

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej w Putkowicach Nadolnych.  
ADRES INWESTYCJI : Putkowice Nadolne 21A, 17-312 gm. Drohiczyn  
INWESTOR : Gmina Drohiczyn  
ADRES INWESTORA : ul. Kraszewskiego 5, 17-312 Drohiczyn

inż. Roman Żero : inż. Roman Żero  
DATA OPRACOWANIA : 21.12.2010

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : IV Kw. 2010r.

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.12.2010

Data zatwierdzenia

1. Remont świetlicy wiejskiej we wsi Putkowice Nadolne, gm. Drohiczyn, na działce nr geod. 85 polegający na:
  - 1.1. Wykonaniu robót wewnętrznych:
    - pomieszczenia socjalnego z węzłem sanitarnym,
    - kąpika kuchannego,
    - wykonaniu warstw podłogi,
    - wykonaniu nowych tynków wewnętrznych wraz z malowaniem,
    - wykonaniu sufitu podwieszanego
  - 1.2. Wykonaniu robót zewnętrznych:
    - dociepleniu świetlicy,
    - wykonaniu elewacji zewnętrznej,
    - zamurowaniu niektórych otworów okiennych i drzwiowych
    - wymianie stolarki okiennej i drzwiowej
    - wykonaniu schodków frontowych z zadaszeniem oraz podjazdu dla osób niepełnosprawnych
  - 1.3. Wykonaniu instalacji:
    - elektrycznej,
    - grzewczej, ogrzewanie kominkiem,
    - wodociągowej,
    - sanitarnej.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty wewnętrzne</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe wewnętrzne</b>			
1	KNR 4-04 d.1. 0104-01 1	Rozebranie ścianki działowej gr. 8cm z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej  ((2.74*0.08)+(2.04*0.08))*2.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.880</b>
2	KNR 4-04 d.1. 0305-05 1	Rozebranie nadproża nad wejściem do sanitariatu gr. 27cm  0.27*0.98*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.053</b>
3	KNR 4-04 d.1. 0104-01 1	Rozebranie muru pod nadproże drzwi do sanitariatów  0.27*0.2*1.28	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.069	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.069</b>
4	KNR 4-04 d.1. 0405-01 1	Rozebranie drewnianych podłóg sceny  4.03*1.32	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.320</b>
5	KNR 4-04 d.1. 0404-07 1	Rozebranie ścianek drewnianych sceny  4.03*0.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.224	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.224</b>
6	KNR 4-04 d.1. 0102-02 1	Rozebranie słupków murowanych między oknami na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność = 3 0.34*0.37*1.95	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.245	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.245</b>
7	KNR 4-01 d.1. 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach  (4.10*10)-(0.8*1.95*5) (4.10*10)-(0.8*1.95*6) (3.86*8.18)-(0.9*2.05) (4.33*8.18)-(2.75*2.75) ((4.10*10)-(3.22*3.0*2))*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  33.200 31.640 29.730 27.857 43.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.787</b>
8	KNR 4-01 d.1. 0701-11 1 remiza sanitariaty	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich  10.0*8.60 2.72*3.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  86.000 9.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
9	KNR 4-01 d.1. 0108-09 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km  0.88+0.053+0.069+0.245	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.247	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.247</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty remontowe</b>			
10	KNR 2-02 d.1. 0103-02 2	Zamurowanie otworów okiennych w pomieszczeniu gospodarczym z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 37cm Krotność = 3 0.8*0.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 2-02 d.1. 0103-02 2	Zamurowanie otworów okiennych w pomieszczeniu remizy z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej gr. 37cm Krotność = 5 0.8*1.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.560</b>
12	KNR 2-02 d.1. 0103-02 2	Podmurowanie nowych otworów okiennych z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 37cm Krotność = 3 0.15*1.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.291	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.291</b>
13	KNR 2-02 d.1. 0103-02 2	Zamurowanie wrót frontowych z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 37cm	m <sup>2</sup>		
	nadproże	(2.75*2.75)	m <sup>2</sup>	7.563	
	okno	-(0.2*1.8)	m <sup>2</sup>	-0.360	
		-(1.5*2.25)	m <sup>2</sup>	-3.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.828</b>
14	KNR 2-02 d.1. 0210-01 2	Nadproże żelbetowe	m <sup>3</sup>		
	drzwi frontowe	(1.8*0.2*0.37)	m <sup>3</sup>	0.133	
	drzwi do sanitariatów	(1.28*0.27*0.2)	m <sup>3</sup>	0.069	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.202</b>
15	KNR 2-02 d.1. 0290-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12	t		
	drzwi frontowe	0.005	t	0.005	
	drzwi do sanitariatów	0.003	t	0.003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.008</b>
16	KNR 2-02 d.1. 0290-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
	drzwi frontowe	0.003	t	0.003	
	drzwi do sanitariatów	0.002	t	0.002	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.005</b>
<b>1.3</b>		<b>Ściany</b>			
17	KNR 2-02 d.1. 0120-02 3	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. w WC	m <sup>2</sup>		
	sanitariaty	2.6*2.8	m <sup>2</sup>	7.280	
	socjal	-0.9*2.05	m <sup>2</sup>	-1.845	
		0.75*3.20	m <sup>2</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.835</b>
<b>1.4</b>		<b>Posadzki</b>			
18	KNR 2-02 d.1. 0604-03 4	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco	m <sup>2</sup>		
	remiza	10.0*8.60	m <sup>2</sup>	86.000	
	sanitariaty	2.72*3.40	m <sup>2</sup>	9.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.1. 1101-06 4	Podkłady z ubitych materiałów sypkich	m <sup>3</sup>		
	remiza	10.0*8.60*0.14	m <sup>3</sup>	12.040	
	sanitariaty	2.72*3.40*0.14	m <sup>3</sup>	1.295	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.335</b>
20	KNR 2-02 d.1. 0609-01 4	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku gr.10cm	m <sup>2</sup>		
	remiza	10.0*8.60	m <sup>2</sup>	86.000	
	sanitariaty	2.72*3.40	m <sup>2</sup>	9.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
21	KNR 2-02 d.1. 1102-01 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	remiza	10.0*8.60	m <sup>2</sup>	86.000	
	sanitariaty	2.72*3.40	m <sup>2</sup>	9.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
22	KNR 2-02 d.1. 1102-03 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	remiza	10.0*8.60	m <sup>2</sup>	86.000	
	sanitariaty	2.72*3.40	m <sup>2</sup>	9.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
23	KNR 2-02 d.1. 1104-02 4	Posadzka z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych), naklejanych 50x50 mm	m <sup>2</sup>		
	remiza	10.0*8.60	m <sup>2</sup>	86.000	
	sanitariaty	2.72*3.40	m <sup>2</sup>	9.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
<b>1.5</b>		<b>Tynki i okładziny wewnętrzne</b>			
24	KNR 2-02 d.1. 0803-03 5	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		165.787	m <sup>2</sup>	165.787	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.787</b>
25	KNR 2-02 d.1. 0803-06 5	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach	m <sup>2</sup>		
		95.248	m <sup>2</sup>	95.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
26	KNR 2-02 d.1. 0815-04 5	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach uprzednio tynkowanych	m <sup>2</sup>		
		165.787	m <sup>2</sup>	165.787	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.787</b>
27	KNR 2-02 d.1. 0815-06 5	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach uprzednio tynkowanych	m <sup>2</sup>		
		95.248	m <sup>2</sup>	95.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
28	KNR-W 2- d.1. 02 1510- 5 03	Dwukrotne malowanie sufitu farbami emulsyjnymi z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		95.248	m <sup>2</sup>	95.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
29	KNR-W 2- d.1. 02 1508- 5 02	Dwukrotne malowanie zwykłe ścian farbą olejną	m <sup>2</sup>		
		165.787	m <sup>2</sup>	165.787	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>165.787</b>
30	KNR-W 2-d.1. 02 0840-5 06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
	socjal	(2.0*2.0)+(2.20*2.0)+(0.75*2.0)	m <sup>2</sup>	9.900	
	wc	(2.20*2.0)+(2.76*2.0)-(0.9*2.05)+(2.16*2.0)	m <sup>2</sup>	12.395	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.295</b>
<b>1.6</b>		<b>Wyposażenie</b>			
31	KNR 4-04 d.1. 0306-01 6	Wykucie otworów pod kanalizację sanitarną w posadzce o grubości do 50 cm	m <sup>3</sup>		
	ustęp	0.01	m <sup>3</sup>	0.010	
	umywalka	0.001	m <sup>3</sup>	0.001	
	zlewozmywak	0.001	m <sup>3</sup>	0.001	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.012</b>
32	KNR 2-15 d.1. 0205-04 6	Montaż rur z PCW o śr. 150 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2.20	m	2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
33	KNR 2-15 d.1. 0205-02 6	Montaż rur z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2.20*2	m	4.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>
34	KNR 2-15 d.1. 0221-01 6	Montaż umywalki porcelanowej z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35	KNR 2-15 d.1. 0224-03 6	Montaż ustępu pojedynczego z płuczką z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	KNR 2-15 d.1. 0220-05 6	Montaż zlewozmywaku stalowego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNR AT-d.1. 12 0201-6 01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01, odporność ogniowa F 0,5/EI 30	m <sup>2</sup>		
		95.248	m <sup>2</sup>	95.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
38	KNR 2-02 d.1. 0613-03 6	Izolacja cieplna z wełny mineralnej pozioma z płyt układanych na sucho - gr. 18cm	m <sup>2</sup>		
		95.248	m <sup>2</sup>	95.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.248</b>
39	KNR 2-17 d.1. 0122-02 6	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		0.15*1.5	m <sup>2</sup>	0.225	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.225</b>
<b>1.7</b>		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	NNRNKB d.1. 202 1025- 7 04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m <sup>2</sup> z kształtowników z wysokou- darowego PCW Krotność = 3 1.8*1.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.510</b>
41	KNR 2-02 d.1. 0506-01 7	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej Krotność = 3 0.2*1.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.390</b>
42	KNR-W 2- d.1. 02 1027- 7 03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświet- lem o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> 1.5*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.375</b>
43	KNR 2-02 d.1. 1015-01 7	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie (1.0*2+2.05*2)+(0.9*2+2.05*2)	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
44	KNR 2-02 d.1. 1017-02 7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone (0.9*2.05)+(1.0*2.05)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.895	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.895</b>
<b>2</b>		<b>Roboty zewnętrzne</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
45	KNR 4-01 d.2. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku (4.01+2.99+1.89+10.74+9.34+6.71)*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.704	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.704</b>
<b>2.2</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
46	KNR 2-01 d.2. 0201-02 2	Wyrównanie terenu koparką od strony frontowej i bocznej (9.58*3.0*0.)+(10.74*3.0*0.3)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.666	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.666</b>
47	KNR 2-01 d.2. 0301-02 2	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami sa- mowładowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) cokół podjazd i schody (0.5*0.7)*(4.01+2.99+1.89+10.74+.34+6.71) (((1.10*5.87)+(1.60*1.80))*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.338 3.735	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.073</b>
48	KNR 2-02 d.2. 0609-09 2	Izolacje cieplne ścian z płyt styropianowych gr. 12cm (0.5*(4.55+4.87)*6.84)-(1.95*1.80) (4.87*9.58)-(1.5*2.25) (0.5*(4.36+4.87)*10.98)-(2*1.95*1.8)+(0.5*(3.48+3.62)*3.03) (4.36*1.89)+(3.48*4.13)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.706 43.280 54.409 22.613	
				<b>RAZEM</b>	<b>149.008</b>
49	KNR 2-02 d.2. 0609-09 2	Izolacje cieplne cokołu z płyt styropianowych gr. 5cm (6.71+9.34+10.74+1.89+2.99+4.01)*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.544	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.544</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-02 d.2. 0902-01 2	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach wykonywane ręcznie  149.008	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  149.008	  <b>149.008</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>149.008</b>
51	KNR 0-33 d.2. 0128-01 2	Malowanie elewacji farbą silikatowa  149.008	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  149.008	  <b>149.008</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>149.008</b>
52	KNR 0-23 d.2. 0931-02 2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - cokół (6.71+9.34+10.74*1.89+2.99+4.01)*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.005	  <b>13.005</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>13.005</b>
53	KNR 2-02 d.2. 0508-03 2	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej  2.5+4.0	m  m	  6.500	  <b>6.500</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>6.500</b>
54	KNR 2-02 d.2. 0510-02 2	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej  4.4+3.5	m  m	  7.900	  <b>7.900</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>7.900</b>
55	KNR 2-02 d.2. 0506-02 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej  (4.01+2.99+1.89+10.74+9.34+6.71)*0.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.408	  <b>21.408</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>21.408</b>
56	KNR 2-02 d.2. 1220-04 2	Montaż daszku systemowego jednospadowego o lekkiej konstrukcji stalowej z wypełnieniem z poliweglanu przezroczystego  1.50*3.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.500	  <b>4.500</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
57	KNR 2-01 d.2. 0320-0201 2	Wykonanie podbudowy z zagęszczeniem mechanicznym pod schody i podjazd  (((1.1*5.87)+(1.6*1.8)))*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.867	  <b>1.867</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1.867</b>
58	KNR 2-02 d.2. 0218-01 2	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu  1.75	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.750	  <b>1.750</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1.750</b>
59	KNR 2-02 d.2. 0218-01 2	Podjazd dla niepełnosprawnych betonowy na gotowym podłożu  (5.0*1.12*0.2)+(1.2*3.44*0.2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.946	  <b>1.946</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1.946</b>
60	NNRNKB d.2. 202 2805- 2 05	Obłożenie schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  (2.3*2.5)+(1.2*5.0)+(1.2*3.44)+(2.5*0.44)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.978	  <b>16.978</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>16.978</b>
61	KNR 2-02 d.2. 1207-01 2	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do poręczy śrubami lub spawane  2.3+1.16+4.0+1.94+3.42+2.38	m  m	  15.200	  <b>15.200</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>15.200</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62	KNNR 6 d.2. 0503-06 2	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na pod- sypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem  0.5*(6.71+2.12+10.74+1.89+2.99+4.01)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.230</b>
63	KNNR 6 d.2. 0502-03 2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
64	KNNR 6 d.2. 0404-01 2	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piasko- wej, spoiny wypełnione zaprawą cementową  30	m  m	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>2.3</b>		<b>Rusztowania</b>			
65	KNR 2-02 d.2. r.16 3 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:7,8,10,11,24,25,26,27,28,29,37,48,50,51,53,54,55,56)			
66	kalkulacja d.2. własna 3	Rusztowania - rozstawianie  350	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  350.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350.000</b>
<b>3</b>		<b>Instalacje</b>			
67	kalkulacja d.3 własna	instalacja elektryczna - oświetlenie + gniazdko + włączniki  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
68	kalkulacja d.3 własna	instalacja wodociągowa  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
69	kalkulacja d.3 własna	instalacja grzewcza - wkład z kominkiem + rury do rozprowa- dzenia ciepła 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
70	kalkulacja d.3 własna	instalacja kanalizacyjna - szambo szczelne - zbiornik podziemny o poj. 9,5m <sup>3</sup> + przyłącze kanalizacyjne z PCV 160 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
71	kalkulacja d.3 własna	instalacja odgromowa  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>