

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1			Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
			0,21	km	0,210	
					RAZEM	0,210
2			ROBOTY ZIEMNE I WYKOPALISKOWE			
2 d.2	KNR 2-01 0206-04 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km - JEZDNIA, POBOCZA I ZJADY	m3		
	pobocza i jezdnia zjazdy		828 * 0,4	m3	331,200	
			30,1 * 0,3	m3	9,030	
					RAZEM	340,230
3			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3 d.3	KNR 2-31 0807-03		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2		
			21	m2	21,000	
					RAZEM	21,000
4 d.3	KNR 2-31 0813-03		Rozebranie krawężników betonowych 15x22 cm	m		
			8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
5 d.3	KNR 2-31 0814-02		Rozebranie obrzeży 8x30 cm	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
6 d.3	KNR 4-01 0108-19 0108-20		Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu wraz z utylizacją	m3		
			4,2	m3	4,200	
					RAZEM	4,200
4			PODBUDOWY			
4.1			Profilowanie i zagęszczenie podłoża			
7 d.4.1	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
	zjazdy		30,10	m2	30,100	
	pobocza		310,50	m2	310,500	
	wg zestawienia pow. warstw konstrukcyjnych		828	m2	828,000	
					RAZEM	1 168,600
4.2			Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
8 d.4.2	KNR 2-31 1004-04		Mechaniczne czyszczenie warstw konstrukcyjnych - warstwy niebitumiczne	m2		
	warstwy niebitumiczne wraz z odsadzkami		765,9	m2	765,900	
					RAZEM	765,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.4.2	KNR 2-31 1004-06		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
	warstwy bitumiczne		724,50	m2	724,500	
					RAZEM	724,500
10 d.4.2	KNR 2-31 1004-07		Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m2		
			1449	m2	1 449,000	
					RAZEM	1 449,000
4.3			Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
11 d.4.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm - POBOCZA - KRUSZYWO C90/3	m2		
	pobocza		310,50	m2	310,500	
					RAZEM	310,500
12 d.4.3	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie KRUSZYWO C90/3- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wg zestawienia powierzchni zjazdów	m2		
			30,10	m2	30,100	
					RAZEM	30,100
13 d.4.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie Kruszywo C90/3 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			765,90	m2	765,900	
					RAZEM	765,900
4.4			Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem			
14 d.4.4	KNR 2-31 0115-03 0115-04		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 21 cm - wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych	m2		
			765,90	m2	765,900	
					RAZEM	765,900
15 d.4.4	KNR 2-31 0115-03 0115-04		Wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - wg zestawienia powierzchni zjazdów	m2		
			30,10	m2	30,100	
					RAZEM	30,100
5			NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO			
16 d.5	KNR 2-31 0310-01 0310-02		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16 W - grubość po zagęszczeniu 5 cm, wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych	m2		
			745,20	m2	745,200	
					RAZEM	745,200
17 d.5	KNR 2-31 0310-05 0310-06		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11 S - grubość po zagęszczeniu 4 cm, wg zestawienia powierzchni warstw konstrukcyjnych	m2		
			724,50	m2	724,500	
					RAZEM	724,500
18 d.5	KNR 2-31 0310-05 0310-06		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszczeniu 5 cm, wg zestawienia powierzchni zjazdów	m2		
			30,10	m2	30,100	
					RAZEM	30,100

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6			ELEMENTY ULIC			
19 d.6	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			6 * 0,2 * 0,3	m3	0,360	
					RAZEM	0,360
20 d.6	KNR 2-31 0403-05		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
7			OSWIETLENIE DROGOWE			
21 d.7	KNR 2-01 0707-02		Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów oświetleniowych	m3		
			1,5 * 0,5 * 0,5	m3	0,375	
					RAZEM	0,375
22 d.7	KNR 5-10 0709-01		Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat. I-III	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.7	KNR 5-10 1002-01		Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
24 d.7	KNR 5-10 1007-04		Montaż oprawy ledowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
8			WYKONANIE I WPROWADZENIE CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU			
25 d.8			Wykonanie i wprowadzenie czasowej organizacji ruchu	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
9			GEODEZYJNA DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA			
26 d.9			Wykonanie robót pomiarowych dla inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykonaniem mapy powykonawczej i włączeniem jej do zasobów geodezyjnych	km		
			0,21	km	0,210	
					RAZEM	0,210