

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215500-2 Obiekty użyteczności społecznej

NAZWA INWESTYCJI : Remont Świetlicy Wiejskiej w Nowych Szpakach  
ADRES INWESTYCJI : 08-205 Stara Kornica m.Nowe Szpaki 52  
INWESTOR : Gmina Stara Kornica  
ADRES INWESTORA : Stara Kornica 191, 08-205 Kornica  
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 30.03.2012

---

WYKONAWCA KOSZTORYSU :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.03.2012

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont Świetlicy Wiejskiej w Nowych Szpakach</b>					
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2 d.1	<b>KNR 4-01 0348-03</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		(2.00+1.55)*2.85-0.60*2.00*2	m <sup>2</sup>	7.718	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.718</b>
3 d.1	<b>KNR 4-02 0235-08</b>	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4 d.1	<b>KNR 4-02 0235-06</b>	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5 d.1	<b>KNR 4-02 0132-01</b>	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2		<b>ROBOTY REMONTOWE</b>			
6 d.2	<b>KNR 2-02 1016-02</b>	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrznołokalnych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
7 d.2	<b>KNR 2-02 1017-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		0.70*2.00*6	m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
8 d.2	<b>KNR 2-02 0120-02 sanitariaty</b>	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
		(5.12*2+1.67+0.12+1.20+1.19*4+0.12*3)*2.78	m <sup>2</sup>	51.013	
		-0.70*2.00*6	m <sup>2</sup>	-8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.613</b>
9 d.2	<b>KNR 2-02 0803-03 jw</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		(5.12*2+1.67+0.12+1.20+1.19*4+0.12*3)*2.78*2	m <sup>2</sup>	102.026	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.026</b>
10 d.2	<b>KNR 4-01 1202-09 wielofunkcyj. przygotowalnia</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2/ łazienka nowa/	m <sup>2</sup>		
		(2.64+1.50+5.12)*2*2.85-0.80*2.00	m <sup>2</sup>	51.182	
		(5.25-0.26+2.50)*2*2.85-0.70*2.00	m <sup>2</sup>	41.293	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.475</b>
11 d.2	<b>KNR 4-01 0713-01 zaplecze kuchenne</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(5.25-0.26+2.50)*2*0.85	m <sup>2</sup>	12.733	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.733</b>
12 d.2	<b>KNR 4-01 0713-02</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
		(5.25-0.26)*2.50	m <sup>2</sup>	12.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.475</b>
13 d.2	<b>NNRNKB 202 1134-02 przygotowalnia</b>	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie pionowe / przygotowania/	m <sup>2</sup>		
		(5.25-0.26+2.50)*2*2.00-0.70*2.00	m <sup>2</sup>	28.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.560</b>
14 d.2	<b>KNR 0-12 0829-04 zaplecze kuchni</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m <sup>2</sup>		
		(5.25-0.26+2.50)*2*2.00-0.70*2.00	m <sup>2</sup>	28.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.560</b>
15 d.2	<b>KNR 0-12 1118-03 WC -parter</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		5.15*1.00+1.78*2.52+1.78*2.53+1.20*1.19*4	m <sup>2</sup>	19.851	
		2.10*(1.55+0.88+0.12)	m <sup>2</sup>	5.355	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.206</b>
16 d.2	<b>KNR 2-02 2007-03 WC parter</b>	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach	m <sup>2</sup>		
		5.15*1.00+1.78*2.52+1.78*2.53+1.20*1.19*4	m <sup>2</sup>	19.851	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.851</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	<b>KNR 2-02 2006-04</b>	Okladziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach 5.15*1.00+1.78*2.52+1.78*2.53+1.20*1.19*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.851	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.851</b>
18 d.2	<b>KNR 0-19 0931-06</b>	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne zimne. 0.88*2.00*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.520</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE WEWNĘTRZNE</b>			
19 d.3	<b>KNR 4-01 1202-09 sufity</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 8.03*4.99+(4.99+0.26)*2.27+(3.03+1.00+3.14+1.00+1.00+0.90+1.36+1.75)*2.55+(2.97-2.55)*(2.27+0.26+1.61)+6.12*5.13+5.12*4.44+4.69*1.61+4.20*5.12+4.10*2.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 180.973	
	<b>wc</b>	5.12*4.01 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	20.531	
	<b>ściany</b>	(5.60+2.15)*2.85*2 (3.03+1.00*3+3.14+0.90+1.75+2.55)*2*2.85 (6.12+5.12)*2*2.85 (5.12+4.44)*2*2.28 (4.20+5.12)*2*0.33 (2.64+1.50+2.55)*2*2.85 (5.25+1.50)*2*3.25 (13.18+15.28)*2*1.85 B (suma częściowa)	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>	201.504 44.175 81.909 64.068 43.594 6.151 38.133 43.875 105.302	
	<b>świetlica</b>		m <sup>2</sup>	427.207	
				<b>RAZEM</b>	<b>628.711</b>
20 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2011-04</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 201.504	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201.504	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.504</b>
21 d.3	<b>KNR-W 2- 02 2011-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 427.207	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427.207	
				<b>RAZEM</b>	<b>427.207</b>
22 d.3	<b>KNR 4-01 1204-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 201.504	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201.504	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.504</b>
23 d.3	<b>KNR 4-01 1204-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 427.207	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427.207	
				<b>RAZEM</b>	<b>427.207</b>
24 d.3	<b>KNR 4-01 1206-05 świetlica</b>	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (13.18+15.28)*2*1.45-(1.58-0.26*2)*(2.56-0.26)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.096	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.096</b>
25 d.3	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 8.03*4.99+(1.40+3.43)*2.27+(8.03+0.26)*2.55+(2.27+0.26+1.61)*2.97+6.12*5.12+5.12*4.20+4.01*2.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.533	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.533</b>
26 d.3	<b>KNR 0-12 1118-04</b>	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 8.03*4.99+(1.40+3.43)*2.27+(8.03+0.26)*2.55+(2.27+0.26+1.61)*2.97+6.12*5.12+5.12*4.20+4.01*2.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.533	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.533</b>
27 d.3	<b>KNR 0-12 1119-02</b>	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 8.03*2+4.99*2+(8.03+0.26+2.27+0.26+1.61)*2+(4.99+0.26+2.55)*2+4.01*2+2.55*2-0.70*6-1.58+0.26*2	m m	 74.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.360</b>
28 d.3	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (1.03+5.12)*2*2.00 (1.67+1.19*2+0.12)*2*2.00*2 (1.20+1.19)*2*2.00*4 -0.70*2.00*6*2-0.80*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.600 33.360 38.240 -18.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.800</b>
29 d.3	<b>KNR 0-12 0829-04</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej (1.03+5.12)*2*2.00 (1.67+1.19*2+0.12)*2*2.00*2 (1.20+1.19)*2*2.00*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.600 33.360 38.240	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-0.70*2.00*6*2-0.80*2.00	m <sup>2</sup>	-18.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.800</b>
<b>4</b>		<b>DRZWI STALOWE I PCV</b>			
30 d.4	<b>KNR 4-01 0354-07</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
31 d.4	<b>KNR-W 2- 02 1204-04</b>	Drzwi stalowe antywłamaniowe o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		1.27*2.60+1.07*2.50	m <sup>2</sup>	5.977	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.977</b>
32 d.4	<b>KNR-W 2- 02 1203-01</b>	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.20+0.98*2.20	m <sup>2</sup>	4.136	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.136</b>
33 d.4	<b>KNR 0-19 1023-12 analogia</b>	Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych części szklonych z PCV z obróbką osadzenia	m <sup>2</sup>		
		1.20*2.08	m <sup>2</sup>	2.496	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.496</b>
34 d.4	<b>4-01 0354- 09 + 4-01 0320-07 analogia</b>	Demontaż krat stalowych przed ociepleniem budynku i montaż krat po wykonaniu ocieplenia ścian - osadzonych w ścianie na otworach okiennych i drzwiowych	m <sup>2</sup>		
		2.05*1.68*6+3.05*1.80	m <sup>2</sup>	26.154	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.154</b>
<b>5</b>		<b>DACH POKRYCIE I MALOWANIE</b>			
35 d.5	<b>KNR 4-01 0535-02</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		7.85*2*0.50	m <sup>2</sup>	7.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.850</b>
36 d.5	<b>KNR 4-01 0414-11</b>	Wymiana desek czołowych	m		
		7.85*2+20.50*2	m	56.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.700</b>
37 d.5	<b>KNR 4-01 0414-02</b>	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk /podsufitka w szczytach/	m <sup>2</sup>		
		7.85*2*0.30	m <sup>2</sup>	4.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.710</b>
38 d.5	<b>KNR 4-01 0414-06</b>	Wymiana deskowania z desek o grubości 32 mm w odstępach /deskowanie pod poszeżone pokrycie dachu w szczytach/	m <sup>2</sup>		
		7.85*2*0.50	m <sup>2</sup>	7.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.850</b>
39 d.5	<b>KNR 4-01 0530-01</b>	Uzupełnienie pokrycia dachowego po powiększeniu okapów w szczytach z blachy z cynku	m <sup>2</sup>		
		7.85*2*0.20	m <sup>2</sup>	3.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.140</b>
40 d.5	<b>KNR 2-02 0506-01</b>	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		7.85*2*0.35+20.50*2*0.35	m <sup>2</sup>	19.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.845</b>
41 d.5	<b>KNR 4-01 0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		20.50*2	m	41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>
42 d.5	<b>KNR 4-01 0535-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7.00*6	m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
43 d.5	<b>KNR 2-02 0509-04</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm- z blachy z cynku	m		
		20.50*2	m	41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>
44 d.5	<b>KNR 2-02 0510-03</b>	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		7.00*6	m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
45 d.5	<b>KNR 7-12 0101-01</b>	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne konstrukcji pełnych / pokrctie dachu/	m <sup>2</sup>		
		7.60*21.50*2	m <sup>2</sup>	326.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>326.800</b>
46 d.5	<b>KNR 7-12 0105-01</b>	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m <sup>2</sup>		
		7.85*21.50*2	m <sup>2</sup>	337.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>337.550</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.5	<b>KNR 7-12 0213-01</b>	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi połaci dachowej krytej blachą płaską Krotność = 2 7.85*21.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 337.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>337.550</b>
48 d.5	<b>KNR 4-01 1212-25</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych 21.00*2+7.00*6	m m	 84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
49 d.5	<b>KNR 0-18 2614-01</b>	Montaż elementów wykończeniowych z blachy trapezowej powlekanej w kolorze elewacji T12 - podsufitka 21.00*2*0.50+7.85*2*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.710</b>
50 d.5	<b>KNR 0-18 2614-03 analogia</b>	Montaż elementów wykończeniowych - narożniki 21.00*2+7.80*2	m m	 57.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.600</b>
<b>6</b>		<b>ELEWACJA</b>			
51 d.6	<b>KNR 0-17 2608-01  OKNA Drzwi</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (14.10+20.50*2)*6.50+14.10*2.90*0.5*1 - 3.05*2.05*14 -1.07*2.50-1.27*2.60-0.88*2.20-0.98*2.20 (0.75+0.40)*2.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 378.595 -87.535 -10.069 2.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.981</b>
52 d.6	<b>KNR 0-17 2609-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 12 cm 283.981	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 283.981	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.981</b>
53 d.6	<b>KNR 0-17 2609-02  drzwi</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (3.05+2.05*2)*14*0.25 (1.07+2.50*2)*0.25+(1.27+2.60*2)*0.25+(0.88+2.20*2)*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.025 5.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.800</b>
54 d.6	<b>KNR 0-17 2609-03</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 283.981*5	szt. szt.	 1419.905	
				<b>RAZEM</b>	<b>1419.905</b>
55 d.6	<b>KNR 0-17 2609-06</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 283.981	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 283.981	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.981</b>
56 d.6	<b>KNR 0-17 2609-07</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 30.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.800</b>
57 d.6	<b>KNR 0-17 2609-08</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 30.80/0.25+6.50*4 6.65*2	m m m	 149.200 13.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.500</b>
58 d.6	<b>KNR 0-23 2612-09</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 14.10*1+20.50*2	m m	 55.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.100</b>
59 d.6	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich - podokienników z blachy nie nadającej się do użytku 3.05*14*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.540</b>
60 d.6	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm/ podokienniki zewnętrzne/ 3.10*14*0.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.360</b>
61 d.6	<b>KNR 0-23 0933-01</b>	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 283.981	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 283.981	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.981</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62 d.6	<b>KNR 0-23 0933-02</b>	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 283.981	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 283.981	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.981</b>
63 d.6	<b>KNR 0-23 0933-04</b>	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 30.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.800</b>
64 d.6	<b>KNR 0-23 2611-01</b>	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie -cokół (14.10*1+20.50*2)*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.530</b>
65 d.6	<b>KNR 0-17 2609-06</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach -cokół 16.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.530</b>
66 d.6	<b>KNR 0-17 0929-01 cokół</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 16.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.530</b>
67 d.6	<b>KNR 0-17 0929-03</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - wyprawa mozaikowa cokołu 16.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.530</b>
68 d.6	<b>KNR 2-02 1610-01</b>	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m  (0.60*2+20.50)*2*6.35+16.53 14.10*6.35+14.10*2.64*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 292.120 108.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.267</b>
<b>7</b>		<b>ELEMENTY ZEWNĘTRZNE</b>			
69 d.7	<b>KNR 2-31 0102-01</b>	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta - opaska (20.50+14.10)*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.760</b>
70 d.7	<b>KNR 2-31 0103-02</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV (20.50+14.10*1)*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.760</b>
71 d.7	<b>KNR 2-31 0104-01</b>	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm (20.50+14.10*1)*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.760</b>
72 d.7	<b>KNR 2-31 0407-01</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (20.50+14.10*1)	m m	 34.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.600</b>
73 d.7	<b>KNR 2-31 23103-01</b>	Opaska z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej (20.50+14.10*1)*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.300</b>
74 d.7	<b>KNR 2-02 1121-01</b>	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża  2.60*1.65+(2.00+1.35*2)*0.15+2.05*1.55+(1.20*2+1.50)*10.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.836	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.836</b>
75 d.7	<b>KNR 2-02 1121-05</b>	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną  2.60*1.65+(2.00+1.35*2)*0.15+2.05*1.55+(1.20*2+1.50)*10.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.836	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.836</b>
76 d.7	<b>KNR 2-02 1220-04</b>	Konstrukcje daszków jednospadowe  2.30*1.60*1+1.30*1.20*2+2.80*1.80*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.840</b>
77 d.7	<b>KNR 2-02 1217-04</b>	Łaty z profilu zamkniętego 60x40x2,5 mm  2.30*4+1.30*3*2+2.80*5	m m	 31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
78 d.7	<b>KNR 2-05 1008-01 analogia</b>	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych faldow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną - daszki	m <sup>2</sup>		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.30*1.50+1.30*1.20*2+2.80*1.80	m <sup>2</sup>	11.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.610</b>
79 d.7	<b>KNR 2-22 0602-01</b>	Podsufitki drewniane - szkielet z łat	m <sup>3</sup>		
		(2.30*1.60+130*1.20*2+2.80*1.80)*0.002	m <sup>3</sup>	0.641	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.641</b>
80 d.7	<b>KNR 2-22 0602-03</b>	Podsufitki drewniane z desek grubości 25 mm -obustronnie struganych	m <sup>2</sup>		
		2.30*1.60+1.30*1.20*2+2.80*1.80+1.60*0.60*0.50*2*2+1.80*0.60*0.5*2	m <sup>2</sup>	14.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.840</b>
81 d.7	<b>KNR 0-18 2614-03</b>	Montaż elementów wykończeniowych - narożniki drewniane	m		
		2.30*2+1.60+(1.30*2+1.20)*2+2.80+1.80*2	m	20.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.200</b>
82 d.7	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		(2.30+1.30*2+2.80)*0.40	m <sup>2</sup>	3.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.080</b>
83 d.7	<b>KNR 4-01 1212-02</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - bez szpachlowania - konstrukcja z kształtowników	m <sup>2</sup>		
		15.60	m <sup>2</sup>	15.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.600</b>
84 d.7	<b>KNR 4-01 1212-05</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych - wyjście awaryjne	m <sup>2</sup>		
		23.60*1.10	m <sup>2</sup>	25.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.960</b>
85 d.7	<b>KNR 4-01 1212-02</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych / bez szpachlowania	m <sup>2</sup>		
		/- podesty i stopnice obustronnie	m <sup>2</sup>		
		(2.15*1.40+5.20*1.60+1.50*3.30)*2	m <sup>2</sup>	32.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.560</b>
<b>8</b>		<b>OGRODZENIE</b>			
86 d.8	<b>KNR 2-25 0307-03 A-B-C-D-E-F</b>	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
		(31.80+33.30+3.40+18.70+16.00-6.10)*1.30	m <sup>2</sup>	126.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.230</b>
87 d.8	<b>KNR 2-25 0308-01</b>	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych pełnych - budowa	m <sup>2</sup>		
		(31.80+31.00+4.00+20.00+35.00)*0.50	m <sup>2</sup>	60.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.900</b>
88 d.8	<b>KNR 2-25 0308-01</b>	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych ażurowych- budowa	m <sup>2</sup>		
		60.90/0.50*1.00	m <sup>2</sup>	121.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.800</b>
89 d.8	<b>KNR 2-02 0203-01</b>	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
		- obudowa słupków żelbetowych ogrodzenia	m <sup>3</sup>		
		(0.35*0.35-0.16*0.12)*0.65*(31.80+31.0+4.0+20.0+35.00)*0.5	m <sup>3</sup>	4.089	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.089</b>