

Przebudowa mostu JN1 31001106 w m. Majki Duże w ciągu drogi powiatowej nr 3758W Lelice - Majki - Słupia wraz z drogami dojazdowymi

Odcinek drogi od km 5+610,00 do km 6+360,00

**Kosztorys ofertowy
Roboty Drogowe**

Lp.	Nr specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	jedn. miary	Ilość	cena jendostkowa [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych wraz z obiektami						
1	D.01.01.01	Droga powiatowa nr 3758W	km	0,750		
Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej/humus						
2	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej/humus do 20 cm: (750m x śr. 5,0m x 0,2m)	m3	750,00		
Usunięcie drzew i krzewów						
3	D.01.02.01.	Wycinka drzew - średnica pnia Ø [cm] 26-35	szt.	2,00		
4	D.01.02.01.	Wycinka drzew - średnica pnia Ø [cm] 36-45	szt.	2,00		
5	D.01.02.01.	Usunięcie krzewów i podrostu roślinnego w pasie zajęcia terenu z wywozem	ha	0,40		
Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno						
6	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno, na głębokość śr. 7 cm z odwiezieniem destruktu na placę składowe samochodem samowyladowczym: (750m x śr. 3,5m)	m2	2625,00		
ROBOTY ZIEMNE						
Wykonanie wykopów						
7	D.02.01.01	Wykonanie wykopów z załadunkiem i transportem urobku na odległość do 5 km wg tabeli robót ziemnych	m3	1830,04		
Wykonanie nasypów						
8	D.02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z formowaniem i zagęszczeniem gruntem z dowozu wg tabeli robót ziemnych	m3	4,83		
Wzmocnienie podłoża						
9	D.04.01.01	Mech. profilowanie i zagęszczenie podłoża gruntowego pod nawierzchnię drogową i pobocza: (750m x śr. 8,0m - jezdnia + 60,0m x 1,0m - poszerzenie jezdni na łuku)	m2	6060,00		
10	D.04.01.01	Mech. profilowanie i zagęszczenie podłoża gruntowego pod skrzyżowania i zjazdy: (1 x śr. 90,0 m2 - skrzyżowanie + 17 x śr. 30,0 m2 - zjazdy)	m2	600,00		
PODBUDOWY						
Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem						
11	D.04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o wytr. Rm 2,5 Mpa z uprzednim doziarnieniem gr. warstwy 15 cm	m2	6285,00		
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łam. stab. mech. 0/31,5 gr. 15 cm						
12	D.04.04.02	- jezdnia i pobocza: (750m x śr. 7,5m - jezdnia + 60,0m x 1,0m - poszerzenie jezdni na łuku)	m2	5685,00		
13	D.04.04.02	- skrzyżowania i zjazdy: (1 x śr. 90,0 m2 - skrzyżowania + 17 x śr. 30,0 m2 - zjazdy)	m2	600,00		
Nawierzchnia poboczny z kruszywa łam. stab. mech. 0/31,5 gr.8 cm						
14	D.04.04.02	- pobocza: (2 x 750m x 0,75m)	m2	1125,00		
Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łam. stab. mech. 0/31,5 gr.8 cm						
15	D.04.04.02	- zjazdy: (17 x śr. 30,0m2)	m2	510,00		
Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych						
16	D.04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych mechanicznie:	m2	6285,00		
17	D-04.03.01	Oczyszczenie warstwy bitumicznej (warstwa wiążąca)	m2	4350,00		
18	D-04.03.01	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową	m2	4350,00		
19	D-04.03.01	Mechaniczne skropienie warstwy bitumicznej emulsją asfaltową (warstwa wiążąca)	m2	4350,00		
NAWIERZCHNIE						
Warstwa wiążąca						
20	D.05.03.05B	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 4cm: (750m x 5,6m - jezdnia + 60,0 m2 - poszerzenie jezdni na łuku + 1 x 90,0 m2 – skrzyżowanie)	m2	4350,00		
Warstwa ścierna						
21	D.05.03.05A	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC11S gr. 4cm: (750m x 5,6m - jezdnia + 60,0 m2 - poszerzenie jezdni na łuku + 1 x 90,0 m2 – skrzyżowanie)	m2	4275,00		

Lp.	Nr specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	jedn. miary	Ilość	cena jendostkowa [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
ELEMENTY ULIC						
Krawężniki betonowe						
22	D.08.01.02	Krawężnik bet. o wym. 12x25 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 na podsypce cement - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	25,00		
Nawierzchnia z kostki betonowej						
23	D.05.03.23	Zjazdy z kostki bet. gr. 8 cm na podsypce cem. - piaskowej	m2	24,00		
ROBOTY WYKONCZENIOWE						
Umocnienie powierzchniowe skarp i korony nasypów						
24	D.06.01.01	Plantowanie: (750m x 2m x 2 - zieleńce)	m2	3000,00		
25	D.06.01.01	Humusowanie skarp i zieleńców z dowozem humusu - grubość 10-15 cm: (750m x 2m x 2 - zieleńce)	m2	3000,00		
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
Oznakowanie pionowe						
26	D.07.02.01	Tarcze znaków z grupy średniej, folia odbłaskowa I generacji wg projektu stałej organizacji ruchu	szt.	6,00		
27	D.07.02.01	Ustawienie słupków stalowych do znaków	szt.	4,00		
ROBOTY INNE						
28	D-M.00.00.00	Projekt i wykonanie tymczasowej organizacji ruchu w okresie prowadzenia robót bud. związanych z przebudową odcinka drogi	kpl	1,00		
29	D-M.00.00.00	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza drogi	km	0,750		
Razem						
Podatek VAT 23 % (zgodnie z obowiązującymi przepisami)						
Wartość brutto						