

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Stan surowy			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów betonowych niszbrojnych schody zewnętrzne	m ³		
d.1	0212-01	[2.50*2.00]*0.60	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	[2.50*2.00]*0.60	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0206-04	[10.00*12.00]*0.60+[11.00*1.20]*0.80*3+[5.32*1.20]*0.80*2	m ³	113.894	
				RAZEM	113.894
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m ³		
d.1	0108-08	[10.00*12.00]*0.60+[11.00*1.20]*0.80*3+[5.32*1.20]*0.80*2	m ³	113.894	
				RAZEM	113.894
5	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-07	[11.30*1.00]*3*0.10+[6.32*1.00]*2*0.10	m ³	4.654	
				RAZEM	4.654
6	KNR 4-01	Dowóz pospółki samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-05	[11.30*1.00]*3*0.10+[6.32*1.00]*2*0.10	m ³	4.654	
				RAZEM	4.654
7	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton B-10	m ³		
d.1	1101-01	[11.11*0.80]*3*0.10+[6.72*0.80]*2*0.10	m ³	3.742	
				RAZEM	3.742
8	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1	0202-01	[9.71*0.60]*0.40*3+[8.93*0.60]*0.40*2	m ³	11.278	
				RAZEM	11.278
9	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.1	202 0618-01	[9.71*0.60]*3+[8.93*0.60]*2	m ²	28.194	
				RAZEM	28.194
10	KNR 4-01	Dowóz piasku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-05	22.55	m ³	22.550	
				RAZEM	22.550
11	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²		
d.1	0107-01	[10.56*4.27]*3+[8.25*4.27]*2-[3.90*4.00]-[1.20*1.50]*4-[1.00*2.40]-[1.00*2.05]-[2.45*2.50]	m ²	172.354	
				RAZEM	172.354
12	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²		
d.1	0107-07	[10.56*1.50]*3+[8.25*1.50]*2+[10.56*2.90]-[1.80*1.50]*2-[1.20*1.50]-[0.25*0.25]*144.54	m ²	86.660	
				RAZEM	86.660
13	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1	0126-01	7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
d.1	0126-02	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1	0126-05	26.40	m	26.400	
				RAZEM	26.400
16	KNR 2-02	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1	0210-01	[0.25*0.25]*144.54+[0.25*0.50]*4.50+[0.25*0.40]*3	m ³	9.896	
				RAZEM	9.896
17	KNR 2-02	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m ³		
d.1	0211-01	[0.25*0.25]*4.70*2+[0.25*0.25]*6.95*14	m ³	6.669	
				RAZEM	6.669
18	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1	0216-02	[10.06*5.75]+[4.92*2.50]	m ²	70.145	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	70.145
19	KNR 2-02 d.1 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 3 [10.06*5.75]+[4.92*2.50]	m ²		
			m ²	70.145	
				RAZEM	70.145
20	KNR 2-02 d.1 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu [1.50*2.50]+[3.36*1.20]+[3.64*1.20]	m ²		
			m ²	12.150	
				RAZEM	12.150
21	KNR 2-02 d.1 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 4 [1.50*2.50]+[3.36*1.20]+[3.64*1.20]	m ²		
			m ²	12.150	
				RAZEM	12.150
22	KNR 2-02 d.1 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu 0.672	m ³		
			m ³	0.672	
				RAZEM	0.672
23	KNR 2-02 d.1 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.450	t		
			t	0.450	
				RAZEM	0.450
24	KNR 2-02 d.1 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm 3.627	t		
			t	3.627	
				RAZEM	3.627
25	KNR 2-02 d.1 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty zbrojone o śr. 16 mm i większej 0.067	t		
			t	0.067	
				RAZEM	0.067
26	KNR 2-02 d.1 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm [2.93+5.00]*4.04+[2.50*2.00]*2.12-[0.90*2.05]*3	m ²		
			m ²	37.102	
				RAZEM	37.102
27	KNR 2-02 d.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym [10.06*5.50]*0.20+[10.06*2.50]*0.20	m ³		
			m ³	16.096	
				RAZEM	16.096
28	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu 7,5 [10.06*8.00]*0.15	m ³		
			m ³	12.072	
				RAZEM	12.072
29	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe [10.06*8.00]+80.48	m ²		
			m ²	160.960	
				RAZEM	160.960
30	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm [10.06*2.50]	m ²		
			m ²	25.150	
				RAZEM	25.150
31	KNR 2-02 d.1 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa 5 cm [10.06*2.50]	m ²		
			m ²	25.150	
				RAZEM	25.150
32	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa [10.06*5.50]	m ²		
			m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
33	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 80.48	m ²		
			m ²	80.480	
				RAZEM	80.480
34	KNR 2-02 d.1 1101-02	Podkłady betonowe na stropie posadzka 8 cm zbrojona [10.06*2.50]*0.08	m ³		
			m ³	2.012	
				RAZEM	2.012
35	KNR 2-02 d.1 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową [10.06*2.50]	m ²		
			m ²	25.150	
				RAZEM	25.150
36	KNR 2-02 d.1 1101-02 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[80.48*0.06]	m ³	4.829	
				RAZEM	4.829
37	KNR 2-02 d.1 1101-02 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.posadzka przemysłowa gr 15 cm	m ³		
		[10.06*5.50]*0.15	m ³	8.300	
				RAZEM	8.300
38	KNR AT-41 d.1 0404-01	Posadzki przemysłowe z korundowych posypek utwardzających - warstwa o grubości 3 mm	m ²		
		[10.06*5.50]	m ²	55.330	
				RAZEM	55.330
2		Dach			
39	KNR 2-02 d.2 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew. m ³ drew.	0.470	
		[0.14*0.14]*24			
				RAZEM	0.470
40	KNR 2-02 d.2 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		[0.08*0.18]*5.80*28	m ³	2.339	
				RAZEM	2.339
41	KNR 2-02 d.2 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		[0.06*0.18]*63	m ³	0.680	
				RAZEM	0.680
42	KNR 2-02 d.2 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		[0.035*0.20]*47.20	m ³	0.330	
				RAZEM	0.330
43	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		[11.86*5.80]*2-[0.78*1.40]*4	m ²	133.208	
				RAZEM	133.208
44	KNR 2-02 d.2 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²		
		[11.86*5.80]*2-[0.78*1.40]*4	m ²	133.208	
				RAZEM	133.208
45	KNR AT-09 d.2 0101-06	Kontrłaty rozstaw co 80 cm	m ²		
		[11.86*5.80]*2-[0.78*1.40]*4	m ²	133.208	
				RAZEM	133.208
46	KNR 2-02 d.2 0410-03	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		[11.86*5.80]*2-[0.78*1.40]*4	m ²	133.208	
				RAZEM	133.208
47	NNRNKB d.2 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach	m ²		
		[11.86*5.80]*2-[0.78*1.40]*4	m ²	133.208	
				RAZEM	133.208
48	NNRNKB d.2 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
		11.86	m	11.860	
				RAZEM	11.860
49	KNR AT-09 d.2 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m		
		11.86*2	m	23.720	
				RAZEM	23.720
50	NNRNKB d.2 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		[23.72*0.25]	m ²	5.930	
				RAZEM	5.930
51	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		[23.72*0.30]+[5.80*0.30]*4	m ²	14.076	
				RAZEM	14.076
52	KNR-W 2-02 d.2 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		23.72	m	23.720	
				RAZEM	23.720
53	KNR-W 2-02 d.2 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		6.20*4	m	24.800	
				RAZEM	24.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNR-W 2-02 d.2 1016-04	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m ² [0.78*1.40]*4	m ² m ²	 4.368	
				RAZEM	4.368
55	KNR AT-09 d.2 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płetek przeciwniegowy [11.86*2]	m m	 23.720	
				RAZEM	23.720
3		Stolarka okienna i drzwiowa			
56	KNR 0-19 d.3 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m ² [1.20*1.50]*5	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
57	KNR 0-19 d.3 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² [1.80*1.50]*2	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
58	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone [1.00*2.05]	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
59	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone [0.90*2.05]*4	m ² m ²	 7.380	
				RAZEM	7.380
60	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone [0.80*2.05]	m ² m ²	 1.640	
				RAZEM	1.640
61	KNR-W 2-02 d.3 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe [1.00*2.40]	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
62	KNR-W 2-02 d.3 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie [3.90*4.00]	m ² m ²	 15.600	
				RAZEM	15.600
4		Stan wykończeniowy			
63	KNR 2-02 d.4 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach [10.06*5.75]+[4.92*2.50]+[1.50*2.50]+[3.36*1.20]+[3.64*1.20]	m ² m ²	 82.295	
				RAZEM	82.295
64	KNR 2-02 d.4 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 426.03	m ² m ²	 426.030	
				RAZEM	426.030