

PRZEDMIAR ROBÓT

Rozbudowa i przebudowa drogi wojewódzkiej nr 221 na odcinku Gdańsk - m. Nowa Karczma
- odcinek od km ok. 26+875 do m. Nowa Karczma km ok. 38+900." – dł. ok. 12.1 km – Część C.
Zadanie 1: od km 26+875 do km 33+130."

Przepust M-3

L. p.	Kod CPV	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
1		M-11.00.00	FUNDAMENTOWANIE		
		M-11.01.01	Wykopy w gruncie niespoistym/ spoistym		
1.1	45111000-8	M-11.01.01	- wykonanie wykopu	m ³	869,00
		M-11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem		
1.3	45111000-8	M-11.01.04	- zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	m ³	462,00
2		M-12.00.00	ZBROJENIE		
2.1	45221000-2	M-12.01.00	Włot przepustu wraz z skrzydłami	kg	6359,00
2.2	45221000-2	M-12.01.00	Wylot przepustu wraz z skrzydłami	kg	7356,00
2.3	45221000-2	M-12.01.00	Płyta pomostowa	kg	1556,00
2.4	45221000-2	M-12.01.00	Kapa chodnikowa	kg	1188,00
2.5	45221000-2	M-12.01.00	Płyta przejściowa w osi 10	kg	5221,00
2.5	45221000-2	M-12.01.00	Płyta przejściowa w osi 20	kg	5241,00
3		M-13.00.00	BETON		
		M-13.01.01	Beton konstrukcyjny C30/37		
3.1	45221000-2	M-13.01.01	Włot przepustu wraz z skrzydłami	m ³	56,28
3.2	45221000-2	M-13.01.01	Wylot przepustu wraz z skrzydłami	m ³	68,15
3.3	45221000-2	M-13.01.01	Płyta pomostu	m ³	15,73
		M-13.01.02	Beton płyt przejściowych C30/37		
3.4	45221000-2	M-13.01.02	Płyta przejściowa w osi 10	m ³	15,00
3.5	45221000-2	M-13.01.02	Płyta przejściowa w osi 20	m ³	15,00
		M-13.01.03	Beton kap chodnikowych C30/37		
3.6	45221000-2	M-13.01.03	Kay chodnikowe	m ³	7,08
		M-13.02.00	Beton nie konstrukcyjny	m ³	
3.7	45221000-2	M-13.02.01	Beton podkładowy pod przepustem	m ³	25,30
3.8	45221000-2	M-13.02.01	Beton podkładowy pod skrzydłami	m ³	8,34
3.9	45221000-2	M-13.02.01	Beton podkładowy pod płytami przejściowymi	m ³	3,00
		M-13.03.00	Prefabrykaty betonowe		
3.10	45221000-2	M-13.03.01	Deski gzymsowe mostowy z polimerobetonu	m	32,40
3.11	45221000-2	M-13.03.02	Wykonanie i montaż prefabrykatów żelbetowych	szt.	24,00
4		M-15.00.00	IZOLACJE		
		M-15.01.01.	Izolacje bitumiczne wykonywane na zimno		
4.1	45221000-2	M-15.01.01.	Izolacje bitumiczna na fundamentach skrzydeł	m ²	98,76
4.2	45221000-2	M-15.01.01.	Izolacje bitumiczne na ścianach	m ²	97,30
4.3	45221000-2	M-15.01.01.	Izolacje bitumiczne na skrzydłach	m ²	153,88
		M-15.02.01	Izolacja z papy termozgrzewalnej		
4.4	45221000-2	M-15.02.01	izolacja płyty ustroju nośnego	m ²	56,40
4.5	45221000-2	M-15.02.01	Izolacja płyt przejściowych	m ²	98,40
		M-15.03.01	Warstwa wiążąca z asfaltu lanego		
4.6	45221000-2	M-15.03.01	Warstwa wiążąca z asfaltu lanego	m ²	30,90
		M-15.03.04	Warstwa ścierna z SMA		
4.7	45221000-2	M-15.03.04	Warstwa ścierna z SMA	m ²	30,90
		M-15.03.08	Nawierzchnia na bazie żywic epoksydowych i poliuretanu		
4.8	45221000-2	M-15.03.08	Nawierzchnia chemoutwardzalna na kapach chodnikowych gr. 4mm	m ²	49,10
		M-15.06.01	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu		

4.9	45221000-2	M.15.06.01	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu- wewnątrz przepustu	m ²	122,18
4.10	45221000-3	M.15.06.01	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu- skrzydła	m ²	47,88
5		M-16.00.00	ODWODNIENIE		
		M-16.01.03.	Odwodnienie hydroizolacji za pomocą sączków		
5.1	45221000-2	M-16.01.03.	sączki wykonane na płycie	szt	2,00
		M-16.01.04.	Drenaż na płycie pomostu		
5.2	45221000-2	M-16.01.04.	Dreny wykonane na płycie	mb	22,40
		M-16.01.07	Odwodnienie zasypki przyczółka		
5.3	45221000-2	M-16.01.07	Odwodnienie zasypki ściany	m ²	97,30
5.4	45221000-2	M-16.01.07	Odwodnienie zasypki ściany skrzydeł	m ²	90,81
		M-16.01.07	Dren odwadniający przyczółek, płytę przejściową		
5.5	45221000-2	M-16.01.07	Dren odwadniający przyczółek, płytę przejściową	m	78,00
6		M-18.00.00	URZĄDZENIA DYLATACYJNE		
		M-18.01.02	uciąglenie nawierzchni		
6.1	45221000-2	M-18.01.02	uciąglenie nawierzchni	m	17,00
7		M-19.00.00	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE		
		M-19.01.01	Krawężniki kamienne		
7.1	45221000-2	M-19.01.01	Krawężniki kamienne	m	9,40
		M-19.01.02	Bariery ochronne na obiektach mostowych		
7.2	45221000-2	M-19.01.02	Bariery ochronne na obiektach mostowych	m	33,00
8		M-20.00.00	INNE ROBOTY		
		M-20.01.09	Schody skarpowe		
8.1	45221000-2	M-20.01.09	wykonania schodów na skarpie dla obsługi - z elementów prefabrykowanych	mb	11,48
		M-20.01.13	Umocnienie skarp kostką kamienną		
8.2	45221000-2	M-20.01.13	wykonanie umocnienia stożków przyczółkowych brukiem z kostki kamiennej	m ²	118,80
		M-20.01.15	Umocnienie koryta cieku/rzeki		
8.3	45221000-2	M-20.01.15	Umocnienie koryta rzeki przed i za obiektem	m ²	25,90
		M-20.02.01	Roboty rozbiórkowe		
8.4	45221000-2	M-20.02.01	rozbiórka i segregacja zbędnych elementów obiektu	kpl.	1,00
		M-20.02.02	Obsługa Geodezyjna		
8.5	45221000-2	M-20.02.02	osadzenie znaków wysokościowych w konstrukcji	szt.	10,00
8.6	45221000-2	M-20.02.02	osadzenie stałego znaku wysokościowego w rejonie obiektu	szt.	1,00
		M-20.05.01	Przepust stalowy spiralnie karbowany		
8.7	45221000-2	M-20.05.01	wykonanie umocnienia narzutem kamiennym	m ²	50,70