

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO
ADRES INWESTYCJI : ŁÓDŹ UL. POGONOWSKIEGO 67
INWESTOR : Zarząd Lokali Miejskich
ADRES INWESTORA : Łódź, al. Tadeusza Kościuszki 47

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. TOMASZ KRAUZE
DATA OPRACOWANIA : wtorek, 30 styczeń 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wtorek, 30 styczeń 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	Kalkulacja własna kalk. własna		Wykonanie operatu geodezyjnego	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-01 0518-04		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
			14,50*7,00+3,50*4,30+1/2*3,50*11,00	m ²	135,800	
					RAZEM	135,800
3	KNR-W 4-01 0518-05		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
			Krotność = 5	m ²	135,800	
			poz.2		RAZEM	135,800
4	KNR-W 4-01 0441-02		Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
			poz.2	m ²	135,800	
					RAZEM	135,800
5	KNR-W 4-01 0441-06		Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
			poz.2	m ²	135,800	
					RAZEM	135,800
6	KNR 4-04 0406-01		Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
			poz.5*2	m ²	271,600	
					RAZEM	271,600
7	KNR 4-04 0406-02		Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
			poz.6	m ²	271,600	
					RAZEM	271,600
8	KNR 4-04 0406-03		Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
			poz.6	m ²	271,600	
					RAZEM	271,600
9	KNR 4-04 0406-05		Rozebranie belek stropowych	m		
			13,80*18*2	m	496,800	
					RAZEM	496,800
10	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6,60+9,80	m	16,400	
					RAZEM	16,400
11	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			8,60*4	m	34,400	
					RAZEM	34,400
12	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			16,40*0,75	m ²	12,300	
					RAZEM	12,300
13	KNR-W 4-01 0349-01		Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
			0,90*0,50*1,50+1,70*0,50*1,50+1,70*0,50*1,50+2,30*0,50*1,50	m ³	4,950	
					RAZEM	4,950
14	KNR 4-04 0305-03		Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m ³		
			SCHODY	m ³	2,475	
			9,00*1,10*0,25		RAZEM	2,475
15	KNR-W 4-01 0348-02		Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
			[(5,70+14,30+8,50+5,70+2,50+2,20+3,00)*0,50+(2,50+2,30+1,80+1,80)*0,35+(2,50+1,50+4,40+1,50+4,50)*0,15]*2,40+[(4,40+14,20+6,00+7,70+3,30+5,50+3,00)*0,50+5,40*0,35+(1,60+2,50)*0,15]*3,10+[(3,50+12,70+5,30)*0,70+(5,50+3,50+3,50+4,50+5,20)*0,50+(1,30+1,30+4,30)*0,15]*3,50	m ³	233,788	
					RAZEM	233,788
16	KNR 4-04 0405-01		Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²		
			poz.2	m ²	135,800	
					RAZEM	135,800
17	KNR 4-04 0405-04		Rozebranie drewnianych legarów	m		
			13,80*20	m	276,000	
					RAZEM	276,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-04 0301-08		Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm poz.2*0,20	m ³ m ³	 27,160	
					RAZEM	27,160
19	KNR 4-04 0302-02		Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 100 cm (3,30+13,50+4,50)*0,80+(5,50+3,00+3,00+1,50+2,50+5,20)*0,50	m ³ m ³	 27,390	
					RAZEM	27,390
20	KNR 4-01 0105-02		Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.2*0,60	m ³ m ³	 81,480	
					RAZEM	81,480
21	KNR 4-01 0108-13		Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.2*0,06+poz.4*0,025+poz.5*0,10+poz.6*0,50+poz.13+2,475+poz.14+poz.15+poz.16*0,50+poz.18+poz.19	m ³ m ³	 527,061	
					RAZEM	527,061
22	KNR 4-01 0108-16		Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 21 poz.21	m ³ m ³	 527,061	
					RAZEM	527,061
23	Kalkulacja własna kalk. własna		Utylizacja papy i gruzu poz.21	m ³ m ³	 527,061	
					RAZEM	527,061
24	KNR-W 4-01 0704-02		Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową (3,71*2,87+1/2*3,71*6,00+5,00)*2+(4,34*2,63+1/2*4,34*5,70+5,00)*2	m ² m ²	 111,122	
					RAZEM	111,122
25	KNR-W 4-01 0733-04		Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków zewnętrznych cem.-wap. na ścianach płaskich, loggiach, balkonach o powierzchni ponad 5 m2 w 1 miejscu poz.24	m ² m ²	 111,122	
					RAZEM	111,122
26	KNR-W 2-02 0901-01		Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie poz.24	m ² m ²	 111,122	
					RAZEM	111,122
27	KNR-W 4-01 0819-02 analogia		Ułożenie płyt pilśniowych twardych na lepiku na gotowym podłożu w ilości do 2 m2 w jednym miejscu z zapastowaniem Przymocowanie płyty OSB w celu zamontowania obróbki blacharskiej 20,00*0,55	m ² m ²	 11,000	
					RAZEM	11,000
28	KNR-W 4-01 0537-06		Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szerokości ponad 25 cm 20,00*0,70	m ² m ²	 14,000	
					RAZEM	14,000
29	KNR-W 2-02 1610-02		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 6 m 70	kol. kol.	 70,000	
					RAZEM	70,000
30	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:4,5,8,9,11,13,14,15,24,25,26,27,28)			