

**KOSZTORYS NAKŁADCZY**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka budynku mieszkalnego i budynków innych [gospodarczych]  
ADRES INWESTYCJI : ul.Montera 2, działka 16, 17, 1 i 4/1, 71-825 Szczecin,  
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin - Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych  
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin, ul.Mariacka 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Karol Bukowski  
inż. Janusz Gosiewski (aktualizacją + uzupełnieniami)  
DATA OPRACOWANIA : 29 styczeń 2020 r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : IV kwartał 2019 r.

**NARZUTY****Narzuty kosztorysu**

Narzuty wspólne działów

Koszty pośrednie [Kp] .....	67.00 % R, S
Zysk [Z] .....	8.00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
Vat [V] .....	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Narzuty indywidualne działów

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29 styczeń 2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>rozbiórka - Montera 2</b>					
1		<b>roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-04	Ogrodzenia z przęseł przenośnych - ustawienie	m		
d.1	0901-03	(3.0+6.0+11+2.0+2.0+25.50+3.50+19.70+2)	m	74.7	
				RAZEM	74.7
2	KNR 2-25	Bramy wjazdowe ze słupkami przybramowymi - budowa	m <sup>2</sup>		
d.1	0314-01	1.5*3	m <sup>2</sup>	4.50	
				RAZEM	4.50
3	KNR 2-25	Bramy wjazdowe ze słupkami przybramowymi - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	0315-01	poz.2	m <sup>2</sup>	4.50	
				RAZEM	4.50
4	KNR 4-04	Ogrodzenia z przęseł przenośnych - rozebranie	m		
d.1	0901-04	poz.1	m	74.7	
				RAZEM	74.7
5	KNR 4-04	Ogrodzenia z przęseł przenośnych - przygotowanie słupów	m		
d.1	0901-02	(poz.1/2.5+1)*2.5	m	77.2	
				RAZEM	77.2
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0354-03	7+3+1	szt.	11	
				RAZEM	11
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna i drzwi	szt.		
d.1	0354-04	6+7*3+2+8*2+7+1+2+4*3+4+18*3	szt.	125	
				RAZEM	125
8	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	25.35+3.32+19.70+3+6.50+17.50	m	75.4	
				RAZEM	75.4
9	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	10.92*6+2*2+2+1	m	72.5	
				RAZEM	72.5
10	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
d.1	0233-04	6	szt.	6	
				RAZEM	6
11	KNR 4-02	Wstawienie korka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm	szt.		
d.1	0203-08	poz.10	szt.	6	
				RAZEM	6
12	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących ponad dachem i na strychu	m <sup>3</sup>		
d.1	0350-01	0.40*4.75*(1.47+1.51+0.65+1.40+1.55+1.17+0.65)	m <sup>3</sup>	15.96	
				RAZEM	15.96
13	KNR 4-04	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur żeliwnych o śr. 80-150 mm	m		
d.1	0703-02	10*5	m	50.00	
				RAZEM	50.00
14	KNR 4-04	Demontaż przewodów gazowych i c.o. z rur stalowych o śr. ponad 25 do 50 mm	m		
d.1	0702-02	10*2	m	20.00	
				RAZEM	20.00
15	KNR 4-04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 32-50 mm	m		
d.1	0701-05	25+15	m	40.00	
				RAZEM	40.00
16	KNR 4-04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. do 25 mm	m		
d.1	0701-04	10*5	m	50.00	
				RAZEM	50.00
17	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
d.1	0509-02	z.o.3.1.	m <sup>2</sup>	231.14	
		17.50*9.50+6.30*5.30+9.0*3.50	m <sup>2</sup>		
				RAZEM	231.14
18	KNR 4-04	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-02	z.o.3.1.	m <sup>2</sup>	174.06	
		3.60*(25.35+3.30+19.70)	m <sup>2</sup>		
				RAZEM	174.06

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat po- nad 24 cm poz.18	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	174.06	
				RAZEM	174.06
20 d.1	KNR 4-04 0403-02 z.o.3.1.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk - Usytu- owanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym  poz.17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	231.14	
				RAZEM	231.14
21 d.1	KNR 4-04 0403-05 z.o.3.1.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym  (11.05-0.50)*25+5.15*7.50+2.20*8.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	321.08	
				RAZEM	321.08
22 d.1	KNR 4-04 0405-02 z.o.3.1.	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwpust - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym  budynek mieszkalny poddasze poz.21-2.24*4.95-2.83*4.92 II piętro 4.94*19.60+4.89*(2.56+3.50+2.16+2.28+1.37+(2.68+1.62)/2) 2.22*(4.24+5.72)/2+(2.92+4.04)/2*(5.72+4.86)/2 4.90*(4.23+3.81+2.97+2.11) I piętro 4.94*19.60+4.89*(2.56+3.50+2.16+2.28+1.37+(2.68+1.62)/2) 2.22*(4.24+5.72)/2+(2.92+4.04)/2*(5.72+4.86)/2 4.90*(4.23+3.81+2.97+2.11) parter 4.83*(10.86+(5.44+4.74)/2)+4.80*10.86+1.20*(3.30+3)/2+3.32*(2.88+1.60)/2+ 6.20*1.70/2+(4.86+6.20)/2*(4.87+4.70)/2+4.79*(5.15+3.01+2.85)+3.14*(3.0+ 2.11)/2+1.50*(1.02+2.15)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	296.07	
			m <sup>2</sup>	165.38	
			m <sup>2</sup>	29.46	
			m <sup>2</sup>	64.29	
			m <sup>2</sup>	165.38	
			m <sup>2</sup>	29.46	
			m <sup>2</sup>	64.29	
			m <sup>2</sup>	237.63	
				RAZEM	1051.96
23 d.1	KNR 4-04 0406-01 z.o.3.1.	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym  poz.22	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1051.96	
				RAZEM	1051.96
24 d.1	KNR 4-04 0406-02 z.o.3.1.	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy - Usytuowanie budynku unie- możliwia dostęp osobom postronnym  poz.23	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1051.96	
				RAZEM	1051.96
25 d.1	KNR 4-04 0406-03 z.o.3.1.	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych - Usytuowanie budynku unie- możliwia dostęp osobom postronnym  poz.23	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1051.96	
				RAZEM	1051.96
26 d.1	KNR 4-01 0351-02	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg.  4.83*(10.86+(5.44+4.74)/2)+4.80*10.86+1.20*(3.30+3)/2+3.32*(2.88+1.60)/2+ 6.20*1.70/2+(4.86+6.20)/2*(4.87+4.70)/2+4.79*(5.15+3.01+2.85)+3.14*(3.0+ 2.11)/2+1.50*(1.02+2.15) 2.24*(1.60+2.0)+2.80*10.05+1.12*4.80+2.83*4.89*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	237.63	
			m <sup>2</sup>	83.10	
				RAZEM	320.73
27 d.1	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych  poddasze 5.50*((25.31*2-2.83)/0.9+1)+5.40*13 II piętro 5.20*((19.60+17.50-2.83+19.70)/0.9+3) I piętro 5.20*((19.60+17.50-2.83+19.70)/0.9+3)	m		
			m	367.75	
			m	327.43	
			m	327.43	
				RAZEM	1022.61
28 d.1	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych  5.10*(12*2+4*2+6+4+6+6+4+3+3)+2.50*3+4+3.0*6	m		
			m	355.90	
				RAZEM	355.90
29 d.1	KNR 4-04 0102-05 z.o.3.1.	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej - Usytuowanie budynku unie- możliwia dostęp osobom postronnym - 30 cm poniżej terenu budynek mieszkalny Poddasze 0.25*0.82*(25.31+3.33+19.70)+0.25*(0.80+3.65+2.10)/3*(11.05*3+9.15)+0.25* 2.10*17.50+0.40*0.20*(6.36+1.16+3.58+3.02)-0.25*0.90*2*5 II piętro	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	41.066	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.42*2.95*(25.31+19.60+17.50+11.05*3-0.42*3*3+3.33+19.70+6.36+1.16+3.81+3.02+9.15-0.42*4+4.91)-0.42*1.17*1.72*(8+8+9)-0.42*0.90*2.10*5+0.25*2.95*(4.90*3+4.91*3)-0.25*0.9*2.10*10 I piętro, 0.42*2.95*(25.31+19.60+17.50+11.05*3-0.42*3*3+3.33+19.70+6.36+1.16+3.81+3.02+9.15-0.42*4+4.91)-0.42*1.17*1.72*(8+8+9)-0.42*0.90*2.10*5+0.25*2.95*(4.90*3+4.91*3)-0.25*0.9*2.10*10 parter 0.53*3.15*(25.31+3.33+19.70+11.90+3.25+6.36+1.16+3.81+3.02+9.15)-0.53*1.17*1.80*(8+7+8)-0.53*2.27*2.82*2-0.53*1.10*2.50+0.28*3.15*4.80*7-0.28*0.9*2.01*11-0.53*0.9*2.10*6 piwnica 0.62*0.60*(25.31+3.33+19.10+11.05*4+11.90+2.33+3.25+6.36+1.16+3.81+3.02)+0.62*(0.60+2.10)/2*(9.15+19.70)-0.62*0.96*0.56*6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	167.248 167.248 129.368 68.190	
				RAZEM	573.120
30	KNR 4-04 d.1 0105-04 z.o.3.1.	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym budynek mieszkalny (2.95*2+3.15)*4.90*5-0.90*2.05*5*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				194.05	
				RAZEM	194.05
31	KNR 2-21 d.1 0101-01	Oczyszczenie terenu z reszek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 0.20*(11*25.31+7.50*5+3*9.15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				68.672	
				RAZEM	68.672
32	KNR 4-04 d.1 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 18 km - gruz mieszaniny z kosztami składowania (poz.6+poz.7)*0.08 poz.12 poz.20*0.022 poz.21*0.08 poz.22*0.035 poz.26*0.30 poz.29 poz.30*0.12 poz.31	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.880 15.960 5.085 25.686 36.819 96.219 573.120 23.286 68.672	
				RAZEM	855.727
33	KNR-W 4-01 d.1 0109-05 0109-08 anal.	Przywóz piasku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. I-II) 0.20*(11*25.31+7.50*5+3*9.15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				68.672	
				RAZEM	68.672
34	KNR 2-01 d.1 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 11*25.31+7.50*5+3*9.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				343.36	
				RAZEM	343.36
35	KNR-W 4-01 d.1 0109-05 0109-08 anal.	Przywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. I-II) poz.34*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				17.168	
				RAZEM	17.168
36	KNR 2-21 d.1 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim poz.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				17.168	
				RAZEM	17.168
<b>2</b>		<b>Utylizacja papy</b>			
37	d.2	Utylizacja papy 4 warstwy (poz.17)*5*4	kg kg		
				4622.80	
				RAZEM	4622.80
38	d.2	Koszty transportu 10	km km		
				10	
				RAZEM	10
<b>3</b>		<b>Likwidacja przyłączy</b>			
39	kalkul. indy- d.3 wid.	Likwidacja przyłącza wodnego 1	kpl. kpl.		
				1	
				RAZEM	1
40	kalkul. indy- d.3 wid.	Likwidacja przyłącza gazowego 1	kpl. kpl.		
				1	
				RAZEM	1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.3	kalkul. indy- wid.	Likwidacja przyłącza kanalizacyjnego	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
42 d.3	kalkul. indy- wid.	Likwidacja przyłącza elektrycznego	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
<b>4</b>		<b>Dokumentacja geodezyjna powykonawcza (w formie SIP GEO-INFO 7) wraz ze zgłoszeniem zdjęcia obiektu z ewidencji gruntów i budynków</b>			
43 d.4		wykonanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
<b>5</b>		<b>Projekt czasowej organizacji ruchu</b>			
44 d.5		Projekt czasowej organizacji ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
<b>6</b>		<b>Zajęcie chodnika</b>			
45 d.6		zajęcie chodnika	m <sup>2</sup>		
		1.80*(2*2+25.31+3.33+19.70)	m <sup>2</sup>	94.21	
				RAZEM	94.21
<b>7</b>		<b>Roboty budowlane - docieplenie</b>			
46 d.7	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m <sup>2</sup>		
		9.15*(14.57*2+2*0.6)/2	m <sup>2</sup>	138.81	
				RAZEM	138.81
47 d.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami	m <sup>2</sup>		
		poz.46	m <sup>2</sup>	138.81	
				RAZEM	138.81
48 d.7	NNRNKB 202 2610-01	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej 14 cm - do poziomu terenu	m <sup>2</sup>		
		poz.46	m <sup>2</sup>	138.81	
				RAZEM	138.81
49 d.7	KNR AT-38 0215-05	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 6 szt./m <sup>2</sup> w podłożu z cegły	m <sup>2</sup>		
		poz.46	m <sup>2</sup>	138.81	
				RAZEM	138.81
50 d.7	KNR AT-38 0504-01	Dodatkowa warstwa siatki wtapiana podczas wykonywania warstwy zbrojonej na ścianach	m <sup>2</sup>		
		9.15*2	m <sup>2</sup>	18.30	
				RAZEM	18.30
51 d.7	KNR AT-38 0502-01	Montaż profili ochronnych narożnikowych	m		
		14.57+2+0.6	m	17.17	
				RAZEM	17.17
52 d.7	KNR 4-01 0530-06	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szerokości ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		9.15*0.50	m <sup>2</sup>	4.58	
				RAZEM	4.58
53 d.7	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		poz.46	m <sup>2</sup>	138.81	
				RAZEM	138.81
54 d.7	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:46,47,48,49,51,52)			
55 d.7	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		11.0+0.50*2	m	12.00	
				RAZEM	12.00
56 d.7	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		poz.55	m	12.00	
				RAZEM	12.00
57 d.7	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		poz.56*0.50	m <sup>2</sup>	6.00	
				RAZEM	6.00
<b>8</b>		<b>Roboty rozbiórkowe obiektów innychznajdujących się na terenie działki nr16, obręb 3062 [budynki gospo-</b>			
58 d.8	KNR 4-04 0509-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14.44+26.44	m <sup>2</sup>	40.88	
				RAZEM	40.88
59	KNR 4-01 d.8 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		18.54	m <sup>2</sup>	18.54	
				RAZEM	18.54
60	KNR-W 4-01 d.8 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m <sup>2</sup>		
		poz.58+18.54	m <sup>2</sup>	59.42	
				RAZEM	59.42
61	KNR 4-01 d.8 0428-04	Rozebranie konstrukcji dachu -analogia	m		
		93	m	93.00	
				RAZEM	93.00
62	KNR 4-01 d.8 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m <sup>3</sup>		
		$\{[(3.80*4*2.80)-1.60*2.00]+[(5.78*2+3.18)*2.30-2.40*2.00]+[(5.75*2+2*4.64)*2.20-3.18*2.20]\}*0.25$	m <sup>3</sup>	26.80	
				RAZEM	26.80
63	KNR 4-04 d.8 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>		
		(14.44+17.81+10.44+18.54)	m <sup>2</sup>	61.23	
				RAZEM	61.23
64	d.8	Utylizacja papy	t		
		poz.58*0.005	t	0.20	
				RAZEM	0.20
65	d.8	Mapka geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
66	KNR 2-21 d.8 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłomie	m <sup>3</sup>		
		10	m <sup>3</sup>	10.00	
				RAZEM	10.00
67	KNR 4-04 d.8 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 18 km	m <sup>3</sup>		
		poz.62+poz.66+ $\{[(5.32*2+3.28)*2.20]-2*2\}*0.25+[(3.08*2+3.34)*2.20]-2*2\}*0.25+poz.63*0.1$	m <sup>3</sup>	53.80	
				RAZEM	53.80
68	KNR 1 d.8 0306-08	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1,0 m w gruncie kat. III	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
69	KNR 2-02 d.8 0203-01	Zabetonowanie słupków - ogrodzenie	m <sup>3</sup>		
		0.5*0.5*0.5*3	m <sup>3</sup>	0.38	
				RAZEM	0.38
70	KNR 2 d.8 1602-03	Ogrodzenie systemowe [nawiązujące do obecnego ogrodzenia] z siatki wys. do 2 m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów	m		
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
71	KNR-W 4-01 d.8 0109-05 0109-08	Przywóz piasku	m <sup>3</sup>		
		514.64*0.10	m <sup>3</sup>	51.46	
				RAZEM	51.46
72	KNR 2-01 d.8 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m <sup>2</sup>		
		514.64	m <sup>2</sup>	514.64	
				RAZEM	514.64
73	KNR-W 4-01 d.8 0109-05 0109-08	Przywóz ziemi urodzajnej samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>		
		poz.72*0.05	m <sup>3</sup>	25.73	
				RAZEM	25.73
74	KNR 2-21 d.8 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		poz.72	m <sup>3</sup>	514.64	
				RAZEM	514.64
<b>9</b>		<b>Nadzór ornitologiczny</b>			
75	d.9	Nadzór ornitologiczny	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>rozbiórka - Montera 2</b>						
1		<b>roboty rozbiórkowe</b>				
1 d.1	KNR 4-04 0901-03	Ogrodzenia z pręseł przenośnych - ustawienie	m	74.7	0.00	0.00
2 d.1	KNR 2-25 0314-01	Bramy wjazdowe ze słupkami przybramowymi - budowa	m <sup>2</sup>	4.50	0.00	0.00
3 d.1	KNR 2-25 0315-01	Bramy wjazdowe ze słupkami przybramowymi - rozebranie	m <sup>2</sup>	4.50	0.00	0.00
4 d.1	KNR 4-04 0901-04	Ogrodzenia z pręseł przenośnych - rozebranie	m	74.7	0.00	0.00
5 d.1	KNR 4-04 0901-02	Ogrodzenia z pręseł przenośnych - przygotowanie słupów	m	77.2	0.00	0.00
6 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup>	szt.	11	0.00	0.00
7 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - okna i drzwi	szt.	125	0.00	0.00
8 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	75.4	0.00	0.00
9 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	72.5	0.00	0.00
10 d.1	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.	6	0.00	0.00
11 d.1	KNR 4-02 0203-08	Wstawienie korka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm	szt.	6	0.00	0.00
12 d.1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących ponad dachem i na strychu	m <sup>3</sup>	15.96	0.00	0.00
13 d.1	KNR 4-04 0703-02	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur żeliwnych o śr. 80-150 mm	m	50.00	0.00	0.00
14 d.1	KNR 4-04 0702-02	Demontaż przewodów gazowych i c.o. z rur stalowych o śr. ponad 25 do 50 mm	m	20.00	0.00	0.00
15 d.1	KNR 4-04 0701-05	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 32-50 mm	m	40.00	0.00	0.00
16 d.1	KNR 4-04 0701-04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. do 25 mm	m	50.00	0.00	0.00
17 d.1	KNR 4-04 0509-02 z.o.3.1.	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	231.14	0.00	0.00
18 d.1	KNR 4-04 0507-02 z.o.3.1.	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	174.06	0.00	0.00
19 d.1	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołaczenie dachu o odstępie łat ponad 24 cm	m <sup>2</sup>	174.06	0.00	0.00
20 d.1	KNR 4-04 0403-02 z.o.3.1.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	231.14	0.00	0.00
21 d.1	KNR 4-04 0403-05 z.o.3.1.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	321.08	0.00	0.00
22 d.1	KNR 4-04 0405-02 z.o.3.1.	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półpust - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	1051.96	0.00	0.00
23 d.1	KNR 4-04 0406-01 z.o.3.1.	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	1051.96	0.00	0.00
24 d.1	KNR 4-04 0406-02 z.o.3.1.	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	1051.96	0.00	0.00
25 d.1	KNR 4-04 0406-03 z.o.3.1.	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	1051.96	0.00	0.00
26 d.1	KNR 4-01 0351-02	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>	320.73	0.00	0.00
27 d.1	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych	m	1022.61	0.00	0.00
28 d.1	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m	355.90	0.00	0.00
29 d.1	KNR 4-04 0102-05 z.o.3.1.	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym - 30 cm poniżej terenu	m <sup>3</sup>	573.120	0.00	0.00
30 d.1	KNR 4-04 0105-04 z.o.3.1.	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	194.05	0.00	0.00
31 d.1	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>	68.672	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
32 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodami samowyładowczymi na odległość 18 km - gruz mieszany z kosztami składowania	m <sup>3</sup>	855.727	0.00	0.00
33 d.1	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08 anal.	Przywóz piasku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>	68.672	0.00	0.00
34 d.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m <sup>2</sup>	343.36	0.00	0.00
35 d.1	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08 anal.	Przywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>	17.168	0.00	0.00
36 d.1	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>	17.168	0.00	0.00
Razem dział: roboty rozbiórkowe						0.00
2		<b>Utylizacja papy</b>				
37 d.2		Utylizacja papy 4 warstwy	kg	4622.80	0.00	0.00
38 d.2		Koszty transportu 1-krotny dowóz na odległość 10 km				0.00
Razem dział: Utylizacja papy						0.00
3		<b>Likwidacja przyłączy</b>				
39 d.3	kalkul. indywid.	Likwidacja przyłącza wodnego	kpl.	1	0.00	0.00
40 d.3	kalkul. indywid.	Likwidacja przyłącza gazowego	kpl.	1	0.00	0.00
41 d.3	kalkul. indywid.	Likwidacja przyłącza kanalizacyjnego	kpl.	1	0.00	0.00
42 d.3	kalkul. indywid.	Likwidacja przyłącza elektrycznego	kpl.	1	0.00	0.00
Razem dział: Likwidacja przyłączy						0.00
4		<b>Dokumentacja geodezyjna powykonawcza (w formie SIP GEO-INFO 7) wraz ze zgłoszeniem zdjęcia obiektu z ewidencji gruntów i budynków</b>				
43 d.4		wykonanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.	1	0.00	0.00
Razem dział: Dokumentacja geodezyjna powykonawcza (w formie SIP GEO-INFO 7) wraz ze zgłoszeniem zdjęcia obiektu z ewidencji gruntów i budynków						0.00
5		<b>Projekt czasowej organizacji ruchu</b>				
44 d.5		Projekt czasowej organizacji ruchu	kpl.	1	0.00	0.00
Razem dział: Projekt czasowej organizacji ruchu						0.00
6		<b>Zajęcie chodnika</b>				
45 d.6		zajęcie chodnika	m <sup>2</sup>	94.21	0.00	0.00
Razem dział: Zajęcie chodnika						0.00
7		<b>Roboty budowlane - docieplenie</b>				
46 d.7	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m <sup>2</sup>	138.81	0.00	0.00
47 d.7	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłożu preparatami	m <sup>2</sup>	138.81	0.00	0.00
48 d.7	NNRNKB 202 2610-01	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej 14 cm - do poziomu terenu	m <sup>2</sup>	138.81	0.00	0.00
49 d.7	KNR AT-38 0215-05	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 6 szt./m <sup>2</sup> w podłożu z cegły	m <sup>2</sup>	138.81	0.00	0.00
50 d.7	KNR AT-38 0504-01	Dodatkowa warstwa siatki wtapiana podczas wykonywania warstwy zbrojonej na ścianach	m <sup>2</sup>	18.30	0.00	0.00
51 d.7	KNR AT-38 0502-01	Montaż profili ochronnych narożnikowych	m	17.17	0.00	0.00
52 d.7	KNR 4-01 0530-06	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szerokości ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	4.58	0.00	0.00
53 d.7	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>	138.81	0.00	0.00
54 d.7	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:46,47,48,49,51,52)				0.00
55 d.7	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	12.00	0.00	0.00
56 d.7	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12.00	0.00	0.00
57 d.7	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	6.00	0.00	0.00
Razem dział: Roboty budowlane - docieplenie						0.00



Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
8		<b>Roboty rozbiórkowe obiektów innych znajdujących się na terenie działki nr16, obręb 3062 [budynki gospodarcze]</b>				
58 d.8 01	KNR 4-04 0509-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach	m <sup>2</sup>	40.88	0.00	0.00
59 d.8 02	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	18.54	0.00	0.00
60 d.8 0441-02	KNR-W 4-01 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m <sup>2</sup>	59.42	0.00	0.00
61 d.8 04	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie konstrukcji dachu -analogia	m	93.00	0.00	0.00
62 d.8 01	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m <sup>3</sup>	26.80	0.00	0.00
63 d.8 01	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>	61.23	0.00	0.00
64 d.8		Utylizacja papy	t	0.20	0.00	0.00
65 d.8		Mapka geodezyjna	kpl.	1.00	0.00	0.00
66 d.8 01	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyrmy	m <sup>3</sup>	10.00	0.00	0.00
67 d.8 04 1103-05	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 18 km	m <sup>3</sup>	53.80	0.00	0.00
68 d.8 08	KNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat. III	szt.	3.00	0.00	0.00
69 d.8 01	KNR 2-02 0203-01	Zabetonowanie słupków - ogrodzenie	m <sup>3</sup>	0.38	0.00	0.00
70 d.8 03	KNR 2 1602-03	Ogrodzenie systemowe [nawiązujące do obecnego ogrodzenia] z siatki wys. do 2 m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów	m	3.00	0.00	0.00
71 d.8 0109-05 0109-08	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Przywóz piasku	m <sup>3</sup>	51.46	0.00	0.00
72 d.8 01	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m <sup>2</sup>	514.64	0.00	0.00
73 d.8 0109-05 0109-08	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Przywóz ziemi urodzajnej samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>	25.73	0.00	0.00
74 d.8 01	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>	514.64	0.00	0.00
Razem dział: Roboty rozbiórkowe obiektów innych znajdujących się na terenie działki nr16, obręb 3062 [budynki gospodarcze]						0.00
9		<b>Nadzór ornitologiczny</b>				
75 d.9		Nadzór ornitologiczny	kpl.	1.00	0.00	0.00
Razem dział: Nadzór ornitologiczny						0.00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł