
KOSZTORYS PRZETARGOWY ("ŚLEPY")

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45262210-6 Fundamentowanie
45320000-6 Roboty izolacyjne
45000000-7 Roboty budowlane
45262300-4 Betonowanie
45262310-7 Zbrojenie
45432120-1 Instalowanie nawierzchni podłogowych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4 Tynkowanie
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowy ZPO i Gimnazjum - Budowa łącznika pomiędzy bud. Szkoły i Sali sportowej
ADRES INWESTYCJI : Szreńsk ul.Budzyn 8
INWESTOR : Gmina Szreńsk
ADRES INWESTORA : Plac Kanoniczny 10, 06-550 Szreńsk

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowy ZPO i gimnazjum - łącznik					
1 45111000-8 Roboty ziemne					
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	185	m ³	185.000	
				RAZEM	185.000
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	185	m ²	185.000	
				RAZEM	185.000
3	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0235-01	0.9*2*28.3	m ³	50.940	
				RAZEM	50.940
4	kalk. własna	Dostawa piasku do obsypania fundamentów	m ³		
d.1		51	m ³	51.000	
				RAZEM	51.000
2 45262210-6 Fundamenty					
5	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ław fundamentowych	m ²		
d.2	0201-02	(28.3*0.3*4)	m ²	33.960	
				RAZEM	33.960
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z bet.B-10	m ³		
d.2	1101-01	0.8*0.1*28.3*2	m ³	4.528	
				RAZEM	4.528
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0201-01	0.6*0.3*28.3*2	m ³	10.188	
				RAZEM	10.188
8	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0208-09	0.30*0.30*3.80*20	m ³	6.840	
				RAZEM	6.840
9	NNRNKB	(z.1) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	202 0136-02	(28.3-3.0)*0.8*0.3*2	m ³	12.144	
				RAZEM	12.144
10	KNR 2-02	Wierńce żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0210-01	(28.3-3.0)*0.3*0.3*2	m ³	4.554	
				RAZEM	4.554
3 45320000-6 Izolacje fundamentów					
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome ław fundamentowych - wykonywane na zimno z dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²		
d.3	0602-01	0.6*28.3*2	m ²	33.960	
				RAZEM	33.960
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome ław fundamentowych - wykonywane na zimno z dysperbitu - druga i następna warstwa	m ²		
d.3	0602-02	0.6*28.3*2	m ²	33.960	
				RAZEM	33.960
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ław fundamentowych - wykonywane na zimno z dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²		
d.3	0603-01	1.1*28.3*2	m ²	62.260	
				RAZEM	62.260
14	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ław fundamentowych - wykonywane na zimno z dysperbitu - druga i następna warstwa	m ²		
d.3	0603-02	1.1*28.3*2	m ²	62.260	
				RAZEM	62.260
4 45000000-7 Ściany nadziemne					
15	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.4	0329-03	2.1*3.7	m ³	7.770	
				RAZEM	7.770
16	KNR 2-02	Konstrukcje ryglowe - rygle o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.4	0232-03	(28.3)*0.3*0.51*2	m ³	8.660	
				RAZEM	8.660
17	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Unimax grubości 29cm	m ²		
d.4	0109-06	(0.92+1.1)*2.7	m ²	5.454	
				RAZEM	5.454

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.4 0107-01	Ścianka ogniowa budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórków.grubości 24 cm (28.3-5*0.25)*0.6*2	m ² m ²		
				32.460	
				RAZEM	32.460
19	KNR 2-02 d.4 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane w ścianie ogniowej 6*2*0.25*0.25*0.6	m ³ m ³		
				0.450	
				RAZEM	0.450
5	45262300-4	Stropodach			
20	KNR-W 2-02 d.5 0214-02 analogia	Stropy gęstożebrowe TERIVA I bis 65	m ² m ²		
				65.000	
				RAZEM	65.000
21	KNR-W 2-02 d.5 0214-05	Stropy gęstożebrowe TERIVA - dodatkowe belki w stropie 81	m m		
				81.000	
				RAZEM	81.000
22	NNRNKB d.5 202 0230a-02 analogia	(z.II) Płyty żelbetowe stropów gr. 15 cm płaskie 0.64*9*3.0+0.32*9*3.0	m ² m ²		
				25.920	
				RAZEM	25.920
23	NNRNKB d.5 202 0230a-05	(z.II) Płyty żelbetowe stropów dachów - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = -5 poz.22	m ² m ²		
				25.920	
				RAZEM	25.920
24	KNR 9-07 d.5 0103-01 analogia	Ułożenie izolacji z keramzytu w zaczynie cementowym na stropodachach płaskich, o gr. 10 cm (0.52+0.2)*0.16*3.0*9	m ² m ²		
				3.110	
				RAZEM	3.110
25	KNR 9-07 d.5 0103-05	Pogrubienie warstwy izolacyjnej z keramzytu w zaczynie cementowym o 1 cm na stropodachach Krotność = 5 poz.24	m ² m ²		
				3.110	
				RAZEM	3.110
26	KNR 2-02 d.5 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - spadkowa na stropodachu śr. gr. 15 cm 2.7*28.3	m ² m ²		
				76.410	
				RAZEM	76.410
27	KNR AT-09 d.5 0201-01	paroizolacja (dach) poz.26	m ² m ²		
				76.410	
				RAZEM	76.410
28	KNR 2-02 d.5 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartę na ostro poz.26	m ² m ²		
				76.410	
				RAZEM	76.410
29	KNR 2-02 d.5 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.26	m ² m ²		
				76.410	
				RAZEM	76.410
30	KNR 2-02 d.5 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.26	m ² m ²		
				76.410	
				RAZEM	76.410
31	KNR-W 2-02 d.5 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.26	m ² m ²		
				76.410	
				RAZEM	76.410
6	45262310-7	Zbrojenie			
32	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm 2446*0.222*0.001	t t		
				0.543	
				RAZEM	0.543
33	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 8 mm 337*0.395*0.001	t t		
				0.133	
				RAZEM	0.133
34	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 10 mm 817*0.617*0.001	t t		
				0.504	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.504
35	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 12 mm 2263*0.888*0.001	t t	2.010	
				RAZEM	2.010
7	45432120-1	Podłoża i posadzki			
36	KNR 2-02 d.7 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 12 cm 2.7*28.3*0.12	m ³ m ³	9.169	
				RAZEM	9.169
37	KNR 2-02 d.7 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 12 cm 2.7*28.3*0.12	m ³ m ³	9.169	
				RAZEM	9.169
38	NNRNKB d.7 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 2.7*28.3	m ² m ²	76.410	
				RAZEM	76.410
39	KNR 2-02 d.7 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa posadzka poz.38	m ² m ²	76.410	
				RAZEM	76.410
40	KNR 2-02 d.7 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na ostro poz.38	m ² m ²	76.410	
				RAZEM	76.410
41	KNR 2-02 d.7 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.38	m ² m ²	76.410	
				RAZEM	76.410
42	KNR 0-12 d.7 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.38	m ² m ²	76.410	
				RAZEM	76.410
43	KNR 0-12 d.7 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 28.3*2+2	m m	58.600	
				RAZEM	58.600
8	45421000-4	Ślusarka okienna i drzwiowa			
44	KSNR 7 d.8 0503-06	Okna otwierane o powierzchni powyżej 2 m2 aluminiowe 2.62*2.7*18	m ² m ²	127.332	
				RAZEM	127.332
45	KNR 2-02 d.8 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m z konglomeratów kamiennych dł. 2.7 m 18	szt szt	18.000	
				RAZEM	18.000
46	KNR 0-19 d.8 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych z drzwiami (210x200cm) EI 30 2.7*3.7+2.1*3.7	m ² m ²	17.760	
				RAZEM	17.760
9	45410000-4	Wykończenie ścian			
47	KNR 2-02 d.9 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (28.3*2*(0.8+0.25)+0.93*2*2.7+20*0.52*2.7)	m ² m ²	92.532	
				RAZEM	92.532
48	KNR 2-02 d.9 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 2.7*28.3	m ² m ²	76.410	
				RAZEM	76.410
49	KNR 2-02 d.9 1505-01	Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.47+poz.48	m ² m ²	168.942	
				RAZEM	168.942
10	45443000-4	Elewacja			
50	KNR 0-23 d.10 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (28.3*4.93*2)-18*2.62*2.7	m ² m ²	151.706	
				RAZEM	151.706
51	KNR 0-23 d.10 2614-06	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18*2.7*3*0.15	m ²	21.870	
				RAZEM	21.870
52	NNRNKB d.10 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne 18*2.7*0.25	m ² m ²	12.150	
				RAZEM	12.150
53	NNRNKB d.10 202 0547-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż rynien 28.3	m m	28.300	
				RAZEM	28.300
54	KNR 2-02 d.10 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
55	NNRNKB d.10 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 125 mm 4.3*4	m m	17.200	
				RAZEM	17.200
56	NNRNKB d.10 202 0539-02 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż obróbki ścian ogniowych 28.3*2*0.7	m m	39.620	
				RAZEM	39.620
57	KNR AT-05 d.10 1651b-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,57 m o wys. do 15 m 28.3*4*2	m ² m ²	226.400	
				RAZEM	226.400
58	KNR 4-01 d.10 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 28.3*0.50*2	m ² m ²	28.300	
				RAZEM	28.300

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 4	Roboty ziemne						
2	5 - 10	Fundamenty						
3	11 - 14	Izolacje fundamentów						
4	15 - 19	Ściany nadziemia						
5	20 - 31	Stropodach						
6	32 - 35	Zbrojenie						
7	36 - 43	Podłóża i posadzki						
8	44 - 46	Ślusarka okienna i drzwiowa						
9	47 - 49	Wykończenie ścian						
10	50 - 58	Elewacja						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Rozbudowy ZPO i gimnazjum - łącznik								
1 45111000-8 Roboty ziemne								
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³				185.000	
d.1	0122-01							
	999	-- Robocizna -- 0.0559*0.955=	r-g	0.0534				
	3951300	-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.00002				
Razem pozycja 1							185.000	
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²				185.000	
d.1	0126-01							
	999	-- Robocizna -- 0.0055*0.955=	r-g	0.0053				
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025				
Razem pozycja 2							185.000	
3	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³				50.940	
d.1	0235-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0725				
	11333	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.0433				
Razem pozycja 3							50.940	
4	kalk. własna	Dostawa piasku do obsypania fundamentów	m ³				51.000	
d.1								
		-- Materiały -- Dostawa piasku do obsypania fundamentów	m ³	1.1000				
Razem pozycja 4							51.000	
2 45262210-6 Fundamenty								
5	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ław fundamentowych	m ²				33.960	
d.2	0201-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3400				
	2600619	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0070				
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0040				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
Razem pozycja 5							33.960	
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z bet.B-10	m ³				4.528	
d.2	1101-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	5.2600				
	2370604	-- Materiały -- Beton zwykły B-10	m ³	1.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 6							4.528	
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				10.188	
d.2	0201-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.4084				
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły B-30	m ³	1.0150				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0060				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0080				
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0050				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.5100				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511 44141	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) pompa do betonu na samochodzie	m-g m-g	0.0500 0.0700				
Razem pozycja 7							10.188	
8 d.2	KNR 2-02 0208-09	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				6.840	
	999	-- Robocizna --	r-g	18.9706				
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły B-30	m ³	1.0200				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0590				
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0590				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.5000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1.2502				
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.1400				
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0900				
Razem pozycja 8							6.840	
9 d.2	NNRNKB 202 0136-02	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³				12.144	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.5700				
	bloczb1	-- Materiały -- bloczki betonowe 25x25x14 cm	szt.	73.3000				
	bloczb2	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	46.9000				
	2380899	zaprawa	m ³	0.1800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 9							12.144	
10 d.2	KNR 2-02 0210-01	Wieżce żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				4.554	
	999	-- Robocizna --	r-g	12.1990				
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły B-30	m ³	1.0200				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0120				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0460				
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0550				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.7000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1.2126				
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.1200				
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800				
Razem pozycja 10							4.554	
3	45320000-6	Izolacje fundamentów						
11 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome ław fundamentowych - wykonywane na zimno z dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²				33.960	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0635				
	2300199	-- Materiały -- ddysperbit	kg	0.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0005				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0004				
Razem pozycja 11							33.960	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
12 d.3	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome ław fundamentowych- wykonywane na zimno z dysperbitu - druga i następna warstwa	m ²				33.960	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0587				
	2300199 0000000	-- Materiały -- ddysperbit materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.2500 1.5000				
	34312 39000	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t środek transportowy	m-g m-g	0.0004 0.0004				
Razem pozycja 12							33.960	
13 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ław fundamentowych - wykonywane na zimno z dysperbitu - pierwsza warstwa	m ²				62.260	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0966				
	2300199 0000000	-- Materiały -- ddysperbit materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.3500 1.5000				
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0005				
Razem pozycja 13							62.260	
14 d.3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ław fundamentowych - wykonywane na zimno z dysperbitu - druga i następna warstwa	m ²				62.260	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0820				
	2300199 0000000	-- Materiały -- ddysperbit materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.3000 1.5000				
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0004				
Razem pozycja 14							62.260	
4	45000000-7	Ściany nadziemia						
15 d.4	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³				7.770	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.6300				
Razem pozycja 15							7.770	
16 d.4	KNR 2-02 0232-03	Konstrukcje ryglowe - rygle o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³				8.660	
	999	-- Robocizna --	r-g	34.4419				
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły B-30	m ³	1.0200				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0180				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0610				
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0950				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.9000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	32100	-- Sprzęt -- żuraw samochodowy 4t	m-g	1.2300				
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.2100				
	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0800				
Razem pozycja 16							8.660	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
17 d.4	KNR 2-02 0109-06	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Unimax grubości 29cm	m ²				5.454	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6500				
	1801599	-- Materiały -- pustaki ścienne ceramiczne UNIMAX 28.8x28.8x18.8	szt.	17.0000				
	2380899	zaprawa	m ³	0.0390				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 17							5.454	
18 d.4	KNR 2-02 0107-01	Ścianka ogniowa budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórków.grubości 24 cm	m ²				32.460	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0900				
	2200151	-- Materiały -- bloczki z betonu komórkowego 49x24x24	szt.	8.1000				
	2380899	zaprawa	m ³	0.0220				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
Razem pozycja 18							32.460	
19 d.4	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane w ścianie ogniowej	m ³				0.450	
	999	-- Robocizna --	r-g	19.2600				
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły B-30	m ³	1.0200				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0200				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.6300				
	1120699	druć stalowy okrągły	kg	1.8000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	1.7500				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600				
Razem pozycja 19							0.450	
5	45262300-4	Stropodach						
20 d.5	KNR-W 2-02 0214-02 analogia	Stropy gęstożebrowe TERIVA I bis	m ²				65.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5900				
	1926399	-- Materiały -- belki stropowe prefabrykowane żelbetowe	m	2.2200				
	2212099	pustaki stropowe z betonu lekkiego	szt.	9.2000				
	2370606	Beton zwykły B-30	m ³	0.0810				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0012				
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.00063				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.00114				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0900				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.3300				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0070				
Razem pozycja 20							65.000	
21 d.5	KNR-W 2-02 0214-05	Stropy gęstożebrowe TERIVA - dodatkowe belki w stropie	m				81.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1270				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1926399	belki stropowe prefabrykowane żelbetowe	m	1.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0591				
Razem pozycja 21							81.000	
22 d.5	NNRNKB 202 0230a-02 analogia	(z.II) Płyty żelbetowe stropów gr. 15 cm płaskie	m ²				25.920	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.8457				
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły B-30	m ³	0.1530				
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0033				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0047				
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.00106				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4060				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0168				
	31000	żuraw do 5t	m-g	0.1114				
Razem pozycja 22							25.920	
23 d.5	NNRNKB 202 0230a-05	(z.II) Płyty żelbetowe stropów dachów - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubo- ści płyty Krotność = -5	m ²				25.920	
	999	-- Robocizna -- 0.0252*(-5)=	r-g	-0.1260				
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły B-30	m ³	-0.0510				
	0000000	0.0102*(-5)= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	31000	-- Sprzęt -- żuraw do 5t	m-g	-0.0200				
		0.004*(-5)=						
Razem pozycja 23							25.920	
24 d.5	KNR 9-07 0103-01 analogia	Ułożenie izolacji z keramzytu w zaczynie cementowym na stropodachach płaskich, o gr. 10 cm	m ²				3.110	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4500				
	1610310	-- Materiały -- keramzyt izolacyjny 10-20 mm w za- czynie cementowym	m ³	0.1100				
	2380823	zaprawa cementowa M7	m ³	0.0120				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy	m-g	0.1050				
	34000	wyciąg budowlany	m-g	0.1045				
Razem pozycja 24							3.110	
25 d.5	KNR 9-07 0103-05	Pogrubienie warstwy izolacyjnej z ke- ramzytu w zaczynie cementowym o 1 cm na stropodachach Krotność = 5	m ²				3.110	
	999	-- Robocizna -- 0.045*5=	r-g	0.2250				
	1610310	-- Materiały -- keramzyt izolacyjny 10-20 mm w za- czynie cementowym	m ³	0.0600				
	0000000	0.012*5= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39500	samochód skrzyniowy 0.005*5=	m-g	0.0250				
	34000	wyciąg budowlany 0.01*5=	m-g	0.0500				
Razem pozycja 25							3.110	
26 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - spadkowa na stropodachu śr. gr. 15 cm	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891				
	1562699	-- Materiały -- płyty styropianowe warstwa spadkowa śr. gr. 15cm	m ²	1.0500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0032				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0047				
Razem pozycja 26							76.410	
27 d.5	KNR AT-09 0201-01	paroizolacja (dach)	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2700				
	2300199	-- Materiały -- emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0.3000				
	1560330	Folia poliet. paroszczelna	m ²	1.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0010				
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0010				
Razem pozycja 27							76.410	
28 d.5	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3564				
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0206				
	2300400	masa asfaltowa	kg	0.0700				
	3950101	drewno opałowe	kg	0.1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0309				
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0003				
Razem pozycja 28							76.410	
29 d.5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*2=	r-g	0.1432				
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*2=	m ³	0.0210				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0158*2=	m-g	0.0316				
Razem pozycja 29							76.410	
30 d.5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²				76.410	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.0740				
	1331799 0000000	-- Materiały -- siatka tkana Rabbitza materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.0200 1.5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0011 0.0017				
Razem pozycja 30							76.410	
31 d.5	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3890				
	2305530	-- Materiały -- papa termozgrzewalna podkładowa	m ²	1.1500				
	2305560	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	1.1500				
	1020100	gaz propan-butan	kg	0.4340				
	2301500	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.3000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0076 0.0210				
Razem pozycja 31							76.410	
6	45262310-7	Zbrojenie						
32 d.6	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm	t				0.543	
	999	-- Robocizna --	r-g	35.7200				
	1102199 0000000	-- Materiały -- pręty gładkie śr.do 7 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0020 1.5000				
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	3.6000				
	71231	nożyce do prętów	m-g	4.7500				
	71212	giętarek do prętów	m-g	4.0300				
	34000	wyciąg	m-g	0.7200				
	39000	środek transportowy	m-g	1.3000				
Razem pozycja 32							0.543	
33 d.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 8 mm	t				0.133	
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800				
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000				
	71251	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.3000				
	71231	nożyce do prętów	m-g	5.8000				
	71212	giętarek do prętów	m-g	4.8000				
	34000	wyciąg	m-g	0.8000				
	39000	środek transportowy	m-g	1.6000				
Razem pozycja 33							0.133	
34 d.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 10 mm	t				0.504	
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800				
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty żebrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	71251 71231 71212 34000 39000	prościana do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000				
Razem pozycja 34							0.504	
35 d.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębrowane 12 mm	t				2.010	
	999	-- Robocizna --	r-g	42.8800				
	1102399 0000000	-- Materiały -- pręty zębrowane 8-14 mm materiały pomocnicze(od M)	t %	1.0200 1.5000				
	71251 71231 71212 34000 39000	-- Sprzęt -- prościana do prętów nożyce do prętów gietarka do prętów wyciąg środek transportowy	m-g m-g m-g m-g m-g	4.3000 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000				
Razem pozycja 35							2.010	
7	45432120-1	Podłoża i posadzki						
36 d.7	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 12 cm	m ³				9.169	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.3200				
	1602006 0000000	-- Materiały -- Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	1.0800 1.5000				
Razem pozycja 36							9.169	
37 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 12 cm	m ³				9.169	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.2600				
	2370604 0000000	-- Materiały -- Beton zwykły B-10 materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	1.0300 1.5000				
Razem pozycja 37							9.169	
38 d.7	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1300				
	202x003 1020100 0000000	-- Materiały -- polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej gaz propan-butan materiały pomocnicze(od M)	m ² kg %	1.1500 0.1000 1.5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0020 0.0030				
Razem pozycja 38							76.410	
39 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa posadzka	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0891				
	1562699 0000000	-- Materiały -- płyty styropianowe pod posadzkę gr. 5 cm materiały pomocnicze(od M)	m ² %	1.0500 1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0032 0.0047				
Razem pozycja 39							76.410	
40 d.7	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3564				
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0206				
	2300400	masa asfaltowa	kg	0.0700				
	3950101	drewno opałowe	kg	0.1200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34312 39511	-- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g m-g	0.0309 0.0003				
Razem pozycja 40							76.410	
41 d.7	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*3=	r-g	0.2148				
	2380807	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0315				
	0000000	0.0105*3= materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0158*3=	m-g	0.0474				
Razem pozycja 41							76.410	
42 d.7	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²				76.410	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.4792				
	2520607	-- Materiały -- Płytki "Gres" o wym.30,0x30,0cm,gat.I	m ²	1.0200				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.7500				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.5500				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0580 0.0391				
Razem pozycja 42							76.410	
43 d.7	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m				58.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5411				
	2520607	-- Materiały -- Płytki "Gres" o wym.30,0x30,0cm,gat.I	m ²	0.0750				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.7800				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.0825				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000 39000	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0058 0.0038				
Razem pozycja 43							58.600	
8	45421000-4	Ślusarka okienna i drzwiowa						
44 d.8	KSNR 7 0503-06	Okna otwierane o powierzchni powyżej 2 m2 aluminiowe	m ²				127.332	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	4.6100				
	1478101	-- Materiały -- silikon	kg	0.2000				
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.1400				
	8990499	kołki rozporowe plastikowe	szt	3.2000				
		okna 2,62*2,7	kpl	0.1414				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	34312	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0900				
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.1400				
Razem pozycja 44								127.332
45	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m z konglomeratów kamiennych dł. 2.7 m	szt				18.000	
d.8	0129-02							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	2.1200				
		-- Materiały --						
	2380899	zaprawa	m ³	0.0130				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1.5000				
	1990099	podokienniki prefabrykowane	szt.	1.0000				
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.1100				
Razem pozycja 45								18.000
46	KNR 0-19	Montaż ścianek aluminiowych z drzwiami (210x200cm) EI 30	m ²				17.760	
d.8	1024-10							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.5000				
		-- Materiały --						
	1345499	dyble	szt.	1.8700				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.1900				
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	1.5000				
	1317299	ścianki aluminiowe EI30	m ²	1.0000				
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0400				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600				
Razem pozycja 46								17.760
9	4541000-4	Wykończenie ścian						
47	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²				92.532	
d.9	0803-03							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.5729				
		-- Materiały --						
	2380800	zaprawa wapienna M 06	m ³	0.0027				
	2380802	zaprawa cementowo wapienna M 2	m ³	0.0206				
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0.0021				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	34312	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0378				
Razem pozycja 47								92.532
48	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²				76.410	
d.9	0803-06							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.7091				
		-- Materiały --						
	2380800	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.0027				
	2380802	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	0.0173				
	2380806	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0040				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0376				
Razem pozycja 48								76.410

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
49 d.9	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²				168.942	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1391				
	1510822 0000000	-- Materiały -- Farba emulsyjna POLINIT materiały pomocnicze(od M)	dm ³ %	0.2891 1.5000				
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0003				
Razem pozycja 49							168.942	
10	45443000-4	Elewacja						
50 d.10	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²				151.706	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1624				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000				
	1562600 1554103	płyty styropianowe 10 cm uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	m ³ kg	0.1028 10.0300				
	8990499 3900600 1552328	dyble plastikowe "z grzybkami" siatka z włókna szklanego podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	szt. m ² kg	4.1600 1.1350 0.3000				
	2350040 0000000	akrylowy tynk dekoracyjny ATLAS CERMIT R 200 lub N 200 materiały pomocnicze(od M)	kg %	3.0000 1.5000				
	35111 39000	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0298 0.0276				
Razem pozycja 50							151.706	
51 d.10	KNR 0-23 2614-06	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²				21.870	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.9453				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000				
	1562600 1554103	płyty styropianowe 5 cm uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	m ³ kg	0.0528 10.0300				
	8990499 3900600 1552328	dyble plastikowe "z grzybkami" siatka z włókna szklanego podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	szt. m ² kg	4.1600 1.6430 0.3000				
	2350040 0000000	akrylowy tynk dekoracyjny ATLAS CERMIT R 200 lub N 200 materiały pomocnicze(od M)	kg %	3.3000 1.5000				
	35111 39000	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0298 0.0276				
Razem pozycja 51							21.870	
52 d.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²				12.150	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3500				
	9_00011	-- Materiały --	m ²	1.2300				
	9_00004	blacha powlekana płaska wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17.2000				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0010				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0080				
Razem pozycja 52							12.150	
53 d.10	NNRNKB 202 0547-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączo- ne na klej - montaż rynien	m				28.300	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3463				
		-- Materiały --						
	1565199	rynny dachowe z PVC śr. 170 mm	m	1.0200				
	202x067	Uchwyt rynnowy PCW "Gamrat"-rozm. 125 mm	szt	2.0000				
	1566114	Złączka rynnowa "Gamrat" - rozmiar 125 mm	szt	0.2500				
	202x072	klej do rynien	dm ³	0.0017				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0008				
	34312	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0005				
Razem pozycja 53							28.300	
54 d.10	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej	szt.				4.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9909				
		-- Materiały --						
	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska 0, 50 mm	kg	2.6600				
	1200299	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0800				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	39000	środek transportowy	m-g	0.0038				
	34000	wyciąg	m-g	0.0021				
Razem pozycja 54							4.000	
55 d.10	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polich- loru winylu o śr. 125 mm	m				17.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3779				
		-- Materiały --						
	1565299	rury spustowe okrągłe z PVC	m	1.0100				
	202x076	Uchwyty do rur PCW fi.160 mm	szt	0.5000				
	1566116	Złączka rynnowa "Gamrat" - rozmiar 150 mm	szt	0.2400				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	39511	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0011				
Razem pozycja 55							17.200	
56 d.10	NNRNKB 202 0539-02 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powle- kaną - montaż obróbki ścian ogniowych	m				39.620	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
		-- Materiały --						
	9_00007	obróbka ściany ogniowej z blachy po- wlekanej	m	1.0600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	3.0900				
	9_00010	uszczelki	m	1.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0010				
		środek transportowy	m-g	0.0010				
Razem pozycja 56								39.620
57	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,57 m o wys. do 15 m	m ²				226.400	
d.10	1651b-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2396				
	2600100	-- Materiały -- Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.I	m ³	0.00015				
	8990499	kołki rozporowe plastikowe	szt	0.1135				
	8990489	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt	0.1135				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	48200	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	0.0570				
Razem pozycja 57								226.400
58	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²				28.300	
d.10	0213-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3300				
	1700305	-- Materiały -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32, 5-work	t	0.0490				
	1601801	Piasek zwykły	m ³	0.0710				
	1602006	Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm	m ³	0.0210				
	1602510	Żwir do bet.wielofrak.uziar.2-8mm	m ³	0.1230				
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0020				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.2400				
Razem pozycja 58								28.300
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie: