

# PRZEDMIAR - *ROBOTY BUDOWLANE*

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>CPV- 45111300 -1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-05	1.45*3.0*2+2.02*3.0*2+2.0*3.0*2+2.9*3.0+4.0*3.0	m <sup>2</sup>	53.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.520</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust	m <sup>2</sup>		
d.1	0426-03	7.35*1.05	m <sup>2</sup>	7.718	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.718</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-03	45.3+172.0	m <sup>2</sup>	217.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>217.300</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie podłóg ślepych	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-01	45.3+172.0	m <sup>2</sup>	217.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>217.300</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1	0428-04	[45.3+172.0]*0.5	m	108.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.650</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grub. do 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0609-01	172.0	m <sup>2</sup>	172.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05	4.3+32.6	m <sup>2</sup>	36.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.900</b>
8	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m <sup>2</sup>		
d.1	0811-07	4.2+8.6+8.2	m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
9	KNR 4-01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	[4.3+32.6+21.0]*0.15	m <sup>3</sup>	8.685	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.685</b>
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	0329-03	[2.8*1.4*2+1.0*1.4+1.5*2.05+0.5*2.05]*0.45+0.25*1.0*2.05	m <sup>3</sup>	6.516	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.516</b>
11	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	6.4+0.2+7.0+6.5+0.3+17.2+0.58+8.7+6.5	m <sup>3</sup>	53.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.380</b>
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09	6.4+0.2+7.0+6.5+0.3+17.2+0.58+8.7+6.5	m <sup>3</sup>	53.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.380</b>
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10	Krotność = 5 6.4+0.2+7.0+6.5+0.3+17.2+0.58+8.7+6.5	m <sup>3</sup>	53.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.380</b>
<b>2</b>		<b>Roboty fundamentowe i betonowe</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-01 d.2 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III [2.3+2.2+2.3+1.6]*0.8*1.0+1.6*1.6*1.0*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.840</b>
15	KNR 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m 1.2*1.2*2*0.1+1.6*0.4*0.1+[2.3+2.0+2.3]*0.4*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.616</b>
16	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m 1.6*0.25*0.3+[2.3+2.0+2.3]*0.25*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.615	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.615</b>
17	KNR 2-02 d.2 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m <sup>3</sup> 1.2*1.2*0.35*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.008</b>
18	KNR 2-02 d.2 0209-01	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wys.do 4m obw.do 1m 0.3*0.3*3.14*0.25*3.5*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.495	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.495</b>
19	KNR 2-02 d.2 0107-03	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków 'Muraków' gr.25cm 0.6*[2.18*2+2.24+1.5]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.860</b>
20	KNR 2-02 d.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt - pierwsza warstwa dysperbit x 2 Krotność = 2 0.6*[2.18*2+2.24]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.960</b>
21	KNR 0-23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 0.6*[2.18*2+2.24]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.960</b>
22	KNR 2-01 d.2 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 11.8-0.6-0.6-1.0-0.1-4.86*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.285	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.285</b>
23	KNR 2-01 d.2 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 8.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.300</b>
24	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerekiej poziome podposadzkowe 95.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 95.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.700</b>
25	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym [10.2*4.0+3.2+8.7+3.2*8.5+15.8]*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.570</b>
26	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 2.2*0.045	t t	 0.099	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.099</b>
<b>3 45223500 Płyta stropowa -1</b>					
27	KNR 4-01 d.3 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.8+3.8+9.6+3.8+1.9	m m	 22.900	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>22.900</b>
28	KNR 2-02 d.3 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie	m <sup>2</sup>		
		63.9	m <sup>2</sup>	63.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.900</b>
29	KNR 2-02 d.3 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różni- cy grub.płyty Krotność = 7	m <sup>2</sup>		
		63.9	m <sup>2</sup>	63.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.900</b>
30	KNR 4-01 d.3 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		9.1	m	9.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.100</b>
31	KNR 2-02 d.3 0218-05	Schody żelbetowe, zabiegowe na płycie lub belkach policzko- wych z płytą gr.8cm 6.3*1.5+1.5*0.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.650</b>
32	KNR 2-02 d.3 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 7	m <sup>2</sup>		
		6.3*1.5+1.5*0.8	m <sup>2</sup>	10.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.650</b>
33	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.012*64.0	t	0.768	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.768</b>
34	norma za- d.3 kładowa	Główice typowe HALFEN	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35	KNR 2-02 d.3 0232-03	Konstrukcje ryglowe - rygle o stos.dług.desk.obw.do przekr.do 10	m <sup>3</sup>		
		10.5*0.22*0.22	m <sup>3</sup>	0.508	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.508</b>
<b>4</b>	<b>45262520</b>	<b>Ścianki działowe, замуrowanie otworów i sufit podwieszany</b>			
	<b>-2</b>				
36	KNR 4-01 d.4 0304-02	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komór- kowego	m <sup>3</sup>		
		0.5*2.05*0.45+1.6*2.05+1.2*[0.5*6+0.25+2.4]*0.45	m <sup>3</sup>	6.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.792</b>
37	KNR 4-01 d.4 0330-08	Wykucie wnęk o głębok.do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
38	KNR 4-01 d.4 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - do- starcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		2*3.0+1.2*2	m	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
39	KNR 2-02 d.4 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm	m <sup>2</sup>		
		[2.0*2+1.9]*3.0-1.5*2.05	m <sup>2</sup>	14.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.625</b>
40	KNR 2-02 d.4 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/ 2ceg.	m <sup>2</sup>		
		[2.9*3.0+1.5+4.0*2+2.1+1.7]*3.0+2.75*[5.84+2.62*2+0.5+ 2.85+1.42]-1.0*2.05*6-1.3*2.05	m <sup>2</sup>	94.623	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.623</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 2-02 d.4 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m <sup>2</sup>		
		[1.62+1.16+1.0+3.75+1.62+2*1.5]*3.02	m <sup>2</sup>	36.693	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.693</b>
42	KNR 2-02 d.4 2003-02	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton. na rusztach metal. pojed. z pokryciem obu str. jednowarstw. 100-01	m <sup>2</sup>		
		11.5*3.02	m <sup>2</sup>	34.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.730</b>
43	KNR 2-02 d.4 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m		
		6*5.5	m	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
44	KNR 2-02 d.4 0123-01	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów cegłami gr.1/4ceg.	m <sup>2</sup>		
		[1.2*2+0.4*2]*3.5	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
45	KNR 2-02 d.4 0123-02	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów cegłami gr.1/2ceg. cegłami klinkierowymi	m <sup>2</sup>		
		[1.2*2+0.4*2]*2.0+[2.02*2+0.41*2]*0.7	m <sup>2</sup>	9.802	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.802</b>
46	KNR 2-02 d.4 1215-01	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o pow.elem.do 0.1 m2	szt.		
		12*12	szt.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
47	KNR 2-02 d.4 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm płyt g-k-f	m <sup>2</sup>		
		172.0+45.0	m <sup>2</sup>	217.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>217.000</b>
48	KNR 2-02 d.4 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 kol.	kol.		
		[172.0+45.0-69]/4.0	kol.	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
49	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		69.9	m <sup>2</sup>	69.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.900</b>
50	KNR 2-02 d.4 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		69.9	m <sup>2</sup>	69.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.900</b>
<b>5</b>	<b>45410000</b>	<b>Roboty tynkarskie</b>			
<b>-4</b>					
51	KNR 2-02 d.5 0814-01	Tynki wewn.pocienione przecierane gr.3-4mm na betonie wyk. ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		3.8*10*7.0+10*[0.25*2+0.71]*6.5+9.7*6.5*2+2*13.0*3.0+5.7*2*3.0+4.6*3.0*2-0.85*1.5*8-0.8*2.05-1.3*2.05*3-0.9*2.05*2-2.8*1.2*5-1.2*1.5	m <sup>2</sup>	568.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>568.425</b>
52	KNR 2-02 d.5 0806-02	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na stropach płaskich	m <sup>2</sup>		
		5.5*10.0+2.95*1.52	m <sup>2</sup>	59.484	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.484</b>
53	KNR 2-02 d.5 0806-01	Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastach	m <sup>2</sup>		
		6.75/0.45*2+14.63*2+94.6*2+36.7*2+11.2	m <sup>2</sup>	333.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>333.060</b>
54	KNR 2-02 d.5 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		127.2	m <sup>2</sup>	127.200	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>127.200</b>
55	KNR 0-12 d.5 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej $2.1 \cdot [1.0 \cdot 4 + 1.3 \cdot 2 + 1.5 \cdot 2 + 4.7 \cdot 2 + 4.3 \cdot 2 + 2.9 \cdot 2 + 1.0 \cdot 4 + 3.1 \cdot 4 + 1.5 \cdot 2 + 4.0 \cdot 4 + 0.6 \cdot 4 - 1.0 \cdot 2.05 \cdot 10] + [1.42 \cdot 4 + 2.1 \cdot 2] \cdot 2.1$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	127.218	
				<b>RAZEM</b>	<b>127.218</b>
56	NNRNKB d.5 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> $54 \cdot 2.1 + 120.0$	m m	233.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>233.400</b>
57	KNR 2-02 d.5 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn. na ścianach na podłożu z tynku $568.4 + 59.5 + 333.1 - 127.2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	833.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>833.800</b>
<b>6</b>	<b>45442000</b>	<b>Elewacja</b>			
	<b>-7</b>				
58	KNR 0-19 d.6 0928-08	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> $1.2 \cdot 1.2 \cdot 5 + 0.8 \cdot 1.2 \cdot 10 + 1.5 \cdot 1.2 + 1.0 \cdot 1.2 + 0.85 \cdot 1.5 \cdot 8 + 1.0 \cdot 0.5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.500</b>
59	KNR 2-02 d.6 0129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m 26	szt szt	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
60	KNR 2-02 d.6 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej $[1.3 \cdot 5 + 0.9 \cdot 10 + 1.6 + 1.1 + 0.95 \cdot 8] \cdot 0.35$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.030</b>
61	KNR 0-19 d.6 0928-12	Demontaż i montaż drzwi balkonowych z PCV - wejściowych, dwuskrzydłowych $1.5 \cdot 2.05 \cdot 3 + 1.3 \cdot 2.05 \cdot 2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.555	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.555</b>
62	KNR 0-23 d.6 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie $13.5 \cdot 4.0 + 13.3 \cdot 2.6 + 6.16 \cdot 3.25 + 13.3 \cdot 3.1 + 2 \cdot 2.0 \cdot 2.7 - 0.85 \cdot 1.5 \cdot 8 - 1.3 \cdot 2.05 - 1.5 \cdot 2.05 - 2.8 \cdot 1.2 \cdot 5 - 1.0 \cdot 1.2 - 1.5 \cdot 1.2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	124.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.890</b>
63	KNR 0-23 d.6 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie $[(0.85 \cdot 2 + 1.5) \cdot 8 + [1.3 + 2 \cdot 2.05] + [1.5 + 2 \cdot 2.05] + [2.8 + 2 \cdot 1.2] \cdot 5 + [1.0 + 2 \cdot 1.2] + [1.5 + 2 \cdot 1.2] \cdot 0.3$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.970</b>
64	KNR 0-23 d.6 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT $124.9 + 21.0$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	145.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.900</b>
65	KNR 0-23 d.6 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 124.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	124.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.900</b>
66	KNR 0-23 d.6 2614-07	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[[0.85*2+1.5]*8+[1.3+2*2.05]+[1.5+2*2.05]+[2.8+2*1.2]*5+[1.0+2*1.2]+[1.5+2*1.2]]*0.3$	m <sup>2</sup>	20.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.970</b>
67	KNR 0-23 d.6 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $0.8*14+2.8*5+1.5+1.0+2.05*2+1.5+2.05*2+1.3+1.5*16+8*0.85+1.0+2*0.5$	m m	71.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.500</b>
68	KNR 0-23 d.6 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej $10.5+13.2*2+6.17+3.88+2.0*2+2.8+2.44$	m m	56.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.190</b>
69	KNR 0-23 d.6 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 124.9+21.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	145.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.900</b>
70	KNR 2-02 d.6 1505-11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - betonu bez gruntowania 124.9+21.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	145.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.900</b>
71	KNR 2-02 d.6 0921-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12cm ścian $[2.5+2.0*2+2.8+3.9+6.0+13.2]*0.6$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.440</b>
<b>7</b>	<b>45320000 -6</b>	<b>Warstwy podłogowe</b>			
72	KNR 2-02 d.7 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy pow.poziomych na gorąco - pierwsza warstwa Krotność = 2 3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
73	KNR 2-02 d.7 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr. 8 cm 95.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.700</b>
74	KNR 2-02 d.7 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr. 3 cm 59.9+4.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.600</b>
75	KNR 2-02 d.7 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 95.7+64.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.100</b>
76	KNR 2-02 d.7 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 160.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.100</b>
77	KNR 2-02 d.7 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3 160.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.100</b>
78	KNR 2-02 d.7 1505-09	Dwukrotne floatowanie powierzchni wewnętrznych 160.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.100</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79	KNR 0-12 d.7 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 160.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.100</b>
80	KNR 0-12 d.7 1120-04	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 13.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.900</b>
81	KNR 0-12 d.7 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 94.0	m m	94.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.000</b>
82	KNR 0-12 d.7 1119-05	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 12.2	m m	12.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.200</b>
<b>8</b>	<b>45430000 -0</b>	<b>Parkiety i scena</b>			
83	KNR 2-02 d.8 1110-04	Ślepa podłoga z o gr.25mm na legarach ułożonych krzyżowo 142.2+42.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	184.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
84	NNRNKB d.8 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczólek posadzkowych układane na klej 142.2+42.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	184.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
85	NNRNKB d.8 202 1135-04	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek 142.2+42.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	184.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
86	KNR-W 2- d.8 02 1033-06	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe zabiegowe z podstopnicami o stopniach wpuszczanych dł. 1.1 m 6+6	stopn stopn	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
87	KNR-W 2- d.8 02 1035-04	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 60x76 z drewna liściastego 4.0+3.2	m m	7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
88	norma za- d.8 kładowa	Montaż wentylatorów dachowych 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
89	norma za- d.8 kładowa	Zawieszenie kotary nad sceną 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>9</b>	<b>45442100 -8</b>	<b>Malowanie sufitów oraz ścian</b>			
90	KNR 2-02 d.9 1505-09	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych gruntowanie 833.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	833.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>833.800</b>
91	KNR 2-02 d.9 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		833.8	m <sup>2</sup>	833.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>833.800</b>
92	KNR-W 2- d.9 02 1513- 06	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową drewnia- nych drzwi i szafek o pow. do 1 m <sup>2</sup> - ROBOCIZNA Krotność = 2 2*[1.5*3.5+1.2*2.2]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.780</b>
93	KNR-W 2- d.9 02 1513- 12	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową drewnia- nych drzwi i szafek o pow. ponad 1 m <sup>2</sup> - MATERIAŁY I SPRZĘT Krotność = 2 2*[1.5*3.5+1.2*2.2]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.780</b>
<b>10</b>	<b>45261000</b>	<b>Daszek nad wejściami</b>			
	<b>-4</b>				
94	KNR 2-02 d.1 0406-01 0	Murlaty - przekr. poprz. drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.  2.5*0.1*0.1	m <sup>3</sup> drew.		
			m <sup>3</sup> drew.	0.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.025</b>
95	KNR-W 2- d.1 02 0408- 07	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprz. drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej  [3.8*5+1.8+3.8+1.8+4.5*2]*0.06*0.12	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.255	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.255</b>
96	KNR-W 2- d.1 02 0410- 01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej  4.6*3.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.940</b>
97	KNR-W 2- d.1 02 0410- 04	Ołączenie połaci dachowych latami 38x50 mm o rozstawie po- nad 24 cm z tarcicy nasyczonej  4.6*3.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.940</b>
98	KNR-W 2- d.1 02 0511- 01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - płyty dachowe  4.6*3.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.940</b>
99	KNR-W 2- d.1 02 0511- 02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - gąsiorzy  3.0	m		
			m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
100	KNR-W 2- d.1 02 0511- 03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - blachy okapowe  0.5*2	m		
			m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
101	KNR-W 2- d.1 02 0511- 04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - wiatrownice boczne  3.0*2+1.9*2	m		
			m	9.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.800</b>
102	KNR-W 2- d.1 02 0514- 02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy sta- lowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>		



## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.5*2*0.5	m <sup>2</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
103	KNR-W 2- d.1 02 0519- 0 02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		1.0	m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
104	KNR-W 2- d.1 02 0526- 0 01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		5.6	m	5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
105	KNR-W 2- d.1 02 20202- 0 02	Rusztzy drewniane pod boazerię na ścianach surowych betonowych	m <sup>2</sup>		
		0.4*6.8	m <sup>2</sup>	2.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.720</b>
106	KNR-W 2- d.1 02 20203- 0 02	Boazeria z listew drewnianych o szer. 45-80 mm	m <sup>2</sup>		
		0.4*6.8	m <sup>2</sup>	2.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.720</b>
107	KNR-W 2- d.1 02 20203- 0 03	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie	m <sup>2</sup>		
		0.4*6.8	m <sup>2</sup>	2.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.720</b>
108	KNR-W 2- d.1 02 20204- 0 01	Elementy wykończenia boazerii - ćwierćwałek	m		
		6.8	m	6.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.800</b>
109	KNR-W 2- d.1 02 20204- 0 04	Elementy wykończenia boazerii - cokół	m		
		8.8	m	8.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.800</b>
110	n z d.1 0	Daszki nad wejściami	m <sup>2</sup>		
		1.5*3.2	m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
<b>11</b>	<b>45261000</b>	<b>Pokrycie dachu</b>			
	<b>-4</b>				
111	KNR 2-02 d.1 0609-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr. na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		13.3*6.3+23.3*11.5	m <sup>2</sup>	351.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.740</b>
112	KNR 0-23 d.1 2612-05 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		351*2	szt	702.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>702.000</b>
113	KNR 0-22 d.1 0527-01 1	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym	m <sup>2</sup>		
		351.7	m <sup>2</sup>	351.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.700</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114	KNR 0-22 d.1 0529-04 1	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd 23.3+13.5	mb mb	36.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.800</b>
115	KNR 0-22 d.1 0529-04 1	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd 10.6*2+6.4*2	mb mb	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
116	KNR 0-22 d.1 0529-06 1	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd 1.5*2+0.5*2+0.5*2+2.2*2	mb ob- wodu mb ob- wodu	9.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.400</b>
117	KNR-W 2- d.1 02 0514- 1 02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej [23.3+13.5]*0.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.880</b>
118	KNR-W 2- d.1 02 0519- 1 04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 23.3+13.5	m m	36.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.800</b>
119	KNR-W 2- d.1 02 0526- 1 03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 7.5+7.5	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>12</b>	<b>45233250</b>	<b>Roboty zewnętrzne- chodniki i podjazdy</b>			
	<b>-6</b>				
120	KNR 2-31 d.1 0101-01 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 14.6*1.9+12.4*1.9+13.0*8.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	161.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>161.800</b>
121	KNR 2-31 d.1 0111-01 2	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm poz. 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	161.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>161.800</b>
122	KNR 0-11 d.1 0322-03 2	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 13.0*8.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	110.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.500</b>
123	KNR 2-31 d.1 0109-01 2	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 14.6*1.9+12.4*1.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.300</b>
124	KNR 2-31 d.1 0118-01 2	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem poz. 123	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.300</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125	KNR 2-31 d.1 0407-05 2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 13.9+3.2+11.6+10.10+0.2+12.4+4.1+13.7	m m	 69.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.200</b>
126	KNR 2-02 d.1 1102-02 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 1.5*10.10+1.5*12.40+2.7*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
127	KNR 2-02 d.1 1102-03 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm- WY- RÓWNANO WĄŁKIEM KOLCZASTYM Krotność = 3 poz.126	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.800</b>
128	KNR 2-02 d.1 1207-05 2	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg poz. 125	m m	 69.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.200</b>
129	KNR 2-02 d.1 1513-09 2	Dwukrotne malowanie chemoodporne farbami poliwinylowymi powierzchni metal.ponad 0.5m <sup>2</sup> 51.4*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 56.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.540</b>