

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>ROZEBRANIE OGRODZENIA</b>						
1	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m <sup>2</sup>					
d.1	0307-03	obmiar = wzdłuż ul. Mierosławskiego podwyższenie ogrodz. betonowego między słupkami stalowymi 1.50*67.0 100.500 1.00*(40.0+10.0) 50.000 1.50*10.0 15.000 RAZEM 165.500 m <sup>2</sup>						
1*		– R – robocizna 0.51 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	84.4050				
2*		– S – samochód skrzyniowy do 5 t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.6550				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podsycia	ha					
d.1	0109-04	obmiar = 20.0*0.50/(100*100) = 0.001 ha						
1*		– R – robocizna 624*0.955=595.92 r-g/ha	r-g	0.5959				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m <sup>3</sup>					
d.1	0349-01	obmiar = słupki 0.42*0.42*2.00*17 5.998 prześia (96.0-0.42*17)*0.16*1.80 25.592 RAZEM 31.590 m <sup>3</sup>						
1*		– R – robocizna 6.34 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	200.2806				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 15 km	m <sup>3</sup>					
d.1	1105-01 1105-02	obmiar = 31.569 m <sup>3</sup>						
1*		– R – robocizna 0.7 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	22.0983				
2*		– S – samochód samowładoczy do 5 t 0.325+14*0.037=0.843 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	26.6127				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5		Koszt utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>					
d.1		obmiar = 31.569 m <sup>3</sup>						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		<b>ROZBIORKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO</b>						
12	KNR 4-01 d.4 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.85 r-g/szt.	r-g	2.5500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR 4-01 d.4 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	2.3200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 4-01 d.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> obmiar = $1.95 \times 1.80 + 2.46 \times 2.00 = 8.430$ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.52 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.3836				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR 4-01 d.4 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych obmiar = $4.65 \times 17.40 + 4.18 \times 2.03 = 89.395$ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.23 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20.5609				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	kalkulacja d.4 własna	Wywóz i utylizacja płyt azbestowo-cementowych na składowisku - UTYLIZACJA PRZEZ SPECJALISTYCZNE FIRMY POŚWIADCZONE PROTOKOŁEM ODBIORU ODPADÓW obmiar = 1.80 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR 4-01 d.4 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach lat ponad 24 cm obmiar = 90.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.07 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.3000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR 4-01 d.4 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk obmiar = $4.65 \times (3.96 + 0.14 + 3.00) = 33.015$ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.9427				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
19	KNR 4-01 d.4 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste obmiar = 90.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		- R - robocizna 0.16 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14.4000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20	KNR 4-04 d.4 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na za- prawie cementowo-wapiennej obmiar = 0.26*4.08*17.40 18.458 0.26*2.40*17.40 10.858 0.26*(2.40+4.08)*0.5*3.96*3 10.008 0.14*(2.40+4.08)*0.5*3.96 1.796 0.29*1.00*(2.03+0.53) 0.742 RAZEM 41.862 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		- R - robocizna 3.1 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	129.7722				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21	KNR 4-04 d.4 0101-02	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej obmiar = 0.30*1.00*(17.40*2+3.96*3+2.03+ 0.53) = 14.772 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		- R - robocizna 8.07 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	119.2100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22	KNR 4-04 d.4 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cemento- wych, lastrykowych obmiar = 3.96*(3.96+0.14+3.00+6.81+2.99) = 66.924 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		- R - robocizna 0.49 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	32.7928				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23	KNR 2-31 d.4 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm obmiar = 3.96*(3.96+0.14+3.00+6.81+2.99) = 66.924 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		- R - robocizna 1.198 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	80.1750				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24	KNR 4-04 d.4 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg- łość 15 km obmiar = 41.862+14.772+66.924*0.15 = 66.673 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		- S - samochód samowyładowczy do 5 t 0.177+14*0.037=0.695 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	46.3377				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25	d.4	Koszt utylizacji gruzu obmiar = 66,873 m³	m³					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26	KNR 4-01 d.4/0101-08	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II - tutaj uporządkowanie terenu po rozbiórce obmiar = 18,0*5,0 = 90,000 m²	m²					
1*		- R - robocizna 0,15 r-g/m²	r-g	13.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

## PODSUMOWANIE

ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO					
	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: