
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Przedszkola Publicznego wToszku
ADRES INWESTYCJI : 44-180 Toszek, ul. Dworcowa 21
INWESTOR : Gmina Toszek
ADRES INWESTORA : 44-180 Toszek, ul. Bolesława Chrobrego 2
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogumił Konopka
DATA OPRACOWANIA : 2015-01-15

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2015-01-15

Data zatwierdzenia

Spis działów przedmiaru

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Okna	1	5
2	Drzwi	6	15
3	Ściany fundamentowe i cokół	16	33
4	Ściany nadziemne	34	53
5	Strop ostatniej kondygnacji	54	67
6	Podbitki dachu skośnego	68	89
7	Stropodach	90	100
8	Odwodnienie dachu	101	104
8.1	Demontaż	101	102
8.2	Montaż	103	104
9	Remont pomieszczenia kotłowni	105	128
9.1	Demontaż	105	110
9.2	Montaż	111	128
10	Odgruzowanie i udrożnienie kominów	129	131
11	Demontaż i wykonanie nowych kominów z cegły klinkierowej od poziomu połaci dachowej	132	137
12	Wentylacja kuchni	138	142

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Okna			
1 d.1	SST	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
2 d.1	SST	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²		
			0.7	m ²	0.700	
					RAZEM	0.700
3 d.1	SST	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
			1.4+1.5	m ²	2.900	
					RAZEM	2.900
4 d.1	SST	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie ościeży drzwi nadziemna po ich wymianie	m ²		
			2.0	m ²	2.000	
					RAZEM	2.000
5 d.1	SST	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją	m ³		
			3.7*0.1	m ³	0.370	
					RAZEM	0.370
2			Drzwi			
6 d.2	SST	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
			0.71	m ³	0.710	
					RAZEM	0.710
7 d.2	SST	KNR 4-01 0710-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
			2.7	m ²	2.700	
					RAZEM	2.700
8 d.2	SST	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie ościeży drzwi nadziemna po ich wymianie	m ²		
			2.7	m ²	2.700	
					RAZEM	2.700
9 d.2	SST	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją	m ³		
			0.71	m ³	0.710	
					RAZEM	0.710
10 d.2	SST	KNR-W 2-02 1204-03 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni do 2 m2	m ²		
			2.0	m ²	2.000	
					RAZEM	2.000
11 d.2	SST	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ³		
			1.14	m ³	1.140	
					RAZEM	1.140
12 d.2	SST	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne	t		
			0.05	t	0.050	
					RAZEM	0.050
13 d.2	SST	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 6 mm	t		
			0.025	t	0.025	
					RAZEM	0.025
14 d.2	SST	KNR-W 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ścian o grubości 25 cm beton B20	m ²		
			Krotność = 1.25	m ²	1.650	
			1.65			
					RAZEM	1.650
15 d.2	SST	KNR-W 2-02 1207-02 analogia	Balustrada stalowa ocynkowana powlekana w kolorze grafitowym	m		
			5.55	m	5.550	
					RAZEM	5.550
3			Ściany fundamentowe i cokół			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.3	SST	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, kostka do odzysku	m ²		
			74.0	m ²	74.000	
					RAZEM	74.000
17 d.3	SST	KNR 2-01 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
			88.8	m ³	88.800	
					RAZEM	88.800
18 d.3	SST	KNR 4-01 0619-06	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
			146.27	m ²	146.270	
					RAZEM	146.270
19 d.3	SST	KNR-W 4-01 0701-06	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
			146.7*20%	m ²	29.340	
					RAZEM	29.340
20 d.3	SST	KNR-W 4-01 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
			146.7*20%	m ²	29.340	
					RAZEM	29.340
21 d.3	SST	KNR 4-01 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
			146.7-29.34	m ²	117.360	
					RAZEM	117.360
22 d.3	SST	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
			146.7	m ²	146.700	
					RAZEM	146.700
23 d.3	SST	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
			146.7	m ²	146.700	
					RAZEM	146.700
24 d.3	SST	KNR 0-23 2614-02 analogia	Docieplenie ścian z cegły płytami z polistyrenu ekstrudowanego o grubości 10 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża	m ²		
			146.7	m ²	146.700	
					RAZEM	146.700
25 d.3	SST	KNR-W 2-02 0603-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - Wykonanie wyprawy z masy szpachlowej polimerowej wodoodpornej poniżej poziomu gruntu	m ²		
			76.76	m ²	76.760	
					RAZEM	76.760
26 d.3	SST	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			69.51	m ²	69.510	
					RAZEM	69.510
27 d.3	SST	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków mozaikowych - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
			69.51	m ²	69.510	
					RAZEM	69.510
28 d.3	SST	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie - tynk mozaikowy ściany cokołu	m ²		
			69.51	m ²	69.510	
					RAZEM	69.510
29 d.3	SST	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			74.0	m ²	74.000	
					RAZEM	74.000
30 d.3	SST	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka brukowa z odzysku	m ²		
			74.0	m ²	74.000	
					RAZEM	74.000
31 d.3	SST	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
			88.8-3.7	m ³	85.100	
					RAZEM	85.100

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.3	SST	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 85.100	m ³ m ³	 85.100	
					RAZEM	85.100
33 d.3	SST	KNR 4-01 0108-07 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km grunt kat. IV z utylizacją 3.7	m ³ m ³	 3.700	
					RAZEM	3.700
4			Ściany nadziemna			
34 d.4	SST	KNR 4-01 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach 515.08	m ² m ²	 515.080	
					RAZEM	515.080
35 d.4	SST	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 515.08	m ² m ²	 515.080	
					RAZEM	515.080
36 d.4	SST	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 515.08	m ² m ²	 515.080	
					RAZEM	515.080
37 d.4	SST	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej 12 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (tynk akrylowy wodozmywalny) 515.08	m ² m ²	 515.080	
					RAZEM	515.080
38 d.4	SST	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi zamocowanie listwy cokołowej (startowej) 74.0	m m	 74.000	
					RAZEM	74.000
39 d.4	SST	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 66.0	m m	 66.000	
					RAZEM	66.000
40 d.4	SST	KNR 0-23 2615-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej 2 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (tynk akrylowy wodozmywalny) 64.80	m ² m ²	 64.800	
					RAZEM	64.800
41 d.4	SST	KNR 0-23 2615-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej 2 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (tynk mozaikowy) 4.9	m ² m ²	 4.900	
					RAZEM	4.900
42 d.4	SST	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - wzmocnienie krawędzi ościeży okien drugą siatką 129.60	m ² m ²	 129.600	
					RAZEM	129.600
43 d.4	SST	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety 64.9*0.25	m ² m ²	 16.225	
					RAZEM	16.225
44 d.4	SST	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 64.9*0.35	m ² m ²	 22.715	
					RAZEM	22.715
45 d.4	SST	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety z blachy powlekanej brązowej z zakończeniami plastikowymi 64.9*0.35	m ² m ²	 22.715	
					RAZEM	22.715
46 d.4	SST	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru elementów zabudowanych na ścianach 6	szt. szt.	 6.000	
					RAZEM	6.000
47 d.4	SST	KNR 4-01 0322-01	Obsadzenie elementów w ścianach z cegieł 6	szt. szt.	 6.000	
					RAZEM	6.000
48 d.4	SST	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 34.02	m ² m ²	 34.020	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	34.020
49 d.4	SST	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 34.02	m ² m ²	 34.020	
					RAZEM	34.020
50 d.4	SST	KNR 4-03 0810-04 analogia	Wymiana przyłącza trójfazowego z podnośnika koszty R i S 1	przy- łącz. przy- łącz.	 1.000	
					RAZEM	1.000
51 d.4	SST	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa- zabezpieczenie okien i drzwi 99.3+4.0+2.0	m ² m ²	 105.300	
					RAZEM	105.300
52 d.4	SST	KNNR 2 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m 515.08	m ² m ²	 515.080	
					RAZEM	515.080
53 d.4	SST	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 515.08	m ² m ²	 515.080	
					RAZEM	515.080
5			Strop ostatniej kondygnacji			
54 d.5	SST	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep 82.52	m ² m ²	 82.520	
					RAZEM	82.520
55 d.5	SST	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku ocieplenia - R x 0.75 82.52*0.1	m ³ m ³	 8.252	
					RAZEM	8.252
56 d.5	SST	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją 8.252	m ³ m ³	 8.252	
					RAZEM	8.252
57 d.5	SST	KNR-W 2-02 2005-02	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud- płyta GKF 12,5 mm 82.52	m ² m ²	 82.520	
					RAZEM	82.520
58 d.5	SST	KNR-W 2-02 2005-04	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę 82.52	m ² m ²	 82.520	
					RAZEM	82.520
59 d.5	SST	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje z folii polietylenowej paroszczelnej 0,2 mm 82.52	m ² m ²	 82.520	
					RAZEM	82.520
60 d.5	SST	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna miękka 15 cm 82.52	m ² m ²	 82.520	
					RAZEM	82.520
61 d.5	SST	KNR K-05 0102-01 analogia	Membrana paroprzepuszczalna 2 000 g/dobę 82.52	m ² m ²	 82.520	
					RAZEM	82.520
62 d.5	SST	KNR 4-01 0610-03	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2 85.52	m ² m ²	 85.520	
					RAZEM	85.520
63 d.5	SST	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi ppoż 85.52	m ² m ²	 85.520	
					RAZEM	85.520
64 d.5	SST	KNR 4-01 0413-01 analogia	Nadbicie jednostronnie kantówki sosnowej 10x10 cm	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			120.0	m	120.000	
					RAZEM	120.000
65	SST d.5	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi p.poż 48.0	m ² m ²	 48.000	
					RAZEM	48.000
66	SST d.5	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie z desek sosnowych 32 mm pióro-wpust 82.52	m ² m ²	 82.520	
					RAZEM	82.520
67	SST d.5	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi ppoż 85.52	m ² m ²	 85.520	
					RAZEM	85.520
6			Podbitki dachu skośnego			
68	SST d.6	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych 60.5	m ² m ²	 60.500	
					RAZEM	60.500
69	SST d.6	KNR 4-01 0429-02 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ocieplenie podbitek 60.5	m ² m ²	 60.500	
					RAZEM	60.500
70	SST d.6	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie z budynku ocieplenia - R x 0.75 60.5*0.1	m ³ m ³	 6.050	
					RAZEM	6.050
71	SST d.6	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją 6.05	m ³ m ³	 6.050	
					RAZEM	6.050
72	SST d.6	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i Ud- płyta GKF 12,5 mm 60.5	m ² m ²	 60.500	
					RAZEM	60.500
73	SST d.6	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę 60.5	m ² m ²	 60.500	
					RAZEM	60.500
74	SST d.6	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje z folii polietylenowej paroszczelnej 0,2 mm 60.5	m ² m ²	 60.500	
					RAZEM	60.500
75	SST d.6	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna miękka 15 cm 60.5	m ² m ²	 60.500	
					RAZEM	60.500
76	SST d.6	KNR K-05 0102-01 analogia	Membrana paroprzepuszczalna 2 000 g/dobę 60.5	m ² m ²	 60.500	
					RAZEM	60.500
77	SST d.6	KNR 4-01 0610-03	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania ponad 5 m2 90.75	m ² m ²	 90.750	
					RAZEM	90.750
78	SST d.6	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi p.poż 90.75	m ² m ²	 90.750	
					RAZEM	90.750
79	SST d.6	KNR-W 4-01 0438-05 analogia	Rozebranie ścianek działowych z płyty g-k 15.75	m ² m ²	 15.750	
					RAZEM	15.750

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.6	SST	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
81 d.6	SST	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł - drzwi nietypowe 80x190 cm 3	szt. szt.	 3.000	
					RAZEM	3.000
82 d.6	SST	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone ocieplone 3*0.8*2.0	m ² m ²	 4.800	
					RAZEM	4.800
83 d.6	SST	KNR 4-01 0903-01 kalk. własna	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych do wymiaru 80x190 cm 3	szt. szt.	 3.000	
					RAZEM	3.000
84 d.6	SST	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 9.90	m ² m ²	 9.900	
					RAZEM	9.900
85 d.6	SST	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją 2.0	m ³ m ³	 2.000	
					RAZEM	2.000
86 d.6	SST	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie z desek sosnowych 32 mm pióro-wpust 9.9	m ² m ²	 9.900	
					RAZEM	9.900
87 d.6	SST	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 9.9	m ² m ²	 9.900	
					RAZEM	9.900
88 d.6	SST	KNR-W 2-02 1124-06 analogia	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - mocowane na klki rozporowe (2.2+4.5)*2-0.8	m m	 12.600	
					RAZEM	12.600
89 d.6	SST	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą do drewna podbitki dachu 15.12	m ² m ²	 15.120	
					RAZEM	15.120
7			Stropodach			
90 d.7	SST	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 69.07	m ² m ²	 69.070	
					RAZEM	69.070
91 d.7	SST	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 69.07	m ² m ²	 69.070	
					RAZEM	69.070
92 d.7	SST	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją 69.07*0.02	m ³ m ³	 1.381	
					RAZEM	1.381
93 d.7	SST	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie styropapą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 69.07	m ² m ²	 69.070	
					RAZEM	69.070
94 d.7	SST	KNR-W 2-02 0407-01 analogia	Belka krawędziowa 10x15 cm mocowana śrubami rozporowymi fi 12 min. co 1 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.26	m ³ drew. m ³ drew.	 0.260	
					RAZEM	0.260
95 d.7	SST	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			8.75	m ²	8.750	
					RAZEM	8.750
96	SST	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - gruntowanie powierzchni dachu	m ²		
			69.7	m ²	69.700	
					RAZEM	69.700
97	SST	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne płyt styropianowych FS-20 gr. 15 cm jednostronnie laminowanych	m ²		
		analogia	papą przyklejanych na klej bitumiczny Izoplast KL	m ²	69.700	
			69.7			
					RAZEM	69.700
98	SST	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
			69.7	m ²	69.700	
					RAZEM	69.700
99	SST	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - nadmurowanie attyk szerokość 25 cm	m ³		
			1.8	m ³	1.800	
					RAZEM	1.800
100	SST	KNR-W 4-01 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
			12.0*0.3*2	m ²	7.200	
					RAZEM	7.200
8			Odwodnienie dachu			
8.1			Demontaż			
101	SST	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			62.05	m	62.050	
					RAZEM	62.050
102	SST	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			51.15	m	51.150	
					RAZEM	51.150
8.2			Montaż			
103	SST	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej brązowej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
			62.05	m	62.050	
					RAZEM	62.050
104	SST	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		analogia	51.15	m	51.150	
					RAZEM	51.150
9			Remont pomieszczenia kotłowni			
9.1			Demontaż			
105	SST	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzka	m ³		
			11.31*0.1	m ³	1.131	
					RAZEM	1.131
106	SST	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		analogia	11.31*0.6	m ³	6.786	
					RAZEM	6.786
107	SST	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
			27.36	m ²	27.360	
					RAZEM	27.360
108	SST	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
			12.93	m ²	12.930	
					RAZEM	12.930
109	SST	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		analogia				

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			11.31*(0.1+0.6)+(40.29*0.015)	m ³	8.521	
					RAZEM	8.521
110 d.9. 1	SST	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją	m ³		
			8.521	m ³	8.521	
					RAZEM	8.521
9.2			Montaż			
111 d.9. 2	SST	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - podsypka pisakowa w 5 cm	m ³		
			11.31*0.05	m ³	0.566	
					RAZEM	0.566
112 d.9. 2	SST	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton C 8/10	m ³		
			11.31*0.1	m ³	1.131	
					RAZEM	1.131
113 d.9. 2	SST	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (M tylko folia) - współ 1,1 na wywiniecie na ściany	m ²		
			11.31*1.1	m ²	12.441	
					RAZEM	12.441
114 d.9. 2	SST	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton C 20/25	m ³		
			11.31*0.1	m ³	1.131	
					RAZEM	1.131
115 d.9. 2	SST	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian o grubości 5 cm	m ²		
			11.31	m ²	11.310	
					RAZEM	11.310
116 d.9. 2	SST	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje z folii polietylenowej paroszczelnej 0,2 mm	m ²		
			11.31	m ²	11.310	
					RAZEM	11.310
117 d.9. 2	SST	ZKNR C-2 0604-05 analogia	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 50 mm	m ²		
			11.31	m ²	11.310	
					RAZEM	11.310
118 d.9. 2	SST	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
			11.31	m ²	11.310	
					RAZEM	11.310
119 d.9. 2	SST	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
			27.36	m ²	27.360	
					RAZEM	27.360
120 d.9. 2	SST	KNR 2-02 0803-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
			12.93	m ²	12.930	
					RAZEM	12.930
121 d.9. 2	SST	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
			44.39	m ²	44.390	
					RAZEM	44.390
122 d.9. 2	SST	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C 20/25	m ³		
			0.26	m ³	0.260	
					RAZEM	0.260
123 d.9. 2	SST	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg		
			(2.44+2.5+3.54)	kg	8.480	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	8.480
124 d.9. 2	SST	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm 2.61	kg kg	 2.610	
					RAZEM	2.610
125 d.9. 2	SST	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 11.31	m ² m ²	 11.310	
					RAZEM	11.310
126 d.9. 2	SST	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm (4.04+2.8)*2	m m	 13.680	
					RAZEM	13.680
127 d.9. 2	SST	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 0.56	m ² m ²	 0.560	
					RAZEM	0.560
128 d.9. 2	SST	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - drzwi 70x180 cm wykonanie warsztatowe 0.8*1.7	m ² m ²	 1.360	
					RAZEM	1.360
10			Odgruzowanie i udrożnienie kominów			
129 d.10	SST	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów 3+3+1	szt. szt.	 7.000	
					RAZEM	7.000
130 d.10	SST	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 24.0+32.0	m m	 56.000	
					RAZEM	56.000
131 d.10	SST	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów 3+3+1	szt. szt.	 7.000	
					RAZEM	7.000
11			Demontaż i wykonanie nowych kominów z cegły klinkierowej od poziomu połąci dachowej			
132 d.11	SST	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących 2.06	m ³ m ³	 2.060	
					RAZEM	2.060
133 d.11	SST	KNR 4-01 0108-18 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi odpadów na odległość 10 km z utylizacją 2.06	m ³ m ³	 2.060	
					RAZEM	2.060
134 d.11	SST	KNR-W 2-02 0128-01 analogia	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych pełnych 2.06	m ³ m ³	 2.060	
					RAZEM	2.060
135 d.11	SST	KNR 4-01 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych (1.25+0.48)*2+(0.88+0.38)*2+(1.15+0.38)*2	m m	 9.040	
					RAZEM	9.040
136 d.11	SST	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego 1.85	m ² m ²	 1.850	
					RAZEM	1.850
137 d.11	SST	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 6.31	m ² m ²	 6.310	
					RAZEM	6.310
12			Wentylacja kuchni			
138 d.12	SST	KNR 4-01 0344-09 analogia	Przebicie otworów w ścianach o grubości 55 cm - otwór nawiewny 1	otw. otw.	 1.000	
					RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
139 d.12	SST	KNR 4-01 0707-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym we wnękach- otwór nawiewny 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
140 d.12	SST	KNR 2-17 0137-02	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów murowanych - kratka wentylacyjna metalowa 40x20 cm 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
141 d.12	SST	KNR 2-15 0424-01 analogia	Nagrzewnica elektryczna powietrza 280 m3/h, moc max 3,0 kW z regulacją mocy 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
142 d.12	SST	kalk. własna	Komora mieszania do nagrzewnicy elektrycznej powietrza 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000