

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Remont ul. Topolowej bocznej w Ostrowcu Świętokrzyskim

(odcinek od km 0+000 do km 0+204 o długości 204,0mb).

		Nazwa	Jedn miary	Obmiar
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1.1	D.01.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,204
1.2		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) śr. grubości 15 cm za pomocą spycharek z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład na odl do 1 km	m3	61,20
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
2.1	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12,00
2.2	KNR 2-31 0812-02	Rozebranie ław pod krawężniki z gruzobetonu	m3	1,08
2.3	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	16,00
2.4	KNR 2-31 0815-07 analogia	Rozebranie opaski, dojeżdż do furtek i zjazdów z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej. Kostka z rozbiórki do dyspozycji Zamawiającego (200+65)	m2	12,00
2.5	KNR 4-04 1103-03	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3	2,96
2.6	KNR 4-04 1103-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (DESTRUKT DO DYSPOZYCJI INWESTORA)	m2	12,00
2.7	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 7 km- DOSTARCZENIE DESTRUKTU W MIEJSCE WSKAZANE PRZEZ INWESTORA	m3	0,96
<b>3</b>		<b>Roboty ziemne.</b>		
3.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyładowczym , grunt kategorii I-IV. Wywóz na odl. 15km	m3	321,30
3.2	D.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, grunt kategorii I-IV	m3	3,00
<b>4</b>		<b>Remont nawierzchni jezdni</b>		
4.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	840,00
4.2	D.04.05.01	Warstwa wzmacniająca z piasku stabilizowanego cementem Rc =3/4 MPa grubości 15 cm (z dowozu)	m2	840,00
4.3	D.04.04.02	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 20 cm	m2	810,00
4.4	D.04.07.01a	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 10 cm	m2	810,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Remont ul. Topolowej bocznej w Ostrowcu Świętokrzyskim

4.5	D.04.07.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	810,00
4.6	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o grubości 4·cm.	m2	810,00
4.7	D.05.03.13a	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno bitumicznej o grubości 4·cm.	m2	810,00
4.8	KNR 2-31 0404-03 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej zwykłej C20/25 z oporem	m	210,00
4.9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	14,70
<b>5</b>		<b>Remont pobocza</b>		
5.1.	D.04.04.02	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 15cm	m2	102,00
<b>7</b>		<b>Remont istniejących elementów kanalizacji deszczowej</b>		
7.1.	KNR 2-31 1406-03	Remont studni kanalizacji deszczowej z wymianą włączów nastudziennych na nowe zawiasek o nośności D400	szt.	4,00
7.2.	KNR 2-31 1406-02	Remont studzienek ściekowych ulicznych o śr.500 mm wraz z wymianą na nowe kratki ściekowych ulicznych z zawiasek o nośności D400	szt.	4,00
<b>8</b>		<b>Regulacja istniejącej infrastruktury technicznej</b>		
8.1.	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych wraz z wymianą na nowe	szt.	8,00
8.3.	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	4,00
<b>9</b>		<b>Organizacja ruchu.</b>		
9.1.	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt	6,00
9.2.	D.01.02.04	Zdjęcie tablic znaków drogowych	szt	6,00
9.3.	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi-50 mm	szt	6,00
9.4.	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych /folia II typu/	szt	6,00
<b>10</b>		<b>Odtworzenie terenu zielonego</b>		
10.1.	D.09.00.00	Humusowanie z obsianiem trawą terenów płaskich i skarp przy grubości humusu 10 cm wraz z dowozem ziemi urodzajnej z odl. do 5 km	m2	204,00
<b>11</b>		<b>Remont oświetlenia ulicznego</b>		
11.1.	D.07.01.01	Wymiana opraw oświetleniowych typu LED wraz z wysięgnikami na istniejących słupach	szt	4,00