

Remont mostu drogowego w m. Mładz						
PRZEDMIAR ROBÓT						
Lp.	Pozycja	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
		ROBOTY DROGOWE	x	x	x	x
x	D.00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE	x	x	x	x
1	D.00.00.00.	Koszt dostosowania wymagań warunków umowy i wymagań ogólnych, ustawienie i utrzymanie przez cały okres budowy elementów zabezpieczających oraz demontaż po zakończeniu robót, wykonanie projektów technologicznych niezbędnych do wykonania robót, organizacja placu budowy. (TOR) Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu i zatwierdzenie. Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu, utrzymanie oznakowania podczas Robót i przywrócenie stałego oznakowania po zakończeniu Robót. Zabezpieczenie pionowego uskoku, wykonanie nawierzchni tymczasowych, wielokrotne przekładanie ruchu, opracowanie i zatwierdzenie dodatkowych schematów czasowej organizacji ruchu	rycz.	1,00		
x	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KOD CPV 45100000-8				
2	D.01.02.02	Zdziecie warstwy humus o grubości do 30cm w obrębie mostu	m ²	50,00		
x	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE 45220000-5	x	x	x	x
3	D.02.01.01	Wykonanie wykopów wraz z odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy przy moście oraz na dojazdach wraz z zabezpieczeniem wykopu i ewentualnym pompowaniem wody Sposób zabezpieczenia wykopu zależny od Wykonawcy (np. stalowa ścianka szczelna, wykorzystanie istniejących korpusów)	m ³	45,00		
4	D.02.01.01	Wykonanie wykopów ręcznie wraz z odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy	m ³	5,00		
5	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	m ³	25,00		
x	D.04.00.00.	PODBUDOWY KOD CPV 45233000-9	x	x	x	x
6	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża z gr. kat. II-IV w miejscu wykonywania nowej konstrukcji jezdni	m ²	50,00		
7	D.04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm, po zagęszczeniu w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi	m ²	45,00		
8	D.04.04.02	wykonanie poboczy kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm.	m ²	8,00		
x	D.04.05.00.	PODBUDOWY Z GRUNTÓW STABILIZOWANYCH SPOIWMAMI	x	x	x	x
9	D.04.05.01	Wykonanie ulepszanego podłoża z gruntocementu o Rm=2,5 MPa, gr. 15 cm w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi	m ²	50,00		
		PODBUDOWY Z BETONU ASFALTOWEGO	x	x	x	x
10	D.04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z AC22P gr. 9 cm w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi	m ²	40,00		
x	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE KOD CPV 45233000-9	x	x	x	x
11	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC 11 S o gr.4 cm w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi	m ²	60,00		
12	D.05.03.11	Frezowanie istniejącej warstwy bitumicznej na głębokość średnią głębokość do 10 cm.	m ²	30,00		
x	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE KOD CPV 45233000-9	x	x	x	x
13	D.06.01.01.	Plantowanie, humusowanie grubości 10 cm z obsianiem trawą.	m ²	40,00		
x	D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC KOD CPV 45233100-0	x	x	x	x
14	D.08.01.01	Ułożenie krawężnika betonowego 30x15 cm na podsypce cemiask. 1:4 gr. 5cm i ławie betonowej z oporem wykonanej z betonu.	m	12,50		
RAZEM KOSZT ROBÓT DROGOWYCH (netto):						0,00
ROBOTY MOSTOWE						
x	M.11.01.00.	FUNDAMENTOWANIE	x	x	x	x
15	M.11.04.01	Wykonanie zabezpieczenia robót podcza wykonywania podpór, robót ziemnych, umocnień cieku za pomocą ścianek szczelnych stalowych wciąganych o długości 6,0-9,0 m lub w inny sposób zależny od wykonawcy i zaakceptowany przez Inżyniera dostosowany do sposobu wykonywania robót przez Wykonawcę zapewniającą stateczność i ochronę przed wodą gruntową wodą i płynącą	rycz.	1,00		
16	M.11.04.01	Pompowanie wody na czas wykonywania robót	rycz.	1,00		
17	M.11.04.01	Wygrodzenia koryta cieku,przełożenie cieku, wykonanie gródz wraz z wykonaniem bypasu, średnica bypasu dostosowana do przepuszczenia wody znajdującej się w cieku w czasie Wykonywania robót jeśli zajdzie taka konieczność	rycz.	1,00		

	M.12.00.00.	STAL ZBROJENIOWA Kod CPV 45262310-7	x	x	x	x
18	M.12.01.01.	Zbrojenie betonu stałą klasy AIIIIN	x	x	x	x
19	M.12.01.01.	Zbrojenie przyczółków mostu	kg	1 779,36		
20	M.12.01.01.	Zbrojenie płyty mostu	kg	3 405,20		
21	M.12.01.01.	Zbrojenie kap	kg	259,34		
22	M.12.01.01.	Wykonanie kotew zgodnie z dok. projektową (kotwa stalowa na kleju epoksydowym)	szt.	84,00		
23	M.12.01.01.	Wykonanie kotew kap chodnikowych zgodnie z KDM poz. CHO4	szt.	14,00		
	M.13.01.00.	BETON KOD CPV 45220000-5	x	x	x	x
24	M.13.01.01.	Beton podpór klasy C30/37	m3	13,00		
25	M.13.01.01.	Beton ustroju nośnego klasy C30/37	m3	9,00		
26	M.13.01.01.	Beton klasy C30/37 kap chodnikowych	m3	1,50		
	M.15.00.00.	IZOLACJE I NAWIERZCHNIE KOD CPV 45220000-5	x	x	x	x
27	M.15.02.01.	Wykonanie hydroizolacji płyty pomostowej. Hydroizolacja arkusową, grubowarstwową termozgrzewalną wykonaną z pap posiadających AT IBDIM lub CE, przeznaczonych do stosowania na obiektach inżynierskich, posiadającą osnowę z włókniny poliestrowej powleczonej obustronnie masą bitumiczną modyfikowaną kopolimerem SBS o grubości arkusza $\geq 5,00$ mm i grubości masy bitumicznej pod osnową nie $> 2,00$ mm - 25,5x0,2	m ²	26,00		
28	M.15.02.01.	Wykonanie przekładki z papy (2x05cm) zgodnie z dok. projektową.	m ²	7,00		
29	M.15.03.01.	Wykonanie warstwy wiążącej z asfaltu lanego MA11 grubości 4cm na moście	m ²	20,00		
30	M.15.04.01.	Nawierzchnia cienkowarstwowa poliuretanowo - epoksydowa gr 5 mm, na kapach chodnikowych	m ²	8,00		
	M.16.00.00.	ODWODNIENIE KOD CPV 45220000-5	x	x	x	x
31	M.16.01.03.	Wykonanie drenażu podłużnego w w-wie wiążącej geowłóknina z grysem bazaltowym otoczonym kompozycją epoksydową wraz z drenami poprzecznymi	mb	9,00		
	M.18.00.00.	DYLATACJE KOD CPV 45220000-5	x	x	x	x
32	M.18.01.03.	Szew bitumiczny	mb	9,00		
33	M.18.01.03.	Uszczelnienie styków gzymsów płyty pomostowej i gzymsów skrzydełek kitem trwale plastycznym	mb	5,00		
	M.19.00.00.	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE KOD CPV 45220000-5	x	x	x	x
34	M.19.01.01.	Dostarczenie i montaż krawężnika mostowego kamiennego 18x20cm ustawione na ławie z grysu bazaltowego 4–6mm otoczonego żywicą epoksydową w obrębie płyty i na ławie betonowej w obrębie skrzydeł wraz z kotwieniem	m	12,50		
35	M.19.01.03	Montaż na moście barieroporeczy o parametrach H2, W2, B;. Dopuszcza się zastosowania innych barier o parametrach równoważnych lub lepszych oraz o takiej samej szerokości lub węższych. Należy zamontować jeden kompletny system o długości zgodnej z długością odcinka testowego. Barieroporecz poza obiektem może być kontynuacją barieroporeczy i wtedy należy przewidzieć wykonanie fundamentów żelbetonowych o wymiarach np. 45x45x80 cm pod barieroporecze na dojazdach lub przechodzić w barierę drogową wbijaną lub barieroporecz wbijaną stanowiących przedłużenie systemu. Płaci się za kompletny system o długości zgodnej z długością testowanego odcinka ale płaci się za odcinek nie dłuższy niż przewidziano w przedmiarze wraz z montażem odcinków początkowych i końcowych krótkich (4m) stanowiących przedłużenie systemu zastosowanych barier drogowych i mostowych	rycz.	1,00		
	M.20.02.00.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45110000-1	x	x	x	x
36	M.20.01.02	Rozbiórka ustroju nośnego mostu drogowego z belek stalowych oraz betonu	rycz.	1,00		
37	M.20.01.02	Rozbiórka kamiennych podpór mostu	m3	13,00		
38	M.20.01.02	Rozbiórka stalowej balustrady na moście	mb	11,00		
39	M.20.01.02	Rozebranie istniejącej konstrukcji jezdni (podbudowy na dojazdach do mostu) o gr. gr. 30 cm składającej się z nawierzchni bitumicznej i kamiennej, podbudowy , kamiennej i tłuczniowej, wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy.	m2	30,00		
40	M.20.01.04.	Wykonanie deski gzymsowej z polimerobetonu h=75 cm wraz z elementami mocującymi i uszczelniającymi – kładka	m	12,50		
41	M.20.02.15.	Roboty pomiarowe i geodezyjne most + dojazdy	rycz.	1,00		

