

Kosztorys ofertowy

Przebudowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 685 na odcinku Hajnówka - Jelonka wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną.

Przepust Nr 4 w km 49+532,50 drogi wojewódzkiej Nr 685

Lp.	Podstawa wyceny i SST	OPIS ROBÓT (obliczenie ilości robót)	Jedn.	Ilość	Cena jed. (zł)	Wartość (zł)
1	2	3	4	5,00	6	7
1.	D.M.00.00.00	Wymagania ogólne. Opracowanie i zatwierdzenie projektu organizacji ruchu na czas budowy, montaż i demontaż oznakowania i zabezpieczenia robót na czas przebudowy przepustu, zabezpieczenie urządzeń obcych	ryczałt	1,00		
1.1.		- objazd na czas przebudowy przepustu	ryczałt	1,00		
2.	D.01.01.01.11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,36		
3.	D.01.02.02.12	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ o średniej gr. w-wy 15cm	m2	385,00		
4.	D.01.02.04.11	Rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 20cm z załadunkiem i transportem	m2	156,00		
5.	D.01.02.04.22	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10cm z załadunkiem i transportem	m2	156,00		
6.	D.01.02.04.62	Rozebranie barier ochronnych stalowych	m	40,00		
7.	D.01.02.04.72	Rozebranie przepustów z rur żelbetowych o średnicy 2x150cm z załadunkiem i transportem	m	10,40		
8.	D.01.02.04.91	Rozbranie ścianek czołowych przepustów z załadunkiem i transportem	m3	21,40		
9.	M.11.01.01a	Wykopy pod ławy w gruncie niespoistym bez umocnienia				
9.1.		wykopy pod ławy w gruncie niespoistym	m3	2 983,10		
9.2.		- oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm bez naruszenia skarp	m	200,00		
9.3.		wbicie stalowych ścianek szczelnych Wx=1620cm3/mb wbicie na 12,0m głębokości	m	93,52		
10.	M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	m3	3 168,58		
11.	M.11.02.01	Wbijanie pali żelbetowych 40x40 o długości 9,0m	szt	30,00		
11.1.		- próbne obciążenie pala o złożonej sile nacisku - statycznie	ryczałt	1,00		
11.2.		- opracowanie projektu obciążenia pali	ryczałt	1,00		
12.	M.12.01.03	Zbrojenie betonu stałą klasy A IIIN (BSt500S)	kg	6 956,00		
13.	M.13.01.01	Beton fundamentów klasy C25/30 w deskowaniu	m3	75,41		
14.	M.13.02.01	Beton klasy C16/20 w deskowaniu	m3	41,78		
15.	M.15.02.02	Izolacje bitumiczne wykonywane na zimno	m2	152,48		
16.	D.03.01.02.17	Wykonanie przepustów stalowych z blachy falistej o przekroju skrzynkowym - B=6,32m H=1,645m				
16.1.		- wykonanie przepustu	m	19,89		
16.2.		- ułożenie geomembrany	m2	138,60		
16.3.		- ułożenie drenów	m	76,00		
16.4.		- pompowanie wody	ryczałt	1,00		
17.	D.04.01.01.11	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 10 cm	m2	234,00		
18.	D.04.04.02.12	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy 20 cm	m2	234,00		

Kosztorys ofertowy

Przebudowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 685 na odcinku Hajnówka - Jelonka wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną.

Przepust Nr 4 w km 49+532,50 drogi wojewódzkiej Nr 685

Lp.	Podstawa wyceny i SST	OPIS ROBÓT (obliczenie ilości robót)	Jedn.	Ilość	Cena jed. (zł)	Wartość (zł)
1	2	3	4	5,00	6	7
19.	D.06.01.01.42	Umocnienie skarp brukowcem na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	195,39		
20.	D.06.01.01.51	Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	50,63		
21.	D.06.01.01.62	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi trójkatnymi	m2	16,40		
22.	D.06.01.01.68	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi trapezowymi	m2	17,40		
23.	D.07.05.01.12	Ustawienie barier linowych o parametrach N2, W4, ASI-A	m	160,00		
24.	D.08.03.01.12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	67,71		
25.	M.19.01.04a	Balustrady aluminiowe na obiektach mostowych	m	12,00		
26.	M.20.05.01	Wykonanie gabionów	m3	66,96		
		Cena netto (zł)				