
KOSZTORYS ŚLEPY NR 4

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO
ADRES INWESTYCJI : Smolnik 1, 19-411 Świątajno, dz. geod. nr 3037/2
INWESTOR : NADLEŚNICTWO OLECKO
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 32, 19-400 Olecko
DATA OPRACOWANIA : 2022-11-30

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022-11-30

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE I STOLARKA			
1	KNR 4-04	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m ³		
d.1	0510-02	(0.50*0.90*1.85)+(1.22*1.06*0.84)	m ³	1.919	
				RAZEM	1.919
2	KNR 4-02	Demontaż zlewu kuchennego + elementów instalacji wodnej	kpl.		
d.1	0235-03	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg na parterze	m ²		
d.1	0405-01	(3.58*3.80)-(0.80*0.50)+(3.47*4.28)+(6.07*1.26)+(2.04*1.26)	m ²	38.274	
				RAZEM	38.274
4	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
d.1	0405-04	(3.80*4)+(4.30*4)+(6.10*2)+(2.10*2)	m	48.800	
				RAZEM	48.800
5	KNR 2-31	Rozebranie podłogi w części gospodarczej z kamienia nieregularnego oraz z cegły	m ²		
d.1	0805-01	8.24*8.78	m ²	72.347	
	analogia			RAZEM	72.347
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 (okna i drzwi)	szt.		
d.1	0354-04	2+1+3	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna + drzwi	m ²		
d.1	0354-05	(1.00*2.01)+(1.00*2.20)+(0.96*2.20)+(1.40*2.30*2)+(1.00*2.30)	m ²	15.062	
				RAZEM	15.062
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0354-06	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2		ROZBIÓRKA DACHU			
9	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-04	15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000
10	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-06	4.02*2	m	8.040	
				RAZEM	8.040
11	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	15.00*0.40	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt falistych azbestowo - cementowych nie nadających się do użytku	m ²		
d.2	0511-03	15.00*6.00*2	m ²	180.000	
	analogia			RAZEM	180.000
13	KNR 4-01	Utylizacja płyt falistych zawierających azbest	m ²		
d.2	analiza indy-widualna	15.00*6.00*2	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
14	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.2	0403-03	15.00*6.00*2	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
15	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.2	0403-02	15.00*6.00*2	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
16	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, wiatrowe	m		
d.2	0403-08	(15.00*2)+(6.00*2)	m	42.000	
				RAZEM	42.000
17	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.2	0403-04	15.00*6.00*2	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
3		ROZBIÓRKA STROPU			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-04 d.3 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg na strychu	m ²		
		8.24*13.75	m ²	113.300	
				RAZEM	113.300
19	KNR 4-04 d.3 0406-05	Rozebranie belek stropowych i belki podciągu	m		
		(14*8.80)+9.00+6.00	m	138.200	
				RAZEM	138.200
4		ROZBIÓRKA ŚCIAN			
20	KNR 4-04 d.4 0404-01	Rozebranie ścian zewnętrznych drewnianych kolankowych i szczytowych	m ²		
		((9.06+14.55)*2)*1.10+(0.5*9.06*3.40*2)	m ²	82.746	
				RAZEM	82.746
21	KNR 4-04 d.4 0103-01	Przewracanie murów z cegły - wewnętrzne, zewnętrzne, ścianki działowe i ko- min	m ³		
		(((((9.06*2)+(13.83*2))*2.95)-(1.30*1.10*2)-(0.90*1.40)-(1.00*0.60)-(0.30*0.60* 2)-(0.95*0.60)-(3*0.60*0.90)-(0.96*2.20)-(1.40*2.30*2)-(1.00*2.30)-(0.90*1.20)) *0.36)+((8.24*2.95)*0.25)+(((3.47+8.24+1.26+1.70+2.40)*2.95)-(1.00*2.01)- (1.00*2.30)-(0.90*2.00)-(0.70*1.60))*0.20)+((0.50*0.80)*8.20)	m ³	59.688	
				RAZEM	59.688
5		ROZEBRANIE FUNDAMENTÓW			
22	KNR 4-04 d.5 0201-01	Rozebranie fundamentów i murów z kamienia (wysokość uśredniona)	m ³		
		((9.06*3)+(14.55*2))*1.05*0.40	m ³	23.638	
				RAZEM	23.638
23	KNR 4-04 d.5 0201-01	Rozebranie murów i elementów kamiennych za budynkiem	m ³		
		(6.00*0.50*1.00)+(2.00*1.40*0.20)	m ³	3.560	
				RAZEM	3.560
6		ROBOTY POZOSTAŁE			
24	kalk. własna d.6	Rozebranie instalacji odgromowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalk. własna d.6	Rozebranie przyłącza instalacji elektrycznej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2-01 d.6 0503-02 analogia	Mechaniczne zhałdowanie gruzu z rozbiórki i wykonanie nasypu pod drogę do- jazdową do kancelarii z zagęszczeniem	m ³		
		1.919+(72.347*0.20)+59.688+23.638+3.56	m ³	103.274	
				RAZEM	103.274

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE I STOLARKA				
1	KNR 4-04 d.1 0510-02	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kafelami	m ³	1.919		
2	KNR 4-02 d.1 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego + elementów instalacji wodnej	kpl.	1		
3	KNR 4-04 d.1 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg na parterze	m ²	38.274		
4	KNR 4-04 d.1 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m	48.8		
5	KNR 2-31 d.1 0805-01	Rozebranie podłogi w części gospodarczej z kamienia nieregularnego oraz z cegły	m ²	72.347		
6	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² (okna i drzwi)	szt.	6		
7	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - okna + drzwi	m ²	15.062		
8	KNR 4-01 d.1 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni do 1 m ²	szt.	8		
		Razem: ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE I STOLARKA				
2		ROZBIÓRKA DACHU				
9	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	15		
10	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	8.04		
11	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	6		
12	KNR 4-01 d.2 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt falistych azbestowo - cementowych nie nadających się do użytku	m ²	180		
13	d.2	Utylizacja płyt falistych zawierających azbest	m ²	180		
14	KNR 4-04 d.2 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	180		
15	KNR 4-04 d.2 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²	180		
16	KNR 4-04 d.2 0403-08	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, wiatrowe	m	42		
17	KNR 4-04 d.2 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²	180		
		Razem: ROZBIÓRKA DACHU				
3		ROZBIÓRKA STROPU				
18	KNR 4-04 d.3 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg na strychu	m ²	113.3		
19	KNR 4-04 d.3 0406-05	Rozebranie belek stropowych i belki podciagu	m	138.2		
		Razem: ROZBIÓRKA STROPU				
4		ROZBIÓRKA ŚCIAN				
20	KNR 4-04 d.4 0404-01	Rozebranie ścian zewnętrznych drewnianych kolankowych i szczytowych	m ²	82.746		
21	KNR 4-04 d.4 0103-01	Przewracanie murów z cegły - wewnętrzne, zewnętrzne, ścianki działowe i komin	m ³	59.688		
		Razem: ROZBIÓRKA ŚCIAN				
5		ROZEBRANIE FUNDAMENTÓW				
22	KNR 4-04 d.5 0201-01	Rozebranie fundamentów i murów z kamienia (wysokość uśredniona)	m ³	23.638		
23	KNR 4-04 d.5 0201-01	Rozebranie murów i elementów kamiennych za budynkiem	m ³	3.56		
		Razem: ROZEBRANIE FUNDAMENTÓW				
6		ROBOTY POZOSTAŁE				
24	d.6	Rozebranie instalacji odgromowej	szt.	1		
25	d.6	Rozebranie przyłącza instalacji elektrycznej	szt.	1		
26	KNR-W 2-01 d.6 0503-02	Mechaniczne zhałdowanie gruzu z rozbiórki i wykonanie nasypu pod drogę dojazdową do kancelarii z zagęszczeniem	m ³	103.274		
		Razem: ROBOTY POZOSTAŁE				
		Razem:				

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
[Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE I STOLARKA							
2	ROZBIÓRKA DACHU							
3	ROZBIÓRKA STROPU							
4	ROZBIÓRKA ŚCIAN							
5	ROZEBRANIE FUNDAMENTÓW							
6	ROBOTY POZOSTAŁE							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 8	ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE I STOLAR- KA					
2	9 - 17	ROZBIÓRKA DACHU					
3	18 - 19	ROZBIÓRKA STROPU					
4	20 - 21	ROZBIÓRKA ŚCIAN					
5	22 - 23	ROZEBRANIE FUNDAMENTÓW					
6	24 - 26	ROBOTY POZOSTAŁE					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	drut stalowy okrągły miękki śr.2.0-5.0 mm	kg	54.3161		54.3161							
2.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	27.6543		27.6543							
3.	lina stalowa jednoskrętna z drutu ocynkowanego śr. 22 mm	kg	13.1314		13.1314							
4.	klamry ciesielskie	kg	2.0730		2.0730							
5.	Utylizacja płyt falistych azbestowych	m ²	189.000 0		189.000 0				ICB_ SRED NIE			
6.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.2984		0.2984							
7.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.9599		0.9599							
8.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0.4930		0.4930							
9.	drabiny rusztowaniowe	m	1.1938		1.1938				ICB_ SRED NIE			
10.	drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm	m ³	0.4146		0.4146							
11.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.0000		1.0000				ICB_ SRED NIE			
12.	sznur konopny smołowany	kg	0.0500		0.0500							
13.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	3.5113		
2.	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h	m-g	3.5113		
3.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	7.0226		
4.	ciągnik gąsienicowy 74 kW (100 KM)	m-g	3.5113		
5.	środek transportowy	m-g	0.4540		
6.	beczkowóz ciągniony 1500 dm3	m-g	3.5113		
				RAZEM	

Słownie: