

KOSZTORYS

Przebudowa mostu wjazdowego na
kapielisko "Dziewoklicz" w Szczecinie

L.p.	Nr ST	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	M.11.01.01 wycena własna	Wykonanie wykopów z wywiezieniem gruntu na odległość do 10 km	m3	81,6		
2	M.11.01.04 wycena własna	Zasypanie wykopów gruntem niespoistym dostarczonym spoza budowy wraz z zagęszczeniem - dowóz gruntu z odległości do 10 km	m3	60,4		
3	M.11.03.02 wycena własna	Pale fundamentowe wielkośrednicowe				
		- wykonanie żelbetowych pali fundamentowych w rurze stalowej śr. 508 mm traconej	szt.	12		
		- wykonanie żelbetowych pali fundamentowych w rurze stalowej śr. 800 mm traconej	szt.	16		
4	M.12.01.03 wycena własna	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN	kg	8187		
5	M.13.01.03 wycena własna	Beton B30 podpór w elementach o gr.<60 cm				
		- wykonanie ścianek żwirowych	m3	3,1		
		- wykonanie skrzydeł przyczółków	m3	3,7		
6	M.13.01.04 wycena własna	Beton B30 podpór w elementach o gr. >60 cm				
		- wykonanie korpusów przyczółków	m3	39,9		
7	M.13.01.08 wycena własna	Beton B30 płyt przejściowych				
		- wykonanie płyt przejściowych	m3	14,8		
		- przekładka styropianowa gr. 20 mm pomiędzy korpusem przyczółka, a płytą przejściową	m2	8,7		
8	M.13.02.02 wycena własna	Beton niekonstrukcyjny B15				
		- podbudowa pod przyczółkami	m3	4,5		
		- podbudowa pod płytami przejściowymi	m3	7,6		
9	M.14.01.01 wycena własna	Konstrukcje stalowe				
		- ustrój niosący	kg	96752		
		- oczepy podpór pośrednich	kg	6868		
10	M.14.02.01 wycena własna	Pokrywanie powłokami malarskimi konstrukcji stalowej - gr. 160 µm				
		- ustrój niosący	m2	900,5		

L.p.	Nr ST	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		- podpora pośrednia - oczep i rury tracone śr. 508 mm pali na dł. 10 m od głowicy	m2	290,7		
11	M.15.01.01 wycena własna	Izolacja cienka				
		- 3-krotne posmarowanie preparatami bitumicznymi powierzchni betonowych stykających się z gruntem	m2	109,4		
12	M.15.06.01 wycena własna	Powłoka ochronna powierzchni betonowych	m2	31,1		
13	M.17.01.04 wycena własna	Łożyska				
		- łożyska elastomerowe kotwione - 1,2 MN	szt.	24		
14	M.20.01.01 wycena własna	Konstrukcje drewniane				
		- wykonanie pokładu z dyliny gr. 2x6,5 cm				
		montaż podłużnic oporowych 10x4 cm z tarcicy modrzewiowej	m3	0,5		
		nadbudowa gr. do 2,5 cm z tarcicy modrzewiowej na dźwigarach	m3	1,2		
		warstwa dolna gr. 6,5 cm z tarcicy modrzewiowej	m3	16,6		
		warstwa pośrednia gr. do 0,16 m z tarcicy modrzewiowej pod warstwę górną na odcinku prostej przejściowej	m3	2,0		
		warstwa górna gr. 6,5 cm (z odzysku 55%)	m3	16,6		
		- wykonanie balustrad drewnianych z tarcicy modrzewiowej	m3	5,6		
		- wykonanie belek krawędziowych 10x10 cm z tarcicy modrzewiowej	m3	1,3		
15	M.20.01.02 wycena własna	Odwodnienie zasypki przyczółka	m2	21,1		
16	M.20.01.11 wycena własna	Umocnienie stożków przyczółkowych kostką betonową gr. 8 cm	m2	131,1		
17	M.20.02.10 wycena własna	Umocnienie dna kanału narzutem kamiennym				
		- narzut kamienny 10/16 cm gr. 20 cm	m3	145,1		
18	M.20.03.01 wycena własna	Roboty rozbiórkowe				
		Demontaż balustrad drewnianych	m3	2,4		
		Demontaż pokładu z drewna	m3	21,3		
		Demontaż belek krawężnikowych z drewna	m3	0,8		
		Demontaż dźwigarów głównych	m3	20,0		
		Demontaż oczepów z drewna	m3	5,3		
		Obcięcie górnych stref pali drewnianych	m3	7,0		

L.p.	Nr ST	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		Pompowanie wody	m-g	60,0		
		Rozebranie elementów żelbetowych w obrębie przyczółków	m3	4,9		
		Rozbiórka ogrodzenia murowanego z kamienia	m2	11,7		
		Rozbiórka bramy wjazdowej	szt.	1		
		Rozbiórka budki gospodarczej przy bramie wjazdowej	szt.	1		
		Rozebranie nawierzchni chodnika z płyt betonowych chodnikowych gr. 7 cm	m2	30,0		
		Rozbiórka stropu nieczynnej piwnicy	m2	25,5		
		Zasypanie gruntem nieczynnej piwnicy	m3	76,5		
		Przestawienie kiosku kasowego do nowej lokalizacji	szt.	1		
		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m2	364,5		
		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m2	153,1		
19	D.01.02.01 wycena własna	Cięcie drzew i krzewów				
		- wycinka drzew o obwodzie pnia 20-147 cm	szt.	6,0		
		- przesadzenie drzewa (wierzba płacząca) o obwodzie pnia 69 cm	szt.	1,0		
		- posadzenie drzewa (wierzba płacząca) o obwodzie pnia 18-22 cm	szt.	6,0		
20	D.02.03.01 wycena własna	Wykonanie nasypów na podłożu wzmocnionym geosyntetykami				
		- od strony wjazdu na kąpielisko	m3	218,0		
		- od strony kąpieliska	m3	344,0		
21	D.04.02.02 wycena własna	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m2	480,8		
22	D.05.03.03a wycena własna	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm (z odzysku), o spoinach wypełnionych piaskiem	m2	207,4		
23	D.05.03.03b wycena własna	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych gr. 12 cm (z odzysku), o spoinach wypełnionych piaskiem	m2	165,3		
24	D.06.01.01 wycena własna	Umocnienie skarp przez humusowanie i obsianie	m2	226,0		
25	wycena własna	Montaż bramy wjazdowej (z rozbiórki) w nowej lokalizacji	szt.	1		
26	wycena własna	Wykonanie ogrodzenia wys. 2,0 m z siatki i słupków metalowych	m	71,9		

L.p.	Nr ST	Wyszczególnienie robót	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
27	wycena własna	Zabezpieczenie urządzeń obcych na czas robót, demontaż zabezpieczenia - wg rozwiązania wykonawcy	ryczałt	1		
28	wycena własna	Wykonanie konstrukcji pływającej do robót na wodzie - wg rozwiązania wykonawcy	ryczałt	1		
29	wycena własna	Oznakowanie nawigacyjne na moście	ryczałt	1		
		RAZEM				
		VAT				
		OGÓŁEM				