

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej Nr 440407W w miejscowości Kręgi					
1	4510000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119 -03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym -wraz z inwentaryzacją geodezyjną	km		
		0,65233	km	0,65	
				RAZEM	0,65
2 d.1	KNR 2-01 0108 -02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		150 / 10000	ha	0,02	
				RAZEM	0,02
2	45112000-5	ROBOTY ZIEMNE			
3 d.2	KNR 2-01 0202 -04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na miejsce składowania dostępne wykonawcy	m3		
		jezdnia główna + poszerzenia jezdni: 1173,6 * 0,41 652,33 * 0,6 * 0,3	m3 m3	481,18 117,42	
		Zjazdy indywidualne z betonu asfaltowego: 26,54 * 0,25	m3	6,64	
		Zjazdy indywidualne z kruszywa łamanego: 95,31 * 0,20	m3	19,06	
		Pobocza: 915,62 * 0,15	m3	137,34	
				RAZEM	761,64
4 d.2	KNR 2-01 0235 -01	Formowanie i zagęszczanie nasypów. Pozycja obejmuje również zakup materiału (pospółka 0/31,) transport na miejsce budowy oraz wbudowanie materiału w nasyp.	m3		
		256,00	m3	256,00	
				RAZEM	256,00
5 d.2	KNNR 6 0103- 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		JEZDNIA GŁÓWNA: Ciąg główny: 3310,23 652,33 * 0,6	m2 m2	3 310,23 391,40	
		Zjazdy indywidualne z betonu asfaltowego: 26,54	m2	26,54	
		Zjazdy indywidualne z kruszywa łamanego: 95,31	m2	95,31	
		Pobocza: 915,62	m2	915,62	
				RAZEM	4 739,10
3	45233123-7	PODBUDOWY			
6 d.3	KNNR 6 0112- 06	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm (kruszywo naturalne 0/31,5mm) o współczynniku filtracji 8m3/dobę.	m2		
		3310,23 + 652,33 * 0,6	m2	3 701,63	
		3310,23 + 652,33 * 0,6	m2	3 701,63	
				RAZEM	7 403,26
7 d.3	KNNR 6 0111- 02	Warstwa podbudowy kruszywa naturalnegop zastabilizowana cementem na głębokość 20cm. Klasa mieszanki C3/4. W pozycji należy również skalkulować właściwą pielęgnację warstwy.	m2		
		3310,23 + 652,33 * 0,6	m2	3 701,63	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3 701,63
8 d.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5mm, o grubości po zagęszczeniu 20 cm. Kruszywo uzyskane z przekruszenia surowca skalnego.	m2		
		Zjazdy indywidualne z kruszywa łamanego: 95,31	m2	95,31	
		Podbudowa zjazdów bitumicznych: 26,54	m2	26,54	
				RAZEM	121,85
4	45000000-7	Roboty odwodnieniowe			
9 d.4	D 04.02.02	Wykonanie wykopów pod układany przepust	m3		
		20 * 1,3 * 1	m3	26,00	
				RAZEM	26,00
10 d.4	D 06.04.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem skarp rowu, wraz z wywiezieniem namułu i jego utylizacją.	m		
		8,00	m	8,00	
				RAZEM	8,00
11 d.4	D 06.00.00	Przepusty rurowe pod drogą- ławy fundamentowe betonowe. Klasa betonu C12/15	m3		
		20,00 * 1,1 * 0,3	m3	6,60	
				RAZEM	6,60
12 d.4	D 06.02.01	Umocnienie wlotów i wylotów dla rur o średnicy 600 mm. Wybruk wlotów i wylotów przepustów kamieniem polnym na betonie C 12/15, warstwa gr. min. 15 cm, wypełnienie zaprawą cementową, powierzchnia zabruku ok. 8m2/stronę przepustu	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
13 d.4	D 06.00.00	Przepusty rurowe pod drogą - rury PEHD, SN 8 o średnicy 60 cm	m		
		20,00	m	20,00	
				RAZEM	20,00
14 d.4	D 04.02.02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m3		
		20 * 1,3 * 1 - 3,14 * 0,3 * 0,3 * 20	m3	20,35	
				RAZEM	20,35
5	45233120-6	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
15 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych -miedzywarstwowe	m2		
		3408,08	m2	3 408,08	
		3310,23	m2	3 310,23	
				RAZEM	6 718,31
16 d.5	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		3310,23	m2	3 310,23	
		652,33 * 0,15	m2	97,85	
				RAZEM	3 408,08
17 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna), z mieszanki AC-11S, 50/70, KR1, szer. warstwy ścieralnej 5,0	m2		
		Jezdnia główna: 3310,23	m2	3 310,23	
		Nawierzchnia zjazdów: 26,54	m2	26,54	
				RAZEM	3 336,77

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
18 d.6	KNNR 6 0112-06	Pobocza z kruszyw naturalnych 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		915,62	m2	915,62	
				RAZEM	915,62
19 d.6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
7	45233290-8	Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu			
20 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		9,00	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
21 d.7	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne, tablice miejscowości, urządzenia bezpieczeństwa - ograniczenie skrajni poziomej o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		11,00	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00