

## PRZEDMIAR ROBÓT

## PRZEDMIAR

Świetlica Wiejska - Chustki budynek i zbiornik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>22.768</b>
<b>3</b>		<b>Konstrukcja budynku- nadziemie</b>			
<b>3.1</b>		<b>Konstrukcje murowe</b>			
25	KNR-W 2-02 d 3 0108-03 1	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4 5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm  (7 68+6 56)*2*3 1 62*6 56*0 5*2 -1 2*1 5*2 -1 8*2 3 -0 91*2 08 -1 04*2 1 -1 01*2 08	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>	  85 440 10 627 -3 600 -4 140 -1 893 -2 184 -2 101	82 149
		<i>Bločki dostawca Inwestor</i>		<b>RAZEM</b>	<b>82.149</b>
26	KNR-W 2-02 d 3 0132-01 1	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków  4	szt.  szt.	  4 000	4 000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
27	KNR-W 2-02 d 3 0132-02 1	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków  3+3	szt.  szt.	  6 000	6 000
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
28	KNR-W 2-02 d 3 0132-05 1	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych  1 5*2*5 1 2*2 2 1*2	m  m m	  15 000 2 400 4 200	21 600
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
29	KNR-W 2-02 d 3 0127-03 1	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm  (1 87+0 77+3 32+2 4+1 45+2 9)*3 28 -1 01*2 08*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  41 689 -6 302	35 387
		<i>Bločki dostawca Inwestor</i>		<b>RAZEM</b>	<b>35.387</b>
<b>3.2</b>		<b>Kominy</b>			
30	KNR-W 2-02 d 3 0128-06 2 analogia	Wykonanie komina w systemie trójwarstwowym z rurą kamionkową i wełną mineralną, izolowany fi200 na zaprawie cementowo - wapiennej 5,0 MPa (należy wykonać pełne spoinowanie murów kominowych)  5 60	m  m	  5 600	5 600
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
31	KNR-W 2-02 d 3 0128-07 2	Wentylacyjne kanały z pustaków keramzobetonowych  2*5 5	m  m	  11 000	11 000
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
32	KNR-W 2-02 d 3 0220-05 2	Nakrywy kominów o średniej grubości 5 cm  0 62*0 87	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0 539	0 539
				<b>RAZEM</b>	<b>0.539</b>
<b>3.3</b>		<b>Elementy żelbetowe</b>			
33	KNR-W 2-02 d 3 0212-12 3	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm  W 1 1 0 24*0 3*7 68*2 W 1 2 0 24*0 3*6 08*2 W 1 3 0 24*0 3*(2 52+2 11) WM 0 24*0 24*(3 4+1 4)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1 106 0 876 0 333 0 276	2 591
				<b>RAZEM</b>	<b>2.591</b>
34	KNR-W 2-02 d 3 0259-02 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 12-14 mm  (7 68+7 68+6 08+6 08+2 52+2 11+3 4+1 4)*4*0 89*1 1/1000 1 6*4*0 89*6/1000	t  t t	  0 145 0 034	0 179
				<b>RAZEM</b>	<b>0.179</b>
35	KNR-W 2-02 d 3 0259-01 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm  (7 68+7 68+6 08+6 08+2 52+2 11+3 4+1 4)/0 25*1 02*0 222/1000	t  t	  0 033	0 033
				<b>RAZEM</b>	<b>0.033</b>
<b>4</b>		<b>Konstrukcja dachu wraz z pokryciem</b>			
<b>4.1</b>		<b>Konstrukcja dachu</b>			

## PRZEDMIAR

Świetlica Wiejska - Chustki budynek i zbiornik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d 4 1	KNR-W 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.14*0.14*8.9*2	m <sup>3</sup> drew.  m <sup>3</sup> drew.	   0.349	0.349
				<b>RAZEM</b>	<b>0.349</b>
37 d 4 1	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykle długości ponad 4 5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.06*0.16*4.6*12*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.060	1.060
				<b>RAZEM</b>	<b>1.060</b>
38 d 4 1	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.14*0.22*8.9*2	m <sup>3</sup> drew.  m <sup>3</sup> drew.	   0.548	0.548
				<b>RAZEM</b>	<b>0.548</b>
39 d 4 1	KNR-W 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.14*0.14*0.8*2	m <sup>3</sup> drew.  m <sup>3</sup> drew.	   0.031	0.031
				<b>RAZEM</b>	<b>0.031</b>
40 d 4 1	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  2*0.04*0.16*5.10*10 0.16*0.16*0.06*30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.653 0.046	0.699
				<b>RAZEM</b>	<b>0.699</b>
41 d 4 1	KNR-W 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.10*0.10*2.6*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.052	0.052
				<b>RAZEM</b>	<b>0.052</b>
42 d 4 1	KNR-W 2-02 0409-06	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.16*0.035*4.6*2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.103	0.103
				<b>RAZEM</b>	<b>0.103</b>
43 d 4 1	KNR-W 2-02 202005-01	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem p.poz metodą natrysku  0.14*4*8.9*2 (0.06+0.16)*2*4.6*12*2 (0.14+0.22)*2*8.9*2 0.14*4*0.8*2 2*((0.04+0.16)*2)*5.10*10 (((0.16+0.16+0.06+0.06)*0.16+(0.16*0.06)*2)*30 0.10*4*2.6*2 (0.16+0.035)*2*4.6*2*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>	  9.968 48.576 12.816 0.896 40.800 2.688 2.080 7.176	125.000
				<b>RAZEM</b>	<b>125.000</b>
<b>4.2</b>		<b>Pokrycie dachu</b>			
44 d 4 2	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m membrana dachowa z folii wstępnego krycia o wysokiej paroprzepuszczalności  4.6*8.9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  81.880	81.880
				<b>RAZEM</b>	<b>81.880</b>
45 d 4 2	KNR AT-09 0101-06 analogia	Kontrłaty 5x2,5 cm  4.6*8.9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  81.880	81.880
				<b>RAZEM</b>	<b>81.880</b>
46 d 4 2	KNR AT-09 0101-04	Łacenie 5x5cm- rozstaw lat 30 cm  4.6*8.9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  81.880	81.880
				<b>RAZEM</b>	<b>81.880</b>
47 d 4 2	NNRNKB 202 0421-02	Przybicie deski czołowej  8.9*2	m  m	  17.800	17.800
				<b>RAZEM</b>	<b>17.800</b>
48 d 4 2	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2  4.6*8.9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  81.880	81.880

## PRZEDMIAR

Świelica Wiejska - Chustki budynek i zbiornik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>81.880</b>
49	KNR AT-09 d 4 0802-10 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy	m		8 900
		8 9	m	8 900	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.900</b>
50	KNR AT-09 d 4 0802-09 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe	m		18 400
		4 6*2*2	m	18 400	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.400</b>
51	KNR AT-09 d 4 0802-08 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer ponad 25 cm w rozwinięciu	m <sup>2</sup>		6 769
		8 9*2*0 35	m <sup>2</sup>	6 230	
		0 62*0 87	m <sup>2</sup>	0 539	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.769</b>
52	KNR AT-09 d 4 0802-07 2	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer do 25 cm w rozwinięciu	m <sup>2</sup>		4 450
		8 9*2*0 25	m <sup>2</sup>	4 450	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.450</b>
53	KNR AT-09 d 4 0104-06 2	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy	m		17 800
		8 9*2	m	17 800	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.800</b>
54	KNR AT-09 d 4 0104-04 2	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szk		1 000
		1	szk	1 000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
55	NNRNKB d 4 202 0521-06 2 analogia	(z.l) montaż prefabrykowanych rur wentylacyjnych z blachy ocynkowanej-pod wentylatory sufitowe	szk		2 000
		2	szk	2 000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
56	KNR AT-09 d 4 0104-05 2	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szk		8 000
		8	szk	8 000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
57	NNRNKB d 4 202 0517-03 2	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 13,5 cm	m		17 800
		8 9*2	m	17 800	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.800</b>
58	NNRNKB d 4 202 0519-02 2	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr 9 cm	m		7 000
		3 5*2	m	7 000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<del>4 3</del>		<del><b>Podprzybitka</b></del>			
<del>59</del>	<del>KNR-W 2-02 d 4 20202-02 3</del>	<del>Ruszty drewniane pod podbicie okapu dachu z blachy trapezowej T-8 w kolorze pokrycia dachu</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		<del>10 680</del>
		<del>0 6*8 9*2</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>10 680</del>	
				<del><b>RAZEM</b></del>	<del>10 680</del>
<del>60</del>	<del>KNR-W 2-02 d 4 20203-02 3 analogia</del>	<del>Podbicie okapu dachu z blachy trapezowej T-8 w kolorze pokrycia dachu</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		<del>10 680</del>
		<del>0 6*8 9*2</del>	<del>m<sup>2</sup></del>	<del>10 680</del>	
				<del><b>RAZEM</b></del>	<del>10 680</del>
<del>5</del>		<del><b>Stolarka okienna i drzwiowa</b></del>			
<del>5.1</del>		<del><b>Okna</b></del>			
<del>61</del>	<del>KNR 7 d 5 0701-01 1</del>	<del>Okna jednoramowe, typowe i wykonane indywidualnie z min pięciokomorowych profili PCV w kolorze białym od zewnątrz i wewnątrz Współczynnik przenikania ciepła U = 0,9 W/(m<sup>2</sup>*K) Przepuszczalność powietrza przy ciśnieniu równym 100 Pa a&lt;9m<sup>3</sup>/(m<sup>2</sup>*h) , Współczynnik przepuszczalności energii całkowitej promieniowania słonecznego w okresie letnim g&lt;0,35 We wszystkich oknach zamontować nawiewniki ciśnieniowe AMO o max wydajności. 0 6*0 9</del>	<del>m<sup>2</sup></del>		<del>0 540</del>
			<del>m<sup>2</sup></del>	<del>0 540</del>	
				<del><b>RAZEM</b></del>	<del>0 540</del>