

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000	Roboty budowlane parteru			
1.1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1.1	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne			
1 d.1.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 5+8+2+1	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
2 d.1.1.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1.28*2.68+1.2*3.62+1.28*1.88*4	m ² m ²	 17.400	
				RAZEM	17.400
3 d.1.1.1	KNR 4-01 0354-12 Parter	Wykucie z muru podokienników betonowych 1.28*1.88*14	m m	 33.690	
				RAZEM	33.690
4 d.1.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (1.98+1.94)*3	m ² m ²	 11.760	
				RAZEM	11.760
5 d.1.1.1	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4.22	m ² m ²	 4.220	
				RAZEM	4.220
6 d.1.1.1	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych 10.34+15.82+6.86+9.53+15.58+13.95+11.93+10.18+39.74+ 12.29+13.19+10.12+12.71	m ² m ²	 182.240	
				RAZEM	182.240
7 d.1.1.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych poz.6	m ² m ²	 182.240	
				RAZEM	182.240
8 d.1.1.1	KNR 4-04 0102-02 do wykonania słupów pozostałe roz- biórki	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej ((0.25*0.15+0.25*0.3)*2+0.34*0.15+0.4*0.34+0.3*0.3+0.15*0.3)* 3.22 (4.06*2*0.12*2+2.9*0.25+2.37*0.2+2.27*0.15+(1.06+0.8+0.45)* 0.3+3.8*0.25+4.07*0.12+(0.38+0.69)*0.3+2.07*0.2+1.85*0.12+ 1.685*0.2+3.52*0.34+1.32*0.3+0.3*1.36)*3.22+1*2.1*3+1.3*0.45* 0.9-0.8*2*9	m ³ m ³ m ³	 1.761 21.131	
				RAZEM	22.892
9 d.1.1.1	KNR 4-04 0406-02	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy poz.6+poz.5	m ² m ²	 186.460	
				RAZEM	186.460
10 d.1.1.1	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych 202	m m	 202.000	
				RAZEM	202.000
11 d.1.1.1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących 0.55*0.37*3.22	m ³ m ³	 0.655	
				RAZEM	0.655
12 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0339-03 do oparcia stropu do oparcia podciągów	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 0.2*4+9.9*2+4.385*2+6.7*2+4.38*2+3.44*2+4.37*4+3.27*2+4.44* 2+9.90*2+2.49*2+3.1*2+2.91+3.16+5.53*2+0.91+0.69+0.47+ (1.64+0.5)*2+2.48*2 4.4*2+4.22*2+3.5*2+1.9*2+2.7+2.4+2.05	m m m	 150.730 35.190	
				RAZEM	185.920
13 d.1.1.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km poz.1*0.2*0.1+poz.2*0.1+poz.3*0.1*0.4+poz.4*0.05+poz.5*0.05+ poz.6*0.03+poz.7*0.05+poz.8+poz.9*0.2+poz.11	m ³ m ³	 79.625	
				RAZEM	79.625
1.2	45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków			
1.2.1	45223500-1	Roboty betonowe i żelbetowe			
14 d.1.2.1	KNR 2-02 0290-04 S1 S2 S3	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane słupów (8*0.888*3.2+0.88*8*1.5)*7 4*0.888*3.2+0.888*4*1.5 8*0.888*3.2+0.888*8*1.5	kg kg kg kg	 233.050 16.694 33.389	
				RAZEM	283.133

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.2.1	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg		
	S1	$1.59*0.222*(2.5/2+0.72/0.1)*7$	kg	20.879	
	S2	$0.8*0.222*(2.5/0.2+0.72/0.1)$	kg	3.499	
	S3	$1.64*0.222*(2.5/0.2+0.72/0.1)$	kg	7.172	
				RAZEM	31.550
16 d.1.2.1	KNR 2-02 0258-09	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5, beton B25	m ³		
	S1	$0.3*0.4*7*3.22$	m ³	2.705	
	S2	$0.2*0.2*3.22$	m ³	0.129	
	S3	$0.4*0.4*3.22$	m ³	0.515	
				RAZEM	3.349
17 d.1.2.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane podciągów	kg		
	P1	$62.64*2$	kg	125.280	
	P2	$59.92*2$	kg	119.840	
	P3	$49.42*2$	kg	98.840	
	P4	$12.69*2$	kg	25.380	
	P5	$1.58*3*2.7+0.888*2*2.7$	kg	17.593	
	P6	$1.58*3*2.4+0.888*2*2.4$	kg	15.638	
	P7	$1.58*3*2.0+0.888*2*2.0$	kg	13.032	
	P8,P9,P10, P11	$(4.38+4.44+2.6+1.63)*5*0.617$	kg	40.259	
	N1	$1.16*2*0.888*4$	kg	8.241	
				RAZEM	464.103
18 d.1.2.1	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie podciągów	kg		
	P1	20.72	kg	20.720	
	P2	20.24	kg	20.240	
	P3	15.21	kg	15.210	
	P4	2.72	kg	2.720	
	P5	$2/0.1*0.222*0.94+0.7/0.08*0.222*0.94$	kg	6.000	
	P6	$2.4/0.08*0.222*0.94$	kg	6.260	
	P7	$2/0.1*0.222*0.94$	kg	4.174	
	N1	$1.16/0.1*0.94*0.222*2$	kg	4.841	
				RAZEM	80.165
19 d.1.2.1	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16-nadproże żelbetowe, beton B25	m ³		
	P1	$0.25*0.35*4.4*2$	m ³	0.770	
	P2	$0.25*0.35*4.22*2$	m ³	0.738	
	P3	$0.25*0.3*3.5*2$	m ³	0.525	
	P4	$0.25*0.25*1.9*2$	m ³	0.238	
	P5	$0.25*0.25*2.7$	m ³	0.169	
	P6	$0.25*0.25*2.4$	m ³	0.150	
	P7	$0.25*0.25*2.05$	m ³	0.128	
	N1	$0.25*0.25*1.2*2$	m ³	0.150	
				RAZEM	2.868
20 d.1.2.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 10 stropu	kg		
	Zbrojenie dolne	$(4.35*82+6.66*29+2.57*37+2.64*9+1.95*3+2.64*26+3.44*29+5.36*10+1.96*4+2.67*7+3.14*16+2.45*10+1.61*4+2.1*12+4.44*82+9.86*30+5.48*18+4.34*45+3.71*4+1.34*4+5.49*13+4.34*23+5.4*13+3.48+1.3*3+2.4*5+2.44*11+3.06*16+1.8*3+9.86*30+12*4)*0.617$	kg	1 659.261	
	Zbrojenie górne	$(1.8*(42*4+15*4+28*2+18*2+14*2+9*2+9*2+8*10)+18*2.73+2.8*5+2.11+3.56*15+3.05*5+2.14*2+2.8*4+3.28*8+3.4*15+2.65*10+1.76*2+2.26*6+1.46*3+4.4*11+3.26*8+2.59*5+1.97*2+1.5*8*4)*0.617$	kg	701.868	
				RAZEM	2 361.129
21 d.1.2.1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm płaskie, beton B25	m ²		
		$205.26-4.4*0.25*2-3.5*0.25*2-0.25*2.6-2.4*0.25-2.05*0.25-1.63*0.25-0.25*2*1.9-4.22*2*0.25$	m ²	196.080	
				RAZEM	196.080
22 d.1.2.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	kg		
	Wieniec	$(9.9*2+4.385*2+6.7*2+4.38*2+3.44*2+4.37*4+3.27*2+4.44*2+9.9*2+2.49*2+3.1*2+2.91+3.16+5.53*2+0.91+0.69+0.47+(1.64+0.5)*2+2.48*2)*0.888*4$	kg	532.551	
				RAZEM	532.551
23 d.1.2.1	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	kg		
	wieniec	$(9.9*2+4.385*2+6.7*2+4.38*2+3.44*2+4.37*4+3.27*2+4.44*2+9.9*2+2.49*2+3.1*2+2.91+3.16+5.53*2+0.91+0.69+0.47+(1.64+0.5)*2+2.48*2)/0.25*0.74*0.222$	kg	98.522	
				RAZEM	98.522

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.2		Roboty murowe			
24 d.1.2.2	KNR-W 4-01 0304-01 klatka schodowa	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.9*2*2*0.25+(1.16+0.53*2)*3*0.12	m ³ m ³	1.699	
				RAZEM	1.699
25 d.1.2.2	KNR-W 4-01 0304-02 ściany działowe zamurowanie otworów	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego ((2.27+1.4+1.0+2.18+0.77+4.07+0.835+0.48+2.185+1.3+1.1+0.785+0.9+0.22+0.9+2.91+1.12+1.38)*3.1-1*2.1*5-1.3*2.1)*0.12 1.88*(0.58+0.58+0.12)*0.4+0.94*2*0.29+0.8*2*0.3+0.8*2*0.2	m ³ m ³ m ³	8.012 2.308	
				RAZEM	10.320
26 d.1.2.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.2*8	m m	9.600	
				RAZEM	9.600
27 d.1.2.2	KNR 2-02 0125-05 konstrukcja wsporcza dla centrali wentylacyjnej	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem-analogia 4.37*4*10.6	kg kg	185.288	
				RAZEM	185.288
1.3	45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach			
1.3.1	45320000-6	Roboty izolacyjne			
1.3.1.1		Malowanie elewacji			
28 d.1.3.1.1	KNR-W 2-02 0923-01	Ośloni okien folią polietylenową 4*1.88*1.28+1.2*1.28*6+1*1.88+0.7*1.88+4*1.88*1.28+1.88*0.58*2+1.28*1.2+1.8*1.2+1.28*1.88*3+1.28*1.2	m ² m ²	46.295	
				RAZEM	46.295
29 d.1.3.1.1	KNR 9-24 0401-03	Dwukrotne malowanie ocieplonych elewacji - ściany i stropy 22.68*7.4-4*1.88*1.28-1.2*1.28*6-1*1.88-0.7*1.88+22.68*7.4-4*1.88*1.28-1.88*0.58*2-1.28*1.2-1.8*1.2+10.5*8.8-1.28*1.88*3-1.28*1.2	m ² m ²	381.769	
				RAZEM	381.769
30 d.1.3.1.1	KNR 2-02 1114-07	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy-parter 0.65*2+0.75+1.1	m m	3.150	
				RAZEM	3.150
1.4	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
1.4.1		Podłoga na stropie P1			
31 d.1.4.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 160.91+22.41	m ² m ²	183.320	
				RAZEM	183.320
32 d.1.4.1	KNR 2-02 1118-08 sanitariaty pom. przyg. posilków pozostałe	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą z płytek R11 9.65+4.68+1.38+1.46 12.62 11.20+4.06+2.45+2.47	m ² m ² m ²	17.170 12.620 20.180	
				RAZEM	49.970
33 d.1.4.1	KNR 2-02 1119-04 pozostałe	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża 2.0+1.94+2.18+0.51+0.785+1.4+0.65+1.16+0.65+1.51+0.48+0.12+0.715+0.12+0.48+0.63+1.25*2+0.2*2+0.48*2+2.06*2+1.18*2-0.9	m m	24.770	
				RAZEM	24.770
34 d.1.4.1	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą poz.33	m m	24.770	
				RAZEM	24.770
35 d.1.4.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina Tarkett 6.31+63.5+63.54	m ² m ²	133.350	
				RAZEM	133.350
36 d.1.4.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.35	m ² m ²	133.350	
				RAZEM	133.350
1.4.2		Roboty tynkowe, sucha zabudowa, okładziny sufitowe i ścienne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.4.2	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (1.49+0.5+1.2+0.2+0.49*2+0.84+0.55+0.29+0.33*2+0.17+1.08*2+0.3*2+0.12*2+2*2+0.78*2+0.4*2+4.1*2+1.06+1.62+1.07+0.67+0.54+2.19+0.58+0.24+0.91*2+3.76+9.6*2+5.53*2+1.51+0.3+9.54+9.41+21.93)*3.05-1.88*1.28*11-0.58*1.88*2-1.2*2.1-0.7*1.88-1*1.88-2*0.8*2	m ² m ²	300.800	
				RAZEM	300.800
38 d.1.4.2	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach poz.37+((0.3*2+0.4)*4+(0.15+0.4+0.15)*4+2.27*2+(1.52+0.97+1.1+0.48)*2+(2.18+0.77)*2+0.835*2+1.25*2+(1.3+0.2+0.48)*2+1.16+0.65+0.65+2.185*2+1.3*2+0.785*2+1.1*2+1.38*2+(0.9+0.22+0.9)*2+2.91*2)*3.05+0.8*2*4-0.9*2*8-1.2*2*2+1.88*0.58*2	m ² m ²	471.137	
				RAZEM	471.137
39 d.1.4.2	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 160.91+22.41	m ² m ²	183.320	
				RAZEM	183.320
40 d.1.4.2	KNNR 2 0805-02 Pom. przyg. posiłków łazienki Płytki przy umywalce w pom 2 i 5.	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej (0.9+4.21+2.56+2.27+0.33+0.55+0.29+0.2+0.55+1.14+2.39)*3.05 (0.85+1.06+(0.1+0.9+0.22+0.9+0.07)*2+(1.44+0.12+1.38)*2+1.06+0.67+0.54+1.07+0.52+0.79+2.91+2.41+0.12+1.22+1.0)*3.05 1*2*2	m ² m ² m ²	46.940 74.664 4.000	
				RAZEM	125.604
41 d.1.4.2	KNR 0-14 2012-01 Wiatrołap, poczekalnia, komunikacja itp.	Oklładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 11.20+4.06+2.47+1.49*1.58+0.87+1.88	m ² m ²	22.834	
				RAZEM	22.834
42 d.1.4.2	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa przewodów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi zwykłymi o gr.12,5 mm, na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 0.8*3.22+3.22*0.3+4.6*0.7+8.75*0.7+(8.75+4.6)*0.3+3.1*0.6+3.1*0.3+2.9*0.6+3.95*0.3+0.85*4.07+3.26*0.4+9.6*0.8+9.6*0.3+3.26*0.3*0.2+5.53*0.25*2+2.27*0.2	m ² m ²	41.345	
				RAZEM	41.345
1.4.3		Roboty malarskie			
43 d.1.4.3	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania poz.38-poz.45	m ² m ²	381.959	
				RAZEM	381.959
44 d.1.4.3	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich sufitów farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania poz.39-52	m ² m ²	131.320	
				RAZEM	131.320
45 d.1.4.3	KNR-W 2-02 1521-03 wiatrołap+komunikacja	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą, natrysk kropłowy z podkładem (2.0+1.94+2.18+0.51+0.785+1.4+0.65+1.16+0.65+1.51+0.48+0.12+0.715+0.12+0.48+0.63+1.25*2+0.2*2+0.48*2+2.06*2+1.18*2+1.1+1*3+1.2*3)*3.05-0.9*2*5-1.2*3	m ² m ²	89.178	
				RAZEM	89.178
1.4.4		Stolarka okienna i drzwiowa			
46 d.1.4.4	KNR 0-19 1023-04 O2 O3 O4	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m ² 1.0*1.88 0.7*1.88 0.58*1.88*2	m ² m ² m ² m ²	1.880 1.316 2.181	
				RAZEM	5.377
47 d.1.4.4	Kalkulacja własna	Okna O2 i O3 i O4 poz.46	m ² m ²	5.377	
				RAZEM	5.377
48 d.1.4.4	KNNR 2 1802-02	Parapety z elementów kamiennych o gr.4 cm i szer. do 50 cm 1.1+0.8+0.65*2+1.35*11	m m	18.050	
				RAZEM	18.050
49 d.1.4.4	KNR AT-46 0108-01	Obsadzanie ościeżnic drewnianych fabrycznie wykończonych w gotowych otworach w ścianach działowych 3+2+2+1	szt. szt.	8.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.000
50 d.1.4.4	KNR-W 2-02 1022-01 D4,D5,D6,D7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,9*2*3+1*2*2+0,9*2*2+0,9*2	m ² m ²	14.800	
				RAZEM	14.800
51 d.1.4.4	KNR-W 2-02 1027-03 D1,D2	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naswietłem o powierzchni ponad 1.5 m2 1.2*2.1	m ² m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
52 d.1.4.4	KNR-W 2-02 1023-02 D2	Drzwi wewnętrzne składane szklone dwukrotnie malowane i szklone na budowie 1.1*2.1	m ² m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
1.4.5		Wyposażenie			
53 d.1.4.5	KNR-W 2-02 1029-05	Kabiny WC systemowe 1.10*2*2	m ² m ²	4.400	
				RAZEM	4.400
54 d.1.4.5	KNR-W 2-02 1029-05-ana- logia	Kabiny WC systemowe-drzwi typu kowbojskiego 0.9*2*2	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
55 d.1.4.5	KNR-W 2-02 1029-05-ana- logia	Kabiny WC systemowe-drzwi z przymykami 0.9*2*2	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
56 d.1.4.5	kalkulacja własna	Daszek systemowy ze stali nierdzewnej + ścianka boczna z akrylu 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty budowlane zewnętrzne			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
57 d.2.1	KNR 4-04 0303-08	Rozebranie ścian gruzobetonowych o grubości do 30 cm- istniejący budynek przeznaczony do rozbiórki (8.34*2+4.5*2)*2	m ³ m ³	51.360	
				RAZEM	51.360
58 d.2.1	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm- istniejące schody zewnętrzne 2*2.4*0.5	m ³ m ³	2.400	
				RAZEM	2.400
59 d.2.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.57+poz.58	m ³ m ³	53.760	
				RAZEM	53.760
2.2		Utwardzenia terenu			
2.2.1		Ciągi piesze, chodnik			
60 d.2.2.1	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 0.3*(92.03+6)	m ³ m ³	29.409	
				RAZEM	29.409
61 d.2.2.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 92.03+6	m ² m ²	98.030	
				RAZEM	98.030
62 d.2.2.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 92.03+6	m ² m ²	98.030	
				RAZEM	98.030
63 d.2.2.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 14.47+4.7+10.67+2+1.5+4.34*2+4+1.5*2	m m	49.020	
				RAZEM	49.020
64 d.2.2.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (14.47+4.7+10.67+2+1.5+4.34*2+4+1.5*2)*0.2*0.2	m ³ m ³	1.961	
				RAZEM	1.961
65 d.2.2.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 14.47+4.7+10.67+2+1.5+4.34*2+4+1.5*2	m m	49.020	
				RAZEM	49.020
66 d.2.2.1	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.60+poz.63*0.2*0.2	m ³ m ³	31.370	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	31.370
2.2.2		Pochylnia dla osób niepełnosprawnych			
67 d.2.2.2	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 5*0.8*0.8*1.1+0.3*2.5	m ³ m ³	 4.270	
				RAZEM	4.270
68 d.2.2.2	KNR 2-02 0253-01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5 m3 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 0.6*0.6*0.4*5	m ³ m ³	 0.720	
				RAZEM	0.720
69 d.2.2.2	KNR 2-02 0258-04	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 3.14*0.125^2*5*0.6	m ³ m ³	 0.147	
				RAZEM	0.147
70 d.2.2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane stóp i słupów 4*0.888*1.4*5+8*0.888*0.54*5	kg kg	 44.045	
				RAZEM	44.045
71 d.2.2.2	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.8*0.222*1.4/0.12*5	kg kg	 10.360	
				RAZEM	10.360
72 d.2.2.2	KNR 2-02 0256-01	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem 22.87+14	m ² m ²	 36.870	
				RAZEM	36.870
73 d.2.2.2	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem - podciąg (8.95+7.2+2.25+2.25+2.25)*0.25*0.25	m ³ m ³	 1.431	
				RAZEM	1.431
74 d.2.2.2	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 10 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 3*1.4	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200
75 d.2.2.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 174*1.42*0.617+23*6.2*0.617+67*1.2*0.617+1.4*0.617*30+3*0.617*9+22.9*8*0.4	kg kg	 405.892	
				RAZEM	405.892
76 d.2.2.2	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 114*0.222*0.94+41*2.21*0.222+22*0.222*0.94	kg kg	 48.496	
				RAZEM	48.496
77 d.2.2.2	KNR 2-02 1207-06-ana- logia	Balustrady schodowe modułowe 7.13+2.63+8.73+1.02+1.62+7.09+5.49+1.52+3.33+2.21	m m	 40.770	
				RAZEM	40.770
78 d.2.2.2	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.67	m ³ m ³	 4.270	
				RAZEM	4.270
2.3		Ciągi jezdne, parkingi			
79 d.2.3	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 432.61*0.3	m ³ m ³	 129.783	
				RAZEM	129.783
80 d.2.3	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
81 d.2.3	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
82 d.2.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 432.61	m ² m ²	 432.610	
				RAZEM	432.610

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.2.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.82	m ² m ²	 432.610	
				RAZEM	432.610
84 d.2.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 10.89+8.12+5.64+4+18.69+4.98+5+11.215+5.35+5.37+15.35+10.50+0.8+3.6+2.5*5+5.47+2.5*6+5	m m	 147.475	
				RAZEM	147.475
85 d.2.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.84*0.2*0.2	m ³ m ³	 5.899	
				RAZEM	5.899
86 d.2.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 14.47+4.7+10.67+2+1.5+4.34*2+4+1.5*2	m m	 49.020	
				RAZEM	49.020
87 d.2.3	KNR 2-25 0307-01	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - budowa 24.85+11.4	m ² m ²	 36.250	
				RAZEM	36.250
88 d.2.3	KNR 2-23 0404-03-ana-logia	Brama stalowa przesuwna 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.2.3	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.79+poz.84*0.2*0.2	m ³ m ³	 135.682	
				RAZEM	135.682
2.4		Plac zabaw			
90 d.2.4	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 163.13*0.3	m ³ m ³	 48.939	
				RAZEM	48.939
91 d.2.4	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 163.13*0.3	m ³ m ³	 48.939	
				RAZEM	48.939
92 d.2.4	KNR 2-23 0404-01-ana-logia	Ogrodzenia wewnętrzne z siatki w ramach stalowych wysokości 1.1 m na słupkach z rur 8.33+1.6+7.59+7.89+5+15.88	m m	 46.290	
				RAZEM	46.290
93 d.2.4	KNR 2-23 0404-03-ana-logia	Ogrodzenia wewnętrzne - brama stalowa z kształtowników 3, 0x1.10 m wypełniona siatką ocynkowaną 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
94 d.2.4	KNR 2-23 0404-04-ana-logia	Ogrodzenia wewnętrzne - furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.1 m wypełniona siatką ocynkowaną 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
95 d.2.4	KNR 2-31 0202-01 0202-02-ana-logia	Nawierzchnia z piasku drobnego o frakcji do 1 mm - grubość po zagęszczeniu 40 cm 163.13	m ² m ²	 163.130	
				RAZEM	163.130
96 d.2.4	kalkulacja własna	Spreżynowiec/ bujak słonik/ hipopotam - dostawa i montaż 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
97 d.2.4	Kalkulacja własna	Mały domek - dostawa i montaż 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
98 d.2.4	Kalkulacja własna	Zjeżdżalnia - dostawa i montaż 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
99 d.2.4	Kalkulacja własna	Domek ze wspinaczką - dostawa i montaż 1	kpl. kpl.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
100 d.2.4	Kalkulacja własna	Huštawka wahadłowa dwuosobowa - dostawa i montaż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
101 d.2.4	Kalkulacja własna	Lokomotywa +wagon - dostawa i montaż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.2.4	Kalkulacja własna	Huštawka wagowa/diagonalna mała- dostawa i montaż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
103 d.2.4	Kalkulacja własna	Ławka z oparciem- dostawa i montaż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
104 d.2.4	Kalkulacja własna	Kosz na śmieci- dostawa i montaż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
105 d.2.4	Kalkulacja własna	Tablica z regulaminem- dostawa i montaż	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
106 d.2.4	KNR 2-31 1303-04	Odnawianie farbą ogrodzeń z siatki w ramach z kątowników 40x40x5 mm o rozstawie słupków 3.0 m i wys.siatki 1.5 m 34.63+6.64+18+21.53	m m	 80.800	
				RAZEM	80.800
107 d.2.4	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.90	m ³ m ³	 48.939	
				RAZEM	48.939
2.5		Zieleń ozdobna			
108 d.2.5	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 2	m ³ m ³	 2.000	
				RAZEM	2.000
109 d.2.5	KNR 2-21 0109-04	Przesiewanie ziemi urodzajnej	m ³ m ³	 3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
110 d.2.5	KNR 2-21 0323-01	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
111 d.2.5	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 350	m ² m ²	 350.000	
				RAZEM	350.000