

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty dekarские rozbiórkowe			
1 KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²			
d.1 0508-02		m ²	200.000		
	200			RAZEM	200.000
2 KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - nachylenie połaci	m ²			
d.1 0508-02	ponad 120 %	m ²	230.000		
z sz. 2.4				RAZEM	230.000
9910-04	230				
3 KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat	m ²			
d.1 0430-03	16 cm	m ²	430.000		
	430			RAZEM	430.000
4 KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m			
d.1 0535-04		m	50.500		
	50.5			RAZEM	50.500
5 KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m			
d.1 0535-05		m	32.000		
	32			RAZEM	32.000
2		Roboty ciesielskie			
6 KNR 19-01	Prostowanie więźby dachowej prostej	m ²			
d.2 0413-02		m ²	430.000		
	430			RAZEM	430.000
7 KNR 19-01	Więźby dachowe o rzucie kwadratu, koła lub wieloboku -wzmocnienie	m			
d.2 0413-05	krokwi dwustronnie	m	60.000		
	5*12			RAZEM	60.000
8 KNR 19-01	Więźby dachowe o rzucie kwadratu, koła lub wieloboku -wzmocnienie	m			
d.2 0413-04	krokwi jednostronnie	m	36.000		
	6*6			RAZEM	36.000
9 KNR 19-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachów - koniec krokwi	szt			
d.2 0405-04		szt	12.000		
	12			RAZEM	12.000
10 KNR AT-09	Łaczenie - rozstaw łat 15 cm	m ²			
d.2 0101-01		m ²	430.000		
	430			RAZEM	430.000
3		Roboty impregnacyjne			
11 TZKNBK	Oczyszczanie powierzchni do 2 m2 elementów drewnianych z usunię-	m ²			
d.3 VII -150	ciem warstwy zagrzybionej przy zast.szczotek stalowych	m ²	430.000		
	430			RAZEM	430.000
12 TZKNBK	Odrzysywanie przez powlekanie preparatem solnym belek i krawędziaków	m ²			
d.3 VII -202	dwukrotnie - pow.ponad 50 m2	m ²	430.000		
	430			RAZEM	430.000
13 TZKNBK	Impregnacja podsypki lub polepy z trocin Solttoxem z przemieszczeniem	m ³			
d.3 VII -227	składników	m ³	2.500		
	2.5			RAZEM	2.500
14 KNR-W 4-	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²			
d.3 01 0631-01		m ²	430.000		
	430			RAZEM	430.000
4		Roboty uzupełniające			
15 KNR AT-09	Folie wstępne krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat	m ²			
d.4 0103-02	0.80 m	m ²	430.000		
	430			RAZEM	430.000
16 KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory	m			
d.4 0104-01		m	65.000		
	65			RAZEM	65.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR AT-09 d.4 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
18	KNR 4-01 d.4 0416-01	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich	m		
		11.5	m	11.500	
				RAZEM	11.500
19	TZKNBK d.4 XXIII 0205-02	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer.ponad 25 cm z blachy miedzianej	m ²		
		12 625	m ²	12 625	
				RAZEM	12.625
20	TZKNBK d.4 XXIII 0203-02	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych śr.do 15 cm z blachy miedzianej	m		
		50.5	m	50.500	
				RAZEM	50.500
21	TZKNBK d.4 XXIII 0204-01	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 12 cm z blachy miedzianej 0.6	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
22	KNR 4-01 d.4 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
		10.847	m ³	10.847	
				RAZEM	10.847
5		Roboty dekarские			
23	KNNR 9 d.5 0601-05	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
24	KNR 2-02 d.5 0504-04 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczna w koronkę Nachylenie ponad 85 %.	m ²		
		230	m ²	230.000	
				RAZEM	230.000
25	KNR 2-02 d.5 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczna w koronkę	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
26	KNNR 9 d.5 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
27	KNNR 5 d.5 0601-01 z.sz.2.5.	Przewody instalacji odgromowej nienaprzężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych - dach o pochyleniu połaci ponad 40 st.	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
28	KNNR 5 d.5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNNR 5 d.5 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR 5-08 d.5 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
31	KNNR 5 d.5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 32	m		
			m	32.000	
				RAZEM	32.000
32	KNNR 5 d.5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNNR 5 d.5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.	RAZEM	1.000
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
34	KNR 2-01 d.5 0317-0201	Wykop pod uziom	m ³		
		80*0.5*0.8	m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
35	KNNR 5 d.5 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m, kat.gruntu IV	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
36	KNNR 5 d.5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR 2-01 d.5 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		80*0.5*0.8	m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
38	KNR 4-01 d.5 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
39	KNR 4-01 d.5 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		60.4	m	60.400	
				RAZEM	60.400
40	KNR 2-02 d.5 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		(10+10+8+8)*10	m ²	360.000	
				RAZEM	360.000
41	KNR 2-02 d.5 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,10,11,12,13,14,15,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29, 30,31,32,33,35,36,38,39)			

Krzysztof Kiedos
 inż. BUDOWNICTWA LĄDOWEGO
 Uprawniony do kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 nr ewid. 672/01/DUW
Kiedos

INSPEKTOR NADZORU

mgr inż. Jacek Kramnik

Kramnik