

Główna 16 - remont dachu płaskiego

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		14.90 * 10.00	m2	149.000	
				RAZEM	149.000
2	KNR 2-02 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
		2	kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2 * 15.10	m	30.200	
				RAZEM	30.200
4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10.00 + 10.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR-W 4-02 0214-02	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	pas nadrynnowy	14.90 * 0.25 * 2	m2	7.450	
	wiatrownica	(11.80 - 0.80) * 0.25 + 1.50 * 0.25	m2	3.125	
	ogniomurek	(11.80 - 1.50) * 0.25	m2	2.575	
	kominy	((0.77 + 0.77) * 2 + (0.77 + 0.77) * 2) * 0.35 + 0.80 * 0.35	m2	2.436	
	wylaz	4 * 0.80 * 0.35	m2	1.120	
				RAZEM	16.706
7	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		11.80 * 14.90	m2	175.820	
				RAZEM	175.820
8	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 5	m2		
		poz.7	m2	175.820	
				RAZEM	175.820
9	KNR 4-01 0414-02	Wymiana desekowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk - przyjęto szacunkowo 50% połaci	m2		
		poz.7 * 50%	m2	87.910	
				RAZEM	87.910
10	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze - przyjęto szacunkowo	m		
		5.90 * 3	m	17.700	
				RAZEM	17.700
11	kalk. własna	Montaż wylazu dachowego wykonanego z poliwęglanu na teleskopach	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe Papa termozgrzew. modyfikowana SBS podkładowa gr. 4,0mm Papa termozgrzew. modyfikowana SBS w/krycia r. 5,2mm	m2		
		poz.7	m2	175.820	
				RAZEM	175.820
13	KNR-W 2-02 0608-07 analogia	Montaż styropianowych klinów dachowych pod obróbki z papy - 10x10cm	m		
	kominy	(0.77 + 0.77) * 2 + (0.77 + 0.77) * 2	m	6.160	
				RAZEM	6.160

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej Papa termozgrzew. modyf. SBS, w/krycia, gr. 5,2mm	m2		
	kominy	$((0.77 + 0.77) * 2 + (0.77 + 0.77) * 2) * 0.50$	m2	3.080	
				RAZEM	3.080
15	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - gzyms	m2		
		$14.90 * 0.30$	m2	4.470	
				RAZEM	4.470
16	KNR 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
		poz.15	m2	4.470	
				RAZEM	4.470
17	KNR-W 4-01 0316-04	Uzupełnienie gzymsów z cegieł	m3		
		$14.90 * 0.30 * 0.20$	m3	0.894	
				RAZEM	0.894
18	KNR 2-02 0912-05	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 30 cm	m		
	gzyms	14.90	m	14.900	
				RAZEM	14.900
19	KNR 0-33 0126-01 analogia	Grunтовanie gzymsu przed malowaniem	m2		
		poz. 15	m2	4.470	
				RAZEM	4.470
20	KNR 0-33 0128-01	Malowanie gzymsu	m2		
		poz. 15	m2	4.470	
				RAZEM	4.470
21	KNR 4-01 0310-02	Przymurowanie kominów z cegły klinkierowej pełnej kl. 35 o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		$0.77 * 0.77 * 2.15 + 0.77 * 0.77 * 3.70$	m3	3.468	
				RAZEM	3.468
22	KNR 4-01 0311-03	Uzupełnienie rolek z cegły klinkierowej pełnej kl. 35 na zaprawie cementowo-wapiennej o szerokości 1 ceg. poziomo	m		
		$(0.87 + 0.87) * 2 + (0.87 + 0.87) * 2$	m	6.960	
				RAZEM	6.960
23	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m2		
		$(0.77 + 0.77) * 2 * 2.15 + (0.77 + 0.77) * 2 * 1.85$	m2	12.320	
				RAZEM	12.320
24	kalk. własna	Montaż daszków z blachy kwasoodpornej, gr. 1,0mm na kominach	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych kominów	m		
		$4 * 3.70$	m	14.800	
				RAZEM	14.800
26	kalk. własna	Montaż obejmy kominowej	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		poz.3	m	30.200	
				RAZEM	30.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		poz.4	m	20.000	
				RAZEM	20.000
29	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	pas nadrynnowy	14.90 * 0.25 * 2	m2	7.450	
	wiatrownica	(11.80 - 0.80) * 0.25 + 1.50 * 0.25	m2	3.125	
	ogniomurek	(11.80 - 1.50) * 0.25	m2	2.575	
	kominy	((0.77 + 0.77) * 2 + (0.77 + 0.77) * 2) * 0.25	m2	1.540	
	wylaz	(0.80 + 0.80) * 2 * 0.25	m2	0.800	
				RAZEM	15.490
30	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.15 * 0.03 + poz.21	m3	3.602	
				RAZEM	3.602
31	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.30	m3	3.602	
				RAZEM	3.602
32	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu	t		
		poz.30 * 1.6	t	5.763	
				RAZEM	5.763
33	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.7 * 0.005 * 6	m3	5.275	
				RAZEM	5.275
34	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.33	m3	5.275	
				RAZEM	5.275
35	kalk. własna	Koszt utylizacji papy	t		
		poz.33 * 1.3	t	6.858	
				RAZEM	6.858