

ZESTAWIENIE CEN JEDNOSTKOWYCH DO KALKULACJI ROBÓT

Przebudowa ul. Prusa

Lp.	Podstawa	Opis	Jednostka Przedmiaru	Cena jednostkowa
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE		
1.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	
1.2	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	
1.3	KNNR 6 0502-03	Rozebranie progu zwalniającego z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typ BEHATON koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	
1.4	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	
1.5	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. Do 10 km	m ²	
1.6	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m ²	
1.8	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km	m ³	
1.10	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km wraz z utylizacją	m ³	
2		KRAWĘŻNIKI I ŚCIEKI		
2.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	
2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	
2.3	KNR 2-31 0606-03 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o wymiarach 288x100x50 mm na podsypce cementowo-piaskowej	m	
2.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	
3		PRÓG ZWALNIAJĄCY	m2	
3.1	KNR 2-31 0111-01 analogia	Wykonanie stabilizacji gotową mieszanką cementowo-piaskową 2,5 Mpa dostarczoną z betoniarni gr. warstwy 15 cm	m ²	
3.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 2-63 mm stabilizowana mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	
3.3	KNNR 6 0502-03	Próg zwalniający z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typ BEHATON koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	
4		NAWIERZCHNIA I PODBUDOWA JEZDNI		
4.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	
4.2	KNR 2-31 0111-03 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2 z gotowej mieszanki dowożonej z betoniarni - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	
4.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	
4.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 2 - 8 mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²	
4.5	KNR 2-31 1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m ²	
4.6	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	
4.7	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wyrównawcza asfaltowa AC 16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm dla KR 3	m ²	

ZESTAWIENIE CEN JEDNOSTKOWYCH DO KALKULACJI ROBÓT

Przebudowa ul. Prusa

Lp.	Podstawa	Opis	Jednostka Przedmiaru	Cena jednostkowa
4.8	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm dla KR 3	m ²	
5		REGULACJA URZĄDZEŃ		
5.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	
5.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	
5.3	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	
6		ORGANIZACJA RUCHU		
6.1		Wykonanie i wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu	szt	
7		ROBOTY GEODEZYJNE		
7.1	kalk. własna	Wytyczenie trasy i wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej.	szt	