

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45262300-4	Betonowanie
45262400-5	Wnoszenie konstrukcji ze stali konstrukcyjnej
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45262710-1	Konserwacja fresków
45410000-4	Tynkowanie
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45442200-9	Nakładanie powłok antykorozyjnych
45443000-4	Roboty elewacyjne
45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45112711-2	Roboty w zakresie kształtowania parków
45233161-5	Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja zabytkowego budynku Poniatówki w parku miejskim - projekt + realizacja  
ADRES INWESTYCJI : ul. Chyliczkowska 20G, 05-500 Piaseczno  
INWESTOR : Gmina Piaseczn  
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno

DATA OPRACOWANIA : 04.2021r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.2021r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ETAP I</b>			
1.1		<b>Prace rozbiórkowe CPV - 45110000-1</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
1		3.37*3+6.83+3.37*2	m	23.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.680</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
1		2*2.10+6.80+6.60+2.83+7.48+7.22+3.07*2+4.76	m	46.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.030</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0535-08				
1		0.25*(3.07*2+1.50*2*2+1.14*4+2.42*2+3.60+2.83+5.93+5.78+6.80+7.35+7.22+0.65*4+6.41*2+1.22+0.79+1.88*2+5.87+8.86+1.23*2+1.13*2+4.10*2+2.90+3.15*2)	m <sup>2</sup>	29.773	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.773</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0535-02				
1		6.80*5.83+0.5*5.83*2.25+2.83*6.58+0.5*6.58*4.16+6.58*5.93+(6.58+5.15)*1.00*0.5+1.40*0.5*2.92+(2.93+5.88)*0.5*0.63+0.5*4.60*4.02+5.82*4.56+0.5*1.93*2.04+2.04*1.13+5.00*1.13+(5.397+4.09)*0.5*2.04+1.13*6.41+1.27*5.97+1.38*3.13+2*0.5*0.85*0.69+2.53*5.97+2*0.89*1.50+2*0.5*0.89*0.74+2.85*4.10+2*0.89*1.50+2*0.5*0.89*0.74+(2.85+5.27)*0.5*1.71+2.42*2*3.07+0.5*2.42*1.31*2+8.92*2.66+8.92*3.32+4.44*1.38+2*0.5*0.69*0.83+1.38*1.49+2.65*4.76	m <sup>2</sup>	336.461	
				<b>RAZEM</b>	<b>336.461</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0430-03				
1		poz.4	m <sup>2</sup>	336.461	
				<b>RAZEM</b>	<b>336.461</b>
6	KNR 4-01	Rozebranie podłogi z desek - strop poddasza i piętra, parteru.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0428-01				
1		16.40*4.58+3.17*2.74+10.25*2.69 <strop poddasza P5a, P5b>	m <sup>2</sup>	111.370	
		<strop piętra - deski do wymiany na nowe>6.16*2.22+2.50*2.37+2.80*2.42+	m <sup>2</sup>	37.390	
		2.59*2.11+2.63*2.11	m <sup>2</sup>	37.008	
		<parter>6.47*5.72	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>185.768</b>
7	KNR 4-01	Rozebranie podłóg z desek do ponownego wykorzystania.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0428-03				
1	analogia	<piętro>8.04*2.22+6.48*4.38+6.50*4.42+1.92+13.47+1.92	m <sup>2</sup>	92.271	
		<parter- część niepodpiwniczona strop P3a>6.50*5.28	m <sup>2</sup>	34.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.591</b>
8	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0811-07				
1		<parter - część stropu kolebkowego>6.81*3.15	m <sup>2</sup>	21.452	
		<piętro>2.49*2.22	m <sup>2</sup>	5.528	
		<parter - część stropu odcinkowego - część niepodpiwniczona>6.45*3.58	m <sup>2</sup>	23.091	
		<parter - hole>2.33*3.15+0.50*1.00+0.95*0.44+1.02*2.33+1.05*2.27+2.33*2.86+1.40*0.45+0.51*1.40	m <sup>2</sup>	21.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.096</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m <sup>2</sup>		
d.1.	0429-01				
1		16.40*4.58+3.17*2.74+10.25*2.69 <poddasze>	m <sup>2</sup>	111.370	
		<piętro>9.26*3.15+6.45*3.60+6.50*5.28+6.47*5.72+2.33*3.37	m <sup>2</sup>	131.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>242.940</b>
10	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m <sup>2</sup>		
d.1.	0429-02				
1		16.40*4.58+3.17*2.74+10.25*2.69<poddasze>	m <sup>2</sup>	111.370	
		<piętro>131.57	m <sup>2</sup>	131.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>242.940</b>

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1. 0212-01 1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - skucie posadzki	m <sup>3</sup>		
		<parter - sklepienia posadzka cementowa i podbudowa betonowa - część podpiwniczona>6.81*3.15*(0.05+0.15)	m <sup>3</sup>	4.290	
		<parter - część niepodpiwniczona - wylewka i podbudowa betonowa>6.45*3.58*(0.05+0.07)	m <sup>3</sup>	2.771	
		<parter - hole>(2.33*3.15+0.50*1.00+0.95*0.44+1.02*2.33+1.05*2.27+2.33*2.86+1.40*0.45+0.51*1.40)*(0.05+0.52)	m <sup>3</sup>	11.984	
		<piwnica - podłoga na gruncie>0.27*(5.84*3.08+2.24*2.45+0.60*0.30+2.16*0.80+1.32*1.13+2.96*4.61+0.30*0.92+2.94*4.61+0.90*4.12)	m <sup>3</sup>	15.676	
		<posadzki ganków>(4.42*2.51+4.91*2.58)*0.30	m <sup>3</sup>	7.129	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.850</b>
17 d.1. kalk. własna 1		Demontaż ocieplenia posadzki - styropianu	m <sup>2</sup>		
		<parter - sklepienia>6.81*3.15	m <sup>2</sup>	21.452	
		<parter - część niepodpiwniczona>6.45*3.58+2.33*3.15	m <sup>2</sup>	30.431	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.883</b>
18 d.1. 0609-01 1	KNR 4-01	Rozebranie zasypki na sklepieniach	m <sup>2</sup>		
		6.81*3.15+6.47*5.72	m <sup>2</sup>	58.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.460</b>
19 d.1. 0802-02 1	KNR 4-01	Naprawa posadzki z cegły pełnej o powierzchni do 0.5 m2 w jednym miejscu o grubości 1/2 cegły - posadzka holu wejściowego parteru	m <sup>2</sup>		
		1.02*2.33+1.05*2.27+2.33*2.86+1.40*0.45+0.51*1.40	m <sup>2</sup>	12.768	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.768</b>
20 d.1. 0106-02 1	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach - wykopy pod nowe warstwy posadzek na gruncie	m <sup>3</sup>		
		<piwnica>0.12*(5.84*3.08+2.24*2.45+0.60*0.30+2.16*0.80+1.32*1.13+2.96*4.61+0.30*0.92+2.94*4.61+0.90*4.12)	m <sup>3</sup>	6.967	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.967</b>
21 d.1. 0349-02 1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		3.22*(0.25*1.89+0.25*0.90+2.00*0.25+1.83*0.25+0.39*1.87+0.25*0.98+0.30*0.39)+2.85*3.22*0.12 <ściany wewnętrzne>	m <sup>3</sup>	9.944	
		<studnie doświetlające z cegły>2.02*0.25*(0.77*4+1.16*2+0.90*2+1.16*2+0.60*2)	m <sup>3</sup>	5.414	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.358</b>
22 d.1. kalk. własna 1		Demontaż krat okiennych w piwnicy i zabudowy piecyka gazowego	m <sup>2</sup>		
		2.25*0.92*2	m <sup>2</sup>	4.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.140</b>
23 d.1. kalk. własna 1		Demontaż drzwi	m <sup>2</sup>		
		1.00*1.80+0.80*2.00+0.70*2.00*2+0.80*2.00+0.70*1.80+0.70*2.00+0.90*2.00	m <sup>2</sup>	12.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.260</b>
24 d.1. kalk. własna 1		Demontaż wylazu strychowego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25 d.1. 0108-09 1	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.1*0.075*0.075+poz.2*0.075*0.075+poz.3*0.01+poz.4*0.01+poz.5*0.3*0.05+poz.6*0.03+poz.7*0.03+poz.8*0.02+poz.9*0.10+poz.10*0.20+poz.11*0.03+poz.12*0.02+poz.13*0.02+poz.14*0.02+poz.15*0.10+poz.16+poz.17*0.05+poz.18*0.40+poz.20+poz.21+poz.22*0.10+poz.23*0.10+0.20*1.00*1.00+2.92+1.52+2.32+4.20+poz.33+poz.65*0.28*0.28+poz.85*0.02+poz.133+poz.134*0.25*0.25+poz.135*0.25*0.25+poz.136*0.12*0.12+poz.145+poz.149*0.02+poz.208*0.02+poz.209*0.02+poz.224*0.03+poz.225*0.03+poz.226*0.05+poz.227*0.04+poz.228*0.075*0.075+poz.229*0.01+poz.230*0.01+poz.231*0.3*0.05+2.20+1.42+poz.271*0.02+poz.271*0.02	m <sup>3</sup>	291.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.910</b>
26 d.1. 0108-10 1	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.25	m <sup>3</sup>	291.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.910</b>
<b>1.2</b>		<b>Remont konstrukcji i pokrycia dachu, remont stropu poddasza, CPV 45261000-4, 45262400-5, 45430000-0</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Konstrukcja stropu i dachu, pokrycie dachu</b>			
27	KNR-W 4-01 d.1. 0541-08 2.1 z.o.2.7. 9901  analogia	Prowizoryczne zabezpieczenie połaci dachowych folią z rozebraniem	m <sup>2</sup>		
		poz.4	m <sup>2</sup>	336.461	
				<b>RAZEM</b>	<b>336.461</b>
28	KNR 19-01 d.1. 0432-03 2.1 analogia	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami o wys. 3,3 m	szt. stempli		
		285	szt. stempli	285.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.000</b>
29	KNR 19-01 d.1. 0432-07 2.1 analogia	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami o wys. 3,3 m - rozebranie	szt. stempli		
		poz.28	szt. stempli	285.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.000</b>
30	TZKNBK V - d.1. 259 2.1 analogia	Dodatek za rusztowanie wewnętrzne w czasie wykonywania remontu dachu	m <sup>2</sup>		
		135	m <sup>2</sup>	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
31	TZKNBK V - d.1. 033 2.1	Wymiana krokwi. Przyjęto 50% elementów do wymiany	m		
		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.50*(8.54*6*0.15*0.15+7.11*9*0.15*0.15+4.21*2*0.15*0.15+3.09*0.15*0.15+6*2.17*0.14*0.14+3.69*0.15*0.15+2*4.472*0.15*0.15+2.18*0.15*0.15+2*2.83*0.15*0.15+2.42*0.15*0.15+3.04*10*0.14*0.14+5*5.78*0.15*0.15+4.69*0.15*0.15+2.41*0.14*0.14+2.04*0.15*0.15+2.	m <sup>3</sup>		0.000
		0.50*(8.54*6+7.11*9+4.21*2+3.09+2.17*6+3.69+4.72*2+2.18+2.83*2+2.42+3.04*10+5.78*5+4.69+2.41+2.04+2.49+0.82*12+1.51*4)+2.68*4+4.86*2+2.82*3	m	153.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.880</b>
32	TZKNBK V - d.1. 031 2.1	Wymiana murłaty. Przyjęto 40% elementów do wymiany	m		
		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.40*(0.28*0.32*6.58+0.28*0.32*6.65+0.20*0.20*3.07+0.28*0.32*6.08+0.28*0.19*6.15+0.15*0.20*6.90+0.15*0.20*2.93+0.15*0.20*6.97+0.15*0.26*10.30+6.39*0.15*0.26+5.75*2*0.20*0.20)	m <sup>3</sup>		1.518
		<murłata>0.40*(6.58+6.65+3.07+6.08+6.15+6.90+2.93+6.97+10.30+6.39+5.75*2)	m	29.408	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.408</b>
33	KNR 19-01 d.1. 0424-01 2.1	Rozbiórka kleszczy, belek skośnych, belek stropowych poddasza	m <sup>3</sup>		
		2.50*0.15*0.15<belki skośne>	m <sup>3</sup>	0.056	
		<kleszcze>2*0.04*0.15*4.65*14	m <sup>3</sup>	0.781	
		<belki stropowe nad pomieszczeniem G>0.20*0.16*10*2.85	m <sup>3</sup>	0.912	
		<belki stropu nad facjatą>0.17*0.15*7.48*3	m <sup>3</sup>	0.572	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.321</b>
34	KNR 4-01 d.1. 0413-02 2.1	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 50 mm	m		
		56.03+52.49+6.21+8.66+7.35+16.72+10.61+4.21+60.83+19.83+8.07+4.95	m	255.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>255.960</b>
35	KNR 2-02 d.1. 0406-06 2.1	Platwie nowe	m <sup>3</sup> drew.		
		0.15*0.15*6.79+0.15*0.15*2.18	m <sup>3</sup> drew.	0.202	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.202</b>
36	KNR 2-02 d.1. 0408-07 2.1	Słupy - nowe elementy konstrukcji dachowej	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.15*0.15*2.86+0.15*0.15*1.85	m <sup>3</sup>	0.106	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.106</b>
37	d.1. kalk. własna	Skręcenie śrubami podkładów z drewna z pierścieniami Geka	para		
2.1		55	para	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
38	KNR 5-16	Transport elementów konstrukcji dachu- stare i nowe elementy. Przyjęto 110 elementów	szt.		
d.1. 0301-08		110	szt.	110.000	
2.1 analogia				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
39	TZKNBK V -	Wykonanie belek stropowych z drewna tartego - przygotowanie.	m <sup>3</sup>		
d.1. 060		0.15*0.20*4.49*12+0.15*0.20*2.83*10+0.15*0.20*4.42*3+0.15*0.17*2.97*3	m <sup>3</sup>	3.090	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>3.090</b>
40	TZKNBK V -	Wykonanie belek stropowych z drewna tartego - montaż.	m <sup>3</sup>		
d.1. 061		poz.39	m <sup>3</sup>	3.090	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>3.090</b>
41	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych deskami 5x16cm - strop nad gankiem wschodnim	m		
d.1. 0408-03		10*4.52	m	45.200	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>45.200</b>
42	KNR 4-01	Wykucie gniazd pod belki stalowe	gniazd.		
d.1. 0346-04		8+2	gniazd.	10.000	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
43	KNR 4-01	Poduszki betonowe pod belki stalowe	szt.		
d.1. 0206-04		8+2	szt.	10.000	
2.1 analogia				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
44	KNR 4-01	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych, Dwuteowniki HEM 180.	m		
d.1. 0317-05		6.90+2.93+6.87+3.05+6.80	m	26.550	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>26.550</b>
45	KNR 4-01	Obmurowanie końców belek	szt.		
d.1. 0317-06		8+2	szt.	10.000	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
46	KNR 19-01	Roboty odgrzybieniuowe - oczyszczenie przy pomocy strugów starej konstrukcji	m <sup>2</sup>		
d.1. 0629-04		<krokwie>0.50*(0.15*4*(8.54*6+7.11*9+4.21*2+3.09+3.69+2*4.72+2.18+2.83*2+2.42+5*5.78+4.69+2.04)+0.14*4*(2.17*6+3.04*10+2.41+2.49)+0.10*4*(0.82*12+1.51*4))+(0.25*2+0.03*2)*2.68*4+(0.025*2+0.03*2)*(4.86*2)+(0.07*2+0.21*2)*3*2.82	m <sup>2</sup>	84.244	
2.1		<murlaty>0.40*((0.28*2+0.32*2)*(6.58+6.65+6.08)+0.20*4*3.07+(0.28*2+0.19*2)*6.15+(0.15*2+0.20*2)*(6.90+2.93+6.97)+(0.15*2+0.26*2)*(10.30+6.39)+0.20*4*5.75)	m <sup>2</sup>	24.582	
		<słup S2>(0.20*2+0.15*2)*2*0.81	m <sup>2</sup>	1.134	
		<belki istniejące>0.16*4*4.52*5	m <sup>2</sup>	14.464	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.424</b>
47	KNR 19-01	Roboty odgrzybieniuowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1. 0629-01		poz.46	m <sup>2</sup>	124.424	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>124.424</b>
48	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łatami 30x50 mm	m <sup>2</sup>		
d.1. 0410-02		poz.5	m <sup>2</sup>	336.461	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>336.461</b>
49	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach	m <sup>2</sup>		
d.1. 0103-01		poz.5	m <sup>2</sup>	336.461	
2.1				<b>RAZEM</b>	<b>336.461</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-02 d.1. 0410-01 2.1 analiza indywidualna	Deska okapowa	m <sup>2</sup>		
		0.20*(2.85*2+6.80+6.60+7.10+7.10+3.10*2+3.55)	m <sup>2</sup>	8.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.610</b>
51	KNR 19-01 d.1. 0647-06 2.1	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą trzykrotnego smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
		Elementy istniejące 124.424	m <sup>2</sup>	124.424	
		Elementy projektowane <krokwie>84.244	m <sup>2</sup>	84.244	
		<płatwie>0.15*4*(6.79+2.18)	m <sup>2</sup>	5.382	
		<murlaty>0.60*((0.28*2+0.32*2)*(6.58+6.65+6.08)+0.20*4*3.07+(0.28*2+0.19*2)*6.15+(0.15*2+0.20*2)*(6.90+2.93+6.97)+(0.15*2+0.26*2)*(10.30+6.39)+0.20*4*5.75)	m <sup>2</sup>	36.873	
		<wzmocnienia krokwi>(0.05*2+0.15*2)*255.96	m <sup>2</sup>	102.384	
		<belki stropowe nowe>(0.15*2+0.20*2)*(4.49*12+2.83*10+4.42*3)+(0.15*2+0.17*2)*2.97*3	m <sup>2</sup>	72.510	
		<słupy>0.15*4*(6*1.85+2.86)	m <sup>2</sup>	8.376	
		<wzmocnienia belek stropowych poddasza>(0.05*2+0.16*2)*(4.52*10)	m <sup>2</sup>	18.984	
		<łaty>(0.05*2+0.03*2)*6.25*poz.5	m <sup>2</sup>	336.461	
		<kontrłaty>(0.025*2+0.05*2)*1.70*poz.5	m <sup>2</sup>	85.798	
		<deska okapowa>(0.20*2+0.05*2)*(2.85*2+6.80+6.60+7.10+7.10+3.10*2+3.55)	m <sup>2</sup>	21.525	
		<deski podłogowe>poz.57*2	m <sup>2</sup>	222.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>1119.701</b>
52	KNR-W 2-02 d.1. 0508-01 2.1	Pokrycie dachów blachą tytan-cynk	m <sup>2</sup>		
		poz.5	m <sup>2</sup>	336.461	
				<b>RAZEM</b>	<b>336.461</b>
53	KNR-W 2-02 d.1. 0515-01 2.1	Obróbki z blachy tytan-cynk	m <sup>2</sup>		
		poz.3	m <sup>2</sup>	29.773	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.773</b>
54	KNR-W 2-02 d.1. 0519-04 2.1	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk	m		
		poz.2	m	46.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.030</b>
55	KNR-W 2-02 d.1. 0519-08 2.1	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy tytan-cynk	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
56	KNR-W 2-02 d.1. 0526-04 2.1	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		poz.1	m	23.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.680</b>
<b>1.2.</b>		<b>Obudowy dachu i stropu poddasza</b>			
57	TZKNBK V - d.1. 068 2.2	Podłoga z desek na belkach stropowych poddasza	m <sup>2</sup>		
		16.40*4.58+3.17*2.74+10.25*2.69 <strop poddasza P5a, P5b>	m <sup>2</sup>	111.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.370</b>
58	KNR 2-02 d.1. 2004-07 2.2 analogia	Podłoga poddasza - suchy jastrych -odporność EI60	m <sup>2</sup>		
		poz.57	m <sup>2</sup>	111.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.370</b>
59	KNR 2-02 d.1. 0613-03 2.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 5cm - podłoga poddasza	m <sup>2</sup>		
		poz.57	m <sup>2</sup>	111.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.370</b>
60	KNR 2-02 d.1. 0613-03 2.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.20cm pomiędzy belkami - podłoga poddasza	m <sup>2</sup>		
		poz.57	m <sup>2</sup>	111.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.370</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	KNR 2-02 d.1. 2011-02 2.2 analogia	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - strop poddasza - odporność EI60	m <sup>2</sup>		
		poz.57	m <sup>2</sup>	111.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.370</b>
62	KNR 2-02 d.1. 2011-04 2.2 analogia	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m <sup>2</sup>		
		poz.57	m <sup>2</sup>	111.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.370</b>
63	KNR 2-02 d.1. 0613-03 2.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - ocieplenie dachu gr. 15cm	m <sup>2</sup>		
		poz.4+0.5*1.40*2.00*4+2*0.5*2.50*3.00	m <sup>2</sup>	349.561	
				<b>RAZEM</b>	<b>349.561</b>
64	KNR 2-02 d.1. 2004-07 2.2 analogia	Obudowa dachu płytami 2 razy GKF 15mm	m <sup>2</sup>		
		poz.63	m <sup>2</sup>	349.561	
				<b>RAZEM</b>	<b>349.561</b>
<b>1.3</b>		<b>Naprawa stropu nad parterem CPV 45261000-4, 45430000-0</b>			
65	KNR 19-01 d.1. 0405-09 3	Wymiana elementów konstrukcyjnych stropów - belka. Przyjęto 40% istniejącej konstrukcji belek 28x28cm do wymiany.	m		
		0.40*(6*6.12+6*5.68+8*3.55+6*3.98+4*2.73)	m	53.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.600</b>
66	TZKNBK V - d.1. 061 3	Wykonanie belek stropowych z drewna tartego - montaż. Belki podwalinowe	m <sup>3</sup>		
		0.20*0.28*7.32+0.26*0.28*10.53	m <sup>3</sup>	1.177	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.177</b>
67	KNR 4-01 d.1. 0408-03 3	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych belkami 14x28cm	m		
		5*6.12+5*5.68	m	59.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.000</b>
68	KNR 4-01 d.1. 0408-02 3	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych belkami 14x28cm	m		
		8*3.55+6*3.98+4*2.73	m	63.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.200</b>
69	KNR 4-01 d.1. 0346-04 3	Wykucie gniazd pod belki stalowe	gniazd.		
		2	gniazd.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
70	KNR 4-01 d.1. 0339-07 3	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod trzpień żelbetowy	m		
		3.20	m	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
71	KNR 4-01 d.1. 0206-04 3 analogia	Poduszki betonowe pod belki stalowe	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
72	KNR 4-01 d.1. 0317-05 3	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych, Belka IPE 270 pod projektowany trzpień	m		
		3.55	m	3.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.550</b>
73	KNR 4-01 d.1. 0317-06 3	Obmurowanie końców belek	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
74	TZKNBK V - d.1. 068 3	Podłoga z desek na belkach stropowych piętra	m <sup>2</sup>		
		<piętro>9.26*3.15+6.45*3.60+6.50*5.28+6.47*5.72+2.33*3.37	m <sup>2</sup>	131.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.570</b>
75	KNR 19-01 d.1. 0629-04 3	Roboty odgrzybieniowe - oczyszczenie przy pomocy strugów starej konstrukcji	m <sup>2</sup>		
		0.28*4*0.60*(6*6.12+6*5.68+8*3.55+6*3.98+4*2.73)	m <sup>2</sup>	90.048	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>90.048</b>
76	KNR 19-01 d.1. 0629-01 3	Roboty odgrzybieniowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
		poz.75	m <sup>2</sup>	90.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.048</b>
77	KNR 19-01 d.1. 0647-06 3	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą trzykrotnego smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
		Elementy istniejące	m <sup>2</sup>	90.048	
		Elementy projektowane	m <sup>2</sup>	60.032	
		<belki stropowe>0.28*4*0.40*(6*6.12+6*5.68+8*3.55+6*3.98+4*2.73)	m <sup>2</sup>	152.208	
		<wzmocnienia belek stropowych>(0.14*2+0.28*2)*(10*6.12+10*5.68+8*3.55+6*3.98+4*2.73)	m <sup>2</sup>	263.140	
		<deski stropowe>poz.74*2	m <sup>2</sup>	18.400	
		<belki podwalinowe>(0.20*2+0.28*2)*7.32+(0.26*2+0.28*2)*10.53	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>583.828</b>
78	KNR 2-02 d.1. 0613-03 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.20cm pomiędzy belkami - podłoga piętra	m <sup>2</sup>		
		poz.74	m <sup>2</sup>	131.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.570</b>
79	KNR 2-02 d.1. 2011-02 3 analogia	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - strop piętra	m <sup>2</sup>		
		poz.74	m <sup>2</sup>	131.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.570</b>
80	KNR 2-02 d.1. 2011-04 3 analogia	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt	m <sup>2</sup>		
		poz.74	m <sup>2</sup>	131.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.570</b>
<b>1.4</b>		<b>Naprawa stropu nad piwnicą, CPV 45453000-7, 45262300-4, 45262500-6</b>			
81	KNR 19-01 d.1. 0639-03 4	Oczyszczenie powierzchni sklepień - warstwa górna i dolna.	m <sup>2</sup>		
		poz.13*2	m <sup>2</sup>	123.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.220</b>
82	KNR 19-01 d.1. 0640-03 4	Oczyszczenie powierzchni stropów od spodu przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	61.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.610</b>
83	KNR 19-01 d.1. 0644-05 4	Odgrzybianie stropów ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. ponad 5,0 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.13*2	m <sup>2</sup>	123.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.220</b>
84	KNR 19-01 d.1. 0313-04 4	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 0,25 m2	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
85	KNR 19-01 d.1. 0828-02 4	Wykucie starych spoin na murach z cegły - sklepienia	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	61.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.610</b>
86	KNR 19-01 d.1. 0325-06 4 analiza indywidualna	Spoinowanie sklepień	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	61.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.610</b>
87	KNR 2-02 d.1. 0607-01 4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		6.47*5.72+6.81*3.15	m <sup>2</sup>	58.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.460</b>
88	KNR 2-02 d.1. 0216-01 4 analogia	Oplaszczowanie sklepień	m <sup>2</sup>		
		61.61	m <sup>2</sup>	61.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.610</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89	KNR 2-02 d.1. 0290-02 4 analogia	Zbrojenie opłaszczowania,  (poz.88*20)/1000	t  t	  1.232	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.232</b>
90	KNR 19-01 d.1. 0627-05 4	Zasyпка izolacyjna z z keramzytu o gr. 10 cm  poz.18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  58.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.460</b>
91	KNR 19-01 d.1. 0627-06 4	Zasyпка izoplacyjna z keramzytu - dodatek za pogrubienie o 1 cm Krotność = 29  poz.18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  58.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.460</b>
<b>1.5</b>		<b>Naprawa stropu parteru pod częścią niepodpiwniczoną, CPV 45262500-6, 45442200-9, 4545000-7</b>			
92	KNR 4-01 d.1. 0317-04 5	Uzupełnienie sklepiń płaskich Kleina odcinkowych 1/2 ceg.  6.45*3.58+6.50*5.28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.411	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.411</b>
93	KNR 0-25 d.1. 0102-01 5	Ussuwanie grubej warstwy rdzy i całkowicie przekorodowanej powłoki konstrukcji pełnościennych przed właściwym czyszczeniem  0.47*(11*5.50+11*3.70)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.564</b>
94	KNR 0-25 d.1. 0109-01 5	Czyszczenie stalowych belek stropu odcinkowego  0.47*(11*5.50+11*3.70)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.564</b>
95	KNR 0-25 d.1. 0103-01 5	Odtłuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji pełnościennych  0.47*(11*5.50+11*3.70)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.564</b>
96	KNR 0-25 d.1. 0202-01 5 0201 F 02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne  0.47*(11*5.50+11*3.70)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  47.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.564</b>
<b>1.6</b>		<b>Posadzki, schody, CPV 45430000-0</b>			
97	KNR 2-02 d.1. 1101-07 6	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piwnica  0.25*(5.84*3.08+2.24*2.45+0.60*0.30+2.16*0.80+1.32*1.13+2.96*4.61+0.30*0.92+2.94*4.61+0.90*4.12)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  14.514	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.514</b>
98	KNR 2-02 d.1. 1101-01 6	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym  <piwnica>0.05*(5.84*3.08+2.24*2.45+0.60*0.30+2.16*0.80+1.32*1.13+2.96*4.61+0.30*0.92+2.94*4.61+0.90*4.12) <parter>0.05*(2.33*3.15+1.00*0.50+0.95*0.44)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.903  0.413	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.316</b>
99	NNRNKB d.1. 202 0618-03 6	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2. Dwukrotne  <piwnica>(5.84*3.08+2.24*2.45+0.60*0.30+2.16*0.80+1.32*1.13+2.96*4.61+0.30*0.92+2.94*4.61+0.90*4.12)*2 <parter>(2.33*3.15+1.00*0.50+0.95*0.44)*2 <parter - część niepodpiwniczona na stropach odcinkowych>6.45*3.58+6.50*5.28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  116.116  16.515  57.411	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.042</b>
100	KNR 2-02 d.1. 0205-01 6	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu  <piwnica>0.15*(5.84*3.08+2.24*2.45+0.60*0.30+2.16*0.80+1.32*1.13+2.96*4.61+0.30*0.92+2.94*4.61+0.90*4.12) <parter>0.15*(2.33*3.15+1.00*0.50+0.95*0.44)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8.709  1.239	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.948</b>
101	KNR 2-02 d.1. 0290-02 6	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - zbrojenie płyty fundamentowej  (0.62*14*66.32)/1000	t  t	  0.576	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.576</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102	KNR 2-02 d.1. 0609-03 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 4cm  <piwnica>58.08 <parter - część niepodpiwniczona>8.26 <parter - część podpiwniczona na sklepieniach>6.81*3.15+0.50*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  58.080 8.260 22.202	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.542</b>
103	KNR 2-02 d.1. 0609-03 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 12cm  <piwnica>58.08	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  58.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.080</b>
104	KNR 2-02 d.1. 0609-03 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10cm  <parter - część niepodpiwniczona>8.26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.260</b>
105	KNR 2-02 d.1. 0607-01 6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  <piwnica>58.08 <parter - hole>2.33*3.15+0.50*1.00+0.95*0.44+1.02*2.33+1.05*2.27+2.33*2.86+1.40*0.45+0.51*1.40 <strop nad parterem P4a>106.12-3.982 <strop nad piwnicą - P1a>6.80*3.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  58.080 21.025 102.138 21.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.663</b>
106	KNR 2-02 d.1. 1102-02 6	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  <piwnica>58.08 <parter - hole>2.33*3.15+0.50*1.00+0.95*0.44+1.02*2.33+1.05*2.27+2.33*2.86+1.40*0.45+0.51*1.40 <parter - P1a>21.42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  58.080 21.025 21.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.525</b>
107	KNR 2-02 d.1. 1102-03 6	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.106	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  100.525	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.525</b>
108	kalk. własna d.1. 6	Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową  poz.106	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  100.525	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.525</b>
109	TZKNBK V - d.1. 079 6	Ułożenie legarów podłogowych  <parter - część niepodpiwniczona - strop odcinkowy i stropy >0.10*0.10*(17*5.50+17*6.00+17*3.80)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.601	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.601</b>
110	KNR 2-02 d.1. 1118-07 6 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.c z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych. Płytki - gres techniczny - piwnica  2.35*2.24+0.60*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.444	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.444</b>
111	KNR 2-02 d.1. 1118-07 6 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.c z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych. Płytki - terakota ceglana - piwnica  3.43*3.08+1.32*1.13+4.61*2.96+2.94*4.61+0.92*0.30+1.02*0.70+0.90*4.12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43.953	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.953</b>
112	KNR 2-02 d.1. 0612-03 6	Izolacje z płyt OSB strop piętra  3.98+2.22*7.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.629	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.629</b>
113	kalk. własna d.1. 6	Folia w płynie - pomieszczenia mokre  <0.5 pom.>1.46 <0.6 pom.>2.15 <0.7 pom.>1.94 <0.9 pom.>7.59	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.460 2.150 1.940 7.590	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<0.8>3.81	m <sup>2</sup>	3.810	
		<1.11>3.98	m <sup>2</sup>	3.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.930</b>
114	KNR 2-02 d.1. 1118-07 6 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.c z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych. Płytki historyczne.	m <sup>2</sup>		
		<0.5 pom.>1.46	m <sup>2</sup>	1.460	
		<0.6>2.15	m <sup>2</sup>	2.150	
		<0.7>1.94	m <sup>2</sup>	1.940	
		<0.9>7.59	m <sup>2</sup>	7.590	
		<0.8>3.81	m <sup>2</sup>	3.810	
		<1.11>3.98	m <sup>2</sup>	3.980	
		<0.10 pom.>7.35	m <sup>2</sup>	7.350	
		2.33*5.78<hole na parterze>	m <sup>2</sup>	13.467	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.747</b>
115	KNR 2-02 d.1. 1120-03 6 z.sz. 5.7.a	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - płytki gresowe	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
116	KNR 2-02 d.1. 1120-03 6 z.sz. 5.7.a	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - ceglana terakota	m		
		45	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
117	KNR 2-02 d.1. 1120-03 6 z.sz. 5.7.a	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - płytki historyczne	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
118	TZKNBK V - d.1. 068 6 analogia	Renowacja posadzki drewnianej z desek	m <sup>2</sup>		
		<0.3 pom.>33.75	m <sup>2</sup>	33.750	
		<0.12>28.45	m <sup>2</sup>	28.450	
		<0.112>17.88	m <sup>2</sup>	17.880	
		<0.1,1>13.47	m <sup>2</sup>	13.470	
		<0.16>7.10	m <sup>2</sup>	7.100	
		(2.54*1.28)*2<1.8 i 1.3 pom.>	m <sup>2</sup>	6.502	
		<0.17>28.40	m <sup>2</sup>	28.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.552</b>
119	TZKNBK V - d.1. 068 6 analogia	Nowa posadzka z desek drewnianych gr.4cm	m <sup>2</sup>		
		<0.2 pom>23.09	m <sup>2</sup>	23.090	
		<0.4>36.57	m <sup>2</sup>	36.570	
		<0.113>6.16*2.22	m <sup>2</sup>	13.675	
		<0.1,10>2.43*2.37	m <sup>2</sup>	5.759	
		<0.19>2.80*2.37	m <sup>2</sup>	6.636	
		<0.15>2.59*2.37	m <sup>2</sup>	6.138	
		<0.14>2.63*2.37	m <sup>2</sup>	6.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.101</b>
120	TZKNBK V - d.1. 071 6 analogia	Listwy podłogowe - przygotowanie	m		
		236	m	236.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>236.000</b>
121	TZKNBK V - d.1. 072 6 analogia	Listwy podłogowe - montaż	m		
		236	m	236.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>236.000</b>
122	TZKNBK XI d.1. 1307-81 6 analogia	Ocyklinowanie posadzki z desek starych zniszczonych	m <sup>2</sup>		
		poz.118	m <sup>2</sup>	135.552	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.552</b>
123	TZKNBK XI d.1. 1307-79 6 analogia	Ocyklinowanie posadzki z deszczulek nowych	m <sup>2</sup>		
		poz.119	m <sup>2</sup>	98.101	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.101</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	KNR 2-02 d.1. 1111-08 6 analogia	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>		
		poz.118+poz.119	m <sup>2</sup>	233.653	
				<b>RAZEM</b>	<b>233.653</b>
125	KNR 4-01 d.1. 0211-03 6 analogia	Wyrównanie stopni betonowych do piwnicy	m <sup>2</sup>		
		0.90*11*0.23+0.90*10*0.31	m <sup>2</sup>	5.067	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.067</b>
126	KNR 4-01 d.1. 0207-12 6 analogia	Naprawa stopni betonowych do piwnicy	m		
		0.90*11+0.90*10	m	18.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.900</b>
127	kalk. własna 6	Wymiana klapy stalowej zamykającej zejście do piwnicy - klapa drewniana z desek gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
		0.90*1.70	m <sup>2</sup>	1.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.530</b>
128	kalk. własna 6	Renowacja i podwyższenie żeliwnej balustrady	m		
		5.90	m	5.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.900</b>
129	kalk. własna 6	Renowacja i podwyższenie drewnianej balustrady	m		
		4.53	m	4.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.530</b>
130	kalk. własna 6	Renowacja istniejących schodów drewnianych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
131	kalk. własna 6	Składana balustrada drewniana przy schodach do piwnicy	m		
		1.21+0.53	m	1.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.740</b>
132	kalk. własna 6	Drewniany pochwyt przy schodach do piwnicy	m		
		2*3.65	m	7.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.300</b>
<b>1.7</b>		<b>Prace murowe, konstrukcyjne, CPV 45453000-7, 45262500-6, 45262300-4</b>			
133	KNR 4-01 d.1. 0329-05 7	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
		1.00*0.54*2.20+0.51*1.50*2.00+0.39*0.90*2.20+0.20*2*2.00+0.35*0.44+0.20*2.00*0.45+1.00*2.00*0.45	m <sup>3</sup>	5.524	
		<wykucie wtórnie zamurowanej wnęki podokiennej>0.85*1.30*0.25*3	m <sup>3</sup>	0.829	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.353</b>
134	KNR 4-01 d.1. 0339-07 7	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod trzpień żelbetowe	m		
		2.74*2	m	5.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.480</b>
135	KNR 4-01 d.1. 0336-07 7	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod belki stalowe - nadproża	m		
		2*1.50	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
136	KNR 4-01 d.1. 0336-05 7	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pochwyt przy schodach do piwnicy	m		
		3.65*2	m	7.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.300</b>
137	KNR 4-01 d.1. 0206-04 7 analogia	Poduszki betonowe pod trzpień żelbetowe i nadproża	szt.		
		2+4+4	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
138	KNR 2-02	Trzpienie żelbetowe pod oparcie belki stalowej - piętro	m <sup>3</sup>		
d.1.	0234-05				
7		2.75*0.24*0.24*2	m <sup>3</sup>	0.317	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.317</b>
139	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - zbrojenie trzpieni żelbetowych	t		
d.1.	0290-02				
7		(poz.138*150)/1000	t	0.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.048</b>
140	KNR 4-01	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych	m		
d.1.	0317-05				
7		4*1.50+4*1.50	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
141	KNR 9-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m <sup>2</sup>		
d.1.	0105-02				
7		<parter>3.25*(0.90+2.15+2.25+1.00+2.15+1.28+0.56+0.95+3.15+0.30+0.35)	m <sup>2</sup>	48.880	
		<piętro>2.85*(1.67+2.22+0.51+1.02)	m <sup>2</sup>	15.447	
		<piwnica>2.32*(2.11+0.42+0.12+0.80)	m <sup>2</sup>	8.004	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.331</b>
142	KNR-W 2-02	Ścianki działowe gr.6cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0127-01				
7		2.74*(0.25*4+1.76+2.02+0.19)	m <sup>2</sup>	13.618	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.618</b>
143	KNR-W 2-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 cegły	m <sup>2</sup>		
d.1.	0120-01				
7		<parter>3.25*1.65	m <sup>2</sup>	5.363	
		<piętro>2.85*0.62	m <sup>2</sup>	1.767	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.130</b>
144	KNR 4-01	Zamurowanie wnęk	m <sup>3</sup>		
d.1.	0304-01				
7		0.30*(0.35*0.66+0.72*0.90+0.47*0.45)	m <sup>3</sup>	0.327	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.327</b>
145	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m <sup>3</sup>		
d.1.	0310-02				
7		9.80*0.65*1.20+9.80*0.65*1.58	m <sup>3</sup>	17.709	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.709</b>
146	KNR 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0219-05				
7		0.65*1.20+0.65*1.58	m <sup>2</sup>	1.807	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.807</b>
<b>1.8</b>		<b>Tynki, naprawy, okładziny ścian i malowanie, CPV 45410000-4, 45430000-0, 45440000-3, 45262710</b>			
147	KNR 0-23	Zmycie zmycie powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	2611-01				
8		poz.12	m <sup>2</sup>	879.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>879.536</b>
148	KNR 19-01	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	0639-03				
8		poz.147	m <sup>2</sup>	879.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>879.536</b>
149	KNR 19-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły - ściany	m <sup>2</sup>		
d.1.	0828-02				
8		poz.147	m <sup>2</sup>	879.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>879.536</b>
150	KNR 19-01	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. ponad 5,0 m2 - przyjęto 50% powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	0643-05				
8	analiza indywidualna	poz.147*0.5	m <sup>2</sup>	439.768	
				<b>RAZEM</b>	<b>439.768</b>
151	KNR 19-01	Chemiczne związanie szkodliwych soli (siarczanów i chlorków) na powierzchni ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. ponad 5,0 m2 powierzchni - przyjęto 30% powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	0643-05				
8	analiza indywidualna	poz.147*0.3	m <sup>2</sup>	263.861	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>263.861</b>
152	TZKNC N-K/ d.1. VI 1/14-a 8	Odsalanie zasolonych partii muru metodą migracji do rozszerzonego środowiska - przyjęto 10% powierzchni ścian 8795	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	 8795.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8795.000</b>
153	KNR 0-40 d.1. 0208-02 8 analogia	Wzmacnianie strukturalne skorodowanego lica muru przy użyciu preparatów krzemooorganicznych lub impregnatów - przyjęto 20% powierzchni ścian poz.147*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 175.907	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.907</b>
154	TZKNBK IV - d.1. 228 8 analogia	Uzupełnianie mniejszych ubytków cegły zaprawą TWM. Przyjęto 20% powierzchni ścian poz.147*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 175.907	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.907</b>
155	KNR 19-01 d.1. 0314-05 8	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - do 0,5 m2 w jednym miejscu 2	msc msc	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
156	KNR 19-01 d.1. 0314-02 8	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 2-3 cegły 50	msc msc	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
157	KNR 4-01 d.1. 0308-01 8	Wymiana zniszczonych pojedynczych cegieł w płaszczyźnie ścian 15	szt. szt.	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
158	KNR 19-01 d.1. 0325-06 8 analiza indywidualna	Spoinowanie murów z wystrojem architektonicznym z cegły o pow. ponad 2,0 m2, poz.147	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 879.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>879.536</b>
159	KNR AT-26 d.1. 0102-01 8	Gruntowanie ręczne poz.147	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 879.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>879.536</b>
160	KNR AT-26 d.1. 0201-01 8	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca - tynki piwnic 144.844	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.844	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.844</b>
161	KNR AT-26 d.1. 0203-01 8	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca - sklepienia piwnic poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.610</b>
162	KNR AT-26 d.1. 0201-05 8	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia 144.844	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.844	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.844</b>
163	KNR AT-26 d.1. 0203-05 8	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.610</b>
164	KNR AT-26 d.1. 0201-06 8	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm Krotność = 2 144.844	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.844	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.844</b>
165	KNR AT-26 d.1. 0203-06 8	Tynki renowacyjne na sklepieniach nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm Krotność = 2 poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.610</b>
166	KNR 2-02 d.1. 0803-03 8	Tynki wewnętrzne wapienne	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<ściany stare>poz.12-poz.160 <ściany nowe>poz.141*2+poz.142*2+poz.143*2 <polichromie - pom.0.3>-(1.19*2.03+4.71*2.74-1.40*2.17+4.87*1.85-1.43*1.57+1.82*1.85) <polichromie pom.0.2>-(2.30*2.06*2) <polichromie pom.0.4 - wariant 1>-(3.25*(6.47*2+5.72*2)-1.20*1.60*2-1.30*2.30*2+0.51*(4*1.20+4*1.60)+0.50*2*2.30+0.50*1.30) <polichromie pom.1.2>-(2.71*1.40-2.30*0.87+6.24*1.39-5.72*0.91+1.55*1.40*2-1.05*0.87*2+1.82*1.37*2-1.31*0.87*2+1.60*0.23+0.23*2*2.00) <polichromie pom.1.7>-(1.48*1.35*2+4.34*0.33+2.69*1.35+2.69*0.33+2.40*1.35*2+2.40*0.33*2) <polichromie pom.1.12>-(3.45*2.43+2.43*1.10) <polichromie klatki schodowej>-(3.27*0.41+0.41*3.17+0.41*1.53)	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>	734.692 186.158 -22.415 -9.476 -78.077 -11.770 -18.011 -11.057 -3.268	
				<b>RAZEM</b>	<b>766.776</b>
167 d.1. 8	KNR 2-02 2010-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych - obudowy geberitów 3.25*0.90+0.90*3.25+2.93*1.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.839	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.839</b>
168 d.1. 8	kalk. własna	Poręcz łukowa stała Wymiary ok. 60x10 wys. ok. 24,5 cm średnica drążka ok. 32mm Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowana na płycie z otworami dla 6 śrub montażowych. Element zasłaniający śruby montażowe w kolorze chrom. Dopuszczalne obciążenie min.120 kg. Montaż za pomocą śrub dostosowanych do rodzaju ściany, na wysokości 80cm od poziomu posadzki. W ścianach w lekkiej zabudowie należy stosować dedykowane stelaże do montażu	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
169 d.1. 8	kalk. własna	Poręcz stała Wymiary ok. 80x10x24,5 średnica drążka ok. 32mm Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowanie przy pomocy rozet 70 mm, z otworami dla 3 śrub mocujących. Rozety zasłaniające śruby montażowe z tworzywa chrom Dopuszczalne obciążenie min.150 kg. Montaż za pomocą śrub dostosowanych do rodzaju ściany, na wysokości 85cm od poziomu posadzki. W ścianach w lekkiej zabudowie należy stosować dedykowane stelaże do montażu	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.9</b>		<b>Roboty wykończeniowe w pomieszczeniach, CPV 45430000-0, 45440000-3, 45410000-4</b>			
<b>1.9.</b>		<b>Sufity podwieszane, piece kaflowe, malowanie</b>			
<b>1</b>					
170 d.1. 9.1	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - sufity wodoodporne i ognioodporne <pom.0.5>1.46 <pom.0.9>3.81 <pom.1.11>3.98 <pom.0.7>1.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.460 3.810 3.980 1.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.190</b>
171 d.1. 9.1	KNR 2-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt - płyty wodoodporne i ognioodporne poz.170	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.190</b>
172 d.1. 9.1	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - płyty ognioodporne <pom.0.6>2.15 <pom.0.8>10.10 <pom.1.12>17.88 <pom.1.1>13.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.150 10.100 17.880 13.470	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pom.1.7>28.40 <pom.1.2>28.45 <pom.1.6>7.10 <pom.1.3 i 1.8>2*1.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.400 28.450 7.100 3.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.390</b>
173 d.1. 9.1	KNR 2-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt  poz.172	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  111.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.390</b>
174 d.1. 9.1	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne wapienne na stropach  <pom.0.4>36.57 <pom.0.1>13.47 <pom.0.10>7.35 <pom.0.2>23.09 <pom.0.3>33.75 <pom.1.12>17.88 <pom.1.1>13.47 <pom.1.7>28.40 <pom.1.2>28.45 <pom.1.6>7.10 <pom.1.3 i 1.8>2*1.92	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> m <sup>2</sup>	  36.570 13.470 7.350 23.090 33.750 17.880 13.470 28.400 28.450 7.100 3.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>213.370</b>
175 d.1. 9.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - stropy, okładzina dachu  poz.61+poz.64+poz.170+<pom.0.10, 0.2, 0.3, 0.1, 0.4>7.35+23.09+33.75+13.47+36.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  586.351	
				<b>RAZEM</b>	<b>586.351</b>
176 d.1. 9.1	kalk. własna	Renowacja pieców kaflowych  2	kpl  kpl	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
177 d.1. 9.1	kalk. własna	Odtworzenie pieca kaflowego w pomieszczeniu A  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
178 d.1. 9.1	kalk. własna	Rozebranie, przeniesienie i ponowne odтворzenie pieca kaflowego w pom. E  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
179 d.1. 9.1	kalk. własna	Dostawa schodolazu krocącego  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.9.</b> <b>2</b>		<b>Okładziny ścian, malowanie</b>			
180 d.1. 9.2	kalk. własna	Folia w płynie na ścianach- pomieszczenia mokre  <pom.0.5>2.50*(0.90*2+2.13*2)-0.90*2.00 <pom. 0.9>2.05*(2.23*2+1.53*2+0.56*2)-0.90*2.00 <pom.1.11>2.05*(1.97*2+1.00*2+1.97*2+1.10*2)-0.90*2.00*3 <pom.0.7 fartuch z płytek>1.00*2.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.350 15.912 19.364 2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.826</b>
181 d.1. 9.2 z.sz. 5.7.b	KNR 2-02 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60cm  <pom.0.5>2.50*(0.90*2+2.13*2)-0.90*2.00 <pom.0.8>2.50*(3.15+0.22+2.12+1.85+1.36+0.43+1.07+4.78)-0.90*2.00*2-1.30*2.30 <pom.0.7 fartuch z płytek>1.00*2.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.350 30.860 2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.410</b>
182 d.1. 9.2 z.sz. 5.7.b	KNR 2-02 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 9,80x19,80cm  <pom. 0.9>2.05*(2.23*2+1.53*2+0.56*2)-0.90*2.00 <pom.1.11>2.05*(1.97*2+1.00*2+1.97*2+1.10*2)-0.90*2.00*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  15.912 19.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.276</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
183 d.1. 9.2	kalk. własna	Polichromie - klatka schodowa i pasek w pomieszczeniu B kawiarni	m <sup>2</sup>		
		0.20*(6.28*2+5.82*2)+0.41*3.27	m <sup>2</sup>	6.181	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.181</b>
184 d.1. 9.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.160+poz.166-poz.181-poz.182-poz.183	m <sup>2</sup>	823.753	
				<b>RAZEM</b>	<b>823.753</b>
185 d.1. 9.2	kalk. własna	Ekspozycja oryginalnych tapet na ścianie	m <sup>2</sup>		
		2*0.90*0.90	m <sup>2</sup>	1.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.620</b>
186 d.1. 9.2	kalk. własna	Odtwarzana tapeta - własny wzór na wzór istniejącej. Pomieszczenie B - jedna ściana	m <sup>2</sup>		
		3.00*(5.87)	m <sup>2</sup>	17.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.610</b>
<b>1.10</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa, obudowa grzejników, CPV 45420000-7</b>			
187 d.1. 10	kalk. własna	Dostawa i montaż okien stalowych O1 i O2	m <sup>2</sup>		
		1.16*0.50*2	m <sup>2</sup>	1.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.160</b>
188 d.1. 10	kalk. własna	Renowacja okien stalowych	m <sup>2</sup>		
		0.80*0.85+0.97*0.62	m <sup>2</sup>	1.281	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.281</b>
189 d.1. 10	kalk. własna	Renowacja okien skrzynkowych	m <sup>2</sup>		
		9*1.20*1.60+2*1.00*1.40+2*1.12*1.28+2.23*1.15	m <sup>2</sup>	25.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.512</b>
190 d.1. 10	kalk. własna	Renowacja okiennic drewnianych wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		8*1.20*1.60	m <sup>2</sup>	15.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.360</b>
191 d.1. 10	kalk. własna	Renowacja parapetów drewnianych wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		1.16*2*1.20+0.80*1.20+0.97*1.20+9*1.20*0.65+2*1.00*0.55+2*1.12*0.55+2.23*0.55	m <sup>2</sup>	15.487	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.487</b>
192 d.1. 10	kalk. własna	Nowe parapety z blachy tytan-cynk - zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
		0.30*(1.26*2+0.90+1.07+9*1.30+2*1.10+2*1.22+2.33)	m <sup>2</sup>	6.948	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.948</b>
193 d.1. 10	kalk. własna	Obudowa grzejników	kpl		
		29	kpl	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
194 d.1. 10	kalk. własna	Renowacja drzwi drewnianych wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		2*1.30*2.30+1.30*2.30+0.90*1.85*2+0.61*1.64+0.90*1.92+0.64*1.85+0.64*1.64+0.64*1.64*2+0.54*1.85+0.60*1.00	m <sup>2</sup>	20.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.960</b>
195 d.1. 10	kalk. własna	Renowacja drzwi drewnianych zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		1.30*2.40+0.90*1.84*2+1.04*2.00*2	m <sup>2</sup>	10.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.592</b>
196 d.1. 10	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi drewnianych wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		1.30*2.30+4*0.90*2.00+2*0.90*2.00+2*0.90*2.00+0.86*1.80	m <sup>2</sup>	18.938	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.938</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
197 d.1. 10	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi drewnianych zewnętrznych  0.90*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
<b>1.11</b>		<b>Izolacje pionowe i poziome ścian fundamentowych, studnie doświetlające, fundamenty pod ganki, CPV 45262300-4, 45453000-7, 45452000-0</b>			
198 d.1. 11	kalk. własna	Izolacja pozioma ścian fundamentowych  (17.69+8.95+17.69+8.95)*0.93+0.30*1.98+3.65*0.36+4.21*0.33+5.87*1.13+0.80*0.30+0.30*2.44+0.30*4.61+1.84*0.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  63.124	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.124</b>
199 d.1. 11	kalk. własna	Izolacja kurtynowa ściany fundamentowej - oddzielenie części podpiwniczonej od niepodpiwniczonej  2.45*8.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.070</b>
200 d.1. 11	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz i na zewnątrz budynku przy istniejących fundamentach  2.80*(8.01+0.30*2+10.60+7.95)*1.00+0.5*2.80*2.00*(8.01+0.30*2+10.60+7.95)<część podpiwniczona> <część niepodpiwniczona>1.50*(10.00+10.55+10.00)*1.00+0.5*1.50*1.00*(10.00*2+10.55) <wykopy pod ławy fundamentowe ganków>1.20*1.00*2*2.50+1.20*1.00*3.42+1.20*2*1.00*2.50+1.20*1.00*4.11	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  152.096  68.738  21.036	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.870</b>
201 d.1. 11	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, Podkłady pod ławy fundamentowe ganków i ścianek studni doświetlających  0.10*0.40*(2.58*2+4.11+2.11*2+4.22)+0.10*0.50*(0.90*2+0.60*2+1.16*2+0.77*3+1.16*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.206	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.206</b>
202 d.1. 11	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu  <ganki>0.40*0.30*(2.58*2+4.11+2.11*2+4.22) <studnie doświetlające>0.20*0.50*(0.90*2+0.60*2+1.16*2+0.77*3+1.16*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.125  0.995	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.120</b>
203 d.1. 11	KNR 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściany studni doświetlających  1.82*(0.90*2+1.16*2+0.60*2+0.77*3+1.16*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.109	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.109</b>
204 d.1. 11	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 8 1.82*(0.90*2+1.16*2+0.60*2+0.77*3+1.16*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.109	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.109</b>
205 d.1. 11	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.- ściany fundamentowe ganków 0.80*(2*2.58+4.11+2.11*2+4.22)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.168</b>
206 d.1. 11	KNR 2-02 0604-10	Izolacje przeciwwilgociowe fundamentów studni i ganków  2*0.40*(2.58*2+4.11+2.11*2+4.22)+0.50*2*(0.90*2+1.16*2+0.60*2+0.77*3+1.16*2)<izolacja pozioma> <izolacja pionowa>1.20*2*(2.58*2+4.11)+2.02*2*(0.90*2+0.60*2+1.16*2+0.77*3+1.16*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.118  62.446	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.564</b>
207 d.1. 11	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - zbrojenie ław ganków i studni  (poz.202*150+poz.204*20)/1000	t  t	  0.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.830</b>
208 d.1. 11	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków  2.80*(8.01+0.30*2+10.60+7.95)<część podpiwniczona> <część niepodpiwniczona>1.50*(10.00+10.55+10.00)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.048  45.825	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
209 d.1. 11	KNR AT-26 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
210 d.1. 11	KNR AT-26 0101-04	Oczyszczenie powierzchni muru poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
211 d.1. 11	KNR 4-01 0621-05	Odgrzybianie powierzchni ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
212 d.1. 11	KNR AT-26 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
213 d.1. 11	ZKNR C-1 0408-03	Wykonanie obrzutki na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
214 d.1. 11	KNR 2-01 0320-0101	Obsypka studzienek pospółką 0.70*0.70*1.16*2+0.70*0.70*1.16*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.274	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.274</b>
215 d.1. 11	KNR 0-39 0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
216 d.1. 11	KNR 0-39 0117-04	Uszczelnienie wewnętrzne i zewnętrzne budowli za pomocą mikrozapraw uszczelniających; powierzchnie pionowe poddane działaniu wilgoci gruntowej - Superflex 10 poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
217 d.1. 11	KNR 0-39 0117-05	Uszczelnienie wewnętrzne i zewnętrzne budowli za pomocą mikrozapraw uszczelniających dwuskładnikowych poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
218 d.1. 11	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian piwnic - płyty XPS 14cm poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
219 d.1. 11	KNR AT-40 0421-01	Warstwy ochronne izolacji pionowej - ułożenie folii kubełkowej poz.208	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.873</b>
220 d.1. 11	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy dociskowej folię kubełkową (8.01+0.30*2+10.60+7.95)+10.00*2+10.55	m m	 57.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.710</b>
221 d.1. 11	KNR 2-01 0320-0501	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m - grunt z odkładu poz.200-poz.201-poz.202-poz.203*0.20-poz.205*0.25-1.30*1.16*0.70*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 226.158	
				<b>RAZEM</b>	<b>226.158</b>
222 d.1. 11	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi - wywóz nadmiaru z wykopów poz.200-poz.221	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 15.712	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.712</b>
223 d.1. 11	kalk. własna	Dostawa i montaż krat doświetlających 4*0.70*1.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.248</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1.12</b>		<b>Remont drewnianych ganków, CPV 45261000-4, 45262100-2, 45410000-4, 45453000-7,</b>			
224	KNR 4-01	Rozebranie podłóg z desek - stropy nad parterem i piętrem	m <sup>2</sup>		
d.1.	0428-01				
12		<ganek wschodni>2.70*4.01*2	m <sup>2</sup>	21.654	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.654</b>
225	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0429-04				
12		<ganek wschodni>2.70*4.01	m <sup>2</sup>	10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
226	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0429-05				
12		<ganek wschodni>2.70*4.01	m <sup>2</sup>	10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
227	KNR 4-01	Rozebranie ścianki szczytowej ganku wschodniego	m <sup>2</sup>		
d.1.	0427-07				
12	analogia	4.57*0.5*2.02	m <sup>2</sup>	4.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.616</b>
228	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
12		4.76	m	4.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.760</b>
229	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0535-08				
12		0.25*(4.76*2+2.85*2)	m <sup>2</sup>	3.805	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.805</b>
230	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1.	0535-02				
12		4.76*2.85	m <sup>2</sup>	13.566	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.566</b>
231	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0430-03				
12		poz.230	m <sup>2</sup>	13.566	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.566</b>
232	KNR 4-01	Wykopy pod nową płytą żelbetową	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-02				
12		0.20*2.70*4.01+0.20*4.86*2.57	m <sup>3</sup>	4.663	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.663</b>
233	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-07				
12		0.20*(2.70*4.01+4.86*2.57)	m <sup>3</sup>	4.663	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.663</b>
234	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	0607-01				
12		2.70*4.01+4.86*2.57	m <sup>2</sup>	23.317	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.317</b>
235	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-01				
12		0.10*(2.70*4.01+4.86*2.57)	m <sup>3</sup>	2.332	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.332</b>
236	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2. Dwukrotne	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0618-03				
12		2.70*4.01+4.86*2.57	m <sup>2</sup>	23.317	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.317</b>
237	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0205-01				
12		0.15*(2.70*4.01+4.86*2.57)	m <sup>3</sup>	3.498	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.498</b>
238	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - zbrojenie płyty fundamentowej	t		
d.1.	0290-02				
12		(150*poz.237)/1000	t	0.525	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.525</b>
239	TZKNBK V - d.1. 079 12	Ułożenie legarów podłogowych	m <sup>3</sup>		
		<ganek wschodni>0.10*0.10*10*2.70	m <sup>3</sup>	0.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.270</b>
240	TZKNBK V - d.1. 068 12 analogia	Nowa posadzka z desek drewnianych gr.4cm	m <sup>2</sup>		
		<ganek wschodni>2.70*4.01	m <sup>2</sup>	10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
241	TZKNBK XI d.1. 1307-79 12 analogia	Ocyklinowanie posadzki z deszczulek nowych	m <sup>2</sup>		
		poz.240	m <sup>2</sup>	10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
242	KNR 2-02 d.1. 1111-08 12 analogia	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>		
		poz.240	m <sup>2</sup>	10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
243	d.1. kalk. własna 12	Folia w płynie - ganek zachodni	m <sup>2</sup>		
		4.80*2.57	m <sup>2</sup>	12.336	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.336</b>
244	KNR 2-02 d.1. 1118-07 12 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.c z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych. Płytki ryflowane klinkierowe	m <sup>2</sup>		
		poz.243	m <sup>2</sup>	12.336	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.336</b>
245	TZKNBK V - d.1. 036 12	Wymiana słupów	m		
		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 6.85*4*0.20*0.20+6.85*0.20*0.10*4+3.20*8*0.15*0.15	m <sup>3</sup>		2.220
		<ganek wschodni>6.85*8	m	54.800	
		<ganek zachodni>3.20*8	m	25.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.400</b>
246	d.1. kalk. własna 12	Kotwy chemiczne - wklejenie w płyty żelbetowe podstaw słupów ganków	kpl		
		12	kpl	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
247	TZKNBK V - d.1. 038 12	Wymiana belki stropowej	m		
		Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.20*0.20*(2.70*5+2.70*2+4.01)+0.07*0.21*(2.70*2+4.01)+6*2.65*0.15*0.15	m <sup>3</sup>		1.412
		2.70*5+2.70*2+4.01+2.70*2+4.01+6*2.65	m	48.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.220</b>
248	KNR 19-01 d.1. 0411-02 12 analogia	Podbitka stropu - deski gr. 4cm - strop nad parterem - ganek wschodni i ganek zachodni	m <sup>2</sup>		
		2.70*4.01<ganek wschodni>	m <sup>2</sup>	10.827	
		<ganek zachodni>2.63*4.75	m <sup>2</sup>	12.493	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.320</b>
249	TZKNBK V - d.1. 068 12 analogia	Nowa posadzka z desek drewnianych gr.4cm - strop nad parterem - ganek wschodni	m <sup>2</sup>		
		2.70*4.01	m <sup>2</sup>	10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
250	TZKNBK XI d.1. 1307-79 12 analogia	Ocyklinowanie posadzki z deszczulek nowych	m <sup>2</sup>		
		poz.240	m <sup>2</sup>	10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
251	KNR 2-02 d.1. 1111-08 12 analogia	Lakierowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>		
		poz.240	m <sup>2</sup>	10.827	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
252	TZKNBK V - d.1. 068 12 analogia	Nowa posadzka z desek drewnianych gr.2,5cm - strop nad piętrem - ganek wschodni 2.70*4.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
253	KNR 2-02 d.1. 2011-02 12 analogia	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - strop nad piętrem - ganek wschodni - płyta GKF 2.70*4.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
254	KNR 2-02 d.1. 2011-04 12 analogia	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt - płyta GKF 2.70*4.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
255	TZKNBK V - d.1. 052 12 analogia	Ozdobne płyciny łukowe ganków 4.77*0.60+0.60*2*2.65<ganek zachodni>+<ganek wschodni>2.63*2*0.60+0.60*3.50+0.68*2.63*2+0.68*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.255	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.255</b>
256	KNR 19-01 d.1. 0407-08 12	Ściany drewniane z desek - ściana szczytowa poz.227	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.616</b>
257	kalk. własna 12	Naprawa i podwyższenie balustrady żeliwnej wraz z donicami 2.33*2*2+3.50<ganek wschodni>	m m	 12.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.820</b>
258	kalk. własna 12	Naprawa i podwyższenie balustrady drewnianej <ganek zachodni>1.10*2*2+1.36*2	m m	 7.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.120</b>
259	KNR 2-02 d.1. 0803-06 12	Tynki wewnętrzne wapienne na stropach <ganek wschodni - strop nad piętrem>2.70*4.01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
260	KNR 2-02 d.1. 1505-03 12	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - stropy nad piętrem ganek wschodni poz.259	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
261	KNR 2-02 d.1. 2004-07 12 analogia	Podłoga poddasza - suchy jastrych -odporność EI60 poz.260	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.827</b>
262	KNR 2-02 d.1. 0410-01 12	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 2.63*4.75<ganek zachodni>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.493	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.493</b>
263	KNR 19-01 d.1. 0647-06 12	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą trzykrotnego smarowania preparatami solowymi poz.240*2+poz.227*2 <słupy>0.20*4*6.85*4+4*6.85*(0.20*2+0.10*2)+0.15*4*8*3.20 <belki stropowe>0.20*4*(2.70*5+2.70*2+4.01)+(0.07*2+0.21*2)*(2.70*2+4.01)+0.15*4*6*2.65 poz.248*2+poz.249*2+poz.252*2+poz.255*2+poz.262*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.886 53.720 33.138 149.444	
				<b>RAZEM</b>	<b>267.188</b>
264	NNRNKB d.1. 202 0618-03 12	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej dachu - ganek zachodni poz.262	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.493	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.493</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
265 d.1. 0508-01 12	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów blachą tytan-cynk	m <sup>2</sup>		
		poz.230	m <sup>2</sup>	13.566	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.566</b>
266 d.1. 0515-01 12	KNR-W 2-02	Obróbki z blachy tytan-cynk	m <sup>2</sup>		
		poz.229	m <sup>2</sup>	3.805	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.805</b>
267 d.1. 0519-04 12	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk	m		
		poz.228	m	4.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.760</b>
268 d.1. 0519-08 12	KNR-W 2-02	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
269 d.1. 0526-04 12	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		3.25	m	3.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.250</b>
1.13 270 d.1. kalk. własna 13		<b>Elewacja, CPV 45443000-4, 45452000-0, 45453000-7, 45262100-2, 45410000-4, 45440000-3,</b> Dostawa i montaż czerpni dachowej w istniejącym kominie	m <sup>2</sup>		
		0.60*1.20	m <sup>2</sup>	0.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>
271 d.1. 0701-05 13	KNR 4-01	Odbicie tynków. Przyjęto 100% tynków na cokole i 50 % tynków na pozostałych elementach elewacji.	m <sup>2</sup>		
		<elewacja południowa - cokół>0.45*10.50	m <sup>2</sup>	4.725	
		<elewacja południowa - pozostała powierzchnia>0.50*(1.00*3.00+3.07*0.5*2*2.69+2.49*2.69+1.00*3.88+8.45*3.88+0.5*(3.76+1.37)*2.06+0.70*1.30+0.75*0.40+0.45*0.45+0.70*0.20*2+1.48*1.31+0.5*1.75*1.75-(1.02*1.30+1.20*1.60*2)+0.25*(1.02*2+1.30*2+1.20*4+1.60*4))	m <sup>2</sup>	31.931	
		<elewacja wschodnia - cokół>0.40*(6.75+6.78)	m <sup>2</sup>	5.412	
		<elewacja wschodnia - pozostała powierzchnia>0.50*(0.70*1.38+0.65*1.45+0.5*0.65*0.73+0.50*0.65+6.75*2.73+0.5*2.24*(2.83+4.72)+3.90*6.41+6.65*5.90-(1.20*1.60*2+1.30*2.30+1.00*2.06+2.23*1.15)+0.25*(1.20*4+1.60*4+1.30*2+2.30*2+1.00+2.06*2+2.23*2+1.15*2))	m <sup>2</sup>	44.852	
		<elewacja zachodnia - cokół>0.45*(7.02+6.90)	m <sup>2</sup>	6.264	
		<elewacja zachodnia - pozostała powierzchnia>0.5*(4*0.5*1.40*1.68+17.25*2.73+3.17*4.00+0.5*0.50*(3.07+1.50)+0.55*0.55+0.70*1.38+2*1.28*1.55+2*0.5*1.28*0.45-(1.20*1.60*4+1.30*2.30+1.00*2.03+2*1.13*1.40)+0.25*(1.20*8+1.60*8+1.30+2.30*2+1.00+2.03*2+4*2.13+4*1.40))	m <sup>2</sup>	33.719	
		<elewacja północna - cokół>0.45*10.65	m <sup>2</sup>	4.793	
		<elewacja północna - pozostała powierzchnia>0.5*(10.65*3.03+6.46*0.5*5.92+4.48*3.42+0.5*4.48*2.77+1.75*1.75*0.5+(2.30+1.67)*0.5*0.80+0.44*0.45+0.40*0.73+0.5*1.42*(1.78+0.50)-(1.12*1.30+1.00*2.00)+0.25*(1.12*2+1.30*2+1.00+2.00*2))	m <sup>2</sup>	38.575	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.271</b>
272 d.1. kalk. własna 13		Naprawa ścian, przemurowania, wklejanie prętów w miejscach spękań	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
273 d.1. 0639-03 13	KNR 19-01	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczerpek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.271	m <sup>2</sup>	170.271	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.271</b>
274 d.1. 0828-02 13	KNR 19-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły - ściany.	m <sup>2</sup>		
		poz.271	m <sup>2</sup>	170.271	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.271</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
275	KNR 19-01 d.1. 0643-05 13 analiza indywidualna	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. ponad 5,0 m2  poz.271	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  170.271	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.271</b>
276	kalk. własna 13	Zabezpieczenie styku tynku cokołowego z gruntem  10.50+6.75+6.78+7.02+6.90+10.65	m  m	  48.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.600</b>
277	KNR AT-26 d.1. 0201-04 13 analogia	Tynki romańskie na cokołach  4.725+5.412+6.264+4.793	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.194</b>
278	KNR AT-26 d.1. 0201-06 13	Tynki romańskie nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm Krotność = 3  poz.277	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.194</b>
279	TZKNBK VIII d.1. 02-58 13 analogia	Tynk zew.wapienne powyżej cokołu  poz.271-poz.277	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  149.077	
				<b>RAZEM</b>	<b>149.077</b>
280	KNR 19-01 d.1. 0803-03 13 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych  <elewacja południowa - pozostała powierzchnia>0.50*(1.00*3.00+3.07*0.5*2*2.69+2.49*2.69+1.00*3.88+8.45*3.88+0.5*(3.76+1.37)*2.06+0.70*1.30+0.75*0.40+0.45*0.45+0.70*0.20*2+1.48*1.31+0.5*1.75*1.75-(1.02*1.30+1.20*1.60*2)+0.25*(1.02*2+1.30*2+1.20*4+1.60*4)) <elewacja wschodnia - pozostała powierzchnia>0.50*(0.70*1.38+0.65*1.45+0.5*0.65*0.73+0.50*0.65+6.75*2.73+0.5*2.24*(2.83+4.72)+3.90*6.41+6.65*5.90-(1.20*1.60*2+1.30*2.30+1.00*2.06+2.23*1.15)+0.25*(1.20*4+1.60*4+1.30*2+2.30*2+1.00+2.06*2+2.23*2+1.15*2)) <elewacja zachodnia - pozostała powierzchnia>0.5*(4*0.5*1.40*1.68+17.25*2.73+3.17*4.00+0.5*0.50*(3.07+1.50)+0.55*0.55+0.70*1.38+2*1.28*1.55+2*0.5*1.28*0.45-(1.20*1.60*4+1.30*2.30+1.00*2.03+2*1.13*1.40)+0.25*(1.20*8+1.60*8+1.30+2.30*2+1.00+2.03*2+4*2.13+4*1.40)) <elewacja północna - pozostała powierzchnia>0.5*(10.65*3.03+6.46*0.5*5.92+4.48*3.42+0.5*4.48*2.77+1.75*1.75*0.5+(2.30+1.67)*0.5*0.80+0.44*0.45+0.40*0.73+0.5*1.42*(1.78+0.50)-(1.12*1.30+1.00*2.00)+0.25*(1.12*2+1.30*2+1.00+2.00*2))	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31.931  44.852  33.719  38.575	
				<b>RAZEM</b>	<b>149.077</b>
281	TZKNBK IV - d.1. 402 13 kalk. własna	Uzupełnienie gzymsów. Przyjęto 40% gzymsów do uzupełnienia  0.30*0.50*(1.16*2+0.98*2+4.08*2+2.49+1.75+4.59+2.68+6.84+7.15+6.45+4.25+1.75)*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.023	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.023</b>
282	TZKNBK VIII d.1. 03-124 13 analogia	Tynki zewn.profilu ciągnionych - gzymsy  (1.16*2+0.98*2+4.08*2+2.49+1.75+4.59+2.68+6.84+7.15+6.45+4.25+1.75+0.75+0.78+0.75*2)	m  m	  53.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.420</b>
283	TZKNBK VIII d.1. 03-120 13 analogia	Tynki zewn.profilu ciągnionych- opaski wokół okien  2*1.60*2+2*1.50+2*1.60+1.50+1.45*2+1.02<elewacja południowa>+<elewacja wschodnia>1.60*2*2+1.50*2+<elewacja zachodnia>1.60*8+1.50*4+2.01*2+1.02+<elewacja północna>1.45*2+1.12+1.45*2+1.13+0.56*2+2.80+3.82+2.82	m  m	  69.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.870</b>
284	TZKNBK VIII d.1. 03-124 13 analogia	Tynki zewn.profilu ciągnionych- opaski łukowe  2.35*4+2.30*2+2.00+3.72+2*0.55+1.65*4+0.30*4+2.60*3	m  m	  36.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.420</b>
285	TZKNBK IX d.1. 3801c 13 analogia	Kolumny - wykonanie modelu  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
286	TZKNBK IX d.1. 3802c 13 analogia	Kolumny - wykonanie formy wieloklinowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
287	TZKNBK IX d.1. 3805c 13 analogia	Kolumny - wykonanie odlewów	szt.		
		2+6	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
288	d.1. kalk. własna 13	Polichromie na elewacji północnej i południowej	m <sup>2</sup>		
		1.13*1.30+1.20*1.60	m <sup>2</sup>	3.389	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.389</b>
289	d.1. kalk. własna 13	Dostawa i montaż wyrzutni drewnianej w istniejącym okulusie	m <sup>2</sup>		
		0.35	m <sup>2</sup>	0.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.350</b>
290	d.1. kalk. własna 13	Renowacjai montaż figury kamiennej Fortuny	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
291	d.1. kalk. własna 13	Odtworzenie waz	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
292	KNR 2-02 d.1. 1505-10 13 analogia	Dwukrotne malowanie elewacji	m <sup>2</sup>		
		<elewacja południowa - cokół>0.45*10.50	m <sup>2</sup>	4.725	
		<elewacja południowa - pozostała powierzchnia>(1.00*3.00+3.07*0.5*2*2.69+2.49*2.69+1.00*3.88+8.45*3.88+0.5*(3.76+1.37)*2.06+0.70*1.30+0.75*0.40+0.45*0.45+0.70*0.20*2+1.48*1.31+0.5*1.75*1.75-(1.02*1.30+1.20*1.60*2)+0.25*(1.02*2+1.30*2+1.20*4+1.60*4))	m <sup>2</sup>	63.863	
		<elewacja wschodnia - cokół>0.40*(6.75+6.78)	m <sup>2</sup>	5.412	
		<elewacja wschodnia - pozostała powierzchnia>(0.70*1.38+0.65*1.45+0.5*0.65*0.73+0.50*0.65+6.75*2.73+0.5*2.24*(2.83+4.72)+3.90*6.41+6.65*5.90-(1.20*1.60*2+1.30*2.30+1.00*2.06+2.23*1.15)+0.25*(1.20*4+1.60*4+1.30*2+2.30*2+1.00*2.06*2+2.23*2+1.15*2))	m <sup>2</sup>	89.704	
		<elewacja zachodnia - cokół>0.45*(7.02+6.90)	m <sup>2</sup>	6.264	
		<elewacja zachodnia - pozostała powierzchnia>(4*0.5*1.40*1.68+17.25*2.73+3.17*4.00+0.5*0.50*(3.07+1.50)+0.55*0.55+0.70*1.38+2*1.28*1.55+2*0.5*1.28*0.45-(1.20*1.60*4+1.30*2.30+1.00*2.03+2*1.13*1.40)+0.25*(1.20*8+1.60*8+1.30+2.30*2+1.00+2.03*2+4*2.13+4*1.40))	m <sup>2</sup>	67.438	
		<elewacja północna - cokół>0.45*10.65	m <sup>2</sup>	4.793	
		<elewacja północna - pozostała powierzchnia>(10.65*3.03+6.46*0.5*5.92+4.48*3.42+0.5*4.48*2.77+1.75*1.75*0.5+(2.30+1.67)*0.5*0.80+0.44*0.45+0.40*0.73+0.5*1.42*(1.78+0.50)-(1.12*1.30+1.00*2.00)+0.25*(1.12*2+1.30*2+1.00+2.00*2))	m <sup>2</sup>	77.150	
		poz.282*0.50+poz.283*0.10+poz.284*0.10+2.05*4*0.10+2.30*2*0.10+2.10*2*0.10	m <sup>2</sup>	39.039	
				<b>RAZEM</b>	<b>358.388</b>
293	KNR 2-02 d.1. 1505-10 13 analogia	Zabezpieczenie elewacji - antygraffiti	m <sup>2</sup>		
		poz.292	m <sup>2</sup>	358.388	
				<b>RAZEM</b>	<b>358.388</b>
294	KNR 2-02 d.1. 1604-01 13	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		<elewacja południowa - cokół>0.45*10.50	m <sup>2</sup>	4.725	
		<elewacja południowa - pozostała powierzchnia>(1.00*3.00+3.07*0.5*2*2.69+2.49*2.69+1.00*3.88+8.45*3.88+0.5*(3.76+1.37)*2.06+0.70*1.30+0.75*0.40+0.45*0.45+0.70*0.20*2+1.48*1.31+0.5*1.75*1.75)	m <sup>2</sup>	65.069	
		<elewacja wschodnia - cokół>0.40*(6.75+6.78)	m <sup>2</sup>	5.412	
		<elewacja wschodnia - pozostała powierzchnia>(0.70*1.38+0.65*1.45+0.5*0.65*0.73+0.50*0.65+6.75*2.73+0.5*2.24*(2.83+4.72)+3.90*6.41+6.65*5.90)	m <sup>2</sup>	93.588	
		<elewacja zachodnia - cokół>0.45*(7.02+6.90)	m <sup>2</sup>	6.264	
		<elewacja zachodnia - pozostała powierzchnia>(4*0.5*1.40*1.68+17.25*2.73+3.17*4.00+0.5*0.50*(3.07+1.50)+0.55*0.55+0.70*1.38+2*1.28*1.55+2*0.5*1.28*0.45)	m <sup>2</sup>	71.432	
		<elewacja północna - cokół>0.45*10.65	m <sup>2</sup>	4.793	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<elewacja północna - pozostała powierzchnia>(10.65*3.03+6.46*0.5*5.92+4.48*3.42+0.5*4.48*2.77+1.75*1.75*0.5+(2.30+1.67)*0.5*0.80+0.44*0.45+0.40*0.73+0.5*1.42*(1.78+0.50))	m <sup>2</sup>	78.146	
				<b>RAZEM</b>	<b>329.429</b>
<b>1.14</b>		<b>Zagospodarowanie terenu, CPV 45430000-0, 45262300-4, 45112710-5, 45112711-2, 45233161-5</b>			
<b>1.14.1</b>		<b>Opaska wokół budynku</b>			
295 d.1. 14.1	KNR 2-31 0801-01	Rozebranie nawierzchni asfaltowej wokół budynku	m <sup>2</sup>		
		0.50*(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)	m <sup>2</sup>	21.635	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.635</b>
296 d.1. 14.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		0.50*(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)	m <sup>2</sup>	21.635	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.635</b>
297 d.1. 14.1	KNR 2-31 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 29	m <sup>2</sup>		
		0.50*(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)	m <sup>2</sup>	21.635	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.635</b>
298 d.1. 14.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		0.20*0.15*(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)	m <sup>3</sup>	1.298	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.298</b>
299 d.1. 14.1	KNR 2-31 0404-05	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)	m	43.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.270</b>
300 d.1. 14.1	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)*0.40	m <sup>2</sup>	17.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.308</b>
301 d.1. 14.1	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 37	m <sup>2</sup>		
		(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)*0.40	m <sup>2</sup>	17.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.308</b>
302 d.1. 14.1	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		(1.43+11.60+2.37+1.30+6.17+11.60+6.72+0.50+1.58)*0.40	m <sup>2</sup>	17.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.308</b>
303 d.1. 14.1	KNR 4-01 0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		poz.296*0.50	m <sup>3</sup>	10.818	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.818</b>
304 d.1. 14.1	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>		
		poz.296*0.50	m <sup>3</sup>	10.818	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.818</b>
305 d.1. 14.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.295*0.10	m <sup>3</sup>	2.164	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.164</b>
306 d.1. 14.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>		
		poz.305	m <sup>3</sup>	2.164	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.164</b>
<b>1.14.2</b>		<b>Taras letni przy kawiarni</b>			
307 d.1. 14.2	KNR 2-01 0209-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi 0.25 m3 w gruncie kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.60*13.00*9.50	m <sup>3</sup>	74.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.100</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
308 d.1. 14.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		0.30*0.15*(13.00*2+9.50*2)	m <sup>3</sup>	2.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.025</b>
309 d.1. 14.2	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		0.25*0.25*0.60*12*8	m <sup>3</sup>	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
310 d.1. 14.2	KNR 2-31 0404-03	Krawężniki kamienne wystające 15x50cm	m		
		2*13.00+2*9.50	m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
311 d.1. 14.2	KNR 2-01 0307-01 analogia	Zasypywanie stóp i ławy fundamentowej	m <sup>3</sup>		
		poz.307-poz.308-poz.309-0.05*13.00*9.50	m <sup>3</sup>	62.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.300</b>
312 d.1. 14.2	KNR 2-31 0105-01 kalk. własna	Podsypka żwirowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		13.00*9.50	m <sup>2</sup>	123.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.500</b>
313 d.1. 14.2	KNR 2-31 0105-02 analogia	Podsypka żwirowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		13.00*9.50	m <sup>2</sup>	123.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.500</b>
314 d.1. 14.2	TZKNBK V - 079	Ułożenie legarów tarasowych - modrzew syberyjski	m <sup>3</sup>		
		0.06*0.12*(12.68*8+9.15*12)	m <sup>3</sup>	1.521	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.521</b>
315 d.1. 14.2	TZKNBK V - 068 analogia	Posadzka tarasu z desek drewnianych gr.4cm - modrzew syberyjski	m <sup>2</sup>		
		13.00*9.50	m <sup>2</sup>	123.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.500</b>
316 d.1. 14.2	KNR 19-01 0647-06	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą trzykrotnego smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
		(0.06*2+0.12*2)*(12.68*8+9.15*12)+2*poz.315	m <sup>2</sup>	323.046	
				<b>RAZEM</b>	<b>323.046</b>
317 d.1. 14.2	KNR 4-01 0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		poz.307-poz.311	m <sup>3</sup>	11.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.800</b>
318 d.1. 14.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>		
		poz.317	m <sup>3</sup>	11.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.800</b>
<b>1.14 .3</b>		<b>Wiata śmietnikowa ażurowa</b>			
319 d.1. 14.3	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		4.00*3.00	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
320 d.1. 14.3	KNR 2-31 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		4.00*3.00	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
321 d.1. 14.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		12.00	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
322 d.1. 14.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
323 d.1. 14.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		0.20*0.15*(3.00*2+4.00*2)	m <sup>3</sup>	0.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.420</b>
324 d.1. 14.3	KNR 2-31 0404-05	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		3.00*2+4.00*2	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
325 d.1. 14.3	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		12	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
326 d.1. 14.3	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		0.25*0.25*0.60*10	m <sup>3</sup>	0.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.375</b>
327 d.1. 14.3	KNR 2-02 0408-07	Słupy - nowe elementy konstrukcji dachowej	m <sup>3</sup>		
		0.14*0.14*2.73*4+0.14*0.14*2*2.50+0.14*0.14*4*2.90	m <sup>3</sup>	0.539	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.539</b>
328 d.1. 14.3	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
		0.14*0.08*(5*3.24)	m <sup>3</sup>	0.181	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.181</b>
329 d.1. 14.3	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.		
		0.14*0.14*(4.00*2+3.00*2)	m <sup>3</sup> drew.	0.274	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.274</b>
330 d.1. 14.3	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
		4.00*3.25	m <sup>2</sup>	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
331 d.1. 14.3	KNR 19-01 0647-06	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą trzykrotnego smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
		0.14*4*(2.73*4+2*2.50+4*2.90)<słupy>	m <sup>2</sup>	15.411	
		<płatwie>0.14*4*(4.00*2+3.00*2)	m <sup>2</sup>	7.840	
		<deskowanie>poz.330*2	m <sup>2</sup>	26.000	
		<krokwie>(0.14*2+0.08*2)*(5*3.24)	m <sup>2</sup>	7.128	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.379</b>
332 d.1. 14.3	kalk. własna	Ażurowe wypełnienie ścianek - kratka drewniana - ściany wiaty	m <sup>2</sup>		
		2.50*2*3.00+2.50*2*4.00	m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
333 d.1. 14.3	KNR-W 2-02 0508-01	Pokrycie dachów blachą tytan-cynk	m <sup>2</sup>		
		poz.330	m <sup>2</sup>	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
<b>1.14</b>		<b>Ścieżki pieszkie z nawierzchni mineralnych</b>			
334 d.1. 14.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		72.00+153.00+56.00+2.62	m <sup>2</sup>	283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
335 d.1. 14.4	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2			
		72.00+153.00+56.00+2.62	m <sup>2</sup>	283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
336 d.1. 14.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  72.00+153.00+56.00+2.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
337 d.1. 14.4	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm  72.00+153.00+56.00+2.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
338 d.1. 14.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm  72.00+153.00+56.00+2.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
339 d.1. 14.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 72.00+153.00+56.00+2.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
340 d.1. 14.4	KNR 2-31 0503-01 analogia	Warstwa dynamiczna - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm  poz.339	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
341 d.1. 14.4	KNR 2-31 0503-02 analogia	Warstwa dynamiczna- każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.339	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
342 d.1. 14.4	KNR 2-31 0503-07 analogia	Nawierzchnia mineralna grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm  poz.339	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  283.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.620</b>
343 d.1. 14.4	kalk. własna	Obrzeże stalowe systemowe - listwa ocynkowana wys.15cm  48.00+38.00+21.00+8.20+85.00+32.00+12.00-6.11-5.76-2.00*2-5.20-7.50-10.00-1.50-3.00-6.40-1.00-1.75*2	m  m	  190.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.230</b>
<b>2</b>		<b>Etap II</b>			
<b>2.1</b>		<b>Polichromie na ścianach i sufitach CPV 45262710</b>			
344 d.2. 1	kalk. własna	Nadzór, badania i opracowania konserwatorskie. Przyjęto okres pół roku  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
345 d.2. 1	kalk. własna	Polichromie na stropach parteru  <pom.0.2, 0.3>23.09+33.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.840</b>
346 d.2. 1	kalk. własna	Polichromie na ścianach  <polichromie - pom.0.3>(1.19*2.03+4.71*2.74-1.40*2.17+4.87*1.85-1.43*1.57+1.82*1.85) <polichromie pom.0.2>(2.30*2.06*2) <polichromie pom.0.4 - wariant 1>(3.25*(6.47*2+5.72*2)-1.20*1.60*2-1.30*2.30*2+0.51*(4*1.20+4*1.60)+0.50*2*2.30+0.50*1.30) <polichromie pom.1.2>(2.71*1.40-2.30*0.87+6.24*1.39-5.72*0.91+1.55*1.40*2-1.05*0.87*2+1.82*1.37*2-1.31*0.87*2+1.60*0.23+0.23*2*2.00) <polichromie pom.1.7>(1.48*1.35*2+4.34*0.33+2.69*1.35+2.69*0.33+2.40*1.35*2+2.40*0.33*2) <polichromie pom.1.12>(3.45*2.43+2.43*1.10) <polichromie klatki schodowej>(3.27*0.41+0.41*3.17+0.41*1.53) -0.20*(6.28*2+5.82*2)+0.41*3.27<polichromia na parterze - klatka schodowa i polichromia - pasek w pom. kawiarni>	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> m <sup>2</sup>	  22.415 9.476 78.077 11.770 18.011 11.057 3.268 -3.499	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.575</b>