

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	J.m.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>Remont nawierzchni ul. Kopalniana</b>					
<b>1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>					
1.1 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym (wytyczenie oraz inwentaryzacja powykonawcza)	km		0,11		
1.2 CJ 11/2006/4 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki na plac składowania na odległość do 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego, głębokość frezowania 4 cm	m <sup>2</sup>		17,0		
1.3 CJ 11/2006/8 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki na plac składowania na odległość do 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego, głębokość frezowania 8 cm	m <sup>2</sup>		20,0		
1.4 KNNR 6/806/2 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej wraz wywozem i utylizacją	m		20		
1.5 KNR 231/816/1 Rozebranie przepustów rurowych i kanalizacji deszczowej, rury do Fi 50cm	m		30,0		
1.6 KNNR 6/801/2 Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15' cm, mechanicznie z odwiezieniem na plac składowania do 10km	m <sup>2</sup>		360,0		
1.7 KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 10' km, koparka 0,40' m <sup>3</sup> , grunt kategorii III (koryto pod drogę i rozbiórka przyknałika do studni)	m <sup>3</sup>		49,5		
1.8 KNNR 6/1302/1 Oczyszczanie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp wraz z wywozem i utylizacją materiału	m		105,0		
<b>2 Odwodnienie</b>					
2.1 KNNR 6/605/1 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe (gr. 10cm)	m <sup>3</sup>		0,8		
2.2 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PP dwuścienna (korugowana) SN8 Fi 40' cm	m		15,0		
2.3 KNNR 6/605/4 Przepusty rurowe pod zjazdami, kołnierzone zakończenie przepustu dla rur Fi 40' cm	szt		6,0		
2.4 KNR 218/625/2 Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi' 500' mm z osadnikiem	szt		1,0		
2.5 KNNR 4/1308/6 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi' 400' mm SN12	m		15,0		
2.6 KNR 228/501/9 (2) Obsypka przepustów i kanalizacji kruszywem dowiezionym, pospółka	m <sup>3</sup>		15,6		
2.7 KNNR 6/605/1 Ławy fundamentowe żwirowe (gr. 10cm) pod ściek z elementów betonowych	m <sup>3</sup>		0,9		
2.8 KNNR 6/606/3 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 15' cm	m		15,0		
2.9 KNNR 10/407/1 (1) Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", 60x40x8' cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4	m <sup>2</sup>		18,0		
<b>3 Roboty nawierzchniowe</b>					
3.1 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30' cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa (zjazdy)	m		20		
3.2 KNR 231/1203/5 Przestawianie obrzeży betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (zjazdy)	m		9,0		
3.3 KNR 231/1206/4 Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki brukowej, przebrukowanie nawierzchni zjazdu z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (zjazdy)	m <sup>2</sup>		30,0		
3.4 KNR 231/111/1 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 35kg/m <sup>2</sup> wykonywane sprzętem mechanicznym, grubość podbudowy po zagęszczeniu 30' cm	m <sup>2</sup>		360,0		
3.5 KNNR 6/113/6 Podbudowy z mieszanki kruszywa 0-31,5mm, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm	m <sup>2</sup>		380,0		

<b>Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów</b>	<b>J.m.</b>	<b>Krot.</b>	<b>Ilość</b>	<b>Wartość jednostkowa</b>	<b>Wartość netto</b>
3.6 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m <sup>2</sup>		400,0		
3.7 KNNR 6/110/3(1) Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16P, podbudowa asfaltowa, warstwa p zagęszczeniu 8'cm dla KR1+siatka przeciwspekaniowa	m <sup>2</sup>		20,0		
3.8 KNNR 6/308/2(2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16W (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5'cm dla KR1	m <sup>2</sup>		400,0		
3.9 KNNR 6/309/2(4) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S (warstwa ścieralna), grubość po zagęszczeniu 4'cm dla KR1	m <sup>2</sup>		400,0		
3.10 KNR 231/114/7 Podbudowy stabilizowanego mechanicznie 0-31.5mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10'cm (pobocza szer. 0,3m+ zjazdu)	m <sup>2</sup>		96,0		
3.11 KNNR 6/1002/2(1) Powierzchniowe utwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grysy kamienne o wymiarach 5-8' mm, ilość kruszywa 10,0'dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> (pobocza + zjazdu)	m <sup>2</sup>		96,0		
3.12 KNR 231/1406/2 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych (studnie kanalizacyjne, teletechniczne itp.)	szt		1,0		