

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Budynek węzła ciepłego			
1 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		45 * 0,2	m2	9,00	
				RAZEM	9,00
2 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		90	m2	90,00	
				RAZEM	90,00
3 d.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		90	m2	90,00	
				RAZEM	90,00
4 d.1	KNNR 3 0503-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia gr. 5,2 mm na istniejącym pokryciu z papy)	m2		
		90	m2	90,00	
				RAZEM	90,00
5 d.1	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		45 * 0,2	m2	9,00	
				RAZEM	9,00
6 d.1	KNR 4-01 0310-01 analogia	Przemuiowanie ogniomuru z cegieł pełnej (rozbiórka istniejących ogniomuru w części ponad dachem i wymuiowanie nowych z cegły pełnej)	m3		
		0,25 * 0,5 * 3	m3	0,38	
				RAZEM	0,38
7 d.1	KNR K-05 0102-05	Montaż deski szer 30cm pod obróbkę murka	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
8 d.1	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - obróbka murka	m2		
		3 * 0,2	m2	0,60	
				RAZEM	0,60
9 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
10 d.1	KNR 0-19 0928-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
		0,5 * 1,5 * 2	m2	1,50	
				RAZEM	1,50
11 d.1	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety węzła ciepłego	m2		
		(1,5 * 2) * 0,25	m2	0,75	
				RAZEM	0,75
12 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
		0,6 * 0,65 * 6,7	m3	2,61	
				RAZEM	2,61
13 d.1	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		0,6 * 6,7 + 1,5	m2	5,52	
				RAZEM	5,52

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 2-31 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5	m2		
		0,65 * 6,7	m2	4,36	
				RAZEM	4,36
15 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		0,65 * 6,7	m2	4,36	
				RAZEM	4,36
16 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego oraz papy samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.6 + poz.12 + (90 * 0,04)	m3	6,59	
				RAZEM	6,59
17 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km do 10 km	m3		
		poz.16	m3	6,59	
				RAZEM	6,59
18 d.1	KNR 0-15II 0529-01	Rury spustowe z PCV o śr. 5,0 cm	m		
		2 * 2	m	4,00	
				RAZEM	4,00
19 d.1	KNR 0-15II 0528-01	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 7,0 cm	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
2		Remont dachu szedowego			
20 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		(560 * 0,7) / 26 * 11	m2	165,85	
				RAZEM	165,85
21 d.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		12 * 110	m2	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00
22 d.2	KNR 4-04 1107-03 1107-04	Transport papy samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 15 km wraz z utylizacją	t		
		14,3 / 26 * 12	t	6,60	
				RAZEM	6,60
23 d.2	KNR 4-04 1107-03 1107-04	Transport blachy samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 15 km	t		
		2,0 / 26 * 11	t	0,85	
				RAZEM	0,85
24 d.2	KNR 2-02 0602-05	Zagruntowanie podłoża dachu preparatem dysperbit	m2		
		12 * 110	m2	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00
25 d.2	KNNR 3 0503-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia gr. 5,2 mm na istniejącym pokryciu z papy)	m2		
		12 * 110	m2	1 320,00	
				RAZEM	1 320,00
26 d.2	KNR K-05 0102-05	Montaż deski szer 30cm pod obróbkę blacharską wiatrownicy	m		
		560 / 26 * 11	m	236,92	
				RAZEM	236,92
27 d.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wiatrownica	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(560 * 0,7) / 26 * 11	m2	165,85	
				RAZEM	165,85
3		Inne prace na dachu			
28 d.3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z wyrzutni dachowych (4szt)	m2		
		4	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
29 d.3	KNR 4-01 1212-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną wyrzutni dachowych (4szt)	m2		
		4	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
4		Rynny i rury spustowe			
30 d.4	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy powlekanej	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00