

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1815N

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		D.01.01.01. Roboty pomiarowe			
1 d.1. 1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym od km 0+000 do km 0+988 wraz z inwentaryzacją powykonawczą 0.988	km km	 0.99	
				RAZEM	0.99
2		D.04.00.00. PODBUDOWY			
2.1		D.04.04.01. Koryto wraz z prof. i zagęszczaniem podłoża			
2 d.2. 1	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdów 29.50+131.00	m ² m ²	 160.50	
				RAZEM	160.50
3 d.2. 1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości ramp przystankowych w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm 20.0*2.20*2	m ² m ²	 88.00	
				RAZEM	88.00
4 d.2. 1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 160.50*0.3+88.0*0.4	m ³ m ³	 83.35	
				RAZEM	83.35
5 d.2. 1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie urobku z korytowania przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 3 km 83.35	m ³ m ³	 83.35	
				RAZEM	83.35
2.2		D.04.02.02. Warstwa odsączająca			
6 d.2. 2	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające żwirowe wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm Krotność = 1.5 20.0*2.0*2	m ² m ²	 80.00	
				RAZEM	80.00
2.3		D.04.04.01. Podbudowa z kruszywa naturalnego z domieszką łamanego 30%			
7 d.2. 3	KNR 2-31 0115-01	Warstwa podbudowy pod rampy przystankowe i zjazdy na drogi boczne i posesje z kruszyw naturalnych 0-31,5 mm gr. 15 cm z dom. łamanego 30% 20.0*1.8*2+131.0	m ² m ²	 203.00	
				RAZEM	203.00
8 d.2. 3	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy z trylinki kruszywem naturalnych 0-31,5 mm z 30%domieszką łamanego zagęszczanym mechanicznie o gr. do 15 cm (średnio 12 cm) 988.0*5.20*0.12	m ³ m ³	 616.51	
				RAZEM	616.51
3		D.05.00.00. NAWIERZCHNIE			
3.1		D.05.01.03. Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
9 d.3. 1	KNNR 6 0310-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) na drodze i zjazdach 988.0*5.0+131.0	m ² m ²	 5071.00	
				RAZEM	5071.00
10 d.3. 1	KNNR 6 0310-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)-KR1 988.0*5.0+131.0	m ² m ²	 5071.00	
				RAZEM	5071.00
3.2		D.05.01.03. Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
4		D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1815N

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.1		D 06.03.01 Ścinka skarp lub uzupełnianie poboczy			
11 d.4. 1	KNNR 6 0106-06	Nawierzchnia zjazdów gospodarczych na pola z kruszywa naturalnego 0-31,5 mm z dom. 30 % łamanego o grubości 20 cm	m ²		
		29.50	m ²	29.50	
				RAZEM	29.50
12 d.4. 1	KNNR 6 1301-06	Ścinanie istniejących zawyżonych poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 20 cm	m ²		
		988.0*1.0*2	m ²	1976.00	
				RAZEM	1976.00
13 d.4. 1	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.-kopanie rowów	m ³		
		900.0*1.0*2	m ³	1800.00	
				RAZEM	1800.00
14 d.4. 1	KNNR 1 0202-05	Uzupełnianie poboczy kruszywem naturalnym 0-31,5 mm z rozplantowaniem równiarką i zagęszczeniem walcami.	m ³		
		988.2*0.75*2*0.20	m ³	296.46	
				RAZEM	296.46
5		D.07.00.00.OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
5.1		D.07.02.01. Oznakowanie pionowe			
15 d.5. 1	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
16 d.5. 1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o śr.70 mm dług. 4,2 m	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
17 d.5. 1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
18 d.5. 1	KNNR 6 0702-07	Pionowe znaki drogowe - drogowskazy jednoramienne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
6		D.08.00.00. ELEMENTY ULIC			
6.1		D.08.01.01. Krawężnik betonowy			
19 d.6. 1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		40.00	m	40.00	
				RAZEM	40.00
6.2		D.08.02.02. Chodnik z brukowej kostki betonowej			
20 d.6. 2	KNNR 6 0502-02	Rampa przystankowa z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm typu "nostalit" na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		20.0*1.50*2	m ²	60.00	
				RAZEM	60.00
7		D.08.03.01. Obrzeża betonowe 20x8 cm			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 1815N

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x8 cm na podsypce cemen-	m		
d.7	0404-05	towo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	48.00	
		24.0*2			
				RAZEM	48.00