

**„Remont mostu nad rzeką Bóbr w ciągu drogi krajowej nr 27 w km 40+524 w miejscowości
Nowogród Bobrzański ”**

KOSZTORYS OFERTOWY							
Poz.	Kod CPV	Numer STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7	8
	45100000-8	DM-00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE				
1		DM-00.00.00.	Koszt dostosowania się do wymagań warunków umowy i wymagań ogólnych zawartych w D-M-00.00.00	ryczałt	1		
2		DM-00.00.00.	Wykonanie, utrzymanie i demontaż rusztowań, pomostów roboczych i ekranów ochronnych	ryczałt	1		
3		DM-00.00.00.	Zakup i montaż zawiesi systemowych	szt.	100		
	45100000-8	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
4		D-01.01.01.	Odtworzenie trasy w terenie	km	0.12		
5		D-01.01.01.	Obsługa geodezyjna	ryczałt	1		
6		D-01.01.01.	Inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt	1		
7		D-01.01.01.	Wykonanie punktów wysokościowych (podpory + przekroje podporowe przęseł + środek rozpiętości przęseł)	szt.	30		
8		D-01.01.02.	Wprowadzenie, utrzymanie i likwidacja tymczasowej organizacji ruchu na czas remontu	kpl.	1		
9		D-01.01.03.	Oznakowanie poziome	kpl.	1		
10		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (warstwa ścierna i wiążąca, ochronna, izolacja)	m2	703.5		
11		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (nawierzchnia chodnika)	m2	422.1		
12		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (zawiesia)	szt.	50		
13		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (wsporniki stalowe)	szt.	40		
14		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (dylatacja)	mb	22.4		
15		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (konstrukcje żelbetowe)	m3	0.74		
16		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (krawężniki betonowe)	m	201		
17		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (ścieki skarpowe)	m	6		
18		M-01.02.01	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (rozbiórka umocnienia skarp)	m2	109.7		
19		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (ściczki)	szt.	48		
20		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (rury spustowe)	szt.	14		
21		M-01.02.01.	Rozbiórka elementów obiektów inżynierskich (rury odwodnienia przyczółka od strony m. Żary)	m	15		
22		D-01.02.02.	Rozbiórka elementów dróg i ogrodzeń (bariery stalowe ochronne wraz z ponownym montażem po zakończeniu remontu i zastosowaniem nowych łączników)	m	201		

Poz.	Kod CPV	Numer STWIORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7	8
23		D-01.02.02.	Rozbiórka elementów dróg i ogrodzeń (warstwy nawierzchni na dojazdach)	m2	140		
24		D-01.02.02.	Rozbiórka elementów dróg i ogrodzeń (podbudowa na dojazdach)	m2	140		
	45233000-9	D-04.00.00.	PODBUDOWY				
25		D-04.01.01.	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m2	140		
26		D-04.04.00a.	Podłoże ulepszone z mieszanki kruszywa niezwiązane C90/3, gr. 20 cm	m2	140		
27		D-04.07.01a.	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P gr. 10 cm	m2	140		
	45233000-9	D-11.00.00	NAWIERZCHNIE				
28		D-11.03.01.	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 6 cm	m2	140		
29		D-11.03.02.	Warstwa ochronna z asfaltu lanego MA11 gr. 4 cm	m2	703.5		
30		D-11.03.03.	Warstwa ścierna z mieszanki mastykso-grysowej SMA11 gr. 4 cm	m2	843.5		
31		D-11.03.26g.	Połączenie nowej konstrukcji nawierzchni z nawierzchnią istniejącą	m2	28		
	45221120-9	M-12.00.00.	FUNDAMENTOWANIE				
32		M-12.01.01.	Wykonanie wykopów	m3	76.57		
33		M-12.01.02.	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	m3	125.3		
34		M-12.01.06.	Kotwy gruntowe	mb	40		
	45262310-7	M-13.00.00.	ZBROJENIE				
35		M-13.01.00.	Zbrojenie stalą klasy AIII-N	t	5.54		
	45262311-4	M-14.00.00.	BETON				
36		M-14.01.00.	Beton konstrukcyjny C30/37 (wraz z deskowaniem)	m3	82.1		
37		M-14.02.00.	Beton niekonstrukcyjny C12/15 (wraz z deskowaniem)	m3	41.25		
	45262400-5	M-15.00.00.	KONSTRUKCJE STALOWE				
38		M-15.01.00.	Wymagania ogólne	t	1.84		
39		M-15.02.01.	Pokrywanie powłokami malarskimi konstrukcji stalowej ocynkowanej	m2	49.7		
40		M-15.02.02.	Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowych. Metalizacja	m2	49.7		
41		M-15.04.01.	Renowacja powłoki antykorozyjnej konstrukcji stalowej	m2	249.4		
	45221120-9	M-16.00.00.	IZOLACJE I NAWIERZCHNIE				
42		M-16.01.02.	Izolacja powłokowa asfaltowa układana "na zimno", dwuwarstwowa	m2	26.05		
43		M-16.02.03.	Izolacja z papy termozgrzewalnej gr. 5 mm	m2	777.87		
44		M-16.03.01.	Nawierzchnia z żywicy epoksydowo-poliuretanowych	m2	369.84		
	45221120-9	M-17.00.00.	ODWODNIENIE				
45		M-17.01.01.	Montaż drenów odwadniających izolację płyty pomostu (dren podłużny i drenaż poprzeczny)	mb	371.72		
46		M-17.02.01.	Regulacja wpustów	szt.	14		
47		M-17.03.01.	Rury z żywicy poliestrowych wzmacnianych włóknem szklanym odprowadzające wody opadowe	mb	189.24		
	45221120-9	M-18.00.00.	URZĄDZENIA DYLATACYJNE				
48		M-18.01.01.	Dylatacje modułowe (przemieszczenie krawędzi szczeliny dylatacyjnej +/- 40 mm)	mb	22.4		

