

Przebudowa drogi w miejscowości Brzezina

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1	CPV 45111213-4	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie oczyszczenia terenu				
1.1	SST D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,65		
1.2	SST D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej oraz betonu wylewanego wraz z warstwami podbudowy na wymagany głębokość. Materiał z rozbiórki do odwozu i utylizacji.	m2	48,00		
1.3	SST D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej, płyt betonowych wraz z obrzeżami i krawężnikami oraz z warstwami konstrukcyjnymi na wymagany głębokość. Materiał z rozbiórki do odwozu i utylizacji.	m2	160,00		
1.4	SST D-01.03.02	Rozbiórka przepustów pod zjazdami. Materiał z rozbiórki do odwozu i utylizacji.	m	28,00		
1.5	SST D-01.03.02	Rozbiórka cieków przepustów pod zjazdami. Materiał z rozbiórki do odwozu i utylizacji.	szt.	6,00		
1.6	SST D-01.03.02	Rozbiórka przepustów pod drogą rednicą fi120cm. Materiał z rozbiórki do odwozu i utylizacji.	m	14,00		
1.7	SST D-01.03.02	Rozbiórka cieków przepustów fi120cm. Materiał z rozbiórki do odwozu i utylizacji.	szt.	2,00		
1.8	SST D-01.03.02	Rozbiórka korytek cieków betonowych. Materiał z rozbiórki do odwozu i utylizacji.	m	45,00		
1.9	SST D-01.03.25	Karczowanie drzew, krzaków, pni drzew, gałęzi w skrajni drogi wraz z utylizacją materiału po karczowaniu.	ha	0,20		
2	CPV 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie wykonywania wykopów i nasypów				
2.1	SST D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie z wywozem urobku na składowanie poza teren budowy w gr. kat. I-V.	m3	497,00		
3	CPV 45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO. Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, przepustów, odwodnienia				
3.1	SST D-03.01.02	Przepusty pod zjazdami z rur PEHD SN8 o r. 500mm wraz z robotami ziemnymi, ław z kruszywa 0/31,5 o gr. min. 20cm oraz obsypk z piasku.	m	161,00		
3.2	SST D-03.01.02	Cianki czołowe prefabrykowane betonowe dla przepustów z rur PEHD o r. 500mm wraz z robotami ziemnymi, wykonanie ławy z kruszywa 0/31,5 o gr. 20cm oraz zasypk.	szt.	36,00		
3.3	SST D-03.01.02	Przepusty pod drogą z rur betonowych o r. 120cm wraz z robotami ziemnymi, ław z kruszywa 0/31,5 o gr. min. 20cm, obsypk z piasku. Przepust w km 0+644 o długości 2x7m.	m	14,00		
3.4	SST D-03.01.02	Cianki wylewane dla przepustów podwójnych fi120cm z betonu C30/37 zbrojonych.	szt.	2,00		
4	CPV 45233000-9	PODBUDOWY. Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.				
4.1	SST D-04.01.01	Koryto o redniej głębokości 40cm. Materiał z korytowania do odwozu i utylizacji.	m2	1 482,50		
4.2	SST D-04.04.01	W-wa mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, gr. w-wy 21cm pod poszerzenia i odtworzenie nawierzchni po remoncie przepustów, pobocza i zjazdu.	m2	1 482,50		
4.3	SST D-04.05.01	W-wa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy 20cm pod pobocza, zjazdu i dojścia pieszego.	m2	819,50		
4.4	SST D-04.10.01	W-wa podbudowy zasadniczej z mieszanki MCE o grubości 20cm wykonana z destruktu z frezowaniem istniejącej nawierzchni asfaltowej i podbudowy z doziarnieniem kruszywem łamanym 0/31,5 do 70% obj. to ci.	m2	1 996,00		
4.5	SST D-04.10.01	W-wa podbudowy zasadniczej z mieszanki MCE o grubości 20cm wraz z ułożeniem nowej warstwy kruszywa łamanego 0/31,5 o gr. 20cm.	m2	648,50		
5	CPV 45233000-9	NAWIERZCHNIA Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				

Formularz oferty. Bran a Drogowa

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
5.1	SST D-05.03.06	Warstwa wi ca z betonu asfaltowego AC16W, rednia grubo w-wy 5cm.	m2	2 385,00		
5.2	SST D-05.03.05	Warstwa cieralna z betonu asfaltowego AC11S, grubo w-wy 4cm.	m2	2 317,50		
6	CPV 45233000-9	ROBOTY WYKO CZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
6.1	SST D-06.01.01	Wykonanie pobocza z płyt Jomb 100x75x10	m2	121,50		
6.2	SST D-06.01.01	Umocnienie skarp oraz rowów przydro nych (skarp rowów i dna) płytami a urowymi 60x40x8 wraz z robotami ziemnymi i wypełnieniem otworów płyt ziemi urodzajn oraz obsianiem traw . Płyty układane na podbudowie z kruszywa łamanego 0/31,5 o gr. 10cm.	m2	1 244,20		
6.3	SST D-06.01.01	Uło enie cieku - koryt typu kolejowego wraz z ław z betonu C12/15 o gr. 15cm	m	162,00		
6.4	SST D-06.03.01	Wykonanie pobocza drogi wraz ze ci ciem i profilowaniem podło a. Pobocza z kruszywa 0/31,5mm gr. redniej 9cm.	m2	564,00		
6.5	SST D-06.03.01	Zjazdy z kruszywa 0/31,5mm gr. redniej 20cm.	m2	134,00		
6.6	SST D-06.03.03	Dwukrotne skropienie poboczy emulsj asflatow z grysem 2-5mm, 4-6,3mm.	m2	564,00		
6.7	SST D-06.04.01	Regulacja wysoko ciowa zasuw wodoci gowych i hydrantów podziemnych wraz z wymian skrzynek zasuw.	szt.	5,00		
6.8	SST D-06.04.02	Regulacja wysoko ciowa włączów studni kanalizacyjnych.	szt.	4,00		
7	CPV 45233290-8	OZNAKOWANIE DRÓG I URZ DZENIA BEZPIECZE STWA RUCHU				
7.1	SST D-07.02.01	Słupki znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami oraz wykonaniem fundamentów.	szt.	2,00		
7.2	SST D-07.02.02	Tarcze znaków drogowych montowane do słupków.	szt.	3,00		
7.3	SST D-07.06.03	Bariery energochłonne stalowe typu N2W5A.	m	40,00		
8	CPV 45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
8.1	SST D-08.01.01	Kraw niki betonowe obni one o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm po zag szczeniu z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. Kraw niki betonowe obni one o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm po zag szczeniu z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15.	m	194,00		
8.2	SST D-08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm. Nawierzchnia zjazdów.	m2	392,00		
8.3	SST D-08.03.01	Obrze a betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	270,00		

Warto kosztorysowa:

VAT (VAT) = 23%WK:

Warto ko cowa: