

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty budowlano -rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o pow.ponad 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł 1*2.08	m ² m ²	2.08	
				RAZEM	2.08
2	KNR 4-01 d.1 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych wraz z demontażem skrzydeł o pow.do 2 m2 3+5	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
3	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o pow.ponad 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł 1.5*1.5*5 1.48*1.45	m ² m ² m ²	11.25 2.15	
				RAZEM	13.40
4	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic okiennych drewnianych o pow.do 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
5	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.55*7+0.95*4	m m	14.65	
				RAZEM	14.65
6	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku-parapety zewnętrzne 0.2*1.55*7+0.2*0.95*4	m ² m ²	2.93	
				RAZEM	2.93
7	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.6*(1.6+1.45)-0.8*2.02 2.6*2.5-0.9*2.02 2.55*(2.47+1.94)-0.8*2.02 2.55*1.39-0.8*2.02 0.86*0.48	m ² m ² m ² m ² m ²	6.31 4.68 9.63 1.93 0.41	
				RAZEM	22.96
8	KNR 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.55*(1.4+0.69)-0.8*2.02	m ² m ²	3.71	
				RAZEM	3.71
9	KNNR-W 3 d.1 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek terakotowych na zaprawie cementowej 4.41	m ² m ²	4.41	
				RAZEM	4.41
10	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych -płytki i wykładziny PCV 0.98 0.35 4.69 2.10 22.77 8.39 4.33 22.84 8.68	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	0.98 0.35 4.69 2.10 22.77 8.39 4.33 22.84 8.68	
				RAZEM	75.13
11	KNNR-W 3 d.1 0801-03 analogia	Zerwanie posadzek cement. wraz z warstwami izolacyjnymi 4.41 0.98 0.35 4.69 2.10 22.77 8.39 4.33 22.84 8.68	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	4.41 0.98 0.35 4.69 2.10 22.77 8.39 4.33 22.84 8.68	
				RAZEM	79.54
12	KNR 4-04 d.1 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 10 cm-rozebranie podkładów betonowych 4.41*0.1 0.98*0.1 (0.74*2.08)*0.1 4.69*0.1 2.10*0.1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.44 0.10 0.15 0.47 0.21	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		22.77*0.1 8.39*0.1	m ³ m ³	2.28 0.84	
				RAZEM	4.49
13	KNR 4-04 d.1 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład wraz z utylizacją	m ²		
		4.17*7.43*2	m ²	61.97	
				RAZEM	61.97
14	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		0.25*(4.17*4+7.43*2)	m ²	7.89	
				RAZEM	7.89
15	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7.43*2	m	14.86	
				RAZEM	14.86
16	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		5.65*2	m	11.30	
				RAZEM	11.30
17	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - warstwy stropodachu	m ³		
		7.43*4.17*2*0.15	m ³	9.29	
				RAZEM	9.29
18	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-gzymсы	m ³		
		(0.56*0.1+0.24*0.41)*(7.43*2+4.17*4)	m ³	4.87	
				RAZEM	4.87
19	KNR 4-01 d.1 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
		1.33*0.5	m ²	0.67	
				RAZEM	0.67
20	KNR 4-01 d.1 0349-02 analogia	Rozebranie filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-komin	m ³		
		1.23*0.38*1.5+1.93*0.42*5.7	m ³	5.32	
				RAZEM	5.32
21	KNR-W 4-01 d.1 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
		7.21*6.31+7.19*6.29+2.1 2.36*0.74	m ² m ²	92.82 1.75	
				RAZEM	94.57
22	KNR 4-04 d.1 0106-05	Rozebranie stropów pustakowych typu DZ-3	m ²		
		7.21*6.31+7.19*6.29	m ²	90.72	
				RAZEM	90.72
23	KNR-W 3 d.1 0403-04	Mechaniczna rozbiórka elementów żelbetowych -schody wewnętrzne	m ³ bet.		
		(1.04*0.87+0.88*0.8+1.75*0.76)*0.2	m ³ bet.	0.59	
				RAZEM	0.59
24	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-strop nad pomieszcze- niem wodomierza	m ³		
		2.1*0.12	m ³	0.25	
				RAZEM	0.25
25	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z tynkami, obli- cowaniami i malaturą	m ³		
		8.33*0.25*0.4*2	m ³	1.67	
		0.41*2.56*(8.03*2+6.31*2)-1.5*1.5*3*0.41-0.9*1.2*2*0.41+2.56*6.31*0.27-0.9* 2.02*0.27	m ³	30.32	
		0.42*2.8*(8.03*2+6.29*2)-1.5*1.5*0.42-1.48*1.45*0.42-1.5*1.22*0.42-0.9*1.2*2* 0.42+6.29*2.8*0.27-0.9*2.02*0.27-0.81*1.86*0.27	m ³	34.02	
				RAZEM	66.01
26	KNR 4-01 d.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamen- tów o głębok.do 1,5 m w gr.kat. III	m ³		
		1*1*(8.03*2+6.29*3)	m ³	34.93	
				RAZEM	34.93
27	KNR 4-04 d.1 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		0.4*(8.03*2+6.29*2)*0.85+0.25*6.29*0.85	m ³	11.07	
				RAZEM	11.07
28	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych -ławy fundamentowe	m ³		
		0.5*0.3*(8.03*2+6.29*2)+0.3*0.3*6.29	m ³	4.86	
				RAZEM	4.86

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.00
42	KNR 4-04 d.2 0705-05	Demontaż misek klozetowych fajansowych 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
43	KNR 4-04 d.2 0705-07	Demontaż wanien wraz z syfonami 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
44	KNR 4-04 d.2 0705-10	Demontaż zlewozmywaków 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
45	KNR 4-04 d.2 0707-01	Demontaż grzejników żeliwnych o pow.grzejnej do 2.5 m2 10	zesp. zesp.	10.00	
				RAZEM	10.00
46	KNNR 8 d.2 0314-03	Demontaż kuchni 4 palnikowej z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
47	KNNR 8 d.2 0314-04 analogia	Demontaż pieca gazowego dwufunkcyjnego 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
48	KNR 4-02 d.2 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
49	d.2 analiza indywidualna	Demontaż szafki redukcyjno pomiarowej 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
50	KNR-W 2-01 d.2 0408-02	Wykopy ręczne rowów i kanałów o szer.dna do 1 m - kat. gr. III - głębokość 1.0 m 1*1*12.5 1*1*27 3*3.14*1.5*2	m ³ m ³ m ³ m ³	12.50 27.00 28.26	
				RAZEM	67.76
51	KSNR 8 d.2 0307-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.25 mm 12.5	m m	12.50	
				RAZEM	12.50
52	KSNR 8 d.2 0222-02 analogia	Demontaż rurociągu żeliwnego i PCV kanalizacyjnego o śr.150 mm w wykopie 27	m m	27.00	
				RAZEM	27.00
53	KNR-W 4-02 d.2 0203-09	Wstawienie korka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
54	KNR 4-051 d.2 0409-01 analogia	Demontaż studni rewizyjnych z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb.do 3 m 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
55	KNNR 1 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.-zakup i dowóz piasku 0.25*0.25*(12.5+27)+1*3.14*1.5*2	m ³ m ³	11.89	
				RAZEM	11.89
56	KNR 2-01 d.2 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV poz.50 poz.55	m ³ m ³ m ³	67.76 11.89	
				RAZEM	79.65
57	KNNR 1 d.2 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi poz.56	m ³ m ³	79.65	
				RAZEM	79.65
58	KNR 4-03 d.2 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
59	KNR 4-03 d.2 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
60	KNR 4-03 d.2 1116-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego	m		
		85.5	m	85.50	
				RAZEM	85.50
61	KNR 4-03 d.2 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
62	KNR 4-03 d.2 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		11	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
63	KNR 4-03 d.2 1133-02	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym zawieszanych	szt.		
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
64	KNR 4-03 d.2 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
65	KNR 4-03 d.2 1144-02	Demontaż przyłączy i przerzutów 4-przewodowych o długości do 20 m z wejściem na słup lub z drabin	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
66	KNR 4-03 d.2 1143-02	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
67	KNR 4-04 d.2 1101-02 analogia	Transport złomu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³		
		8.5	m ³	8.50	
				RAZEM	8.50
68	KNR 4-04 d.2 1101-05	Transport złomu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km poz.67	m ³		
			m ³	8.50	
				RAZEM	8.50