

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka budynku gospodarczego na działce nr 908/1 w Kcynii  
ADRES INWESTYCJI : Kcynia ul. Rynek 23  
INWESTOR : Gmina Kcynia  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 23, 89-240 Kcynia  
WYKONAWCA ROBÓT : .....  
ADRES WYKONAWCY : .....

DATA OPRACOWANIA : 06.05.2019

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

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

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

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Rozbiórka budynku gospodarczego								
2	Budowa ogrodzenia								
	RAZEM netto								
	VAT								
	Razem brutto								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1</b>		<b>Rozbiórka budynku gospodarczego</b>						
1	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt bitumicznych falistych nie nadających się do użytku - powierzchnia wykonywanych robót do 25 m2 przedmiar =	m <sup>2</sup>					
d.1	0512-01	14.32 14.320						
	z.sz.2.3.	(3.70+3.70+4.0+4.0)*0.10 1.540						
	9909-02/4	RAZEM 15.860 m <sup>2</sup>						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.12*1.35=0.162r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.5693				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku przedmiar = (3.70+3.70+4.0+4.0)*0.35 = 5.390 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1	0545-08							
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.6170				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołaczenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm przedmiar = poz.1 = 15.860 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1	0441-05							
1*		-- R -- robocizna 0.07r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1102				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste przedmiar = poz.1 = 15.860 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1	0441-06							
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.5376				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 przedmiar = 2 szt.	szt.					
d.1	0353-07							
1*		-- R -- robocizna 1.58r-g/szt.	r-g	3.1600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm przedmiar =	m <sup>2</sup>					
d.1	0106-03	3.00*0.25 0.750						
		1.20*0.25 0.300						
		RAZEM 1.050 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 8.89r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.3345				
2*		-- M -- tarcza diamentowa śr.800 mm 0.034szt./m <sup>2</sup>	szt.	0.0357				
3*		woda 0.34m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3570				
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- piła tarczowa z prowadnicą 0.94m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.9870				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
7	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>					
d.1	0348-02	przedmiar =						
		(3.64+4.10+3.78+3.66)*0.24*3.00	10.930					
		3.80*3.0*0.24	2.736					
		(4.10+3.80+3.70)*0.24*0.80	2.227					
		RAZEM	15.893 m <sup>3</sup>					
1*	mur	-- R -- robocizna 7.3r-g/m <sup>3</sup>	r-g	116.0189				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m <sup>3</sup>					
d.1	0104-03	przedmiar =						
		(4.10+3.80+3.70)*0.80*0.80	7.424					
		-(4.10+3.80+3.70)*0.24*0.80	-2.227					
		RAZEM	5.197 m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 6.41r-g/m <sup>3</sup>	r-g	33.3128				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>					
d.1	0109-11	- Razem 2 km. Miejsce wywozu wskaże Zamawiający						
		przedmiar = poz.7+poz.8 = 21.090 m <sup>3</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m <sup>3</sup>	r-g	18.1374				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.5m-g/m <sup>3</sup>	m-g	10.5450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>					
d.1	0109-12	przedmiar = poz.9 = 21.090 m <sup>3</sup>						
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.02m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.4218				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11		Koszt utylizacji odpadów - płyty faliste, drewno, itp	kpl					
d.1	analiza indywidualna	przedmiar = 1 kpl						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Rozbiórka budynku gospodarczego					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2</b>		<b>Budowa ogrodzenia</b>						
12	KNR 2-02 d.2 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m przedmiar = 4.10+3.70+3.80+0.40 = 12.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.3222r-g/m	r-g	27.8664				
2*		-- M -- beton żwirowy B 10 0.2266m³/m	m³	2.7192				
3*		zaprawa cementowa M 100 0.0092m³/m	m³	0.1104				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.0064m³/m	m³	0.0768				
5*		łaty iglaste kl.II 0.00113m³/m	m³	0.0136				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.08kg/m	kg	0.9600				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.0232m-g/m	m-g	0.2784				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR 2-02 d.2 1801-05	Cokoły betonowe - dodatek lub potrącenie za każde 10cm różnicy wysokości + 50 cm Krotność = 5 przedmiar = 4.10+3.70+3.80+0.40 = 12.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1985*5=0.9925r-g/m	r-g	11.9100				
2*		-- M -- beton żwirowy B 10 0.0206*5=0.103m³/m	m³	1.2360				
3*		zaprawa cementowa M 100 0.0006*5=0.003m³/m	m³	0.0360				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.00078*5=0.0039m³/m	m³	0.0468				
5*		łaty iglaste kl.II 0.00015*5=0.00075m³/m	m³	0.0090				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.006*5=0.03kg/m	kg	0.3600				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.002*5=0.01m-g/m	m-g	0.1200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 2-02 d.2 1803-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słup- kach stalowych z rur o śr. 76/3.5 mm o rozsta- wie do 2.4 m obsadzonych w cokole Wysokość słupka 1,50+0,80+0,70=3,00 m Przyjąć 8 szt słupków przedmiar = 4.10+3.70+3.80+0.40 = 12.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.0869r-g/m	r-g	13.0428				
2*		-- M -- słupki z rur stalowych 8szt	szt	8.0000				
3*		siatka ogrodzeniowa ślimakowa z drutu ocyn- kowanego 2.8 mm 1.56m²/m	m²	18.7200				
4*		linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm 3.12m/m	m	37.4400				
5*		zaprawa cementowa M 100 0.002m³/m	m³	0.0240				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	0.3672				
7*		0.0306dm <sup>3</sup> /m materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.0084m-g/m	m-g	0.1008				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15		Dowóz ziemi urodzajnej	m <sup>3</sup>					
d.2	analiza indywidualna	przedmiar = 4.5 m <sup>3</sup>						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z prze-	m <sup>3</sup>					
d.2	0218-01	rzutem na terenie płaskim przedmiar = 4.5 m <sup>3</sup>						
1*		-- R -- robocizna 1.06*0.955=1.0123r-g/m <sup>3</sup>	r-g	4.5554				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

## PODSUMOWANIE

Budowa ogrodzenia

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	245.1722		
				RAZEM	

Słownie:



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	słupki z rur stalowych	szt	8.0000		
2.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.3200		
3.	linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm	m	37.4400		
4.	siatka ogrodzeniowa ślimakowa z drutu ocynkowanego 2.8 mm	m <sup>2</sup>	18.7200		
5.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	0.3672		
6.	beton żwirowy B 10	m <sup>3</sup>	3.9552		
7.	zaprawa cementowa M 100	m <sup>3</sup>	0.1704		
8.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.1236		
9.	łaty iglaste kl.II	m <sup>3</sup>	0.0226		
10.	woda	m <sup>3</sup>	0.3570		
11.	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt.	0.0357		
12.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	0.4992		
2.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	10.9668		
3.	piła tarczowa z prowadnicą	m-g	0.9870		
				RAZEM	

Słownie: