

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachowego na dachu płaskim /papa/ wraz z robotami towarzyszącymi - Police ul. Palmowa 2					
1		Przemurowanie kominów			
1	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		
d.1	0310-02	0.40*1.20*2.40*2+0.40*0.90*2.40	m ³	3.17	
				RAZEM	3.17
2	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m	szt.		
d.1	0419-02	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
3	KNR 2-02	Nakrywy kminów o śr.gr.7cm - /czapki kominowe /	m ²		
d.1	0219-05	1.30*0.50*2+0.50*0.90	m ²	1.75	
				RAZEM	1.75
4	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1	0290-01	0.156	t	0.16	
				RAZEM	0.16
5	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m ²		
d.1	0735-02	[0.40*2+1.20*2]*2.40*2+[0.40*2+0.90*2]*2.40	m ²	21.60	
				RAZEM	21.60
6	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - / tynki kominów /	m ²		
d.1	1505-10	21.60	m ²	21.60	
				RAZEM	21.60
2		Obróbki blacharskie			
7	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - /wiatrownica,pasy nadrynowe/	m ²		
d.2	0535-08	12.57*0.40*2+16.85*0.40*2	m ²	23.54	
				RAZEM	23.54
8	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-04	16.85+3.70*2	m	24.25	
				RAZEM	24.25
9	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-06	5.95*2	m	11.90	
				RAZEM	11.90
10	KNR-W 4-01	Uzupełnienie włazów kominarskich	szt.		
d.2	0423-03	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNR 4-01	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - wyłazu dachowego z pokryciem klapy z blachy cynk-tytan	szt.		
d.2	0532-05	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy cynk - tytan -/ pasy nadrynowe/	m ²		
d.2	0507-01	12.57*0.25+3.70*0.25*2	m ²	4.99	
				RAZEM	4.99
13	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy cynk - tytan - /wiatrownice/	m ²		
d.2	0507-02	12.57*0.25*2	m ²	6.29	
				RAZEM	6.29
14	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej	m		
d.2	0522-02	16.85+3.70*2	m	24.25	
				RAZEM	24.25
15	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy cynk-tytan	m		
d.2	0529-02	5.95*2	m	11.90	
				RAZEM	11.90
16	KNP 02	Elementy dodatkowe rur spustowych okrągłych o śr. 12 cm - montaż kolanek	szt.		
d.2	0806-01.02	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
17	KNR-W 4-02	Wstawienie czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 110 mm -/ na stojakach rur spustowych /	szt.		
d.2	0214-02	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
18	KNR 4-01	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy cynk - tytan o śr. 12 cm	szt.		
d.2	0528-07	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		Dach papowy			
19	KNR 4-01 d.3 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 6.32*16.85+3.70*6.25*2+10.60*6.25	m ² m ²	218.99	
				RAZEM	218.99
20	KNR 4-01 d.3 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - / krotność 2 / Krotność = 2 218.99	m ² m ²	218.99	
				RAZEM	218.99
21	KNR 4-01 d.3 0414-02	Wymiana desekowania z desek o grub. 25 mm na styk - / miejscowa / 3.50	m ² m ²	3.50	
				RAZEM	3.50
22	KNR-W 2-02 d.3 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 218.99	m ² m ²	218.99	
				RAZEM	218.99
23	KNR-W 2-02 d.3 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - / kominy/ [0.40*2+1.20*2]*0.60*2+[0.40*2+0.90*2]*0.60	m ² m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
24	KNR-W 2-02 d.3 0535-04 przez analogię	Montaż za pomocą kołków roporowych listew dociskowychz blachy (wokół obróbek z papy wierzchniego krycia - kominy i mur oporowy) 5.40/0.6	m m	9.00	
				RAZEM	9.00
4		Wymiana elementów drewnianych konstrukcji dachowej i odgrzybianie			
25	KNR 4-01 d.4 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze/ 1.85	m m	1.85	
				RAZEM	1.85
26	KNR-W 4-01 d.4 0614-05	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania 218.99	m ² m ²	218.99	
				RAZEM	218.99
27	KNR-W 4-01 d.4 0614-07	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania 24.55	m ² m ²	24.55	
				RAZEM	24.55
28	Kalkulacja d.4 własna	Wykonanie stojaka do masztów antenowych - / 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
5		Miejscowe uzupełnienie podłogi na strychu			
29	KNR 4-01 d.5 0411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grub. 25 mm - / miejscowe uzupełnienie / 6.5	m ² m ²	6.50	
				RAZEM	6.50
6		Wywiezienie gruzu			
30	KNR 4-01 d.6 0108-11+ 0108-12	Wywiezienie gruzu i papy samochodami samowładowymi na odl.do 12 km 3.17+218.99*0.01	m ³ m ³	5.36	
				RAZEM	5.36
31	Kalkulacja d.6 własna	Utylizacja papy 218.99*8.99	kg kg	1968.72	
				RAZEM	1968.72