

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Dach</b>					
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08				
	SST001				
		mansardy pokrycie 0.90*(1.30+1.90)*0.5*2*8	m <sup>2</sup>	23.04	
		mansardy obróbki 1.30*1.30*0.5*2*8+0.90*0.15*2*8	m <sup>2</sup>	15.68	
		pas madrynowy 28.00*2*0.15	m <sup>2</sup>	8.40	
		wiatrownice 7.15*2*2*0.25	m <sup>2</sup>	7.15	
		obróbki kominów (0.80+0.60)*2*0.30*5+(0.60+1.40)*2*0.30	m <sup>2</sup>	5.40	
				RAZEM	59.67
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04				
	SST001				
		28.00*2	m	56.00	
				RAZEM	56.00
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06				
	SST001				
		6.90*4	m	27.60	
				RAZEM	27.60
4	Analiza własna	Demontaż wyłazłów dachowych o konstrukcji drewnianej	szt		
d.1	analiza indywidualna				
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem. nie nadających się do użytku - płyty faliste	m <sup>2</sup>		
d.1	0511-03				
	SST004				
		7.15*28.00*2	m <sup>2</sup>	400.40	
				RAZEM	400.40
6	wycena własna	utyliczacja eternitu z rozbiórek	kg		
d.1	SST004				
		400.40*1.1*17.0	kg	7487.48	
				RAZEM	7487.48
7	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - rozbiórka ołączenia dachu o odstępie łąt do 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-04				
	SST005				
		400.40	m <sup>2</sup>	400.40	
				RAZEM	400.40
8	KNR 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0212-04				
	SST001				
		1.15*0.65*5+0.60*1.30	m <sup>2</sup>	4.52	
				RAZEM	4.52
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastkach o pow. odbicia do 5 m <sup>2</sup> - analogia skucie tynków z kominów powyżej dachu	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-02				
	SST001				
		(1.0+0.55)*2*1.0*5+(0.45+1.20)*2*1.0	m <sup>2</sup>	18.80	
				RAZEM	18.80
10	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym	m <sup>2</sup>		
d.1	0735-06				
	SST001				
		18.80	m <sup>2</sup>	18.80	
				RAZEM	18.80
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - analogia siatka na kominach	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-06				
	SST008				
		18.80	m <sup>2</sup>	18.80	
				RAZEM	18.80
12	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
d.1	0932-01				
	SST008				
		18.80	m <sup>2</sup>	18.80	
				RAZEM	18.80
13	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - belki, słupy prostokątne i cylindryczne - analogia wyprawa kominów	m <sup>2</sup>		
d.1	0932-05				
	SST008				
		18.80	m <sup>2</sup>	18.80	
				RAZEM	18.80
14	KNR 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr. 7cm - beton B-20, zbrojony siatką prętów fi 8 mm co 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0219-05				
	SST001				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.52	m <sup>2</sup>	4.52	
				RAZEM	4.52
15	KNR 2-02 d.1 0602-01 SST003	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa - analogia izolacja powłokowa czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
		4.52	m <sup>2</sup>	4.52	
				RAZEM	4.52
16	KNR 2-02 d.1 0602-02 SST003	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m <sup>2</sup>		
		4.52	m <sup>2</sup>	4.52	
				RAZEM	4.52
17	KNR 4-01 d.1 0412-02 SST005	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe 8 x 15 cm	m		
		110.00	m	110.00	
				RAZEM	110.00
18	KNR 4-01 d.1 0627-04 SST005	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza i ognioochronna bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi (całość konstrukcji)	m <sup>2</sup>		
		264.0	m <sup>2</sup>	264.00	
				RAZEM	264.00
19	KNR 4-01 d.1 0414-11 SST005	Wymiana desek czołowych o wym 38 x 250 mm	m		
		28.00*2	m	56.00	
				RAZEM	56.00
20	KNR AT-09 d.1 0101-06 SST005	Łaczenie - rozstaw łąt 40 cm , łąty 30 x 40 mm- analogia łączenie od spodu konstrukcji, pod wełnę mineralną,	m <sup>2</sup>		
		28.00*7.15*2	m <sup>2</sup>	400.40	
				RAZEM	400.40
21	KNR AT-09 d.1 0103-02 SST007	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m - analogia paroizolacja od spodu konstrukcji z folii budowlanej 0,20 mm	m <sup>2</sup>		
		400.40	m <sup>2</sup>	400.40	
				RAZEM	400.40
22	KNR-W 2-02 d.1 0612-03 SST007	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - analogia ułożenie warstwy docieplenia z mat wełny szklanej gr 15 cm pomiędzy krokwi	m <sup>2</sup>		
		400.40	m <sup>2</sup>	400.40	
				RAZEM	400.40
23	KNR 2-02 d.1 0410-03 SST005	Olaczenie połaci dachowych łątami 38x50mm,o rozst.16-24cm z tarcicy nasyc i zaimpregnowanej przeciwogniowo i grzybobójczo.	m <sup>2</sup>		
		400.40	m <sup>2</sup>	400.40	
				RAZEM	400.40
24	KNR AT-09 d.1 0103-02 SST007	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m - analogia membrana paroprzepuszczalna, min. 1800 g/m <sup>2</sup> /24h, odporność na UV	m <sup>2</sup>		
		400.40	m <sup>2</sup>	400.40	
				RAZEM	400.40
25	KNR-W 2-02 d.1 1016-07 SST001	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
26	KNR-W 2-02 d.1 0511-01 SST007	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe, kolor grafit lub brąz	m <sup>2</sup>		
		369.60	m <sup>2</sup>	369.60	
				RAZEM	369.60
27	KNR-W 2-02 d.1 0511-02 SST007	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsior	m		
		28.0+2.0*6-6*0.45	m	37.30	
				RAZEM	37.30
28	KNR 4-01 d.1 0416-01 SST001	Uzupełnienie poziomych łąt kominarskich - analogia montaż łąt kominarskich	m		
		22.00	m	22.00	
				RAZEM	22.00
29	NNRNKB d.1 202 0539-03 SST007	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną, kolor grafit lub brąz - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		6.80*4	m	27.20	
				RAZEM	27.20

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
30	NNRNKB d.1 202 0541-01 SST007	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas podrynnowy 28.00*2*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.00	 14.00	
31	KNR-W 2-02 d.1 0524-01 SST007	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. min. 130 mm 28.00*2	m m	 56.00	 56.00	
32	KNR-W 2-02 d.1 0531-04 SST007	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 4*6.00	m m	 24.00	 24.00	
33	analiza indy- d.1 widualna SST001	Przebudowa podejść z rur żeliwnych fi 150 z czyszczakami pod rury spustowe - odsunięcie od ściany o gr.styropianu docieplenia 4	szt szt	 4.00	 4.00	
34	NNRNKB d.1 202 0541-02 SST007	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm pas podrynnowy 28.0*0.35*2 obróbki kominów (1.05+0.55)*2*3*0.30+(0.60+1.40)*0.30 obróbki mansard (2.80*2+1.30)*0.25*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.60 3.48 13.80	 36.88	
35	KNR-W 2-02 d.1 0410-04 SST005	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej - analogia ołacenie mansard (1.50*1.50*0.5*2+0.60*1.0*0.5+0.30*(1.50+1.0))*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.40	 26.40	
36	KNR-W 2-02 d.1 0410-01 SST005	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - analogia obicie boków mansard deska szalówką szer. 8 cm 26.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.40	 26.40	
37	KNR 4-01 d.1 0628-03 SST001	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi - analogia malowanie dwukrotne impregnatem koloryzującym do drewna 26.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.40	 26.40	
38	KNR-W 2-02 d.1 0612-06 SST007	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho- analogia docieplenie ścianek mansard wełna mineralna w płytach gr 15 cm 26.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.40	 26.40	
<b>2Stolarka</b>						
39	KNR 0-19 d.2 0929-09 SST006	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2, z obróbka wewnętrzna ościeży 1.18*1.45*28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.91	 47.91	
40	KNR 0-19 d.2 0929-06 SST006	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m2, z obróbka wewnętrzną ościeży 0.90*1.15*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.11	 3.11	
41	KNR 4-01 d.2 0354-03 SST001	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 - rozbiórka okien piwnic 13	szt. szt.	 13.00	 13.00	
42	KNR-W 2-02 d.2 1201-01 SST001	Okna otwierane stalowe w ścianach z cegieł, pustaków i betonu - pow. do 2 m2 0.65*0.35*13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.96	 2.96	
43	KNR 4-01 d.2 0535-08 SST001	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - analogia demontaż parapetów (1.20*38+0.90*8)*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.20	 13.20	
					RAZEM	13.20

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	NNRNKB d.2202 0541-02 SST006	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia montaż prefabrykowanych parapetów z blachy powlekanej  (1.20*39+0.90*8)*0.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.90	  18.90
45	KNR 4-01 d.20304-01 SST001	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - zamurowanie drzwi i okien piwnicznych  (0.45*0.55+0.90*2.05)*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.52	  0.52
46	KNR 4-01 d.20354-05 SST001	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m <sup>2</sup> - demontaż drzwi wejściowych i piwnicznych  1.10*2.40+1.00*2.10*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.84	  6.84
47	KNR 0-19 d.20931-06 SST006	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe oszklone na budowie - drzwi wejściowe do budynku  1.0*2.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.40	  2.40
48	Wycena własna d.2na SST006	Dostawa i montaż drzwi wym. zewn. 1,00x2,00 m - analogia drzwi wewnętrzne stalowe do piwnicy  1	szt  szt	  1.00	  1.00
<b>3 Izolacja piwnic i elementy zewnętrzne</b>					
49	KNR 4-01 d.30212-01 SST001	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - rozbiórka schodów zewn. i zejściowych do piwnic zewn.  (2.80*1.40+0.25*1.25)*0.20+0.30*0.25*1.40*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.06	  1.06
50	KNR 2-01 d.30217-04 SST002	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III  (31.90+9.20)*1.80*1.50*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  221.94	  221.94
51	KNR 0-23 d.32611-01 SST001	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - analogia oczyszczenie ścian piwnic z ziemi  (28.00+9.20)*1.80*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  133.92	  133.92
52	KNR 2-02 d.30901-01 SST001	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - analogia tynki piwnic  133.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  133.92	  133.92
53	KNR 2-02 d.30603-01 SST001	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa  133.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  133.92	  133.92
54	KNR 2-02 d.30603-02 SST001	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa  133.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  133.92	  133.92
55	KNR 2-02 d.30607-02 SST003	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej zbiorników,base-nów itp.- analogia izolacja pionowa ścian z folii kubełkowej (wytlaczanej)  133.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  133.92	  133.92
56	KNR 2-02 d.31101-01 SST001	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - podkład gr.15 cm pod ścianki osłon okien piwnicznych - beton B-10  1.20*0.55*7*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.46	  0.46
57	KNR-W 2-02 d.30101-06 SST001	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - analogia wymu-rowanie naświetli do okien piwnicznych  (1.20+0.40*2)*0.40*0.14*7	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.78	  0.78
58	KNR 2-02 d.30901-04 SST001	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ościeżach o szer.do 30cm wyk.ręcznie - analogia otynkowanie naświetli  (1.20+0.40*2)*0.40*12*2+(1.20+0.40*2)*0.14*12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.56	  22.56
				RAZEM	22.56

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59	KNR-W 2-02 d.30603-01 SST003	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa  (1.20+0.40*2)*0.40*12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.60	
				RAZEM	9.60
60	KNR-W 2-01 d.30312-02 SST002	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV - obsypanie ziemią z wykopów z zagęszczeniem  221.94	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  221.94	
				RAZEM	221.94
61	KNR 2-01 d.30310-02 SST002	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wykop pod schody zewnętrzne  (4.30+2.10*2)*1.0*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.55	
				RAZEM	2.55
62	KNR 2-02 d.31101-01 SST001	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - analogia wykonanie ścian fundamentowych pod schody w wykopie wąskoprzestrzennym - beton B-15  2.55	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.55	
				RAZEM	2.55
63	KNR 2-02 d.31101-07 SST001	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - podsypka pod schody zewnętrzne  (4.30+2.50)*0.5*1.95*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.65	
				RAZEM	2.65
64	KNR 2-02 d.30218-01 SST001	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn. na gotowym podłożu  4.30*2.40*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.58	
				RAZEM	2.58
65	KNR-W 2-02 d.31120-02 SST009	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm (płytki klinkierowe) układanych na zaprawie klejowej  1.90*1.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.28	
		podest (płytki antypoślizgowe)			
		stopnice			
		podstopnie (płytki gładkie)			
		(1.90+1.50*2+2.50+1.80*2+3.10+2.10*2+3.70+2.40*2)*0.30	m <sup>2</sup>	8.04	
		(2.50+1.50*2+3.10+1.80*2+3.40+2.10*2+3.70+2.40*2)*0.15	m <sup>2</sup>	4.25	
				RAZEM	14.57
66	KNR 2-02 d.31219-03 SST001	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2  1	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
67	KNR 2-02 d.31214-05 SST001	Poręcze do schodów osadzone w ścianie z rur stalowych fi 50 z zabezpieczeniem powłokami malarskimi  1.50*2	m  m	  3.00	
				RAZEM	3.00
<b>4 Elewacja</b>					
68	KNR 4-01 d.40701-04 SST001	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2- analogia skucie tynków zewnętrznych  (28.00+9.22)*2*6.20+5.03*9.22*0.5*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  507.90	
		powyżej cokołu			
		minus otwory			
		cokół			
		ościeża			
		-(1.18*1.45*37+0.90*1.15*2+1.10*2.40)	m <sup>2</sup>	-68.02	
		(28.00+9.22)*2*0.80	m <sup>2</sup>	59.55	
		(1.18+1.45)*2*37.0*0.15+(0.9+1.15*2)*2*0.15+(1.10+2.40)*2*0.20	m <sup>2</sup>	31.55	
				RAZEM	530.98
69	KNR 0-23 d.42611-01 SST008	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - analogia ciśnieniowe zmycie ścian wodą po skuciu tynków  530.98	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  530.98	
				RAZEM	530.98
70	KNR 0-23 d.42611-02 SST008	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją  530.98	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  530.98	
				RAZEM	530.98
71	KNR 0-23 d.42612-01 SST008 cokół	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - docieplenie cokołu i 0,5 m poniżej gruntu płytami styropianu EPS 70 gr 10 cm  (28.00+9.22)*2*(0.80+0.50)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.77	
				RAZEM	96.77

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNR 0-23 d.4.2612-04 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły - cokół powyżej terenu $(28.00+9.42)*2*0.80*4$	szt szt	 239.49	 239.49
73	KNR 0-23 d.4.2612-06 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (cokół+0,50 m poniżej terenu) 96.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 96.77	 96.77
74	NNRNKB d.4.202 2608-05 SST008	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki (cokół) 96.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 96.77	 96.77
75	KNR 0-23 d.4.2612-09 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej $(28.00+9.42)*2$	m m	 74.84	 74.84
76	KNR 0-23 d.4.2612-01 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr 18 cm do ścian - elementy wysunięte, styropian EPS 70 frezowany $(3.60+0.80)*6.20*4+4.60*5.40*2+4.40*5.40*2$ powyżej cokołu minus otwory $-1.18*1.45*16$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 206.32 -27.38	 178.94
77	KNR 0-23 d.4.2612-01 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr 15 cm do ścian, styropian EPS70 frezowany $(28.0+9.42)*2*6.30+5.03*9.23*0.5*2$ powyżej cokołu minus styr.18 minus otwory $-(1.18*1.45*36+0.90*1.00*2+1.10*2.40)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 517.92 -178.94 -66.04	 272.94
78	KNR 0-23 d.4.2612-08 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym $(28.36-4.50*2-3.60*2)*2+6.2*3*4+4.50*4+2.40*4+1.20*2+(1.45*2+1.18)*36$	m m	 275.60	 275.60
79	analiza indywidualna d.4.SST008	dodatek za wykonanie boni w styropianie gr 18 cm (bonie 2x3 cm) - listwy systemowe PCV $(0.80+3.60)*4*5$	m m	 88.00	 88.00
80	KNR 0-23 d.4.2612-03 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu $(272.94+178.94)*4$	szt szt	 1807.52	 1807.52
81	KNR 0-23 d.4.2612-06 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 272.94+178.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 451.88	 451.88
82	KNR 0-23 d.4.2612-07 SST008	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach $((1.18+1.45*2)*37+(0.90+1.00*2)*8+(1.10+2.40*2)+(0.65+0.35*2)*13)*0.25$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.40	 49.40
83	NNRNKB d.4.202 2608-05 SST008	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki 2,0 powyżej terenu $(28.36+9.55)*2*1.40-1.0*1.50-0.65*0.35*13$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 101.69	 101.69
84	KNR 0-23 d.4.0931-01 SST008	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr.2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 451.88+49.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 501.28	 501.28
85	KNR 0-23 d.4.0931-02 SST008	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego SN 20 gr. 2 mm w kolorze białym wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 451.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 451.88	 451.88
				RAZEM	451.88

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	KNR 0-23 d.4 0931-04 SST008	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego SN 20 gr. 2 mm w kolorze białym wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeżka o szer. do 30 cm 49.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.40	 49.40
87	KNR-W 2-02 d.4 1519-01 SST008	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową - analogia (2 kolory)  451.88+49.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 501.28	 501.28
88	KNR-W 2-02 d.4 0846-01 SST008	Wyprawy tynkarskie z masy mozaikowej gr. 1.5-3 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - analogia tynk zewnętrzny mozaikowy na cokole  ((28.36+9.55)*2-3.40)*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 57.94	 57.94
89	KNR 2-02 d.4 1610-01 SST008	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m - analogia pozycja obejmuje ustawianie, przestawianie, demontaż, praca rusztowań  28.00*6.80*2+9.42*6.80*2+9.42*5.00*0.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 556.01	 556.01
<b>5 Remont klatki schodowej</b>					
90	KNR 4-01 d.5 1206-04 SST010	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem  (4.0+1.65+2.86+2.70+5.10+2.86*2+4.0+5.10+6.00+3.40*2-0.90*8)*1.60+6.00*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 64.77	 64.77
91	KNR 4-01 d.5 1204-08 SST010	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności  49.86+49.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 99.25	 99.25
92	KNR 4-01 d.5 1204-01 SST010	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  1.65*4.0*2+5.10*1.20*2+2.11*6.00+1.96*6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.86	 49.86
93	KNR 4-01 d.5 1204-02 SST010	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  (4.00+2.86)*2*2.85*2+6.00*(2.50+1.00)+2*3.40*1.0+(3.40+2.11)*0.5*1.48*2 minus lampy -64.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.16 -64.77	 49.39
94	KNR 4-01 d.5 0811-07 SST001	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.  1.65*4.0+1.10*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.88	 6.88
95	KNR-W 2-02 d.5 1111-07 SST009	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną  6.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.88	 6.88
96	KNR 2-02 d.5 1120-06 SST009	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną  (4.00+1.65)*2-0.90*3+0.25*4	m m	 9.60	 9.60
97	KNR 0-21 d.5 4007-03 SST001	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - analogia przykręcenie płyt OSB do spoczników i podestów  6.00*3.40-1.25*3.85+1.54*4.00+4.48*1.33+0.63*5.70+1.12*1.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33.07	 33.07
98	KNR 0-21 d.5 4007-03 SST001	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - analogia przykręcenie okładziny stopni schodowych z płyt OSB gr 25 mm  I bieg ((0.50+0.17)*0.5*1.40+(0.18+0.50)*0.5*1.35+(0.68+0.18)*0.5*1.41+(0.55+0.20)*0.5*1.63+(0.21+0.50)*0.5*1.25+(0.25+0.45)*0.5*1.10+(0.31+0.40)*0.5*1.10+0.30*1.10+(0.25+0.40)*0.5*1.10+(0.27+0.41)*0.5*1.10+(0.23+0.40)*0.5*1.10+(0.21+0.55)*0.5*1.38+(0.22+0.57)*0.5*1.70+(0.20+0.70)*0.5*1.45+(0.21+0.53)*0.5*1.17)*1.10 II bieg ((0.19+0.55)*0.5*1.18+(0.22+0.59)*0.5*1.20+(0.25+0.53)*0.5*1.55+(0.26+0.47)*0.5*1.45+(0.27+0.45)*0.5*1.10+(0.28+0.42)*0.5*1.07+(0.30+0.40)*0.5*1.0+0.33*1.0*9)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.76 6.76	 14.52
				RAZEM	14.52

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99	KNR-W 2-02 d.51123-02 SST001	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - analogia klejenie wykładziny gr. min2,0 mm do płyt OSB na podestach	m <sup>2</sup>		
		33.07	m <sup>2</sup>	33.07	
				RAZEM	33.07
100	KNR-W 2-02 d.51123-02 SST001	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - analogia przyklejenie wykładziny PCV gr. min. 2,0 mm do stopni	m <sup>2</sup>		
		14.52	m <sup>2</sup>	14.52	
				RAZEM	14.52
101	KNR-W 2-02 d.51124-07 SST001	Posadzki - listwy przyścienne drewniane na schodach i podestach	m		
		135.0	m	135.00	
				RAZEM	135.00
102	KNR-W 2-02 d.51125-04 SST001	Wykładziny stopni schodowych - okładziny krawędzi stopni schodowych - zabezpieczenia krawędzi stopni schodowych z systemowych kątowników aluminiowych	m		
		131.77	m	131.77	
				RAZEM	131.77
103	KNR-W 2-02 d.51514-04 SST010	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych cokołów o wys. do 20 cm	m		
		(6.00+3.40+1.54+4.0+5.70+3.31)*2	m	47.90	
		cokoły podestów	m	26.40	
		cokoły schodów	m	26.40	
		4.40*6			
				RAZEM	74.30
104	KNR 4-01 d.51211-05 SST010	Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o pow. do 0.25 m2 - analogia opalanie tralek schodowych	szt.		
		106	szt.	106.00	
				RAZEM	106.00
105	KNR 4-01 d.51209-11 SST010	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2 - analogia malowanie tralek h=85 cm	szt.		
		106	szt.	106.00	
				RAZEM	106.00
106	KNR 4-01 d.51209-13 SST010	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2 - analogia malowanie stopni, podstopni,	szt.		
		31	szt.	31.00	
				RAZEM	31.00
107	KNR 4-01 d.51211-06 SST010	Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o pow. do 0.75 m2 - analogia opalanie pochwytyłów drewnianych	m		
		15.73	m	15.73	
				RAZEM	15.73
108	KNR-W 2-02 d.51517-02 SST010	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 100 mm - analogia malowanie pochwytyłów schodowych drewnianych	m		
		15.73	m	15.73	
				RAZEM	15.73
109	KNR 4-01 d.50916-01 SST010	Naprawa podokienników drewnianych - szlifowanie i malowanie	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
<b>6 Instalacja odgromowa</b>					
110	KNR 4-03 d.60702-06 SST001	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym blachą	szt.		
		102	szt.	102.00	
				RAZEM	102.00
111	KNR 4-03 d.60701-04 SST001	Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej na ścianie z cegły lub gazobetonu	szt.		
		32	szt.	32.00	
				RAZEM	32.00
112	KNR 4-03 d.60706-04 SST001	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z płaskownika lub pręta o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> na dachach stromych na uprzednio przygotowanej konstrukcji	m		
		28.00+8.0*6	m	76.00	
				RAZEM	76.00
113	KNR 4-03 d.60704-08 SST001	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w ciągu pionowym	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7.00*6	m	42.00	
				RAZEM	42.00
114	KNR 4-03 d.60711-06 SST001	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik 6	szt.  szt.	  6.00	
				RAZEM	6.00
115	KNR 4-03 d.60711-09 SST001	Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych 10	szt.  szt.	  10.00	
				RAZEM	10.00
116	KNR 5-08 d.60608-07 SST001	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2 - analogia ułożenie uziomu poziomego w gotowym wykopie (28.0+10.0)*2	m  m	  76.00	
				RAZEM	76.00
117	KNR 4-03 d.61205-03 SST001	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej ST010 6	pomiar.  pomiar.	  6.00	
				RAZEM	6.00
<b>7 Materiały pochodzące z rozbiórek</b>					
118	analiza indywidualna d.7 SST001	Wywóz i składowanie materiałów pochodzących z rozbiórek (poza płytami azbestocementowymi) - oferent musi samodzielnie określić odległość składowiska i sposób zagospodarowania materiałów pochodzących z rozbiórek i demontaży. 1	kompl.  kompl.	  1.00	
				RAZEM	1.00