

Przedmiar

Budowa drogi wewnętrznej na odcinku Powalki-ul. Parkowa-ul. Polna-ul. Klonowa - etap I (na odc. od 0+000,00 do 1+120,00)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty przygotowawcze				
1.1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	1,12
1.2		Mechaniczne karczowanie krzaków wraz z uprzątnięciem gałęzi, korzeni, kory i materiału z urobku i utylizacją 0,004	ha	0,00
		razem	ha	0,00
2 Roboty ziemne				
2.1		Roboty ziemne w gruncie kat. III z transportem z wywozem nadmiaru gruntu jezdnia = 3239,30 = 3 239,3 zjazdy = 230,3 zabruk = 18,83 skrzyżowania = 112,55 3239,3+230,30+18,83+112,55	m3	3 600,98
		razem	m3	3 600,98
3 Podbudowy				
3.1	KNNR 6 0113/03	Podbudowy z kruszyw łamanych C50/30 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm jezdnia = 4780,84 = 4 780,84 zjazdy = 479,8 zabruk = 28,1 4780,84+479,8+28,1	m2	5 288,74
		razem	m2	5 288,74
3.2	KNNR 6 0109/02	Wykonanie podbudowy z kruszywa związanego C3/4 i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm jezdnia = 4780,84 = 4 780,84 zjazdy = 479,8 zabruk = 28,1 4780,84+479,8+28,1	m2	5 288,74
		razem	m2	5 288,74
3.3	KNNR 6 0109/02	Wykonanie w-wa (podłoże ulepszone) z kruszywa związanego C3/4 i pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm odc. 0+000.00 - 1+120.00 = 4888,9+1120*2*0,375 = 5 728,9 5728,9	m2	5 728,90
		razem	m2	5 728,90
4 Elementy ulic				
4.1	KSNR 6 0403/03	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 64,1+24,7+87,2+312,1+7,9+258,4+3,7+5,8+6,5+10,6+6,9+4+7,6+8,4+5,4+3,3+6,3+706,6+43,8+9,7+9,7+18+18+8+68 9,2+341,98	m	2 667,88
		razem	m	2 667,88
5 Nawierzchnie				
5.1	KNNR 6 0308/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm 4780,84	m2	4 780,84
		razem	m2	4 780,84
5.2	KSNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 4780,84	m2	4 780,84
		razem	m2	4 780,84
5.3	KSNR 6 1005/04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej 4780,84	m2	4 780,84
		razem	m2	4 780,84
5.4	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm 4780,84	m2	4 780,84
		razem	m2	4 780,84
5.5	KSNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2 4780,84	m2	4 780,84
		razem	m2	4 780,84
5.6	KSNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu 4780,84	m2	4 780,84
		razem	m2	4 780,84
5.7	KNNR 6 0502/03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem 479,8	m2	479,80

Przedmiar

Budowa drogi wewnętrznej na odcinku Powalki-ul. Parkowa-ul. Polna-ul. Klonowa - etap I (na odc. od 0+000,00 do 1+120,00)

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	479,80
5.8	KNR 2-31 0114/01	Pobocza z kruszywa niezwiązanego C90/3 0/31,5 gr. 20 cm		
		1623,9	m2	1 623,90
		razem	m2	1 623,90
5.9	KNNR 6 0302/05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości kostki 10cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		28,1	m2	28,10
		razem	m2	28,10
		6 Stała organizacja ruchu		
6.1	KNNR 6 0702/01	Słupki z rur stalowych o średnicy 70mm do pionowych znaków drogowych		
		12	szt	12,00
		razem	szt	12,00
6.2	KNNR 6 0702/05	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2		
		16	szt	16,00
		razem	szt	16,00
		7 Inne		
7.1	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych		
		16	szt	16,00
		razem	szt	16,00
7.2	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych		
		18	szt	18,00
		razem	szt	18,00
7.3	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie kabli energetycznych- rura osłonowa dwudzielna		
		102	m	102,00
		razem	m	102,00
7.4	Kalkulacja indywidualna	Umocnienie skarp i dna płytami ażurowymi gr. 8 cmi, Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		24,5	m2	24,50
		razem	m2	24,50