

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
JEDNOSTKA WOJSKOWA BUDYNEK 122					
1		DRENAŻ OPASKOWY			
d.1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 190*0,8*1,0*0,8 1,4*1,4*2*4	m ³ m ³ m ³	 121,600 15,680	
				RAZEM	137,280
2	KNR 2-01 d.1 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 190*0,8*1,0*0,2	m ³ m ³	 30,400	
				RAZEM	30,400
3	KNR-W 2-18 d.1 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm 190*0,8*0,1	m ³ m ³	 15,200	
				RAZEM	15,200
4	KNR 2-28 d.1 0705-01	Złoża filtracyjne piaskowe, żwirowe wykonywane ręcznie - obsypka 190*(0,11+0,3)*0,8 -3,14*0,11*0,11*0,25*190	m ³ m ³ m ³	 62,320 -1,805	
				RAZEM	60,515
5	KNR 2-28 d.1 0703-03 z.sz. 3.4.	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm - rury z gotową otuliną <i>rury drenarskie z PCV w osłonie z geowłókniny o średnicy 110 mm</i> 190	m m	 190,000	
				RAZEM	190,000
6	KNR 9-20 d.1 0303-02	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 315 mm z rurą trzonową korugowaną (karbowaną) - z przykryciem stożkiem betonowym i włazem 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
7	analiza indywidualna d.1	Połączenie drenażu z kanalizacją deszczową 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 2-01 d.1 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m (50%) (137,28+30,4)*0,5 -62,23*0,5 -15,2*0,5 -3,14*0,315*0,315*0,25*2*4*0,5	m ³ m ³ m ³ m ³	 83,840 -31,115 -7,600 -0,312	
				RAZEM	44,813
9	KNR 2-01 d.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (50%) 44,813	m ³ m ³	 44,813	
				RAZEM	44,813
10	KNR 2-01 d.1 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 44,813+44,813	m ³ m ³	 89,626	
				RAZEM	89,626
11	KNR 2-01 d.1 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 137,28+30,4 -44,813 -44,813	m ³ m ³ m ³ m ³	 167,680 -44,813 -44,813	
				RAZEM	78,054
12	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 28 78,054	m ³ m ³	 78,054	
				RAZEM	78,054