Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Konopnickiej 41					
1		**REMONT DACHU**			
1.1		**DACH DACHÓWKOWY**			
1 d.1.1	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2		
		32.00	m2	32.000	
				RAZEM	**32.000**
2 d.1.1	KNR 4-01 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m2		
		(14.80*6.50)*2	m2	192.400	
		-(7.00*1.90)	m2	-13.300	
				RAZEM	**179.100**
3 d.1.1	KNR 4-01 0508-04	Oczyszczenie dachówek	szt.		
		- 2690.00	szt.	-2690.000	
				RAZEM	**-2690.000**
4 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		14.80*2+3.20	m	32.800	
				RAZEM	**32.800**
5 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		4.00	m2	4.000	
				RAZEM	**4.000**
6 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		14.00	m	14.000	
				RAZEM	**14.000**
7 d.1.1	KNR 4-01 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat 16 cm	m2		
		179.10	m2	179.100	
				RAZEM	**179.100**
8 d.1.1	KNR 4-01 0616-11	Dwukrotne odgrzybianie krawędziaków metodą opryskania z przerwami - pow.odgrzyb.ponad 20 m2	m2		
		179.10	m2	179.100	
				RAZEM	**179.100**
9 d.1.1	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek,płyt,bali i krawędziaków	m2		
		179.10	m2	179.100	
				RAZEM	**179.100**
10 d.1.1	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		KROKIEW - 15/16 cm			
	Krokiew 15/16	6.80*8	m	54.400	
				RAZEM	**54.400**
11 d.1.1	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm	m		
		6.80*15	m	102.000	
				RAZEM	**102.000**
12 d.1.1	KNR 4-01 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
13 d.1.1	KNR 4-01 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny	m		
		3.00	m	3.000	
				RAZEM	**3.000**
14 d.1.1	KNR 4-01 0412-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m		
	płatew 14/14	0	m	0.000	
				RAZEM	**0.000**
15 d.1.1	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
		0	m	0.000	
				RAZEM	**0.000**
16 d.1.1	KNR 4-01 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	m		
		0	m	0.000	
				RAZEM	**0.000**
17 d.1.1	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**

Norma PRO Wersja 4.25 Licencja: 20047 dla Usługi Projektowe Czesław Syska

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1.1	KNR 4-01 0701-05 kominy	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (0.75+0.75)*2*3.00+(0.40+0.95)*2*3.00	m2 m2	17.100	
				RAZEM	17.100
19 d.1.1	KNR 4-01 0716-02 kominy	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (0.75+0.75)*2*3.00+(0.40+0.95)*2*3.00	m2 m2	17.100	
				RAZEM	17.100
20 d.1.1	KNR 4-01 0310-02 cegła klikier	Przemurowanie kominów z cegieł ceramicznych klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 05 m3 - ponad dachem (0.75*0.75)*1.00+(0.40*0.95)*2*1.00	m3 m3	1.323	
				RAZEM	1.323
21 d.1.1	KNR 2-02 0607-01	Paroizolacja z folii wstępnego krycia 179.10	m2 m2	179.100	
				RAZEM	179.100
22 d.1.1	KNR 4-01 0414-11	przybicie kontrłat o wym. 70x25 mm 179.10	m m	179.100	
				RAZEM	179.100
23 d.1.1	NNRNKB 202 1027-01 WYŁAZ	Okna dachowe "FAKRO" - wyłaz kominiarski 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.1.1	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm,o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej 179.10+ (6.00*0.25*4)	m2 m2	185.100	
				RAZEM	185.100
25 d.1.1	KNR 2-02 0410-01 okapy szczyty	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej SZCZYTY I OKAPY - DESKI STRUGANE (14.80*0.40)*2+(7.00*0.30) (6.80*0.25)*4	m2 m2 m2	13.940 6.800	
				RAZEM	20.740
26 d.1.1	KNR 4-01 0414-11	przybicie desek wiatrowycho wym. 140x25 6.80*4	m m	27.200	
				RAZEM	27.200
27 d.1.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów - KOLOR naturalna czerwień ceglasta 15.30*2	m m	30.600	
				RAZEM	30.600
28 d.1.1	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów 14.00	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
29 d.1.1	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - KOLOR naturalna czerwień ceglasta 179.10+ (6.00*0.25*4)	m2 m2	185.100	
				RAZEM	185.100
30 d.1.1	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsiory - KOLOR naturalna czerwień ceglasta 12.50	m m	12.500	
				RAZEM	12.500
31 d.1.1	KNR-W 2-02 0511-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - blachy okapowe - KOLOR naturalna czerwień ceglasta 15.30	m m	15.300	
				RAZEM	15.300
32 d.1.1	KNR-W 2-02 0511-04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 6.80*4	m m	27.200	
				RAZEM	27.200
33 d.1.1	KNR-W 2-02 0511-03 KOMINY	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - OPIERZENIA - komin - KOLOR naturalna czerwień ceglasta 8.00	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
34 d.1.1	Kalk. własna analiza indywidualna	płotek przeciwśniegowy. 30.60	m m	30.600	
				RAZEM	30.600

Norma PRO Wersja 4.25 Licencja: 20047 dla Usługi Projektowe Czesław Syska

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.1.1	Kalk. własna analiza indywidualna	Ława kominiarska	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.1.1	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną okapów	m2		
		20.74	m2	20.740	
				RAZEM	20.740
37 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km /wraz z jego zagospodarowaniem/	m3		
		4.00	m3	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2		**DACH PAPOWY**			
38 d.1.2	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa wraz z utylizacją	m2		
		7.30*4.20+3.40*2.20+7.00	m2	45.140	
				RAZEM	45.140
39 d.1.2	KNR 4-01 0535-08 opierzenia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		29.50*0.25	m2	7.375	
				RAZEM	7.375
40 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01 opierzenia	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - KOLOR naturalna czerwień ceglasta	m2		
		7.375	m2	7.375	
				RAZEM	7.375
41 d.1.2	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną podkładow	m2		
		45.14	m2	45.140	
				RAZEM	45.140
42 d.1.2	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną nawierzchniową	m2		
		45.14	m2	45.140	
				RAZEM	45.140
2		**ELEWACJA ŚCIAN - Z DOCIEPLENIEM**			
43 d.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		(4.00*5.50)*2	m2	44.000	
				RAZEM	44.000
44 d.2	KNR AT-26 0103-01	Ochrona powierzchni tynku siatkami	m2		
		44.00	m2	44.000	
				RAZEM	44.000
45 d.2	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		(0.95*7+1.30*1+0.80*3)	m	10.350	
				RAZEM	10.350
46 d.2	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		(0.95*7+1.30*1+0.80*3)*1.40	m2	14.490	
				RAZEM	14.490
47 d.2	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi folią	m2		
		(1.20*2.00)*1 + (1.00*2.00)*1	m2	4.400	
				RAZEM	4.400
48 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		[(14.80*2.70)*2+(8.50*2.70)*2+(8.50*4.30)*2*1/2+(8.60*2.70)]*30%	m2	55.677	
		-(0.95*7+1.30*1+0.80*3)*1.40-(1.20*2.00)*1- (1.00*2.00)*1	m2	-18.890	
				RAZEM	36.787
49 d.2	KNR 4-01 0702-04 OŚCIEŻA	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m		
		45.00	m	45.000	
				RAZEM	45.000
50 d.2	KNR 4-01 0703-01 SZCZYTY	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		(7.50*3.30)*2	m2	49.500	
				RAZEM	49.500

Norma PRO Wersja 4.25 Licencja: 20047 dla Usługi Projektowe Czesław Syska

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.2	KNR 4-01 0715-08	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków betonu, siatek, płyt wiórowo-cementowych na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		36.787	m2	36.787	
				RAZEM	36.787
52 d.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		[(14.80*2.70)*2+(8.50*2.70)*2+(8.50*4.30)*2*1/2+(8.60*2.70)]	m2	185.590	
		-(0.95*7+1.30*1+0.80*3)*1.40-(1.20*2.00)*1- (1.00*2.00)*1	m2	-18.890	
				RAZEM	166.700
53 d.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
	OŚCIEŻA	45.00*0.15	m2	6.750	
				RAZEM	6.750
54 d.2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		166.70	m2	166.700	
				RAZEM	166.700
55 d.2	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
	OŚCIEŻA	6.75	m2	6.750	
				RAZEM	6.750
56 d.2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		53.00	m	53.000	
				RAZEM	53.000
57 d.2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian 15 cm	m2		
		166.70	m2	166.700	
				RAZEM	166.700
58 d.2	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki styropian gr. 3 cm	m2		
		45.00*0.30	m2	13.500	
				RAZEM	13.500
59 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		74.00	m	74.000	
				RAZEM	74.000
60 d.2	NNRNKB 202 2609-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" - dodatkowa warstwa siatki	m2		
	od dołu	52.00*1.00	m2	52.000	
	OŚCIEŻA	13.50	m2	13.500	
				RAZEM	65.500
61 d.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		
	ŚCIANY	166.70	m2	166.700	
	OŚCIEŻA	13.50	m2	13.500	
				RAZEM	180.200
62 d.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
		10.50*0.30	m2	3.150	
				RAZEM	3.150
63 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	PARAPETY	10.50*0.40	m2	4.200	
				RAZEM	4.200
3		**ŚCIANY FUNDAMENTOWE**			
64 d.3	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe 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 - OPKOPANIE ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU	m3		
		(0.40+0.15)*0.40*55.00	m3	12.100	
				RAZEM	12.100
65 d.3	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m2		
		BUDYNEK ISTNIEJĄCY MUR FUNDAMENTOWY			
		55.00*0.60	m2	33.000	
				RAZEM	33.000

Norma PRO Wersja 4.25 Licencja: 20047 dla Usługi Projektowe Czesław Syska

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.3	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm BUDYNEK ISTNIEJĄCY MUR FUNDAMENTOWY 55.00*0.60	m2 m2	 33.000	
				RAZEM	33.000
67 d.3	KNR 2-02 0601-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco pionowe z lepiku smołowego lub asfaltowego - pierwsza warstwa 55.00*0.60	m2 m2	 33.000	
				RAZEM	33.000
68 d.3	KNR 2-02 0609-09	Izolacje cieplne i przeciwdzwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku z siatką metal. 55.00*0.60	m2 m2	 33.000	
				RAZEM	33.000
69 d.3	NNRNKB 202 2609-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" - dodatkowa warstwa siatki 55.00*0.60	m2 m2	 33.000	
				RAZEM	33.000
70 d.3	KNR 0-17 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - mozatynk 55.00*0.20	m2 m2	 11.000	
				RAZEM	11.000
71 d.3	KNR 0-17 0930-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa 55.00*0.20	m2 m2	 11.000	
				RAZEM	11.000
72 d.3	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej KREISEL MOZATYNK - S grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 15.20	m2 m2	 15.200	
				RAZEM	15.200
73 d.3	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni 55.00*0.40	m2 m2	 22.000	
				RAZEM	22.000
74 d.3	KNR 2-01 0320-01	Obsypywanie fundamentów 10.00	m3 m3	 10.000	
				RAZEM	10.000
75 d.3	KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - wywiezienie nadmiaru ziemi z wykopów 2.00	m3 m3	 2.000	
				RAZEM	2.000
4		**DRZWI ZEWNĘTRZNE**			
76 d.4	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnica drewniana zwykłe- wykonawca wykona pomiaru z natury 1.20*2.00	m2 m2	 2.400	
				RAZEM	2.400
77 d.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe drewniane pełne zewnętrzne drewniane 0.90*2.00+0.30*2.00	m2 m2	 2.400	
				RAZEM	2.400
78 d.4	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnica drewniana zwykłe- wykonawca wykona pomiaru z natury 2.00	m2 m2	 2.000	
				RAZEM	2.000
79 d.4	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe drewniane pełne zewnętrzne drewniane - 0.90*2.00	m2 m2	 1.800	
				RAZEM	1.800

Norma PRO Wersja 4.25 Licencja: 20047 dla Usługi Projektowe Czesław Syska