

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Mieszkanie 1A			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie sufitów kasetonowych - adapt.	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-05	6.35*4.05+3.10*2.60+2.98*4.05+3.15*3.80	m <sup>2</sup>	57.817	
				RAZEM	57.817
2	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek - płytki podłogowe	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-05	57.818+2.10*2.60	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
3	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	63.278*0.15	m <sup>3</sup>	9.492	
				RAZEM	9.492
4	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-01	63.278*0.05	m <sup>3</sup>	3.164	
				RAZEM	3.164
5	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m <sup>2</sup>		
d.1	0607-01	podposadzkowe 63.278	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
6	KNR 2-02	Isolacje cieplne płyt styropianowych poziome z płyt układanych na sucho - jedna	m <sup>2</sup>		
d.1	0613-03 anal	warstwa gr 5 cm 63.278	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
7	KNR-W 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr.do 6 mm	kg		
d.1	0202-01	325.86	kg	325.860	
				RAZEM	325.860
8	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
d.1	1104-01	Krotność = 3 63.278	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
9	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1	1105-01	63.278	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
10	KNR 4-01	Demontaż boazerii	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-01	95.30	m <sup>2</sup>	95.300	
				RAZEM	95.300
11	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	(2.98+4.05)*2*2.50+1.50*3.80+1.50*2.70	m <sup>2</sup>	44.900	
				RAZEM	44.900
12	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-11	63.278	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
13	KNR 4-01	Odrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - sufit	m <sup>2</sup>		
d.1	0614-05	63.278	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
14	KNR AT-43	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na łątach drewnianych mocowanych bezpośrednio do stropu; pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.11)	m <sup>2</sup>		
d.1	0206-01	63.278	m <sup>2</sup>	63.278	
				RAZEM	63.278
15	KNR-W 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowe 50-01 - pion kanalizacyjny	m <sup>2</sup>		
d.1	2004-01	1.50*4	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-05	(6.35+4.05+3.10*2.60+2.10+2.60+2.98+4.05+3.15+3.80)*2*1.50	m <sup>2</sup>	111.420	
				RAZEM	111.420
17	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
d.1	0308-05	2+2+1	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
d.1	0308-04	1+1+1	szt.	3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 4-01 d.1 0308-06	Naprawienie uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł - zamurowanie dachówką ceramiczną 6.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.950	
				RAZEM	6.950
20	KNR-W 4-01 d.1 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania 111.420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	111.420	
				RAZEM	111.420
21	KNR 4-01 d.1 0710-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 111.420	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	111.420	
				RAZEM	111.420
22	NNRNKB 202 d.1 2027-03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50 185.700	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	185.700	
				RAZEM	185.700
23	KNR AT-40 d.1 0413-01	izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw - łazienka - podłoga + ściana brodzika 11.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.200	
				RAZEM	11.200
24	KNR AT-40 d.1 0418-01	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej 16.20	m m	16.200	
				RAZEM	16.200
25	KNR AT-42 d.1 0102-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe i ściennie - gruntowanie ścian i posadzek pod płytki ceramiczne 19.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.500	
				RAZEM	19.500
26	KNR 0-12II d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 19.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.500	
				RAZEM	19.500
27	NNRNKB 202 d.1 0838-04	Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej - do wys. 2.05m 19.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.500	
				RAZEM	19.500
28	KNR AT-22 d.1 0106-03	Dodatek za spoinowanie płytek o wymiarach regularnych - ściany - adapt. 19.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.500	
				RAZEM	19.500
29	KNR-W 4-01 d.1 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - ościeżnice stalowe 1.72*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.880	
				RAZEM	6.880
30	KNR AT-42 d.1 0102-04	Przygotowanie podłoża pod okładziny ściennie - gruntowanie ścian i sufitów pod malowanie 63.270+185.700	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	248.970	
				RAZEM	248.970
31	KNR-W 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych sufitów 63.270	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	63.270	
				RAZEM	63.270
32	KNR-W 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian 185.700	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	185.700	
				RAZEM	185.700
33	KNR 7-28 d.1 0207-14	Przebicie otworów w stropach drewnianych o grubości do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 250 mm - adaptacja - Wentylacja pomieszczeń - łazienka 1	otw. otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 7-28 d.1 0208-01	Przebicie w dachu otworów o powierzchni do 0.1 m2 - konstrukcja stropu drewniana - Wentylacja pomieszczeń - łazienka 1	otw. otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	d.1 kalk. własna	Montaż przewodu wentylacji grawitacyjnej przez strop dla łazienki : ocieplony włókną przewód ocynkowany o śr. 150/250 mm , z trójnikiem i elementem nośnym długości do 2 m montowany na dachu budynku , zakończony systemowa wywiewką - Wentylacja pomieszczeń - łazienka plus kuchnia 1+1	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR-W 4-01 d.1 0324-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kuchnia + łazienka	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 2-17 d.1 0137-01 analogia	Kratki wentylacyjne do łazienki - kratka drzewiowa nawiewna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	ZKNR C-2 d.1 0502-06	Przygotowanie podłoża pod układanie wykładzin . Oczyszczenie podłoża	m <sup>2</sup>		
		63.275	m <sup>2</sup>	63.275	
				RAZEM	63.275
39	KNR-W 2-02 d.1 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m <sup>2</sup>		
		63.275	m <sup>2</sup>	63.275	
				RAZEM	63.275
40	KNR-W 2-02 d.1 1124-04	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych - przyklepane	m		
		$(6.35+4.05+3.10+2.60+2.10+2.60+2.98+4.05+3.15+3.80)*2$	m	69.560	
				RAZEM	69.560
41	KNNR-W 3 d.1 1014-06	Mycie po robotach budowlanych podłóg wykończonych wykładziną	m <sup>2</sup>		
		63.275	m <sup>2</sup>	63.275	
				RAZEM	63.275
42	KNR 4-01 d.1 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		$63.278*(0.025+0.035)+9.492+111.42*0.035$	m <sup>3</sup>	17.188	
				RAZEM	17.188
43	KNR 4-01 d.1 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m <sup>3</sup>		
		17.188	m <sup>3</sup>	17.188	
				RAZEM	17.188
44	d.1	Koszt przyjęcia gruzu z rozbiórki	t		
		17.188*1.750	t	30.079	
				RAZEM	30.079
45	KNR 0-19 d.1 0930-04	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
		$1.80*1.45+0.50*0.45+1.10*1.28+1.22*1.35+1.22*1.35$	m <sup>2</sup>	7.537	
				RAZEM	7.537
46	KNR 4-01 d.1 0306-05	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
		$(1.45+0.50+1.28+1.35+1.35)*0.35*2$	m <sup>2</sup>	4.151	
				RAZEM	4.151
47	KNR-W 2-02 d.1 2119-01	Parapety wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 35 cm - z PCV - adapt.	m		
		$1.85+0.60+1.20+1.32+1.32$	m	6.290	
				RAZEM	6.290
48	KNR-W 2-02 d.1 2119-01 anal	Parapety zewnętrzne - elementy z blachy ocynkowanej powlekane w kolorze brązowym szerokości do 35 cm - adapt.	m		
		6.290	m	6.290	
				RAZEM	6.290
49	KNR 4-01 d.1 0705-03	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł	m		
		$(1.80+1.95+0.50+0.95+1.10+1.78+1.22+1.85+1.22+1.85)*2$	m	28.440	
				RAZEM	28.440
50	KNR 19-01 d.1 1025-21	Założenie na nowym miejscu okuć - klamki z rozetami	szt.		
		1+1+1+1+2	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
51	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$1.80+1.45+0.50+0.45+1.10+1.28+1.22+1.35+1.22+1.35$	m	11.720	
				RAZEM	11.720
52	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		$0.90*2.05*4$	m <sup>2</sup>	7.380	
				RAZEM	7.380
53	KNR 2-02 d.1 1205-08 anal.	Wstawienie ościeżnic stalowych - adapt R = 4,95 r-g na szt.	szt		
		1+1+1+1	szt	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4.000
54	KNR-W 2-02 d.1 1027-01	Drzwi zewnętrzne klatkowe międzylokalowe 2.05*0.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.845	
				RAZEM	1.845
55	KNR-W 2-02 d.1 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone wc 0.80*2.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.720	
				RAZEM	1.720
56	KNR-W 2-02 d.1 1021-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe dwukrotnie malowane i oszkłone na budowie 2.05*0.80*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.280	
				RAZEM	3.280
57	KNR 19-01 d.1 1025-21	Założenie na nowym miejscu okuć o drzwiowych - klamki z rozetami 1+1+1+1	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
58	KNR 4-01 d.1 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do powierzchni ścian 0.90*2.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.935	
				RAZEM	1.935
59	KNR 4-01 d.1 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm (2.35+2.35+1.30)*2*2+0.90*2.15*2*2	m		
			m	31.740	
				RAZEM	31.740
60	KNR 19-01 d.1 1025-21	Założenie na nowym miejscu okuć o drzwiowych - klamki z rozetami 1+1+1+1	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
61	KNNR-W 3 d.1 1014-04	Mycie po robotach budowlanych okien 7.537*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.074	
				RAZEM	15.074
62	KNNR-W 3 d.1 1014-02	Mycie po robotach budowlanych drzwi 2.05*0.90*4*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.760	
				RAZEM	14.760
63	KNR-W 4-03 d.1 1129-03	Demontaż tablic licznikowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR-W 4-03 d.1 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego 145	m		
			m	145.000	
				RAZEM	145.000
65	KNR-W 4-03 d.1 1120-03	Demontaż puszek z tworzywa sztucznego i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup> 18	szt.		
			szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
66	KNR-W 4-03 d.1 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
67	KNR-W 4-03 d.1 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 12	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
68	KNR-W 4-03 d.1 1148-02	Demontaż puszek wtyczkowych 11	szt.		
			szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
69	KNR-W 4-03 d.1 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m <sup>2</sup> 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 7-28 d.1 0203-02	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowanych o grub. 1 ceg. 1+1	otw.		
			otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
71	KNR-W 4-03 d.1 1001-05	Wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle 144.60	m		
			m	144.600	
				RAZEM	144.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNR-W 4-01 d.1 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 144.60	m m	144.600	
				RAZEM	144.600
73	KNNR 5 0204- d.1 02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy YDYp 3x1,5mm2 124.60	m m	124.600	
				RAZEM	124.600
74	KNNR 5 0204- d.1 05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy YDYpžo 3x2,5mm2 98.60	m m	98.600	
				RAZEM	98.600
75	KNNR 5 0205- d.1 03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 5x4mm2 - zasilanie mieszkania 9.20	m m	9.200	
				RAZEM	9.200
76	KNNR 5 0606- d.1 04	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 1,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - piwnica 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNNR 5 0613- d.1 01	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 30 mm - woda 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 5-08 d.1 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
79	KNNR 5 0302- d.1 01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
80	KNNR 5 0302- d.1 06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
81	KNNR 5 0308- d.1 05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 do montażu w puszcze podtynkowej 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
82	KNNR 5 0306- d.1 04	Łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej 4+2	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
83	KNR-W 5-08 d.1 0304-02	Montaż w puszkach odgałęźników bezśrubowo - adaptacja złącza typu VAGO 27	szt. szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
84	KNR-W 5-08 d.1 0808-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych - wypusty oświetleniowe 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
85	KNNR 5 0404- d.1 06	Obudowy o powierzchni do 0.2 m2 - rozdzielnia mieszkaniowa zlicznikowo - zabezpieczająca + rozdzielnia zab. głów. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNNR 5 0407- d.1 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B 16 A 1+1+1+1	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
87	KNNR 5 0407- d.1 01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B 10 A 1+1+1	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
88	KNNR 5 0407- d.1 04	Rozłącznik (1)-biegunowy w rozdzielnicach - 100A 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNNR 5 0407- d.1 04	Wyłącznik p/porażeniowy P 304 40A/30 mA 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	KNNR 5 0408- d.1 04	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa 1+1	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
91	KNNR 5 0408- d.1 01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1+1	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
92	KNNR 5 0408- d.1 02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) - N+PE 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
93	KNR 5-06 d.1 0614-02	Okablowanie osprzętu elektrycznego zainstalowanego na tablicach zasilających przewodem LgY 4 mm <sup>2</sup> 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
94	KNNR 5 1305- d.1 01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób.		
			prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
95	KNNR 5 1305- d.1 02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba) 7	prób.		
			prób.	7.000	
				RAZEM	7.000
96	KNNR 5 1303- d.1 01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
97	KNNR 5 1303- d.1 02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 7	pomiar		
			pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
98	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 6	pomiar.		
			pomiar.	6.000	
				RAZEM	6.000
99	kalk własna d.1	Zakup i montaż kuchenki elektrycznej dwupalnikowej 230V 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
100	kalk własna d.1	Zakup i montaż grzejników konwektorowych 2000W 230V 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
101	dostarczenie i d.1 montaż	Zakup i montaż pieców akumulacyjnych - dynamiczny 230 V 1,6 kW plus termostat 1+1	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
102	d.1 kalk. własna	Demontaż istniejących instalacji wodno - kanalizacyjnych wraz z armaturą i ceramiką. Rozbicie koryta pod wanna - przyjęto 24,52 r-g 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNR 7-28 d.1 0203-02	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowanych o grub. 1 ceg. 2	otw.		
			otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
104	KNR 4-01 d.1 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - podejścia pod baterie , bojler, spluczkę - wc , 17.90	m		
			m	17.900	
				RAZEM	17.900
105	KNR-W 4-01 d.1 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 17.90	m		
			m	17.900	
				RAZEM	17.900
106	KNR-W 4-01 d.1 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami 17.90	m		
			m	17.900	
				RAZEM	17.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107	KNR 2-15/GE- d.1 BERIT 0601- 01	Rurociągi z rur warstwowych PEX o śr. zewn. 16 mm - wraz z wykonaniem dopuszczenia do kotła pod uprzednio zdemontowana posadzką	m		
		15.50	m	15.500	
				RAZEM	15.500
108	KNR 2-15/GE- d.1 BERIT 0601- 02	Rurociągi z rur warstwowych PEX o śr. zewn. 20 mm	m		
		6.20	m	6.200	
				RAZEM	6.200
109	KNR 2-15/GE- d.1 BERIT 0602- 01	Łączniki PEX o śr. 16 mm - trójniki	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
110	KNR 2-15/GE- d.1 BERIT 0602- 01	Łączniki PEX o śr. 20 mm - trójniki	szt.		
		1+2	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
111	KNR 2-15/GE- d.1 BERIT 0602- 01	Łączniki PEX o śr. 16 mm - kolana	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
112	KNR 2-15/GE- d.1 BERIT 0602- 01	Łączniki PEX o śr. 20 mm - kolana	szt.		
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
113	KNR 0-34 d.1 0101-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
		15.50+6.20	m	21.700	
				RAZEM	21.700
114	KNR 0-31 d.1 0107-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
115	KNR 0-31 d.1 0107-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 20 mm do wody zimnej lub ciepłej do bojlera	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
116	KNR 0-31 d.1 0106-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do pralek automatycznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
117	KNR 0-31 d.1 0107-05	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do płuczek ustępowych, elastycznych gumowych w oplocie stalowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR 0-31 d.1 0108-01	Wykonanie podejścia obustronnego do wodomierzy skrzydełkowych w rurociągu o śr. 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
119	KNR 2-15 d.1 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm - odcinające dla armatury -baterii stojących oraz WC, pralki,bojlera	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
120	KNR 2-15 d.1 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR-W 2-15 d.1 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		49	m	49.000	
				RAZEM	49.000
122	S 215 0700-01 d.1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur propylenowych o śr. 63 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		49	m	49.000	
				RAZEM	49.000
123	KNR 2-15 d.1 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		9.50	m	9.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124	KNR 2-15 d.1 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 6	szt. szt.	RAZEM 6.000	9.500 6.000
125	KNR 2-15 d.1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
126	KNR-W 4-02 d.1 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
127	KNR-W 4-02 d.1 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 100 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
128	S 215 0700-01 d.1 analogia	Próba szczelności instalacji kanalizacyjnej w budynkach mieszkalnych - rurociągi o śr. do 160mm 1	pion pion	RAZEM 1.000	1.000 1.000
129	KNR 0-35 d.1 0120-03	Zasobnikowe podgrzewacze wody użytkowej, wiszące, montowane przy pomocy rur i kształtek; poj. 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
130	KNR 0-35 d.1 0120-04	Zasobnikowe podgrzewacze wody użytkowej, wiszące, współpracujące z kotłami grzewczymi, montowane przy pomocy rur i kształtek; 80L - bojler elektryczny 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
131	KNR 2-15 d.1 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
132	KNR-W 2-15 d.1 0229-04	Zlewozmywaki z blachy - zlew 1 komorowy ze stali nierdzewnej 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
133	KNR-W 2-15 d.1 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - zlewowy 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
134	KNR-W 2-15 d.1 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - syfony pralkowy 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
135	KNR-W 2-15 d.1 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - brodzikowy - czyszczenie z góry typu np. TASSO 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
136	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
137	KNR-W 2-15 d.1 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalk 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
138	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie zlewozmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
139	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
140	KNR-W 2-15 d.1 0137-08	Baterie natryskowe ściennie z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
141	KNR 0-35 d.1 0125-03	Kabiny natryskowe do kąpieli z szybami ze szkła hartowanego 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000 1.000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Klatka schodowa nr 1			
142	KNR 0-19 d.2 0930-04	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 1.35*1.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				2.093	
				RAZEM	2.093
143	KNR-W 2-02 d.2 2119-01	Parapety wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 35 cm - z PCV - adapt. 1.45	m m		
				1.450	
				RAZEM	1.450
144	KNR 4-01 d.2 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian 0.35*1.55*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1.085	
				RAZEM	1.085
145	KNR-W 2-02 d.2 2119-01 anal	Parapety zewnętrzne - elementy z blachy ocynkowanej powlekane w kolorze brązowym szerokości do 35 cm - adapt. 1.45	m m		
				1.450	
				RAZEM	1.450
146	KNR 4-01 d.2 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm (1.35+2.05)*2*2	m m		
				13.600	
				RAZEM	13.600
147	KNR 19-01 d.2 1025-21	Założenie na nowym miejscu okuć o drzwiowych - klamki z rozetami 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
148	KNR-W 3 d.2 1014-04	Mycie po robotach budowlanych okien 1.35*1.55*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				4.185	
				RAZEM	4.185
149	KNR-W 3 d.2 1014-02	Mycie po robotach budowlanych drzwi 2.05*0.90*2*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				14.760	
				RAZEM	14.760
150	KNR 4-01 d.2 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o pow.odbicia do 5 m2 90.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				90.050	
				RAZEM	90.050
151	KNR 4-01 d.2 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych na ścianach zaprawą cementową 90.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				90.050	
				RAZEM	90.050
152	KNR 4-01 d.2 0716-05	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na biegach i spocznikach 90.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				90.050	
				RAZEM	90.050
153	KNR 4-01 d.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 (sufity) 2.70*1.30+1.50*1.35+1.40*5.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				20.935	
				RAZEM	20.935
154	NNRNKB 202 d.2 1134-02	Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 51.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				51.500	
				RAZEM	51.500
155	NNRNKB 202 d.2 2012-01	Tynki gipsowe gr. 1 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 51.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				51.500	
				RAZEM	51.500
156	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania minus lamperia 51.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				51.500	
				RAZEM	51.500
157	KNR 4-01 d.2 1204-08 anal	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami olejnymi starych tynków z szpachlow.nierówności 38.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				38.550	
				RAZEM	38.550
158	KNR 4-01 d.2 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 38.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				38.550	
				RAZEM	38.550
159	KNR 4-01 d.2 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm (schody) (1.40+0.30)*7+(2.70+1.30)*2+(1.32+0.28)*6+(1.50+1.35)*2	m m		
				35.200	
				RAZEM	35.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160	KNR 4-01 d.2 1207-02 anal.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi stopni, podstopni i policzki o wys.do 20 cm ( od spodu i od góry) (1.40+0.30)*7*2+(1.32+0.28)*6*2	m m	43.000	
				RAZEM	43.000
161	KNR 4-01 d.2 1212-05 anal	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad wraz z uzupełnieniem tralek 8 szt (5.50+4.50)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.000	
				RAZEM	11.000
162	KNR 4-01 d.2 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2 2.05*0.90*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.380	
				RAZEM	7.380
163	KNR 4-01 d.2 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 90.05*0.035	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.152	
				RAZEM	3.152
164	KNR 4-01 d.2 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdą następną 1 km Krotność = 14 3.125	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.125	
				RAZEM	3.125
165	d.2	Koszt przyjęcia gruzu z rozbiórki 3.125*1.750	t t	5.469	
				RAZEM	5.469
166	KNR-W 4-01 d.2 0919-20	Wymiana klamek z szyldami 1+1	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
167	KNR-W 4-01 d.2 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 1+1	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
168	KNR-W 4-01 d.2 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych. 1+1	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
169	KNR 4-01 d.2 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o pow. ponad 1.0 m2 2.05*1.00*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.200	
				RAZEM	8.200
170	KNR 4-01 d.2 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2 2.05*1.00*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.200	
				RAZEM	8.200
171	KNR 4-01 d.2 0916-01 anal.	Naprawa - wzmocnienie istniejących schodów drewnianych - wymiana stopni 7+6	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
172	KNR 4-01 d.2 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 26*0.30*2+1.40*7+1.32*6	m m	33.320	
				RAZEM	33.320
173	KNR 4-01 d.2 0817-01	Wymiana wykładziny PCVo pow. 1.0 - 5.0 m2 1.40*0.30*7+1.32*0.28*6+2.70*1.30+1.50*1.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.693	
				RAZEM	10.693
174	40 d.2	Stopni schodowych - noski 7*1.40+6*1.32	m m	17.720	
				RAZEM	17.720
3		Klatka schodowa nr2			
175	KNR 4-01 d.3 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 (sufity) 4.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.500	
				RAZEM	4.500
176	KNR 4-01 d.3 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastkach o pow.odbicia do 5 m2 40.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.050	
				RAZEM	40.050
177	KNR 4-01 d.3 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych na ścianach zaprawą cementową 40.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.050	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40.050
178	KNR 4-01 d.3 0716-05	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na biegach i spocznikach 40.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.050	
				RAZEM	40.050
179	NNRNKB 202 d.3 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 21.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.500	
				RAZEM	21.500
180	NNRNKB 202 d.3 2012-01	Tynki gipsowe gr. 1 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m <sup>2</sup> 21.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.500	
				RAZEM	21.500
181	KNR 2-02 d.3 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania minus lamperia 21.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.500	
				RAZEM	21.500
182	KNR 4-01 d.3 1204-08 anal	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami olejnymi starych tynków z szpachlow.nierówności 18.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.550	
				RAZEM	18.550
183	KNR 4-01 d.3 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 18.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.550	
				RAZEM	18.550
184	KNR 4-01 d.3 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm (schody) 1.40+1.00+0.40+0.60+2.40+1.70+2.40	m m	9.900	
				RAZEM	9.900
185	KNR 4-01 d.3 1207-02 anal.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi stopni, podstopni i policzki o wys.do 20 cm ( od spodu i od góry) (13*2*1.20+13*2*1.27)	m m	64.220	
				RAZEM	64.220
186	KNR 4-01 d.3 1212-05 anal	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad wraz z uzupełnieniem tralek 6 szt 4.50*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.950	
				RAZEM	4.950
187	KNR 4-01 d.3 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórki konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 40.05*0.035	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.402	
				RAZEM	1.402
188	KNR 4-01 d.3 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórki konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 14 1.402	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.402	
				RAZEM	1.402
189	d.3	Koszt przyjęcia gruzu z rozbiórki 1.402*1.750	t t	2.454	
				RAZEM	2.454
190	KNR 4-01 d.3 0916-01 anal.	Naprawa - wzmocnienie istniejących schodów drewnianych - wymiana stopni 7+8	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
191	KNR 4-01 d.3 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 26*0.25*2+1.20*13	m m	28.600	
				RAZEM	28.600
192	KNR 4-01 d.3 0817-01	Wymiana wykładziny PCVo pow. 1.0 - 5.0 m <sup>2</sup> 13*1.20*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.900	
				RAZEM	3.900
193	KNR-W 2-02 d.3 1125-03 anal	Stopni schodowych - noski 13.00*1.20	m m	15.600	
				RAZEM	15.600
4		Rozbiórka pom. gosp.			
194	KNR 4-04 d.4 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 10.80*3.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.720	
				RAZEM	36.720
195	KNR 4-04 d.4 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		36.720	m <sup>2</sup>	36.720	
				RAZEM	36.720
196	KNR 4-04 d.4 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m <sup>2</sup>		
		36.720	m <sup>2</sup>	36.720	
				RAZEM	36.720
197	KNR 4-04 d.4 0102-03	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej 0.13*1.50*2.30*3.40+0.13*4.95*2.30*3.40+0.25*15.90*2.30+0.25*6.50*2.30	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	19.437	
				RAZEM	19.437
198	KNR 4-04 d.4 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m <sup>2</sup>		
		10.80*3.40	m <sup>2</sup>	36.720	
				RAZEM	36.720
199	KNR 4-04 d.4 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
		3.00*4.95*0.24	m <sup>3</sup>	3.564	
				RAZEM	3.564
200	KNR 4-04 d.4 1103-04 anal.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku oraz transport gruzu na samochód 20 m i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m <sup>3</sup>		
		19.437+36.720*0.1+3.564	m <sup>3</sup>	26.673	
				RAZEM	26.673
201	KNR 4-04 d.4 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19	m <sup>3</sup>		
		26.673	m <sup>3</sup>	26.673	
				RAZEM	26.673
202	kalk. własna d.4	Opłata składowiskowa za gruz ceglany	t		
		26.673*1.750	t	46.678	
				RAZEM	46.678
203	kalkulacja d.4 własna	Zniesienie obiektu z ewidencji gruntu.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000