

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodamisamowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III [17,85*2+11,15*3,5]*1,20*1,00	m ³ m ³	 89,670	
				RAZEM	89,670
2 d.1	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1·km, kategoria gruntu III [17,85*2+11,15*3,5]*1,20*0,10	m ³ m ³	 8,967	
				RAZEM	8,967
3 d.1		Dowóz piasku do zasypiania fundamentu 0,50*2,60*1,60*22,00 [1/3]*0,50*2,50*1,85*26,00*2 0,50*2,50*1,85*25,00	m ³ m ³ m ³ m ³	 45,760 40,083 57,813	
				RAZEM	143,656
4 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii-III, spycharka 74·kW (100·KM) poz.1+poz.2	m ³ m ³	 98,637	
				RAZEM	98,637
5 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IVR = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 poz.3+poz.4	m ³ m ³	 242,293	
				RAZEM	242,293
2		Fundamenty			
6 d.2	KNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych [18,05+11,35]*2*0,10 [4,68*2+9,15*2+0,475*4]*0,10 [1,13*2+9,15*2+0,475*4]*0,10 [9,15+9,45]*2*0,10	m ² m ² m ² m ²	 5,880 2,956 2,246 3,720	
				RAZEM	14,802
7 d.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie - warstwa wyrównawcza pod ławy betonowe, gr. 10 cm, beton B-10. [7,90*11,35-5,50*9,15]*0,10 [9,35*1,00*2+9,25*1,00]*0,10 1,40*1,40*0,10*2 [1,85+4,13+0,37]*0,45*0,10	m ³ m ³ m ³ m ³	 3,934 2,795 0,392 0,286	
				RAZEM	7,407
8 d.2	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - stopy SF1, SF2 <stopa SF1> 1,20*1,20*0,35 <stopa SF2> 1,20*1,20*0,35	m ³ m ³ m ³	 0,504 0,504	
				RAZEM	1,008
9 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściąg SC1 <ścciąg SC1> 0,25*0,35*[0,57+4,33+2,05]	m ³ m ³	 0,608	
				RAZEM	0,608
10 d.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ławy Ł2. <ława Ł2> 0,80*0,35*[9,35+11,05+16,05]+0,80*0,35*0,40*2	m ³ m ³	 10,430	
				RAZEM	10,430
11 d.2	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ławy Ł1, Ł3. <ława Ł1> 1,00*0,35*[11,15+6,70]+1,00*0,35*0,40*2 <ława Ł3> 1,00*0,35*9,45+1,00*0,35*0,40*2	m ³ m ³ m ³	 6,528 3,588	
				RAZEM	10,115
12 d.2	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,25*0,25*[1,46+2,16]	m ³ m ³	 0,226	
				RAZEM	0,226
13 d.2	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu <ściana fundamentowa w osiach A, B, C> [10,00*1,46+3,90*0,35+7,10*0,35]*3 <ściana fundamentowa w osi 3> 17,20*1,46 <ściana fundamentowa w osi 1> 17,20*2,16	m ² m ² m ² m ²	 55,350 25,112 37,152	
				RAZEM	117,614
14 d.2	KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 poz.13	m ² m ²	 117,614	
				RAZEM	117,614
15 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm <ława Ł1> 15,54/1000	t t	 0,0155	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.3	ZKNR C-1 0303-06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną masą bitumiczną CP 43 na powierzchni pionowej [6,45+10,00]*2*1,46+[3,90*0,35+7,10*0,35]*2 0,25*4*1,46+0,25*4*2,16 [10,00+10,00]*2*1,46+[3,90*0,35+7,10*0,35]*2 0,95*1,46*2	m ² m ² m ² m ²	 55,734 3,620 66,100 2,774	
				RAZEM	128,228
25 d.3	ZKNR C-1 0303-07	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przeciw wodzie bez ciśnienia elastyczną masą bitumiczną CP 43 na powierzchni pionowej 17,20*2,16+17,20*1,46+[10,50*1,46+3,90*0,35+7,10*0,35]*2	m ² m ²	 100,624	
				RAZEM	100,624
26 d.3	ZKNR C-1 0301-12	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Przygotowanie podłoża Wykonanie wyoblen faset przy użyciu masy bitumicznej [6,45+10,00]*2+0,35*2*2 0,25*4+0,25*4 [10,00+10,00]*2+0,35*2*2 17,20*2+[10,50+0,35*2]*2	m m m m m	 34,300 2,000 41,400 56,800	
				RAZEM	134,500
27 d.3	ZKNR C-1 0306-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi mocowanymi punktowo poz.25	m ² m ²	 100,624	
				RAZEM	100,624
28 d.3	KNR 2-02 0607-01	Analogia - izolacja z foli kubelkowej poz.25	m ² m ²	 100,624	
				RAZEM	100,624