

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	DACH STROMY				
1	KNR 4-01	ST 01 - Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01	0.63*0.63*1.0	m ³	0.40	
				RAZEM	0.40
2	KNR 4-01	ST 01 - Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
d.1	0212-04 analogia	0.83*0.83	m ²	0.69	
				RAZEM	0.69
3	wycena indywidualna	ST 01 - Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegły klinkierowej na zaprawie do klinkieru z traselem, wraz ze spoinowaniem poz.1	m ³		
d.1			m ³	0.40	
				RAZEM	0.40
4	KNR 4-01	ST 01 - Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.1	m ³		
d.1	0108-17		m ³	0.40	
				RAZEM	0.40
5	KNR 4-01	ST 01 - Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 11 poz.4	m ³		
d.1	0108-20		m ³	0.40	
				RAZEM	0.40
6	KNR 4-01	ST 01 - Opłata za składowanie gruzu	t		
d.1	0108-12	poz.4*1.9	t	0.76	
				RAZEM	0.76
7	KNR 2-02	ST 01 - Spadki na nakrywach kominowych z zaprawy cementowej średnia gr.20mm	m ²		
d.1	1102-02 analogia	0.8*0.8	m ²	0.64	
				RAZEM	0.64
8	KNR 4-01	ST 01 - Uzupelnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko - uzupelnienie na krawędziach komin	m		
d.1	0803-05 analogia	0.8*4	m	3.20	
				RAZEM	3.20
9	KNR 2-02	ST 01 - Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0602-01	0.8*0.8 0.1*0.8*4	m ² m ²	0.64 0.32	
				RAZEM	0.96
10	KNR 2-02	ST 01 - Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - druga i nast.warstwa poz.9	m ²		
d.1	0602-02		m ²	0.96	
				RAZEM	0.96
11	KNR 4-01	ST 01 - Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08 obr.komina obr. dachu	0.4*0.83*2+0.4*0.63*2 <pasy nadrynnowe>0.25*(18.6+7.2) <wiatrownice>0.25*9.80*3 <opierzenie muru>0.30*9.80 <pasy przykrawędziowe>0.6*9.8*4	m ² m ² m ² m ²	1.17 7.35 2.94 23.52	
				RAZEM	34.98
12	KNR 4-01	ST 01 - Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	18.6+7.2	m	25.80	
				RAZEM	25.80
13	KNR 4-01	ST 01 - Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	6.0*2	m	12.00	
				RAZEM	12.00
14	wycena indywidualna	ST 01 - Rozebranie pokrycia z płytek azbest.-cementowych	m ²		
d.1		18.6*9.8+7.2*9.8	m ²	252.84	
				RAZEM	252.84
15	KNR 4-01	ST 01 - Wywiezienie samochodami skrzyniowymi płytek azbestowo-cementowych z rozbiórki pokrycia dachu na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-13 analogia	poz.14*0.01	m ³	2.53	
				RAZEM	2.53
16	KNR 4-01	ST 01 - Wywiezienie samochodami skrzyniowymi płytek azbestowo-cementowych z rozbiórki pokrycia dachu - za każdy nast. 1 km Krotność = 30 poz.15	m ³		
d.1	0108-16 analogia		m ³	2.53	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.53
17	KNR 4-01 d.1 0108-12	ST 01 - Oplata za składowanie płytek azbestowo-cementowych poz.14*0.005*1.7	t t	2.15	
				RAZEM	2.15
18	KNR 4-01 d.1 0519-04 analogia	ST 01 - Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - podkład pod płytki azbestowo-cementowe poz.14	m ² m ²	252.84	
				RAZEM	252.84
19	KNR 4-01 d.1 0412-01	ST 01 - Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
20	KNR 4-01 d.1 0412-02	ST 01 - Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 9.8*2	m m	19.60	
				RAZEM	19.60
21	KNR 4-01 d.1 0412-05	ST 01 - Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie 6.66	m m	6.66	
				RAZEM	6.66
22	KNR 4-01 d.1 0412-07	ST 01 - Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały 0.9*2	m m	1.80	
				RAZEM	1.80
23	KNR 4-01 d.1 0412-07 analogia	ST 01 - Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - (miecze lub zastrzały) jętki 4.7	m m	4.70	
				RAZEM	4.70
24	KNR 4-01 d.1 0414-01	ST 01 - Wymiana deskowania z desek o grub. 19 mm na styk poz.14*5% 2.2*9.8*3 0.6*(18.6+7.2)	m ² m ² m ²	12.64 64.68 15.48	
				RAZEM	92.80
25	KNR 4-01 d.1 0413-01	ST 01 - Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm 6.3	m m	6.30	
				RAZEM	6.30
26	KNR 4-01 d.1 0413-02	ST 01 - Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm 6.3	m m	6.30	
				RAZEM	6.30
27	KNR 4-01 d.1 0349-02	ST 01 - Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - gzyms 0.12*0.25*(18.6+7.2)	m ³ m ³	0.77	
				RAZEM	0.77
28	KNR 4-01 d.1 0108-17	ST 01 - Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.27	m ³ m ³	0.77	
				RAZEM	0.77
29	KNR 4-01 d.1 0108-20	ST 01 - Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 11 poz.28	m ³ m ³	0.77	
				RAZEM	0.77
30	KNR 4-01 d.1 0108-12	ST 01 - Oplata za składowanie gruzu poz.28*1.9	t t	1.46	
				RAZEM	1.46
31	KNR 4-01 d.1 0303-01	ST 01 - Uzupelnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - podmurowanie przestrzeni pomiędzy krokwiami pod deskowanie 0.35*(17.6+6.7)	m ² m ²	8.51	
				RAZEM	8.51
32	KNR 4-01 d.1 0413-02 analogia	ST 01 - Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie bali grub. 50mm - przedłużenie krokwi 0.95*(17+7)	m m	22.80	
				RAZEM	22.80
33	KNR 4-01 d.1 0414-11 analogia	ST 01 - (Wymiana desek czołowych) - Zamontowanie desek okapowych z tarcicy nasyconej gr.38mm	m		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		19.12+7.45	m	26.57	
				RAZEM	26.57
34	KNR 2-02	ST 01 - Wymiany i rozpory,przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³		
d.1	0409-04	0.1*0.1*(1.10*2*2)	m ³	0.04	
	okienka	0.1*0.1*1.1*7	m ³	0.08	
	dach.				
	plotki				
	śnieg.				
				RAZEM	0.12
35	KNR-W 2-02	ST 01 - Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 54x75cm	szt		
d.1	1016-07	2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
36	KNR 4-01	ST 01 - (Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro) - Wykonanie wylewki wyrównującej z zaprawy cementowej M12 na wierzchu ściany szczytowej, wraz z przygotowaniem podłoża, usunięciem luźnych fragmentów	m ²		
d.1	0803-01	0.58*9.8*3	m ²	17.05	
	analogia				
				RAZEM	17.05
37	KNR 2-02	ST 01 - Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy cynkowo-tytanowej	m ²		
d.1	0507-01	0.25*(19.12+7.45)	m ²	6.64	
	analogia				
	pas nadrynowy				
				RAZEM	6.64
38	KNR 2-02	ST 01 - Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy z cynkowo-tytanowej	m ²		
d.1	0507-02	0.35*9.8*3	m ²	10.29	
	analogia	0.3*9.8	m ²	2.94	
	wiatrownice				
	opierzenie				
	muru				
				RAZEM	13.23
39	NNRNKB	ST 01 - (z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m		
d.1	202 0519-04	6.0*3	m	18.00	
	analogia				
				RAZEM	18.00
40	NNRNKB	ST 01 - (z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy cynkowo-tytanowej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
d.1	202 0518-04	19.12+7.45	m	26.57	
	analogia				
				RAZEM	26.57
41	wycena indywidualna	ST 01 - Leje spustowe przy rynnach śr.15cm - z blachy cynkowo-tytanowej	szt.		
d.1		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
42	wycena indywidualna	ST 01 - Dodatek za kolana rur spustowych śr.12cm z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
d.1		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
43	KNR 2-02	ST 01 - Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - papa termozgrzewalna podkładowa VIVA DACH, lub inna równoważna mocowana mechanicznie	m ²		
d.1	0501-01	19.12*9.8	m ²	187.38	
	analogia	7.20*9.8	m ²	70.56	
				RAZEM	257.94
44	KNR 2-02	ST 01 - Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - pas okapowy systemowy w kolorze gontów szer.33cm	m ²		
d.1	0501-01	0.33*(19.12+7.45)	m ²	8.77	
	analogia	0.33*9.8*4	m ²	12.94	
	przy okapie				
	przy krawędziach				
				RAZEM	21.71
45	NNRNKB	ST 01 - (z.IV) Pokrycie dachów dachówką bitumiczną - z podgrzewaniem gorącym powietrzem na całej powierzchni dachu	m ²		
d.1	202 0523-01	poz.43	m ²	257.94	
	analogia				
				RAZEM	257.94
46	wycena indywidualna	ST 01 - Montaż śniegołapów	szt		
d.1		84+12	szt	96.00	
				RAZEM	96.00
47	wycena indywidualna	ST 01 - Montaż łamaczy śniegu	szt		
d.1		16	szt	16.00	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	16.00
48 d.1	KNR-W 2-02 1036-01 analogia	ST 01 - Boazerie - ruszt drewniany na ścianach - podbitka okapu (0.33+0.25)*(19.12+7.45) 0.25*9.8*3	m ² m ² m ²	 15.41 7.35	
				RAZEM	22.76
49 d.1	KNR-W 2-02 1036-02	ST 01 - Boazerie z listew drewnianych szer. do 12 cm - podbitka okapu gr.min.15mm (0.125+0.25)*(19.12+7.45) 0.25*9.8*3	m ² m ² m ²	 9.96 7.35	
				RAZEM	17.31
50 d.1	KNR 4-01 0628-03 analogia	ST 01 - Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi - środek impregacyjny-barwiący olejowy poz.49	m ² m ²	 17.31	
				RAZEM	17.31
51 d.1	KNR-W 2-02 1018-03	ST 01 - Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 1.0-1.5 m ² 0.91*1.14	m ² m ²	 1.04	
				RAZEM	1.04
52 d.1	KNR 2-02 0506-01	ST 01 - Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - podokien- nik zewnętrzny 0.25*0.75	m ² m ²	 0.19	
				RAZEM	0.19
53 d.1	KNR 2-02 0923-04	ST 01 - Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy + wylewka wewnątrz budyn- ku 0.15*0.75 0.43*0.87	m ² m ² m ²	 0.11 0.37	
				RAZEM	0.48
54 d.1	KNR AT-05 1651-01	ST 01 - Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m 6.0*(19.12+7.45)	m ² m ²	 159.42	
				RAZEM	159.42
55 d.1	wycena in- dywidualna	ST 01 - Praca podnośnika samochodowego do wykonania podbitki okapu przy ścianie szczytowej 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
56 d.1	KNR 2-01 0701-02 analogia	ST 01 - Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 12.3	m m	 12.30	
				RAZEM	12.30
57 d.1	KNR 2-18 0501-01	ST 01 - Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm 0.3*12.3	m ² m ²	 3.69	
				RAZEM	3.69
58 d.1	KNR-W 2-18 0408-01	ST 01 - Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm 12.3	m m	 12.30	
				RAZEM	12.30
59 d.1	KNR-W 2-18 0421-01	ST 01 - Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm 3	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00
60 d.1	KNR 2-15 0217-02 analogia	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową - rewizje rur spustowych 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
61 d.1	KNR 2-18 0501-03	ST 01 - Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm - obsypka rury piaskiem poz.57	m ² m ²	 3.69	
				RAZEM	3.69
62 d.1	KNR 2-01 0320-02	ST 01 - Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 0.3*0.3*12.3	m ³ m ³	 1.11	
				RAZEM	1.11
63 d.1		Czas pracy rusztowań grupy 2	r-g		
				RAZEM	0.00
64 d.1		Czas pracy rusztowań grupy 3	r-g		
				RAZEM	0.00
2 DACH PŁASKI					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65 d.2	KNR 4-01 0519-04	ST 01 - Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 11.62*6.43	m ² m ²	 74.72	
				RAZEM	74.72
66 d.2	KNR 4-01 0519-05	ST 01 - Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 3 poz.65	m ² m ²	 74.72	
				RAZEM	74.72
67 d.2	KNR 4-01 0108-17	ST 01 - Wywiezienie samochodami samowyladowczymi papy z rozbiórki na odległość do 1 km poz.65*0.015*2<wsp.spulchnienia>	m ³ m ³	 2.24	
				RAZEM	2.24
68 d.2	KNR 4-01 0108-20	ST 01 - Wywiezienie samochodami samowyladowczymi papy - za każdy nast. 1 km Krotność = 30 poz.67	m ³ m ³	 2.24	
				RAZEM	2.24
69 d.2	kalk. zakł.	ST 01 - Opłata za składowanie papy na składowisku odpadów poz.65*0.015*1.9	t t	 2.130	
				RAZEM	2.130
70 d.2	KNR 4-01 0412-01	ST 01 - Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
71 d.2	KNR 4-01 0412-02	ST 01 - Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 5.0	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
72 d.2	KNR 4-01 0413-01	ST 01 - Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm 5.0	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
73 d.2	KNR 4-01 0413-02	ST 01 - Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm 5.0	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
74 d.2	KNR 2-02 1611-02	ST 01 - Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 m 2	kol. kol.	 2.00	
				RAZEM	2.00
75 d.2	KNR 2-02 0406-06	ST 01 - Ramy górne i płatwie,dl.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.16*0.16*6.0	m ³ drew. m ³ drew.	 0.154	
				RAZEM	0.154
76 d.2	KNR 2-02 0406-07	ST 01 - Podwaliny krotkie o dl.do 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.14*0.14*1.5	m ³ drew. m ³ drew.	 0.029	
				RAZEM	0.029
77 d.2	KNR 2-02 0407-03	ST 01 - Słupy o dl.do 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.14*0.14*2.00	m ³ drew. m ³ drew.	 0.039	
				RAZEM	0.039
78 d.2	KNR 2-02 0407-06	ST 01 - Słupy o dl.ponad 2m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.16*0.16*4.00	m ³ drew. m ³ drew.	 0.102	
				RAZEM	0.102
79 d.2	KNR 2-02 0406-06	ST 01 - Ramy górne i płatwie,dl.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.16*0.16*4.37*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0.224	
				RAZEM	0.224
80 d.2	KNR 4-01 0414-02	ST 01 - Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm na styk poz.65*10% 6.43*1.35*2	m ² m ² m ²	 7.47 17.36	
				RAZEM	24.83
81 d.2	wycena indywidualna	ST 01 - Przybiciełaty od spodu deskowania na krawędziach połączeni dachowej 6.43*2	m ² m ²	 12.86	
				RAZEM	12.86

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82 d.2	KNR 2-02 0507-01 analogia pasz nadr.	ST 01 - Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,6mm 0.25*(11.42+0.25*2)	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
83 d.2	KNR 2-02 0507-02 analogia wiatrownice	ST 01 - Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,6mm 0.33*6.43*2	m ² m ²	 4.24	
				RAZEM	4.24
84 d.2	NNRNKB 202 0518-04 analogia	ST 01 - (z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy cynkowo-tytanowej półokrągłych o śr. 15 cm 11.92	m m	 11.92	
				RAZEM	11.92
85 d.2	wycena indywidualna	ST 01 - Leje spustowe przy rynnach śr.15cm - z blachy cynkowo-tytanowej 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
86 d.2	NNRNKB 202 0519-03	ST 01 - (z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy stalowej ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm 3.0	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
87 d.2	wycena indywidualna	ST 01 - Dodatek za kolana rur spustowych śr.12cm z blachy stalowej ocynkowanej 3+3	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
88 d.2	KNR-W 2-02 0504-02 analogia	ST 01 - Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - na deskowaniu 11.92*6.43	m ² m ²	 76.65	
				RAZEM	76.65
89 d.2	KNR 4-01 0347-09	ST 01 - Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.25*1.25*2*6	m ² m ²	 3.75	
				RAZEM	3.75
90 d.2	KNR 2-02 0121-06 analogia	ST 01 - Ścianki działowe z pustaków szklanych 25x25x8cm - zamurowanie otworów okiennych 1.00*1.25*6	m ² m ²	 7.50	
				RAZEM	7.50