

KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA PIĘCIU BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH (102-440, 108-444, 108-445, 108-446, 108-450)
ADRES INWESTYCJI : SMARDZEW, GMINA WRÓBLEW, DZ. NR EWID. 505/2
INWESTOR : LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO ZŁOCZEW
ADRES INWESTORA : ul. PARKOWA 12, 98-270 ZŁOCZEW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WALDEMAR SAŁUDA
DATA OPRACOWANIA : WRZESIEŃ 2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
WRZESIEŃ 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (102-440)						
1 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = $1.97*1.8 = 3.546 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52 r-g/m ²	r-g	1.8439				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 9 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	10.4400				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3 d.1	KNR 4-04 0509-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład obmiar = $10.64*9.38 = 99.803 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ²	r-g	19.9606				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4 d.1	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych obmiar = 99.803 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m ²	r-g	14.9705				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5 d.1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk obmiar = 99.803 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m ²	r-g	16.9665				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6 d.1	KNR 4-01 0350-01 analogia	Rozebranie komina, z cegły pełnej obmiar = $2*0.35*4.9 = 3.430 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.35 r-g/m ³	r-g	25.2105				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7 d.1	KNR 4-04 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych obmiar = $6.32+25.3+3.2 = 34.820 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3 r-g/m ²	r-g	10.4460				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1	KNR 4-04 0104-01	Rozebranie murów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $(9.08*3+8.88*2+4.8)*0.28*2.8+(7.04)*0.15*2.8 = 42.000 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.34 r-g/m ³	r-g	98.2800				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9 d.1	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami obmiar = $1.01 \cdot 2 = 2.020 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13.01 r-g/m ³	r-g	26.2802				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10 d.1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm obmiar = $70.8 \cdot 0.1 = 7.080 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.45 r-g/m ³	r-g	45.6660				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11 d.1	KNR 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej grubości do 10 cm obmiar = 70.8 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ²	r-g	14.1600				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12 d.1	KNNR 1 0209-09 analogia	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III (wykopy wykonać w ilości niezbędnej do rozebrania fundamentów i wydobywania z wykopów - przyjęto ilość szacunkową) obmiar = $78.7 \cdot 0.6 \cdot 1.5 = 70.830 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.103 r-g/m ³	r-g	7.2955				
2*		-- S -- koparka 0.60 m ³ 0.0336 m-g/m ³	m-g	2.3799				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13 d.1	KNR 4-04 0302-02 analogia	Rozebranie ław, stóp i fundamentów o grub.(wys.) do 100 cm obmiar = $(9.08 \cdot 3 + 8.88 \cdot 2 + 4.8) \cdot 0.28 = 13.944 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 11.35 r-g/m ³	r-g	158.2644				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (102-440)

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2 ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (108-444)								
14	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 2.52*2.7 = 6.804 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52 r-g/m ²	r-g	3.5381				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	2.3200				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-04 d.2 0509-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład obmiar = 59.09 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ²	r-g	11.8180				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
17	KNR 4-04 d.2 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych obmiar = 59.09 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m ²	r-g	8.8635				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18	KNR 4-04 d.2 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk obmiar = 59.09 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m ²	r-g	10.0453				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
19	KNR 4-04 d.2 0104-01	Rozebranie murów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = (9*2+4.49*2)*0.42*3.4 = 38.527 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.34 r-g/m ³	r-g	90.1532				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20	KNR-W 4- d.2 01 0443- 03 analogia	Wyjęcie wrót deskowanych zamocowanych na ścianach drewnianych na hakach i ich rozbiórka. obmiar = (4.06*2.8)*4+(1.58*2)*2.8 = 54.320 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42 r-g/m ²	r-g	22.8144				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
21	KNR 4-04 d.2 0506-04 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 6.57*2*24.3+51 = 370.302 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09 r-g/m ²	r-g	33.3272				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
22	KNR 4-04 d.2 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk obmiar = 51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m ²	r-g	8.6700				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
23	KNR 4-04 d.2 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołocenie dachu obmiar = 6.57*2*24.3 = 319.302 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.11 r-g/m ²	r-g	35.1232				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
24	KNR 4-04 d.2 0403-05	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami obmiar = 51+319.302 = 370.302 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.29 r-g/m ²	r-g	107.3876				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25	KNR 4-01 d.2 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk + szczyty. obmiar = 50.22*2+90.48*2 = 281.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m ²	r-g	47.8380				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
26	KNR 4-04 d.2 0403-04	Rozebranie konstrukcji ścian - słupy, belka podwalinowa, belki obmiar = 281.4 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m ²	r-g	42.2100				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27	KNR 4-04 d.2 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego obmiar = (200.1+36.6)*0.07 = 16.569 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.45 r-g/m ³	r-g	106.8701				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
28	KNR 4-01 d.2 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej grubości do 10 cm obmiar = (200.1+36.6)*0.07 = 16.569 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ²	r-g	3.3138				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29	KNNR 1 d.2 0209-09	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III (wykopy wykonać w ilości niezbędnej do rozebrania fundamentów i wydobywania z wykopów - przyjęto ilość szacunkową) obmiar = $(34.21*2+8.16*2)*0.60*0.50 = 25.422$ m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.103 r-g/m ³	r-g	2.6185				
2*		-- S -- koparka 0.60 m3 0.0336 m-g/m ³	m-g	0.8542				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
30	KNR 4-04 d.2 0302-04 analogia	Rozebranie ław, stóp i fundamentów żelbetowych o grub.(wys.) do 70 cm obmiar = $(34.21*2+8.16*2)*0.30*0.40 = 10.169$ m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15.58 r-g/m ³	r-g	158.4330				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (108-444)

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		BUDYNEK GOSPODARCZY (108-445)						
31 d.3	KNR 4-04 0508-05 kalk. własna	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku obmiar = 120.7 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 1 m ² /m ²	m ²	120.7000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
32 d.3	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołaczenie dachu obmiar = 120.7 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.11 r-g/m ²	r-g	13.2770				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
33 d.3	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych obmiar = 120.7 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m ²	r-g	18.1050				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34 d.3	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk obmiar = 62.08+44.81+15.3*2 = 137.490 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m ²	r-g	23.3733				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35 d.3	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji ścian - słupy, belka podwalinowa, belki obmiar = 137.49 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m ²	r-g	20.6235				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
36 d.3	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm obmiar = 96.85*0.07 = 6.780 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.22 r-g/m ³	r-g	42.1716				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37 d.3	KNNR 1 0209-09	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III (wykopy wykonać w ilości niezbędnej do rozebrania fundamentów i wydobywania z wykopów - przyjęto ilość szacunkową) obmiar = 48.46*0.3*0.5 = 7.269 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.103 r-g/m ³	r-g	0.7487				
2*		-- S -- koparka 0.60 m ³ 0.0336 m-g/m ³	m-g	0.2442				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
38 d.3 1*	KNR 4-04 0302-04 analogia	Rozebranie ław, stóp i fundamentów żelbetonowych o grub.(wys.) do 70 cm obmiar = 48.46*0.40*0.30 = 5.815 m ³ -- R -- robocizna 15.58 r-g/m ³	m ³ r-g		90.5977			
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

BUDYNEK GOSPODARCZY (108-445)

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

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		BUDYNEK GOSPODARCZY (108-446)						
39 d.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 2.56*2.95+1.07*2.06 = 9.756 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52 r-g/m ²	r-g	5.0731				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40 d.4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 11 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	12.7600				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41 d.4	KNR 4-04 0506-05 analogia	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 16.25 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1 r-g/m	r-g	1.6250				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42 d.4	KNR 4-04 0506-04 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 11.44*16.25+5.9*2.13 = 198.467 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09 r-g/m ²	r-g	17.8620				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43 d.4	KNR 4-04 0509-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu obmiar = 45.5 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ²	r-g	9.1000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
44 d.4	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk obmiar = 45.5 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m ²	r-g	7.7350				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
45 d.4	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu obmiar = 198.5 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.11 r-g/m ²	r-g	21.8350				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46 d.4	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych obmiar = 198.5+45.5 = 244.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m ²	r-g	36.6000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
47 d.4	KNR 4-04 0104-01	Rozebranie murów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $(25.6*2+7.33*5+2.03*2)*3*0.32+0.52*2 = 89.274 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.34 r-g/m ³	r-g	208.9012				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48 d.4	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $(2.2*4+2.8*2+3.5*2)*0.15*1 = 3.210 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 3.1 r-g/m ³	r-g	9.9510				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
49 d.4	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm obmiar = $(38.11+35.99+36.7+35.48+4.65+1.38)*0.1 = 15.231 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.45 r-g/m ³	r-g	98.2400				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
50 d.4	KNR 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki grubości do 10 cm obmiar = 15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ²	r-g	3.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
51 d.4	KNNR 1 0209-09 analogia	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III (wykopy wykonać w ilości niezbędnej do rozebrania fundamentów i wydobycia z wykopów - przyjęto ilość szacunkową) obmiar = $(25.58*2+8*5)*0.4*0.6 = 21.878 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.103 r-g/m ³	r-g	2.2534				
2*		-- S -- koparka 0.60 m ³ 0.0336 m-g/m ³	m-g	0.7351				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
52 d.4	KNR 4-04 0302-02 analogia	Rozebranie ław,stóp i fundamentów o grub.(wys.) do 100 cm obmiar = $(25.58*2+8*5)*0.3*0.5 = 13.674 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 11.35 r-g/m ³	r-g	155.1999				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

BUDYNEK GOSPODARCZY (108-446)

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (108-450)						
53 d.5	KNR-W 4-01 0443-03 analogia	Wyjęcie wrót deskowanych zamocowanych na ścianach drewnianych na hakach i ich rozbiórka. obmiar = $(1.88*2*3*3) = 33.840 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42 r-g/m ²	r-g	14.2128				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
54 d.5	KNR 4-04 0506-04 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = $12.92*6.94 = 89.665 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09 r-g/m ²	r-g	8.0699				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
55 d.5	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu obmiar = 89.665 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.11 r-g/m ²	r-g	9.8632				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
56 d.5	KNR 4-04 0403-05	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami obmiar = 89.665 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.29 r-g/m ²	r-g	26.0029				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
57 d.5	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk + szczyty. obmiar = $23.22*2+41.42 = 87.860 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17 r-g/m ²	r-g	14.9362				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58 d.5	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji ścian - słupy, belka podwalinowa, belki obmiar = $23.22*2+41.42*2 = 129.280 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m ²	r-g	19.3920				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
59 d.5	KNR 4-01 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm obmiar = $56.4*0.1 = 5.640 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.45 r-g/m ³	r-g	36.3780				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
60 d.5	KNR 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej grubości do 10 cm obmiar = $56.4*0.1 = 5.640 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ²	r-g	1.1280				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
61	KNNR 1 d.5 0209-09	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III (wykopy wykonać w ilości niezbędnej do rozebrania fundamentów i wydobywania z wykopów - przyjęto ilość szacunkową) obmiar = $33.2 \cdot 0.60 \cdot 0.50 = 9.960 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.103 r-g/m ³	r-g	1.0259				
2*		-- S -- koparka 0.60 m3 0.0336 m-g/m ³	m-g	0.3347				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
62	KNR 4-04 d.5 0302-04 analogia	Rozebranie ław, stóp i fundamentów żelbetowych o grub.(wys.) do 70 cm obmiar = $33.2 \cdot 0.30 \cdot 0.40 = 3.984 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15.58 r-g/m ³	r-g	62.0707				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (108-450)

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		ROZBIÓRKA KRĘGÓW BETONOWYCH, BETONOWEGO KANAŁU ORAZ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH						
63 d.6	KNR 4-01 0104-02 analogia	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu kręgów studni obmiar = $2*3.14*1.5*0.6*2 = 11.304 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 4.2 r-g/ m^3	r-g	47.4768				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
64 d.6	KNR 4-051 0409-01	Demontaż studni z kręgów betonowych w gotowym wykopie o głębokości 3 m obmiar = $1*5 = 5.000 \text{ kpl.}$	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 16.4 r-g/kpl.	r-g	82.0000				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy 5-10 t 2.46 m-g/kpl.	m-g	12.3000				
3*		wciągarka ręczna 3-5 t 5.49 m-g/kpl.	m-g	27.4500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
65 d.6	KNR 4-04 0304-01	Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 20 cm obmiar = $8*0.2*0.2*2 = 0.640 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 40.53 r-g/ m^3	r-g	25.9392				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
66 d.6	KNR 4-04 0102-08	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $6.5*0.46*0.46+0.9*0.52*0.65 = 1.680 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 2.26 r-g/ m^3	r-g	3.7968				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
67 d.6	KNR 4-04 0101-03	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie wapiennej poniżej terenu obmiar = $6.5*1.4*0.46+0.9*0.52*0.6 = 4.467 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 2.8 r-g/ m^3	r-g	12.5076				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
68 d.6	KNNR 1 0209-09	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m^3 w gr.kat. III (wykopy wykonać w ilości niezbędnej do rozebrania fundamentów i wydobycia z wykopów - przyjęto ilość szacunkową) obmiar = $(6.5*3+3)*0.60*1.4 = 18.900 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 0.103 r-g/ m^3	r-g	1.9467				
2*		-- S -- koparka 0.60 m^3 0.0336 m-g/ m^3	m-g	0.6350				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROZBIÓRKA KRĘGÓW BETONOWYCH, BETONOWEGO KANAŁU ORAZ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		WYRÓWANIE TERENU						
69 d.7	KNR 4-01 0108-06 analogia	Zakup i dowóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III obmiar = $7.08+16.569+6.78+15.231+5.64+(6.5*1.92+1)*0.1 = 52.648 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 1.02 r-g/ m^3	r-g	53.7010				
2*		-- M -- ziemia grunt. kat. III 1 m^3/m^3	m^3	52.6480				
3*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t 0.63 m-g/ m^3	m-g	33.1682				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
70 d.7	KNR 4-01 0108-08 analogia	Zakup i dowóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 obmiar = 52.648 m^3	m^3					
1*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t $0.03*10=0.3 \text{ m-g}/\text{m}^3$	m-g	15.7944				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
71 d.7	KNNR 1 0214-07	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV obmiar = $70.83+25.422+7.269+21.878+9.96+1.92*6.5*1.4+0.9*0.52+3.14*1*2*5 = 184.699 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 0.041 r-g/ m^3	r-g	7.5727				
2*		-- S -- ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM) 0.032 m-g/ m^3	m-g	5.9104				
3*		walec ciągniony 0.064 m-g/ m^3	m-g	11.8207				
4*		brona talerzowa 0.032 m-g/ m^3	m-g	5.9104				
5*		spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.0144 m-g/ m^3	m-g	2.6597				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
72 d.7	KNR 4-01 0101-09 analogia	Plantowanie (niwelowanie) terenu w gruncie kat. III. -wyrównanie terenu po rozbiórce obmiar = $70.8+16.569+15+5.64+6.5*1.92+3.14*5 = 136.189 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/ m^2	r-g	25.8759				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		WYRÓWANIE TERENU			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8 ZAGOSPODAROWANIE MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH								
73 d.8	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km obmiar = $51.3+3.43+42+2.02+38.527+89.274+3.21+6*3*0.2+0.64+1.68+4.467 = 240.148 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.177 m-g/m ³	m-g	42.5062				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
74 d.8	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 10 obmiar = 240.148 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.037*10=0.37 m-g/m ³	m-g	88.8548				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
75 d.8	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywiezienie drewna z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km (transport drewna porozbiórkowego) obmiar = $(99.803+34.82+59.09+54.32+51+281.4+137.49+45.5+33.84+129.28)*0.05+(319.2+120.7+198.5+89.665)*0.025 = 64.529 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.177 m-g/m ³	m-g	11.4216				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
76 d.8	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie drewna z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod.za każdy nast.rozp. 1 km (transport drewna porozbiórkowego) Krotność = 10 obmiar = 64.529 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.037*10=0.37 m-g/m ³	m-g	23.8757				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ZAGOSPODAROWANIE MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH

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

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

	CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (102-440)				
2 ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (108-444)				
3 BUDYNEK GOSPODARCZY (108-445)				
4 BUDYNEK GOSPODARCZY (108-446)				
5 ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO (108-450)				
6 ROZBIÓRKA KRĘGÓW BETONOWYCH, BETONOWEGO KANAŁU ORAZ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH				
7 WYRÓWANIE TERENU				
8 ZAGOSPODAROWANIE MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: