

K O S Z T O R Y S O F E R T O W Y

Remont drogi powiatowej nr 4447S, w km 0+573 - 1+413 ul. Węglowa w Czechowicach- Dziedzicach

Kody CPV: 45000000-7

Jednostka opracowująca kosztorys: Zarząd Dróg Powiatowych
Bielsko-Biała
ul. Regera 81

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Kosztorys skrócony

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość z narzutami
1 Remont drogi				
1.1 CJ 11/2006/8 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, głębokość frezowania 4 cm	6 524,0		m2	
1.2 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1.km	261,0		m3	
1.3 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1.km	261	3,00	m3	
1.4 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	6 524	2,00	m2	
1.5 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją szybkorozpadową	6 524	2,00	m2	
1.6 KNR 231/108/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie - WARSTWA PROFILOWA średnia gr.2cm	326,2		t	
1.7 KNNR 6/308/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5.cm, masa grysowa, samochód 5-10.t- BA 0/16	6 524		m2	
1.8 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4.cm, masa grysowa, samochód 5-10.t- BA 0/12,8	6 524		m2	
1.9 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	7		szt	
1.10 KNR 231/1406/2 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne płaskie	30	2,00	szt	
1.11 KNR 4052/220/1 Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30.cm studzienki rewizyjne, Fi.1000.mm	37		szt	
1.12 Kalkulacja indywidualna- ułożenie siatki stalowej + Slurry Seal	6 524		m2	
1.13 KNNR 6/705/2 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe, malowanie mechaniczne	91,2		m2	
1.14 KNNR 6/705/3 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowanie mechaniczne	44,0		m2	
1.15 KNNR 6/705/6 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowanie mechaniczne	100,6		m2	
2 Chodniki				
2.1 KNNR 6/806/2 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	835		m	
2.2 KNR 231/812/3 Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu	58,5		m3	
2.3 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1.km	125,3		m3	
2.4 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1.km	125,3	5,00	m3	
2.5 KNNR 6/804/1 Rozebranie nawierzchni kostka betonowa gr.8.cm na podsypce piaskowej	835		m2	
2.6 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10.cm- GRUBOŚĆ 7CM	98,5		m3	

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość z narzutami
2.7 KNNR 6/502/3 (1) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara- 60% MATERIAŁU Z ODZYSKU	835		m2	
2.8 KNNR 6/403/4 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	835		m	
2.9 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	8		szt	
2.10 KNR 4052/220/1 Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych, grubość osadu do 30·cm studzienki rewizyjne, Fi·1000·mm	8		szt	
2.11 KNR 231/1406/5 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	9		szt	
2.12 KNR 231/1305/3 Odnawianie farbą barier stalowych ochronnych, bariery 2-stronne (28·kg/m)	36		m	
2.13 Kalkulacja indywidualna- demontaż i montaż bariery stalowej	9		m	