

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK GARAŻOWY
ADRES INWESTYCJI : Draszewo, obręb Czerwonka, gm. Biskupiec
INWESTOR : Gmina Biskupiec
ADRES INWESTORA : 11-300 Biskupiec, ul. Al. Niepodległości 2
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 14.06.2010

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.06.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 FUNDAMENTY					
1	KNR 2-01	Wykopy pod łąwy i posadzkę wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3	m ³		
d.1	0217-06	na odkład w gruncie kat.III 11.5*1.8*1.3*3+2.3*1.8*1.3*4+2.3*7.75*0.3*2	m ³	112.95	
				RAZEM	112.95
2	KNR 2-02	Podkłady betonowe B-10 pod łąwy gr. 10 cm /z transportem betonu/	m ³		
d.1	1101-01	(10.15*0.60*0.10)*3+(3.525*0.60*0.10)*4	m ³	2.67	
				RAZEM	2.67
3	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe B-20, szer.do 0.6m /z transportem betonu/	m ³		
d.1	0202-01	(10.15*0.60*0.40)*3+(3.525*0.60*0.40)*4	m ³	10.69	
				RAZEM	10.69
4	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty fi 6 mm	t		
d.1	0290-03	0.041	t	0.04	
				RAZEM	0.04
5	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty fi 12 mm	t		
d.1	0290-04	0.1648	t	0.16	
				RAZEM	0.16
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc. pozioma ław fundamentowych Abizolem R+P	m ²		
d.1	0602-09	(10.15*0.60)*3+(3.525*0.60)*4	m ²	26.73	
				RAZEM	26.73
7	KNR-W 2-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1	0101-06	(9.8*3+3.875*4)*0.25*1.0	m ³	11.23	
				RAZEM	11.23
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe poziome dwiema warstwami papy na lepiku na go- rąco ścian fundament. betonowych	m ²		
d.1	0604-02	(9.8*3+3.875*4)*0.25	m ²	11.23	
				RAZEM	11.23
9	KNR 2-02	Izolacja przeciwwilgoc. pionowa ścian fundamentowych Abizol R+P	m ²		
d.1	0603-09	(8.5*2+9.8*2)*1.0+(9.3*4+3.875*4)*1.0	m ²	89.30	
				RAZEM	89.30
10	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	112.953-(2.673+10.692+10.695)	m ³	88.89	
				RAZEM	88.89
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	10.695	m ³	10.70	
				RAZEM	10.70
2 ŚCIANY					
12	KNR 2-02	Ściany budynków jednokond. z pustaków ceramicznych szczelinowych gr.25cm	m ²		
d.2	0109-11	(9.8+9.3+9.8+8.0*2)*4.52+(8.0*3.15*0.5*2)-(2.0*1.0*4+3.2*4.0+1.1*2.1+1.1* 2.1+9.8*0.25*2+9.3*0.25+8.0*0.25*2+2.3*0.25*4+3.5*0.25)	m ²	188.33	
				RAZEM	188.33
13	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.	szt		
d.2	0126-01	4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
14	KNR 2-02	Otworki na drzwi i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.	szt		
d.2	0126-02	3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
15	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr.	m		
d.2	0126-05	1.5*2+1.5*2	m	6.00	
				RAZEM	6.00
16	KNR 2-02	Wieńce żelbet. B-20 na ścianach zew.o szer.do 30 cm /z transportem betonu/	m ³		
d.2	0302-09	(9.8+9.3+9.8+8.0+8.0)*0.25*0.25	m ³	2.81	
				RAZEM	2.81
17	KNR 2-02	Nadproża żelbetowe B-20 /z transportem betonu/	m ³		
d.2	0210-05	(2.3*4+3.5)*0.25*0.25	m ³	0.79	
				RAZEM	0.79
18	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - fi 6 mm	t		
d.2	0290-03				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.038	t	0.04	
				RAZEM	0.04
19	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - fi 12 mm	t		
d.2	0290-04				
		0.258	t	0.26	
				RAZEM	0.26
3 STROP I DACH					
20	KNR 2-02	Murlaty 12 x 12 cm z tarcicy nasyc.	m ³		
d.3	0406-01	(10.6+9.7+10.6)*0.12*0.12	drew. m ³ drew.	0.44	
				RAZEM	0.44
21	KNR 2-02	Belki stropowe 9 x 18 cm z tarcicy nasyc.	m ³		
d.3	0406-06	10.6*0.09*0.18*10	drew. m ³ drew.	1.72	
				RAZEM	1.72
22	KNR 2-02	Słupy 12 x 12 cm z tarcicy nasyc.	m ³		
d.3	0407-05	0.12*0.12*2.6*2	drew. m ³ drew.	0.07	
				RAZEM	0.07
23	KNR 2-02	Jętki 7 x 17 cm z tarcicy nasyc.	m ³		
d.3	0408-01	0.07*0.17*3.8*12	m ³	0.54	
				RAZEM	0.54
24	KNR 2-02	Krokwie 9 x 18 cm z tarcicy nasyc.	m ³		
d.3	0408-05	0.09*0.17*6.0*24	m ³	2.20	
				RAZEM	2.20
25	KNR 2-02	Płatew kalenicowa 9 x 18 cm z tarcicy nasyc.	m ³		
d.3	0406-05	0.09*0.18*10.6	drew. m ³ drew.	0.17	
				RAZEM	0.17
26	KNR 2-02	Deskowanie polaci dachowych z tarcicy nasyc. gr. 25 mm	m ²		
d.3	0410-01	10.6*6.0*2	m ²	127.20	
				RAZEM	127.20
27	KNR 2-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²		
d.3	0501-01	10.6*6.0*2	m ²	127.20	
				RAZEM	127.20
28	KNR 2-02	Olacenie polaci dachowych latami 25x40mm, z tarcicy nasyc.	m ²		
d.3	0410-02	10.6*6.0*2	m ²	127.20	
				RAZEM	127.20
29	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną	m ²		
d.3	0513-02	10.6*6.0*2	m ²	127.20	
				RAZEM	127.20
30	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - pasy nadrynnowe	m ²		
d.3	202 0541-01	10.6*0.25*2	m ²	5.30	
				RAZEM	5.30
31	KNR AT-09	Wiatrownice szczytowe z blachy powlekanej	m		
d.3	0802-09	6.0*4	m	24.00	
				RAZEM	24.00
32	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.3	0508-04	10.6*2	m	21.20	
				RAZEM	21.20
33	KNR 2-02	Sztucery przy rynnach przy rynnach - z blachy ocynkowanej	szt.		
d.3	0508-09	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
34	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.3	0510-03	4.8*4	m	19.20	
				RAZEM	19.20
35	NNRNKB	(z.VIII) Rury spustowe ocynk. - kolanka o śr. 120 mm	szt.		
d.3	202 0550-08	analogia			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
36 d.3	KNR 2-02 1512-03	Dwukrot.malowanie farbą rynien i rur spustowych	m		
		10.6*2+4.8*4	m	40.40	
				RAZEM	40.40
37 d.3	KNR-W 2-15 0212-06 ana- logia	Wywiewtraki grawitacyjne DN 200	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
38 d.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne stropu z wełny mineralnej gr. 20 cm	m ²		
		9.8*8.5	m ²	83.30	
				RAZEM	83.30
39 d.3	KNR AT-09 0103-01	Ułożenie folii paroizolacyjnej	m ²		
		9.8*8.5	m ²	83.30	
				RAZEM	83.30
40 d.3	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym me- talowym z kształowników CD i UD	m ²		
		3.88*9.3*2	m ²	72.17	
				RAZEM	72.17
4 POSADZKA					
41 d.4	KNR 2-02 1101-07	Podsypka piaskowa gr. 20 cm	m ³		
		3.88*9.3*0.20*2	m ³	14.43	
				RAZEM	14.43
42 d.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc. posadzki z folii /2x/	m ²		
		3.88*9.3*2	m ²	72.17	
				RAZEM	72.17
43 d.4	KNR 2-02 1106-02+ KNR 2-02 1106-0 x7,5 analogia	Posadzki betonowe B-15 zatarte na gładko gr.10 cm	m ²		
		3.88*9.3*2	m ²	72.17	
				RAZEM	72.17
44 d.4	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3 mm o oczkach 10x10 cm /gó- rą i dołem/ 3.88*9.3*2	m ²		
			m ²	72.17	
				RAZEM	72.17
5 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					
45 d.5	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien PCV R-U 200 x 100 cm	m ²		
		2.0*1.0*4	m ²	8.00	
				RAZEM	8.00
46 d.5	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe 110	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
47 d.5	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe 100 z zamkami, sztyldami, klamkami	m ²		
		1.0*2.05*2	m ²	4.10	
				RAZEM	4.10
48 d.5	KNR-W 2-02 1031-01	Bramy drewniane dwuskrzydłowe rozwierane	m ²		
		3.2*4.0	m ²	12.80	
				RAZEM	12.80
6 TYNKI I MALOWANIE					
49 d.6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach	m ²		
		(9.3*4.52*4+3.88*4.52*4+8.0*3.15*0.5*2)-(3.2*4.0)	m ²	250.69	
				RAZEM	250.69
50 d.6	KNR 2-02 0810-06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III na ościeżach otworów o pow. ponad 3m2	m ²		
		(4.0+3.2+4.0)*0.25	m ²	2.80	
				RAZEM	2.80
51 d.6	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi stropu - płyt gipsowo - kartono- wych	m ²		
		9.3*3.88*2	m ²	72.17	
				RAZEM	72.17

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian 250.694+2.800	m ² m ²	 253.49	
				RAZEM	253.49
7 DOCIEPLENIE ELEWACJI					
53 d.7	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 10 cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki Atlas cermit SN 20/00 w kolorze piaskowym (9.8*4.72*2+8.5*4.72*2+8.5*3.15*0.5*2)-(4.0*3.2+1.0*2.05+2.0*1.0*4)	m ² m ²	 176.68	
				RAZEM	176.68
54 d.7	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2.05+1.0+2.05)+(1.0*2+2.0*2)*4	m m	 29.10	
				RAZEM	29.10
55 d.7	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej (10.0*2+8.7*2)-(3.2+1.0)	m m	 33.20	
				RAZEM	33.20
56 d.7	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne 10.0*4.72*2+8.7*7.7*2	m ² m ²	 228.38	
				RAZEM	228.38