

PRZEDMIAR ROBÓT

„Przebudowa obwodnicy Oleśnicy - droga gminna nr 356005T.”

L.p.	Podstawa	Opis i wycienienia	J.m.	Razem
SST CPV	01.00.00.00 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne		
1	01.01.01.12	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym (Odtworzenie układu sytuacyjno - wysokościowego drogi jej elementów oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Łączna długość odcinka przewidzianego do przebudowy wynosi 2666,00m)	km	2,67
2	05.03.11.31	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno śr. gr. 5cm (Frezowanie istniejącej nawierzchni na głębokość śr. 5cm w celu powiązania wysokościowego istniejących i projektowanych nawierzchni bitumicznych. Materiał z frezowania należy złożyć w miejscu wskazanym przez Inwestora w odległości do 7km od budowy.)	m ²	295,00
3	05.03.11.32	Rozebranie konstrukcji jezdni na głębokość gr. 40cm (Rozebranie konstrukcji jezdni - 8cm warstwy bitumiczne, 32cm podbudowa. Materiał należy przekazać Inwestorowi.)	m ²	112,00
SST CPV	02.00.00.00 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby		
4	02.01.01.13	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem zgodnie z warunkami umowy w gr. kat. I-V (Należy pozostawić materiał mogący zostać wykorzystany do wbudowania w nasyp. Urobek przeznaczony do wywiezienia z placu budowy należy odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora -odległość do 7km.)	m ³	80,00
5	02.03.01.12	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu G1 z pozyskaniem i transportem gruntu. (Uwaga: miejsce dokopu lub ukopu w gestii Wykonawcy)	m ³	320,00
SST CPV	03.00.00.00 45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych		
6	06.02.01.13	Ułożenie rowu krytego z rur PP SN 8 średnicy 60cm. (Wykonanie przepustów z rur PP SN 8 średnicy 60cm wraz z wykonaniem podsypki, zasyпки. Wykonanie niezbędnych wykopów i rozbiórek nawierzchni.)	m	115,00
7	03.01.01.61	Wykonanie ścianek czołowych do przepustów średnicy 60cm pod zjazdami (Wykonanie ścianek czołowych z betonu B-20 o szerokości 20 cm z użyciem deskowania, ścianki zbrojone dwoma rzędami siatki stalowej żebrowanej (A-III) fi 10 mm co 20 cm. Fundament ścianki 0,6x0,4x3,0 m izolacja Abizolem R+2P wraz z wykonaniem robót ziemnych)	szt.	2,00
8	03.02.01.23	Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm (Wykonanie przykanalików z rur PVC-U kl. S o średnicy 20 cm wraz z wykonaniem wykopów (przekopów, rozebrania nawierzchni), podsypki i zasyпки.)	m	11,00

9	03.02.01.41	Wykonanie studzienek ściekowych fi 500mm z osadnikiem (Wykonanie kompletnych wpustów ulicznych na studzienkach wraz z wykonaniem wykopów, podsypki, zasypki oraz wpustów typu ciężkiego.)	szt.	2,00
10	03.02.01.31	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,2 m (Wykonanie kompletnych studni rewizyjnych wraz z wykonaniem wykopów, podsypki, zasypki oraz pierścieniami i pokrywami typu ciężkiego)	szt.	2,00
SST CPV	04.00.00.00 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
11	04.05.01.14	Wykonanie ulepszanego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem, gr. w-wy 15 cm (Wykonanie ulepszanego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, gr. w-wy 15 cm. Miejsca w których konstrukcja jezdni utraciła nośność.)	m ²	112,00
12	04.04.02.12	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, gr. w-wy 25cm (Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (mieszanka mineralna 0/63mm) lub tłucznia kamiennego, gr. warstwy po zagęszczeniu 25cm. Miejsca w których konstrukcja jezdni utraciła nośność.)	m ²	112,00
SST CPV	05.00.00.00 45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
13	05.03.05.14	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego KR3 o uziarnieniu 0/16 - podbudowa zasadnicza gr. w-wy 5cm. (Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16, gr. w-wy 5cm. Oczyszczenie nawierzchni pod podbudowę z BA Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkozspadową w ilości pod podbudowę z BA. Miejsca w których konstrukcja jezdni utraciła nośność.)	m ²	112,00
14	05.03.05.13	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego KR3 o uziarnieniu 0/12,8 - warstwa profilująca gr. w-wy 3cm (Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 gr. w-wy 3cm. Oczyszczenie nawierzchni pod podbudowę z BA Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkozspadową w ilości pod profil z BA szerokości 6,04m.)	m ²	16687,64
15	05.03.13.12	Wykonanie nawierzchni z mastyksu grysowego (SMA) KR3 o uziarnieniu 0/12,8 - warstwa ścieralna gr. w-wy 5cm (Wykonanie nawierzchni SMA o uziarnieniu 0/12,8 - warstwa ścieralna, gr. w-wy 5cm na całej szerokości jezdni. Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę ścieralną Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkozspadową w ilości pod SMA. szerokość 6,00m)	m ²	16581,00
SST CPV	06.00.00.00 45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
16	06.03.01.34	Uzupełnienie poboczy i zjazdów gruntowych materiałem kamiennym (Uzupełnienie - pobocza o śr. szerokości 0,75m i gr. 10cm wykonane z mieszanki 0-32mm.)	m ²	3999,00
SST CPV	08.00.00.00 45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		

17	08.01.01.15	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej (Krawężnik betonowy na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3cm na ławie betonowej B15)	m	100,00
18	08.02.02.31	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o gr. 6cm - kostka kolorowa (Wykonanie chodników kostki brukowej betonowej o gr. 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o gr. 10cm < chodnik)	m ²	200,00
19	08.03.01.12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm (Obrzeże betonowych o wymiarach 25x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o gr 3 cm na ławie betonowej B10)	m	204,00
SST CPV	07.00.00.00 45233000-9	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania		
	07.02.01.00	Oznakowanie pionowe		
20	07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych (usunięcie istniejących zaników drogowych)	szt.	2,00
21	07.02.01.44	Przymocowanie tarcz znaków D6 aktywnych zasilanych panelem solarnym.	szt.	2,00
22	07.02.01.45	Malowanie znaków poziomych cienkowarstwowych	m ²	603,00
23	07.02.01.46	Tablica informacyjna	szt.	1,00