

Budowa drogi gminnej w Papierni.

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1		BRAN A DROGOWA				
1.1	CPV 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budow , roboty rozbiórkowe, roboty w zakresie usuwania gleby urodzajnej.				
1.1.1	SST D-01.00.00	Odtworzenie trasy i punktów wysoko ciowych w terenie równinnym	km	0,76		
1.1.2	SST D 01.02.02	Usuni cie warstwy urodzajnej (humusu) o redniej grubo ci 25cm. Materiał po usuni ciu do odwozu i utylizacji na koszt Wykonawcy. Humus zdejmowany na całej szeroko ci pasa drogowego, z wyj tkiem istniejącej nawierzchni jezdni z kruszywa.	m2	4 592,13		
1.1.3	SST D-01.03.25	Karczowanie drzew, krzaków, pni drzew, gał zi w skrajni drogi wraz z utylizacj materiału po karczowaniu.	ha	0,46		
1.2	CPV 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budow i roboty ziemne. Roboty w zakresie usuwania gleby				
1.2.1	SST D-02-01-01	Wykonanie wykopów mechanicznych z transportem gruntu na nasyp samochodami	m3	556,18		
1.2.2	SST D-02-03-01	Wykonanie nasypów z pozyskanego gruntu z wykopów, z transportem, formowaniem i zag szczeniem	m3	556,18		
1.2.3	SST D-02-03-01	Wykonanie nasypów z dowiezionego gruntu klasy G1 z pozyskaniem gruntu, jego transportem, formowaniem i zag szczeniem	m3	694,82		
1.3	CPV 45112000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy ruroci gów, przepustów, odwodnienia				
1.3.1	SST D-03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur karbowanych PEHD SN8 o r. 400mm wraz z robotami ziemnymi, wykonaniem ławy z kruszywa łamanego 0/31,5mm - 2 przepusty pod zjazdami o długo ci 7m; km 0+137 - strona prawa, km 0+563 - strona prawa	m	14,00		
1.3.2	SST D-03.01.02	Wykonanie cianek czołowych prefabrykowanych betonowych dla przepustów z rur PEHD o r. 400mm wraz z robotami ziemnymi, wykonanie ławy z kruszywa łamanego 0,31,5mm o gr.min 15cm, zasyпки	szt.	4,00		
1.4	CPV 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.				
1.4.1	SST D-04.01.01	ci cie, profilowanie i zag szczenie podło a (istniejąca nawierzchnia jezdni z kruszywa) pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni wykonane przy u yciu równiarki samojezdnej i walca statycznego	m2	3 020,00		
1.4.2	SST D-04.04.01	W-wa mrozoochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, gr. w-wy 22cm pod poszerzenia jezdni. Stabilizacja z dowozu.	m2	1 701,00		
1.4.3	SST D-04.05.01	W-wa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63mm zaklinowanym kruszywem 0/31,5mm, gr.	m2	4 331,53		
1.5	CPV 45233000-9	NAWIERZCHNIA Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
1.5.1	SST D-05.03.06	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W, rednia grubo w-wy 5cm.	m2	4 027,11		
1.5.2	SST D-05.03.05	Warstwa cierałna z betonu asfaltowego AC11S, grubo w-wy 4cm.	m2	3 951,00		
1.6	CPV 45233000-9	ROBOTY WYKO CZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg				
1.6.1	SST D-06.03.01	Wykonanie pobocza drogi wraz ze ci ciem i profilowaniem podło a. Pobocza z kruszywa 0/31,5mm o redniej grubo ci 20cm. Szeroko poboczy 0,75m.	m2	1 141,60		

Kosztorys ofertowy

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1.6.2	SST D-06.03.01	Wykonanie zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5mm. Grubo warstwy 15cm.	m2	261,13		
1.6.3	SST D-06-01-01	Umocnienie skarp płytami a urowymi 60x40x8 z wypełnieniem otworów humusem i obsianiem traw , układanymi na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m2	5,00		
1.7	CPV 45233290-8	OZNAKOWANIE DRÓG I URZ DZENIA BEZPIECZE STWA RUCHU				
1.7.1	SST D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych i dla znaków U3c i U3d wraz z wykonaniem wykopu, fundamentu i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	10,00		
1.7.2	SST D-07.02.01	Tarcze znaków drogowych kat. A,B,C,D,T,E mocowane do słupków stalowych	szt.	10,00		
1.7.3	SST D-07.02.01	Ustawienie znaków kierunkowych typu U3c i U3d	szt.	2,00		
1.8	CPV 45112000-5	KANAŁ TECHNOLOGICZNY				
1.8.1	SST D-11.01.01	Studnie betonowe SK-1 kanału teletechnicznego w wł zem betonowym wraz z podbudow z betonu oraz wykonaniem niezbdnych robót ziemnych.	szt.	5,00		
1.8.2	SST D-11.01.01	Kanał teletechniczny z rur HDPE SN8 o r. 125mm. Kanał wyposażony w cztery rury wiatłowodowe o r. 40mm oraz jednej wi zki 7 mikrorur o r. 10mm. Wykonanie kanału technologicznego wraz z zniezb dnymi robotami ziemnymi.	m	755,50		
1.8.3	SST D-11.01.01	Podsypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt .	m3	90,66		
1.8.4	SST D-11.01.01	Obsypka wokół kanałów z materiałów sypkich (grubo rednicy kanału oraz min 30cm nad kanałem). Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt .	m3	256,87		
1.9	CPV 45233000-9	INNE ROBOTY				
1.9.1	SST D-01.00.00	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,76		

Warto kosztorysowa:

VAT (VAT) = 23%WK:

Warto ko cowa: