

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45262690-4 Remont starych budynków
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45442300-0 Roboty w zakresie ochrony powierzchni
45443000-4 Roboty elewacyjne
45452000-0 Zewnętrzne czyszczenie budynków
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku mieszkalnego wraz z ociepleniem
ADRES INWESTYCJI : ul.Kilińskiego 15
INWESTOR : Miasto Słupsk
ADRES INWESTORA : Pl Zwycięstwa 3
BRANŻA : Ogólnobudowlana - Remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosław Piórkowski; Aktualizacja - Jakub Korzeniewski (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 2022-09-15

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022-09-15

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Front -Elewacja północna				0,00
2	Ściana w podwórzu elewacja południowa - ocieplenie ścian styropianem gr.15 cm				0,00
3	Ściana szczytowa zachodnia ocieplona- ma- lowanie				0,00
4	Ściana Szczytowa wschodnia -ocieplenie styropianem gr.15.cm				0,00
5	Wymiana pokrycia dachowego z papy ter- moizolacyjnej				0,00
6	Przemurowanie kominów ponad dachem				0,00
7	Izolacja ścian fundamentowych				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Nr sp ec - te ch n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont budynku mieszkalnego wraz z ociepleniem						
1			Front -Elewacja północna			
1 d.1	KNR AT-05 1651a-02	SST 01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 15 m 10,7*12,75	m ² m ²	136,43	136,43
					RAZEM	136,43
2 d.1	KNR 0-19 0930-09	SST 06	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 1*1,2*2	m ² m ²	2,40	2,40
					RAZEM	2,40
3 d.1	KNR 0-19 0930-02	SST 06	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 0,6*0,4	m ² m ²	0,24	0,24
					RAZEM	0,24
4 d.1	KNR 4-01 0354-11	SST 06	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2*1	m m	2,00	2,00
					RAZEM	2,00
5 d.1	KNR-W 4-01 0323-01	SST 06	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł; parapet z płyt Postforming, okleinowany gr do 3cm 2	szt. szt.	2,00	2,00
					RAZEM	2,00
6 d.1	KNR 0-19 0931-08	SST 06	Wymiana stolarki drewnianej - zgodnie z projektem - wymiana skrzydeł drzwiowych na nowe pływające na wzór istniejących (ościeżnica, ślepię i naświetle do renowacji) 1,5*3,1	m ² m ²	4,65	4,65
					RAZEM	4,65
7 d.1		SST 06	Renowacja stolarki drzwiowej - zgodnie z projektem - ościeżnica, ślepię i naświetle nad wejściem od strony ulicy do renowacji. 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
					RAZEM	1,00
8 d.1	KNR AT-05 1664-02		Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 20 m 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
					RAZEM	1,00
9 d.1	KNR AT-05 1663-01	SST 01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 1	m m	1,00	1,00
					RAZEM	1,00
10 d.1	KNR AT-05 1663-04	SST 01	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 136,43	m ² m ²	136,43	136,43
					RAZEM	136,43
11 d.1	KNR 4-01 0347-09	SST 07	Skucie gzymsów na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10,7*0,3	m ² m ²	3,21	3,21
					RAZEM	3,21
12 d.1	KNR AT-27 0101-01	SST 07	Skucie zmurszałych tynków wraz z płytkami elewacyjnymi (10,7-1,5)*1,5+10	m ² m ²	23,80	23,80
					RAZEM	23,80
13 d.1	KNR 4-01 0336-01	SST 07	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - szycie zarysowań 15,000	m m	15,00	15,00
					RAZEM	15,00
14 d.1	KNR 4-01 0324-02 analogia	SST 05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' wraz z wtopieniem prętów fi 8 15,00	m m	15,00	15,00
					RAZEM	15,00
15 d.1	KNR-W 4-01 0338-01	SST 07	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - do wzmocnienia nadproży 5	m m	5,00	5,00
					RAZEM	5,00
16 d.1	KNR-W 4-01 0314-04	SST 05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie kątownika 50x50x6 5	m m	5,00	5,00
					RAZEM	5,00
17 d.1	KNR 4-01 0725-01	SST 05	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 23,8	m ² m ²	23,80	23,80
					RAZEM	23,80

Lp.	Podstawa	Nr sp ec - te ch n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-26 d.1 0103-02	SST 07	Zabezpieczenie okien folią i drzwi 9*1*2+4*1*1,2+1,2+1*1,5*2+1,5*5,1	m ² m ²	 34,65	 RAZEM 34,65
19	KNR-W 4-01 d.1 0545-06	SST 07	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 11,78*2	m m	 23,56	 RAZEM 23,56
20	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	SST 07	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 2,2*2	m m	 4,40	 RAZEM 4,40
21	KNR 4-01 d.1 0535-08	SST 07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety 17*1,1*0,25	m ² m ²	 4,68	 RAZEM 4,68
22	KNR 2-22 d.1 0202-05	SST 05	Spadki grubości do 6 cm z zaprawy cementowej na podokiennikach pod obróbki blacharskie 17*1,1*0,25	m ² m ²	 4,68	 RAZEM 4,68
23	KNR 4-01 d.1 0702-02	SST 07	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm-ościeża okienne 2+1+2*9+1,2+1,2+1*7+1,2+1,2+2	m m	 34,80	 RAZEM 34,80
24	KNR 0-17 d.1 2608-01	SST 03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 7+136,43-34,65	m ² m ²	 108,78	 RAZEM 108,78
25	KNR 0-17 d.1 2608-03	SST 03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie 108,78	m ² m ²	 108,78	 RAZEM 108,78
26	KNR AT-31 d.1 0201-05	SST 03	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach 108,78-(10,7*2,45)+1*1,2*2+2*1+1,5*2,45	m ² m ²	 90,64	 RAZEM 90,64
27	KNR AT-31 d.1 0201-05	SST 03	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe EPS 0,032 gr. 12 cm na ścianach - cokół (10,7*2,45)-1*1,2*2+2*1+1,5*2,45	m ² m ²	 29,49	 RAZEM 29,49
28	KNR AT-31 d.1 0707-07	SST 03	Montaż profili elewacyjnych - profile gzymsowe typ GG 10,7*2	m m	 21,40	 RAZEM 21,40
29	KNR AT-31 d.1 0704-02	SST 03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 90,64+29,49	m ² m ²	 120,13	 RAZEM 120,13
30	KNR AT-31 d.1 0204-07	SST 03	Ocieplenie ścian zewnętrznych płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach 34,8*0,25	m ² m ²	 8,70	 RAZEM 8,70
31	KNR-W 2-02 d.1 0527-03	SST 02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo tytanowej 11,4*2	m m	 22,80	 RAZEM 22,80
32	KNR-W 2-02 d.1 0520-04	SST 02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk 2,2*2	m m	 4,40	 RAZEM 4,40
33	KNR-W 2-02 d.1 0517-02	SST 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy tytan-cynku - parapety i opierzenie gzymsu 17*1,1*0,3+10,7*2*0,3	m ² m ²	 12,03	 RAZEM 12,03
34	KNR AT-31 d.1 0702-01	SST 03	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 14*2+17*5	m m	 113,00	 RAZEM 113,00
35	KNR AT-31 d.1 0702-03	SST 03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki - dodatkowa siatka cokół 10,3*2,2-(1,2*1*2+1,2*2+1,5*2,2)	m ² m ²	 14,56	 RAZEM 14,56

Lp.	Podstawa	Nr sp ec - te ch n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR AT-31 d.1 0601-02	SST 03	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna - gzymsy podrynnowe, portal trójkątny wraz z wypełnieniem 120,13+8,7+(2,95*1,4)	m ² m ²	132,96	
					RAZEM	132,96
37	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	SST 07	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km 4,5	m ³ m ³	4,50	
					RAZEM	4,50
38	KNR 4-01 d.1 0108-10	SST 07	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 4,5	m ³ m ³	4,50	
					RAZEM	4,50
39	d.1	SST 02	Montaż sztucera PCV w rurze spustowej wraz z podłączeniem do deszczówki 2	szt szt	2,00	
					RAZEM	2,00
40	d.1	SST 08	Koszt zajęcia pasa drogowego i organizacji ruchu - chodnika 1	szt szt	1,00	
					RAZEM	1,00
41	d.1 kalk. własna 2		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 1,2,9,10,11,12,18,19,20,21,22,23,24,25,26,29,30,31,32,33,34,36) Ściana w podwórzu elewacja południowa - ocieplenie ścian styropianem gr.15 cm			
42	KNR AT-05 d.2 1651a-02	SST 01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 15 m 12,51*10,7	m ² m ²	133,86	
					RAZEM	133,86
43	KNR AT-05 d.2 1663-04	SST 01	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 133,86	m ² m ²	133,86	
					RAZEM	133,86
44	KNR 0-19 d.2 0930-11	SST 06	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 2,1*0,95+2,5*0,95	m ² m ²	4,37	
					RAZEM	4,37
45	KNR 0-19 d.2 0931-08	SST 06	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe z naświetlem 3,2*1	m ² m ²	3,20	
					RAZEM	3,20
46	KNR 4-01 d.2 0354-11	SST 06	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2	m m	2,00	
					RAZEM	2,00
47	KNR-W 4-01 d.2 0323-01	SST 06	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł; parapet z płyt Postforming, okleinowany gr do 3cm 2	szt. szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
48	KNR AT-26 d.2 0103-02	SST 07	Zabezpieczenie okien i drzwi folią 2,5*0,95*2+2,1*0,95*6+1*1,5*4+1*3,2+0,95*1,85	m ² m ²	27,68	
					RAZEM	27,68
49	KNR 4-01 d.2 0702-02	SST 07	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm 2,1+2,1+1*12	m m	16,20	
					RAZEM	16,20
50	KNR 4-01 d.2 0336-01	SST 07	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - szycie zarysowań 15,000	m m	15,00	
					RAZEM	15,00
51	KNR 4-01 d.2 0324-02 analogia	SST 05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' wraz z wtopieniem prętów fi 8 15,000	m m	15,00	
					RAZEM	15,00
52	KNR-W 4-01 d.2 0338-01	SST 07	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - do wzmocnienia nadproży 5	m m	5,00	
					RAZEM	5,00
53	KNR-W 4-01 d.2 0314-04	SST 05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie kątownika 50x50x6 5	m m	5,00	

Lp.	Podstawa	Nr sp ec - te ch n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	5,00
54	KNR 4-01 d.2 0535-06	SST 07	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 12	m m	12,00	
					RAZEM	12,00
55	KNR 4-01 d.2 0535-08	SST 07	Rozebranie obróbek blacharskich parapety lopierzenia facjat z blachy nie nadającej się do użytku 12*1,1*0,25	m ² m ²	3,30	
					RAZEM	3,30
56	KNR 4-01 d.2 0535-04	SST 07	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 10,7	m m	10,70	
					RAZEM	10,70
57	KNR 4-01 d.2 0725-01	SST 05	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 16,2	m ² m ²	16,20	
					RAZEM	16,20
58	KNR 0-17 d.2 2608-01	SST 03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (128,85+3,24)-27,68	m ² m ²	104,41	
					RAZEM	104,41
59	KNR 0-17 d.2 2608-03	SST 03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie 104,41	m ² m ²	104,41	
					RAZEM	104,41
60	KNR AT-31 d.2 0201-05	SST 03	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach 104,41	m ² m ²	104,41	
					RAZEM	104,41
61	KNR AT-31 d.2 0704-02	SST 03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 104,41	m ² m ²	104,41	
					RAZEM	104,41
62	KNR AT-31 d.2 0204-07	SST 03	Ocieplenie ścian zewnętrznych płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach 16,2*0,25	m ² m ²	4,05	
					RAZEM	4,05
63	KNR 2-02 d.2 0923-04	SST 03	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - spadki pod parapety 12*1,2*0,25	m ² m ²	3,60	
					RAZEM	3,60
64	KNR AT-31 d.2 0702-01	SST 03	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 13*5,2+7,5+10	m m	85,10	
					RAZEM	85,10
65	KNR 2-02 d.2 0507-02	SST 03	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytan-cynk - parapety 12*1,2*0,4	m ² m ²	5,76	
					RAZEM	5,76
66	KNR AT-31 d.2 0201-05	SST 03	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe EPS 0,032 gr. 12 cm na ścianach - cokół 10,3*2,45-(1*2+1+1,85)	m ² m ²	20,39	
					RAZEM	20,39
67	KNR AT-31 d.2 0707-07	SST 03	Montaż profili elewacyjnych - profile gzymsowe typ GG 10,7	m m	10,70	
					RAZEM	10,70
68	KNR AT-31 d.2 0601-02	SST 03	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna - gzymsy podrynnowe, portal trójkątny wraz z wypełnieniem 104,41+20,39+4,05	m ² m ²	128,85	
					RAZEM	128,85
69	d.2	SST 02	Wymiana rur żeliwnych na nowe PCV wraz z podłączeniem do deszczówki 1	szt szt	1,00	
					RAZEM	1,00
70	KNR-W 2-02 d.2 0527-03	SST 02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytan-cynk 12,5	m m	12,50	
					RAZEM	12,50
71	KNR 2-02 d.2 0509-04	SST 02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan-cynk 10,7	m m	10,70	
					RAZEM	10,70

Lp.	Podstawa	Nr sp ec - te ch n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNR 4-01 d.2 0108-09 0108-10	SST 07	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km	m ³		
			3	m ³	3,00	
					RAZEM	3,00
73	KNR 4-01 d.2 0108-10	SST 07	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
			3	m ³	3,00	
					RAZEM	3,00
74	d.2		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:42,43,44,48,49,54,55,56,58,59,60,61,62,63,64,65,69,70,71,75)			
75	d.2	SST 07	Demontaż anten SAT Montaż oświetlenia nad wejściem Demontaż rur wywiewnych 1+1+1	szt		
				szt	3,00	
					RAZEM	3,00
76	d.2	SST 06	Wymiana drzwi z desek do piwnicy	m ²		
			0,9*2	m ²	1,80	
					RAZEM	1,80
3			Ściana szczytowa zachodnia ocieplona- malowanie			
77	KNR AT-31 d.3 0602-02	SST 03	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna	m ²		
			6,2*2,5*2	m ²	31,00	
					RAZEM	31,00
78	d.3	SST 07	Zabezpieczenie dachu folią	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
4			Ściana Szczytowa wschodnia -ocieplenie styropianem gr.15.cm			
79	KNR AT-31 d.4 0201-05	SST 03	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach	m ²		
			3,7*5,4*2	m ²	39,96	
					RAZEM	39,96
80	KNR AT-31 d.4 0704-02	SST 03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m ²		
			40	m ²	40,00	
					RAZEM	40,00
81	KNR AT-31 d.4 0702-01	SST 03	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
			2*3	m	6,00	
					RAZEM	6,00
82	KNR AT-31 d.4 0602-02	SST 03	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna	m ²		
			39,96	m ²	39,96	
					RAZEM	39,96
83	NNRNKB d.4 202 0521-01	SST 03	(z.1) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy tytan-cynk przy szer.w rozwinięciu do 25 cm- pasy usztywniające	m ²		
			5,8+6,2	m ²	12,00	
					RAZEM	12,00
5			Wymiana pokrycia dachowego z papy termozgrzewalnej			
84	KNR-W 4-01 d.5 0518-01	SST 02	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m ²		
			136,96*0,5	m ²	68,48	
					RAZEM	68,48
85	KNR 0-22 d.5 0527-02	SST 02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym- ocieplenie styropapą gr 15.cm	m ²		
			6,4*10,7*2	m ²	136,96	
					RAZEM	136,96
86	KNR 2-02 d.5 0410-01	SST 02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - przedłużenie okapu nad ocieplenie ściany szczytowej	m ²		
			0,3*6,4*2	m ²	3,84	
					RAZEM	3,84
87	KNR 2-02 d.5 0407-01	SST 02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew. m ³ drew.		
			(10,7*2+6,4*4)*0,15*0,1		0,71	
					RAZEM	0,71
88	KNR-W 4-01 d.5 0540-02	SST 02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy tytan-cynk pasy nadrynnowe i krawędzie dachu	m ²		
			10,7*0,3*2+6,4*4*0,3	m ²	14,10	

Lp.	Podstawa	Nr sp ec - te ch n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	14,10
89	KNR-W 4-01 d.5 0417-02	SST 02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm 20	m m	20,00	
					RAZEM	20,00
90	KNR-W 4-01 d.5 0409-01	SST 04	Poszerzenie otworów w deskowaniu dla wyłazów dachowych; wycięcie dodatkowego otworu 0,8*4	m m	3,20	
					RAZEM	3,20
91	KNR-W 2-02 d.5 1016-03	SST 02	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 0.8-1.0 m2 0,8*0,8*2	m2 m2	1,28	
					RAZEM	1,28
6			Przemurowanie kominów ponad dachem			
92	KNR-W 4-01 d.6 0212-07	SST 07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 2	m2 m2	2,00	
					RAZEM	2,00
93	KNR-W 4-01 d.6 0310-02	SST 05	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 0,54*0,42*0,1+1,04*0,42*1+1*0,39*1+0,41*0,39*1	m3 m3	1,01	
					RAZEM	1,01
94	KNR-W 2-02 d.6 0220-05	SST 05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm betonem wodoszczelnym 2	m2 m2	2,00	
					RAZEM	2,00
95	KNR 2-17 d.6 0144-01	SST 02	Nasady kominowe zabezpieczające wyloty przewodów wolnych od podłączeń 8	szt. szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
96	KNR K-05 d.6 0407-01	SST 02	Montaż kominka wentylacyjnego izolowanego ze skraplaczem o średnicy 125mm dostosowanego do pokryć papowych 3	szt. szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
97	KNR-W 4-01 d.6 0538-02	SST 02	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów z blachy tytan-cynk na dachu pokrytym papą 0,9*4+0,4*4*0,3	m2 m2	4,08	
					RAZEM	4,08
98	KNR 4-01 d.6 0108-09 0108-10	SST 07	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km 1,5	m3 m3	1,50	
					RAZEM	1,50
99	KNR 4-01 d.6 0108-10	SST 07	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 1,5	m3 m3	1,50	
					RAZEM	1,50
7			Izolacja ścian fundamentowych			
100	KNR 2-31 d.7 0807-03	SST 03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - od strony ulicy i od strony podwórka 0,9*10,7*2	m2 m2	19,26	
					RAZEM	19,26
101	KNR 4-01 d.7 0104-03	SST 03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV 1*0,8*10,7*2	m3 m3	17,12	
					RAZEM	17,12
102	KNR 4-01 d.7 0108-09	SST 03	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2,5	m3 m3	2,50	
					RAZEM	2,50
103	KNR 4-01 d.7 0108-10	SST 03	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - krotność 6 2,5	m3 m3	2,50	
					RAZEM	2,50
104	kalk. własna d.7	SST 07	Utylizacja gruzu 2,5*1,6	t t	4,00	
					RAZEM	4,00
105	KNR 4-01 d.7 0107-08	SST 07	Pomosty dla pieszych nad wykopem 2,00	m2 m2	2,00	

Lp.	Podstawa	Nr sp ec - te ch n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,00
106	KNR 4-01 d.7 0105-03	SST 08	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzuciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV 17,12	m ³ m ³	17,12	
					RAZEM	17,12
107	KNR 2-01 d.7 0236-01	SST 08	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 17,12	m ³ m ³	17,12	
					RAZEM	17,12
108	KNR 2-31 d.7 0113-01	SST 08	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem 0,9*10,18	m ² m ²	9,16	
					RAZEM	9,16
109	KNR 2-31 d.7 0502-03	SST 08	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 0,9*12,01	m ² m ²	10,81	
					RAZEM	10,81
110	KNR 2-31 d.7 0511-03	SST 08	Nawierzchnie z kostki betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej; kostka z rozbiórki 0,9*10,18	m ² m ²	9,16	
					RAZEM	9,16
111	KNR 4-01 d.7 0308-02 analogia	SST 05	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 10	szt. szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
112	KNR AT-26 d.7 0101-04	SST 03	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 1,0*10,7*2	m ² m ²	21,40	
					RAZEM	21,40
113	KNR AT-26 d.7 0101-05	SST 05	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły 21,4	m ² m ²	21,40	
					RAZEM	21,40
114	KNR AT-26 d.7 0101-07	SST 03	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm 21,4	m ² m ²	21,40	
					RAZEM	21,40
115	KNR 0-41 d.7 0107-05	SST 05	Analogia - wykonanie wyobleń (faset) - odsadzka z betonu B25 szer. 30cm 10,7*2	m m	21,40	
					RAZEM	21,40
116	KNR 2-02 d.7 0603-03	SST 03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa 21,40	m ² m ²	21,40	
					RAZEM	21,40
117	KNR 0-41 d.7 0107-03	SST 03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych dwuskładnikową masą bitumiczną - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia 21,4	m ² m ²	21,40	
					RAZEM	21,40
118	KNR AT-31 d.7 0101-03	SST 03	Przyklejanie płyt styrodur.XPS o gr. 8 cm na ścianach 21,4	m ² m ²	21,40	
					RAZEM	21,40
119	KNR-W 3 d.7 0207-01	SST 03	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni 21,4	m ² m ²	21,40	
					RAZEM	21,40
120	KNR 2-31 d.7 0511-02	SST 08	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - od ulicy 0,9*10,7	m ² m ²	9,63	
					RAZEM	9,63
121	KNR-W 4-01 d.7 0213-01	SST 08	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grubości 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku - od podwórza 0,6*10,7	m ² m ²	6,42	
					RAZEM	6,42