

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
d.1	KNR 2-01 0119-03 z. sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych 0,61	km km	 0,61	
				RAZEM	0,61
d.1	KNR 2-31 0804-03 0804-04	Mechaniczne rozebranie istniejącej nawierzchni z kruszywa o grubości 10 cm 2050	m ² m ²	 2 050,00	
				RAZEM	2 050,00
d.1	KNR 2-31 0801-01	Rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 12 cm 90	m ² m ²	 90,00	
				RAZEM	90,00
d.1	BCD-I D-01. 02.09.11.01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki (poz..3,4) samochodami na odległość do 1 km poz.2*0,1+poz.3*0,12	m ³ m ³	 215,80	
				RAZEM	215,80
d.1	BCD-I D-01. 02.09.11.02	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu gruzu ponad 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego (Inwestora) Krotność = 4 (dodatkowe 4km przewozu) poz.4	m ³ m ³	 215,80	
				RAZEM	215,80
d.1	BCD-I D-01. 02.04.27.05	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych pełnych z ułożeniem w "stosty" 360	m ² m ²	 360,00	
				RAZEM	360,00
d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III poz.8*0,80*0,40	m ³ m ³	 10,88	
				RAZEM	10,88
d.1	KNNR 5 0705-01	Zabezpieczenie kabli teletechnicznych rurami osłonowymi dwudzielnymi A120PS 34,00	m m	 34,00	
				RAZEM	34,00
d.1	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie i zagęszczenie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III poz.8*0,80*0,40	m ³ m ³	 10,88	
				RAZEM	10,88
d.1	BCP 451.04. 01.10.10	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych 48,00*1,50	m ² m ²	 72,00	
				RAZEM	72,00
2		Roboty drogowe			
d.2	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km. Wykonanie koryta pod jezdnię 514	m ³ m ³	 514,00	
				RAZEM	514,00
d.2	KNR 2-01 0235-01 z. sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami z piasku dowiezionego kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00 40	m ³ m ³	 40,00	
				RAZEM	40,00
d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2475,00	m ² m ²	 2 475,00	
				RAZEM	2 475,00
d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5, C90/3 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 2475,00	m ² m ²	 2 475,00	
				RAZEM	2 475,00
d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją szybkorozpadową modyfikowaną C60B3 ZM w ilości 0,3-0,5 kg/m2 2475	m ² m ²	 2 475,00	
				RAZEM	2 475,00
d.2	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W 50/70 KR 1-2 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 2350,00	m ² m ²	 2 350,00	
				RAZEM	2 350,00
d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją szybkorozpadową modyfikowaną C60B3 ZM w ilości 0,3-0,5 kg/m2 2350,00	m ² m ²	 2 350,00	
				RAZEM	2 350,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.2 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 50/70 KR1-2- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		2300,00	m ²	2 300,00	
				RAZEM	2 300,00
19	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława betonowa z oporem pod odwodnienie liniowe z betonu C12/16	m ³		
		1,35	m ³	1,35	
				RAZEM	1,35
20	kalk. własna	Odwodnienia liniowe - kanał z polimerobetonu z kratą żeliwną C250/400	m		
d.2		18,00	m	18,00	
				RAZEM	18,00
21	KNR-W 2-18 d.2 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm - wylot odwodnienia liniowego	m		
		1,00	m	1,00	
				RAZEM	1,00
22	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		820,00	m ²	820,00	
				RAZEM	820,00
23	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Zjazdy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3- warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		228,00	m ²	228,00	
				RAZEM	228,00
24	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie zjazdów betonowych emulsją szybkozspadową modyfikowaną C60B3 ZM w ilości 0,3-0,5 kg/m ²	m ²		
		92	m ²	92,00	
				RAZEM	92,00
25	KNR 2-31 d.2 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 50/70 KR1-2- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu średnio 5cm -dostosowanie niwelety istniejących zjazdów betonowych do niwelety jezdni	m ²		
		92	m ²	92,00	
				RAZEM	92,00
26	KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5, C90/3 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		13,00	m ²	13,00	
				RAZEM	13,00
27	KNR 2-31 d.2 0302-02	Pobocze z kostki granitowej 15/17 na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		13,00	m ²	13,00	
				RAZEM	13,00
28	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława betonowa pod oporniki	m ³		
		2,00	m ³	2,00	
				RAZEM	2,00
29	KNR 2-31 d.2 0403-05	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm	m		
		37,00	m	37,00	
				RAZEM	37,00
30	KNR 2-31 d.2 0511-03	Chodniki z kostki betonowej 10x20 o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		2,00	m ²	2,00	
				RAZEM	2,00
31	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm	m		
		4,00	m	4,00	
				RAZEM	4,00
32	KNR 2-01 d.2 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km. Wykonanie rowów drogowych	m ³		
		950,00	m ³	950,00	
				RAZEM	950,00
33	kalk. własna	Hydrosiew nasionami traw skarp, przeciwskaup i dna rowów	m ²		
d.2		2000,00	m ²	2 000,00	
				RAZEM	2 000,00
3		Oznakowanie dróg			
34	KNR 2-31 d.3 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
35	KNR 2-31 d.3 0703-01	Przymocowanie nowych tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych (wielkość mała, folia I generacji)	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 2-31 d.3 0703-01	Przymocowanie nowych tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych (wielkość średnia, folia II generacji) 4	szt. szt.	 4,00	 4,00
				RAZEM	4,00
37	KNR 2-31 d.3 0703-01	Przymocowanie nowych tablic znaków drogowych - tabliczki typu T (folia I generacji) 4	szt. szt.	 4,00	 4,00
				RAZEM	4,00
38	KNR 2-31 d.3 0703-01	Przymocowanie nowych tablic znaków drogowych - znaki D-46 i D-47 (folia I generacji) 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
39	KNR 2-31 d.3 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową 20,00	m ² m ²	 20,00	 20,00
				RAZEM	20,00
40	KNR 2-31 d.3 0706-04	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową 0,9	m ² m ²	 0,90	 0,90
				RAZEM	0,90
4		Roboty towarzyszące			
41	analiza indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00