

PROJEKT MOSTOWY

Kosztorys ofertowy - przepust 1						
L.p	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka			
			J.M.	Ilość	Cena jednostkowa	Cena
I	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg				
2		Rozbiórka nawierzchni asfaltowej gr. ~10cm	m2	51,70		
3		Rozbiórka podbudowy drogowej gr. ~25cm	m2	51,70		
4		Wywóz gruzu asfaltowego i betonowego na odległość 20 km	m3	18,10		
II	M.11.00.00.	FUNDAMENTOWANIE				
5	M.11.01.00.	Roboty ziemne pod fundamenty				
6	M.11.01.01.	Wykop pod fundamenty w gruncie niespoistym bez umocnienia				
7		Wykopy wraz z transportem urobku na wysypisko	m3	191,13		
8	M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem				
9		Grunt zasypowy	m3	141,41		
11		Podsypka piaskowo - żwirowa	m3	4,47		
12	M.11.04.00	Ścianki szczelne				
13		Wkucie ścianek szczelnych z grodzic stalowych wraz z zakupem i transportem na budowę	m2	270,00		
14		Wyciągnięcie ścianki szczelnej	m2	270,00		
III	M.12.00.00.	ZBROJENIE				
15	M.12.01.00.	Stal zbrojeniowa				
16	M.13.01.01.	Zbrojenie betonu stałą klasy A IIIN				
17		Wykonanie zbrojenia ścianek czołowych	t	1,62		
IV	M.13.00.00.	BETON				
18	M.13.01.00.	Beton konstrukcyjny w deskowaniu				
19	M.13.01.01.	Beton fundamentów w deskowaniu				
20		Beton fundamentów B-30 w deskowaniu	m3	29,29		
21	M.13.02.00.	Beton niekonstrukcyjny bez deskowania				
22		Beton podkładowy i ochronny	m3	4,90		
V	M.15.00.00.	IZOLACJA				
23	M.15.01.02.	Izolacja przeciwwilgociowa cienka				
24		Izolacja powłokowa pionowa i pozioma elementów betonowych zagłębionych w gruncie	m2	145,18		
25		Powłokowa ochrona betonowych elementów odsłoniętych	m2	42,50		
VI	M.16.00.00.	ODWODNIENIE				
26	M.16.01.08.	Przepusty betonowe prefabrykowane typu WIPRO				
27		Rura betonowa prefabrykowana A1000 o segmentach długości 2,5m	m	20,00		
VII	M.19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE				
28	M.19.01.04.	Balustrady na obiektach mostowych				
29		Bariera energochłonna SP-09	m	14,00		
30		Bariero - poręcz BPS/2	m	11,83		
VIII	M.20.00.00.	INNE ROBOTY MOSTOWE				
31	M.20.01.00.	Roboty różne				
32	M.20.01.04.	Umocnienie skarp i dna				
33		Kamienie na podbudowie betonowej	m2	8,10		
34		Ażurowe prefabrykaty ekologiczne	m2	36,14		
40	M.20.02.00.	Roboty dodatkowe				
41	M.20.02.06.	Rozbiórki				
42		Rozbiórka istniejącego przepustu (ryczałt)	szt.	1,00		
43		Betonowe bariery ochronne układane na czas budowy	m	19,00		
36		Zabezpieczenie istniejących instalacji rurą ochronną stalową średnicy 200mm	m	6,00		
38		Regeneracja mechanizmu podnoszącego	szt.	2,00		
39		Wykonanie nowych zasów	szt.	2,00		
Razem cena netto						

Kosztorys ofertowy - przepust 2						
L.p	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka			
			J.M.	Ilość	Cena jednostkowa	Cena
I	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg				
2		Rozbiórka nawierzchni asfaltowej gr. ~10cm	m2	41,25		
3		Rozbiórka podbudowy drogowej gr. ~25cm	m2	41,25		
4		Wywóz gruzu asfaltowego i betonowego na odległość 20 km	m3	14,44		
II	M.11.00.00.	FUNDAMENTOWANIE				
5	M.11.01.00.	Roboty ziemne pod fundamenty				
6	M.11.01.01.	Wykop pod fundamenty w gruncie niespoistym bez umocnienia				
7		Wykopy wraz z transportem urobku na wysypisko	m3	135,09		
8	M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem				
9		Grunt zasypowy	m3	115,79		
11		Podsypka piaskowo - żwirowa	m3	2,50		
12	M.11.04.00	Ścianki szczelne				
13		Wkucie ścianek szczelnych z grodzic stalowych wraz z zakupem i transportem na budowę	m2	195,00		
14		Wyciągnięcie ścianki szczelnej	m2	195,00		
III	M.12.00.00.	ZBROJENIE				
15	M.12.01.00.	Stal zbrojeniowa				
16	M.13.01.01.	Zbrojenie betonu stałą klasy A IIIN				
17		Wykonanie zbrojenia ścianek czołowych	t	0,88		
IV	M.13.00.00.	BETON				
18	M.13.01.00.	Beton konstrukcyjny w deskowaniu				
19	M.13.01.01.	Beton fundamentów w deskowaniu				
20		Beton fundamentów B-30 w deskowaniu	m3	12,19		
21	M.13.02.00.	Beton niekonstrukcyjny bez deskowania				
22		Beton podkładowy i ochronny	m3	3,00		
V	M.15.00.00.	IZOLACJA				
23	M.15.01.02.	Izolacja przeciwwilgociowa cienka				
24		Izolacja powłokowa pionowa i pozioma elementów betonowych zagłębionych w gruncie	m2	75,91		
25		Powłokowa ochrona betonowych elementów odsłoniętych	m2	30,10		
VI	M.16.00.00.	ODWODNIENIE				
26	M.16.01.08.	Przepusty betonowe prefabrykowane typu WIPRO				
27		Rura betonowa prefabrykowana A/E1000 o długości segmentu 2,5m	m	10,00		
VII	M.19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE				
28	M.19.01.04.	Balustrady na obiektach mostowych				
29		Bariera energochłonna SP-09	m	12,00		
30		Bariero - poręcz BPS/2	m	12,00		
VIII	M.20.00.00.	INNE ROBOTY MOSTOWE				
31	M.20.01.00.	Roboty różne				
32	M.20.01.04.	Umocnienie skarp i dna				
33		Kamienie na podbudowie betonowej	m2	3,56		
34		Ażurowe prefabrykaty ekologiczne	m2	38,51		
35	M.20.01.07.	Zabezpieczenie istniejących instalacji				
36		Zabezpieczenie istniejących instalacji rurą ochronną stalową średnicy 200mm	m	6,00		
40	M.20.02.00.	Roboty dodatkowe				
41	M.20.02.06.	Rozbiórki				
42		Rozbiórka istniejącego przepustu (ryczałt)	szt.	1,00		
43		Betonowe bariery ochronne układane na czas budowy	m	16,00		
Razem cena netto						

Kosztorys inwestorski - przepust 3						
L.p	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka			
			J.M.	Ilość	Cena jednostkowa	Cena
I	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg				
2		Rozbiórka nawierzchni asfaltowej gr. ~10cm	m2	30,80		
3		Rozbiórka podbudowy drogowej gr. ~25cm	m2	30,80		
4		Wywóz gruzu asfaltowego i betonowego na odległość 20 km	m3	10,78		
II	M.11.00.00.	FUNDAMENTOWANIE				
5	M.11.01.00.	Roboty ziemne pod fundamenty				
6	M.11.01.01.	Wykop pod fundamenty w gruncie niespoistym bez umocnienia				
7		Wykopy wraz z transportem urobku na wysypisko	m3	61,36		
8	M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem				
9		Grunt zasypowy	m3	47,46		
11		Podsypka piaskowo - żwirowa	m3	2,01		
12	M.11.04.00	Ścianki szczelne				
13		Wkucie ścianek szczelnych z grodzic stalowych wraz z zakupem i transportem na budowę	m2	185,00		
14		Wyciągnięcie ścianki szczelnej	m2	185,00		
III	M.12.00.00.	ZBROJENIE				
15	M.12.01.00.	Stal zbrojeniowa				
16	M.13.01.01.	Zbrojenie betonu stalą klasy A IIIN				
17		Wykonanie zbrojenia ścianek czołowych	t	0,55		
IV	M.13.00.00.	BETON				
18	M.13.01.00.	Beton konstrukcyjny w deskowaniu				
19	M.13.01.01.	Beton fundamentów w deskowaniu				
20		Beton fundamentów B-30 w deskowaniu	m3	9,92		
21	M.13.02.00.	Beton niekonstrukcyjny bez deskowania				
22		Beton podkładowy i ochronny	m3	1,88		
V	M.15.00.00.	IZOLACJA				
23	M.15.01.02.	Izolacja przeciwwilgociowa cienka				
24		Izolacja powłokowa pionowa i pozioma elementów betonowych zagłębionych w gruncie	m2	61,32		
25		Powłokowa ochrona betonowych elementów odsłoniętych	m2	15,78		
VI	M.16.00.00.	ODWODNIENIE				
26	M.16.01.08.	Przepusty betonowe prefabrykowane typu WIPRO				
27		Rura betonowa prefabrykowana /E800 o segmencie długości 2,5m	m	10,00		
VII	M.19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE				
28	M.19.01.04.	Balustrady na obiektach mostowych				
29		Bariera energochłonna SP-09	m	10,00		
30		Bariero - poręcz BPS/2	m	12,00		
VIII	M.20.00.00.	INNE ROBOTY MOSTOWE				
31	M.20.01.00.	Roboty różne				
32	M.20.01.04.	Umocnienie skarp i dna				
33		Kamienie na podbudowie betonowej	m2	31,60		
35	M.20.01.07.	Zabezpieczenie istniejących instalacji				
36		Zabezpieczenie istniejących instalacji rurą ochronną stalową średnicy 200mm	m	10,00		
40	M.20.02.00.	Roboty dodatkowe				
41	M.20.02.06.	Rozbiórki				
42		Rozbiórka istniejącego przepustu (ryczałt)	szt.	1,00		
43		Betonowe bariery ochronne układane na czas budowy	m	12,00		
Razem cena netto						