

Firma Budowlana i Handlowa
mgr inż. Barbara Malec

ul. Inowrocławska 5/61

91-020 Łódź

tel/fax 617-20-97

tel. kom. 602-22-90-70

NIP 947 108 60 75

Regon 470785534

e-mail: malecbarbara@poczta.onet.pl

PROJEKTOWANIE, NADZORY, RZECZOZNAWSTWO BUDOWLANE

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: Rozbudowa, przebudowa, nadbudowa oraz zmiana konstrukcji dachu istniejącego budynku ośrodka zdrowia wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek mieszkalny wielorodzinny

Inwestor: Gminny Zakład Komunalny w Tomaszowie Mazowieckim
ul. Prezydenta Mościckiego 31/33
97-200 Tomaszów Mazowiecki

Adres inwestycji: Smardzewice, gm. Tomaszów Mazowiecki
ul. Zielona 31, 97-213 Smardzewice
działka nr ew. gr. 1289, 1290, obręb 13

Zestawienie wartości kosztorysowych:

	netto:	brutto:
Roboty budowlane:		
Instalacje sanitarne:		
Instalacje elektryczne:		
Zagospodarowanie terenu		
Razem:		


mgr inż. BARBARA MALEC
uprawnienia budowlane
nr ewid. 9/71-Ł.w.1 NB.IV.7342/20/98
- w specjaln. konstrukc.- inżynierskiej i budowl.
do kierowania i projektowania bez ograniczeń,
- w specjaln. architektonicznej z ograniczeniami,
- rzeczoznawca budowlany

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111100-9 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE
 45223000-6 PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ
 45211000-9 ROZBUDOWA BUDYNKU
 45400000-1 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE
 45421000-4 STOLARKA
 45410000-4 ELEWACJA

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA, NADBUDOWA, PRZEBUDOWA, ZMIANA KONSTRUKCJI DACH WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA NA FUNKCJĘ MIESZKALNĄ - BUDYNEK WIELORODZINNY WRAZ Z URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi
 ADRES INWESTYCJI : SMARDZEWICE, gm. Tomaszów Maz., dz. nr ew. gr. 1289 i 1290, obr. 13
 INWESTOR : Gminny Zakład Komunalny w Tomaszowie Mazowieckim
 ADRES INWESTORA : ul. Prezydenta Ignacego Mościckiego 31/33 97-200 Tomaszów Mazowiecki
 BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. BARBARA MALEC
 DATA OPRACOWANIA : GRUDZIEŃ 2012

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : 3 kw. 12

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R+S
 Zysk [Z] % R+S+Kp(R+S)
 VAT [V] % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
 Podatek VAT : zł
 Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
GRUDZIEŃ 2012

Data zatwierdzenia


mgr inż. BARBARA MALEC
 uprawnienia budowlane
 nr ewid. 9/71-Ł.w i NB.IV.7342/20/98
 - w specjaln. konstrukc.- inżynierskiej i budowl.
 do kierowania i projektowania bez ograniczeń,
 - w specjaln. architektonicznej z ograniczeniami,
 - rzeczoznawca budowlany

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		ROZBIÓRKA DACHU			
1	KNR 4-04 d.1. 0901-05 1	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		9.00	m	9.000	
				RAZEM	9.000
2	KNR 4-04 d.1. 0901-06 1	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
		2*9.00	m	18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR 4-04 d.1. 0509-03 1	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
		12.86*11.56	m ²	148.662	
				RAZEM	148.662
4	KNR-W 4-03 d.1. 1143-02 1	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-01 d.1. 0545-04 1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		(12.86+11.56)*2	m	48.840	
				RAZEM	48.840
6	KNR-W 2-25 d.1. 0703-02 1	Demontaż masztu antenowego	maszt.		
		1	maszt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 1	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		(12.86+11.56)*2*(0.40+0.35)	m ²	36.630	
				RAZEM	36.630
8	KNR-W 4-01 d.1. 0545-06 1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7.00*4	m	28.000	
				RAZEM	28.000
9	KNR-W 4-01 d.1. 0804-07 1	Zerwanie szlichty betonowej na dachu.	m ²		
		12.86*11.56	m ²	148.662	
				RAZEM	148.662
10	KNR-W 4-01 d.1. 0609-03 1	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm	m ²		
		12.86*11.56*0.12	m ²	17.839	
				RAZEM	17.839
11	TZKBNK VII - d.1. 64 1 analogia	Rozebranie Izolacji cieplnej z płyt suprema (pozioma na zaprawie) (wsp.do R=0, 50)	m ²		
		12.86*11.56	m ²	148.662	
				RAZEM	148.662
12	KNR 4-04 d.1. 1103-04 1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 1 km	m ³		
		148.66*(0.05+0.150+0.10)	m ³	44.598	
				RAZEM	44.598
13	KNR 4-04 d.1. 1103-05 1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m ³		
		44.60	m ³	44.600	
				RAZEM	44.600
14	KNR 4-04 d.1. 0901-07 1	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		9.00	m	9.000	
				RAZEM	9.000
1.2		ROZBIÓRKA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH I PODJAZDU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
d.1.	0804-01				
2					
	podjazd	2*16.00	m	32.000	
	schody	2.70+1.50	m	4.200	
				RAZEM	36.200
16	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm - przy schodach zewnętrznych	m ³		
d.1.	0301-07				
2					
		(2.50*0.30+1.25*1.35)*0.50	m ³	1.219	
				RAZEM	1.219
17	KNR 4-04	Rozebranie schodów zewnętrznych przy grubości do 20 cm	m ³		
d.1.	0305-03				
2					
		(2.40*2.70+0.70*1.35)*0.20	m ³	1.485	
				RAZEM	1.485
18	KNR 4-04	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm - murek oporowy przy podejździe dla niepełnosprawnych	m ³		
d.1.	0303-05				
2					
		(1.70+0.70)*0.5*0.30*16.0*2	m ³	11.520	
				RAZEM	11.520
19	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1.	0807-03				
2					
		16.00*1.45	m ²	23.200	
				RAZEM	23.200
20	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1.	1103-04				
2					
		1.22+1.49+11.52+23.20*0.10	m ³	16.550	
				RAZEM	16.550
21	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.	1103-05				
2					
		Krotność = 9			
		16.55	m ³	16.550	
				RAZEM	16.550
1.3		ROZBIÓRKA PARTEROWEJ CZĘŚCI BUDYNKU			
22	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1.	0509-03				
3					
		2.56*5.06	m ²	12.954	
				RAZEM	12.954
23	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0545-04				
3					
		5.10	m	5.100	
				RAZEM	5.100
24	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0545-08				
3					
		(2.56*2+5.06)*(0.40+0.35)	m ²	7.635	
				RAZEM	7.635
25	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0545-06				
3					
		3.80	m	3.800	
				RAZEM	3.800
26	KNR-W 4-01	Zerwanie szlichty betonowej na dachu.	m ²		
d.1.	0804-07				
3					
		2.56*5.06	m ²	12.954	
				RAZEM	12.954
27	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
d.1.	0353-11				
3					
		1.75*2+0.60*4	m	5.900	
				RAZEM	5.900
28	KNR-W 4-01	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0545-08				
3					
		(1.75*2+0.60*4)*0.35	m ²	2.065	
				RAZEM	2.065

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR-W 4-01 d.1. 0353-03 3	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 1 m ² 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W 4-01 d.1. 0353-05 3	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.75*1.45*2	m ²		
			m ²	5.075	
				RAZEM	5.075
31	KNR 4-01 d.1. 0349-09 3 analogia	Rozebranie pustaków szklanych w otworach okiennych 0.60*1.65*2	m ²		
			m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
32	KNR-W 4-01 d.1. 0353-08 3	Wykucie z muru drzwi o powierzchni ponad 2 m ² 1.00*2.05*3	m ²		
			m ²	6.150	
				RAZEM	6.150
33	KNR 4-04 d.1. 0305-08 3 z.o.3.1.	Rozebranie płyt dachowych żelbetowycho grubości do 15 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 2.50*5.06*0.12	m ³		
			m ³	1.518	
				RAZEM	1.518
34	KNR 4-04 d.1. 0102-08 3	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej (2.22*2+5.06)*0.28*3.80+0.38*0.30*2.54+0.15*1.93*2.54-(0.60*0.6*2+1.75*1.45*2+1.00*2.05*2+0.60*1.65*2)*0.28	m ³		
			m ³	7.808	
				RAZEM	7.808
35	KNR 4-04 d.1. 0305-02 3	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wierców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm 2.50*5.06*0.12	m ³		
			m ³	1.518	
				RAZEM	1.518
36	KNR 4-04 d.1. 0101-01 3	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (2.22*2+5.02)*1.80*0.28	m ³		
			m ³	4.768	
				RAZEM	4.768
37	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 12.95*0.04+1.52+7.81+1.52+4.77	m ³		
			m ³	16.138	
				RAZEM	16.138
38	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 16.14	m ³		
			m ³	16.140	
				RAZEM	16.140
1.4	ROZBIÓRKA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ				
39	KNR-W 4-01 d.1. 0353-11 4	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych piwnice 0.60*9+0.95*1 parter 0.80*2+2.40*4 piętro 0.70*2+1.75*6+1.45*2	m		
			m	6.350	
			m	11.200	
			m	14.800	
				RAZEM	32.350
40	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 4	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku piwnice (0.60*9+0.95)*0.35 parter (0.80*2+2.40*4)*0.35 piętro (0.70*2+1.75*6+1.45*2)*0.35	m ²		
			m ²	2.223	
			m ²	3.920	
			m ²	5.180	
				RAZEM	11.323
41	KNR-W 4-01 d.1. 0353-06 4	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni do 1 m ² 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
42	KNR-W 4-01 d.1. 0353-07 4	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 2	szt.		
			szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
43	KNR-W 4-01 d.1. 0353-09 4	Wykucie z muru stalowych krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNR-W 4-01 d.1. 0353-08 4	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 2.40*1.45*4	m2 m2	 13.920	
				RAZEM	13.920
45	KNR-W 4-01 d.1. 0353-03 4 piwnice	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 1 m2 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
46	KNR-W 4-01 d.1. 0353-04 4 parter piętro	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 2 m2 2 2	szt. szt. szt.	 2.000 2.000	
				RAZEM	4.000
47	KNR-W 4-01 d.1. 0353-05 4 parter piętro	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2.40*1.45*4 1.75*1.45*6+1.45*1.45*2	m2 m2 m2	 13.920 19.430	
				RAZEM	33.350
48	KNR-W 4-01 d.1. 0353-04 4 parter	Wykucie z muru drzwi balkonowych drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNR-W 4-01 d.1. 0353-15 4	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego drabiny zewnętrznej 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
1.5		ROZBIÓRKA PODŁÓG			
50	KNR-W 4-01 d.1. 0818-05 5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 110.08+111.67-(4.03+6.48+6.69+1.21+3.98+3.92)	m2. m2	 195.440	
				RAZEM	195.440
51	KNR-W 4-01 d.1. 0812-05 uwaga 5 p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek 4.03+6.48+6.69+1.21+3.98+3.92	m2 m2	 26.310	
				RAZEM	26.310
1.6		ROZBIÓRKA CZĘŚCI ŚCIANEK DZIAŁOWYCH			
52	KNR 4-01 d.1. 0426-04 6 analogia	Rozebranie okładzin ścian z paneli pcw (11.88+13.38+7.86+7.90+13.16+13.26)*2.00	m2 m2	 134.880	
				RAZEM	134.880
53	KNR 4-01 d.1. 0819-15 6	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (6.46+4.58+8.12+8.04)*2.00	m2 m2	 54.400	
				RAZEM	54.400
54	KNR-W 4-01 d.1. 0346-03 6 piwnice parter piętro	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 1.85*2.02*2*2 (4.05*2+1.79+1.75+0.82*2+2.98*2+1.74+1.52+1.56+0.92)*2.53 2.55*2*2.53	m2 m2 m2 m2	 14.948 63.199 12.903	
				RAZEM	91.050
55	KNR-W 4-01 d.1. 0348-02 6 piętro	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.33*0.26*2.53	m3 m3	 0.875	
				RAZEM	0.875
56	KNR-W 4-01 d.1. 0701-02 6	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (15 %)	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	parter piętro	(19.64+19.56+11.88+13.38+7.86+7.90+11.78+11.88)*2.50*15% (16.80+12.74+8.62+12.28+13.76+19.14+12.68+16.80+21.82+13.56)*2.50*15%	m ² m ²	38.955 55.575	
				RAZEM	94.530
57	KNR-W 4-01 d.1. 0711-03 6	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu 94.530	m ² m ²	94.530	
				RAZEM	94.530
58	KNR-W 4-01 d.1. 0713-01 6	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
	parter piętro	(19.64+19.56+11.88+13.38+7.86+7.90+11.78+11.88)*2.50 (16.80+12.74+8.62+12.28+13.76+19.14+12.68+16.80+21.82+13.56)*2.50	m ² m ²	259.700 370.500	
				RAZEM	630.200
59	KNR 4-04 d.1. 1103-04 6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 54.40*0.02+91.05*0.15+0.88+94.53*0.02	m ³ m ³	17.516	
				RAZEM	17.516
60	KNR 4-04 d.1. 1103-05 6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 17.516	m ³ m ³	17.516	
				RAZEM	17.516
1.7		ROZBIÓRKA SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH			
61	KNR 4-04 d.1. 0804-01 7	Rozebranie balustrad drewnianych w poziomie I kondygnacji 2.60*2	m m	5.200	
				RAZEM	5.200
62	KNR-W 4-01 d.1. 0442-01 7	Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglany lub betonowym 15*2	stop. stop.	30.000	
				RAZEM	30.000
63	KNR 4-04 d.1. 0305-02 7	Rozebranie schodów żelbetowych przy grubości płyty do 15 cm (1.82*0.88)*0.15*2+3.75*0.15*2	m ³ m ³	1.605	
				RAZEM	1.605
64	KNR 4-04 d.1. 1103-04 7	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 1.61	m ³ m ³	1.610	
				RAZEM	1.610
65	KNR 4-04 d.1. 1103-05 7	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 1.61	m ³ m ³	1.610	
				RAZEM	1.610
2	45223000-6	PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ			
2.1		NADPROŻA I STROP			
66	KNR-W 4-01 d.2. 0338-07 1 nadproże N-1	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.40*2+1.90*2	m m	6.600	
				RAZEM	6.600
67	KNR-W 4-01 d.2. 0338-06 1 nadproże N-2	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.30*2*7	m m	18.200	
				RAZEM	18.200
68	KNR-W 4-01 d.2. 0338-04 1 nadproże N-3	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.30*11	m m	14.300	
				RAZEM	14.300
69	KNR-W 4-01 d.2. 0332-08 1 nadproże N-1	Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (podlewka betonowa) 4*0.20*0.10	m ² m ²	0.080	
				RAZEM	0.080

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR-W 4-01 d.2. 0332-07 1 nadproże N-2	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (podlewka betonowa) 7*0.15*0.10*2	m ² m ²	 0.210	 0.210
				RAZEM	0.210
71	KNR-W 4-01 d.2. 0332-06 1 nadproże N-3	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 11*0.15*0.10*2	m ² m ²	 0.330	 0.330
				RAZEM	0.330
72	KNR-W 4-01 d.2. 0314-04 1 nadproże N-1 nadproże N-2 nadproże N-3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C140 mm 2*1.30+2*1.80 7*2*1.20 11*1.20	m m m	 6.200 16.800 13.200	 36.200
				RAZEM	36.200
73	KNR-W 4-01 d.2. 1303-01 1	Wykonanie i montaż ściągów 3*(2+7)*1.80	kg kg	 48.600	 48.600
				RAZEM	48.600
74	KNR-W 4-01 d.2. 0314-06 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych - jako oddzielna robota 36.200	m m	 36.200	 36.200
				RAZEM	36.200
75	KNR-W 4-01 d.2. 0203-13 1 z.sz.2.6. 9905-01	Wykonanie poduszki betonowej pod belkami stalowymi - objętość elementu do 0.5 m ³ 0.20*0.40*2*2+0.15*0.26*7*2+0.15*0.15*11*2	m ² m ²	 1.361	 1.361
				RAZEM	1.361
76	KNR-W 4-01 d.2. 0703-02 1	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na nadprożach. (0.15*2+0.40)*(1.40+1.90)+(0.15*2+0.26)*7*1.30+0.15*3*1.30*11	m ² m ²	 13.841	 13.841
				RAZEM	13.841
77	KNR-W 4-01 d.2. 0704-02 1	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową 13.84	m ² m ²	 13.840	 13.840
				RAZEM	13.840
78	KNR-W 4-01 d.2. 0704-01 1	Powlekanie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 13.84	m ² m ²	 13.840	 13.840
				RAZEM	13.840
79	KNR-W 4-01 d.2. 0705-01 1	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami (1.40+1.90)*2+1.30*2*(7+11)+11*1.00	m m	 64.400	 64.400
				RAZEM	64.400
80	KNR-W 4-01 d.2. 0705-03 1	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 40 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami 1.00+1.50	m m	 2.500	 2.500
				RAZEM	2.500
81	KNR-W 4-01 d.2. 0705-02 1	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami 11*1.00	m m	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
82	KNR-W 4-01 d.2. 0338-03 1	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - oparcie stropu (2.75*2+1.00*2+3.75*2+0.9*2+1.52*2+0.9*2)*2	m m	 43.280	 43.280
				RAZEM	43.280
83	KNR-W 4-01 d.2. 0201-06 1	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych 2.75*1.00*2+3.75*0.90*2+1.52*0.90*2	m ² m ²	 14.986	 14.986
				RAZEM	14.986

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84	KNR-W 4-01 d.2. 0202-03 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm 14.99*18*0.90	kg kg	 242.838	
				RAZEM	242.838
85	KNR-W 4-01 d.2. 0203-08 1 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m3 14.99*0.12	m ³ m ³	 1.799	
				RAZEM	1.799
2.2		ŚCIANY I TYNKI			
86	KNR-W 4-01 d.2. 0304-01 2 z.sz.2.5. 9907	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.60*0.60*0.40*7+(0.28+0.07)*0.60*0.40+0.80*2.00*0.26 1.20*1.00*0.26*2+0.31*0.23*0.40*2+0.90*0.40*0.25*2+0.90*2.00*0.26 1.75*0.25*0.40*4+0.13*1.14*0.40*2+1.50*0.25*0.40*2+0.25*0.40*1.45*2+0.90*0.26*2.00+0.70*0.31*0.4*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.508 1.329 2.050	
				RAZEM	4.887
87	KNR-W 4-01 d.2. 0331-03 2	Powiększenie otworu dla okien balkonowych. 1.80*0.71*0.26*2	m ³ m ³	 0.665	
				RAZEM	0.665
88	KNR-W 4-01 d.2. 0303-02 2 z.sz.2.5. 9907	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - materiały z rozbiórki 1.00*2.00+0.90*2.00+0.70*2.00	m ² m ²	 5.200	
				RAZEM	5.200
89	KNR-W 4-01 d.2. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III po zamurowaniach. piwnica 0.60*0.60*7+(0.28+0.07)*0.60+0.80*2.00 parter 1.20*1.00*2+0.31*0.23*2+0.90*0.25*2+0.90*2.00 piętro 1.75*0.25*4+0.13*1.14*2+1.50*0.25*2+0.25*1.45*2+0.90*2.00+0.70*0.31*2 otw. w ściankach dział 5.20*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.330 4.793 5.755 10.400	
				RAZEM	25.278
90	KNR-W 4-01 d.2. 0303-04 2	Wykonanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej piwnica (3.71+1.42+1.27)*2.10-0.90*1.85*2 parter (4.05*2+2.69*2)*2.53 piętro (4.35+0.88*2)*2.53	m ² m ² m ² m ²	 10.110 34.104 15.458	
				RAZEM	59.672
91	KNR-W 2-02 d.2. 0132-02 2	Otworki na drzwi 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
92	KNR-W 4-01 d.2. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na nowych ściankach działowych 59.672*2	m ² m ²	 119.344	
				RAZEM	119.344
93	KNR-W 4-01 d.2. 0310-06 2	Odgruzowanie przewodów wentylacyjnych i dymowych 12*9.00	m m	 108.000	
				RAZEM	108.000
94	KNR-W 4-01 d.2. 0310-05 2	Sprawdzenie przewodów 108.0	m m	 108.000	
				RAZEM	108.000
95	KNR-W 4-01 d.2. 0212-01 2	Ręczna rozbiórka posadzki pod fundament komina 0.90*1.04*0.10	m ³ m ³	 0.094	
				RAZEM	0.094
96	KNR-W 4-01 d.2. 0106-02 2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach 0.90*1.04*0.40	m ³ m ³	 0.374	
				RAZEM	0.374

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
97	KNR-W 4-01 d.2. 0106-05 2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		0.374	m ³	0.374	
				RAZEM	0.374
98	KNR-W 4-01 d.2. 0203-01 2 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m ³	m ³		
		0.90*1.04*0.50	m ³	0.468	
				RAZEM	0.468
99	KNR-W 2-02 d.2. 0128-05 2	Wykonanie systemowego komina jednociągowego fi 20 z wentylacją 10x20	m		
		10.42	m	10.420	
				RAZEM	10.420
100	KNR-W 2-02 d.2. 0129-02 2	Okładanie (szpaldowanie) komina systemowego ceglami grubości 1/2 cegły	m ²		
		(0.74+0.36)*2*2.10+(0.62+0.36)*2.53*2+(0.74+0.36)*2*2.51	m ²	15.101	
				RAZEM	15.101
101	KNR-W 4-01 d.2. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na kominie	m ²		
		15.101	m ²	15.101	
				RAZEM	15.101
2.3		PODŁOŻA POD POSADZKI			
102	KNR-W 4-01 d.2. 0203-01 3 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie podłoża pod posadzki w piwnicy po demontażu schodów.	m ³		
		(2.09+2.39)*0.10	m ³	0.448	
				RAZEM	0.448
103	KNR AT-17 d.2. 0110-02 3	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm	m ²		
	piwnica	127.84-16.09	m ²	111.750	
	parter	117.14-16.38	m ²	100.760	
	piętro	121.95-16.21	m ²	105.740	
				RAZEM	318.250
104	KNR-W 4-01 d.2. 0804-01 3	Naprawa wylewki podłogowej. (ok. 40 %)	miej sc.		
		318.250*40%	miej sc.	127.300	
				RAZEM	127.300
105	NNRNKB 202 d.2. 1134-01 3	Gruntowanie posadzki cementowej	m ²		
		318.250	m ²	318.250	
				RAZEM	318.250
106	KNR-W 2-02 d.2. 1105-01 3	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		318.250	m ²	318.250	
				RAZEM	318.250
3	45211000-9	ROZBUDOWA BUDYNKU			
3.1		STAN ZEROWY			
107	KNR-W 4-01 d.3. 0104-03 9902-1 04	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów - grunty oblepiające narzędzia. - przy istniejących ścianach fundamentowych na szerokości ok 1,5 m	m ³		
		1.30*1.50*2.05*2	m ³	7.995	
				RAZEM	7.995
108	KNR-W 2-01 d.3. 0115-01 1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		25.16*2.05	m ³	51.578	
				RAZEM	51.578
109	KNR-W 2-01 d.3. 0211-07 z.sz. 1 2.3.2 9903-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. IV - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze - do głębokości istniejących ław fundamentowych	m ³		
		25.16*1.54	m ³	38.746	
				RAZEM	38.746

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110	KNR-W 2-01 d.3. 0211-02 z.sz. 1 2.3.2 9903-04	Pogłębienie wykopu do poziomu projektowanych fundamentów rozbudowy	m ³		
		40.93*(2.05-1.54)	m ³	20.874	
				RAZEM	20.874
111	KNR-W 2-01 d.3. 0304-02 1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) - wykop pod chudziak	m ³		
		(13.00+6.0+1.25)*0.80*0.10	m ³	1.620	
				RAZEM	1.620
112	KNR-W 2-02 d.3. 1101-01 1	Chudziak pod ławy fundamentowe.	m ³		
		1.620	m ³	1.620	
				RAZEM	1.620
113	KNR-W 2-02 d.3. 0202-01 1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
		(13.00+6.0+1.25)*0.60*0.40	m ³	4.860	
				RAZEM	4.860
114	KNR-W 2-02 d.3. 0259-01 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		(13.00+6.0+1.25)/0.30*1.20*0.222/1000	t	0.018	
				RAZEM	0.018
115	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		(13.00+6.0+1.25)*4*0.90/1000	t	0.073	
				RAZEM	0.073
116	KNR-W 2-02 d.3. 0603-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		(13.00+6.0+1.25)*0.40*2	m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
117	KNR-W 2-02 d.3. 0603-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		16.200	m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
118	KNR-W 2-02 d.3. 0602-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		(13.00+6.0+1.25)*0.60	m ²	12.150	
				RAZEM	12.150
119	KNR-W 2-02 d.3. 0602-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		12.150	m ²	12.150	
				RAZEM	12.150
120	KNR-W 2-02 d.3. 0206-01 1	Ściany betonowe fundamentowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²		
		(13.00+6.0+1.25)*2.24	m ²	45.360	
				RAZEM	45.360
121	KNR-W 2-02 d.3. 0206-05 1	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5	m ²		
		45.36	m ²	45.360	
				RAZEM	45.360
122	KNR-W 2-02 d.3. 0603-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		13.29*1.54	m ²	20.467	
				RAZEM	20.467
123	KNR-W 2-02 d.3. 0603-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		20.467	m ²	20.467	
				RAZEM	20.467
124	KNR AT-31 d.3. 0101-01 1	Przyklejanie płyt styrodur (polistyren ekstrudowany) o gr. 15 cm na ścianach fundamentowych (nowych)	m ²		
		13.29*2.24	m ²	29.770	
				RAZEM	29.770

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125	KNR AT-31 d.3. 0704-02 1	Mocowanie płyt styrodur łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 29.77	m ² m ²	 29.770	 29.770
				RAZEM	29.770
126	KNR AT-31 d.3. 0101-06 1	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 29.77	m ² m ²	 29.770	 29.770
				RAZEM	29.770
127	KNR-W 2-01 d.3. 0312-0201 1	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 18.23*2.05	m ³ m ³	 37.372	 37.372
				RAZEM	37.372
128	KNR-W 2-01 d.3. 0504-02 1 analogia	Rozplantowanie pozostałej ziemi z wykopów 7.995+38.746+20.874+1.620-37.372	m ³ m ³	 31.863	 31.863
				RAZEM	31.863
129	KNR-W 2-01 d.3. 0211-07 z.sz. 1 2.3.2 9903-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze - pod ławę F-2 (3.93+1.85)*0.70*1.20	m ³ m ³	 4.855	 4.855
				RAZEM	4.855
130	KNR-W 2-01 d.3. 0304-02 1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) - wykop pod chudziak (3.93+1.85)*0.35*0.10+0.65*0.52*0.10	m ³ m ³	 0.236	 0.236
				RAZEM	0.236
131	KNR-W 2-02 d.3. 1101-01 1	Chudziak pod ławy fundamentowe. 0.236	m ³ m ³	 0.236	 0.236
				RAZEM	0.236
132	KNR-W 2-02 d.3. 0202-01 1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (3.93+1.85)*0.25*0.40	m ³ m ³	 0.578	 0.578
				RAZEM	0.578
133	KNR-W 2-02 d.3. 0204-01 z.sz. r 1 03 5.7. 9907-05	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) 0.55*0.42*0.4	m ³ m ³	 0.092	 0.092
				RAZEM	0.092
134	KNR-W 2-02 d.3. 0259-01 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (3.93+1.85)/0.30*1.20*0.222/1000	t t	 0.005	 0.005
				RAZEM	0.005
135	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone (3.93+1.85)*4*0.900/1000	t t	 0.021	 0.021
				RAZEM	0.021
136	KNR-W 2-02 d.3. 0603-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (3.93+1.85)*0.40*2	m ² m ²	 4.624	 4.624
				RAZEM	4.624
137	KNR-W 2-02 d.3. 0603-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 4.624	m ² m ²	 4.624	 4.624
				RAZEM	4.624
138	KNR-W 2-02 d.3. 0602-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (3.93+1.85)*0.25+0.55*0.42	m ² m ²	 1.676	 1.676
				RAZEM	1.676
139	KNR-W 2-02 d.3. 0602-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 1.676	m ² m ²	 1.676	 1.676

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.676
140	KNR-W 2-02 d.3. 0206-01 1	Ściany betonowe fundamentowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu (3.93+1.85)*0.80	m ² m ²	 4.624	
				RAZEM	4.624
141	KNR-W 2-02 d.3. 0206-05 1	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5 4.624	m ² m ²	 4.624	
				RAZEM	4.624
142	KNR-W 2-02 d.3. 0603-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 4.624*2	m ² m ²	 9.248	
				RAZEM	9.248
143	KNR-W 2-02 d.3. 0603-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 9.248	m ² m ²	 9.248	
				RAZEM	9.248
144	KNR-W 2-02 d.3. 1103-01 1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym (2.15+1.19+8.24)*0.20	m ³ m ³	 2.316	
				RAZEM	2.316
145	KNR-W 2-02 d.3. 1101-01 1	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (2.15+1.19+8.24)*0.15	m ³ m ³	 1.737	
				RAZEM	1.737
146	KNR-W 2-02 d.3. 0606-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 2 X Krotność = 2 5.75+9.90	m ² m ²	 15.650	
				RAZEM	15.650
147	KNR-W 2-02 d.3. 0608-02 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie gr. 10 cm 15.65	m ² m ²	 15.650	
				RAZEM	15.650
148	KNR-W 2-02 d.3. 1104-02 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na gładko 15.650	m ² m ²	 15.650	
				RAZEM	15.650
149	KNR-W 2-02 d.3. 1104-03 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - do 4 cm Krotność = 4 15.650	m ² m ²	 15.650	
				RAZEM	15.650
150	KNR-W 2-02 d.3. 1116-07 1	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 15.650	m ² m ²	 15.650	
				RAZEM	15.650
151	KNR-W 2-02 d.3. 0219-04 1	Schody żelbetowe proste na belkach policzkowych grubości 6 cm - ręczne układanie betonu (2.25+1.25)*1.00	m ² rzutu m ² rzutu	 3.500	
				RAZEM	3.500
152	KNR-W 2-02 d.3. 0219-06 1	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 9 3.50	m ² rzutu m ² rzutu	 3.500	
				RAZEM	3.500
153	KNR-W 2-02 d.3. 0259-01 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 5*(3.50+3.19+3.60+3.69)*0.90/1000	t t	 0.063	
				RAZEM	0.063

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
154	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 50*1.20*0.90/1000	t t	 0.054	 0.054
				RAZEM	0.054
3.2		STAN SUROWY			
155	KNR-W 2-02 d.3. 0217-02 2	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu 12.47	m ² m ²	 12.470	 12.470
				RAZEM	12.470
156	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 12.47*16.00*0.90/1000	t t	 0.180	 0.180
				RAZEM	0.180
157	KNR-W 2-02 d.3. 0212-12 2	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości 25 cm (4.02+4.75)*2*0.25*0.25	m ³ m ³	 1.096	 1.096
				RAZEM	1.096
158	KNR-W 2-02 d.3. 0259-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (4.02+4.75)*2/0.25*1.50*0.23/1000	t t	 0.024	 0.024
				RAZEM	0.024
159	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (4.02+4.75)*2*4*0.90/1000	t t	 0.063	 0.063
				RAZEM	0.063
160	KNR-W 2-02 d.3. 0105-01 2 otwory zewnętrzne	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. (4.00*2+4.75)*5.60+(1.38+0.38)*0.5*5.75 -(0.60*1.20*6+1.60*2.05)	m ² m ² m ²	 76.460 -7.600	 68.860
				RAZEM	68.860
161	KNR-W 2-02 d.3. 0132-01 2	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 6	szt szt	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
162	KNR-W 2-02 d.3. 0132-02 2	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
163	KNR-W 2-02 d.3. 0132-05 2	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 0.90*2*6+2.10*2	m m	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
164	KNR-W 2-02 d.3. 0219-04 2	Schody żelbetowe proste na belkach policzkowych grubości 6 cm - ręczne układanie betonu 0.60*1.50+4.45*1.25+1.50*1.25+4.45*1.25	m ² rzutu m ² rzutu	 13.900	 13.900
				RAZEM	13.900
165	KNR-W 2-02 d.3. 0219-06 2	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 9 13.90	m ² rzutu m ² rzutu	 13.900	 13.900
				RAZEM	13.900
166	KNR-W 2-02 d.3. 0259-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.251	t t	 0.251	 0.251
				RAZEM	0.251
167	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.215	t t	 0.215	 0.215
				RAZEM	0.215

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
168	KNR-W 2-02 d.3. 0212-12 2	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości 25 cm (nad partem i piętrzem) (4.00+4.75)*2*0.25*0.25*2	m ³ m ³	 2.188	 RAZEM 2.188
169	KNR-W 2-02 d.3. 0259-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.024*2	t t	 0.048	 RAZEM 0.048
170	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.063*2	t t	 0.126	 RAZEM 0.126
171	KNR-W 2-02 d.3. 0217-02 2	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu 20.19	m ² m ²	 20.190	 RAZEM 20.190
172	KNR-W 2-02 d.3. 0259-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 20.19*16.00*0.90/1000	t t	 0.291	 RAZEM 0.291
173	KNR-W 2-02 d.3. 0212-12 2	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości 25 cm na części istniejącej (12.56+11.26)*2*0.25*0.40	m ³ m ³	 4.764	 RAZEM 4.764
174	KNR-W 2-02 d.3. 0404-05 2	Konstrukcja więźby dachowej 58.82*2+49.24*2+16.06*2+13.05	m ² m ²	 261.290	 RAZEM 261.290
175	KNR-W 2-02 d.3. 0124-01 2	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1x1 cegły 3.60	m m	 3.600	 RAZEM 3.600
176	KNR K-05 d.3. 0102-01 2	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprzepuszczalnej na krokwiach. 58.82+45.87+49.24*2+16.06*2+13.05	m ² m ²	 248.340	 RAZEM 248.340
177	KNR K-05 d.3. 0104-06 2	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm 248.34+2.40*2.40	m ² m ²	 254.100	 RAZEM 254.100
178	KNR K-05 d.3. 0209-07 2	Montaż wyłazu dachowego 78 x 114 cm z kołnierzem uniwersalnym 1	kpl. kpl.	 1.000	 RAZEM 1.000
179	NNRNKB 202 d.3. 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm pas pod i nad rynnowy kosze kominy 64.54*(0.50+0.70) 5.10*1.20*2 (4.20+2.68+4.20)*0.50	m ² m ² m ² m ²	 77.448 12.240 5.540	 RAZEM 95.228
180	NNRNKB 202 d.3. 0421-01 2	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 254.100	m ² m ²	 254.100	 RAZEM 254.100
181	NNRNKB 202 d.3. 0421-02 2	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 64.54+2.30*2	m m	 69.140	 RAZEM 69.140

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
182	KNR-W 2-02 d.3. 0524-02 2	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 64.54+2.30*2	m m	 69.140	 RAZEM 69.140
183	KNR-W 2-02 d.3. 0524-03 2	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 8	szt szt	 8.000	 RAZEM 8.000
184	KNR-W 2-02 d.3. 0531-04 2	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 7*6.90+3.70	m m	 52.000	 RAZEM 52.000
185	NNRNKB 202 d.3. 0535-03 2	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 254.10	m ² m ²	 254.100	 RAZEM 254.100
186	NNRNKB 202 d.3. 0539-01 2	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 9.95*4+1.30+4.25+5.10*2	m m	 55.550	 RAZEM 55.550
187	KNR K-05 d.3. 0102-01 2	Mocowanie folii paroizolacyjnej 170.12	m ² m ²	 170.120	 RAZEM 170.120
188	KNR-W 2-02 d.3. 0612-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm 170.12	m ² m ²	 170.120	 RAZEM 170.120
189	KNR-W 2-02 d.3. 0612-04 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - następna warstwa 10 cm 170.12	m ² m ²	 170.120	 RAZEM 170.120
190	NNRNKB 202 d.3. 0539-04 2	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych 12.00+9.00*2+3.00*5	m m	 45.000	 RAZEM 45.000
191	KNR AT-09 d.3. 0104-05 2	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 16	szt. szt.	 16.000	 RAZEM 16.000
192	KNR AT-09 d.3. 0104-04 2	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie długości 150 cm 8	szt. szt.	 8.000	 RAZEM 8.000
193	KNR-W 2-02 d.3. 2605-01 2	Podbitka okapu i sufitu nad wejściem "SIDING" z elementów winylowych okap 64.54*0.90+2.20*2.20	m ² m ²	 62.926	 RAZEM 62.926
194	KNR-W 2-02 d.3. 0103-01 z.sz. r 2 03 5.7. 9907-03	Ścianka przy schodach zewnętrznych 2.77	m ² m ²	 2.770	 RAZEM 2.770
195	KNR-W 2-02 d.3. 0219-01 2	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 8.25	m ³ m ³	 8.250	 RAZEM 8.250
4	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE		RAZEM	8.250
4.1		PIWNICA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
196	KNR AT-31 d.4. 0103-03 1	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 10 cm od spodu 127.84-16.09	m ² m ²	 111.750	 111.750
197	KNR AT-31 d.4. 0704-02 1	Mocowanie płyt wełny mineralnej łącznikami (kolkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 111.75	m ² m ²	 111.750	 111.750
198	KNR AT-31 d.4. 0101-06 1	Wykonanie warstwy zbrojonej na wełnie mineralnej 111.75	m ² m ²	 111.750	 111.750
199	KNR-W 2-02 d.4. 1510-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 111.75	m ² m ²	 111.750	 111.750
200	KNR-W 2-02 d.4. 0803-03 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (19.04+13.62+12.40+21.82+12.98+10.70+18.48+12.90+10.30+14.04+13.50)* 1.95	m ² m ²	 311.571	 311.571
201	KNR-W 2-02 d.4. 1510-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 311.571	m ² m ²	 311.571	 311.571
202	KNR-W 2-02 d.4. 1104-02 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na gładko 127.84	m ² m ²	 127.840	 127.840
203	KNR-W 2-02 d.4. 1104-03 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - do 4 cm Krotność = 2 127.84	m ² m ²	 127.840	 127.840
204	KNR-W 2-02 d.4. 1116-07 1	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 127.84	m ² m ²	 127.840	 127.840
205	NNRNKB 202 d.4. 2808-05 1	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 16.09+10.18	m ² m ²	 26.270	 26.270
206	NNRNKB 202 d.4. 2809-03 1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 14.04+12.90	m m	 26.940	 26.940
207	NNRNKB 202 d.4. 2810-05 1	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 5.75	m ² m ²	 5.750	 5.750
208	KNR-W 2-02 d.4. 1207-05 1	Balustrada ze stali nierdzewnej przy schodach. 2.75	m m	 2.750	 2.750
4.2		PARTER		RAZEM	2.750
209	NNRNKB 202 d.4. 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie sufitów 117.14-16.38	m ² m ²	 100.760	 100.760
210	NNRNKB 202 d.4. 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(14.88+12.62+12.62+14.80+9.78+12.28+12.20+9.78+12.28+7.86+7.90+12.38+27.22)*2.50	m ²	416.500	
				RAZEM	416.500
211	KNR-W 4-01 d.4. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		100.76+416.50	m ²	517.260	
				RAZEM	517.260
212	KNR-W 4-01 d.4. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		100.76	m ²	100.760	
				RAZEM	100.760
213	KNR-W 4-01 d.4. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		416.50-(9.78+12.28+9.78+12.28)*2.10	m ²	323.848	
				RAZEM	323.848
214	NNRNKB 202 d.4. 1130-01 2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m ²		
		13.73+9.15+13.57+9.15	m ²	45.600	
				RAZEM	45.600
215	KNR-W 2-02 d.4. 1123-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
		45.60	m ²	45.600	
				RAZEM	45.600
216	KNR-W 2-02 d.4. 1123-04 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		45.60	m ²	45.600	
				RAZEM	45.600
217	KNR-W 2-02 d.4. 1124-06 2	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile	m		
		14.88+12.62+12.62+14.80	m	54.920	
				RAZEM	54.920
218	NNRNKB 202 d.4. 2808-05 2	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		117.14-45.60	m ²	71.540	
				RAZEM	71.540
219	NNRNKB 202 d.4. 2809-03 2	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		9.78+12.28+12.20+9.78+12.28+7.86+7.90+12.38+27.22	m	111.680	
				RAZEM	111.680
220	NNRNKB 202 d.4. 0837-04 2	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "	m ²		
		ściany do wys. 2,10 m (9.78+12.28+9.78+12.28)*2.10	m ²	92.652	
				RAZEM	92.652
4.3		PIĘTRO			
221	NNRNKB 202 d.4. 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie sufitów	m ²		
		121.95-16.21	m ²	105.740	
				RAZEM	105.740
222	NNRNKB 202 d.4. 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie ścian	m ²		
		(16.80+12.74+12.68+16.80+10.18+13.16+13.26+10.10+13.76+7.78+7.70+13.56+25.77)*2.50	m ²	435.725	
				RAZEM	435.725
223	KNR-W 4-01 d.4. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		105.74+435.725	m ²	541.465	
				RAZEM	541.465
224	KNR-W 4-01 d.4. 1204-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		105.74	m ²	105.740	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	105.740
225	KNR-W 4-01 d.4. 1204-02 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 435.725-(10.18+10.10+13.76+13.56)*2.10	m ² m ²	 335.765	
				RAZEM	335.765
226	NNRNKB 202 d.4. 1130-01 3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm 14.18+10.05+14.14+9.94	m ² m ²	 48.310	
				RAZEM	48.310
227	KNR-W 2-02 d.4. 1123-02 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 48.310	m ² m ²	 48.310	
				RAZEM	48.310
228	KNR-W 2-02 d.4. 1123-04 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 48.310	m ² m ²	 48.310	
				RAZEM	48.310
229	KNR-W 2-02 d.4. 1124-06 3	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile 16.80+12.74+12.68+16.80	m m	 59.020	
				RAZEM	59.020
230	NNRNKB 202 d.4. 2808-05 3	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 121.95-48.310	m ² m ²	 73.640	
				RAZEM	73.640
231	NNRNKB 202 d.4. 2809-03 3	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 10.18+13.16+13.26+10.10+13.76+7.78+7.70+13.56+25.77	m m	 115.270	
				RAZEM	115.270
232	NNRNKB 202 d.4. 0837-04 3	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " ściany do wys. 2,10 m (10.18+10.10+13.76+13.56)*2.10	m ² m ²	 99.960	
				RAZEM	99.960
233	KNR-W 2-02 d.4. 1207-05 3	Balustrada ze stali nierdzewnej przy schodach. 6.70	m m	 6.700	
				RAZEM	6.700
5	45421000-4	STOLARKA			
5.1		STOLARKA OKIENNA			
234	KNR 0-19 d.5. 1023-09 1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jedno i dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 O2 1.50*1.20*4 O3 1.20*1.20*2 O4 0.60*1.20*6 O5 0.60*0.60*5	m ² m ² m ² m ²	 7.200 2.880 4.320 1.800	
				RAZEM	16.200
235	KNR 0-19 d.5. 1023-10 1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 O1 1.75*1.20*4	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
236	KNR 0-19 d.5. 1023-11 1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 Ob 1.80*2.16*2	m ² m ²	 7.776	
				RAZEM	7.776
237	KNR K-05 d.5. 0209-07 1	Montaż okna połaciowego 78 x 114 cm z kołnierzem uniwersalnym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
238	KNR-W 2-02 d.5. 0127-05 1	Naświetla z luksferów 20x20x5 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.60*1.20*4	m ²	2.880	
				RAZEM	2.880
5.2		PARAPETY I NAWIETRZAKI			
239	KNR-W 4-01 d.5. 0323-03 2 analogia długość 65 cm szt. 11	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego długości 65 cm w ścianach 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
240	KNR-W 4-01 d.5. 0323-03 2 analogia długość 125 cm szt. 2	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego długości 125 cm w ścianach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
241	KNR-W 4-01 d.5. 0323-03 2 analogia długość 180 cm szt. 4	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego długości 180 cm w ścianach 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
242	KNR-W 2-17 d.5. 0156-01 2 z.o.3.3. 9902	Nawietrzak podokienny o wymiarach 75x425mm wyposażony w filtry włókninowe, przepustnicę, czerpnię ścienną i kratkę wewnętrzną perforowaną. 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
243	NNRNKB 202 d.5. 0541-02 2	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej. (1.75*4+1.50*4+1.20*2+0.60*6+0.60*5+1.80*2+0.80*2)*0.45	m ² m ²	 12.240	
				RAZEM	12.240
5.3		STOLARKA DRZWIOWA			
244	KNR 0-19 d.5. 1023-12 3 drzwi Dz1szt. 1	Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych z profili aluminiowych z obróbką obsadzenia (Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych ocieplonych o współczynniku przenikania ciepła dla całych drzwi U = 2,60 W/m ² ?K.) 1.80*2.05	m ² m ²	 3.690	
				RAZEM	3.690
245	KNR 0-19 d.5. 1023-12 3 drzwi Dz2 szt. 1	Montaż drzwi zewnętrznych jednoskrzydłowych z profili aluminiowych z obróbką obsadzenia (Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych ocieplonych o współczynniku przenikania ciepła dla całych drzwi U = 2,60 W/m ² ?K.) 0.90*1.85	m ² m ²	 1.665	
				RAZEM	1.665
246	KNR 0-19 d.5. 1024-06 3 drzwi Dp1 i Dp2	Montaż drzwi stalowych przeciwpożarowych EI30 z ościeżnicą 1.00*2.05+1.00*1.85	m ² m ²	 3.900	
				RAZEM	3.900
247	KNR 0-19 d.5. 1024-06 3 Dm szt. 4	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych pełnych z ościeżnicą o podwyższonej jakości.(Drewniana sosnowa rama wypełniona materiałem stabilizującym ("plaster miodu") obustronnie oklejona laminowaną płytą HDF. Ościeżnice stałe z MDF oklejane folią w kolorach skrzydeł.Drzwi wyposażać w 2 zamki, w tym jeden z atestem) 1.00*2.05*4	m ² m ²	 8.200	
				RAZEM	8.200
248	KNR 0-19 d.5. 1024-06 3 Ds1 (100 x 205) szt. 5 Ds2 (90 x 205) szt. 3 Ds3 (90 x 185) szt. 4	Montaż drzwi płytowych pełnych o podwyższonej jakości z ościeżnicą. W dolnej części otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m ² . (Drzwi płytowe wewnętrzne z otworami w dolnej części o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m ² . Drewniana sosnowa rama wypełniona materiałem stabilizującym ("plaster miodu") obustronnie oklejona laminowaną płytą HDF. Ościeżnice stałe z MDF oklejane folią w kolorach skrzydeł. Drzwi wyposażać w zamek.) 1.00*2.05*1 0.90*2.05*3 0.90*1.85*4	m ² m ² m ²	 2.050 5.535 6.660	
				RAZEM	14.245
249	KNR 0-19 d.5. 1024-06 3 D1 (100 x 205) szt. 7	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych pełnych z ościeżnicą o podwyższonej jakości. (Drzwi wewnętrzne płytowe Drewniana sosnowa rama wypełniona materiałem stabilizującym ("plaster miodu") obustronnie oklejona laminowaną płytą HDF. Ościeżnice stałe z MDF oklejane folią w kolorach skrzydeł. Drzwi wyposażać w zamek.) 1.00*2.05*7	m ² m ²	 14.350	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	D2 (90 x 205) szt. 9	0.90*2.05*9	m ²	16.605	
				RAZEM	30.955
6	45410000-4	ELEWACJA			
6.1		ŚCIANY PONIŻEJ TERENU			
250	KNR-W 4-01 d.6. 0106-02 1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach 42.73*0.5*0.50	m ³ m ³	 10.683	
				RAZEM	10.683
251	KNR-W 7-12 d.6. 0301-05 1	Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie powierzchni odkrytych ścian fundamentowych od wewnątrz 42.73*0.50	m ² m ²	 21.365	
				RAZEM	21.365
252	KNR-W 2-02 d.6. 0603-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 21.365	m ² m ²	 21.365	
				RAZEM	21.365
253	KNR-W 2-02 d.6. 0603-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 21.365	m ² m ²	 21.365	
				RAZEM	21.365
254	KNR AT-31 d.6. 0101-01 1	Przyklejanie płyt styrodur (polistyren ekstrudowany) o gr. 17 cm na ścianach fundamentowych (nowych) 21.365	m ² m ²	 21.365	
				RAZEM	21.365
255	KNR AT-31 d.6. 0704-02 1	Mocowanie płyt styrodur łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 21.365	m ² m ²	 21.365	
				RAZEM	21.365
256	KNR AT-31 d.6. 0101-06 1	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 21.365	m ² m ²	 21.365	
				RAZEM	21.365
257	KNR-W 2-01 d.6. 0312-0201 1	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 42.73*0.50*0.33	m ³ m ³	 7.050	
				RAZEM	7.050
258	KNR-W 2-01 d.6. 0504-02 1 analogia	Rozplantowanie pozostałej ziemi z wykopów 10.683-7.050	m ³ m ³	 3.633	
				RAZEM	3.633
6.2		COKÓŁ			
259	KNR 0-23 d.6. 2611-02 2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie 2.23+11.93+16.30+13.21+14.67-0.60*0.60*5-0.90*1.85	m ² m ²	 54.875	
				RAZEM	54.875
260	KNR 0-23 d.6. 2611-04 2	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 54.875	m ² m ²	 54.875	
				RAZEM	54.875
261	KNR AT-31 d.6. 0703-01 2	Montaż listwy początkowej 56.02	m m	 56.020	
				RAZEM	56.020
262	KNR AT-31 d.6. 0101-05 2	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach 54.875	m ² m ²	 54.875	
				RAZEM	54.875
263	KNR AT-31 d.6. 0704-02 2	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 54.875	m ² m ²	 54.875	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
264	KNR AT-31 d.6. 0101-06 2	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 54.875	m ² m ²	RAZEM 54.875	54.875
265	KNR AT-31 d.6. 0102-01 2	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach (0.60*3*5+0.90+1.85*2)*0.25	m ² m ²	RAZEM 3.400	3.400
266	KNR AT-31 d.6. 0102-04 2	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach 3.40	m ² m ²	RAZEM 3.400	3.400
267	KNR AT-31 d.6. 0702-01 2	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 0.60*3*5+0.90+1.85*2	m m	RAZEM 13.600	13.600
268	KNR AT-31 d.6. 0505-01 2	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny -wykonany ręcznie; - gruntowanie ścian 54.875	m ² m ²	RAZEM 54.875	54.875
269	KNR AT-31 d.6. 0505-03 2	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny -wykonany ręcznie na ścianach 54.875	m ² m ²	RAZEM 54.875	54.875
270	KNR AT-31 d.6. 0505-01 2	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny -wykonany ręcznie; - gruntowanie ościeży 3.40	m ² m ²	RAZEM 3.400	3.400
271	KNR AT-31 d.6. 0505-03 2	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny -wykonany ręcznie w ościeżach 3.40	m ² m ²	RAZEM 3.400	3.400
6.3		PARTER I PIĘTRO		RAZEM	3.400
272	KNR 0-23 d.6. 2611-02 3	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie ściany 23.09+62.68+85.72+69.73*2 okna -(2.10*4+1.80*4+1.44*2+0.72*6+3.88*2) drzwi zewnętrzne -(1.60*2.05)	m ² m ² m ²	 310.950 -30.560 -3.280	
273	KNR 0-23 d.6. 2611-04 3	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża ściany 23.09+62.68+85.72+69.73*2 okna -(2.10*4+1.80*4+1.44*2+0.72*6+3.88*2) drzwi zewnętrzne -(1.60*2.05)	m ² m ² m ²	 310.950 -30.560 -3.280	
274	KNR AT-31 d.6. 0101-05 3	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach ściany 23.09+62.68+85.72+69.73*2 okna -(2.10*4+1.80*4+1.44*2+0.72*6+3.88*2) drzwi zewnętrzne -(1.60*2.05)	m ² m ² m ² m ²	 310.950 -30.560 -3.280	
275	KNR AT-31 d.6. 0101-06 3	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 277.110	m ² m ²	RAZEM 277.110	277.110
276	KNR AT-31 d.6. 0102-01 3	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach okna (1.20*32+1.75*4+1.50*4+1.20*20.60*6)*0.15 drzwi (2.05*2+1.60)*0.15	m ² m ² m ²	 29.958 0.855	277.110

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	30.813
277	KNR AT-31 d.6. 0102-04 3	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
		30.813	m ²	30.813	
				RAZEM	30.813
278	KNR AT-31 d.6. 0501-01 3	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
		277.110	m ²	277.110	
				RAZEM	277.110
279	KNR AT-31 d.6. 0501-02 3	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²		
		30.813	m ²	30.813	
				RAZEM	30.813
280	KNR AT-31 d.6. 0501-03 3	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy baranek 3 mm -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
		277.110	m ²	277.110	
				RAZEM	277.110
281	KNR AT-31 d.6. 0501-04 3	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy baranek 3mm -wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
		30.813	m ²	30.813	
				RAZEM	30.813
282	KNR AT-31 d.6. 0602-01 3	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m ²		
		277.110+30.813	m ²	307.923	
				RAZEM	307.923
283	KNR-W 2-02 d.6. 1207-05 3	Balustrada ze stali nierdzewnej przy schodach zewnętrznych i balkonie	m		
		14.22+4.23	m	18.450	
				RAZEM	18.450

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM	j.el.	I.j.el	wart j. el
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE									
1.1	ROZBIÓRKA DACHU									
1.2	ROZBIÓRKA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH I PODJAZDU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH									
1.3	ROZBIÓRKA PARTEROWEJ CZĘŚCI BUDYNKU									
1.4	ROZBIÓRKA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ									
1.5	ROZBIÓRKA PODŁÓG									
1.6	ROZBIÓRKA CZĘŚCI ŚCIANEK DZIAŁOWYCH									
1.7	ROZBIÓRKA SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH									
2	PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ									
2.1	NADPROŻA I STROP									
2.2	ŚCIANY I TYNKI									
2.3	PODŁOŻA POD POSADZKI									
3	ROZBUDOWA BUDYNKU									
3.1	STAN ZEROWY									
3.2	STAN SUROWY									
4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE									
4.1	PIWNICA									
4.2	PARTER									
4.3	PIĘTRO									
5	STOLARKA									
5.1	STOLARKA OKIENNA									
5.2	PARAPETY I NAWIETRZAKI									
5.3	STOLARKA DRZWIOWA									
6	ELEWACJA									
6.1	ŚCIANY PONIŻEJ TERENU									
6.2	COKÓŁ									
6.3	PARTER I PIĘTRO									
	RAZEM netto									
	VAT									
	Razem brutto									

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	8373.9265		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.3312		0.3312			
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.2293		0.2293			
3.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 50-75 mm kl.II	m ³	7.3161		7.3161			
4.	balustrada ze stali nierdzewnej	m	27.9000		27.9000			
5.	Belka nadprożowa L19	m	15.3000		15.3000			
6.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	20.3921		20.3921			
7.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	1.8350		1.8350			
8.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	14.5148		14.5148			
9.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	16.6240		16.6240			
10.	Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka poliest-ter standard	m ²	401.5316		401.5316			
11.	cegła budowlana z rozbiórki	szt.	687.1200	434.4000	252.7200			
12.	cegła budowlana pełna	szt.	5867.2451		5867.2451			
13.	Cegła kratówka K-2,25x12x14cm,kl.15	szt.	3401.6840		3401.6840			
14.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.4916		0.4916			
15.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.2903		0.2903			
16.	cement portlandzki z dodatkami"25"	t	0.9492		0.9492			
17.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	1.1110		1.1110			
18.	cement portlandzki zwykły bez dodatków"35"	t	0.0138		0.0138			
19.	cement portlandzki"25"	t	0.4201		0.4201			
20.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	2.1040		2.1040			
21.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.6985		0.6985			
22.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.1915		0.1915			
23.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0.1037		0.1037			
24.	deski iglaste obrzynane nasyczone 25-38 mm kl.II	m ³	2.0903		2.0903			
25.	drewno okrągłe na stęple budowlane	m ³	0.2671		0.2671			
26.	drut stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm	kg	17.7372		17.7372			
27.	drut stalowy okrągły ocynkowany 3-4 mm	kg	5.7600		5.7600			
28.	Drzwi płytowe pełne o podwyższonej jakości z ościeżnicą. W dolnej części otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m ² .	m ²	14.2450		14.2450			
29.	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 z grubą przylgą, ocynkowane, malowane proszkowo	m ²	3.9000		3.9000			
30.	Drzwi wewnętrzne płytowe pełne z ościeżnicą o podwyższonej jakości.	m ²	39.1550		39.1550			
31.	Drzwi zewnętrzne z ocieplonych profili aluminiowych o współczynniku przenikania ciepła dla całych drzwi U = 2,60 W/m ² ?K.	m ²	5.3550		5.3550			
32.	Elektrody stal. ER fi 3,25mm, dł.450mm	100 szt.	0.5580		0.5580			
33.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.3.25mm	100 szt.	1.1664		1.1664			
34.	Elementy dachowe z blachy stalowej powlekanej, bariera przeciwnieogowa 3,0 m powłoka poliester standard	szt.	14.8500		14.8500			
35.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	54.3419		54.3419			
36.	Emulsja gruntująca	kg	66.3970		66.3970			
37.	farba akrylowa kolor hydrofobowa	kg	153.9615		153.9615			
38.	farba emulsyjna	dm ³	372.5684		372.5684			
39.	Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała	dm ³	2.2320		2.2320			
40.	folia dachowa wysokoparoprzepuszczalna	m ²	273.1740		273.1740			
41.	folia paroizolacyjna	m ²	187.1320		187.1320			
42.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,5 mm	m ²	37.5600		37.5600			
43.	Gąsior do blach dachówkowych - dł. krycia 2,0 m, powłoka poliester	szt.	29.4415		29.4415			
44.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.8823		0.8823			
45.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	317.6175		317.6175			
46.	gips szpachlowy	kg	70.0178		70.0178			
47.	Gips szpachlowy	kg	12.9591		12.9591			
48.	grunt uniwersalny - UniversalGrund	kg	91.5495		91.5495			
49.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	44.0426		44.0426			
50.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	145.6667		145.6667			
51.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	19.8612		19.8612			
52.	gwoździe papowe ocynkowane	kg	0.6293		0.6293			
53.	impregnat	kg	10.4516		10.4516			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
54.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	1018.4000		1018.4000			
55.	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	7.9758		7.9758			
56.	klej winylowy	kg	56.3460		56.3460			
57.	kołki rozporowe z wkretami	szt	169.1804		169.1804			
58.	kotwy stalowe	szt.	504.3858		504.3858			
59.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	0.5226		0.5226			
60.	kształtowniki walcowane - ceownik C140	kg	590.7840		590.7840			
61.	leje spustowe pcw	szt.	8.0000		8.0000			
62.	Listwa cokołowa	m	65.5434		65.5434			
63.	Listwy i łaty iglaste kl.II	m ³	0.0080		0.0080			
64.	listwy przyściennie z profili z polichloru winylu	m	121.9158		121.9158			
65.	Łaty i listwy iglaste, nasycone, kl.II	m ³	1.3940		1.3940			
66.	łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II 24x48 mm	m ³	0.3812		0.3812			
67.	ławy kominarskie dł. 150 cm	szt.	8.0000		8.0000			
68.	łączniki do mocowania izolacji termicznej TFIX-8 (R 8 mm)	szt.	1358.8224		1358.8224			
69.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	264.2892		264.2892			
70.	masa tynkarska akrylowa, struktura baranek 3 mm	kg	769.8075		769.8075			
71.	masa tynkarska mozaikowa	kg	320.5125		320.5125			
72.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	149.2024		149.2024			
73.	nawietrzak podokienny o wymiarach 75x425mm wyposażony w filtry włókninowe, przepustnicę, czerpnię ścienną i kratkę wewnętrzną perforowaną.	szt	4.0000		4.0000			
74.	Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m2? K, dla całego okna - U = 1,80 W/m2xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.	m ²	32.3760		32.3760			
75.	okno połaciowe 78 x 114 cm z kołnierzem uniwersalnym	szt.	1.0000		1.0000			
76.	Panele winylowe typu siding (białe)	m ²	64.8138		64.8138			
77.	parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 65 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	11.0000		11.0000			
78.	parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł.125 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	2.0000		2.0000			
79.	parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł.180 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	4.0000		4.0000			
80.	pastą podłogową bezbarwną	kg	9.3910		9.3910			
81.	Pianka poliuretanowa	kg	16.0062		16.0062			
82.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	12.0200		12.0200			
83.	piasek do zapraw	m ³	11.4263		11.4263			
84.	piasek do zapraw	m ³	4.6748		4.6748			
85.	Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm	m ²	215.9465		215.9465			
86.	plytki kamionkowe GRES	m ²	6.0375		6.0375			
87.	Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm	m ²	211.8732		211.8732			
88.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dawn.PS-E FS 20)	m ³	1.6433		1.6433			
89.	Płyty styrop.frez.EPS 70-040 (PS-E FS 15)	m ³	51.1010		51.1010			
90.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm	m ²	357.2520		357.2520			
91.	Płyty z wełny mineralnej I - stosowane przy izolacjach fasad metodą lekką moką grubości 100 mm	m ²	113.9850		113.9850			
92.	Podkład podłogowy samopoziomujący	kg	732.4980		732.4980			
93.	Polistyren ekstrudowany N-III-L grubość 150 mm	m ²	30.6631		30.6631			
94.	Polistyren ekstrudowany N-III-L grubość 170 mm	m ²	22.0060		22.0060			
95.	pospółka do betonów	m ³	2.5013		2.5013			
96.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	297.6870		297.6870			
97.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 6 mm	kg	409.8180		409.8180			
98.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12 mm	kg	1291.1548		1291.1548			
99.	pręty okrągłe walcowane na gorąco	kg	48.6000		48.6000			
100.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	2.8173		2.8173			
101.	profil narożnikowy aluminiowy z wtopioną siatką z włókna szklanego 10x10 cm	m	15.9120		15.9120			
102.	Pustak szklany bezbarwny"200"-200x200x80mm	szt	72.0000		72.0000			
103.	rury spustowe pcw 110 mm	m	52.5200		52.5200			
104.	rynny dachowe pcw 150 mm	m	71.9056		71.9056			
105.	Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 1,2 mm	m ²	146.3598		146.3598			
106.	Siatka cięto-ciąg. gr. 0,5 mm-oczka 6x12mm	m ²	15.2251		15.2251			
107.	siatka z włókna szklanego	m ²	640.1586		640.1586			
108.	silikon	dm ³	2.1021		2.1021			
109.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0010		0.0010			
110.	stopnie kominarskie malowane proszkowo	szt.	16.0000		16.0000			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
111.	systemowy komin jednociągowy fi 20 z wentylacją 10x20	m	10.4200		10.4200			
112.	śruby podkładki i nakrętki	kg	10.4516		10.4516			
113.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	2.8152		2.8152			
114.	uchwyty do mocowania ław kominarskich	szt.	16.0000		16.0000			
115.	uchwyty do rur spustowych	szt.	29.1200		29.1200			
116.	uchwyty rynnowe	szt.	138.2800		138.2800			
117.	uszczelki	m	114.4330		114.4330			
118.	uszczelki gumowe	kpl.	40.1012		40.1012			
119.	Wapno hydratyzowane workowane	t	2.4659		2.4659			
120.	wapno suchogazszone	t	0.1873		0.1873			
121.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	2270.3100		2270.3100			
122.	Wkręty samowierzące do drewna 4,8x35 mm ocynkowane lakierowane	szt.	1637.9216		1637.9216			
123.	Wkręty samowierzące do metalu 5,5x32 mm ocynkowane	szt.	210.5280		210.5280			
124.	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej	m ²	102.3619		102.3619			
125.	wyłaz dachowy 78 x 114 cm	szt.	1.0000		1.0000			
126.	zaprawa	m ³	1.1927		1.1927			
127.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	6.3257		6.3257			
128.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0.1722		0.1722			
129.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0.1190		0.1190			
130.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	5.4549		5.4549			
131.	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	6.4184		6.4184			
132.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	0.6543		0.6543			
133.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	68.1552		68.1552			
134.	zaprawa klejąca - do płyt z wełny min.	kg	558.7500		558.7500			
135.	zaprawa klejąca - do styropianu	kg	3751.3086		3751.3086			
136.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	1390.1578		1390.1578			
137.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchni stare, opak. 25 kg	kg	1444.4125		1444.4125			
138.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	18.1383		
2.	frezarka do betonu o mocy 5,5 kW	m-g	73.1975		
3.	Giętakarka do prętów do fi 40mm	m-g	6.5587		
4.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	1.6882		
5.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	1.7117		
6.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	7.8762		
7.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	5.8713		
8.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	24.4700		
9.	samochód samowładowczy do 5 t	m-g	49.5116		
10.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.9756		
11.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	23.9940		
12.	spawarka elektryczna	m-g	1.6524		
13.	środek transportowy	m-g	45.3518		
14.	Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	7.4156		
15.	wyciąg	m-g	138.5371		
16.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	2.4840		
17.	żuraw okienny	m-g	24.3405		
				RAZEM	

Słownie: