

---

PRZEDMIAR ROBÓT CPV - 45200000 - 9

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ  
ADRES INWESTYCJI : W GRABOWCU GM. CHMIELNIK NR. EWIDENCYJNY DZIAŁKI 363  
INWESTOR : GMINA CHMIELNIK  
ADRES INWESTORA : 26-020 CHMIELNIK, PLAC KOŚCIELNY 5  
BRANŻA : ARCHITEKTONICZNA

Sporządził kalkulacje : TECHN. HALINA WRONA

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł  
**Słownie:**

Data opracowania: MAJ 2010 R.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KP	Z	RAZEM
1.1	Roboty rozbiórkowe						
1.2	Wywóz materiałów z rozbiórki						
1.3	Ścianki działowe i zamurowania						
1.4	Ocieplenie stropu nad piętrem.						
1.5	Stolarka okienna i drzwiowa z PCW						
1.6	Stolarka drzwiowa drewniana						
1.7	Ślusarka stalowa						
1.8	Posadzki parteru i klatki schodowej						
1.9	Posadzki piętra						
1.10	Posadzka balkonu						
1.11	Roboty wykończeniowe wewnętrzne						
1.12	Roboty wykończeniowe zewnętrzne.						
1	REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ						
	<b>RAZEM</b>						

**Słownie:**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ</b>					
<b>1.1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	<b>KNNR 3</b>	Zerwanie posadzek lastrykowych wraz z cokolikami - pod projektowane	m <sup>2</sup>		
d.1.1	<b>0801-03</b>	ścianki działowe i remont posadzek. (0.80*2+1.50)*0.20 0.35*4.32 0.15*(2.55*2+0.90) 0.25*2.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.620 1.512 0.900 0.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.582</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku -	m <sup>2</sup>		
d.1.1	<b>0535-08</b>	parapety zewnętrzne. 0.35*(1.66*16+0.77*2) 0.50*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.835 1.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.085</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1.1	<b>0354-13</b>	9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozbiórka czapek betonowych niezbrojonych o grub. do 7cm na kana-	m <sup>3</sup>		
d.1.1	<b>0212-01</b>	łach wentylacyjnych. 0.80*0.90*0.07	m <sup>3</sup>	0.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
5	<b>KNNR 3</b>	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie cem-wap.ściany zewn.i	m <sup>3</sup>		
d.1.1	<b>0301-01</b>	wewn. na budynku modernizowanym. (1.80+1.55*2+5.25)*2.94*0.14-(0.80*2.00*0.14*3) 1.20*2.05*0.40 1.11*2.10*0.40 1.50*2.10*0.40 1.10*2.10*0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.506 0.984 0.932 1.260 0.924	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.606</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Rozszklenie otworów okiennych o ramach drewnianych	m <sup>2</sup>		
d.1.1	<b>1111-01</b>	(1.46*1.44*16) (0.57*1.44*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.638 1.642	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.280</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o pow.do 1 m2. (0,	szt.		
d.1.1	<b>0354-03</b>	57*1,44 ) 2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o pow.do 2 m2. (0,	szt.		
d.1.1	<b>0354-04</b>	90*2,05) 5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych - okiennych o pow. ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	<b>0354-05</b>	35.28	m <sup>2</sup>	35.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.280</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych - drzwiowych o pow. ponad 2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	<b>0354-05</b>	m2 1.20*2.05*2	m <sup>2</sup>	4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
11	<b>KNNR 3</b>	Rozbiórka elementów betonowych - stopnie betonowe przed wejściem	m <sup>3</sup> bet.		
d.1.1	<b>0403-01</b>	do budynku. (2.80+3.80)*0.50*0.30 1.30*3.00*0.30	m <sup>3</sup> bet. m <sup>3</sup> bet.	0.990 1.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.160</b>
<b>1.2 Wywóz materiałów z rozbiórki</b>					
12	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych	m <sup>3</sup>		
d.1.2	<b>0108-17</b>	konstrukcji ceglanych na odległość do 1km. 7.606 wykute bruzdy 0.288	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.606 0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.894</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych	m <sup>3</sup>		
d.1.2	<b>0108-18</b>	konstrukcji izolacji i materiałów budowlanych - drewno, stolarka, izolacja na odległość do 1km. (0.57*1.44*2*0.04+0.90*2.05*4*0.04+35.28*0.04+4.92*0.05)	m <sup>3</sup>	2.018	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		35.28*0.01	m <sup>3</sup>	0.353	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.371</b>
14 d.1.2	<b>KNR 4-01 0108-19</b>	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieanych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1km. 3.582+0.05+2.16	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.792</b>
15 d.1.2	<b>KNR 4-01 0108-20</b>	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu j.w.lecz - dodatek za każdy następny 1km do 5,0 km. (wsp=4 do S) 7.894+5.792+2.371	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	16.057	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.057</b>
16 d.1.2	<b>KNR 4-04 1107-03</b>	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1km (11.085*0.005+0.001)	t		
			t	0.056	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.056</b>
17 d.1.2	<b>KNR 4-04 1107-04</b>	Transport złomu samochodem j.w.lecz - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1km do 5,0km. (wsp=4 do S) 0.056	t		
			t	0.056	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.056</b>
<b>1.3 Ścianki działowe i zamurowania</b>					
18 d.1.3	<b>KNR 2-02 0114-01</b>	Ściany budynków wielokond.z cegieł pełnych na zapr. cem.-wap. gr.1 cegły. (4.32*2.94)-(1.00*2.05+1.10*2.05)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.396</b>
19 d.1.3	<b>KNR 2-02 0120-02</b>	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek gr.1/2 cegły na zapr. cem-wap. (0.85*2+1.54)*2.94-(1.00*2.05) 2.20*2.94 (1.09+1.30)*3.26-(1.10*2.05)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.476	
			m <sup>2</sup>	6.468	
			m <sup>2</sup>	5.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.480</b>
20 d.1.3	<b>KNR 2-02 0120-01</b>	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek gr.1/4 ceg.na zapr. cem-wap. (2.55*2+0.90)-(0.90*2.05*2) (1.50+2.36+5.71+0.90)*2.94-(0.90*2.05*2) 1.09*3.26	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.310	
			m <sup>2</sup>	27.092	
			m <sup>2</sup>	3.553	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.955</b>
21 d.1.3	<b>KNNR 3 0305-01</b>	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - (pod nadproża stalowe typu N-2) 0.20*0.20*1.80*2*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.288</b>
22 d.1.3	<b>KNNR 2 0308-02</b>	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych typu SCHIEDEL obudowane cegłą (3.26*6+3.63*9+3.55*9)	m		
			m	84.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.180</b>
23 d.1.3	<b>KNR 2-02 0120-09</b>	Ścianki działowe pełne z cegły dziurawki - dodatek za zbrojenie. 32.955	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.955	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.955</b>
24 d.1.3	<b>KNNR 3 0302-01</b>	Zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - (drzwi z przedsionka do sklepu) 1.00*2.10*0.12	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.252	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.252</b>
<b>1.4 Ocieplenie stropu nad piętrem.</b>					
25 d.1.4	<b>KNNR 2 1202-02</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko gr.20mm - zatarcie istniejącego stropu. 167.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	167.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.550</b>
26 d.1.4	<b>KNNR 2 0603-01</b>	Izolacja z folii polietylenowej paroszczelnej układane na sucho jednowarstwowo. - Analogia. 167.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	167.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.550</b>
27 d.1.4	<b>KNNR 2 0602-05</b>	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej o gr.25cm układane na sucho jednowarstwowo. 167.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	167.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.550</b>
28 d.1.4	<b>KNR 0-23 2613-03</b>	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do stropu żelbetowego.-Analogia.	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		168*6	szt	1008.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1008.000</b>
29 d.1.4	<b>KNNR 2 0603-01</b>	Izolacja z folii polietylenowej paroprzepuszczalnej układane na sucho jednowarstwowo.-Analogia. 167.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	167.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.550</b>
30 d.1.4	<b>KNNR 2 0403-02</b>	Wykonanie rusztu drewnianego z tarcicy nasyczonej - pod warstwę dociskową z płyt OSB3.-Analogia. 167.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	167.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.550</b>
31 d.1.4	<b>KNNR 2 1205-03</b>	Wykonanie izolacji poziomej na stropie z płyt typu OSB3 o gr.25 mm.-Analogia. 167.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	167.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>167.550</b>
<b>1.5 Stolarka okienna i drzwiowa z PCW</b>					
32 d.1.5	<b>KNNR 7 0701-02</b>	Okna z tworzyw sztucznych PCW o powierzchni do 1 m2 - (typ 03)  0.57*1.44*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.642	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.642</b>
33 d.1.5	<b>KNNR 7 0701-05</b>	Okna z tworzyw sztucznych PCW o powierzchni ponad 2 m2 -(typ 01)  1.46*1.44*16	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	33.638	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.638</b>
34 d.1.5	<b>KNNR 7 0701-06</b>	Drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych PCW - (typ 02)  1.10*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
<b>1.6 Stolarka drzwiowa drewniana</b>					
35 d.1.6	<b>Sekocen- bud</b>	Zakup ościeżnic drzwiowych drewnianych wewnętrznych i zewnętrznych.  1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36 d.1.6	<b>KNNR 2 1104-02</b>	Montaż ościeżnic drewnianych dla drzwi wewnętrznych.  (1.50*2.05+1.10*2.05*9+0.90*2.05*4+0.80*2.05*3)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	35.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.670</b>
37 d.1.6	<b>KNNR 2 1102-04</b>	Zakup i montaż drzwi drzwiowych zewn. wejściowych drewnianych fabrycznie wykończonych jednodzielnych panel pełny. (DZ 1) 1.20*2.05*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
38 d.1.6	<b>KNNR 2 1102-05</b>	Zakup i montaż drzwi zewnętrznych wejściowych drewnianych fabrycznie wykończonych dwudzielnych z naświetlem i ościeżnicą. (DZ3) 1.50*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
39 d.1.6	<b>KNNR 2 1102-05</b>	Zakup i montaż drzwi wewnętrznych wejściowych drewnianych fabrycznie wykończonych dwudzielnych z naświetlem. (DW1 i DW9) 1.40*2.00 1.50*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.800	
			m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
40 d.1.6	<b>KNNR 2 1103-01</b>	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (DW3, DW4, DW6) 0.90*2.05*2 1.10*2.05*8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.690	
			m <sup>2</sup>	18.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.730</b>
41 d.1.6	<b>KNNR 2 1103-02</b>	Montaż skrzydeł drzwiowych wewn. drewnianych oszklonych fabrycznie wykończonych.(DW2,DW5,DW7) z kratką wentylacyjną. 0.90*2.05*2 1.10*2.05 0.80*2.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.690	
			m <sup>2</sup>	2.255	
			m <sup>2</sup>	1.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.585</b>
42 d.1.6	<b>KNR 4-01 0920-25</b>	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych  6	szt.		
			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
43 d.1.6	<b>KNR 4-01 0920-27</b>	Założenie na nowym miejscu zamków - samozamykaczy.	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
44 d.1.6	<b>KNR 4-01 0920-24</b>	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>1.7 Ślusarka stalowa</b>					
45 d.1.7	<b>KNNR 2 1301-04</b>	Balustrady balkonowe z pochwytym stalowym proste o wys.1,10 m wykonane z rur o wym:40x40x4 mm i masie:16,00kg/mb. (1.03*2+11.47)	m m	13.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.530</b>
46 d.1.7	<b>KNNR 7 0206-03</b>	Zakup i montaż nadproży stalowych N -2 (nad drzwiami mocowane śrubami sprężającymi M-20) o masie elem. do 50 kg (0.0134*1.71*2*1.03*1.018)*2	t t	0.096	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.096</b>
47 d.1.7	<b>KNR 2-02 1215-01</b>	Osadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach o pow. elem. do 0.1m2 o wym:14x14 cm 12	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
48 d.1.7	<b>KNR 2-02 1215-01</b>	Osadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach o pow. elem. do 0.1m2 o wym:12x17 cm 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>1.8 Posadzki parteru i klatki schodowej</b>					
49 d.1.8	<b>KNNR 2 1202-01</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro gr.20mm - wyrównanie podłoża pod posadzki z gresu. posadzki z gresu 9.51+3.53+46.54+2.19+2.13+3.21+2.77 posadzki z terakoty 19.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.880 19.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.550</b>
50 d.1.8	<b>KNR 2-02 0616-01</b>	Izolacje z folii polietylenowej na sucho pozioma - jedna warstwa na istniejącym wyrównanym podłożu betonowym. 89.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	89.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.550</b>
51 d.1.8	<b>KNNR 2 0602-03</b>	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych o gr.10 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo 89.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	89.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.550</b>
52 d.1.8	<b>KNNR 2 1209-03</b>	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek GRES antypoślizgowy o wym: 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr.3mm 89.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	89.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.550</b>
53 d.1.8	<b>KNNR 2 1209-05</b>	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych GRES układanych na zaprawie klejowej (1.75+5.48)*2 (1.50+2.36)*2 (5.71+8.14)*2 (0.92+2.38)*2 (0.89+1.14)*2 (0.89+1.11)*2 (2.10+2.37+1.70+0.98+1.20+1.40) cokolik w wiatrołpie (1.99+1.39)*2 minus drzwi -(0.80*8+1.10*3+1.00)	m m m m m m m m m m m	14.460 7.720 27.700 6.600 4.060 4.000 9.750 6.760 -10.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.350</b>
54 d.1.8	<b>KNNR 2 1209-03</b>	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych terakota o wym:30x30cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr.3mm 19.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.670</b>
55 d.1.8	<b>KNNR 2 1209-05</b>	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych terakota układanych na zaprawie klejowej (4.26+4.76)*2-1.00	m m	17.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.040</b>
56 d.1.8	<b>KNNR 3 0803-02</b>	Remont posadzki lastrykowej jednobarwnej - do remontu przyjęto 30% posadzek.	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(4.30+1.90+4.41+9.26+2.29)*0.30 klatka schodowa 1.15*(1.35+4.25+2.60+3.20) A (obliczenia pomocnicze)		6.648	
		19.758*0.30	m <sup>2</sup>	13.110 =====	
				19.758 5.927	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.927</b>
57 d.1.8	<b>KNNR 3 0803-04</b>	Naprawa okładziny lastryko cokołów przyściennych - do remontu przyjęto 30% cokołów. (5.15+6.09)*2*0.10 (1.70+2.55)*2*0.10-(1.20+1.11)*0.10 (0.90+1.15)*2*0.10-(0.80*0.10) (0.90+1.35)*2*0.10-(0.80*2*0.10) (1.70+2.55)*2*0.10-(1.20+0.90+1.10)*0.10 (2.50+4.32)*2*0.10-(1.00*2+1.11)*0.10 (0.85+1.15)*2*0.10-(1.00*0.10) klatka schodowa (1.15+2.60+1.50+2.50+4.25)*0.10 A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup>	2.248 0.619 0.330 0.290 0.530 1.053 0.300	
		6.57*0.30	m <sup>2</sup>	1.200 =====	
				6.570 1.971	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.971</b>
<b>1.9 Posadzki piętra</b>					
58 d.1.9	<b>KNNR 2 1202-01</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro gr.20 mm - pod posadzki terakotowe i gresowe. 121.64+20.18+15.97+5.46	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	163.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.250</b>
59 d.1.9	<b>KNNR 2 1209-03</b>	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych Gres o wym:30x30cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr.3 mm 163.25-5.46	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	157.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.790</b>
60 d.1.9	<b>KNNR 2 1209-05</b>	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych GRES układanych na zaprawie klejowej. (10.67+11.40)*2-(1.18+1.10+1.35) (4.76+4.24)*2-(1.10+0.90) (2.75+4.10)*2-(1.35+1.70) (0.65+2.09)*2	m m m m	40.510 16.000 10.650 5.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.640</b>
61 d.1.9	<b>KNNR 2 1209-03</b>	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek terakota o wym:30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr.3 mm 5.46	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.460</b>
62 d.1.9	<b>KNNR 2 1209-05</b>	Cokoliki z kształtek - terakota układanych na zaprawie klejowej (1.35+2.30)*2-1.10 (1.45*2+1.70)-(0.90+1.10)	m m m	6.200 2.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.800</b>
<b>1.10 Posadzka balkonu</b>					
63 d.1.10	<b>KNNR 0-39 0114-01</b>	Gruntowanie podłoża pod powłoki uszczelniające - środkiem gruntującym i uszczelniającym. 1.20*11.47	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.764	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.764</b>
64 d.1.10	<b>KNNR 0-39 0115-01</b>	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych np. balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą - pow. poziome. 13.764	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.764	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.764</b>
65 d.1.10	<b>KNNR 2 1202-01</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro gr.20 mm - pod posadzki gresowe. 13.764	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.764	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.764</b>
66 d.1.10	<b>KNNR 2 1209-03</b>	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek GRES o wym:30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr.3mm 13.764	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.764	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.764</b>







Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.45*4.99*0.10 1.20*1.42*0.10 1.83*1.81*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.724 0.170 0.331	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.745</b>
80 d.1.12	<b>KNNR 2 0101-08</b>	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na podłożu betonowym (stopnie wejściowe do budynku) (1.98*2+2.84)*0.20 (1.25*2+4.79)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.360 1.458	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.818</b>
81 d.1.12	<b>KNNR 2 0106-02</b>	Betonowanie schodów wejściowych do budynku niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 1.98*2.84*0.20 1.25*3.79*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.125 0.948	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.073</b>
82 d.1.12	<b>KNNR 2 0101-02</b>	Deskowanie tradycyjne pochylni betonowych niezbrojonych - przed wejściem do budynku (1.32*2+1.00)*0.20 (1.61+1.63)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.728 0.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.376</b>
83 d.1.12	<b>KNNR 2 0106-02</b>	Betonowanie tradycyjne płyt niezbrojonych pochylnie przed wejściem do budynku. 1.00*1.32*0.20 1.61*1.63*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.264 0.525	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.789</b>
84 d.1.12	<b>KNNR 2 0101-07</b>	Deskowanie tradycyjne czapek betonowych na kanałach proj.ponad dachem. (0.30+1.30)*2*0.07 0.30*1.30 0.50*0.40 (0.50+0.40)*2*0.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.224 0.390 0.200 0.126	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.940</b>
85 d.1.12	<b>KNNR 2 0106-02</b>	Betonowanie betonem B-15 czapek betonowych na kanałach wentylacyjnych ponad dachem w deskowaniu tradycyjnym 0.30*1.30*0.07 0.50*0.40*0.07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.027 0.014	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.041</b>
86 d.1.12	<b>KNNR 2 0504-02</b>	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm (0.45*1.50+0.65*0.55)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.033	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.033</b>
87 d.1.12	<b>NNRNKB 202 2810-05</b>	(z.VI) Okładziny schodów zewn. i pochylni (przed wejściem do budynku) z płytek GRES mrozoodpornych i antypoślizgowych o wym.30x30 cm na zaprawie klejowej mrozoodpornej o grub. warstwy 5mm (1.00*1.32+1.61*1.63) (1.98*2.84+1.25*4.79) (1.98+2.84+1.61+3.79+1.00+1.32+1.25+1.63)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.944 11.611 3.084	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.639</b>