

PRZEDMIAR

**„BUDOWA MOSTU W CIĄGU DROGI GMINNEJ NR 006121F
W MIEJSCOWOŚCI GOŚCIKOWO”
~ ROBOTY NIEKWALIFIKOWANE ~**

Lp.	Pozycja	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostk. [zł]	Wartość [zł]
			nazwa	ilość		
x	x	ROBOTY MOSTOWE	x	x	x	x
1	2	3	4	5	6	7
1	M.11.00.00.	FUNDAMENTOWANIE KOD CPV 45262212-0, 45262210-6,	x	x	x	x
2	M.11.01.01.	Wykopy	x	x	x	x
3		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie wraz z odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z uwzględnieniem zabezpieczeń wykopu	m ³	0,00		0,00
4		j.w. lecz ręcznie	m ³	0,00		0,00
5	M.11.01.04.	Zasypanie wykopów, formowanie nasypów z zagęszczeniem	x	x	x	x
6		gruntem przepuszczalnym, dowiezionym, z zagęszczeniem do Is≥1,0 nad konstrukcją i za przyczółkami, stożki Is≥0,95, pozostałe Is≥0,98	m ³	0,00		0,00
7	M.11.03.02.	Pale fundamentowe żelbetowe wiercone średnicy 30 cm i długości 11 m (w tym dodatkowe sprawdzające badanie gruntu w miejscu wykopu wraz z projektem palowania)	szt.	0,00		0,00
8	M.11.07.01	Wykonanie ścianki szczelnej za pomocą grodzic stalowych traconych typu np. GU7-600 dł. 6,0 m wraz zabezpieczeniem antykorozyjnym widocznych powierzchni stalowych	m ²	0,00		0,00
9	M.12.00.00.	ZBROJENIE KOD CPV 45262311-4	x	x	x	x
10	M.12.01.02.	Zbrojenie betonu stałą klasy AIIIIN	x	x	x	x
11		- wykonanie oraz montaż zbrojenia płyty	kg	0,00		0,00
12		- wykonanie oraz montaż zbrojenia podpór	kg	0,00		0,00
13		- wykonanie oraz montaż zbrojenia kap	kg	0,00		0,00
14		Montaż kotew talerzowych	szt.	0,00		0,00
15	M.13.01.00.	BETON KOD CPV 45262311-4	x	x	x	x
16	M.13.01.01.	Beton fundamentów klasy C30/37 w deskowaniu	m ³	0,00		0,00
17	M.13.01.03.	Beton podpór klasy C30/37 w elementach o grubości < 60 cm	m ³	0,00		0,00
18	M.13.01.05.	Beton ustroju nośnego klasy C30/37) grubości do 60 cm	m ³	0,00		0,00
19		Beton kap chodnikowych C30/37	m ³	0,00		0,00
20	M.13.02.02.	Beton klasy < B30 bez deskowania	x	x	x	x
21		Wykonanie betonu wyrównawczego klasy (C12/15)	m ³	0,00		0,00
22	M.13.03.02.	Montaż prefabrykatów sprężonych typu DS9	szt.	0,00		0,00
23	M.13.03.03.	Wykonanie i montaż płyt przejściowych l=4,0 m	x	x	x	x
24		Wykonanie i montaż płyt przejściowych l=4,0 m szerokości 6,25 m Beton C25/30, stal B500SP	szt.	0,00		0,00
25	M.15.00.00.	IZOLACJE KOD CPV 45262311-4, 45262200-7	x	x	x	x
26	M.15.01.02.	Izolacje bitumiczne wykonywane na zimno	x	x	x	x
27		Wykonanie izolacji powierzchni odziemnych poprzez dwukrotne posmarowanie materiałem bitumicznym o łącznej grubości 2mm	m ²	0,00		0,00
28	M.15.02.01.	Hydroizolacja płyty	x	x	x	x
29		Wykonanie hydroizolacji płyty pomostowej i płyt przejściowych. Hydroizolacja arkuszową, grubowarstwową termozgrzewalną, posiadającą osnowę z włókniyny poliestrowej powleczoną obustronnie masą bitumiczną modyfikowaną kopolimerem SBS o grubości arkusza ≥ 5,00 mm i grubości masy bitumicznej pod osnową min. ≥ 3,00 mm,	m ²	0,00		0,00
30	M.15.03.01.	Warstwa wiążąca na obiekcie	x	x	x	x
31		Wykonanie warstwy wiążącej z asfaltu lanego grubości 4 cm na moście	m ²	0,00		0,00
32	M.15.04.01.	Izolacja-nawierzchnia	x	x	x	x
33		Nawierzchnia cienkowarstwowa z żywicy epoksydowo poliuretanowej gr 5 mm na kapach	m ²	0,00		0,00
34	M.15.06.01.	Oczyszczenie powierzchni betonowych metodą ścierną, następnie za pomocą odpowiednich zestawów dokonanie napraw, uzupełnienie ubytków i zabezpieczeń antykorozyjnych materiałami PCC do 0,5 cm+ wykonanie powłok malarskich	m ²	0,00		0,00

35	M.16.00.00.	ODWODNIENIE	x	x	x	x
36	M.16.01.03.	Odwodnienie izolacji - drenaż i sączki	x	x	x	x
37		Wykonanie drenażu w w-wie wiążącej geowłóknina z grysem bazaltowym otoczonym kompozycją epoksydową wraz z drenami poprzecznymi i podłużnymi	m	0,00		0,00
38		Wykonanie elementów odwodnienia izolacji - sączki z tworzyw sztucznych, długość rurzek odprowadzających mierzona od spodu płyty wynosi 0,1m	szt.	0,00		0,00
39	M.16.01.05.	Wpusty i kolektor	x	x	x	x
40		Montaż dwóch wpustów ulicznych D400 z osadnikiem 100 cm wraz z przykanalikami 160 mm, w tym wymiana istniejącego przykanalika stanowiącego wylot z istniejącego wpustu	rycz.	0,00		0,00
41		Wykonanie odwodnienia powierzchniowego drogi na dojazdach (dojazd od strony Gościłowa) wg dokumentacji tj. Ułożenie m.in. prefabrykowanych ścieków skarpowych wg KPED 01.11 i KPED 01.24. wraz z umocnieniem wylotu wg KPED 01.29. w tym ułożenie krawężników betonowych 15x30 cm oraz obrzeży 8x30cm na ławie betonowej z oporem, wykonanie narzutu kamiennego na geowłókninie, ułożenie ścieków skarpowych i ulicznych	rycz.	0,00		0,00
42	M.18.00.00.	DYLATAcje KOD CPV 45220000-5	x	x	x	x
43	M.18.01.03.	Naciecie dylatacyjne szerokość 3 cm wypełnione masą trwaleplastyczną	m	0,00		0,00
44		Uszczelnienie styków gzymsów płyty pomostowej i gzymsów skrzydełek kitem trwale plastycznym	m	0,00		0,00
45	M.19.01.01.	Krawężnik kamienny na moście	x	x	x	x
46		Dostarczenie i montaż krawężnika mostowego kamiennego 18x20cm wg dokumentacji w obrębie ustroju nośnego, skrzydeł na dojazdach na ławie betonowej	m	0,00		0,00
47	M.19.01.01a	Ułożenie krawężnika betonowego 15x30 cm "stożące" na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem	mb	4,00		
48		j.w. lecz najazdowy	mb	0,00		0,00
49		j.w. lecz obniżony	mb	0,00		0,00
50		Ułożenie obrzeża betonowego 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z C12/15	mb	6,00		
51	M.19.01.03.	Bariera ochronne	x	x	x	x
52		Montaż na moście barier poręczny o parametrach U-14a min H1, B, W3 oraz barier na dojazdach wraz z zakotwieniem. Dopuszcza się zastosowania innych barier o parametrach równoważnych lub lepszych oraz o takiej samej szerokości lub węższych. Przed montażem należy zatwierdzić projekt montażu barier	m	0,00		0,00
53	M.20.00.00.	INNE ROBOTY CPV 45450000-6	x	x	x	x
54	M.20.01.04.	Rury osłonowej PCV średnicy 110 mm w kapie	m	0,00		0,00
55	M.20.01.06.	Umocnienie skarp - materacami gabionowymi gr. 30 cm	x	x	x	x
56		Wykonanie umocnień materacami gabionowymi gr. 30 cm na geowłókninie	m ²	0,00		0,00
57		Wykonanie palisady z kołków średnicy 15 cm i długości 1,5 m	m	0,00		0,00
58	M.20.01.08.	Umocnienie skarp płytami ażurowymi, ułożonymi na geowłókninie, wykonanie u podstawy umocnienia oporu oraz ograniczenia skrajnego z obrzeża betonowego 8x30 cm na ławie betonowej, puste przestrzenie płyt ażurowych wypełnione zasypką cem.-piaskową 1:3, przygotowanie podłoża skarpy	m ²	0,00		0,00
59	M.20.01.09.	Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr.8 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:3 gr. 5 cm na chodniku, 3 cm na zjazdach	m ²	11,00		
60	M.20.01.14.a	Nawierzchnia warstwa ścieralna SMA11 gr. 4,0 cm na moście i dojazdach	m ²	0,00		0,00
61	M.20.01.14.b	Nawierzchnia warstwa wiążąca z AC16W gr. 6 cm	m ²	0,00		0,00
62	M.20.01.14c.	Wykonanie podbudowy zasadniczej z AC22P gr. 8 cm	m ²	0,00		0,00
63	M.20.01.15.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod drogą i chodnikiem	m ²	11,00		
64	M.20.01.16.	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 20cm	m ²	0,00		0,00

65		Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15cm	m ²	0,00		0,00
66		Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 10cm	m ²	11,00		
67	M.20.02.00.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOD CPV 45111300-1	x	x	x	x
68		rozbiórka balustrady stalowej na moście	m	0,00		0,00
69		Rozbiórka istniejącej konstrukcji most (płyta pomostowa, podpory, murki ceglane) łącznie ok. 30m3	rycz.	0,00		0,00
70		rozbiórka warstw bitumicznych do średniej grubości 10 cm przez frezowanie (odcinki nawiazania dł. 1 metry)	m2	0,00		0,00
71		Rozbiórka nawierzchni z betonowej kostki w tym rozbiórka krawężników, obrzeży	m2	0,00		0,00
72		oczyszczenie koryta rzeki z zalegającego gruzu,	m3	0,00		0,00
73		ewentualna rozbiórka oraz odtworzenie ogrodzeń,	rycz.	0,00		0,00
74		zdjęcie warstwy humusu średniej grubości 35 cm	m2	0,00		0,00
75		zdjęcie warstwy tłuczniowej wymieszanej z piaskiem i ziemią, gruzem grubości ok. 20 cm	m3	0,00		0,00
76	M.20.02.14.	Organizacja ruchu – wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu, utrzymanie oznakowania podczas robót i przywrócenie stałego oznakowania po zakończeniu robót	x	x	x	x
77		-wprowadzenie czasowej organizacji ruchu, wykonanie projektu, uzyskanie opinii oraz zatwierdzenia w tym zabezpieczenie robót	rycz.	0,00		0,00
78		- przywrócenie stałego oznakowania według zatwierdzonej dokumentacji	rycz.	0,00		0,00
79	M.20.02.15	Pomiary geodezyjne w tym mapa powykonawcza	rycz.	0,00		0,00
80	RAZEM KOSZT ROBÓT MOSTOWYCH (netto):					
81	PODATEK Vat:					
82	RAZEM KOSZT ROBÓT MOSTOWYCH (brutto):					