

### Koszorys ofertowy

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

Przepust Nr 5 w km 50+990,50 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, <del>zabezpieczenie urządzeń obcych</del>	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	0,18		
3.	D.01.02.02.12	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ o średniej gr. w-wy 15cm	m2	256,50		
4.	D.01.02.04.11	Rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 20cm z załadunkiem i transportem	m2	72,80		
5.	D.01.02.04.22	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10cm z załadunkiem i transportem	m2	72,80		
6.	D.01.02.04.72	Rozebranie przepustów z rur żelbetowych o średnicy 80cm z załadunkiem i transportem	m	12,20		
7.	D.01.02.04.91	Rozbranie ścianek czołowych przepustów z załadunkiem i transportem	m3	8,78		
8.	M.11.01.01a	Wykopy pod ławy w gruncie niespoistym bez umocnienia				
8.1.		- wykopy	m3	596,22		
8.2.		- oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm bez naruszenia skarp	m	200,00		
9.	M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	m3	646,51		
10.	M.12.01.03	Zbrojenie betonu stałą klasy A IIIN ( BSt500S)	kg	141,00		
11.	M.13.01.01	Beton fundamentów klasy C25/30 w deskowaniu	m3	2,66		
12.	M.13.02.01	Beton klasy C16/20 w deskowaniu	m3	0,59		
13.	M.15.02.02	Izolacje bitumiczne wykonywane na zimno	m2	14,32		
14.	D.03.01.02.17	Wykonanie przepustów stalowych z blachy falistej o przekroju łukowo-kołowym B=1,80m H=1,20m wraz z półkami dla zwierząt				
14.1.		- wykonanie przepustu	m	18,00		
14.2.		- pompowanie wody	ryczałt	1,00		
15.	D.04.01.01.11	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 10 cm	m2	109,20		
16.	D.04.04.02.12	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy 20 cm	m2	109,20		
17.	D.06.01.01.42	Umocnienie skarp brukowcem na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	176,00		
18.	D.06.01.01.51	Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	57,23		
19.	D.06.01.01.62	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi trójkątnymi	m2	15,00		
20.	D.06.01.01.68	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi trapezowymi	m2	16,80		

### Koszorys ofertowy

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

Przepust Nr 5 w km 50+990,50 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
21.	D.07.05.01.12	Ustawienie barier linowych o parametrach N2, W4, ASI-A	m	160,00		
22.	D.08.03.01.12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	57,89		
23.	M.19.01.04a	Balustrady aluminiowe na obiektach mostowych	m	8,00		
		<b>Cena netto (zł )</b>				