3,3572		
	1554100	-- Materiały -- zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	0,9000	1,30	1,1700		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	156640201	profil wykończeniowy elewacyjny (do systemów izolacji cieplnej) - narożnikowy 23/2500, dł. 2,5 m	szt	0,4704	5,14	2,4179		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	3,59	0,0538		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0007	4,80	0,0034		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0005	55,68	0,0278		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	3,3884	2,2025		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	5,5909	0,5926		
Razem pozycja 116						9,8300	129,110	1 269,15
117	KNR 0-17 d.2. 0926-01 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²				227,358	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1050	15,26	1,6023		
	1552320	-- Materiały -- farba gruntująca CT 16	dm ³	0,3000	9,37	2,8110		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	2,81	0,0422		
	35111	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0004	55,68	0,0223		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,6246	1,0560		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,6806	0,2841		
Razem pozycja 117						5,8200	227,358	1 323,22
118	KNR 0-17 d.2. 0926-03 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²				201,196	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,5126	15,26	7,8223		
	2350060	-- Materiały -- sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm (CT35)	kg	4,4000	1,45	6,3800		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	6,38	0,0957		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0080	4,80	0,0384		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0111	55,68	0,6180		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	8,4787	5,5112		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	13,9899	1,4829		
Razem pozycja 118						21,9500	201,196	4 416,25
119	KNR 0-17 d.2. 0926-03 5 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku imitującego drewno	m ²				15,152	
	999	-- Robocizna -- 0,5126*3=	r-g	1,5378	15,26	23,4668		
	2350060	-- Materiały -- tynk imitujący drewno	kg	3,5000	8,48	29,6800		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	29,68	0,4452		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0080	4,80	0,0384		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0111	55,68	0,6180		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	24,1232	15,6801		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	39,8033	4,2191		
Razem pozycja 119						74,1500	15,152	1 123,52
120	KNR 0-17 d.2. 0926-03 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CE- RESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm oraz słupach	m ²				poz.115 = 28,190	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	0,5126	15,26	7,8223		
2350060		-- Materiały -- sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm (CT35)	kg	4,4000	1,45	6,3800		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	6,38	0,0957		
35111		-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0080	4,80	0,0384		
39511		samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0111	55,68	0,6180		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	8,4787	5,5112		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	13,9899	1,4829		
Razem pozycja 120						21,9500	28,190	618,77
121 d.2. 5	KNR-W 2-02 1036-01	Boazerie - ruszt drewniany na na podbitce	m ²				poz.67*0,65 = 53,040	
999		-- Robocizna --	r-g	0,6700	15,26	10,2242		
2621310		-- Materiały -- listwy drewniane	m	2,1400	1,63	3,4882		
8990499		kołki rozporowe	szt.	6,0000	0,20	1,2000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	15,0000	4,69	0,7032		
34412		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0600	8,50	0,5100		
39511		samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0700	55,68	3,8976		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	14,6318	9,5107		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	24,1425	2,5591		
Razem pozycja 121						32,0900	53,040	1 702,05
122 d.2. 5	KNR-W 2-02 1036-02	Podbitka okapu z listew drewnianych szerokości do 12 cm	m ²				poz.121 = 53,040	
999		-- Robocizna --	r-g	3,1600	15,26	48,2216		
2764099		-- Materiały -- listwy boazeryjne	m ²	1,0300	30,64	31,5592		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	15,0000	31,56	4,7339		
34412		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,1100	8,50	0,9350		
39511		samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,1400	55,68	7,7952		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	56,9518	37,0187		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	93,9705	9,9609		
Razem pozycja 122						140,2200	53,040	7 437,27
123 d.2. 5	KNR-W 2-02 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m ²				poz.121 = 53,040	
999		-- Robocizna --	r-g	0,7400	15,26	11,2924		
1513250		-- Materiały -- szpachlówka celulozowa	dm ³	0,1200	13,05	1,5660		
1522301		lakier chemoutwardz. na drewno - bezbarwny	dm ³	0,4100	20,68	8,4788		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	15,0000	10,04	1,5067		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	11,2924	7,3401		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	18,6325	1,9750		
Razem pozycja 123						32,1600	53,040	1 705,77
124 d.2. 5	KNR 2-02 0921-06	Licowanie cokołu płytkami klinkierowymi 25x6 cm	m ²				((18,25+ 19,64)*2- (10,85+ 9,00+2,91+ 1,20+5,25))* 0,34 = 15,834	
999		-- Robocizna --	r-g	4,7422	15,26	72,3660		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1840299	-- Materiały -- płytki klinkierowe	m ²	0,8600	40,35	34,7010		
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,0308	182,18	5,6111		
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0021	193,40	0,4061		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	40,72	0,6108		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,0658	4,80	0,3158		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0593	55,68	3,3018		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	75,9836	49,3893		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	125,3729	13,2895		
		Razem pozycja 124				179,9900	15,834	2 849,96
Razem dział: ELEWACJA								48 279,10
2.6	INSTALACJE							
125 d.2. 6		Instalacja elektryczna	kpl.				1	
		Razem pozycja 125				26 262,740	1,000	26 262,74
126 d.2. 6		Instalacja wod-kan	kpl.				1	
		Razem pozycja 126				17 445,960	1,000	17 445,96
127 d.2. 6		Instalacja c.o.	kpl.				1	
		Razem pozycja 127				26 637,920	1,000	26 637,92
128 d.2. 6		Instalacja gazowa	kpl.				1	
		Razem pozycja 128				5 815,3200	1,000	5 815,32
Razem dział: INSTALACJE								76 161,94
2.7	TARAS I SCHODY							
129 d.2. 7	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³				12,580	
	999	-- Robocizna -- 2,41*0,955=	r-g	2,3016	15,26	35,1217		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	35,1217	22,8291		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	57,9508	6,1428		
		Razem pozycja 129				64,0900	12,580	806,25
130 d.2. 7	KNR 2-01 0502-02	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys. nasypu do 4 m - kat.gr.III	m ³				6,290	
	999	-- Robocizna -- 4,33*0,955=	r-g	4,1352	15,26	63,1024		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	63,1024	41,0166		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	104,1190	11,0366		
		Razem pozycja 130				115,1600	6,290	724,36
131 d.2. 7	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr. III	m ³				6,290	
	999	-- Robocizna -- 0,374*0,955=	r-g	0,3572	15,26	5,4504		
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	5,4504	3,5428		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	8,9932	0,9533		
		Razem pozycja 131				9,9500	6,290	62,59
132 d.2. 7	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana gr. 24cm	m ²				25,160	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,9658	15,26	45,2581		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	0,2030	236,79	48,0684		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2600621	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0,0080	623,28	4,9862		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0040	758,02	3,0321		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,6000	6,14	3,6840		
	1120699	druć stalowy okrągły	kg	0,2300	4,22	0,9706		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	60,74	0,9111		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,2491	8,50	2,1174		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0300	55,68	1,6704		
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,0200	187,41	3,7482		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	52,7941	34,3162		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	87,1103	9,2337		
Razem pozycja 132						158,0000	25,160	3 975,28
133	KNR 2-02 d.2. 0206-05 7	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 4	m ²				poz.132 = 25,160	
	999	-- Robocizna -- 0,0247*4=	r-g	0,0988	15,26	1,5077		
	2370699	-- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25) 0,01*4=	m ³	0,0400	236,79	9,4716		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	9,47	0,1421		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg 0,0094*4=	m-g	0,0376	8,50	0,3196		
	44141	pompa do betonu na samochodzie 0,001*4=	m-g	0,0040	187,41	0,7496		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	2,5769	1,6750		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	4,2519	0,4507		
Razem pozycja 133						14,3200	25,160	360,29
134	KNR 2-02 d.2. 0603-01 7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²				poz.132*2 = 50,320	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0966	15,26	1,4741		
	2300199	-- Materiały -- emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,3500	2,61	0,9135		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,91	0,0137		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0005	55,68	0,0278		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,5019	0,9762		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,4781	0,2627		
Razem pozycja 134						3,6700	50,320	184,67
135	KNR 2-02 d.2. 0603-02 7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²				poz.134 = 50,320	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,0820	15,26	1,2513		
	2300199	-- Materiały -- emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,3000	2,61	0,7830		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,78	0,0117		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0004	55,68	0,0223		
Koszty pośrednie od (R+S)			%	65,00	1,2736	0,8278		
Zysk od (R+S+Kp(R+S))			%	10,60	2,1014	0,2227		
Razem pozycja 135						3,1200	50,320	157,00
136	KNR 2-02 d.2. 1101-07 7	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek zagęszczony gr. 30cm	m ³				poz.136A* 0,30 = 19,728	
	999	-- Robocizna --	r-g	4,3200	15,26	65,9232		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1601801 0000000	-- Materiały -- piasek naturalny kopany materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	1,0800 1,5000	23,15 25,00	25,0020 0,3750		
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja 136	% % %	65,00 10,60	65,9232 108,7733	42,8501 11,5300 145,6800	19,728	2 873,98
137 d.2. 7	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 999 2370604 0000000 44141	Podkłady betonowe na podłożu grun- towym - beton C 12/15 gr. 15cm -- Robocizna -- -- Materiały -- beton zwykły C12/15 (B-15) materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ % m-g	 2,9000 1,0300 1,5000 0,1000	 15,26 204,30 210,43 187,41	 44,2540 210,4290 3,1564 18,7410	poz.136A* 0,15 = 9,864	
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja 137	% % %	65,00 10,60	62,9950 103,9418	40,9468 11,0178 328,5500	9,864	3 240,82
138 d.2. 7	KNR 2-02 0218-01 999 2370699 3950001 2600621 1330400 0000000 39511 44141	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnątrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu -- Robocizna -- -- Materiały -- beton zwykły C20/25 (B-25) drewno okrągłe na stemple budowla- ne deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- samochód dostaw.do 0.9t pompa do betonu na samochodzie	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ kg % m-g m-g	 18,8334 1,0200 0,0060 0,0690 1,0000 1,5000 0,0800 0,2000	 15,26 236,79 309,30 623,28 6,14 292,53 55,68 187,41	 287,3977 241,5258 1,8558 43,0063 6,1400 4,3879 4,4544 37,4820	2,229	
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja 138	% % %	65,00 10,60	329,3341 543,4013	214,0672 57,6005 897,9200	2,229	2 001,46
139 d.2. 7	NNRNKB 202 0618-03 999 230347401 1020100 0000000 34412 39511	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow. ponad 5 m2 -- Robocizna -- -- Materiały -- papa asfaltowa zgrzewalna FUNDA- MENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS, podkładowa na hartowanej włókninie poliestrowej, do izolacji przeciwwod- nej fundamentów gaz propan-butan materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt -- wyciąg samochód dostaw.do 0.9t	m ² r-g m ² kg % m-g m-g	 0,1300 1,1500 0,1000 1,5000 0,0020 0,0030	 15,26 29,15 3,05 33,83 8,50 55,68	 1,9838 33,5225 0,3050 0,5074 0,0170 0,1670	63,454	
		Koszty pośrednie od (R+S) Zysk od (R+S+Kp(R+S)) Razem pozycja 139	% % %	65,00 10,60	2,1678 3,5769	1,4091 0,3792 38,2900	63,454	2 429,65
140 d.2. 7	KNR 2-02 1106-02 999	Posadzki cementowe wraz z cokoli- kami zatarte na gładko grubości 25 mm - szlichta gr. 4cm -- Robocizna -- -- Materiały --	m ² r-g	 1,1062	 15,26	 16,8806	poz.139 = 63,454	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2380824 1701106	zaprawa cementowa M 12 cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V	m ³ t	0,0272 0,0011	201,72 392,40	5,4868 0,4316		
	230040106	32,5 work masa asfaltowa izolacyjna do stosowania na zimno Dysperbit, opak. 20 kg	kg	0,0850	1,80	0,1530		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	6,07	0,0911		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0395	8,50	0,3358		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0014	55,68	0,0780		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	17,2944	11,2414	
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	28,5358	3,0248	
Razem pozycja 140						37,7200	63,454	2 393,48
141	KNR 2-02 d.2. 1106-03 7	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 1,5	m ²				poz.140 = 63,454	
	999	-- Robocizna -- 0,0602*1,5=	r-g	0,0903	15,26	1,3780		
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0,0158	201,72	3,1771		
	0000000	0,0105*1,5= materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	3,18	0,0477		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0224	8,50	0,1900		
		0,0149*1,5=						
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	1,5680	1,0192	
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	2,5872	0,2742	
Razem pozycja 141						6,0900	63,454	386,43
142	KNR AT-23 d.2. 0303-04 7	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 25 cm	m				26,280	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3700	15,26	5,6462		
	2529999	-- Materiały -- kształtki schodowe (część pionowa) 25 cm	m	1,0500	26,50	27,8250		
	1554204	zaprawa klejowa sucha do płyt ceramicznych Ceresit CM11	kg	0,9100	1,03	0,9373		
	2380699	zaprawa do spoinowania	kg	0,0800	9,17	0,7336		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	29,50	0,4424		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0200	8,50	0,1700		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0200	55,68	1,1136		
Koszty pośrednie od (R+S)				%	65,00	6,9298	4,5044	
Zysk od (R+S+Kp(R+S))				%	10,60	11,4342	1,2120	
Razem pozycja 142						42,5800	26,280	1 119,00
143	KNR AT-23 d.2. 0206-02 7	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm	m ²				poz.141 = 63,454	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,8900	15,26	13,5814		
	2520999	-- Materiały -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm	m ²	1,0500	52,92	55,5660		
	2380699	zaprawa do spoinowania	kg	0,4000	9,17	3,6680		
	1554204	zaprawa klejowa sucha do płyt ceramicznych Ceresit CM11	kg	4,5700	1,03	4,7071		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	63,94	0,9591		
	34412	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,0300	8,50	0,2550		
	39511	samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0300	55,68	1,6704		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Koszty pośrednie od (R+S)	%	65,00	15,5068	10,0794		
		Zysk od (R+S+Kp(R+S))	%	10,60	25,5862	2,7121		
		Razem pozycja 143				93,2000	63,454	5 913,91
Razem dział: TARAS I SCHODY								26 629,17
Razem dział: STAN DEWELOPERSKI								286 968,89

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	386 397,56		96 012,85	276 741,87	13 642,84
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)	71 279,33		62 412,36		8 866,97
RAZEM	457 676,89		158 425,21	276 741,87	22 509,81
Zysk [Z] 10,6% od (R+S+Kp(R+S))	19 179,58		16 793,79		2 385,79
RAZEM	553 018,41	76 161,94	175 219,00	276 741,87	24 895,60

OGÓŁEM 553 018,41

Słownie: pięćset pięćdziesiąt trzy tysiące osiemnaście i 41/100 zł

www.budujdom.pl