

**PRZEDMIAR ROBÓT (OFERTA)**

Lp.	Nr Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
<b>2. ROBOTY DROGOWE</b>						
	<b>D.01.00.00.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	x	x	x	x
	D.01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x	x	x
1		- odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych - roboty pomiarowe dla potrzeb budowy obiektu w terenie równinnym L=0,03 km	km	0,03		
2		- wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej obiektu n=1 szt.	szt.	1		
3		organizacja zaplecza budowy, oznakowanie terenu prowadzonych prac, ustawienie tablic informacyjnych	szt.	1		
	<b>D.01.02.03.</b>	<b>Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich:</b>	x	x	x	x
4		- demontaż balustrad - cięcie szlifierkami	Mg	0,95		
5		- burzenie przy pomocy ręcznych młotów pneumatycznych schodów V=4,2*0,10*10=4,2 m3	m <sup>3</sup>	4,2		
6		- rozebranie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych grubości 15 cm - na jezdni obiektu F=2*0,75*4,50=6,75 m2	m <sup>2</sup>	6,8		
7		- wywiezienie elementów stalowych z terenu rozbiórki (transport na składowisko Zamawiającego do 20 km z załadunkiem i rozładunkiem) M=0,95 Mg	Mg	0,95		
8		- wywiezienie gruzu i bitumu z terenu rozbiórki (transport na składowisko Wykonawcy z załadunkiem i rozładunkiem)	m <sup>3</sup>	5,0		
8		Wykonanie schodów tymczasowych na okres prowadzenia robót o szerokości 1,2m	szt.	1,0		
<b>2. ROBOTY MOSTOWE</b>						
	<b>M.11.00.00.</b>	<b>FUNDAMENTOWANIE</b>	x	x	x	x
	M. 11.01.01.	Wykopy pod ławy w gruncie niespoistym wraz z rozparciem	x	x	x	x
9		- wykonanie wykopów w gruncie kat. I-IV na odkład wraz z oczyszczeniem przyległego terenu do schodów z krzewów.	m <sup>3</sup>	5,0		
	M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	x	x	x	x
10		- wykonanie zasyпки konstrukcji - gruntem z wykopu wraz z zagęszczeniem V=18,8 m3	m <sup>3</sup>	5,0		
	<b>M.12.00.00</b>	<b>ZBROJENIE</b>	x	x	x	x
	M.12.01.02.	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIN	x	x	x	x
11		dozbrojenie schodów M=0,5 Mg	Mg	0,500		
12		- wiercenie otworów średnicy 14 mm i długości 10 cm wraz z wklejeniem prętów n=100 szt.	szt.	100		
	<b>M.13.01.00</b>	<b>BETON</b>	x	x	x	x
	M.13.01.05.	Beton konstrukcyjny w elementach grubości <60 cm	x	x	x	x
14		- wykonanie nadbudowy murów i nowych schodów z betonu klasy B35 w deskowaniu V=4,2*0,10*10	m <sup>3</sup>	4,2		

Lp.	Nr Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	<b>M.15.00.00.</b>	<b>IZOLACJE</b>	x	x	x	x
	M.15.01.03.	Izolacja bitumiczna wykonana na zimno	x	x	x	x
15		- wykonanie izolacji powierzchni odziemnych elementów betonowych poprzez trzykrotne posmarowanie materiałem powłokowym do izolacji na zimno (epoksydowo - bitumicznym) wraz z zagruntowaniem	m <sup>2</sup>	5,0		
	<b>M.18.00.00</b>	<b>DYLATACJE</b>	x	x	x	x
	M.18.02.01.	Dylatacja - wypełnienie i zabezpieczenie przerw	x	x	x	x
16		- wykonanie zabezpieczenia szczelin dylatacyjnych elementów betonowych za pomocą taśm z tworzywa sztucznego naklejanych na powierzchnie betonowe (taśma zewnętrzna) L=2,0 m	m	2,00		
	<b>M.19.00.00</b>	<b>ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE</b>	x	x	x	x
	M.19.01.04.	Balustrady na obiektach mostowych	x	x	x	x
17		- montaż balustrady stalowej wzdłuż schodów zabezpieczonej antykorozyjnie wysokości 1,10 m na kotwy wklejane L=9,50 m	m	9,5		
18		- montaż poręczy z rury stalowej średnicy 51 mm przy schodach wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym na kotwy wklejane L=10,5 m	m	10,5		
	<b>M.20.00.00.</b>	<b>INNE ROBOTY MOSTOWE</b>	x	x	x	x
	M.20.01.05.	Umocnienie skarp stożków przyczółkowych i skarp nasypów	x	x	x	x
19		- ręczne plantowanie – obrobienie na czysto powierzchni skarp F=2,5*14,0=35,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,0		
20		- obsianie skarp mieszanką traw F=2,5*14,0=35,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,0		
	M.20.01.09.	Nawierzchnie syntetyczne	x	x	x	x
21		- wykonanie nawierzchni na powierzchniach poziomych i pionowych schodów i spoczników z żywic epoksydowo-poliuretanowych wraz z zagruntowaniem podłoża (grubość min. 6 mm) wraz z wcześniejszym oczyszczeniem podłoża i wykonanie posypki przeciwpoślizgowej z piasku kwarcowego F=(9,77+3,96)*4,49=61,6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	61,6		
22		- wykonanie malowania ostrzegawczego stopni koloru żółtego F=4*4,49*0,27=4,9 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,9		
	M.20.03.18a	Torkretowanie powierzchni betonowych	x	x	x	x
23		- wykonanie warstwy betonu natryskowego gr. 3 cm na istniejących elementach betonowych (mur, skrzydło, zewnętrzna część skrzyni przejścia pod wiaduktem) wraz z wcześniejszym oczyszczeniem konstrukcji lancą wodną F=4,5+9,5+5,0=19,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	19,0		
<b>Razem roboty drogowe</b>						
<b>Razem roboty mostowe</b>						
<b>Wartość kosztorysowa bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT (stawka 23%)</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						