

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących $(1.20+1.30+1.97+0.66+1.30)*0.40*0.55+(2.23+1.80)*0.40*0.64+0.98*0.92*2.22$	m ³ m ³	 4.448	
				RAZEM	4.448
2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 16.92+16.66	m m	 33.580	
				RAZEM	33.580
3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8.00*2	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, koinierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 33.58*0.30	m ² m ²	 10.074	
				RAZEM	10.074
5	KNNR 2 0302-02	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych 10.40	m ³ m ³	 10.400	
				RAZEM	10.400
6	KNNR 2 0101-05	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców 8.80*4*0.3*2	m ² m ²	 21.120	
				RAZEM	21.120
7	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 12 mm 0.13	t t	 0.130	
				RAZEM	0.130
8	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 6 mm 0.06	t t	 0.060	
				RAZEM	0.060
9	KNNR 2 0107-06	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 8.80*4*0.30*0.30	m ³ m ³	 3.168	
				RAZEM	3.168
10	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach wieloprzewodowe 10.40	m ³ m ³	 10.400	
				RAZEM	10.400
11	KNNR 2 0308-01	Kominy wolnostojące z cegieł klinkierowych 5.10	m ³ m ³	 5.100	
				RAZEM	5.100
12	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - murłaty 12x12 cm 37.70	m m	 37.700	
				RAZEM	37.700
13	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - murłaty 12x12 cm 0.47	m ³ m ³	 0.470	
				RAZEM	0.470
14	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - płatwie 12x18 cm 37.70	m m	 37.700	
				RAZEM	37.700
15	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - płatwie 12x18 cm 0.81	m ³ m ³	 0.810	
				RAZEM	0.810
16	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - podwaliny 12x12 cm 37.70	m m	 37.700	
				RAZEM	37.700
17	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - podwaliny 12x12 cm 0.47	m ³ m ³	 0.470	
				RAZEM	0.470
18	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - krokwie zwykłe 8x16 cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		364.80	m	364.800	
				RAZEM	364.800
19	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - krokwie zwykle 8x16 cm 4.67	m ³ m ³	4.670	
				RAZEM	4.670
20	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - kleszcze 5x14 cm 204.00	m m	204.000	
				RAZEM	204.000
21	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - kleszcze 5x14 cm 1.43	m ³ m ³	1.430	
				RAZEM	1.430
22	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - słupy 12x12 cm 36.40	m m	36.400	
				RAZEM	36.400
23	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - słupy 12x12 cm 0.38	m ³ m ³	0.380	
				RAZEM	0.380
24	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - miecze 10x10 cm 38.40	m m	38.400	
				RAZEM	38.400
25	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - miecze 10x10 cm 0.38	m ³ m ³	0.380	
				RAZEM	0.380
26	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - wymian 5x14 cm 34.80	m m	34.800	
				RAZEM	34.800
27	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - wymian 5x14 cm 0.24	m ³ m ³	0.240	
				RAZEM	0.240
28	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków preparatem trójfunkcyjnym 660.00	m ² m ²	660.000	
				RAZEM	660.000
29	kalkulacja indywidual- na	Montaż kotew stalowych do murłat o śr. 16 mm 24.00	szt szt	24.000	
				RAZEM	24.000
30	KNNR 2 0403-01	Deska okapowa gr. 30 mm 17.72*2*0.15+8.80*4*0.15	m ² m ²	10.596	
				RAZEM	10.596
31	KNNR 2 0604-02	Wiatroizolacja - folia paroprzepuszczalna przymocowana do konstrukcji drewnianej 340.00	m ² m ²	340.000	
				RAZEM	340.000
32	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome z wełny mineralnej gr. 15 cm układane na sucho jedno- warstwowo 250.00	m ² m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
33	KNNR 2 0403-02	Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 340.00	m ² m ²	340.000	
				RAZEM	340.000
34	KNNR 2 0403-02	Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - konrtłaty 340.00	m ² m ²	340.000	
				RAZEM	340.000
35	KNR 0-15II 0522-12	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi samozatraskowymi o profilu trój- kątnym 340.00	m ² m ²	340.000	
				RAZEM	340.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 0-15 0521-04	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych 17.80	m m	 17.800	 17.800
				RAZEM	17.800
37	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wyłaz dachowy 1.50	m ² m ²	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
38	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej powlekanej - rynny dachowe półokrągłe śr. 150 mm 18.70*2	m m	 37.400	 37.400
				RAZEM	37.400
39	KNNR 2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej powlekanej - rury spustowe okrągłe śr. 150 mm 8.00*4	m m	 32.000	 32.000
				RAZEM	32.000
40	NNRNKB 202 0533-01	(z.IV) Różne obróbki i elementy z blachy powlekanej - leje spustowe 4.00	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
41	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm ((17.8*2)+(10.00*4))*0.60+35.00*0.30	m ² m ²	 55.860	 55.860
				RAZEM	55.860
42	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych 17.80*2	m m	 35.600	 35.600
				RAZEM	35.600
43	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 600.00	m ² m ²	 600.000	 600.000
				RAZEM	600.000
44	KNNR 2 0403-01	Ruszt do mocowania podsufitki 15.20	m ² m ²	 15.200	 15.200
				RAZEM	15.200
45	KNR 4-01 0410-04	Podsufitka z desek profilowanych o grub.25 mm 17.8*2*0.9+8.80*2*0.40+8.80*2*0.53+3.20*8.00*2	m ² m ²	 99.608	 99.608
				RAZEM	99.608
46	KNR-W 2- 17 0137-02	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów mury- wanych 72.00	szt. szt.	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
47	kalkulacja indywidual- na	Instalacja odgromowa 1.00	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

mgr inż. Marzena Krzysztopolska
uprawnienia budowlane
Nr ewid. 634/b/2002
do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej