

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE</b>					
1	KNR 2-01 d.10126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 180	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
2	KNR 2-01 d.10126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 180	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
3	KNR-W 2- d.101 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgamiakowymi 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km 170	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	170.000	
				RAZEM	170.000
4	KNR 2-01 d.10320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m 35	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000
<b>2 FUNDAMENTY</b>					
5	KNR-W 2- d.202 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 4.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.100	
				RAZEM	4.100
6	KNR 2-02 d.20202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m 7.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.500	
				RAZEM	7.500
7	KNR-W 2- d.202 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 0.8m <sup>3</sup> 2.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.500	
				RAZEM	2.500
8	KNR-W 2- d.202 0206-01	Ściany betonowe proste gr. 20 cm wys. do 3 m 27.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.500	
				RAZEM	27.500
9	KNR-W 2- d.202 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości Krotność = 15 27.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.500	
				RAZEM	27.500
10	KNR-W 2- d.202 0206-01	Ściany betonowe proste gr. 20 cm wys. do 3 m 23	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.000	
				RAZEM	23.000
11	KNR 2-02 d.20604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNR-W 2- d.202 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne browane 0.4	t		
			t	0.400	
				RAZEM	0.400
<b>3 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
13	KNR-W 4- d.301 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 0.36	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.360	
				RAZEM	0.360
14	KNR 4-01 d.30535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 14	m		
			m	14.000	
				RAZEM	14.000
15	KNR 4-01 d.30535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 14	m		
			m	14.000	
				RAZEM	14.000
16	KNR 4-01 d.30349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej 2.95	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.950	
				RAZEM	2.950
17	KNR 4-01 d.30354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m <sup>2</sup> 5.66+3.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.020	
				RAZEM	9.020
18	KNR 4-01 d.30349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej (obsadzenie drzwi)	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.51	m <sup>3</sup>	1.510	
				RAZEM	1.510
19	KNR 4-01 d.30337-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 4.2	m		
			m	4.200	
				RAZEM	4.200
20	KNR 4-01 d.30313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm 4.2	m		
			m	4.200	
				RAZEM	4.200
21	KNR 4-01 d.30313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddz.robota 2	m		
			m	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 4-01 d.30428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 132.28	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	132.280	
				RAZEM	132.280
23	KNR 4-01 d.30428-04	Rozebranie legarów 250	m		
			m	250.000	
				RAZEM	250.000
24	KNR 4-01 d.30108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 24	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
<b>4 ŚCIANY PRZYZIEMIA</b>					
25	KNR-W 2- d.402 0110-07	Ściany warstwowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. ponad 4.5m grub. 41 cm z bloczków betonu komórkowego 59x24x18 cm +styropian/wet- na min. 5 cm + płytki z bet.kom. 100	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	100.000	
				RAZEM	100.000
26	KNR-W 2- d.402 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm 106.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	106.500	
				RAZEM	106.500
27	KNR-W 2- d.402 0109-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. ponad 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm (ściany wewnętrzne) 81.33	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	81.330	
				RAZEM	81.330
28	KNR-W 2- d.402 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4 m stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 6 3.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.500	
				RAZEM	3.500
29	KNR 2-02 d.40210-01	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 8 3.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.200	
				RAZEM	3.200
30	KNR-W 2- d.402 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- t browane 0.75	t		
				0.750	
				RAZEM	0.750
31	KNR-W 2- d.402 0108-07	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m grub. 43 cm z blo- czków betonu komórkowego dł. 59 cm (uzupełnienie po otworze drzwiowym). 3.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.360	
				RAZEM	3.360
<b>5 PODŁOŻA I POSADZKI</b>					
32	KNR-W 2- d.502 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym 50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	50.000	
				RAZEM	50.000
33	KNR-W 2- d.502 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układa- niem ręcznym na podłożu gruntowym 28.04	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	28.040	
				RAZEM	28.040
34	KNR-W 2- d.502 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 280.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	280.410	
				RAZEM	280.410
35	KNR-W 2- d.502 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 280.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	280.410	
				RAZEM	280.410

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR-W 2- d.502 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 280.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	280.410	
				RAZEM	280.410
37	KNR-W 2- d.502 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zartarte na gładko 280.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	280.410	
				RAZEM	280.410
38	KNR-W 2- d.502 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 3 280.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	280.410	
				RAZEM	280.410
39	KNR-W 2- d.502 1122-01	Posadzki z deszczulek na lepiku Krotność = 2 243+37.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	280.410	
				RAZEM	280.410
<b>6. ROBOTY WYKONCZNIOWE</b>					
40	KNR 2-02 d.60803-01	Tynki wewn.zwyczajne kat.I wykon.ręcznie na ścianach i słupach 304.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	304.900	
				RAZEM	304.900
41	KNR-W 2- d.602 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej - dyłatacja styropianem gr. 14 cm. 44.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	44.900	
				RAZEM	44.900
42	KNR-W 2- d.602 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 490.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	490.500	
				RAZEM	490.500
43	KNR-W 2- d.602 0902-01	Tynki zewn.zwyczajne kat.III na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony i loggie) wyk. ręcznie 111.21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	111.210	
				RAZEM	111.210
44	KNR 4-01 d.61204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 490.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	490.500	
				RAZEM	490.500
45	KNR 4-01 d.61204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 111.21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	111.210	
				RAZEM	111.210
46	KNR 0-14 d.62012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 148.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	148.130	
				RAZEM	148.130
47	KNR-W 2- d.602 0612-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asf.na gorąco do podłoża z blach falistych lub trapezowychb (gr. płyty 15 cm) 148.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	148.130	
				RAZEM	148.130
48	KNR-W 2- d.602 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (izolacja stropu). 148.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	148.130	
				RAZEM	148.130
49	KNR 4-01 d.61204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 148.13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	148.130	
				RAZEM	148.130
50	KNR-W 2- d.602 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
51	KNR-W 2- d.602 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone 6.93	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.930	
				RAZEM	6.930
52	KNR 0-19 d.61023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 3.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.600	
				RAZEM	3.600
53	KNR 0-19 d.61023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia 2.31	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.310	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.310
54	KNR-W 2- d.602 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
55	KNR-W 2- d.602 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm	m <sup>2</sup>		
		9.3	m <sup>2</sup>	9.300	
				RAZEM	9.300
<b>7 KONSTRUKCJA DACHU</b>					
56	KNR 7 d.70208-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 200 kg - masa elemntu 197,1kg	t		
		1.774	t	1.774	
				RAZEM	1.774
57	KNR 2-02 d.70410-04	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>		
		173	m <sup>2</sup>	173.000	
				RAZEM	173.000
58	KNR 2-02 d.70410-04	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. - KONTRŁATY	m <sup>2</sup>		
		173	m <sup>2</sup>	173.000	
				RAZEM	173.000
59	KNR 0-15II d.70522-07	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi o skoku fali 180 mm przy rozstawie lat 16 cm	m <sup>2</sup>		
		173	m <sup>2</sup>	173.000	
				RAZEM	173.000
60	KNR 0-15II d.70528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
		18.35	m	18.350	
				RAZEM	18.350
61	KNR 0-15II d.70529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
		10.5	m	10.500	
				RAZEM	10.500
62	KNR-W 2- d.702 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowa-nej	m <sup>2</sup>		
		35	m <sup>2</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000