

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>STAN SUROWY ZAMKNIĘTY - ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE</b>					
1	KNR 2-01 d.1 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym ( 14,00 * 12,00 ) - ( 4,60 * 5,10 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.54	
				RAZEM	144.54
2	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek ( 14,00 * 12,00 ) - ( 4,60 * 5,10 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.54	
				RAZEM	144.54
3	KNR 2-01 d.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spy- charek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości ( 14,00 * 12,00 ) - ( 4,60 * 5,10 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.54	
				RAZEM	144.54
4	KNR 2-01 d.1 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III < ściany zewnętrzne > ( 8,00 * 1,60 * 0,80 ) * 2 + ( 10,00 * 1,60 * 0,80 ) < ściany wewnętrzne > ( 3,20 * 1,60 * 0,80 ) * 2 < kominy > ( 2,50 * 2,00 * 0,80 ) * 2 < schody > ( 2,60 * 1,20 * 0,80 ) * 3 < pochylnia > ( 6,20 * 1,20 * 0,80 ) + ( 4,50 * 1,20 * 0,80 ) * 2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 33.28 8.19 8.00 7.49 14.59	
				RAZEM	71.55
5	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym ( 6,72 * 0,70 * 0,10 ) * 2 + ( 11,42 * 0,70 * 0,10 ) * 2 + ( 5,92 * 0,70 * 0,10 ) * 2 + ( 1,35 * 0,40 * 0,10 ) + ( 1,70 * 0,40 * 0,10 )	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.49	
				RAZEM	3.49
6	KNR 2-02 d.1 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m < ławy zewnętrzne > ( 6,72 * 0,60 * 0,30 ) * 2 + ( 11,42 * 0,60 * 0,30 ) * 2 < ławy wewnętrzne > ( 4,82 * 0,60 * 0,30 ) + ( 4,44 * 0,60 * 0,30 ) < ławy pod kominy > ( 1,30 * 1,00 * 0,30 ) + ( 1,68 * 1,00 * 0,30 )	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.53 1.67 0.89	
				RAZEM	9.09
7	KNR 2-02 d.1 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych < ławy zewnętrzne > ( 6,72 * 0,60 ) * 2 + ( 11,42 * 0,60 ) * 2 < ławy wewnętrzne > ( 4,82 * 0,60 ) + ( 4,44 * 0,60 ) < ławy pod kominy > ( 1,30 * 1,00 ) + ( 1,68 * 1,00 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.77 5.56 2.98	
				RAZEM	30.31
8	NNRNKB d.1 202 0136- 02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej  < zewnętrzne > ( 6,72 * 0,90 * 0,25 ) * 2 + ( 11,42 * 0,90 * 0,25 ) * 2 < wewnętrzne > ( 4,82 * 0,90 * 0,25 ) + ( 4,44 * 0,90 * 0,25 ) < kominy > ( 1,30 * 0,90 * 0,64 ) + ( 1,68 * 0,90 * 0,38 ) < schody i pochylnie > ( 1,45 + 0,35 + 1,04 + 1,49 + 3,24 + 1,38 + 4,61 + 2,75 + 4,15 + 1,24 ) * 1,20 * 0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.16 2.08 1.32 6.51	
				RAZEM	18.07
9	KNR 2-02 d.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa < ściany zewnętrzne > ( 11,17 * 0,90 ) + ( 10,67 * 0,90 ) * 2 + ( 6,98 * 0,90 ) * 2 + ( 6,65 * 0,90 ) * 2 < ściany wewnętrzne > ( 6,65 * 0,90 ) * 4 + ( 0,78 * 0,90 ) + ( 0,26 * 0,90 ) < schody i pochylnie > ( 1,58 + 0,35 + 1,04 + 1,49 + 1,50 + 4,86 + 3,00 + 4,15 + 1,12 + 1,37 + 4,15 + 2,50 + 4,36 + 1,13 + 3,11 + 0,25 + 3,11 + 0,13 + 1,49 + 1,04 + 0,35 + 1,33 ) * 1,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53.79 24.88 52.09	
				RAZEM	130.76

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 2-02 d.1 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa < ściany zewnętrzne > ( 11,17 * 0,90 ) + ( 10,67 * 0,90 ) * 2 + ( 6,98 * 0,90 ) * 2 + ( 6,65 * 0,90 ) * 2 < ściany wewnętrzne > ( 6,65 * 0,90 ) * 4 + ( 0,78 * 0,90 ) + ( 0,26 * 0,90 ) < schody i pochylnie > ( 1,58 + 0,35 + 1,04 + 1,49 + 1,50 + 4,86 + 3,00 + 4,15 + 1,12 + 1,37 + 4,15 + 2,50 + 4,36 + 1,13 + 3,11 + 0,25 + 3,11 + 0,13 + 1,49 + 1,04 + 0,35 + 1,33 ) * 1,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53.79 24.88 52.09	
				RAZEM	130.76
11	KNR 0-17 d.1 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian ( 7,23 + 11,83 + 7,23 ) * 0,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.66	
				RAZEM	23.66
12	KNR 0-17 d.1 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach ( 7,23 + 11,83 + 7,23 ) * 0,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.66	
				RAZEM	23.66
13	KNR 0-17 d.1 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym ( 7,23 + 11,83 + 7,23 ) * 0,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.66	
				RAZEM	23.66
14	KNR 2-02 d.1 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25 x 6cm ścian < ściany budynku > ( 7,23 + 9,28 + 7,23 ) * 0,32 < schody i pochylnie > ( 1,58 + 0,35 + 1,04 + 1,49 + 1,50 + 4,86 + 3,00 + 4,15 + 1,12 ) * 0,32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.60 6.11	
				RAZEM	13.71
15	KNR 2-01 d.1 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m < pozycja 4 > 71,55 < minus pozycja 5 + 6 + 8 > - ( 3,49 + 9,09 + 18,07 )	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 71.55 -30.65	
				RAZEM	40.90
16	KNR 2-02 d.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym < pod budynkiem > [( 6,65 * 3,95 ) * 2 + ( 6,65 * 2,77 )] * 0,35 < schody i pochylnia > [( 2,05 * 2,37 ) + ( 4,14 * 1,12 ) + ( 1,25 * 0,25 ) + ( 4,36 * 1,12 )] * 0,35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 24.83 5.14	
				RAZEM	29.97
17	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym < pod budynkiem > [( 6,65 * 3,95 ) * 2 + ( 6,65 * 2,77 )] * 0,15 < schody i pochylnia > [( 2,05 * 2,37 ) + ( 4,14 * 1,12 ) + ( 1,25 * 0,25 ) + ( 4,36 * 1,12 )] * 0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.64 2.20	
				RAZEM	12.84
<b>KONSTRUKCJA PARTERU ZE STROPEM</b>					
18	KNR 2-02 d.2 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ścian fundament.betonowych < ściany zewnętrzne > ( 6,90 * 0,50 ) * 2 + ( 11,23 * 0,50 ) * 2 < ściany wewnętrzne > ( 4,82 * 0,50 ) + ( 4,44 * 0,50 ) < kominy > ( 1,30 * 1,00 ) + ( 1,68 * 1,00 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.13 4.63 2.98	
				RAZEM	25.74
19	KNR 2-02 d.2 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm < ściany zewnętrzne > ( 7,26 * 3,30 ) * 2 + ( 11,18 * 3,30 ) * 2 < minus otwory > - [( 0,90 * 1,20 ) * 3 + ( 1,20 * 1,80 ) * 4 + ( 0,90 * 1,80 ) + ( 1,20 * 2,28 )] < ściany wewnętrzne > ( 5,76 * 3,30 ) + ( 5,38 * 3,30 ) < minus otwory > - [( 0,90 * 2,00 ) + ( 1,20 * 2,00 ) + ( 1,16 * 2,00 )]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.70 -16.24 36.76 -6.52	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	135.70
20	KNR 2-02 d.20121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm  ( 2,78 + 2,78 + 2,37 + 3,62 + 2,32 + 3,76 ) * 3,30 < minus otwory > - [ ( 0,90 * 2,00 ) * 5 + ( 1,00 * 2,00 ) ]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  58.18 -11.00	
				RAZEM	47.18
21	KNR 2-02 d.20121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm  ( 1,56 * 3,30 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.15	
				RAZEM	5.15
22	KNR-W 2- d.202 1018- 06	Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCW  ( 2,90 * 2,20 ) + ( 1,28 * 3,30 ) + ( 1,50 * 3,30 ) < minus otwory > - [ ( 0,90 * 2,00 ) + ( 1,20 * 2,28 ) ]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.55 -4.54	
				RAZEM	11.01
23	KNR-W 2- d.202 0132- 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabryko- wanych  ( 1,20 * 12 ) + ( 1,50 * 14 )	m  m	  35.40	
				RAZEM	35.40
24	KNR-W 2- d.202 0128- 01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.  ( 0,90 * 0,64 * 3,12 ) + ( 1,28 * 0,38 * 3,12 )	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.31	
				RAZEM	3.31
25	KNR 2-02 d.20216-01	Żelbetowe płyty stropowe, gr.8cm płaskie lub na żebrach  ( 6,66 * 3,96 ) * 2 + ( 6,66 * 2,78 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.26	
				RAZEM	71.26
26	KNR 2-02 d.20216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty ( 6,66 * 3,96 ) * 2 + ( 6,66 * 2,78 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.26	
				RAZEM	71.26
27	KNR-W 2- d.202 0212- 12	Wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm  ( 6,90 * 0,24 * 0,24 ) * 2 + ( 11,78 * 0,24 * 0,24 ) * 2 + ( 6,66 * 0,24 * 0,24 ) * 2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.92	
				RAZEM	2.92
28	WYCENA d.2 WŁASNA	Montaż kotew stalowych murlaty  5 + 8 + 5	szt  szt	  18.00	
				RAZEM	18.00
29	KNR 2-02 d.20290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 0,35 + 0,09	t  t	  0.44	
				RAZEM	0.44
30	KNR 2-02 d.20290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0,92	t  t	  0.92	
				RAZEM	0.92
<b>KONSTRUKCJA PODDASZA I POKRYCIE DACHU</b>					
31	KNR-W 2- d.302 0128- 01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.  ( 0,90 * 0,64 * 1,12 ) + ( 1,28 * 0,38 * 0,82 )	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.04	
				RAZEM	1.04
32	NNRNKB d.3202 0159- 01	Kominy wolnostojące z cegieł klinkierowych ponad dachem wie- loprzewodowe o przekroju przewodu 1/2 x1/2 cegły  ( 0,90 * 0,64 * 0,82 ) + ( 1,28 * 0,38 * 1,12 )	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.02	
				RAZEM	1.02

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	NNRNKB d.302 0230d-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm  $(1,06 * 0,80) + (1,44 * 0,54)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.63	
				RAZEM	1.63
34	KNR-W 2- d.302 0803- 03	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  $[(0,90 + 0,64) * 2] * 1,12 + [(1,28 + 0,38) * 2] * 0,82$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.17	
				RAZEM	6.17
35	KNR-W 2- d.302 1510- 10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  $[(0,90 + 0,64) * 2] * 1,12 + [(1,28 + 0,38) * 2] * 0,82$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.17	
				RAZEM	6.17
36	KNR 2-02 d.30616-01	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa  $(7,14 * 0,20) * 2 + (11,18 * 0,20)$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.09	
				RAZEM	5.09
37	KNR 2-02 d.30406-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.  $(7,10 * 0,14 * 0,14) * 2 + (11,56 * 0,14 * 0,14)$	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  0.50	
				RAZEM	0.50
38	KNR 2-02 d.30407-02	Podwaliny o dł.ponad 2m, - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.  $(5,60 * 0,14 * 0,14) * 2 + (6,10 * 0,14 * 0,14)$	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  0.34	
				RAZEM	0.34
39	KNR 2-02 d.30407-04	Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.  $(0,30 * 0,14 * 0,14) * 6 + (1,30 * 0,14 * 0,14) * 2$	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  0.09	
				RAZEM	0.09
40	KNR 2-02 d.30406-06	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. < płatwie pośrednie > $(5,60 * 0,14 * 0,18) * 2 + (6,10 * 0,14 * 0,18)$ < płatwe kaleniowa > $(3,65 * 0,14 * 0,14)$	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  0.44  0.07	
				RAZEM	0.51
41	KNR 2-02 d.30409-04	Wymiany i rozpory,przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.  $(1,80 * 0,12 * 0,18) * 4$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.16	
				RAZEM	0.16
42	KNR 2-02 d.30409-03	Nadbitki z desek 32 mm przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  $(0,032 * 0,14 * 0,80) * 18$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.06	
				RAZEM	0.06
43	KNR 2-02 d.30408-08	Krokwie narożne i koszuwe,przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.  $(8,00 * 0,14 * 0,18) * 2$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.40	
				RAZEM	0.40
44	KNR 2-02 d.30408-03	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.  $[(4,15 * 2) + (3,55 * 2) + (2,95 * 2) + (2,30 * 2) + (1,85 * 2) + (1,70 * 2) + (1,10 * 2) + (0,45 * 4)] * 0,08 * 0,16$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.56	
				RAZEM	0.56
45	KNR 2-02 d.30408-05	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.  $[(6,70 * 8) + (6,05 * 2) + (4,65 * 2)] * 0,08 * 0,16$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.96	
				RAZEM	0.96

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 2-02 d.30613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20 cm w folii aluminiowej ( 7,14 * 11,66 ) < minus komin > - [ ( 0,90 * 0,64 ) + ( 1,28 * 0,38 ) ]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  83.25 -1.06 RAZEM	   82.19
47	KNR 2-02 d.30410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.  106	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  106.00 RAZEM	  106.00
48	KNR 2-02 d.30501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo  106	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  106.00 RAZEM	  106.00
49	KNR 2-02 d.30410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami i kontrłatami 38 x 50mm, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.  106	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  106.00 RAZEM	  106.00
50	KNR-W 2- d.302 0524- 01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm  ( 8,00 * 2 ) + 13,10	m  m	  29.10 RAZEM	  29.10
51	KNR-W 2- d.302 0531- 04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm  4,50 * 4	m  m	  18.00 RAZEM	  18.00
52	KNR 2-02 d.30506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej  ( 7,88 * 0,25 ] * 4 + ( 13,10 * 0,25 ) * 2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.43 RAZEM	  14.43
53	KNR-W 2- d.302 0511- 01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną  106	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  106.00 RAZEM	  106.00
54	KNR-W 2- d.302 0511- 02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsior  19.60	m  m	  19.60 RAZEM	  19.60
55	WYCENA d.3 WŁASNA	Montaż nad drzwiami weściowymi daszku o wymiarach w rzucie poziomym 220 x 150 cm z poliwęglanu na lekkiej konstrukcji aluminiowej 1	szt  szt	  1.00 RAZEM	  1.00
<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>					
56	KNR-W 2- d.402 1018- 03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 1.0-1.5 m2  ( 0,90 * 1,20 ) * 3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.24 RAZEM	  3.24
57	KNR-W 2- d.402 1018- 04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2  ( 1,20 * 1,80 ) * 4 + ( 0,90 * 1,80 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.26 RAZEM	  10.26
58	NNRNKB d.4202 1024- 04	Okna podawcze otwierane pionowo dwukrotnie malowane szklone na budowie o pow. do 0.8 m2  ( 0,80 * 0,60 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.48 RAZEM	  0.48

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59	KNR-W 2-d.402 1040-02	Drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe ( 1,20 * 2,28 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.74	
				RAZEM	2.74
60	KNR-W 2-d.402 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe ( 0,90 * 2,00 ) * 8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.40	
				RAZEM	14.40
61	KNR-W 2-d.402 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ( 0,90 * 2,00 ) * 8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.40	
				RAZEM	14.40
62	NNR-NKB d.4202 1025-05	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe z kształtowników z wysokou- darowego PCW ( 1,20 * 2,28 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.74	
				RAZEM	2.74
63	KNR-W 2-d.402 1024-02	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone ( 0,90 * 2,00 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.80	
				RAZEM	1.80
64	KNR-W 2-d.402 1024-03	Prowadnice do drzwi 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - ELEWACJA I ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>					
65	KNR 2-02 d.50506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm ( parapety zewnętrzne ) - z blachy ocynkowanej powlekanej ( 1,00 * 0,25 ) * 4 + ( 1,30 * 0,25 ) * 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.30	
				RAZEM	2.30
66	KNR 0-17 d.52610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowy- mi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wy- prawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki ( 7,28 * 3,60 ) * 2 + ( 11,66 * 3,60 ) < minus otwory > - [ ( 0,90 * 1,20 ) * 3 + ( 1,20 * 1,80 ) * 4 + ( 0,90 * 1,80 ) + ( 1,20 * 2,28 ) ]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 94.39 -16.24	
				RAZEM	78.15
67	KNR 0-17 d.52610-04	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cien- kowarstwowej z got. suchej mieszanki [ ( 1,20 + 0,90 + 1,20 ) * 0,12 ] * 3 + [ ( 1,80 + 1,20 + 1,80 ) * 0,12 ] * 4 + [ ( 1,80 + 0,90 + 1,80 ) * 0,12 ] * 1 + [ ( 2,28 + 1,20 + 2,28 ) * 0,12 ] * 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.72	
				RAZEM	4.72
68	KNR 0-18 d.52614-01	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - podsufitka okapu ( 7,88 * 0,60 ) * 2 + ( 11,90 * 0,60 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.60	
				RAZEM	16.60
69	KNR 0-12 d.51120-03	Okładziny schodów i pochylni z płytek mrozoodpornych antypośl- izgowych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą < schody > ( 1,40 * 0,35 ) + ( 1,40 * 0,15 ) + ( 2,50 * 2,20 ) < pochylnia > ( 1,50 * 2,65 ) + ( 1,50 * 3,36 ) + ( 1,50 * 3,00 )	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.20 13.52	
				RAZEM	19.72
70	KSNR 2 d.51201-01	Balustrady schodowe i poręcze na podjeździe ze stali nierdzew- nej < schody > ( 0,40 + 1,05 + 2,20 + 1,12 )	m m	 4.77	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		< pochylnia > ( 5,16 + 3,00 + 4,15 )	m	12.31	
				RAZEM	17.08
<b>ROBOTY WEWNĘTRZNE - OBLICZOWANIA ŚCIAN I SUFITÓW</b>					
71NNRNKB d.6202 2143-02		Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym	m		
		( 1,00 * 4 ) + ( 1,30 * 4 )	m	9.20	
				RAZEM	9.20
72KNR 2-02 d.60803-06		Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		( 1,80 + 14,69 + 20,13 + 5,54 + 4,28 + 4,27 + 5,79 + 1,79 + 1,79 + 2,60 + 3,57 + 4,35 )	m <sup>2</sup>	70.60	
				RAZEM	70.60
73KNR 2-02 d.60803-03		Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		< wiatrołap > ( 1,20 * 1,25 ) + ( 1,50 * 1,25 )	m <sup>2</sup>	3.38	
		< poczekalnia > ( 2,95 + 3,96 + 4,23 + 2,38 ) * 1,25	m <sup>2</sup>	16.90	
		< gabinet > ( 3,96 * 2 + 5,14 * 2 ) * 1,25	m <sup>2</sup>	22.75	
		< sterylizacja > ( 3,96 * 2 + 1,40 * 2 ) * 1,25	m <sup>2</sup>	13.40	
		< wc pacjentów > ( 1,92 * 2 + 2,32 * 2 ) * 1,25	m <sup>2</sup>	10.60	
		< łazienka personelu > ( 1,92 * 2 + 2,32 * 2 ) * 1,25	m <sup>2</sup>	10.60	
		< szatnia personelu > [( 2,78 * 2 ) + 1,15] * 1,25	m <sup>2</sup>	8.39	
		< pom. techniczne > ( 1,56 * 2 + 1,15 * 2 ) * 1,25	m <sup>2</sup>	6.78	
		< pom. porządkowe > ( 1,56 * 2 + 1,15 * 2 ) * 1,25	m <sup>2</sup>	6.78	
		< pom. socjalne > [( 1,23 * 2 ) + 2,91] * 1,25	m <sup>2</sup>	6.71	
		< rejestracja > [( 1,50 * 2 ) + 2,91] * 1,25	m <sup>2</sup>	7.39	
				RAZEM	113.68
74KNR 0-12 d.60829-03		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m <sup>2</sup>		
		< wiatrołap > ( 1,20 * 2,05 ) + ( 1,50 * 2,05 ) + ( 2,05 * 2 ) * 0,15 - ( 1,20 * 2,28 )	m <sup>2</sup>	3.41	
		< poczekalnia > ( 2,95 + 3,96 + 4,23 + 2,38 ) * 2,05 + ( 1,02 * 0,20 ) * 2 - [(0,90 * 2,00 ) * 2 + ( 1,20 * 2,00 ) + ( 1,20 * 1,02 )]	m <sup>2</sup>	20.90	
		< gabinet > ( 3,96 * 2 + 5,14 * 2 ) * 2,05 + ( 2,05 * 4 ) * 0,15 - [( 0,90 * 2,00 ) + ( 1,00 * 2,00 ) + ( 1,20 * 1,02 )]	m <sup>2</sup>	33.52	
		< sterylizacja > ( 3,96 * 2 + 1,40 * 2 ) * 2,05 + ( 1,02 * 0,20 ) * 2 - ( 0,90 * 1,20 )	m <sup>2</sup>	21.30	
		< wc pacjentów > ( 1,92 * 2 + 2,32 * 2 ) * 2,05	m <sup>2</sup>	17.38	
		< łazienka personelu > ( 1,92 * 2 + 2,32 * 2 ) * 2,05 - ( 1,16 * 2,00 )	m <sup>2</sup>	15.06	
		< szatnia personelu > [( 2,78 * 2 ) + 1,15] * 2,05 - ( 0,90 * 2,00 )	m <sup>2</sup>	11.96	
		< pom. techniczne > ( 1,56 * 2 + 1,15 * 2 ) * 2,05 - ( 0,90 * 2,00 )	m <sup>2</sup>	9.31	
		< pom. porządkowe > ( 1,56 * 2 + 1,15 * 2 ) * 2,05 - ( 0,90 * 2,00 )	m <sup>2</sup>	9.31	
		< pom. socjalne > [( 1,23 * 2 ) + 2,91] * 2,05 + ( 0,43 * 0,20 ) * 2 - ( 0,90 * 0,43 )	m <sup>2</sup>	10.79	
		< rejestracja > [( 1,50 * 2 ) + 2,91] * 2,05 + ( 1,02 * 0,20 ) * 2 - [( 1,20 * 1,02 ) + ( 0,90 * 2,00 )]	m <sup>2</sup>	9.50	
				RAZEM	162.44
75KNR 2-02 d.60815-06		Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach	m <sup>2</sup>		
		( 1,80 + 14,69 + 20,13 + 5,54 + 4,28 + 4,27 + 5,79 + 1,79 + 1,79 + 2,60 + 3,57 + 4,35 )	m <sup>2</sup>	70.60	
				RAZEM	70.60
76KNR 2-02 d.60815-04		Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach	m <sup>2</sup>		
		< pozycja 70 > 113,68	m <sup>2</sup>	113.68	
				RAZEM	113.68
77KNR-W 2- d.602 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		< pozycja 72 + 73 > 70,60 + 113,68	m <sup>2</sup>	184.28	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	184.28
<b>PODŁOGI I POSADZKI</b>					
78	KNR-W 2-d.702 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe  ( 1,80 + 14,69 + 20,13 + 5,54 + 4,28 + 4,27 + 5,79 + 1,79 + 1,79 + 2,60 + 3,57 + 4,35 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.60	
				RAZEM	70.60
79	KNR-W 2-d.702 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe gr. 5 cm z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  ( 1,80 + 14,69 + 20,13 + 5,54 + 4,28 + 4,27 + 5,79 + 1,79 + 1,79 + 2,60 + 3,57 + 4,35 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.60	
				RAZEM	70.60
80	KNR-W 2-d.702 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko z ułożeniem siatki zbrojeniowej  ( 1,80 + 14,69 + 20,13 + 5,54 + 4,28 + 4,27 + 5,79 + 1,79 + 1,79 + 2,60 + 3,57 + 4,35 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.60	
				RAZEM	70.60
81	KNR-W 2-d.702 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm  ( 1,80 + 14,69 + 20,13 + 5,54 + 4,28 + 4,27 + 5,79 + 1,79 + 1,79 + 2,60 + 3,57 + 4,35 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.60	
				RAZEM	70.60
82	NNRNBK d.7202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm  < gabinet > ( 4,26 * 5,44 ) < sterylizacja > ( 4,26 * 1,70 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23.17 7.24	
				RAZEM	30.41
83	KNR 2-02 d.71112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinięciem cokołu na ścianę < gabinet > 20,13 < sterylizacja > 5,54	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  20.13 5.54	
				RAZEM	25.67
84	KNR 0-12 d.71118-03	Posadzki z płytek terakota antypoślizgowych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą ( 1,80 + 14,69 + 4,28 + 4,27 + 5,79 + 1,79 + 1,79 + 2,60 + 3,57 + 4,35 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.93	
				RAZEM	44.93
<b>MAŁOWANIE ELEWACJI ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU</b>					
85	KNR 4-01 d.81204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności < elewacja północno-zachodnia > ( 13,79 * 7,66 ) < elewacja południowo-wschodnia > ( 8,96 * 7,40 ) + ( 2,23 * 7,40 ) + ( 4,97 * 7,40 ) < elewacja północno-wschodnia > ( 11,90 * 7,50 ) - ( 11,90 * 4,55 ) < elewacja południowo-zachodnia > ( 9,82 * 7,50 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  105.63 119.58  35.11 73.65	
				RAZEM	333.97
86	KNR 4-01 d.81204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie < elewacja północno-zachodnia > ( 13,79 * 7,66 ) < elewacja południowo-wschodnia > ( 8,96 * 7,40 ) + ( 2,23 * 7,40 ) + ( 4,97 * 7,40 ) < elewacja północno-wschodnia > ( 11,90 * 7,50 ) - ( 11,90 * 4,55 ) < elewacja południowo-zachodnia > ( 9,82 * 7,50 )	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  105.63 119.58  35.11 73.65	
				RAZEM	333.97
87	KNR 2-02 d.81612-03	Rusztowania ramowe warszawskie do 8 m	m <sup>2</sup>		



KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		< elewacja północno-zachodnia > ( 13,79 * 7,66 )	m <sup>2</sup>	105.63	
		< elewacja południowo-wschodnia > ( 8,96 * 7,40 ) + ( 2,23 * 7,40 ) + ( 4,97 * 7,40 )	m <sup>2</sup>	119.58	
		< elewacja północno-wschodnia > ( 11,90 * 7,50 ) - ( 11,90 * 4,55 )	m <sup>2</sup>	35.11	
		< elewacja południowo-zachodnia > ( 9,82 * 7,50 )	m <sup>2</sup>	73.65	
				RAZEM	333.97
<b>WYKONANIE PARKINGU I UTWARDZENIA WEJŚCIA DO BUDYNKU</b>					
88	KNR 2-31 d.90806-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z trylinki	m <sup>2</sup>		
		< istniejące utwardzenie > 27,00 * 4,50	m <sup>2</sup>	121.50	
				RAZEM	121.50
89	KNR 2-31 d.90814-06	Rozebranie krawężników wtopionych 12 x 20 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		< istniejące utwardzenie > 33,50	m	33.50	
				RAZEM	33.50
90	KNR 2-31 d.90101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		< projektowany parking > ( 23,00 * 6,00 ) + 2	m <sup>2</sup>	140.00	
		< projektowane utwardzenie wejścia do budynku > ( 4,00 * 10,00 ) - [ ( 1,50 * 1,50 ) + ( 1,05 * 0,35 ) ]	m <sup>2</sup>	37.38	
		< opaska wokół budynku > ( 8,28 * 0,50 ) + ( 1,00 * 4,15 ) + ( 7,28 * 0,50 )	m <sup>2</sup>	11.93	
				RAZEM	189.31
91	KNR 2-31 d.90407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30 x 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		< projektowany parking > ( 3,00 + 6,00 + 23,00 + 6,00 + 2,00 + 3,00 )	m	43.00	
		< projektowane utwardzenie wejścia do budynku > ( 8,28 + 0,50 + 0,50 + 7,28 + 0,50 + 10,00 + 3,00 )	m	30.06	
				RAZEM	73.06
92	KNR 2-31 d.90114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zam	m <sup>2</sup>		
		gęszcz. 15 cm			
		< projektowany parking > ( 23,00 * 6,00 ) + 2	m <sup>2</sup>	140.00	
		< projektowane utwardzenie wejścia do budynku > ( 4,00 * 10,00 ) - [ ( 1,50 * 1,50 ) + ( 1,05 * 0,35 ) ]	m <sup>2</sup>	37.38	
		< opaska wokół budynku > ( 8,28 * 0,50 ) + ( 1,00 * 4,15 ) + ( 7,28 * 0,50 )	m <sup>2</sup>	11.93	
				RAZEM	189.31
93	KNR 2-31 d.90105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
		< projektowany parking > ( 23,00 * 6,00 ) + 2	m <sup>2</sup>	140.00	
		< projektowane utwardzenie wejścia do budynku > ( 4,00 * 10,00 ) - [ ( 1,50 * 1,50 ) + ( 1,05 * 0,35 ) ]	m <sup>2</sup>	37.38	
		< opaska wokół budynku > ( 8,28 * 0,50 ) + ( 1,00 * 4,15 ) + ( 7,28 * 0,50 )	m <sup>2</sup>	11.93	
				RAZEM	189.31
94	KNR 2-31 d.90105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
		< projektowany parking > ( 23,00 * 6,00 ) + 2	m <sup>2</sup>	140.00	
		< projektowane utwardzenie wejścia do budynku > ( 4,00 * 10,00 ) - [ ( 1,50 * 1,50 ) + ( 1,05 * 0,35 ) ]	m <sup>2</sup>	37.38	
		< opaska wokół budynku > ( 8,28 * 0,50 ) + ( 1,00 * 4,15 ) + ( 7,28 * 0,50 )	m <sup>2</sup>	11.93	
				RAZEM	189.31
95	KNR 2-31 d.90511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		< projektowany parking > ( 23,00 * 6,00 ) + 2	m <sup>2</sup>	140.00	
		< projektowane utwardzenie wejścia do budynku > ( 4,00 * 10,00 ) - [ ( 1,50 * 1,50 ) + ( 1,05 * 0,35 ) ]	m <sup>2</sup>	37.38	
		< opaska wokół budynku > ( 8,28 * 0,50 ) + ( 1,00 * 4,15 ) + ( 7,28 * 0,50 )	m <sup>2</sup>	11.93	
				RAZEM	189.31