

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>rbśw w grab doc zewn bud</b>					
<b>1 REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ</b>					
<b>1.1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	<b>0535-04</b>				
1		73.84	m	73.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.840</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	<b>0535-06</b>				
1		36.6	m	36.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.600</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne pod oknami przewidzianymi do wymiany	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0535-08</b>				
1		obróbki przy oknach 0.30*(1.66*20+3.15+0.77*2)	m <sup>2</sup>	11.367	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.367</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.falistych nadających się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0511-02</b>				
1		16	m <sup>2</sup>	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
5	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie opaski wokół budynku z płyt betonowych o wym:50x50x7cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0805-06</b>				
1		(17.77+12.45)*2*0.50 2.30*4*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.220 4.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.820</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0108-19</b>				
1		0.07*34.82	m <sup>3</sup>	2.437	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.437</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami samowładowczymi j.w. lecz - dopłata za każdy następny 1 km.(wsp=4 do S)	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0108-20</b>				
1		2.437	m <sup>3</sup>	2.437	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.437</b>
8	<b>KNR 4-04</b>	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
d.1.	<b>1107-01</b>				
1		11.367*0.005	t	0.057	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.057</b>
9	<b>KNR 4-04</b>	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km. (wsp=4 do S)	t		
d.1.	<b>1107-04</b>				
1		0.057	t	0.057	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.057</b>
<b>1.2 Docieplenie budynku</b>					
10	<b>KNR 2-02</b>	Oslony okien folia polietylenowa - osłonowa PCV.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0925-01</b>				
2		(1.46*1.44*20+2.95*1.44+0.57*1.44) (1.10*2.00+1.36*2.38+1.10*2.00*2+1.50*2.05)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47.117 12.912	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.029</b>
11	<b>KNNR 2</b>	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykłe III kategorii	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>1001-01</b>				
2		16.77*6.89	m <sup>2</sup>	115.545	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.545</b>
12	<b>KNR 0-23</b>	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie.(z brudu, kurzu, starej farby, pleśni.)	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2611-01</b>				
2		248.429	m <sup>2</sup>	248.429	
				<b>RAZEM</b>	<b>248.429</b>
13	<b>KNR 0-23</b>	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2611-02</b>				
2		337.168+26.806 minus ściana z nowym tynkiem -115.545	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	363.974 -115.545	
				<b>RAZEM</b>	<b>248.429</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - zamocowanie listwy cokołowej wokół budynku.	m		
d.1.	<b>2612-09</b>				
2		(16.77+11.45)*2-(1.50*2+1.20*2) 1.70*4	m m	51.040 6.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.840</b>
15	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - przyklejenie płyt styropianowych o gr. 12cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2612-01</b>				
2		(16.77+11.45)*2*6.89 1.83*2.50*4 minus otwory -1.46*1.44*(8+12) -2.95*1.44 -1.46*2.43 -1.50*2.05*2 -1.20*2.05*2 -0.57*1.44*2 -1.18*2.60 daszki nad wejściami wiatrolapów -0.60*3.65*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	388.872 18.300  -42.048 -4.248 -3.548 -6.150 -4.920 -1.642 -3.068  -4.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>337.168</b>
16	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - przyklejenie płyt styropianowych gr.2 cm do ościeży	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2612-02</b>				
2		(1.46+1.44*2)*0.20*20 (2.95+1.44*2)*0.20 (1.50+2.05*2)*0.20*2 (1.46+2.43*2)*0.20 (1.20+2.05*2)*0.20*2 (0.57+1.44*2)*0.20*2 (1.18+2.60*2)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.360 1.166 2.240 1.264 2.120 1.380 1.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.806</b>
17	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1.	<b>2612-08</b>				
2		(1.46+1.44)*2*20 (2.95+1.44)*2 (1.50+2.05*2)*2 (1.46+2.43*2) (1.20+2.05*2)*2 (0.57+1.44)*2*2 (1.18+2.60*2)*2	m m m m m m m	116.000 8.780 11.200 6.320 10.600 8.040 12.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>173.700</b>
18	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - przymocowanie płyt styropianowych o gr.12 cm za pomocą dybli plastikowych do ścian z pustaków	szt		
d.1.	<b>2612-04</b>				
2		341*5	szt	1705.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1705.000</b>
19	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - przymocowanie płyt styropianowych o gr.2 cm za pomocą dybli plastikowych do ścian z pustaków	szt		
d.1.	<b>2612-04</b>				
2		27*8	szt	216.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>216.000</b>
20	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - przyklejenie warstwy siatki na ścianach.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2612-06</b>				
2		340.716	m <sup>2</sup>	340.716	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.716</b>
21	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków j.w.lecz - dodatkowa warstwa siatki na ścianach parteru.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2612-06</b>				
2		(16.77+11.45)*2*3.26 1.83*2.50*4 minus otwory parteru -1.46*1.44*8 -2.95*1.44 -1.50*2.05*2 -1.46*2.43 -1.20*2.05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.994 18.300  -16.819 -4.248 -6.150 -3.548 -4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>166.609</b>
22	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi j.w.lecz - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2612-07</b>				
2		26.806	m <sup>2</sup>	26.806	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.806</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	<b>KNR 0-23</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr.2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0931-02</b>				
2		332.615	m <sup>2</sup>	332.615	
				<b>RAZEM</b>	<b>332.615</b>
24	<b>KNR 0-23</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0931-01</b>				
2		340.716 minus cokół z płytek klink. -8.101	m <sup>2</sup>	340.716	
			m <sup>2</sup>	-8.101	
				<b>RAZEM</b>	<b>332.615</b>
25	<b>KNR 0-23</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego j.w.lecz - na ościeżach o szer.do 15cm.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0931-03</b>				
2		26.806	m <sup>2</sup>	26.806	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.806</b>
26	<b>KNNR 2</b>	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wym:25x12cm na zaprawie klejowej mrozo odpornej.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>1002-02</b>				
2		0.36*(16.77+11.45)-0.30*(1.50*2+1.46+1.20*2)	m <sup>2</sup>	8.101	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.101</b>
27	<b>KNR 2-02</b>	Zakup i montaż wyrobów stalowych - Uchwyty do flag	szt.		
d.1.	<b>1219-08</b>				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.3 Obróbki blacharskie</b>					
28	<b>KNNR 2</b>	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - wokół balkonu.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0504-01</b>				
3		0.25*(1.03*2+11.39)	m <sup>2</sup>	3.363	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.363</b>
29	<b>KNNR 2</b>	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25cm - parapety zewnętrzne.	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0504-02</b>				
3		0.30*(1.66*20+3.15+0.77*2)	m <sup>2</sup>	11.367	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.367</b>
30	<b>KNR 2-02</b>	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej obróbka kominów	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0506-02</b>				
3		4.5	m <sup>2</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
31	<b>KNR 0-15II</b>	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 10,0 cm	m		
d.1.	<b>0528-02</b>				
3		16	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
32	<b>KNR 0-15II</b>	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
d.1.	<b>0528-04</b>				
3		57.84	m	57.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.840</b>
33	<b>KNR 0-15II</b>	Rury spustowe z PCV o śr. 7,0 i 7,5 cm	m		
d.1.	<b>0529-02</b>				
3		6.6	m	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
34	<b>NRRNKB</b>	(z.I) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr.12cm - Materiał z odzysku.	m		
d.1.	<b>202 0519-03</b>				
3		7.50*4	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
35	<b>KNR 0-15II</b>	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
d.1.	<b>0529-03</b>				
3		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
36	<b>KNR 2-22</b>	Podsufitki drewniane - szkielet z łąt	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>0602-01</b>				
3		73.84*0.05*0.1*0.8*2	m <sup>3</sup>	0.591	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.591</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.1. 3	<b>KNR 2-22</b> <b>0602-02</b>	Podsufitki drewniane z desek grubości 19 mm  73.84*0.28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.675	  
				<b>RAZEM</b>	<b>20.675</b>
38 d.1. 3	<b>KNR 4-01</b> <b>0510-01</b>	Pokrycie z płyt azbestowo-cem.falistych uzupełnienie połączeń dachu  16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>1.4 Opaska wokół budynku</b>					
39 d.1. 4	<b>KNNR 6</b> <b>0102-01</b>	Koryta gł.10cm wykonywane w gruntach kat.II-IV - pogłębienie koryta pod opaskę wokół budynku po rozebraniu płyt betonowych.  (17.77+12.45)*2*0.50 2.30*4*0.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  30.220 4.600	  
				<b>RAZEM</b>	<b>34.820</b>
40 d.1. 4	<b>KNR 2-31</b> <b>0103-02</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV.  34.82	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.820	  
				<b>RAZEM</b>	<b>34.820</b>
41 d.1. 4	<b>KNR 2-31</b> <b>0104-01</b>	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku w korycie o grub.warstwy po zagęszcz. 10cm  34.82	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.820	  
				<b>RAZEM</b>	<b>34.820</b>
42 d.1. 4	<b>KNNR 6</b> <b>0502-03</b>	Opaska wokół budynku z kostki brukowej betonowej grub.6 cm na podsypce cem.-piask. z wypełnieniem spoin piaskiem.  34.82	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.820	  
				<b>RAZEM</b>	<b>34.820</b>
43 d.1. 4	<b>KNNR 6</b> <b>0404-01</b>	Obrzeża betonowe o wym.:20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.  (17.77+11.45)*2	m  m	  58.440	  
				<b>RAZEM</b>	<b>58.440</b>
<b>1.5 Rusztowania zewnętrzne</b>					
44 d.1. 5	<b>KNR 2-02</b> <b>1604-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m  (17.77*2+11.45*2+1.50*8)*6.64	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  467.722	  
				<b>RAZEM</b>	<b>467.722</b>
45 d.1. 5	<b>KNR 2-02</b> <b>1613-01</b>	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wys. do 10 m  467.722	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  467.722	  
				<b>RAZEM</b>	<b>467.722</b>
46 d.1. 5	<b>KNNR 2</b> <b>1505-01</b>	Oslony z tkaniny polipropylenowej - na rusztowaniach zewnętrznych.  467.722	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  467.722	  
				<b>RAZEM</b>	<b>467.722</b>
47 d.1. 5	<b>KNR 2-02</b> <b>1614-04</b>	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej  1.00*(2.80*2+2.60+2.30*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.800	  
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
48 d.1. 5		Czas pracy rusztowań - rozliczyć w/g faktycznego czasu pracy potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru.  1	kpl  kpl	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>