

Armii Krajowej 2; Górowo Iławeckie - remont dachu 2022

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Armii Krajowej 2; Górowo Iławeckie - remont dachu 2022					
1	Kalkulacja własna	Zajętość chodnika - wykonanie wszystkich czynności dotyczące zajętości chodnika - koszt wykonawcy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 19-01 0430-04	Daszki zabezpieczające	m2		
		ściana frontowa 2,50 * 2,00	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
3	KNR-W 2-02 1610-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 10 m Krotność = 2	kol.		
		2	kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m		
		10,73	m	10,730	
				RAZEM	10,730
5	KNR 4-04 0507-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki holenderskiej	m2		
		10,73 * 6,96 * 2	m2	149,362	
				RAZEM	149,362
6	KNR 4-01 0414-02	Wymiana 30% deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m2		
		10,73 * 6,96 * 2 * 30%	m2	44,808	
				RAZEM	44,808
7	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie 16 cm	m2		
		10,73 * 6,96 * 2	m2	149,362	
				RAZEM	149,362
8	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
		deskowanie obustronie (10,73 * 6,96 * 2) * 2	m2	298,723	
				RAZEM	298,723
9	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
		Inne elementy dachu; krokwie, płatwie, murłaty, wiatrownice itp. murłaty 0,13 * 3 * 10,73 * 2	m2	8,369	
		krokwie (0,16 + 0,18) * 2 * 6,96 * 14	m2	66,259	
		płatwie (0,15 + 0,19) * 2 * 10,73 * 2	m2	14,593	
		słupy (0,14 + 0,15) * 4 * 2,80	m2	3,248	
		kleszcze 2 * (0,08 + 0,19) * 5,74 * 4	m2	12,398	
		miecze (0,14 + 0,15) * 1,50 * 8	m2	3,480	
				RAZEM	108,347
10	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		10,73 * 6,96 * 2	m2	149,362	
				RAZEM	149,362
11	KNR K-05 0301-06	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej WIENERBERGER "esówki" 451 - co trzecia mocowana	m2		
		10,73 * 6,96 * 2	m2	149,362	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	149,362
12	KNR K-05 0303-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną (gąsior ceramiczne)	m		
		10,73	m	10,730	
				RAZEM	10,730
13	KNR K-05 0303-08	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż elementów uzupełniających - gąsior początkowy WIENERBERGER	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR K-05 0303-09	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż elementów uzupełniających - gąsior końcowy WIENERBERGER	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR K-05 0305-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi profilowanymi	m		
		6,96 * 4	m	27,840	
				RAZEM	27,840
16	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		pasy nadrynnowe 10,73 * 0,20 * 2	m2	4,292	
		obróbki kominów (0,50 + 2,50) * 2 * 0,30	m2	1,800	
		(0,50 + 1,00) * 2 * 0,30	m2	0,900	
		(0,50 + 0,70) * 2 * 0,30	m2	0,720	
				RAZEM	7,712
17	KNR 4-01 0530-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy cynkowo-tytanowej	m2		
		pasy nadrynnowe 10,73 * 0,20 * 2	m2	4,292	
		obróbki kominów (0,50 + 2,50) * 2 * 0,30	m2	1,800	
		(0,50 + 1,00) * 2 * 0,30	m2	0,900	
		(0,50 + 0,70) * 2 * 0,30	m2	0,720	
				RAZEM	7,712
18	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,70 * 2	m	21,400	
				RAZEM	21,400
19	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		10,70 * 2	m	21,400	
				RAZEM	21,400
20	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8,20 + 14,20	m	22,400	
				RAZEM	22,400
21	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		8,20 + 14,20	m	22,400	
				RAZEM	22,400
22	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2		
		0,55 * 0,90	m2	0,495	
		0,53 * 2,30	m2	1,219	
		0,50 * 0,70	m2	0,350	
				RAZEM	2,064
23	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł licowych o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m3		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,45 * 0,80 * 0,60	m3	0,216	
		0,45 * 2,20 * 0,60	m3	0,594	
		0,40 * 0,60 * 0,60	m3	0,144	
				RAZEM	0,954
24	KNP 02 0413 -01.01	Deskowanie czapek kominowych - ustawianie	m obw.		
		0,55 * 0,90	m obw.	0,495	
		0,53 * 2,30	m obw.	1,219	
		0,50 * 0,70	m obw.	0,350	
				RAZEM	2,064
25	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m2		
		0,55 * 0,90	m2	0,495	
		0,53 * 2,30	m2	1,219	
		0,50 * 0,70	m2	0,350	
				RAZEM	2,064
26	KNP 02 0413 -02.01	Deskowanie czapek kominowych - rozbiórka	m obw.		
		0,55 * 0,90	m obw.	0,495	
		0,53 * 2,30	m obw.	1,219	
		0,50 * 0,70	m obw.	0,350	
				RAZEM	2,064
27	KNR 2-22 0702-05	Analogia - Ułożenie ław kominiarskich - wariant metalowy kompletny	m		
		7,50	m	7,500	
				RAZEM	7,500
28	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
		10,50 * 2	m	21,000	
				RAZEM	21,000
29	KNR K-05 0406-01	Montaż wylazu dachowego dopasowanego do modelu dachówki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km	m3		
		7,00	m3	7,000	
				RAZEM	7,000