

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont dachu					
1 Roboty przygotowawcze					
1		Ogrodzenie terenu robót, oznaczenia tablicami ostrzegawczymi, zabezpieczenie urządzeń, drzew, słupów, innych elementów zagospodarowania terenu	kpl		
d.1		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2 Pokrycie dachu					
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.2	0509-03	13.04*29.92	m ²	390.16	
				RAZEM	390.16
3	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża dachu - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2	2608-01	poz.2	m ²	390.16	
				RAZEM	390.16
4	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m ²		
d.2	0608-01	13.04*(29.92-2*0.42)	m ²	379.20	
				RAZEM	379.20
5	KNR AT-39	Wykonanie paroizolacji i/lub izolacji międzywarstwowej na warstwie spadkowej z samoprzylepnej membrany bitumicznej- jedna warstwa	m ²		
d.2	0104-01	poz.4	m ²	379.20	
				RAZEM	379.20
6	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe z wywinieciem papy pod obróbkę blacharską ogniomurka	m ²		
d.2	0504-02	poz.2	m ²	390.16	
				RAZEM	390.16
3 Ogniomurki					
7	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.3	0545-08	13.04*2*(0.42+0.10)	m ²	13.56	
				RAZEM	13.56
8	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża -ogniomurek - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.3	2608-01	(0.45+0.42)*13.04*2	m ²	22.69	
				RAZEM	22.69
9	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 20 cm poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m ²		
d.3	0608-01	13.04*2*(0.42+0.15*2)	m ²	18.78	
				RAZEM	18.78
10	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku z siatką	m ²		
d.3	0608-09	13.04*2*0.65	m ²	16.95	
				RAZEM	16.95
11	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej- ogniomurki	m ²		
d.3	0514-02	13.04*2*(0.40+0.20*2)	m ²	20.86	
				RAZEM	20.86
4 Okap					
12	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.4	0545-04	2*(29.92-0.42*2)	m	58.16	
				RAZEM	58.16
13	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku- pas nadrynnowy i podrynnowy	m ²		
d.4	0545-08	poz.12*(0.30+0.30)	m ²	34.90	
				RAZEM	34.90
14	KNR AT-43	Obudowa termoizolacji płytą OSB	m ²		
d.4	0201-06 analogia	2*((29.92-0.42*2)*(0.25+0.60))	m ²	49.44	
				RAZEM	49.44
15	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej- pas podrynnowy i pas nadrynnowy	m ²		
d.4	0514-02	poz.13	m ²	34.90	
				RAZEM	34.90
16	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej- na hakach doczołowych	m		
d.4	0519-04	poz.12	m	58.16	
				RAZEM	58.16

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	KNR 4-01 0527-07 z.sz. 2.5. analiza in- dywidualna	Przedłużenie rur spustowych okrągłych z blachy ocynkowanej 4*0.50	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
5 Kominy					
18 d.5	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków 0.38*2*(2.16+0.44) 0.38*2*(2.56+0.44) 0.38*2*(2.08+0.74) 0.38*2*(1.26+0.44) 0.38*2*(2.62+0.44) 0.38*2*(1.00+0.44) 0.38*2*(0.72+0.38) 0.38*2*(1.18+0.85) 0.38*2*(1.16+0.70) 0.38*2*(0.8+0.38)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1.98 2.28 2.14 1.29 2.33 1.09 0.84 1.54 1.41 0.90	
				RAZEM	15.80
19 d.5	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni kominów poz.18	m ² m ²	 15.80	
				RAZEM	15.80
20 d.5	KNR-W 2-02 0608-11 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką z włókna szklanego poz.19	m ² m ²	 15.80	
				RAZEM	15.80
21 d.5	KNR-W 2-02 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie kominach 0.38*2*(2.16+0.48) 0.38*2*(2.56+0.48) 0.38*2*(2.08+0.78) 0.38*2*(1.26+0.48) 0.38*2*(2.62+0.48) 0.38*2*(1.00+0.48) 0.38*2*(0.72+0.42) 0.38*2*(1.18+0.89) 0.38*2*(1.16+0.74) 0.38*2*(0.8+0.42)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2.01 2.31 2.17 1.32 2.36 1.12 0.87 1.57 1.44 0.93	
				RAZEM	16.10
22 d.5	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki kominów z papy termozgrzewalnej poz.21	m ² m ²	 16.10	
				RAZEM	16.10
23 d.5	KNR 0-22 0529-03	Obróbki dachowe włazów dachowych przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd Wylaz dachowy , świetlik 2*(1.12+1.12+1.15+1.42)	mb ob- wodu mb ob- wodu	 9.62	
				RAZEM	9.62
24 d.5	KNR 9-14 0302-01	Obróbki dekarские dwuwarstwowe o powierzchni do 0,5 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą Szybki Syntan i Szybki Profil SBS (podpórek, sztyc, słupów, uchwytów, odgromników, kominków wentylacyjnych itp.) 23	szt. szt.	 23.00	
				RAZEM	23.00
6 Instalacja odgromowa					
25 d.6		Demontaż instalacji odgromowej 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
26 d.6		Wykonanie instalacji odgromowej 1	mg mg	 1.00	
				RAZEM	1.00
27 d.6	KNNR 5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych (29.5*3+12.3*3+1.5+6.5+2.3+2.5+3.0+4.6)*1.15	m m	 167.67	
				RAZEM	167.67
28 d.6	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej - Złącza krzyżowe drut-drut 168	szt. szt.	 168.00	
				RAZEM	168.00
29 d.6	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej - Złącza rynnowe	szt.		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
30 d.6	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
31 d.6	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
32 d.6	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
33 d.6	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
34 d.6	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
35 d.6	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7 Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki					
36 d.7	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z dachu budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
		poz. 7*0.01*1.40	m ³	0.19	
		poz. 12*0.01*1.40	m ³	0.81	
		poz. 13*0.01*1.40	m ³	0.49	
		poz. 18*0.03*1.40	m ³	0.66	
		poz. 25	m ³	1.00	
				RAZEM	3.15
37 d.7		Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki - kontener	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
38 d.7	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z dachu budynku papy	m ³		
		poz. 2*0.04*1.40	m ³	21.85	
				RAZEM	21.85
39 d.7		Wywóz i utylizacja papy	m ³		
		21.85	m ³	21.85	
				RAZEM	21.85