

TOM IV

KOSZTORYS OFERTOWY

KOSZTORYS OFERTOWY

ZADANIE: Remont niektórych elementów obiektów mostowych w ciągach dróg krajowych: nr 16c odc. Olsztyn – Ruszajny, nr 16 odc. Ruszajny – Mrągowo, nr 51 odc. Olsztyn – Olsztynek, nr 53 odc. Olsztyn – Pasym i nr 58 odc. Olsztynek - Jedwabno.

WYKAZ BIEKTÓW MOSTWYCH:

Obiekty mostowe w ciągu drogi krajowej nr 16c odcinek Olsztyn - Ruszajny w km 1+067, 11+106,

Obiekty mostowe w ciągu drogi krajowej Nr 16 odcinek Ruszajny - Mrągowo w km 192+219, 192+219 kładka,

Obiekty mostowe w ciągu drogi krajowej Nr 51 odcinek Olsztyn - Olsztynek w km 93+145, 97+941,

Obiekty mostowe w ciągu drogi krajowej Nr 53 odcinek Olsztyn - Pasym w km 4+595, 6+447, 9+900, 11+604, 23+768,

Obiekty mostowe w ciągu drogi krajowej Nr 58 odcinek Olsztynek - Jedwabno w km 5+473, 16+204, 17+155.

Lp.	Podstawa wyceny	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość kol.5 x kol.6
1	2	3	4	5	6	7
Roboty przygotowawcze						
1	SST	Wykoszenie dna i skarp cieków z porostów.	m ²	803.00		
2		Wycinka krzaków	m ²	63.00		
3		Rozebranie krawężników wraz z ławą betonową z wywiezieniem materiałów z rozbiórki.	m	70.00		
Oczyszczanie						
4	SST	Oczyszczenie studzienek ściekowych z przykanalikami.	szt.	6.00		
5		Oczyszczenie nawierzchni jezdni, chodników, ścieków, schodów, stożków itp.	m ²	1449.55		
6		Oczyszczenie koryta cieków z zanieczyszczeń z wywozem.	m ²	260.00		

Odwodnienie						
7	SST	Wykonanie drobnych elementów odwodnienia na skarpach i dnach rowów z kamienia ułożonego na zaprawie cementowej.	m ²	1.00		
8		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B-10.	m	70.00		
9		Umocnienie skarp brukowcem o grubości 16-20 cm z kamienia łamanego na podsypce cementowo piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²	0.75		
10		Odbudowa wlotu ścieku z betonu B-30	m ³	0.44		
11		Wymiana kratki wpustowych o wym. 20x29 cm do studzienek ściekowych	szt.	6.00		
Nawierzchnie						
12	SST	Remont nawierzchni mieszanką mineralno bitumiczną	Mg	0.72		
Roboty naprawcze						
13	SST	Naprawa istniejących elementów betonem B-30.	m ³	1.70		
14		Ściek na ławie z betonu B-15 gr. 15 cm i podsypce cement.- piask. z prefabrykatów gr. 15cm - ściek podłużny - nowy	m	108.56		
15		Ściek na ławie z betonu B-15 gr. 15 cm i podsypce cement.- piask. z prefabrykatów gr. 15cm - ściek skarpowy - nowy	m	38.00		
16		Ściek skarpowy rozebrany i ponownie ułożony na podsypce cem. piask. – z odzysku	m	11.50		
17		Odwodnienie liniowe szer. 13 cm (korytko z kratką) rozebranie i ponowne ułożone nowego na ławie betonowej z betonu B-15	m	5.03		
18		Przełożenie (rozbiórka + montaż) nawierzchni z brukowej kostki betonowej bez względu na wymiar na podsypce cementowo – piaskowej (1:4) gr. 5 cm, kostka z odzysku	m ²	4.41		
19		Przełożenie (rozbiórka + montaż) ścieku lub umocnienia skarp i stożków z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową – elementy z odzysku	m ²	3.00		

20		Przełożenie (rozbiórka + montaż) umocnienia skarp z kamienia na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (kamień z odzysku).	m ²	3.90		
21		Przełożenie (rozbiórka + montaż) umocnienia dna i skarp dyblami betonowymi DC-15 ułożonymi na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową – elementy z odzysku	m ²	16.96		
22		Spoinowanie ciosów kamiennych	m ²	2.00		
23		Spoinowanie zaprawą cementową umocnienia skarp, stożków, ścieków i schodów z el. betonowych lub kamiennych.	m ²	573.88		
Betony i izolacje						
24	SST	Remont konstrukcji betonowej poprzez uzupełnienie ubytku mieszanką polimerową.	m ³	0.90		
25		Remont konstrukcji żelbetowej poprzez wymianę skorodowanego zbrojenia i wypełnienie ubytków betonu mieszanka polimerową	m ³	0.30		
26		Naprawa nawierzchnio-izolacji epoksydowej stref chodnikowych poprzez wymianę stref zniszczonych	m ²	4.20		
Urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
27	SST	Malowanie farbą antykorozyjną gruntującą i podkładową 2 warstwy el. stalowych z kształtowników	Mg	7.58		
28		Wykonanie pełnej powłoki malarskiej z farb epoksydowych 2 warstwy - el. stalowych z kształtowników.	Mg	7.58		
29		Przygotowanie podłoża betonowego, uzupełnienie, zatarcie na gładko powierzchni poręczy betonowych	m ²	42.91		
30		Dwukrotne malowanie farbami do użytku zewnętrznego poręczy betonowych	m ²	42.91		
Roboty wykończeniowe						
31	SST	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką , rozścielenie i zagęszczenie ręczne.	m ³	0.38		
Przepusty						
32	SST	Ręczne oczyszczenie rowów z namułu gr. do 20 cm z profilowaniem dna i skarp i rozplantowaniem „na miejscu"	m	10.00		

33		Czyszczenie przepustów - światło przepustu 1,50 do 3.00 m	m	10.00		
34		Oczyszczenie studni rewizyjnych z wywozem zanieczyszczeń	szt.	1.00		
35		Uzupełnienie brakujących pokryw betonowych studni rewizyjnych	szt.	1.00		

RAZEM kol. 7:

PODATEK VAT%:.....

OGÓŁEM Z VAT:

słownie:

..... dnia,

.....
(podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)