

---

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa świetlicy wiejskiej  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Susz, obręb Kamieniec, dz. nr 25/5  
INWESTOR : Gmina Susz  
ADRES INWESTORA : 14-240 Susz, ul. Wybickiego 6  
BRANŻA : Prace budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosław Osiecki  
DATA OPRACOWANIA : 20 lipca 2017 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 0/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20 lipca 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	R+narzuty	M+narzuty	S+narzuty	RAZEM
1	STAN ZEROWY				0,00
1.1	Prace ziemne				0,00
1.2	Ławy fundamentowe				0,00
1.3	Ściany fundamentowe, izolacje ścian fundamentowych				0,00
1.4	Podbudowa pod posadzkę				0,00
2	STAN SUROWY OTWARTY				0,00
2.1	Ściany konstrukcyjne parteru, elementy żelbetowe				0,00
2.2	Ściany działowe, kanały wentylacyjne				0,00
2.3	Konstrukcja i pokrycie dachu				0,00
3	STAN SUROWY ZAMKNIĘTY				0,00
3.1	Stolarka budowlana zewnętrzna				0,00
3.2	Ocieplenie ścian				0,00
3.3	Taras zewnętrzny, podest wejściowy, pochylnia				0,00
3.4	Wykończenie zewnętrzne				0,00
4	WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE				0,00
4.1	Posadzka				0,00
4.2	Sufit podwieszony, ocieplenie				0,00
4.3	Tynki wewnętrzne, prace glazurnicze, malowanie				0,00
4.4	Stolarka wewnętrzna				0,00
5	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				0,00
5.1	Utwardzenie z miejscami parkingowymi				0,00
5.2	Nawierzchnia z kostki betonowej				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

L	Pod- p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>STAN ZEROWY</b>			
1.		<b>Prace ziemne</b>			
1					
1	KNR	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d. 2-01					
1. 0228-					
1 02		14,00*24,00*0,30	m <sup>3</sup>	100,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,80</b>
2	KNR	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d. 2-01					
1. 0217-					
1 04		(22,00*3+12,00*2)*1,50*1,00	m <sup>3</sup>	135,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>135,00</b>
3	KNR	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
d. 2-01					
1. 0310-					
1 02		poz.2*10%	m <sup>3</sup>	13,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,50</b>
4	KNR	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d. 2-01					
1. 0230-					
1 01		100,00	m <sup>3</sup>	100,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,00</b>
5	KNR	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - rozplantowanie gruntu pozostałego z wykopów	m <sup>3</sup>		
d. 2-01					
1. 0228-					
1 02		100,00	m <sup>3</sup>	100,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,00</b>
1.		<b>Ławy fundamentowe</b>			
2					
6	KNR	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d. 2-02					
1. 1101-					
2 07		(22,00*2+12,02*2+3,12+1,08+1,04)*0,80*0,10	m <sup>3</sup>	5,86	
		2,20*0,80*0,10	m <sup>3</sup>	0,176	
		(18,25+1,20)*0,35*0,10	m <sup>3</sup>	0,68	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,72</b>
7	KNR	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10	m <sup>3</sup>		
d. 2-02					
1. 1101-					
2 01		(22,00*2+12,02*2+3,12+1,08+1,04)*0,80*0,10	m <sup>3</sup>	5,86	
		2,00*0,80*0,10	m <sup>3</sup>	0,16	
		(18,25+1,20)*0,35*0,10	m <sup>3</sup>	0,68	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,70</b>
8	KNR	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C16/20	m <sup>3</sup>		
d. 2-02					
1. 0202-					
2 01		(22,00*2+12,02*2+3,12+1,08+1,04)*0,60*0,40	m <sup>3</sup>	17,59	
		2,00*0,60*0,90	m <sup>3</sup>	1,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,67</b>



L p.	Pod- sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pod- wali- na	(18,25+1,20)*0,90*2	m <sup>2</sup>	35,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,06</b>
<b>1.</b>		<b>Ściany fundamentowe, izolacje ścian fundamentowych</b>			
14 KNR- d. W 2- 1. 02 3 0101- 06		Ściany fundamentowe z bl. betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
		(22,00*2+12,02*2+3,12+0,90+0,90)*1,30*0,25	m <sup>3</sup>	23,71	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,71</b>
15 KNR d. 2-02 1. 0211- 3 01 T-1		Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0,30m dwustronnie deskowane, be- ton C16/20	m <sup>3</sup>		
		0,25*0,25*1,30*23	m <sup>3</sup>	1,87	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,87</b>
16 KNR d. 2-02 1. 0290- 3 02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		(6*1,50)*23*0,888*0,001	t	0,184	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,184</b>
17 KNR d. 2-02 1. 0290- 3 02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		(1,30/0,15)*23*1,10*0,222*0,001	t	0,049	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,049</b>
18 KNR d. 2-02 1. 0803- 3 01		Wyrównanie ścian fundamentowych do wykonania izolacji wilgociowej /od wewnątrz/	m <sup>2</sup>		
		(21,76*2+11,78*2)*1,30	m <sup>2</sup>	87,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>87,20</b>
19 KNR d. 2-02 1. 0603- 3 09 + KNR 2-02 0603- 10		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - dwie warstwy	m <sup>2</sup>		
		poz.18	m <sup>2</sup>	87,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>87,20</b>
20 KNR d. 0-23 1. 2612- 3 01		Ocieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi EPS 034 gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
		(12,26*2+22,24*2+3,12*2)*1,30	m <sup>2</sup>	97,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>97,81</b>
21 KNR d. 0-23 1. 2612- 3 05		Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		400,00	szt	400,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>400,00</b>

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22	KNR d. 0-23 1. 2612- 3 06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach  (12,26*2+22,24*2+3,12*2)*1,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  97,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>97,81</b>
23	KNR d. 2-02 1. 0607- 3 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubelkowej  (12,26*2+22,24*2+3,12*2)*1,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  97,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>97,81</b>
<b>1.</b>		<b>Podbudowa pod posadzkę</b>			
<b>4</b>					
24	KNR d. 2-02 1. 1101- 4 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym  (21,76*11,78-6,28*3,12)*0,25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  59,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>59,18</b>
25	KNR d. 2-02 1. 1101- 4 01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10  (21,76*11,78-6,28*3,12)*0,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,67</b>
<b>2</b>		<b>STAN SUROWY OTWARTY</b>			
<b>2.</b>		<b>Ściany konstrukcyjne parteru, elementy żelbetowe</b>			
<b>1</b>					
26	KNR- d. W 2- 2. 02 1 0504- 01 ławy 60cm pod ko- min pod- wali- na	Izolacja wilgociowa papą termozgrzewalną jednowarstwową  (22,00*2+12,02*2+3,12+1,08+1,04)*0,60 2,00*0,60 (18,25+1,20)*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  43,97 1,20 4,86	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,03</b>
27	KNR d. 9-01 2. 0104- 1 02	Ściany zewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków M24  (22,00*2+12,02*2+3,12)*4,05 0,5*12,02*4,70*2 O1 -1,20*1,50*14 O2 -0,90*0,60*3 D1 -1,20*2,45*1 D2 -1,20*2,45*2 D3 -1,10*2,20*1	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>	  288,20 56,49 -25,20 -1,62 -2,94 -5,88 -2,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>306,63</b>
28	KNR d. 2-02 2. 0126- 1 01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków  17	szt  szt	  17,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,00</b>

L	Pod- sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR d. 2-02 2. 0126- 1 02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z ce- gieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	4,00	
	4				
RAZEM					4,00
30	KNR d. 2-02 2. 0126- 1 05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L-19	m		
	1,50*2*12		m	36,00	
	1,20*2*4		m	9,60	
RAZEM					45,60
31	KNR d. 2-02 2. 0211- 1 01	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0,30m dwustronnie deskowane, be- ton C16/20	m <sup>3</sup>		
	0,24*0,24*3,20*23		m <sup>3</sup>	4,24	
RAZEM					4,24
32	KNR d. 2-02 2. 0212- 1 12	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm, beton C16/20	m <sup>3</sup>		
	(22,00*2+12,02*2+3,12)*0,24*0,24		m <sup>3</sup>	4,10	
RAZEM					4,10
33	KNR d. 2-02 2. 0210- 1 03	Belki i podciagi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z za- stosowaniem pompy do betonu, beton C16/20	m <sup>3</sup>		
	Poz. 0,24*0,50*6,50		m <sup>3</sup>	0,78	
	3.1. Poz. 0,24*0,50*2,00*6		m <sup>3</sup>	1,44	
	3.3.				
RAZEM					2,22
34	KNR d. 2-02 2. 0216- 1 02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu, be- ton C16/20	m <sup>2</sup>		
	6,04*2,88		m <sup>2</sup>	17,40	
RAZEM					17,40
35	KNR d. 2-02 2. 0290- 1 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
	T-1 (3,20*23)*4*1,1*0,888*0,001		t	0,29	
	wie- (22,00*2+12,02*2+3,12)*4*1,15*0,888*0,001		t	0,29	
	niec				
	belki 0,280		t	0,28	
	strop, 0,350		t	0,35	
	da- szek				
RAZEM					1,208
36	KNR d. 2-02 2. 0290- 1 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
	T-1 [(3,20*23)/0,20]*1,10*0,222*0,001		t	0,09	
	wie- [(22,00*2+12,02*2+3,12)/0,25]*1,10*0,222*0,001		t	0,07	
	niec				
RAZEM					0,159

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR d. 4-01 2. 0313- 1 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 160 mm - nadproże 2xC160  6,00*2	m  m	  12,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
38	KNR d. 4-01 2. 0703- 1 03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek  (0,20*2+0,25)*6,00	m  m	  3,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,90</b>
2.	2.	<b>Ściany działowe, kanały wentylacyjne</b>			
39	KNR d. 9-01 2. 0105- 2 02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków M12  (21,76+4,34*2+4,20*2+2,61)*3,60 -1,00*2,05*6 -1,50*2,05*1 (0,69+0,31)*7,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  149,22 -12,30 -3,08 7,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>141,05</b>
40	KNR d. 2-02 2. 0122- 2 01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.  1,43*0,43*7,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,43	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,43</b>
41	KNR d. 2-02 2. 0122- 2 07	Wentylacyjne kanały z pustaków prefabrykowanych  7,20*4	m  m	  28,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,80</b>
42	KNR d. 2-02 2. 0219- 2 05	Nakrywy kominów wentylacyjnych o śr. gr. 7cm  1,53*0,53	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,81</b>
43	KNR d. 0-17 2. 2609- 2 07	Pzyklejenie jednej warstwy siatki na kanałach wentylacyjnych j.w.  (1,43*2+0,43*2)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,44</b>
44	KNR d. 2-02 2. 0921- 2 04	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm kanałów wentylacyjnych j.w. ponad dachem  (1,43*2+0,43*2)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,44</b>
45	Kal- d. kula- 2. cja 2 indy- widu- alna	Osadzenie kratki w kanałach wentylacyjnych ponad dachem  8,00	szt  szt	  8,00	



L	Pod- p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
<b>2.</b>		<b>Konstrukcja i pokrycie dachu</b>			
<b>3</b>					
46	Kal-	Wykonanie, dostawa oraz montaż stalowej konstrukcji dachu	kg		
d. kula-					
2. cja					
3 indy-					
widu-					
alna	375*6		kg	2 250,00	
kra-					
tow-					
nice					
stę-	350		kg	350,00	
żenia					
				<b>RAZEM</b>	<b>2 600,000</b>
47	KNR	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyc-	m <sup>3</sup>		
d. 2-02		nej	drew.		
2. 0406-					
3 05		0,08*0,20*22,20*16	m <sup>3</sup>	5,68	
			drew.		
				<b>RAZEM</b>	<b>5,68</b>
48	KNR	Izolacje z folii wiatroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
d. 2-02					
2. 0607-					
3 01		21,52*8,10*2	m <sup>2</sup>	348,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>348,62</b>
49	KNR	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyc-	m <sup>2</sup>		
d. 2-02		nej			
2. 0410-					
3 04		21,52*8,10*2	m <sup>2</sup>	348,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>348,62</b>
50	KNR	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceramiczna	m <sup>2</sup>		
d. 2-02					
2. 0504-					
3 02		21,52*8,10*2	m <sup>2</sup>	348,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>348,62</b>
51	KNR-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>		
d. W 2-					
2. 02					
3 0514-					
02		(21,52*3+8,10*4)*0,40	m <sup>2</sup>	38,78	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,78</b>
52	KNR-	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalo-	m		
d. W 2-		wej powlekanej			
2. 02					
3 0522-					
02		21,50*2+4,20	m	47,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,20</b>
53	KNR-	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej	m		
d. W 2-		powlekanej			
2. 02					
3 0529-					
01		4,00*4	m	16,00	

L	Pod- p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>RAZEM</b>					<b>16,00</b>
54	KNR	Wywietrzaki dachowe o śr. 160mm	szt.		
d. 2-17					
2. 0152-					
3 02		7,00	szt.	7,00	
<b>RAZEM</b>					<b>7,00</b>
<b>3</b>		<b>STAN SUROWY ZAMKNIĘTY</b>			
<b>3.</b>		<b>Stolarka budowlana zewnętrzna</b>			
<b>1</b>					
55	KNR	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki ob-	m <sup>2</sup>		
d. 0-19		sadzenia o pow. do 2.5 m2			
3. 1022-					
1 10		1,20*1,50*14	m <sup>2</sup>	25,20	
<b>RAZEM</b>					<b>25,20</b>
56	KNR	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 0.6	m <sup>2</sup>		
d. 0-19		m2			
3. 1022-					
1 02		0,90*0,60*3	m <sup>2</sup>	1,62	
<b>RAZEM</b>					<b>1,62</b>
57	KNR	Montaż drzwi aluminiowych zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d. 0-19					
3. 1024-					
1 06		1,20*2,45*3	m <sup>2</sup>	8,82	
		1,20*2,25*1	m <sup>2</sup>	2,70	
<b>RAZEM</b>					<b>11,52</b>
<b>3.</b>		<b>Ocieplenie ścian</b>			
<b>2</b>					
58	KNR	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi EPS 70-40 gr. 15cm - przy użyciu got.	m <sup>2</sup>		
d. 0-23		zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mie-			
3. 2614-		szanki wg wytycznych projektu budowlanego			
2 02		(16,26+3,12+6,28+9,44+22,54+12,56)*3,80	m <sup>2</sup>	266,76	
		0,5*12,56*4,55	m <sup>2</sup>	28,57	
	pod- cień	3,12*6,28	m <sup>2</sup>	19,59	
<b>RAZEM</b>					<b>314,93</b>
59	KNR	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi EPS 70-40 gr. 5cm - przy użyciu got.	m <sup>2</sup>		
d. 0-23		zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mie-			
3. 2614-		szanki wg wytycznych projektu budowlanego			
2 02		4,20*0,85	m <sup>2</sup>	3,57	
<b>RAZEM</b>					<b>3,57</b>
60	Kal-	Dostawa parapetów z blachy powlekanej szer. 20-25cm - montaż ujęto w poz. ocieplenia	mb		
d. kula-					
3. cja					
2 indy-					
widu-					
alna		Parapety zewnętrzne			
		1,30*14+1,00*3	mb	21,20	
<b>RAZEM</b>					<b>21,20</b>
61	KNR-	Izolacja wilgociowa papą termozgrzewalną jednowarstwową	m <sup>2</sup>		
d. W 2-					
3. 02					
2 0504-					
01					

L p.	Pod- sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4,20*0,85	m <sup>2</sup>	3,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,57</b>
62	KNR	Izolacje cieplne z płyt styropianowych XPS gr. 5cm poziome na wierzchu konstrukcji na	m <sup>2</sup>		
	d. 2-02	sucho - jedna warstwa			
	3. 0609-				
	2 03				
		4,20*0,85	m <sup>2</sup>	3,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,57</b>
63	KNR	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome	m <sup>2</sup>		
	d. 2-02				
	3. 0607-				
	2 01				
		4,20*0,85	m <sup>2</sup>	3,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,57</b>
64	KNR	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr. 4cm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	d. 2-02				
	3. 1102-				
	2 01 +				
	KNR				
	2-02				
	1102-				
	03				
		4,20*0,85	m <sup>2</sup>	3,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,57</b>
65	KNR-	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
	d. W 2-				
	3. 02				
	2 0504-				
	02				
		4,20*0,85	m <sup>2</sup>	3,57	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,57</b>
66	KNR	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
	d. 0-17				
	3. 2609-				
	2 06				
		(22,58*2+12,60*2)*0,50	m <sup>2</sup>	35,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,18</b>
67	KNR	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej na cokole	m <sup>2</sup>		
	d. 0-23				
	3. 0931-				
	2 01				
		(22,58*2+12,60*2)*0,50	m <sup>2</sup>	35,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,18</b>
68	KNR	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dekoracyjnego wykonana ręcznie na	m <sup>2</sup>		
	d. 0-23	uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome			
	3. 0931-	- tynk mozaikowy, kolorystyka wg tys. elewacji			
	2 02				
		(22,58*2+12,60*2)*0,50	m <sup>2</sup>	35,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,18</b>
<b>3.</b>		<b>Taras zewnętrzny, podest wejściowy, pochylnia</b>			
<b>3</b>					
69	KNR	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
	d. 2-02				
	3. 1101-				
	3 07				
	taras	96,80*0,50*1,05	m <sup>3</sup>	50,82	
	po-	5,65*0,50*1,05	m <sup>3</sup>	2,97	
	chyl-				
	nia				

L p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
po- dest	4,20*0,50*1,05	m <sup>3</sup>	2,21	
<b>RAZEM</b>				<b>55,99</b>
70 KNR d. 2-02 3. 1101- 3 01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C16/20	m <sup>3</sup>		
taras	96,80*0,15*1,05	m <sup>3</sup>	15,25	
po- chyl- nia	5,65*0,15*1,05	m <sup>3</sup>	0,89	
po- dest	4,20*0,15*1,05	m <sup>3</sup>	0,66	
<b>RAZEM</b>				<b>16,80</b>
71 KNR d. 2-02 3. 0290- 3 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
	0,390	t	0,39	
<b>RAZEM</b>				<b>0,390</b>
72 KNR- d. W 2- 3. 02 3 0504- 02	Izolacje papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
taras	96,80	m <sup>2</sup>	96,80	
po- chyl- nia	5,65	m <sup>2</sup>	5,65	
po- dest	4,20	m <sup>2</sup>	4,20	
<b>RAZEM</b>				<b>106,65</b>
73 KNR d. 2-02 3. 1106- 3 01 + KNR 2-02 1106- 03x2, 5	Posadzki cementowe zatarte na ostro gr. 5m	m <sup>2</sup>		
taras	96,80	m <sup>2</sup>	96,80	
po- chyl- nia	5,65	m <sup>2</sup>	5,65	
po- dest	4,20	m <sup>2</sup>	4,20	
<b>RAZEM</b>				<b>106,65</b>
74 KNR d. 2-02 3. 1106- 3 07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową posadzkową o prętach śr. 4,5mm	m <sup>2</sup>		
taras	96,80	m <sup>2</sup>	96,80	
po- chyl- nia	5,65	m <sup>2</sup>	5,65	
po- dest	4,20	m <sup>2</sup>	4,20	
<b>RAZEM</b>				<b>106,65</b>
<b>3.</b> <b>4</b>	<b>Wykończenie zewnętrzne</b>			

L p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75 KNR d. 2-02 3. 1118- 4 09	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30cm /łącznie z cokolikami/ taras 96,80*1,05 po- 5,65*1,05 chyl- nia po- 4,20*1,05 dest	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  101,64 5,93  4,41	
			<b>RAZEM</b>	<b>111,98</b>
76 KNR d. 2-02 3. 1219- 4 03	Wycieraczki do obuwia  1,00	szt.  szt.	  1,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
77 KNR d. 2-02 3. 1207- 4 03	Balustrady stalowe dla niepełnosprawnych  1,35+3,90	m  m	  5,25	
			<b>RAZEM</b>	<b>5,25</b>
78 KNR d. 2-02 3. 1209- 4 01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym  19,90+3,30+1,10	m  m	  24,30	
			<b>RAZEM</b>	<b>24,30</b>
79 KNR- d. W 2- 3. 02 4 2020 3-02	Podbitka okapu z desek drewnianych  okap (22,50*2)*0,70 pod- 5,80*2,75 cień	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  31,50 15,95	
			<b>RAZEM</b>	<b>47,45</b>
80 Kal- d. kula- 3. cja 4 indy- widu- alna	Dostawa i montaż systemowych zadaszeń nad wejściami do budynku - zadaszenie o wym. 100x450cm - 1szt, - zadaszenie o wym. 100x200cm - 1szt 4,50*1,00 2,00*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,50 2,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>6,50</b>
81 KNR d. 2-31 3. 0402- 4 03	Ława betonowa pod obrzeża  (4,45+0,50+23,55+13,55+0,50)*0,10*0,15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,64	
			<b>RAZEM</b>	<b>0,64</b>
82 KNR d. 2-31 3. 0407- 4 02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  (4,45+23,55+13,55)*0,45	m  m	  18,70	
			<b>RAZEM</b>	<b>18,70</b>
<b>4</b>	<b>WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE</b>			

L p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>4. 1</b>	<b>Posadzka</b>			
83 KNR d. 2-02 4. 0607- 1 01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - 2x folia izolacyjna 21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  236,49	
			<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
84 KNR d. 2-02 4. 0609- 1 03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, styropian EPS-100-038 gr. 5cm 21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  236,49	
			<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
85 KNR d. 2-02 4. 0609- 1 04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu kons- trukcji na sucho - każda następna warstwa, styropian EPS-100-038 gr. 5cm 21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  236,49	
			<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
86 KNR d. 2-02 4. 0607- 1 01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - 1x folia izolacyjna 21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  236,49	
			<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
87 KNR d. 2-02 4. 1106- 1 01 + KNR 2-02 1106- 03x2, 5	Posadzki cementowe zatarte na ostro gr. 5m - posadzki pomieszczeń do wykończenia 21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  236,49	
			<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
88 KNR d. 2-02 4. 1106- 1 07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową posadzkową o prętach śr. 4,5mm 21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  236,49	
			<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
89 KNR d. 2-02 4. 1118- 1 09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych /łącznie z cokolikami/ 21,76*11,78-6,36*3,12 -55,77*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  236,49 -111,54	
			<b>RAZEM</b>	<b>124,95</b>
90 NNR d. NKB 4. 202 1 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych łącznie z oblistwowaniem 55,77*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  111,54	
			<b>RAZEM</b>	<b>111,54</b>
<b>4. 2</b>	<b>Sufit podwieszony, ocieplenie</b>			

L	Pod- p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91	KNR	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na	m <sup>2</sup>		
d. 2-02		sucho - jedna warstwa			
4. 0613-		- wełna mineralna do izolacji dachu, gr. 15cm			
2 03		21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>	236,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
92	KNR	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na	m <sup>2</sup>		
d. 2-02		sucho - jedna warstwa			
4. 0613-		- wełna mineralna do izolacji dachu, gr. 5cm			
2 03		21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>	236,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
93	KNR	Izolacje paroizolacyjne z folii PCV - 1x folia paroizolacyjna	m <sup>2</sup>		
d. 2-02					
4. 0607-					
2 01		21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>	236,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
94	KNR	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym	m <sup>2</sup>		
d. 0-14		do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD			
4. 2012-					
2 02 +					
KNR					
0-14					
2012-					
04		21,76*11,78-6,36*3,12	m <sup>2</sup>	236,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,49</b>
4.		<b>Tynki wewnętrzne, prace glazurnicze, malowanie</b>			
3					
95	KNR	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d. 2-02					
4. 0803-					
3 03		śc. (11,78*2+21,76*2)*3,40	m <sup>2</sup>	228,07	
		zewn.			
		śc. poz.39*2	m <sup>2</sup>	282,10	
		dzia-			
		łowe			
				<b>RAZEM</b>	<b>510,17</b>
96	KNR-	Obsadzenie krtek wentylacyjnych	szt.		
d. W 4-					
4. 01					
3 0324-					
02		10,00	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
97	KNR	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm - na klej	m <sup>2</sup>		
d. 0-12					
4. 0829-					
3 03		za- (4,34*2+3,48*2-0,90)*2,10	m <sup>2</sup>	30,95	
		ple- (2,61*2+1,98*2-1,00)*2,10	m <sup>2</sup>	17,18	
		cze			
		WC (2,10*2+2,61*2-0,90)*2,10	m <sup>2</sup>	17,89	
		nie-			
		pełn.			
		WC			
				<b>RAZEM</b>	<b>66,02</b>

L	Pod- p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
98	KNR	Wewnętrzne gładzie gipsowe, na ścianach	m <sup>2</sup>		
d. 2-02					
4. 0815-					
3 04					
		poz.95	m <sup>2</sup>	510,17	
		-poz.97	m <sup>2</sup>	-66,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>444,15</b>
99	KNR	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipso- wych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d. 2-02					
4. 1505-					
3 03					
		poz.98	m <sup>2</sup>	444,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>444,15</b>
10	Kal-	Zakup, dostawa i montaż kabin w pom. WC	m <sup>2</sup>		
0	kula-				
d. cja					
4. indy-					
3 widu-					
alna					
		(1,32+2,61)*2,00	m <sup>2</sup>	7,86	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,86</b>
<b>4.</b>	<b>Stolarka wewnętrzna</b>				
<b>4</b>					
10	KNR	Ościeżnice wewnętrzne zwykłe fabrycznie wykończone, do drzwi jednoskrzydłowych	szt		
1	2-02				
d. 1015-					
4. 01					
4					
		9,00	szt	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
10	KNR	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fa- brycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
2	2-02				
d. 1017-		- drzwi wewnętrzne wg zestawienia stolarki w projekcie budowlanym			
4. 01					
4					
		1,00*2,10*4	m <sup>2</sup>	8,40	
		1,10*2,10*1	m <sup>2</sup>	2,31	
		1,00*2,10*1	m <sup>2</sup>	2,10	
		0,90*2,10*1	m <sup>2</sup>	1,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,70</b>
10	KNR	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi stalowe EI-60	m <sup>2</sup>		
3	2-02				
d. 1203-					
4. 02					
4					
		1,00*2,10*2	m <sup>2</sup>	4,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,20</b>
10	Kal-	Zakup, dostawa i montaż drzwi przesównych 550x230cm	m <sup>2</sup>		
4	kula-				
d. cja					
4. indy-					
4 widu-					
alna					
		5,50*2,30	m <sup>2</sup>	12,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,65</b>
<b>5</b>	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>				
<b>5.</b>	<b>Utwardzenie z miejscami parkingowymi</b>				
<b>1</b>					



L	Pod- p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 5 2-31 d. 0101- 5. 01 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I- IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		315,00	m <sup>2</sup>	315,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>315,00</b>
10	KNR 6 2-31 d. 0101- 5. 02 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I- IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6	m <sup>2</sup>		
		315,00	m <sup>2</sup>	315,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>315,00</b>
10	KNR 7 2-01 d. 0228- 5. 02 1	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - rozplantowanie gruntu pozostałego z wykopów	m <sup>3</sup>		
		315,00*0,5	m <sup>3</sup>	157,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>157,50</b>
10	KNR 8 2-31 d. 0104- 5. 07 + 1 KNR 2-31 0104- 08x1 0	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20cm	m <sup>2</sup>		
		315,00	m <sup>2</sup>	315,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>315,00</b>
10	KNR 9 2-31 d. 0114- 5. 05 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		315,00	m <sup>2</sup>	315,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>315,00</b>
11	KNR 0 2-31 d. 0203- 5. 03 + 1 KNR 2-31 0203- 04x1 2	Nawierzchnia z szutru - górna warstwa jezdni - grubość po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>		
		315,00	m <sup>2</sup>	315,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>315,00</b>
<b>5.</b>	<b>2</b>	<b>Nawierzchnia z kostki betonowej</b>			
11	KNR 1 2-31 d. 0407- 5. 05 2	Obrzeża betonowe o wym. 30x8cm	m		
		4,30+9,65+1,20+6,30+25,60+3,00	m	50,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,05</b>

L	Pod- p. sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15cm grubość warstwy po zagęszcze- niu	m <sup>2</sup>		
2	2-31				
d.	0105-				
5.	01 +				
2	KNR				
	2-31				
	0105-				
	02x1				
	2				
		120,00	m <sup>2</sup>	120,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,00</b>
11	KNR	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piasko- wej gr. 5cm	m <sup>2</sup>		
3	2-31				
d.	0511-				
5.	02				
2					
		116,00	m <sup>2</sup>	116,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>116,00</b>