
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45321000-3	Izolacja cieplna
45320000-6	Roboty izolacyjne
45453100-8	Roboty renowacyjne
45320000-6	
45410000-4	Tynkowanie

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z budową wewnętrznej instalacji gazowej w ramach zadania p.n. "Poprawa efektywności energetycznej w mieszkalnych budynkach komunalnych w Rydułtowach - część II"

ADRES INWESTYCJI: 44-280 Rydułtowy, ul. Bema 6-6A

NAZWA INWESTORA: Urząd Miasta Rydułtowy

ADRES INWESTORA: 44-280 Rydułtowy, ul. Ofiar Terroru 36

DATA OPRACOWANIA: czerwiec 2022

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 Roboty budowlane	4
1.1 ROBOTY STOLARSKIE	4
1.1.1 Stolarka okienna zewnętrzna	4
1.1.2 Stolarka drzwiowa zewnętrzna	6
1.2 TERMOMODERNIZACJA	7
1.2.1 Rusztowania	7
1.2.2 Docieplenie ścian piwnicznych	7
1.2.3 Iniekcja pozioma	9
1.2.3.1 Przepona pozioma	9
1.2.3.2 Tynki renowacyjne - piwnica	9
1.2.3.3 Podłoga w piwnicy	11
1.2.3.4 Adaptacja strychu na kotłownię gazową	12
1.2.4 Docieplenie elewacji	14
1.2.5 Docieplenie dachu	18
1.2.5.1 Docieplenie dachu	18
1.2.5.2 Roboty rozbiórkowe związane z likwidacją pieców wraz z robotami towarzyszącymi	18
1.2.5.3 Ścianki działowe SW3	19
1.2.5.4 Ścianki działowe SW4	20
1.2.5.5 Ścianki działowe SW5	20
1.2.5.6 KOTŁOWNIA - ZABEZPIECZENIE STROPU DO REI 60	20
1.2.5.7 NADBUDOWA ATTYKI	21
1.2.5.8 SZACHTY PIWNICZNE, KUCHENKA GAZOWA	21

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Roboty budowlane			
1.1		45421000-4	ROBOTY STOLARSKIE			
1.1.1			Stolarka okienna zewnętrzna			
1 d.1.1.1 .1	ST 01.01	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
			{parter} (2,46 + 2,46 + 0,9 + 0,9 + 1,20 + 1,15 + 1,16)	m	10,230	
			{I piętro} (0,90 + 0,90 + 0,90 + 0,90 + 0,90 + 0,60 + 0,9 + 0,9 + 0,45 + 0,66 + 0,9 + 0,9 + 1,23)	m	11,040	
			{II piętro} (0,90 + 0,9 + 0,9 + 0,55 + 0,46 + 1,10)	m	4,810	
					RAZEM	26,080
2 d.1.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników wewnętrznych z PVC białych lub marmurek, ścianach murowanych.	m		
			poz.1	m	26,080	
					RAZEM	26,080
3 d.1.1.1 .1	ST 01.01	analiza indywidualna	Utylizacja stolarki okiennej	szt		
			1 + 6 + 3 + 1 + 2 + 1 + 1	szt	15,000	
					RAZEM	15,000
4 d.1.1.1 .1	ST 01.01	kalkulacja własna	Koszt utylizacji stolarki okiennej	m3		
			poz.3	m3	15,000	
					RAZEM	15,000
5 d.1.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 7 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 01	m2		
			3,94 * 2	m2	7,880	
					RAZEM	7,880
6 d.1.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 7 0701-01	Okna z PVC o pow. do 0,6 m2	m2		
			{0 10} 0,56	m2	0,560	
			{0 12} 0,51	m2	0,510	
			{0 13} 0,32	m2	0,320	
			{0 14} 0,25	m2	0,250	
			{0p/01} 0,50 * 4	m2	2,000	
			{0p/02} 0,10	m2	0,100	
					RAZEM	3,740
7 d.1.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 7 0701-02	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1 m2	m2		
			{0/03} 0,74	m2	0,740	
			{0/09} 0,65	m2	0,650	
			{0/011} 0,84	m2	0,840	
					RAZEM	2,230

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8 d.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 7 0701-03	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.5 m2	m2		
			{0/04} 1,44	m2	1,440	
			{0/05} 1,29 * 6	m2	7,740	
			{0/05} 1,29 * 3	m2	3,870	
			{0/06} 1,20	m2	1,200	
			{0/06} 1,20 * 2	m2	2,400	
			{0/07} 1,12	m2	1,120	
			{0/08} 1,03	m2	1,030	
					RAZEM	18,800
9 d.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 7 0701-04	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m21,	m2		
			{0/02} 1,80 * 2	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
10 d.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 2 1105-01	Okna poddaszy połaciowe fabrycznie wykończone	m2		
			1	m2	1,000	
					RAZEM	1,000
11 d.1.1 .1	ST 01.03	KNNR 7 0507-03	Barierki aluminiowe - dostawa i montaż	m		
			20,2	m	20,200	
					RAZEM	20,200
12 d.1.1 .1	ST 01.03	KNR 0-33 0123-04 analogia	Montaż taśmy uszczelniającej - do ościeżnic od wewnątrz do tzw ciepłego montażu - taśma paroprzepuszczalna	m		
			$(2,46 + 1,60 * 2) * 2 + (1,16 + 1,55 * 2) * 2 + (1,06 + 0,7 * 2) + (0,96 + 1,50 * 2) + (0,90 + 1,50 * 2) * 6 + (0,86 + 1,50 * 2) * 3 + (0,90 + 1,45 * 2) + (0,90 + 1,45 * 2) * 2 + (0,90 + 1,30 * 2) + (0,90 + 1,25 * 2) + (0,900 + 0,80 * 2) + (0,70 + 0,90 * 2) + (0,60 + 1,55 * 2) + (0,55 + 1,05 * 2) + (0,50 + 0,75 * 2) + (0,45 + 0,65 * 2) + (0,80 + 0,65 * 2) * 4 + (0,40 + 0,35 * 2)$	m	104,140	
					RAZEM	104,140
13 d.1.1 .1	ST 01.03	KNR 0-33 0123-04 analogia	Montaż taśmy uszczelniającej - do ościeżnic od zewnątrz do tzw ciepłego montażu - taśma paroszczelna	m		
			poz.12	m	104,140	
					RAZEM	104,140
14 d.1.1 .1	ST 01.08	KNR 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m		
			$(2,46 + 1,60 * 2) * 2 + (1,16 + 1,55 * 2) * 2 + (1,06 + 0,7 * 2) + (0,96 + 1,50 * 2) + (0,90 + 1,50 * 2) * 6 + (0,86 + 1,50 * 2) * 3 + (0,90 + 1,45 * 2) + (0,90 + 1,45 * 2) * 2 + (0,90 + 1,30 * 2) + (0,90 + 1,25 * 2) + (0,900 + 0,80 * 2) + (0,70 + 0,90 * 2) + (0,60 + 1,55 * 2) + (0,55 + 1,05 * 2) + (0,50 + 0,75 * 2) + (0,45 + 0,65 * 2) + (0,80 + 0,65 * 2) * 4 + (0,40 + 0,35 * 2)$	m	104,140	
					RAZEM	104,140

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.1 .1	ST 01.09	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.14 * 0,50	m2	52,070	
					RAZEM	52,070
1.1.2		45421000 -4	Stołarka drzwiowa zewnętrzna			
16 d.1.1 .2	ST 01.02	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			(0,8 * 1,60) * 7 + (0,8 * 2,0) * 6	m2	18,560	
					RAZEM	18,560
17 d.1.1 .2	ST 01.02	analiza indywidualna	Utylizacja stolarki drzwiowej	szt		
			5 + 2 + 1 + 1 + 2 + 1 + 1	szt	13,000	
					RAZEM	13,000
18 d.1.1 .2	ST 01.02	kalkulacja własna	Koszt utylizacji stolarki drzwiowej	m3		
			poz.17 * 2,0 * 0,8 * 0,12	m3	2,496	
					RAZEM	2,496
19 d.1.1 .2	ST 01.02	KNR-W 2-02 1037-01	Drzwi piwniczne ażurowe	m2		
			7 * (0,8 * 1,60)	m2	8,960	
					RAZEM	8,960
20 d.1.1 .2	ST 01.02	KNR-W 2-02 1027-01 analogia	Drzwi DZ/01 stalowe z przeszkleniem	m2		
			(0,9 * 2,06) * 2	m2	3,708	
					RAZEM	3,708
21 d.1.1 .2	ST 01.02	KNR-W 2-02 1027-01 analogia	Drzwi DZ/02 - drzwi stalowe	m2		
			(0,9 * 2,06) * 2	m2	3,708	
					RAZEM	3,708
22 d.1.1 .2	ST 01.02	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi DW/02 - drzwi stalowe przeciwpożarowe w klasie odporności ogniowej co najmniej EI 30	m2		
			0,9 * 2,05	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
23 d.1.1 .2	ST 01.02	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi DW/01 - drzwi stalowe	m2		
			0,9 * 2,05	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
24 d.1.1 .2	ST 01.08	KNR 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m		
			(0,8 + 1,60 * 2) * 7 + (0,9 + 2,0 * 2) * 6	m	57,400	
					RAZEM	57,400
25 d.1.1 .2	ST 01.09	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.24 * 0,20	m2	11,480	
					RAZEM	11,480
1.2		45321000-3	TERMOMODERNIZACJA			
1.2.1			Rusztowania			
26 d.1.2 .1	ST 01.12	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m2		
			{elewacja frontowa} $(12,93 + 1,0) * 10,76$	m2	149,887	
			{elewacja boczna} $(10,76 + 9,46) / 2 * 12,27 + (9,10 + 4,40) / 2 * 11,41$	m2	201,067	
			{elewacja tył} $(6,52 * 5,03) + 3,56 * 7,54 + (6,52 + 2,85 + 3,56) * 1,86$	m2	83,688	
			{elewacja boczna} $(7,36 * 5,93) / 2 * 8,19 + (5,93 + 5,03) / 2 * 2,94$	m2	194,837	
					RAZEM	629,479
27 d.1.2 .1		KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje:) (poz. 28, 29, 30, 31, 96-128)			
28 d.1.2 .1	ST 01.12	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.26	m2	629,479	
					RAZEM	629,479
1.2.2		45320000-6	Docieplenie ścian piwnicznych			
29 d.1.2 .2	ST 01.01	KNR 4-01 0102-03 analiza indywidualna	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3		
			$(12,93 + 23,40 + 6,52 + 2,94 + 2,85 + 8,19) * 1,89 * 1,1$	m3	118,150	
					RAZEM	118,150
30 d.1.2 .2	ST 01.01	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2		
			$(12,93 + 23,40 + 6,52 + 2,94 + 2,85 + 8,19) * 1,89$	m2	107,409	
					RAZEM	107,409
31 d.1.2 .2	ST 01.01	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			poz.30 * 30%	m2	32,223	
					RAZEM	32,223
32 d.1.2 .2	ST 01.01	KNR 4-01 0108-17 analiza indywidualna	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km, wraz z kosztami wysypiska	m3		
			poz.31 * 0,05	m3	1,611	
					RAZEM	1,611
33 d.1.2 .2	ST 01.01	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
			poz.32	m3	1,611	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,611
34	ST d.1.2 .2	01.01 kalkulacja własna	Koszt utylizacji gruzu	m3		
			poz.33	m3	1,611	
					RAZEM	1,611
35	ST d.1.2 .2	01.01 KNR 4-01 0619-03	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych ścian	m2		
			poz.30	m2	107,409	
					RAZEM	107,409
36	ST d.1.2 .2	01.09 KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
			poz.31	m2	32,223	
					RAZEM	32,223
37	ST d.1.2 .2	01.08 KNR AT-27 0301-01	Ręczne gruntowanie podłoży pionowych pod bitumiczne masy uszczelniające i membrany samoprzylepne - podłoża mineralne	m2		
			poz.30	m2	107,409	
					RAZEM	107,409
38	ST d.1.2 .2	01.11 KNR AT-27 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
			(12,93 + 23,40 + 6,52 + 2,94 + 2,85 + 8,19 + 3,56)	m	60,390	
					RAZEM	60,390
39	ST d.1.2 .2	01.11 KNR AT-27 0303-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 3 mm z bitumicznych mas uszczelniających nakładanych na wyrównanym podłożu	m2		
			poz.30	m2	107,409	
					RAZEM	107,409
40	ST d.1.2 .2	01.06 KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi XPS 70 gr.10 cm mocowanymi punktowo w technologii	m2		
			poz.39	m2	107,409	
					RAZEM	107,409
41	ST d.1.2 .2	01.06 KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m2		
			poz.40	m2	107,409	
					RAZEM	107,409
42	ST d.1.2 .2	01.06 KNR K-04 0103-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki	m2		
			poz.41	m2	107,409	
					RAZEM	107,409
43	ST d.1.2 .2	01.06 KNR-W 3 0207-02	Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii wytłaczanej z gruntowaniem emulsją izolacyjną powierzchni podłoża	m2		
			poz.40	m2	107,409	
					RAZEM	107,409

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.1.2 .2	ST 01.06	KNR 4-01 0105-02 analiza indywidualna	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
			poz.29	m3	118,150	
					RAZEM	118,150
1.2.3		45453100-8	Iniekcja pozioma			
1.2.3 .1		45320000-6	Przepona pozioma			
45 d.1.2 .3.1	ST 01.11	analiza indywidualna	Osuszenie ściany generatorami mikrofalowymi przed wykonaniem iniekcji, w pasie wykonanych otworów iniekcyjnych.	m2		
			{-1,09} (4,14 + 3,58 * 2 + 4,14) * 1,85	m2	28,564	
			{-1,03} (5,10 * 2 + 4,40 * 2) * 1,85	m2	35,150	
			{-1,05;-1,04;-1,06} (5,37 * 2 + 6,43 * 2) * 0,5	m2	11,800	
			{-1,02} (3,40 * 2 + 5,10 * 2) * 0,5	m2	8,500	
			{-1,07} (4,23 * 2 + 5,10 * 2) * 0,5	m2	9,330	
			{-1,01} (5,10 * 2 + 1,66 * 2) * 0,5	m2	6,760	
					RAZEM	100,104
46 d.1.2 .3.1	ST 01.11	KNR BC-02 0120-03	Wykonanie wstępnej iniekcji wypełniającej pustki w murze - otwory o średnicy 18 mm - wykonane w jednym rzędzie ; grubość muru 2 ceg.	m		
			{-1,09} (4,14 + 3,58 * 2 + 4,14) * 9	m	138,960	
			{-1,03} (5,10 * 2 + 4,40 * 2) * 9	m	171,000	
			{-1,05;-1,04;-1,06} (5,37 * 2 + 6,43 * 2)	m	23,600	
			{-1,02} (3,40 * 2 + 5,10 * 2)	m	17,000	
			{-1,07} (4,23 * 2 + 5,10 * 2)	m	18,660	
			{-1,01} (5,10 * 2 + 1,66 * 2)	m	13,520	
					RAZEM	382,740
47 d.1.2 .3.1	ST 01.11	KNR BC-02 0109-03	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły zwykłej - iniekcja jednorzędowa; mur o grubości 2 ceg.	m		
			poz.46	m	382,740	
					RAZEM	382,740
1.2.3 .2		45410000-4	Tynki renowacyjne - piwnica			
48 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku wewnątrz budynku	m2		
			{-1,09} (3,58 + 4,14 + 1,43 + 1,28 + 4,95 + 0,60 + 4,95 + 0,60) * 1,85	m2	39,831	
			{-1,03} (5,10 * 2 + 4,40 * 2) * 1,85	m2	35,150	
			{-1,04;-1,05;-1,06} (5,37 * 2 + 6,43 * 2) * 1,85	m2	43,660	
			{-1,02} (3,40 * 2 + 5,10 * 2) * 1,85	m2	31,450	
			{-1,07;-1,08} (5,10 * 2 + 4,23 * 2) * 1,85	m2	34,521	
					RAZEM	184,612
49 d.1.2 .3.2	ST 01.01	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
			[(2,17 + 6,43 + 3,40 + 4,23 + 2,70) * 1,85] * 0,12	m3	4,202	
					RAZEM	4,202

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02 0121-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m2		
			poz.48	m2	184,612	
					RAZEM	184,612
51 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
			poz.50	m2	184,612	
					RAZEM	184,612
52 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02- 0121-03	Wypełnienie spoin	m2		
			poz.50 * 0,5	m2	92,306	
					RAZEM	92,306
53 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR 0-40 0104-01 analogia	Fluatowanie podłoża w celu usunięcia zasolenia - gruntowanie	m2		
			poz.48	m2	184,612	
					RAZEM	184,612
54 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR 0-40 0104-01 analogia	Fluatowanie podłoża w celu usunięcia zasolenia	m2		
			poz.53	m2	184,612	
					RAZEM	184,612
55 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02- 0125-03	Izolacja przeciwwilgociowa z zaprawy uszczelniającej powierzchnia pionowa - grub. warstwy 2 mm	m2		
			poz.52	m2	92,306	
					RAZEM	92,306
56 d.1.2 .3.2	ST 01.05	KNR 2-02 0120-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg.	m2		
			$(5,37 + 6,43 + 4,23 + 2,70 + 3,40) * 1,85$	m2	40,941	
					RAZEM	40,941
57 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02 0122-03	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie grubości 2,5 cm, tynk podkładowy - 1 cm, tynk renowacyjny - 1,5 cm	m2		
			$poz.50 + (6,43 * 2 + 5,37 * 2 + 3,40 * 2 + 4,23 * 2 + 2,70) * 1,85$	m2	261,498	
					RAZEM	261,498
58 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02 0122-04	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynku o 0,5 cm	m2		
			poz.57	m2	261,498	
					RAZEM	261,498
59 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02- 0124-01	Szpachlowanie ścian zaprawą wapienno-trachitową - grub. warstwy 3 mm	m2		
			poz.51	m2	184,612	
					RAZEM	184,612
60 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02- 0124-03	Gruntowanie tynków preparatem	m2		
			poz.59	m2	184,612	
					RAZEM	184,612

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.1.2 .3.2	ST 01.11	KNR BC-02 0124-05	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne farbą krzemianową	m2		
			poz.60	m2	184,612	
					RAZEM	184,612
62 d.1.2 .3.2	ST 01.01	KNR 4-01 0108-07 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV wraz z kosztami wysypiska	m3		
			poz.48 + poz.49	m3	188,814	
					RAZEM	188,814
63 d.1.2 .3.2	ST 01.01	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
			poz.62	m3	188,814	
					RAZEM	188,814
64 d.1.2 .3.2	ST 01.01	kalkulacja własna	Koszt utylizacji gruzu	m3		
			poz.63	m3	188,814	
					RAZEM	188,814
1.2.3 .3			Podłoga w piwnicy			
65 d.1.2 .3.3	ST 01.01	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
			$(31,80 + 82,41 + 17,46) * 0,15$	m3	19,751	
					RAZEM	19,751
66 d.1.2 .3.3	ST 01.01	KNR-W 4-01 0106-01 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3		
			poz.65	m3	19,751	
					RAZEM	19,751
67 d.1.2 .3.3	ST 01.01	KNR-W 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
			poz.66	m3	19,751	
					RAZEM	19,751
68 d.1.2 .3.3	ST 01.07	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
			$(31,80 + 82,41 + 17,46) * 0,05$	m3	6,584	
					RAZEM	6,584
69 d.1.2 .3.3	ST 01.07	KNR AT-40 0420-01	Warstwy ochronne termoizolacyjne izolacji poziomej - ułożenie folii ochronnej	m2		
			$(31,80 + 82,41 + 17,46)$	m2	131,670	
					RAZEM	131,670
70 d.1.2 .3.3	ST 01.04	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym W10 gr 10 cm	m3		
			$(31,80 + 82,41 + 17,46) * 0,10$	m3	13,167	
					RAZEM	13,167
71 d.1.2 .3.3	ST 01.04	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.70	m2	13,167	
					RAZEM	13,167
72 d.1.2 .3.3	ST 01.04	KNR 2-02 0617-01	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 115 mm '0'	m		
			{-1,09} (3,58 * 2 + 4,14 * 2)	m	15,440	
			{-1,03} (4,40 * 2 + 5,10 * 2)	m	19,000	
			{-1,04;-1,05;-1,06} (5,37 * 2 + 6,43 * 2)	m	23,600	
			{-1,02} (5,10 * 2 + 3,40 * 2)	m	17,000	
			{-1,07;-1,08} (4,23 * 2 + 5,10 * 2)	m	18,660	
			{-1,01} (5,10 * 2 + 1,65 * 2 + 5,10 * 2 + 1,66 * 2)	m	27,020	
					RAZEM	120,720
73 d.1.2 .3.3	ST 01.01	KNR 4-01 0108-07 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV wraz z kosztami wysypiska	m3		
			poz.67	m3	19,751	
					RAZEM	19,751
74 d.1.2 .3.3	ST 01.01	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
			poz.73	m3	19,751	
					RAZEM	19,751
75 d.1.2 .3.3	ST 01.01	kalkulacja własna	Koszt utylizacji gruzu	m3		
			poz.74	m3	19,751	
					RAZEM	19,751
1.2.3 .4			Adaptacja strychu na kotłownię gazową			
76 d.1.2 .3.4	ST 01.01	KNKRB 3 0901-03 analogia	Rozbiórka oblicowania ścianek nad trzonami	m2		
			[(2,80 + 3,96) * 0,05] * 2,21	m2	0,747	
					RAZEM	0,747
77 d.1.2 .3.4	ST 01.01	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
			{rozbiórka komina} (0,27 * 0,27 * 2,21)	m3	0,161	
			{rozbiórka ściany zewnętrznej} (1,0 * 0,30 * 1,20)	m3	0,360	
					RAZEM	0,521
78 d.1.2 .3.4	ST 01.05	KNR-W 4- 01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do IPE 200 mm, HEA 140, kątownik stalowy 120x120x8 mm	m		
			{IPE 200} 6,10 * 2	m	12,200	
			{HEA 140} 1,20 * 2	m	2,400	
			{kątownika 120x120x8} 6,04 * 2	m	12,080	
					RAZEM	26,680
79 d.1.2 .3.4	ST 01.01	KNR-W 2- 02 0126-05 z.o. 2.11.	Otworki w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych - bud.o wysokości 33 m	m2		
			1,0 * 0,30	m2	0,300	
					RAZEM	0,300

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.1.2 .3.4	ST 01.05	KNR-W 4-01 0314-06	Obmurowanie końcówek belek stalowych I NP do 180 mm, jako oddzielna robota	m		
			1,0 * 2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
81 d.1.2 .3.4	ST 01.05	KNR-W 4-01 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetonowej belek i podciągów	m2		
			0,25 * 1,20	m2	0,300	
					RAZEM	0,300
82 d.1.2 .3.4	ST 01.05	KNR-W 4-01 0214-04	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20	m3		
			0,25 * 1,20 * 0,20	m3	0,060	
					RAZEM	0,060
83 d.1.2 .3.4	ST 01.05	KNP 05 1271-02.01 analogia	Poduszki betonowe o wym. 25 cm pod ślizgi na podłożu betonowym w kanale	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
84 d.1.2 .3.4	ST 01.05	KNR-W 4-01 0303-02 analogia	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			1,0 * 0,30 * 2	m2	0,600	
					RAZEM	0,600
85 d.1.2 .3.4	ST 01.07	KSNR 7 0601-01 analogia	Obudowa z blach bez ocieplenia	m2		
			6,04 * 1,12	m2	6,765	
					RAZEM	6,765
86 d.1.2 .3.4	ST 01.07	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie płyt drewnopodobnych o wiórach orientowanych gr 22 mm	m2		
			25,86	m2	25,860	
					RAZEM	25,860
87 d.1.2 .3.4	ST 01.07	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie płyt cementowo - włóknowych grub 10 mm (2 x 10 mm) Krotność = 2	m2		
			poz.86	m2	25,860	
					RAZEM	25,860
88 d.1.2 .3.4	ST 01.07	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry CL 152	m		
			14,66	m	14,660	
					RAZEM	14,660
89 d.1.2 .3.4	ST 01.07	ZKNR C-2 0310-04	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni poziomej od góry przeciw zawilgoceniu	m2		
			14,62 + 4,37 + 3,06	m2	22,050	
					RAZEM	22,050
90 d.1.2 .3.4	ST 01.07	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
			poz.89	m2	22,050	
					RAZEM	22,050

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.1.2 .3.4	ST 01.07	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
			25,86	m	25,860	
					RAZEM	25,860
92 d.1.2 .3.4	ST 01.08	KNR 0-21 4001-04 analogia	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 120 mm	m ² ściany		
			6,755	m ² ściany	6,755	
					RAZEM	6,755
93 d.1.2 .3.4	ST 01.08	KNR 0-21 4001-04 analogia	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 120 mm	m ² ściany		
			6,755	m ² ściany	6,755	
					RAZEM	6,755
94 d.1.2 .3.4	ST 01.08	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych	m ²		
			6,755 * 2	m ²	13,510	
					RAZEM	13,510
95 d.1.2 .3.4	ST 01.08	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m ²		
			poz.89	m ²	22,050	
					RAZEM	22,050
1.2.4		45321000-3	Docieplenie elewacji			
96 d.1.2 .4	ST 01.01	analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż elementów obcych na elewacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
97 d.1.2 .4	ST 01.06	kalkulacja własna	Dostawa montaż daszków - zadaszanie systemowe z poliwęglanu. Zgodnie z rys. D-01 wspornik ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez cynkowanie oraz malowanie proszkowe w kolorze bieli aluminiowej RAL 9006, w komplecie z aluminiowa rynną	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
98 d.1.2 .4	ST 01.10	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			1,72 + 6,80 + 12,15	m	20,670	
					RAZEM	20,670
99 d.1.2 .4	ST 01.10	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6,22	m	6,220	
					RAZEM	6,220

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100 d.1.2 .4	ST 01.01	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			poz.104 * 5%	m2	29,448	
					RAZEM	29,448
101 d.1.2 .4	ST 01.01	KNR 4-01 0108-11 analiza indywidualna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km - wraz z kosztami wysypiska	m3		
			poz.100 * 0,04	m3	1,178	
					RAZEM	1,178
102 d.1.2 .4	ST 01.01	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 4	m3		
			poz.101	m3	1,178	
					RAZEM	1,178
103 d.1.2 .4	ST 01.01	kalkulacja własna	Koszt utylizacji gruzu	m3		
			poz.102	m3	1,178	
					RAZEM	1,178
104 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podloza - oczyszczenie i zmycie	m2		
			139,17 + 201,067 + 83,69 + 194,84 -(3,94 * 2 + 1,80 * 2 + 0,74 + 1,44 + 1,29 + 1,29 * 3 + 1,20 + 1,20 * 2 + 1,12 + 1,03 + 0,65 + 0,56 + 0,84 + 0,51 + 0,32 + 0,25 + 0,50 * 4 + 0,10)	m2 m2	618,767 -29,800	
					RAZEM	588,967
105 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0101-02 analiza indywidualna	Przygotowanie podloza - uzupelnienie ubytkow w tynkach do 5 % powierzchni sciany	m2		
			poz.104 * 5%	m2	29,448	
					RAZEM	29,448
106 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0101-06	Przygotowanie podloza - dwukrotne gruntowanie	m2		
			poz.104	m2	588,967	
					RAZEM	588,967
107 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie plyt grub.2 cm na scianach, wyrównanie powierzchni	m2		
			poz.104 * 10%	m2	58,897	
					RAZEM	58,897
108 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0102-05	Przyklejenie plyt gr.2 cm na ościeżach o szerokości do 15 cm	m2		
			[(2,46 + 1,60 * 2) * 2 + (1,80 + 1,55 * 2) * 2 + (1,06 + 0,70 * 2) + (0,96 + 1,50 * 2) + (0,86 + 1,50 * 2) * 6 + (0,86 + 1,50 * 2) * 3 + (0,86 + 1,40 * 2) + (0,86 + 1,40 * 2) * 2 + (0,86 + 1,30 * 2) + (0,86 + 1,20 * 2) + (0,86 + 0,75 * 2) + (0,66 + 0,85 * 2) + (0,56 + 1,50 * 2) + (0,51 + 1,0 * 2) + (0,46 + 0,75 * 2) + (0,41 + 0,60 * 2) + (0,76 + 0,65 * 2) * 4] * 0,15	m2	15,387	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	15,387
109 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły	m		
			12,93 + 23,40 + 6,52 + 2,94 + 2,85 + 8,19 + 3,56	m	60,390	
					RAZEM	60,390
110 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR 9-27 0202-01	Przyklejenie płyt izolacyjnych z wełny mineralnej na ścianach gr.18 cm	m2		
			poz.104	m2	588,967	
					RAZEM	588,967
111 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt grub. 5 cm na ścianach, ściany attyki	m2		
			19,332	m2	19,332	
					RAZEM	19,332
112 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły	m2		
			poz.110	m2	588,967	
					RAZEM	588,967
113 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.110	m2	588,967	
			{attyka} (11,85 + 23,56 + 7,55) * 0,45	m2	19,332	
			{kominy} (2,60 * 2 + 0,47 * 2) * 1,06 + (0,47 * 2 + 2,09 * 2) * 1,06 + (0,48 * 2 + 0,37 * 2) * 0,88 + (1,08 * 2 + 0,43 * 2) * 1,06 + (0,47 * 2 + 0,70 * 2) * 0,88	m2	18,692	
					RAZEM	626,991
114 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
			poz.108	m2	15,387	
					RAZEM	15,387
115 d.1.2 .4	ST 01.06	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
			[(2,46 + 1,60 * 2) * 2 + (1,80 + 1,55 * 2) * 2 + (1,06 + 0,70 * 2) + (0,96 + 1,50 * 2) + (0,86 + 1,50 * 2) * 6 + (0,86 + 1,50 * 2) * 3 + (0,86 + 1,40 * 2) + (0,86 + 1,40 * 2) * 2 + (0,86 + 1,30 * 2) + (0,86 + 1,20 * 2) + (0,86 + 0,75 * 2) + (0,66 + 0,85 * 2) + (0,56 + 1,50 * 2) + (0,51 + 1,0 * 2) + (0,46 + 0,75 * 2) + (0,41 + 0,60 * 2) + (0,76 + 0,65 * 2) * 4] + 4 * 9,50	m	140,580	
					RAZEM	140,580
116 d.1.2 .4	ST 01.08	KNR AT-48 0109-01	Wykonanie cienkowarstwowych mineralnych tynków strukturalnych na ścianach	m2		
			poz.113	m2	626,991	
					RAZEM	626,991
117 d.1.2 .4	ST 01.08	KNR AT-38 0403-02	Wykonanie cienkowarstwowych mineralnych tynków strukturalnych na ościeżach	m2		
			poz.114	m2	15,387	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	15,387
118	ST d.1.2 .4	KNR K-04 0202-09	Jednokrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych	m2		
			poz.116 + poz.117	m2	642,378	
					RAZEM	642,378
119	ST d.1.2 .4	KNR K-04 0202-05	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych farbą silikonowo-silikatową bez gruntowania	m2		
			poz.118	m2	642,378	
					RAZEM	642,378
120	ST d.1.2 .4	KNR AT-26 0303-01 analogia	Powłoka antygraffitido wys. 3,0 m	m2		
			170,61	m2	170,610	
					RAZEM	170,610
121	ST d.1.2 .4	kalk. własna	Odtworzenie sztukaterii na elewacji - dostarczenie elementów wraz z montażem	mb		
			38,6	mb	38,600	
					RAZEM	38,600
122	ST d.1.2 .4	analiza indywidualna	Dostarczenie podokienników stalowych, powlekanych zewn.szer.do 40 cm kolor	m		
			$2,46 * 2 + 1,16 * 2 + 1,06 + 0,96 + 0,86 * 6 + 0,86 * 3 + 0,86 + 0,86 * 2 + 0,86 + 0,86 + 0,86 + 0,66 + 0,56 + 0,51 + 0,46 + 0,41 + 0,76 * 4 + 0,36$	m	28,160	
					RAZEM	28,160
123	ST d.1.2 .4	KNR-W 2- 02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku	m2		
			$(12,15 + 1,72 + 3,06 + 6,80) * 0,25$	m2	5,933	
			$2 * 13,01$	m2	26,020	
					RAZEM	31,953
124	ST d.1.2 .4	KNNR 2 0506-02	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na klej	m		
			$(12,15 + 1,72 + 3,06 + 6,80)$	m	23,730	
					RAZEM	23,730
125	ST d.1.2 .4	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
			2 + 1 + 1	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
126	ST d.1.2 .4	KNR K-05 0302-03	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
			2 + 2	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
127	ST d.1.2 .4	KNR K-05 0301-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.1.2 .4	ST 01.10	KNNR 2 0506-03 analiza indywidualn a	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe	m		
			6,22	m	6,220	
					RAZEM	6,220
129 d.1.2 .4	ST 01.10	KNR-W 2- 15 0222-03	Czyszczaki z rusztem z PVC o śr. 100 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
130 d.1.2 .4	ST 01.10	KNR 4-01 0103-03	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3		
			2 * 0,5 * 0,8 * 0,5	m3	0,400	
					RAZEM	0,400
131 d.1.2 .4	ST 01.10	KNR-W 2- 15 0215-06	Podrynniki żeliwne uszczelniane sznurem i folią aluminiową o śr. 150 mm x 1500 mm	szt.		
			poz.129	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
132 d.1.2 .4	ST 01.10	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m3		
			poz.130	m3	0,400	
					RAZEM	0,400
1.2.5		45321000-3	Docieplenie dachu			
1.2.5 .1		45321000-3	Docieplenie dachu			
133 d.1.2 .5.1	ST 01.07	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m2		
			12,15 * 12,47 + 6,80 * 11,89 + 1,72 * 8,38	m2	246,776	
					RAZEM	246,776
134 d.1.2 .5.1	ST 01.10	KNR-W 2- 02 0504-02 analiza indywidualn a	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
			poz.133	m2	246,776	
					RAZEM	246,776
135 d.1.2 .5.1	ST 01.07	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie płyt drewnopodobnych o wiórach orientowanych gr 22 mm	m2		
			60,130 * 0,58	m2	34,875	
					RAZEM	34,875
136 d.1.2 .5.1	ST 01.10	KNR-W 2- 02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku	m2		
			60,130 * 0,65	m2	39,085	
					RAZEM	39,085
1.2.5 .2		45421000-4	Roboty rozbiórkowe związane z likwidacją pieców wraz z robotami towarzyszącymi			

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.1.2 .5.2	ST 01.01	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców węglowych	m3		
			13 * (1,0 * 1,0 * 1,5)	m3	19,500	
					RAZEM	19,500
138 d.1.2 .5.2	ST 01.05	KNR-W 4- 01 0304-03	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - uzupełnienie ścian pustakami ceramicznymi. Uzupełnienia po stolarni okiennej zewnętrznej oraz piecach kaflowych.	m3		
			13 * (1,0 * 1,5 * 0,12)	m3	2,340	
					RAZEM	2,340
139 d.1.2 .5.2	ST 01.01	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej - parter przygotowanie powierzchni pod detal A, B, C	m3		
			1,20	m3	1,200	
					RAZEM	1,200
140 d.1.2 .5.2	ST 01.01	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			{detal A 4 L19 dł. 120 cm} 4 * 1,20	m	4,800	
			{detal B 4 L19 dł. 120 cm} 4 * 1,20	m	4,800	
			{detal C 4 L19 dł. 210 cm} 4 * 2,10	m	8,400	
					RAZEM	18,000
141 d.1.2 .5.2	ST 01.01	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu	m3		
			poz.137 + poz.139	m3	20,700	
					RAZEM	20,700
142 d.1.2 .5.2	ST 01.01	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
			poz.141	m3	20,700	
					RAZEM	20,700
143 d.1.2 .5.2	ST 01.01	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km Krotność = 4	m3		
			poz.142	m3	20,700	
					RAZEM	20,700
144 d.1.2 .5.2	ST 01.01	kalkulacja własna	Koszt utylizacji gruzu	m3		
			poz.143	m3	20,700	
					RAZEM	20,700
1.2.5 .3			Ścianki działowe SW3			
145 d.1.2 .5.3	ST 01.08	KSNR 2 0701-09 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowych pojedyncze	m2		
			6,18	m2	6,180	
					RAZEM	6,180
146 d.1.2 .5.3		KNR-W 2- 02 1505-04 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną	m2		
			poz.145	m2	6,180	
					RAZEM	6,180

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.5.4			Ścianki działowe SW4			
147 d.1.2.5.4	ST 01.08	KSNR 2 0701-09 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowych pojedyncze	m2		
			3,88 * 2,21	m2	8,575	
					RAZEM	8,575
148 d.1.2.5.4	ST 01.08	KNR-W 2- 02 1505-04 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną	m2		
			poz.147	m2	8,575	
					RAZEM	8,575
1.2.5.5			Ścianki działowe SW5			
149 d.1.2.5.5	ST 01.08	KSNR 2 0701-09 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowych pojedyncze	m2		
			9,569	m2	9,569	
					RAZEM	9,569
150 d.1.2.5.5	ST 01.08	KNR-W 2- 02 1505-04 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną	m2		
			poz.149	m2	9,569	
					RAZEM	9,569
1.2.5.6			KOTŁOWNIA - ZABEZPIECZENIE STROPU DO REI 60			
151 d.1.2.5.6	ST 01.07	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi- ZABEZPIECZENIE P-POŻ DO NRO	m2		
			14,62	m2	14,620	
					RAZEM	14,620
152 d.1.2.5.6	ST 01.07	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - ZABEZPIECZENIE P-POŻ DO NRO	m2		
			poz.151	m2	14,620	
					RAZEM	14,620
153 d.1.2.5.6	ST 01.07	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa WEŁNA MINERALNA 0,035 - 12 cm -	m2		
			poz.152	m2	14,620	
					RAZEM	14,620
154 d.1.2.5.6	ST 01.07	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa WEŁNA MINERALNA 0,035 - 4cm -	m2		
			poz.153	m2	14,620	
					RAZEM	14,620
155 d.1.2.5.6	ST 01.07	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej-IZOLACJA PAROSZCZELNA.	m2		
			poz.154	m2	14,620	
					RAZEM	14,620
156 d.1.2.5.6	ST01.06	NNRNB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone dwuwarstwowo na ruszcie stalowym -PŁYTY KARTON-GIPS o gr. 12.5 mm- OGNIOCHRONNE DO EI 60 (2xGKF 12,5 mm)	m2		
			poz.155	m2	14,620	
					RAZEM	14,620

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.5 .7			NADBUDOWA ATTYKI			
157 d.1.2 .5.7	ST 01.05	KNR-W 4- 01 0312-02 analogia	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości ponad 1 ceg.	m3		
			9,380	m3	9,380	
					RAZEM	9,380
1.2.5 .8			SZACHTY PIWNICZNE, KUCHENKA GAZOWA			
158 d.1.2 .5.8		kalk. własna	Kuchenka elektryczna - dostawa i montaż	szt		
			9	szt	9,000	
					RAZEM	9,000
159 d.1.2 .5.8		kalk. własna	Dostawa i montaż nowego systemowego doświetlacza piwnicznego o wym. 80x60x40 z rusztem kratowym	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
160 d.1.2 .5.8		kalk. własna	Dostawa i montaż nowego systemowego doświetlacza piwnicznego o wym. 100x130x40 z rusztem kratowym	kpl		
			4	kpl	4,000	
					RAZEM	4,000
161 d.1.2 .5.8		KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - demontaż szachtu piwnicznego o wym. 60x40 cm	m3		
			0,26	m3	0,260	
					RAZEM	0,260
162 d.1.2 .5.8		KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - demontaż szachtu piwnicznego o wym. 120x70 cm	m3		
			1,60	m3	1,600	
					RAZEM	1,600
163 d.1.2 .5.8	ST 01.01	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu	m3		
			poz.161 + poz.162	m3	1,860	
					RAZEM	1,860
164 d.1.2 .5.8	ST 01.01	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
			poz.163	m3	1,860	
					RAZEM	1,860
165 d.1.2 .5.8	ST 01.01	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km Krotność = 4	m3		
			poz.164	m3	1,860	
					RAZEM	1,860
166 d.1.2 .5.8	ST 01.01	kalkulacja własna	Koszt utylizacji gruzu	m3		
			poz.165	m3	1,860	
					RAZEM	1,860