

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU GOSPODARCZEGO (3 SZT.) I BUDOWA NOWEGO BUDYNKU GOSPODARCZEGO Z PRZEZNACZENIEM NA CELE GOSPODARKI LEŚNEJ - 23% VAT					
1		Kojec			
1	d.1 kalk. własna	Rozbiórka i usunięcie kojca	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Garaż blaszny			
2	d.2 kalk. własna	Przeniesienie garażu blaszanego i ustawienie w miejscu wskazanym przez inwestora	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Gospodarczy budynek drewniany			
3.1		Roboty rozbiórkowe			
3	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.3.1		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
4	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.3.1		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.3.1		72,8	m ²	72,800	
				RAZEM	72,800
6	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.3.1		72,8	m ²	72,800	
				RAZEM	72,800
7	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.3.1		72,8	m ²	72,800	
				RAZEM	72,800
8	KNR 4-04 0404-02	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali	m ²		
d.3.1		90,64	m ²	90,640	
				RAZEM	90,640
9	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych	m ²		
d.3.1		18	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
10	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.3.1		5,69*6,6	m ²	37,554	
				RAZEM	37,554
11	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³		
d.3.1		37,554*0,1	m ³	3,755	
				RAZEM	3,755
12	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm (6,09*2+7*2)*0,4*0,4	m ³		
d.3.1			m ³	4,189	
				RAZEM	4,189
13	KNR 4-04 0303-04	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 20 cm (6,09*2+7*2)*0,2*1	m ³		
d.3.1			m ³	5,236	
				RAZEM	5,236
14	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 37,554*0,05+3,754+4,189+5,236	m ³		
d.3.1			m ³	15,057	
				RAZEM	15,057
3.2		Instalacje			
15	KNR 2-01 0317-0101 analogia	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 0,4*0,6*25+1,2*0,4*25	m ³		
d.3.2			m ³	18,000	
				RAZEM	18,000
16	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm z kosztem piasku 0,4*0,15*25+0,15*0,4*25	m ³		
d.3.2			m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
17	KNR-W 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. 110 mm kl. "S"	m		
d.3.2		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.3.2	KNR-W 2-18 0422-01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.3.2	KNR-W 2-01 0310-01	Obsypka ręczna rurociągu piaskiem drobnym do wysokości 30 cm ponad wierzch rury z kosztem piasku 0,4*0,30*25+0,3*0,4*25	m³ m³	 6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.3.2	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 0,5m - spływ do odpływów liniowych 1	stud. stud.	 1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.3.2	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2,5 1	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.3.2	KNR-W 2-18 0111-01 poz. zast.	Włączenie do istniejącego wodociągu 1	złącz. złącz.	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.3.2	KNNR 11 0307-01	Przylączy wodociągowe z rur ciśnieniowych PE dn 32x3 mm wraz z kształtkami 18,8+1	m m	 19,800	
				RAZEM	19,800
24 d.3.2	KNR 2-19 0219-01 poz. zast.	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 19,8	m m	 19,800	
				RAZEM	19,800
25 d.3.2	KNR-W 2-19 0306-02	Rury ochronne (osłonowe) z PE o śr. nom. 63 mm 1	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.3.2	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE o śr.nominalnej 90-110 mm 19,8/200,0	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 0,099	
				RAZEM	0,099
27 d.3.2	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 0,1	odc. 200m odc. 200m	 0,100	
				RAZEM	0,100
28 d.3.2	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 0,4*0,6*25+1,2*0,4*25	m³ m³	 18,000	
				RAZEM	18,000
3.3 Instalacja wodociągowa					
29 d.3.3	KNR 4-07 z. sz.3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody 1	obiett. obiett.	 1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.3.3	KNR 4-02 0105-02 poz. zast	Włączenie do istn. rury stalowej ocynkowanej o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 25 mm Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1 2	msc. m msc.	 2,000	 1,000
				RAZEM	2,000
31 d.3.3	KNR 0-13 0127-01 poz. zast.	Rura PEX-c o śr. 20x2,0 mm wraz z kształtkami 9	m m	 9,000	
				RAZEM	9,000
32 d.3.3	KNR 0-13 0127-02	Rura PEX-c o śr. 25x3,5 mm wraz z kształtkami 1	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.3.3	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. 20 mm 2	szt. szt.	 2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
34 d.3.3	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 10	m prób. m	 10,000	 1,000
				RAZEM	10,000
35 d.3.3	KNR-W 2-15 0128-0200	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych poz.34	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
36 d.3.3	KNR-W 2-15 0130-03	Zawór odcinający kulowy gwintowany o śr. 25 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.3.3	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czerpalne z zaworem antyzamarzaniowym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.3.3	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.3.3	KNR 0-34 0106-03	Izolacja rurociągów śr. 20x2 mm otulinami jednowarstwowymi gr.9 mm 9	m m	 9,000	
				RAZEM	9,000
40 d.3.3	KNR 0-34 0106-04	Izolacja rurociągów śr. 25x3,5 mm otulinami jednowarstwowymi gr.9 mm 1	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000
3.4		Kanalizacja sanitarna			
41 d.3.4	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 10,5	m m	 10,500	
				RAZEM	10,500
42 d.3.4	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
43 d.3.4	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1,5	m m	 1,500	
				RAZEM	1,500
44 d.3.4	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.3.4	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.3.4	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.3.4	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o średnicy 160/110 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.3.4	KNR-W 2-15 0218-01 poz. zast	Odwodnienie liniowe o dł. 5 m 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.3.4	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.3.4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.3.4	KNR-W 2-15 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalk 1	kpl. kpl.	 1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.5		Instalacje elektryczne		RAZEM	1,000
3.5.1		Rozdzielnice elektryczne			
52 d.3. 5.1	KNNR 5 0404-03	Tablice rozdzielcze o masie do 30 kg - rozdzielnica RG wyposażona wg schematu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.5.2		Instalacje oświetleniowe i gniazd wtykowych			
53 d.3. 5.2	KNNR 5 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
54 d.3. 5.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY (żo) 3x1,5mm2	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
55 d.3. 5.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY (żo) 3x2,5mm2	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
56 d.3. 5.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W- OPRAWA OŚW. LINIOWA LED 40W, 4000K IP65	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
57 d.3. 5.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe zewnętrzna z czujnikiem ruchu LED 50W, 4000K IP65	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
58 d.3. 5.2	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		18	szt.żył	18,000	
				RAZEM	18,000
59 d.3. 5.2	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
60 d.3. 5.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
61 d.3. 5.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
62 d.3. 5.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik jednobiegunowy p/t, IP44	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
63 d.3. 5.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - gniazdo wtykowe 2 bieg. z bol. ochr. 16A, P/T, IP44, pojedyncze	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
64 d.3. 5.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - LgYżo1x6mm2	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
65 d.3. 5.2	KNNR 5 0202-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 35 mm2 układane w gotowych korytkach - LYżo1x35mm2	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3.6		Roboty ziemne i fundamentowe			
66 d.3.6	kalk. własna	Wytyczenie budynku - geodeta	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.3.6	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km 9,92*7,77*1,6	m ³ m ³	 123,325	
				RAZEM	123,325
68 d.3.6	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 90 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 8,62*6,47	m ² m ²	 55,771	
				RAZEM	55,771
69 d.3.6	KNR-W 2-15 0224-04	Studnie rewizyjne o śr. 1000 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie, o głębokości do 1.0 m 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.3.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - gr 10cm 55,771*0,1	m ³ m ³	 5,577	
				RAZEM	5,577
71 d.3.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho -2 warstwy - 15cm 55,771*2	m ² m ²	 111,542	
				RAZEM	111,542
72 d.3.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 111,42	m ² m ²	 111,420	
				RAZEM	111,420
73 d.3.6	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 8,62*6,47*0,25	m ³ m ³	 13,943	
				RAZEM	13,943
74 d.3.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 13,943*30/1000	t t	 0,418	
				RAZEM	0,418
75 d.3.6	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 13,943*30/1000	t t	 0,418	
				RAZEM	0,418
76 d.3.6	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zatarte na ostro 8,62*6,47	m ² m ²	 55,771	
				RAZEM	55,771
77 d.3.6	KNR-W 2-02 1116-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm; zbrojone siatką stalową 55,771	m ² m ²	 55,771	
				RAZEM	55,771
3.7		Ściany i stropy nadziemna			
78 d.3.7	KNR 0-21 4002-24	Konstrukcje szkieletowe - podwaliny ścian o szer. do 160 mm 8,7+6,7*2+0,18+2,38+0,26+0,43	mb mb	 25,350	
				RAZEM	25,350
79 d.3.7	KNR 0-21 4001-08	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 160 mm (8,62*2+6,47*2)*3,8+(6,7*2,25/2*2)-(2,5*2,1*2)-(0,9*2,1)-(1*1,25*6)	m ² ściany m ² ściany	 109,869	
				RAZEM	109,869
80 d.3.7	KNR 0-21 4003-01	Konstrukcje szkieletowe - nadproża złożone o wys. do 90 mm 2,7*2+1,1*2+1,2*6	mb mb	 14,800	
				RAZEM	14,800
81 d.3.7	KNR 0-21 4004-01	Poszycie ścian szkieletowych z desek o szer. 14 cm - szalówka zewnętrzna jak budynek mieszkalny 109,869	m ² m ²	 109,869	
				RAZEM	109,869
82 d.3.7	KNR 2-02 0613-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe na sucho - 15cm w ścianach 109,869+16,21	m ² m ²	 126,079	
				RAZEM	126,079
83 d.3.7	KNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - wiatroizolacja 109,869	m ² m ²	 109,869	
				RAZEM	109,869

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.3.7	KNR AT-09 0101-06	Łaczenie - rozstaw łąt 40 cm - dwukrotnie (40x50mm)	m ²		
		109,869*2	m ²	219,738	
				RAZEM	219,738
85 d.3.7	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach ((8,62*2+6,47*2)-2,5*2-0,9)*0,15	m ²		
			m ²	3,642	
				RAZEM	3,642
86 d.3.7	KNR K-04 0109-02 analogia	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm - zgodnie z dokumentacją techniczną. ((8,62*2+6,47*2)-2,5*2-0,9)*0,15	m ²		
			m ²	3,642	
				RAZEM	3,642
87 d.3.7	KNR 0-21 4002-24	Konstrukcje szkieletowe - podwaliny ścian o szer. do 160 mm	mb		
		6,14	mb	6,140	
				RAZEM	6,140
88 d.3.7	KNR 0-21 4001-08	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 160 mm 6,14*2,64	m ² ściany m ² ściany		
				16,210	
				RAZEM	16,210
89 d.3.7	KNP 02 0414-03.01 kalk. własna	Deskowanie ścian (DESKA PODPIERAJĄCA WPUSZCZONA W SŁUPKI W ŚCIANACH)	m ²		
		0,12*8,6*2	m ²	2,064	
				RAZEM	2,064
90 d.3.7	KNR 2-02 1902-02 analogia	Deskowanie tradycyjne ścian wysokości do 4 m prostych o grubości do 20 cm - obicie ścian od wewnątrz	m ²		
		6,14*2,64+109,869	m ²	126,079	
				RAZEM	126,079
91 d.3.7	KNR 0-21 4005-05	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 240 mm	mb		
		15*6,52	mb	97,800	
				RAZEM	97,800
92 d.3.7	TZKNBK V - 074 analogia	Wzmocnienie drewnianych belek stropowych balami z przymocowaniem ich śrubami i gwoździami - dwustronnie - montaż przewiązek między belkami	m		
		8,5*5	m	42,500	
				RAZEM	42,500
93 d.3.7	KNR 0-21 4006-06	Stropy drewniane - podciągi złożone z dwóch belek stropowych o wys. do 260 mm (25cmx22cm)	mb		
		5,88	mb	5,880	
				RAZEM	5,880
94 d.3.7	KNR 0-21 4006-01	Stropy drewniane - podciągi złożone z dwóch belek stropowych o wys. do 160 mm (15cmx15cm)	mb		
		2,705	mb	2,705	
				RAZEM	2,705
95 d.3.7	KNR 0-21 4007-01	Ślepa podłoga z desek gr. 4cm o szer. 15-20 cm	m ²		
		49,478	m ²	49,478	
				RAZEM	49,478
96 d.3.7	KNR 2-02u1 U-0202- 000300-03	Trzykrotne impregnacja elewacji i podbitki - kolor jasny dąb - impregnat np. REMMERS HK lazur lub inny o równowalnych paramterach	m ²		
		49,478+142,289	m ²	191,767	
				RAZEM	191,767
97 d.3.7	KNR-W 2-02 1033-05 kalk. własna	Schody drewniane z poręczą	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
98 d.3.7	kalk. własna	Regał stalowy 90x40x200	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
99 d.3.7	kalk. własna	Półka drewniana gr 4cm na wspornikach szer. min 20cm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
3.8		Dach			
100 d.3.8	KNR 0-21 4002-07	Konstrukcje szkieletowe - oczepy ścian wewnętrznych i zewnętrznych pojedyn- cze o szer. 150mm (oczepy i platew) 9,7*3	mb		
			mb	29,100	
				RAZEM	29,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.3.8	KNR 19-01 0406-02	Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - słupy (słup 150mmx150mm) Przedmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,15*0,15*3,15 3,15	m m³ m	 3,150	 0,071 3,150
				RAZEM	3,150
102 d.3.8	KNR 2-02 0401-01/02	Wieżba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu płytami o rozpiętości 7.71 m - interpolacja 90,21	m² m²	 90,210	 90,210
				RAZEM	90,210
103 d.3.8	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10cm 90,21	m² m²	 90,210	 90,210
				RAZEM	90,210
104 d.3.8	KNR 9-12 0203-03	Mocowanie folii paroizolacyjnej 90,21	m² m²	 90,210	 90,210
				RAZEM	90,210
105 d.3.8	KNR 2-22 0602-04	Podsufitki drewniane z płyt OSB 79,54	m² m²	 79,540	 79,540
				RAZEM	79,540
106 d.3.8	KNR 4-01 0410-01 analogia	Podbitka z desek świerkowy - jak elewacja 0,5*4,65*4+8,7*0,5*2	m² m²	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
107 d.3.8	KNR 0-15 0525-02	Ołacenie połaci dachowych- łąty 90,21	m² m²	 90,210	 90,210
				RAZEM	90,210
108 d.3.8	KNR 0-15 0525-01	Ołacenie połaci dachowych - kontrłaty 90,21	m² m²	 90,210	 90,210
				RAZEM	90,210
109 d.3.8	NNRNKB 202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną JANOSIK 90,21	m² m²	 90,210	 90,210
				RAZEM	90,210
110 d.3.8	KNR 0-15 0525-03	Pokrycie dachu metalową dachówką w panelach - ułożenie gąsiorów 9,70	m m	 9,700	 9,700
				RAZEM	9,700
111 d.3.8	KNR 0-15 0525-04	Wykonanie obróbek blacharskich - wiatrownice 0,29*4,65*4	m² m²	 5,394	 5,394
				RAZEM	5,394
112 d.3.8	KNR 0-15 0525-04	Wykonanie obróbek blacharskich - pasy podrynnowe 0,3*9,7*2	m² m²	 5,820	 5,820
				RAZEM	5,820
113 d.3.8	KNR 0-15 0525-04	Wykonanie pozostałych obróbek blacharskich 0,3*(8,7*2+6,70*2)*1,2*0,4*6	m² m²	 26,611	 26,611
				RAZEM	26,611
114 d.3.8	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
115 d.3.8	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 3,4*2	m m	 6,800	 6,800
				RAZEM	6,800
116 d.3.8	KNR-W 2-02 0519-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 9,7*2	m m	 19,400	 19,400
				RAZEM	19,400
3.9		Stolarka			
117 d.3.9	KNR-W 2-02 1002-01 analogia	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni do 1.0 m2 - Okna warsztatowe dwuszybowe 1*1,25*5	m² m²	 6,250	 6,250
				RAZEM	6,250
118 d.3.9	KNR-W 2-02 1032-01	Brama segmentowa garażowa podnoszona mechanicznie, ocieplona - (2szt.) 2,5*2,1*2	m² m²	 10,500	 10,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.3.9	KNR-W 2-02 1027-05 Drzwi główne wejściowe	Drzwi zewnętrzne drewniane o powierzchni ponad 1.5 m2 - wejście do budynku 2,1*0,9*1	m ² m ²	RAZEM 1,890	10,500 1,890
120 d.3.9	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi warsztatowe zewnętrzne o powierzchni ponad 1.5 m2 - drzwi na poddaszu zamiast okna od strony bud. mieszkalnego 2,1*0,9	m ² m ²	RAZEM 1,890	1,890 1,890
121 d.3.9	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 2,1*0,9	m ² m ²	RAZEM 1,890	1,890 1,890
4		Chodniki, opaski, ciągi pieszce		RAZEM	1,890
122 d.4	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) w pasie chodnika o grubości 15cm (14*9+1,65*7,71+0,65*11+0,65*7,71+4,25*2)*1,1+11,2*2,5	m ² m ²	 203,321	 203,321
123 d.4	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 159,383+11,2*2,5	m ² m ²	RAZEM 187,383	203,321 187,383
124 d.4	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 159,383+11,2*2,5	m ² m ²	RAZEM 187,383	187,383 187,383
125 d.4	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod podjazd i wejście 8,7*4	m ² m ²	RAZEM 34,800	187,383 34,800
126 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 14*2+9*2	m m	RAZEM 46,000	34,800 46,000
127 d.4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 14*2+9*2+7,71*2+11-46+11,2	m m	RAZEM 37,620	46,000 37,620
128 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1,65*7,71+0,65*11+0,65*7,71+4,25*2+11,2*2,5	m ² m ²	RAZEM 61,383	37,620 61,383
129 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 14*9	m ² m ²	RAZEM 126,000	61,383 126,000
130 d.4	KNR 2-22 0603-03	Balustrady z poręczami - wzdłuż zjazdu do grażu - (3m+3m) 6	m m	RAZEM 6,000	126,000 6,000
5		Ogrodzenie		RAZEM	6,000
131 d.5	KNR 4-04 0901-04 analogia	Ogrodzenia drewniane z przesł przenośnych - rozebranie 14+8+7+38+1,71+17+22,78+10,48+35+4	m m	 157,970	 157,970
132 d.5	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów o grubości (wysokości) do 70 cm 0,2*0,7*4	m ³ m ³	RAZEM 0,560	157,970 0,560
133 d.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 0,2*0,7*4*1,3	m ³ m ³	RAZEM 0,728	0,560 0,728
134 d.5	kalk. własna	Profil stalowy 40x40 mm wpuszczony w ławę (1m) 2	szt. szt.	RAZEM 2,000	0,728 2,000
135 d.5	kalk. własna	Wspawanie stalowych profili 20x60x2 pod montaż sztachet (35+5,19+5+8,3+5+38+1,71+17+22,78+10,48)*2	m m	RAZEM 296,920	2,000 296,920
				RAZEM	296,920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 d.5	KNR-W 7-12 0302-01	Czyszczenie szlifierkami powierzchni konstrukcji betonowych- ława pod ogrodzeniem 0,3*3*(35+5,19+5+8,3+5+38+1,71+17+22,78+10,48)	m ² m ²	 133,614	
				RAZEM	133,614
137 d.5	KNR 7-12 0102-01 analogia	Czyszczenie przez szczerkowanie mechaniczne - słupki ogrodzeniowe 0,1*1*62*4	m ² m ²	 24,800	
				RAZEM	24,800
138 d.5	KNR 4-01 1212-31 analogia	Dwukrotne malowanie farbą alkidową nawierzchniową słupków i przewiązek ogrodzeniowych 296,92*(0,02+0,06)*2	m ² m ²	 47,507	
				RAZEM	47,507
139 d.5	kalk. własna	Ogrodzenie z desek - sztachet z listew o rozstawie co 4 cm - dwukrotnie impregnowane - impregnat np. REMMERS HK lazur lub inny o równowaznych paramterach (wymiar sztachety 0,09m*0,02m*1,2m) 1215	szt szt	 1215,000	
				RAZEM	1215,000
140 d.5	kalk. własna	Furtka z zamkiem wypełniona deskowaniem jak ogrodzenie - 1 m 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
141 d.5	kalk. własna	Brama przesuwna szer. 4m wypełniona deskowaniem jak na ogrodzeniu 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
142 d.5	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza - geodeta 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
6		Wiata na drewno			
143 d.6	kalk. własna	Wiata na drewno o wymiarach (6mx2,5mx2,3m) - wymiar między słupami min. 1,4m - dach jednospadowy, materiał jak na budynku gospodarczym 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000