

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 1.5	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km 1.5	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
3	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $(1/3)*(8.42*2.48+10.42*3.48+\sqrt{8.42*2.48*10.42*3.48})$	m ³ m ³	28.220	
				RAZEM	28.220
4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym $((2.30+0.1*2)*0.5+(5.2+0.1)*0.5+1.15*0.5*2+(0.98+0.1*2)*0.5+2.6*0.5+(2.48+0.1*2)*0.5)*0.1$	m ³ m ³	0.828	
				RAZEM	0.828
5	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa $((2.30+0.1*2)*0.5+(5.2+0.1)*0.5+1.15*0.5*2+(0.98+0.1*2)*0.5+2.6*0.5+(2.48+0.1*2)*0.5)$	m ² m ²	8.280	
				RAZEM	8.280
6	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.5	m ² m ²	8.280	
				RAZEM	8.280
7	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu $(0.3*0.3)*(4.3+1.25*2+5.2+0.68+3.21+2.18)$	m ³ m ³	1.626	
				RAZEM	1.626
8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm 0.128	t t	0.128	
				RAZEM	0.128
9	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa $(1.55+4.3+1.85+5.2+0.68+3.21+2.48+2.18+2.61+0.68+1.19)*0.3$	m ² m ²	7.779	
				RAZEM	7.779
10	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.9	m ² m ²	7.779	
				RAZEM	7.779
11	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu $1.15*(4+1.55*2+5.2+0.68+3.2+2.18)$	m ² m ²	21.114	
				RAZEM	21.114
12	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa $0.05*(1.6+4.25+1.8+5.2+0.63+3.16+2.43+2.23+2.56+0.63+1.14)+0.05*(3.8*2+1.25*2)$	m ² m ²	1.787	
				RAZEM	1.787
13	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.12	m ² m ²	1.787	
				RAZEM	1.787
14	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa $0.75*(4.2+1.75+5.15+0.63+3.1+2.38+2.13+2.7+0.63+1.2+1.55)$	m ² m ²	19.065	
				RAZEM	19.065
15	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.14	m ² m ²	19.065	
				RAZEM	19.065
16	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 36.3	m ² m ²	36.300	
				RAZEM	36.300
17	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - palisada $2.85+(2.85-0.35)+(2.85-0.7)+2.28+(2.28-0.35)+(2.28-0.7)$	m m	13.290	
				RAZEM	13.290
18	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m poz.16	m ² m ²	36.300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.16	m ² m ²	RAZEM 36.300	36.300
20	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.16	m ² m ²	RAZEM 36.300	36.300
21	KNR 2-02 0119-03	Gzymsy z cegieł pełnych 12x32 cm 5.15	m m	RAZEM 5.150	5.150
22	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane 4.5*2+0.7*2	m m	RAZEM 10.400	10.400
23	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
				RAZEM	1.000