

KOSZTORYS OFERTOWY
Przepust P-14 z dnia 09_11_2016
KOD CPV 45220000-5

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	j. m.	ilość	Cena jednostk. PLN	Wartość PLN
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	D.01.01.00	Roboty pomiarowe				
1	D.01.01.01	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH	km			
1.1	D.01.01.01	10 ODTWORZENIE TRASY i punktów wysokościowych w terenie równinnym lub pagórkowatym /podgórskim/	km	0,1		
	D.01.02.00	Karczowanie + humus + rozbiórki				
2	D.01.02.02	USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU /I DARNINY/	-			
2.1	D.01.02.02	10 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m2	775,0		
3	D.01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW	-			
3.1	D.01.02.04	28 Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m2	300,0		
3.2	D.01.02.04	72 Rozebranie przepustów z rur żelbetowych	m	14,6		
3.3	D.01.02.04	77 Rozebranie ścianek czołowych	m3	5,2		
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	D.02.01.00	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH kat. I-V				
4	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH kat. I-V	m3			
4.1	D.02.01.01	10 WYKOPY wykonywane MECHANICZNIE w gruntach kat. I-V	m3	387,5		
	D.02.03.00	WYKONANIE NASYPÓW				
5	D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW	m3			
5.1	D.02.03.01	10 Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat I-VI	m3	387,5		
	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	D.06.01.00	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW				
6	D.06.01.01	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW	-			
6.1	D.06.01.01	53 Wykonanie umocnienia dna rowów i ścieków brukowcem na podsypce cementowo-piaskowej	m2	81,1		
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC				
	D.08.03.00	OBRZEŻA BETONOWE				
7	D.08.03.01	BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE	m			
7.1	D.08.03.01	13 betonowe obrzeża chodnikowe o wymiarach 6x20 cm	m	102,7		
	D.10.00.00	INNE ROBOTY				
	D.10.03.00	INNE ROBOTY				
8	D.10.03.01	WYKONANIE NAWIERZCHNIZ PREFABRYKOWANYCH ŻELBETOWYCH PEŁNYCH PŁYT WIELKOWYMIAROWYCH	m2			
8.1	D.10.03.01	10 Wykonanie nawierzchni z prefabrykowanych żelbetowych pełnych płyt wielkowymiarowych	m2	300,0		

Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 690 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi
i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Ciechanowiec – Ostrożany (km 41+650)
Projekt wykonawczy – Drogowe obiekty inżynierskie

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	j. m.	ilość	Cena jednostk. PLN	Wartość PLN
	M.21.00.00	FUNDAMENTY				
	M.21.15.00	Wzmocnienie podłoża				
9	M.21.15.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA FUNDAMENTÓW BEZPOŚREDNICH POPRZECZ WYMIANĄ GRUNTU	m3			
9.1	M.21.15.01	01 koszt geosyntetyków	m2	526,3		
9.2	M.21.15.01	11 wykonanie wzmocnienia podłoża fundamentów "bezpośrednich" poprzez wymianę gruntu na nośny	m3	64,8		
9.3	M.21.15.01	23 ułożenie geotkaniny	m2	374,7		
9.4	M.21.15.01	24 ułożenie geosiatki	m2	151,6		
	M.21.53.00	Roboty ziemne przy fundamentach				
10	M.21.53.02	WYKOPY OTWARTE BEZ ZABEZPIECZEŃ	m3			
10.1	M.21.53.02	11 Wykonanie wykopu otwartego bez zabezpieczeń	m3	609,7		
	M.22.00.00	KORPUSY PODPÓR				
	M.22.51.00	Podpory betonowe				
11	M.22.51.50	ROZBIÓRKA PODPORY BETONOWEJ	m3			
11.1	M.22.51.50	11 Wykonanie rozbiórki podpory - na łądzie	m3	8,2		
	M.23.00.00	USTROJE NOŚNE				
	M.23.25.00	Ustroje tunelowe				
12	M.23.25.10	USTRÓJ TUNELOWY Z BLACHY FALISTEJ O PRZĘKROJU RUROWYM	m2			
12.1	M.23.25.10	11 wykonanie ustroju rurowego z blachy falistej o powierzchni otworu do 3.5 m2	m2	115,9		
12.2	M.23.25.10	15 wykonanie zasypki ustroju rurowego z blachy falistej	m3	2012,1		
12.3	M.23.25.10	20 wykonanie umocnienia wlotu brukiem z kamienia polnego	m2	214,5		
12.4	M.23.25.10	32 ułożenie geowłókniny, geomembrany	m2	71,0		
	M.28.00.00	WYPOSAŻENIE POMOSTU				
	M.28.05.00	Barьеры ochronne sztywne				
13	M.28.05.03	BARIERY OCHRONNE BETONOWE - PREFABRYKOWANE	m			
13.1	M.28.05.03	51 montaż pref. barier żelbetowych - jednostronnych	m	160,0		
13.2	M.28.05.03	71 wykonanie prefabrykatów barier żelbetowych	m	160,0		
	M.28.54.00	Barьеры ochronne				
14	M.28.54.51	ROZBIÓRKA BARIER ŻELBETOWYCH	m			
14.1	M.28.54.51	51 Wykonanie rozbiórki barier żelbetowych	m	160,0		
	M.29.00.00	ROBOTY PRZYOBIEKTOWE				
	M.29.01.00	Odwodnienie zasypki □ przyczółka				
15	M.29.01.01	ODWODNIENIE ZASYPKI PRZYZCÓŁKA	m2			
15.1	M.29.01.01	14 wykonanie odwodnienia zasypki przyczółka za pomocą rurki drenarskiej Ø113	m	43,0		

*Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 690 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi
i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Ciechanowiec – Ostrożany (km 41+650)
Projekt wykonawczy – Drogowe obiekty inżynierskie*

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	j. m.	ilość	Cena jednostk. PLN	Wartość PLN
	M.29.16.00	Umocnienie koryta rzeki				
16	M.29.16.12	UMOCNIENIE KORYTA RZEKI	m			
16.1	M.29.16.12	22 wykonanie umocnienia koryta rzeki palisadą drewnianą	m	10,2		
	M.29.17.00	Przełożenie cieku				
17	M.29.17.01	PRZEŁOŻENIE CIEKU NA CZAS BUDOWY PRZEPUSTU	-			
17.1	M.29.17.01	31 wykopanie i zasypanie kanału obiegowego	m3	94,9		
RAZEM KOSZT ROBÓT MOSTOWYCH (PLN)						