

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111300-1	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0508-02	16,6*6,1*2+2,9*2,3	m <sup>2</sup>	209,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>209,190</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	16,6*2	m	33,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,200</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-05	209,19	m <sup>2</sup>	209,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>209,190</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03	(5,3+3,6+3,0)*2*2,2	m <sup>2</sup>	52,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,360</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m <sup>2</sup>		
d.1	0429-04	5,76*3,9+3,9*3,9	m <sup>2</sup>	37,674	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,674</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-07	16,1*9,0	m <sup>2</sup>	144,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>144,900</b>
7	KNR 7	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.5 m2 - demontaż przed ponownym montażem	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-03 z.o. 3.4.	0,9*1,2*4	m <sup>2</sup>	4,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,320</b>
8	KNR 4-01	Rozebranie ścian szczytowych i kolankowych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	16,6*0,1225*2+(8,5*0,8*2+8,5*3,5*0,5*2-0,9*1,2*4)*0,25	m <sup>3</sup>	13,825	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,825</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie podłóg ślepych	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-01	16,1*3,9	m <sup>2</sup>	62,790	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,790</b>
10	KNR 4-01	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		
d.1	0431-02	3,0*1,0	m <sup>2</sup>	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
11	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami grubości do 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0609-01	(16,0-19*0,17)*8,2-1,0*3,0	m <sup>2</sup>	101,714	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,714</b>
12	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami - za każdy nast. 1 cm grubości do 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0609-02	Krotność = 5 101,714	m <sup>2</sup>	101,714	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,714</b>
13	KNR 4-01	Odgrybianie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - powierzchnia odgrybiania ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0611-03	8,5*0,5*19	m <sup>2</sup>	80,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,750</b>
14	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza i ogniochronna bali i krawędziaków metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
d.1	0627-04	80,75	m <sup>2</sup>	80,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,750</b>
15	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-13 0108-16	209,19*0,03+52,36*0,15+37,7*0,02+13,82+101,714*0,15	m <sup>3</sup>	43,961	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,961</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2</b>	<b>45453000-7</b>	<b>ROBOTY REMONTOWE</b>			
16	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - podmurowanie ściany środkowej między belkami drewnianymi	m <sup>3</sup>		
d.2	0304-01	0,25*0,17*(12,8+3,5*2+3,2)	m <sup>3</sup>	0,978	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,978</b>
17	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego C16/20- objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3 - podlewki pod belki stalowe	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-02 z. sz. 2.6. 9905-01	0,13*0,08*16,0*2	m <sup>3</sup>	0,333	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,333</b>
18	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego C16/20 - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3 - podlewki pod belki stalowe	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-03 z. sz. 2.6. 9905-01	0,25*0,1*16,0	m <sup>3</sup>	0,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,400</b>
19	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej ścian	m <sup>2</sup>		
d.2	0201-07	16,0*(0,08*2+0,1*2)	m <sup>2</sup>	5,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,760</b>
20	KNR 4-01	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - dwuteowniki walcowane NP180	m		
d.2	0317-05	8,65*13+5,3+3,6*2	m	124,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,950</b>
21	KNR 4-06	Wiercenie otworów o śr. do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - wiertarka o napędzie elektrycznym	szt.		
d.2	0101-01 z. sz.3.2.	45	szt.	45,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,000</b>
22	KNR 4-01	Ułożenie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS	m <sup>2</sup>		
d.2	0204-01	0,4*1,2*241+0,4*1,1*8	m <sup>2</sup>	119,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,200</b>
23	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych grub. 8 cm z betonu monolitycznego C16/20 - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-08 z. sz. 2.6. 9905-01	(0,16*13,6+0,17*8,4*2+1,2*1,6+3,2*0,3)*0,08	m <sup>3</sup>	0,633	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,633</b>
24	KNR 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3, obetonowanie belek stalowych nad płytami - analogia	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-02 z. sz. 2.6. 9905-01	(8,4*13+5,0+3,2*2)*0,14*0,1	m <sup>3</sup>	1,688	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,688</b>
25	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm (do 3 m2 w jednym miejscu) - obmurowanie wieńców	m <sup>2</sup>		
d.2	0127-01 z. sz. r 03 5.7. 9907-04	9,0*0,25*2	m <sup>2</sup>	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
26	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm z betonu C16/20	m <sup>3</sup>		
d.2	0212-12	0,3*0,3*16,37*2+0,2*0,25*8,4*2	m <sup>3</sup>	3,787	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,787</b>
27	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych z betonu C16/20	m <sup>3</sup>		
d.2	0212-11	0,25*0,21*16,0	m <sup>3</sup>	0,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,840</b>
28	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2	0290-01	(240*1,1+50*0,7)*0,222*0,001	t	0,066	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,066</b>
29	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0290-02	(57,2*4+15,7*3)*0,888*0,001*1,1	t	0,269	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,269</b>
30	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm - ściany szczytowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0109-03	9,0*(0,28+3,78*0,5)*2-0,9*1,2*4	m <sup>2</sup>	34,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,740</b>
31	KNR-W 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.2	0132-01				

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
32	KNR 2-02 d.2 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m - nadproża z betonu żwirowego C16/20 [B20] 0,24*0,25*3,6*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,432	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,432</b>
33	KNNR 7 d.2 0701-03	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1.5 m <sup>2</sup> - montaż okien istniejących z demontażu 0,9*1,2*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,320</b>
34	KNR 2-02 d.2 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - keramzyt 8-16 mm  ((8,15*11+4,95*2)*1,1+3,2*(1,0+0,2)+8,15*0,1*2)*0,12	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	13,797	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,797</b>
35	KNR 2-02 d.2 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na ostro  15,97*8,16-3,2*0,9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	127,435	
				<b>RAZEM</b>	<b>127,435</b>
36	KNR 2-02 d.2 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt grub. 10 cm układanych na sucho - jedna warstwa 128,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	128,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128,000</b>
37	KNR 2-02 d.2 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt grub. 10 cm układanych na sucho - każda następna warstwa 128,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	128,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128,000</b>
38	KNR 2-02 d.2 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0,14*0,14*(17,0*2+3,2)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,729	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,729</b>
39	KNR 2-02 d.2 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc., mocowane kotwami do belek stalowych 0,12*0,16*2,5*16	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,768	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,768</b>
40	KNR 2-02 d.2 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. 0,12*0,12*2,2*16	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,507	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,507</b>
41	KNR 2-02 d.2 0406-04	Płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0,12*0,16*36,6	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,703	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,703</b>
42	KNR 2-02 d.2 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0,12*0,12*1,2*24	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,415	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,415</b>
43	KNR 2-02 d.2 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0,06*0,16*(6,4*44+3,6+3,1*5)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,887	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,887</b>
44	KNR 2-02 d.2 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0,04*0,16*4,6*2*8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,471	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,471</b>
45	KNR AT-09 d.2 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 17,0*6,4*2+3,4*2,4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	225,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>225,760</b>
46	KNR AT-09 d.2 0101-06	Łaczenie łatami 60x40 mm z tarcicy nasyczonej - rozstaw łat 40 cm 225,76	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	225,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>225,760</b>
47	KNR 2-02 d.2 0409-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0,025*0,15*(6,4*4+2,4*2)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,114	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,114</b>
48	NNRNKB d.2 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m <sup>2</sup> o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekąną dachówkową na łatach 17,0*6,4*2+3,4*2,4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	225,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>225,760</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	NNRNKB d.2 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów, kalenica prosta	m		
		17,0	m	17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
50	NNRNKB d.2 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
		17,0*2	m	34,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,000</b>
51	NNRNKB d.2 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrow-nic	m		
		6,6*4+2,4*2	m	31,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,200</b>
52	NNRNKB d.2 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie kominów z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		
		0,25*(0,85+0,67+0,66+0,41)*2	m <sup>2</sup>	1,295	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,295</b>
53	KNR 2-02 d.2 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm- z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		17,0*2	m	34,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,000</b>
54	KNR 2-02 d.2 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm- z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		3,5*4+2,0	m	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
55	KNR-W 2-17 d.2 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. 200 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		5,0*0,628	m <sup>2</sup>	3,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,140</b>
56	KNR-W 2-16 d.2 0304-05 z.o. 3.1.4.	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej ru-rociągów o śr.zew.219-324 mm - powierzchnia izolacji do 10 m2	m <sup>2</sup>		
		5,0*0,942	m <sup>2</sup>	4,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,710</b>
57	KNR-W 2-17 d.2 0149-02	Podstawy dachowe kołowe skośne typ B/II o śr. 20 mm, w układach kanał-owych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
58	KNR-W 2-17 d.2 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. do 200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
59	KNR 0-23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropia-nowych EPS 70-040 grub. 12 cm do ścian pod okapami ścian podłużnych	m <sup>2</sup>		
		16,53*0,5*2	m <sup>2</sup>	16,530	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,530</b>
60	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-ki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		16,53*0,5*2	m <sup>2</sup>	16,530	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,530</b>
61	KNR-W 2-02 d.2 1036-02	Boazerie z listew drewnianych szerokości do 12 cm - obicie okapów deskami struganymi, nasycenymi - analogia	m <sup>2</sup>		
		(17,0+14,0)*0,3+6,4*0,12*4	m <sup>2</sup>	12,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,372</b>
62	KNR 2-02 d.2 0218-01	Stopnie betonowe wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
		C16/20	m <sup>3</sup>	0,920	
		0,92		<b>RAZEM</b>	<b>0,920</b>
63	KNR 2-02 d.2 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu	m <sup>2</sup>		
		C16/20	m <sup>2</sup>	2,115	
		2,35*0,9		<b>RAZEM</b>	<b>2,115</b>
64	KNR 2-02 d.2 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 4	m <sup>2</sup>	2,115	
		2,115		<b>RAZEM</b>	<b>2,115</b>
65	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebro-wane	t		
		42*0,395*0,001	t	0,017	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,017</b>
66	KNR 2-02 d.2 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami	m		
		lub spawane	m	4,000	
		4,0		<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 2-02 d.2 1208-04	Okładzina z masy plastycznej na pochwytach stalowych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
68	KNR 2-02 d.2 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m <sup>2</sup>		
		4,0	m <sup>2</sup>	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
69	KNR-W 2-02 d.2 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych i ogniochron- nych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jedno- warstwo 100-01 z izolacją z wełny mineralnej grub. 10 cm i gęstości min. 50 kg/ m <sup>3</sup> - obudowa klatki schodowej na poddaszu	m <sup>2</sup>		
		17,0	m <sup>2</sup>	17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
70	KNR 2-02 d.2 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 15 ocieplone o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		0,8*2,0	m <sup>2</sup>	1,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,600</b>
71	KNR-W 2-02 d.2 2006-02	Okładziny gipsowo-kartonowe wodoodporne i ogniochronne gr. 12,5 mm, poje- dyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych do podłoża (belek drewnianych)	m <sup>2</sup>		
		6,0	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
72	KNR 2 d.2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej paroszczelnej	m <sup>2</sup>		
		6,0	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
73	KNR 2-02 d.2 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt grub. 15 cm układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		6,0	m <sup>2</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
74	KNR 2-02 d.2 0409-04	Wymiany (ruszt dla okładziny), przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcy- cy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
		0,04*0,16*2,5*4	m <sup>3</sup>	0,064	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,064</b>
75	KNR 2-05 d.2 0208-04	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 50 kg - tymczaso- wy wspornik dla przyłącza energetycznego	t		
		0,03	t	0,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,030</b>
76	KNR 2-05 d.2 0208-04 z.o. 7.	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 50 kg - demontaż	t		
		0,03	t	0,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,030</b>
77	KNR 4-01 d.2 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m <sup>2</sup>		
		6,0*1,2	m <sup>2</sup>	7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
78	KNR 4-01 d.2 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fi- larach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		9,0*0,7*2+2,5*1,0	m <sup>2</sup>	15,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,100</b>
79	KNR 4-01 d.2 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły ( do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
		15,1	m <sup>2</sup>	15,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,100</b>
80	KNR 4-01 d.2 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennej kat. III na ścianach	m <sup>2</sup>		
		16,5*3,2+8,0*2,5+9,0*2,5	m <sup>2</sup>	95,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,300</b>
81	KNR 2-02 d.2 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		34,74+4,5	m <sup>2</sup>	39,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,240</b>
82	KNR 2 d.2 1405-02	Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych gładkich farbami akrylowo-silikon- owymi	m <sup>2</sup>		
		15,1+95,3+39,2+16,5*0,4	m <sup>2</sup>	156,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>156,200</b>
83	KNR 2-02 d.2 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		9,0*6,0*2	m <sup>2</sup>	108,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108,000</b>
84	KNR 2-02 r. d.2 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:81)			