

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze						
1			Remont dachu A1 i A2			
1.1			Remont dachów A1 i A2 - demontaż elementów wyposażenia.			
1	kalkulacja	SST-02	Demontaż jednostki klimatyzatora i ponowny montaż SST- 02	kpl.		
d.1.1	indywidualna		1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2	kalkulacja	SST-02	Demontaż drabiny stalowej SST- 02	kpl.		
d.1.1	indywidualna		1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3	kalkulacja	SST-02	Demontaż włazów dachowych SST- 02	kpl.		
d.1.1	indywidualna		3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
4	kalkulacja	SST-02	Demontaż elementów elewacji SST- 02	kpl.		
d.1.1	indywidualna		5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
1.2			Remont dachów A1 i A2 - roboty rozbiórkowe i wymiany elementów drewnianych.			
5	KNR 4-01	SST-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa SST-02	m2		
d.1.2	0519-04		398,50	m2	398,500	
					RAZEM	398,500
6	KNR 4-01	SST-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - SST-02 Krotność=4,0	m2		
d.1.2	0519-05		398,50	m2	398,500	
					RAZEM	398,500
7	KNR 4-01	SST-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa SST-02	m2		
d.1.2	0519-06		15,04	m2	15,040	
					RAZEM	15,040
8	KNR 4-01	SST-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa SST-02 Krotność=4,0	m2		
d.1.2	0519-07		15,04	m2	15,040	
					RAZEM	15,040
9	kalkulacja	SST-02	Demontaż kominków odpowietrzających SST- 02	szt.		
d.1.2	indywidualna		17	szt.	17,000	
					RAZEM	17,000
10	KNR 4-01	SST-04	Wymiana desekowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk SST-04	m2		
d.1.2	0414-02		398,50	m2	398,500	
					RAZEM	398,500
11	KNR 4-01	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze SST-04	m		
d.1.2	0412-02		40	m	40,000	
					RAZEM	40,000
12	KNR 4-01	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy SST-04	m		
d.1.2	0412-06		25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
13	KNR 4-01	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały SST-04	m		
d.1.2	0412-07		16	m	16,000	
					RAZEM	16,000
14	KNR 4-01	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny SST-04	m		
d.1.2	0412-04		60	m	60,000	
					RAZEM	60,000

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.2	KNR 4-01 0609-01	SST-02	ANALOGIA - Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami grubości do 10 cm. Rozbiórka warstwy ocieplenia dachu A1. SST-02	m2		
			398,50	m2	398,500	
					RAZEM	398,500
16 d.1.2	KNR 4-01 0811-07	SST-02	ANALOGIA - Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej. Demontaż płytek attyki SST-02	m2		
			41,0735	m2	41,074	
					RAZEM	41,074
17 d.1.2	KNR 4-01 1306-01	SST-02	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - przyjęto 1 szt=1m SST-02	szt.p rzec.		
			25,25	szt.p rzec.	25,250	
					RAZEM	25,250
18 d.1.2	KNR 4-01 0535-04	SST-02	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku SST-02	m		
			49,0	m	49,000	
					RAZEM	49,000
19 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	SST-02	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku SST-02	m2		
			49,155	m2	49,155	
					RAZEM	49,155
20 d.1.2	KNR 4-01 0535-06	SST-02	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku SST-02	m		
			78,16	m	78,160	
					RAZEM	78,160
1.3			Izolacja cieplna - Remont dachów A1 i A2 - roboty izolacyjne.			
21 d.1.3	KNR 2-02 0613-03	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa- zgodnie z dokumentacją techniczną SST-05	m2		
			398,50	m2	398,500	
					RAZEM	398,500
22 d.1.3	KNR 2-02 0613-04	SST-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - zgodnie z dokumentacją techniczną SST-05	m2		
			398,50	m2	398,500	
					RAZEM	398,500
1.4			Roboty malarskie. Remont dachów A1 i A2 - roboty impregnacyjne.			
23 d.1.4	KNR 4-01 0627-03	SST-10	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi SST-10	m2		
			398,50	m2	398,500	
					RAZEM	398,500
24 d.1.4	KNR 4-01 0627-04	SST-10	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi SST-10	m2		
			74,48	m2	74,480	
					RAZEM	74,480
1.5			Roboty murarskie i murowe. Remont dachów A1 i A2 - roboty ogólnobudowlane.			
25 d.1.5	KNR 4-01 0307-02	SST-03	Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - cegła klinkierowa licowa, zgodnie z dokumentacją techniczną SST-03	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.5	KNR 4-01 0308-03	SST-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. SST-03	szt.		
			6,0	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
27 d.1.5	KNR 4-01 0726-01	SST-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III (ściany, loggie, balkony) o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) - po demontażu płytek attyki SST-03	m2		
			41,0735	m2	41,074	
					RAZEM	41,074
28 d.1.5	KNR 2-02 0921-02	SST-03	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian SST-03	m2		
			41,07	m2	41,070	
					RAZEM	41,070
29 d.1.5	KNR 4-01 0804-03	SST-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu - 50% powierzchni dachu SST-03	miej. sc.		
			7,52	miej. sc.	7,520	
					RAZEM	7,520
1.6			Kładzenie rynien. Remont dachu A1 i A2 - obróbki blacharskie.			
30 d.1.6	KNR 2-02 0507-02	SST-09	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm SST-09	m2		
			53,9432	m2	53,943	
					RAZEM	53,943
31 d.1.6	kalkulacja indywidualna	SST-09	Dostawa i montaż kominków odpowietrzających SST-09	szt.		
			17,0	szt.	17,000	
					RAZEM	17,000
32 d.1.6	KNR 2-02 0509-05	SST-08	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy tytanowo-cynkowej SST-08	m		
			32,2	m	32,200	
					RAZEM	32,200
33 d.1.6	KNR 2-02 0509-04	SST-08	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytanowo-cynkowej SST-08	m		
			16,8	m	16,800	
					RAZEM	16,800
34 d.1.6	KNR 2-02 0509-09	SST-08	Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytanowo-cynkowej SST-08	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
35 d.1.6	KNR 2-02 0511-04	SST-08	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy tytanowo-cynkowej SST-08	m		
			78,16	m	78,160	
					RAZEM	78,160
36 d.1.6	KNR 2-02 0511-03	SST-08	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytanowo-cynkowej SST-08	m		
			3,6	m	3,600	
					RAZEM	3,600
1.7			Remont dachów A1 i A2 - pokrycie papą termozgrzewalną + elementy wyposażenia			
37 d.1.7	KNR-W 2-02 0504-02	SST-06	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - Dach A1 - pierwsza warstwa montowana mechanicznie SST-06	m2		
			478,20	m2	478,200	
					RAZEM	478,200
38 d.1.7	KNR-W 2-02 0504-02	SST-06	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe -Dach A2 SST-06	m2		
			18,048	m2	18,048	
					RAZEM	18,048
39 d.1.7	kalkulacja indywidualna	SST-06	Dostawa i montaż izoklinów SST-06	m		

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i Wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
			79,65	m	79,650	
					RAZEM	79,650
40 d.1.7	KNR-W 2-02 1016-07	SST-06	Okna i wazy dachowe fabrycznie wykończone, wylaz dachowy - zgodnie z dokumentacją techniczną SST-06	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
41 d.1.7	kalkulacja indywidualna	SST-07	Dostawa i montaz barierok ochronnych (odtworzenie zgodnie z pierwotnym) SST-07	m		
			25,25	m	25,250	
					RAZEM	25,250
42 d.1.7	kalkulacja indywidualna	SST-07	Dostawa i montaz drabiny - zgodnie z dokumentacją techniczną SST-07	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
1.8			Remont dachow A1 i A2 - wywóz materialow rozbiorkowych.			
43 d.1.8	KNR 4-01 0108-11	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km - papa rozbiorkowa SST-02	m3		
			8,27	m3	8,270	
					RAZEM	8,270
44 d.1.8	KNR 4-01 0108-12	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km - papa rozbiorkowa SST-02 KROTNOŚĆ=5,0	m3		
			8,27	m3	8,270	
					RAZEM	8,270
45 d.1.8	kalkulacja indywidualna	SST-02	Koszt skladowania i utylizacji papy SST-02	m3		
			8,27	m3	8,270	
					RAZEM	8,270
46 d.1.8	KNR 4-01 0108-11	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km SST-02	m3		
			34,46	m3	34,460	
					RAZEM	34,460
47 d.1.8	KNR 4-01 0108-12	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km SST-02 KROTNOŚĆ=5,0	m3		
			34,46	m3	34,460	
					RAZEM	34,460
48 d.1.8	kalkulacja indywidualna	SST-02	Koszt skladowania i utylizacji materialow rozbiorkowych SST-02	m3		
			34,46	m3	34,460	
					RAZEM	34,460
1.9			Remont dachow A1 i A2 - rusztowania			
49 d.1.9	KNR-W 2-02 1603-03	SST-01	Rusztowania zewnetrzne rurowe o wysokosci do 20 m SST-01	m2		
			1561,5061	m2	1 561,506	
					RAZEM	1 561,506
50 d.1.9	kalkulacja indywidualna	SST-01	Czas pracy rusztowan SST-01	m-g		
			318,62	m-g	318,620	
					RAZEM	318,620
2			Remont dachu B			
2.1			Remont dachu B - roboty rozbiorkowe i wymiana elementow drewnianych			
51 d.2.1	kalkulacja indywidualna	SST-02	Demontaz podestu wejsciowego SST-02	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
52 d.2.1	kalkulacja indywidualna	SST-02	Demontaz drabiny stalowej SST-02	kpl		

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
53 d.2.1	kalkulacja indywidualna	SST-02	Demontaż wyłazów dachowych SST-02	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
54 d.2.1	kalkulacja indywidualna	SST-10	Renowacja syreny alarmowej SST-02	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.2			Remont dachu B - roboty rozbiórkowe i wymiana elementów drewnianych			
55 d.2.2	KNR 4-04 0506-04	SST-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - pokrycie SST-02	m2		
			10,56	m2	10,560	
					RAZEM	10,560
56 d.2.2	KNR 4-04 0403-04	SST-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych SST-02	m2		
			9,672	m2	9,672	
					RAZEM	9,672
57 d.2.2	KNR 4-04 0404-02	SST-02	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali SST-02	m2		
			24,88	m2	24,880	
					RAZEM	24,880
58 d.2.2	KNR 4-04 0405-03	SST-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust SST-02	m2		
			9,672	m2	9,672	
					RAZEM	9,672
59 d.2.2	KNR 4-01 0519-04	SST-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa SST-02	m2		
			201,62	m2	201,620	
					RAZEM	201,620
60 d.2.2	KNR 4-01 0519-05	SST-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa SST-02 KROTNOŚĆ=4,0	m2		
			201,62	m2	201,620	
					RAZEM	201,620
61 d.2.2	kalkulacja indywidualna	SST-02	Demontaż kominków odpowietrzających SST- 02	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
62 d.2.2	KNR 4-01 0414-02	SST-04	Wymiana desekowania lub łączenia dachu z desek o grubości 25 mm na styk SST-04	m2		
			201,62	m2	201,620	
					RAZEM	201,620
63 d.2.2	KNR 4-01 0412-02	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze SST-04	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
64 d.2.2	KNR 4-01 0412-06	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy SST-04	m		
			18	m	18,000	
					RAZEM	18,000
65 d.2.2	KNR 4-01 0412-07	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały SST-04	m		
			16	m	16,000	
					RAZEM	16,000
66 d.2.2	KNR 4-01 0412-04	SST-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny SST-04	m		
			48	m	48,000	
					RAZEM	48,000

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wycenienia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.2.2	KNR 4-01 0811-07	SST-02	ANALOGIA. Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - demontaż płytek attyki SST-02	m2		
			53,7567	m2	53,757	
					RAZEM	53,757
68 d.2.2	KNR 4-01 1306-01	SST-02	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - przyjęto 1szt=1m SST-02	szt.p rzec.		
			7,1	szt.p rzec.	7,100	
					RAZEM	7,100
69 d.2.2	KNR 4-01 0535-04	SST-02	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku SST-02	m		
			7,36	m	7,360	
					RAZEM	7,360
70 d.2.2	KNR 4-01 0535-08	SST-02	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku SST-02	m2		
			20,795	m2	20,795	
					RAZEM	20,795
71 d.2.2	KNR 4-01 0535-06	SST-02	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku SST-02	m		
			18	m	18,000	
					RAZEM	18,000
2.3			Remont dachu B - roboty impregnacyjne			
72 d.2.3	KNR 4-01 0627-03	SST-10	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi SST-10	m2		
			201,62	m2	201,620	
					RAZEM	201,620
73 d.2.3	KNR 4-01 0627-04	SST-10	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi SST-10	m2		
			59,04	m2	59,040	
					RAZEM	59,040
2.4			Remont dachu B - roboty ogólnobudowlane			
74 d.2.4	KNR 4-01 0307-02	SST-03	Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej SST-03	m		
			53,37	m	53,370	
					RAZEM	53,370
75 d.2.4	KNR 4-01 0726-01	SST-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III (ściany, loggie, balkony) o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) SST-03	m2		
			53,7567	m2	53,757	
					RAZEM	53,757
76 d.2.4	KNR 2-02 0921-02	SST-03	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian SST-03	m2		
			53,7567	m2	53,757	
					RAZEM	53,757
77 d.2.4	KNR 4-01 0310-02	SST-03	Przemurowanie kominów z cegieł, ponad 0.5 m3/miejsce - cegła klinkierowa, zgodnie z dokumentacją techniczną SST-03	m3		
			1,728	m3	1,728	
					RAZEM	1,728
78 d.2.4	KNR 4-01 0201-10	SST-03	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych SST-03	m		
			6,4	m	6,400	
					RAZEM	6,400
79 d.2.4	KNR 4-01 0201-12	SST-03	Listwy dla zachowania bruzd w betonie SST-03	m		

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6,4	m	6,400	
					RAZEM	6,400
80 d.2.4	KNR 4-01 0202-02	SST-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 8 mm SST-03	kg		
			6	kg	6,000	
					RAZEM	6,000
81 d.2.4	KNR 4-01 0203-13	SST-03	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego SST-03	m2		
			1,75	m2	1,750	
					RAZEM	1,750
82 d.2.4	kalkulacja indywidualna	SST-03	Opinia kominiarska o prawidłowym przemurowaniu korony kominowej SST- 03	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.5			Remont dachu B - obróbki blacharskie			
83 d.2.5	KNR 2-02 0507-02	SST-09	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytanowo - cynkowej SST-09	m2		
			28,1011	m2	28,101	
					RAZEM	28,101
84 d.2.5	kalkulacja indywidualna	SST-09	Dostawa i montaż kominków odpowietrzających SST-09	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
85 d.2.5	KNR 2-02 0509-05	SST-08	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy tytanowo - cynkowej SST-08	m		
			7,36	m	7,360	
					RAZEM	7,360
86 d.2.5	KNR 2-02 0509-09	SST-08	Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytanowo - cynkowej SST-08	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
87 d.2.5	KNR 2-02 0511-04	SST-08	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy tytanowo - cynkowej SST-08	m		
			18	m	18,000	
					RAZEM	18,000
2.6			Remont dachu B - pokrycie papą termozgrzewalną + elementy wyposażenia			
88 d.2.6	KNR-W 2-02 0504-02	SST-06	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - pierwsza warstwa montowana mechanicznie SST-06	m2		
			241,944	m2	241,944	
					RAZEM	241,944
89 d.2.6	kalkulacja indywidualna	SST-06	Dostawa i montaż izoklinów SST-06	m		
			53,37	m	53,370	
					RAZEM	53,370
90 d.2.6	KNR-W 2-02 1016-07	SST-06	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - zgodnie z dokumentacją techniczną SST-06	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
91 d.2.6	kalkulacja indywidualna	SST-07	Dostawa i montaż barier ochronnych (odtworzenie zgodnie z pierwowzorem) SST-07	m		
			7,1	m	7,100	
					RAZEM	7,100
92 d.2.6	kalkulacja indywidualna	SST-07	Dostawa i montaż drabiny - zgodnie z dokumentacją techniczną SST-07	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.7			Remont dachu B - wywóz materiałów rozbiórkowych			

Remont dachu budynku głównego Centrum Edukacji w Zabrze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
93 d.2.7	KNR 4-01 0108-11	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - papa rozbiórkowa SST-02	m3		
			4,0324	m3	4,032	
					RAZEM	4,032
94 d.2.7	KNR 4-01 0108-12	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - papa rozbiórkowa SST-02 KROTNOŚĆ=4,0	m3		
			4,032	m3	4,032	
					RAZEM	4,032
95 d.2.7	kalkulacja indywidualna	SST-02	Koszt składowania i utylizacji papy SST-02	m3		
			4,032	m3	4,032	
					RAZEM	4,032
96 d.2.7	KNR 4-01 0108-11	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km SST-02	m3		
			17,078775	m3	17,079	
					RAZEM	17,079
97 d.2.7	KNR 4-01 0108-12	SST-02	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km SST-02 KROTNOŚĆ=4,0	m3		
			17,079	m3	17,079	
					RAZEM	17,079
98 d.2.7	kalkulacja indywidualna	SST-02	Koszt składowania i utylizacji materiałów rozbiórkowych SST-02	m3		
			17,079	m3	17,079	
					RAZEM	17,079
2.8			Remont dachu B - rusztowania			
99 d.2.8	KNR-W 2-02 1603-03	SST-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m SST-01	m2		
			520,8896	m2	520,890	
					RAZEM	520,890
100 d.2.8	kalkulacja indywidualna	SST-01	Czas pracy rusztowań SST-01	m-g		
			319,58	m-g	319,580	
					RAZEM	319,580