

PRZEDMIAR ROBÓT				
Budowa odcinka drogi gminnej Przyborowice - Ceber - Kolonia Ceber.				
L.p.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	J.m.	Razem
SST CPV	01.00.00.00 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne		
	01.01.01.00	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1	01.01.01.12	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym wraz z wyniesieniem pasa drogowego - stabilizacja stała granicznymi. (Odtworzenie układu sytuacyjno - wysokościowego drogi jej elementów oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Łączna długość odcinka przewidzianego do przebudowy wynosi 542,00m)	km	0,55
	01.02.04.00	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
2	01.02.04.90	Rozebranie ogrodzeń posesji zlokalizowanych w pasie drogowym. (Rozebranie ogrodzeń betonowych wraz z cokołami, fundamentami i przesłami. Materiał mogący zostać ponownie wykorzystany należy odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora -odległość do 7km..)	m	160,00
3	01.02.04.91	Rozebranie ścianek czołowych przepustów (Rozebranie ścianek czołowych przy przepustach wraz z fundamentami betonowymi - droga wojewódzka. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki w gestii Wykonawcy.)	szt.	4,00
4	01.02.04.71	Rozebranie przepustów z rur betonowych (Rozebranie przepustów pod koroną drogi średnicy 60-80cm wraz z wykonaniem niezbędnych wykopów i rozbiórek nawierzchni. Wywóz i utylizacja nieprzydatnych materiałów z rozbiórki w gestii Wykonawcy. Materiał mogący zostać ponownie wykorzystany należy odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora -odległość do 7km.)	m	17,50
5	01.02.04.92	Rozebranie nawierzchni bitumicznych gr. 8cm (Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej - Włączenia. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki w gestii Wykonawcy.)	m²	375,00
6	01.02.04.29	Rozebranie chodników z elementów betonowych (Rozebranie chodnika z betonowej kostki brukowej, betonowej kostki brukowej, betonu cementowego gr. 10cm. Materiał z rozbiórki złożyć w miejsce wskazane przez Inwestora)	m²	35,00
SST CPV	02.00.00.00 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby		
	02.01.01.00	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.		
7	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. miejsce odkładu w gestii Wykonawcy)	m³ Uwaga:	314,36
	02.03.01.00	Wykonanie nasypów		

8	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	813,00
SST CPV	03.00.00.00 45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych		
	03.02.01.00	Kanalizacja deszczowa		
9	03.02.01.23	Wykonanie kolektora deszczowego z rura lita PVC SN 8 o średnicy 600mm (Wykonanie kolektoraz wraz z wykonaniem wykopów (przekopów, rozebrania nawierzchni), podsypki i zasypki.)	m	460,00
10	03.02.01.31	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,0 m (Wykonanie kompletnych studni rewizyjnych wraz z wykonaniem wykopów, podsypki, zasypki oraz pierścieniami i pokrywami typu ciężkiego. Jedną studnię należy obsadzić na projektowanym przepuście)	szt.	12,00
11	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 zasypki.)	m	20,00
12	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.	10,00
13	03.03.01.24	Sączki podłużne z tworzywa sztucznego o średnicy 100 mm (Wykonanie sączków podłużnych z tworzyw sztucznych dren fi 100 mm z obsypką żwirową w ilości 0,1m ³ /mb wraz z wykonaniem wykopów (przekopów, rozebrania nawierzchni), podsypki i zasypki.)	m	550,00
SST CPV	04.00.00.00 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
	04.05.01.00	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu niewysadzinowego		
14	04.05.01.14	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem, gr. w-wy 15 cm (Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, gr. w-wy 15 cm)	m ²	433,60
	04.04.02.00	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
15	04.04.02.12	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, gr. w-wy 20cm (Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (mieszanka mineralna 0/63mm) lub tłucznia kamiennego, gr. warstwy po zagęszczeniu 20cm)	m ²	433,60
16	04.04.02.12	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, gr. w-wy 15cm (Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (mieszanka mineralna 0/32,5mm). - chodnik, zjazdy)	m ²	1131,00
SST CPV	05.00.00.00 45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
	05.03.05.00	Nawierzchnie z betonu asfaltowego		
	05.03.11.00	Recykling (remixing)		

17	05.03.11.31	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno:śr. gr. w-wy 5 cm (Frezowanie istniejącej nawierzchni na głębokość śr. 5cm w celu powiazania wysokościowych istniejących i projektowanych nawierzchni bitumicznych. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki w gestii Wykonawcy. Zmiana trasy istniejącej drogi.)	m ²	65,00
18	05.03.05.12	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego KR1 o uziarnieniu 0/12,8 - warstwa wyrównawcza (Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8, w ilości 100kg/m ² na poszerzeniach. Oczyszczenie nawierzchni pod podbudowę z BA Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową w ilości pod wyrównawczą z BA.)	m ²	2773,10
19	05.03.13.12	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego KR1 o uziarnieniu 0/12,8 - warstwa ścieralna gr. w-wy 4cm (Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 - warstwa ścieralna, gr. w-wy 4cm na całej szerokości jezdni. Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę wiążącą Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową w ilości pod ścieralną.)	m ²	2746,00
SST CPV	06.00.00.00 45233000-9	ROBOTY WYKONCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
20	03.01.01.61	Wykonanie ścianek czołowych przepustów pod koroną drogi (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 R+2P (wraz z wykonaniem wykopów)	szt.	4,00
21	06.03.01.34	Uzupełnienie poboczy i zjazdów gruntowych materiałem kamiennym (Plantowanie i uzupełnienie - pobocza o śr. szerokości 0,75m i gr. 10cm wykonane z mieszanki 0-32mm)	m ²	562,50
SST CPV	08.00.00.00 45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg		
	08.01.01.00	Krawężniki betonowe		
22	08.01.01.12	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej (Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm, ułożone na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr.5cm po zagęszczeniu na ławie betonowej (beton B15) V=0,13m ³ /m)	m	534,00
23	05.03.23.15	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm - kostka kolorowa (Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej o gr 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o gr. 5cm - kostka kolorowa wg. Wskazań inwestora.)	m ²	1131,00
24	08.03.01.12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 25x8 cm (Obrzeże betonowych o wymiarach 25x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o gr 3 cm na ławie betonowej B10)	m	864,00
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		

25	07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych (usunięcie istniejących znaków drogowych)	szt.	1,00
26	07.02.01.44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do słupków	szt.	1,00