

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Biblioteka-dach i pozostałe					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE -DACH			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-01				
	analogia				
		580	m ²	580.000	
				RAZEM	580.000
2	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-03				
	analogia				
		62	m	62.000	
				RAZEM	62.000
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-05				
	analogia				
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, pasów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08				
	analogia				
		24,8+27+15	m ²	66.800	
				RAZEM	66.800
5	KNR-W 4-01	Demontaż haka rynnowego	szt.		
d.1	0528-05				
	analogia				
		128	szt.	128.000	
				RAZEM	128.000
2		MAŁOWANIE KONSTRUKCJI			
6	KNR 0-25	Czyszczenie konstrukcji kratowych oraz słupów do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B (z uwzględnieniem rusztowań i drabin potrzebnych do wykonania prac)	m ²		
d.2	0104-02				
	analogia+kal.włas				
		180	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
7	KNR 0-25	Miniowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych i słupów (z uwzględnieniem rusztowań i drabin potrzebnych do wykonania prac)	m ²		
d.2	0202-02				
	analogia+kal.włas				
		180	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
8	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych (tynków) - komin	m ²		
d.2	1505-12				
	analogia				
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - kominy	m ²		
d.2	1505-10				
	analogia				
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
3		WYKONANIE DACHU I ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
10	KNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej zbrojonej dachowej pod pokrycie dachu	m ²		
d.3	0604-02				
	analogia				
		617,20	m ²	617.200	
				RAZEM	617.200
11	KNR-W 2-05	Lekka obudowa dachu o nachyleniu powyżej 10% z płyt warstwowych gr. 50mm blacha trapezowa montowanych metodą tradycyjną- rdzeń ze styropianu lub pianki poliuretanowej PUR. Kolor blachy-brąz (W wycenie uwzględnić konieczność ewentualnego uzupełnienia istniejącej konstrukcji stalowej o elementy niezbędne do prawidłowego montażu płyt warstwowych-zalecana wizytacja na terenie inwestycji).	m ²		
d.3	1004-03				
	analogia+kal.włas				
		580+62*0.6	m ²	617.200	
				RAZEM	617.200
12	KNNR 2	Wykonanie wzmocnienia konstrukcji dachu pod 4 solary	kpl		
d.3	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 2	1. Montaż gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej śr. 18cm tj. rynny dachowe półokrągłe + haki rynnowe z montażem -128 szt. - kolor brąz	m		
d.3	0505-05				
	analogia+kal.włas				
		2. Płatki przeciwniegiowe ocynkowane w kolorze brąz			
		64	m	64.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	64.000
14	KNNR 2	1. Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej śr. 15cm - rury spustowe okrągłe + obejmy z montażem - kolor brąz	m		
d.3	0505-07		m	38.000	
	analogia+	38			
	kal.włas				
				RAZEM	38.000
15	NNRNKB	Montaż obróbek blacharskich- kołanka z blachy powlekanej o śr. 150 mm - kolor brąz	szt.		
d.3	202 0550-08		szt.	10.000	
	analogia+	10			
	kal.włas				
				RAZEM	10.000
16	NNRNKB	Montaż obróbek blacharskich- montaż lejów spustowych z blachy powlekanej 150mm - kolor brąz	szt.		
d.3	202 0547-02		szt.	5.000	
	analogia+	5			
	kal.włas				
				RAZEM	5.000
17	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (ogniomury, pas nadrynnowy, pas na kalenicę, kołnierze kominów, wiatrownice) - kolor brąz	m ²		
d.3	202 0541-02		m ²	76.800	
	analogia	24.8+37+15			
				RAZEM	76.800
18	KNR 2-05	Demontaż istniejącej i montaż nowej drabiny metalowej (z rur stalowych spawana) na zewnątrz budynku do wejścia na poddasze na wzór istniejącej (uwzględnić materiał) + uwzględnić uzupełnienie elewacji po mocowaniach do ściany	t		
d.3	0120-05		t	0.140	
	analogia+	0.14			
	kal.włas				
				RAZEM	0.140
19	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m	m ²		
d.3	1610-01		m ²	496.000	
	analogia	496			
				RAZEM	496.000
20		Czas pracy rusztowań grupy			
d.3		(poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16,17,18,19,21,23,24)			
21	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych tj. stropu kanałowego - pod schody strychowe+ zabezpieczenie stropu w tej części	m ³		
d.3	0212-03		m ³	0.170	
	analogia	0.17			
				RAZEM	0.170
22	KNR 0-15	Schody strychowe LWS - 270 (kłapa wymiarach 70 x 120 cm o odporności-ogniowej EI 30 wraz ze skrzynią schodów)+ konstrukcja pod skrzynię (montaż w stropodachu z płyt kanałowych)	szt.		
d.3	0526-02		szt.	1.000	
	analogia+	Należy przewidzieć dodatkowe wzmocnienie stropu ze względu na wykucie w płycie kanałowej.			
	kal.wł.	1			
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-02	Demontaż istniejącej ościeżnicy i drzwiczek drewnianych na poddasze(na ściane szczytowej) i montaż nowych stalowych przeciwpożarowych.do 1 m2	szt.		
d.3	1215-04		szt.	1.000	
	analogia+	1			
	kal.włas				
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-04	Transport ziomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km - blacha fałdowa i blacha z obróbek	t		
d.3	1107-01		t	2.100	
	analogia	2.1			
				RAZEM	2.100
25	KNR 4-04	Transport gruzu (cegła i beton) z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³		
d.3	1101-02		m ³	0.470	
	analogia	0.3+poz.21			
				RAZEM	0.470