

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku			
		8,37-0,27	m	8,100	
		8,10-2,40	m	5,700	
				RAZEM	13,800
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku			
		(3,3+3,4)*2	m	13,400	13,400
				RAZEM	
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku			
		#p15	m2	11,28	
		#p16	m2	0,95	
				RAZEM	12,227
4 d.1	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku			
		7,59*8,10	m2	61,479	
		7,59*8,90-(1,3*2,40)-(0,8*2,62)	m2	62,335	
				RAZEM	123,814
5 d.1	KNR-4-03 1137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie betonowej			
		8+3	szt	11,000	
				RAZEM	11,000
6 d.1	KNNR 9 0601- 05	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej			
		14,06+3,80+4,00+1,00+5,90+14,68	m	43,44	
				RAZEM	43,440
7 d.1	KNNR 9 0601- 06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej			
		2,90*2+3,00+2,60	m	11,4	
				RAZEM	11,400
8 d.1	KNR-4-03 1137-01	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej i uziemiającej w kanale z podłoża betonowego			
		4	szt	4	
				RAZEM	4,000
2		Remont kominów			
9 d.2	KNR-4-01 203- 13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych ze betonu monolitycznego - czapki kominowe			
		0,45*1,20	m2	0,54	
				RAZEM	0,54
10 d.2	KNR 2-02 1505-11	Malowanie dwukrotne zewnętrznych powierzchni betonowych bez gruntowania			
		(0,99*2+0,55*2)*0,6	m2	1,848	

		$(0,39*2+0,4*2)*0,67$	m2	1,0586	
		$(0,36*2+1,09)*0,39$	m2	0,7059	
		$((0,38*4)*0,62)*2$	m2	1,8848	
				RAZEM	5,497
3		Roboty dekarские			
11 d.3	KNR-W 4-01 0419-05	Wymiana łącenia dachu - deski czołowe			
		$8,10+(8,90-2,40)$	m	14,600	
				RAZEM	14,600
12 d.3	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej			
		#p4	m2	123,814	
				RAZEM	123,814
13 d.3	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokewi 80-100 cm			
		#p4	m2	123,814	
				RAZEM	123,814
14 d.3	KNR-W 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 o rozstawie ponad 24 cm z trawicy nasyconej			
		123,814	m2	123,814	
				RAZEM	123,814
15 d.3	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach			
		123,814	m2	123,814	
				RAZEM	123,814
16 d.3	KNNR 2 0508- 02	Pokrycie dachu blachą trapezową - gąsiory			
		8,1	m	8,100	
				RAZEM	8,100
17 d.3	KNNR 2 0508- 03	Pokrycie dachów blachą trapezową - blachy okapowe			
		$8,1+6,5$	m	14,600	
				RAZEM	14,600
18 d.3	KNNR 2 0504- 02	Obróbki blacharskie o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm			
		$0,27*(0,45+3,06+0,25+1,45+0,27+1+0,27)*2+0,27*3,04$	m2	4,47	
		$0,5*(0,1+0,45)*3,06+0,5*(0,35+0,17)*1,45+0,5*(0,44+0,31)*1,00+0,5*(0,575+0,33)*1,52$	m2	2,28	
		$(0,33+0,035*2+0,01*2)*2,48$	m2	1,0416	
		$(0,2+0,12+0,015)*2,48$	m2	0,8308	
		$(0,27+0,06+0,015)*0,44$	m2	0,1518	
		$(0,11+0,12+0,02)*(0,99*2+0,55*2)$	m2	0,77	
		$(0,015+0,1+0,12+0,02)*(0,39*2+0,4*2)$	m2	0,4029	
		$(0,02+0,095+0,1+0,02)*(0,36*2+1,09*2)$	m2	0,6815	

		$(0,11+0,12+0,02)*(0,93*2+0,38*2)$	m2	0,655	
				RAZEM	11,281
19 d.3	KNNR 2 0504-01	Obróbki blacharskie o szerokości w rozwinięciu do 25 cm			
		$(0,010+0,08+0,05)*3,67$	m2	0,514	
		$(0,01+0,06+0,08+0,015)*(7,59-3,67-1,3)$	m2	0,432	
				RAZEM	0,946
20 d.3	KNNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki			
		8,10+8,90-2,40	m	15,140	
				RAZEM	15,140
21 d.3	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe	m		
		$(3,40+3,3)*2$	m	13,400	
				RAZEM	13,400
22 d.3	KNNR 2 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe			
		3	szt		
				RAZEM	3,000
4		Instalacja odgromowa			
23 d.4	KNR-W 5-08 0606-03	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej naprężanych z pręta o średnicy 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie			
		2,9*2+3+2,6	m	11,400	
				RAZEM	11,400
24 d.4	KNR-W 5-08 0604-01	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim pokrytym blachą			
		14,06+3,80+4,00+1,00+5,90+14,68	m	43,440	
				RAZEM	43,440
25 d.4	KNR 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej			
		10	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
26 d.4	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej			
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
27 d.4	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000