

<i>Inwestor:</i>	Gmina Miejska Biała Podlaska ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 3 21-500 Biała Podlaska
<i>Jednostka projektowa:</i>	DIAGNOSTYKA I NAPRAWY KONSTRUKCJI TOMASZ KORDJAK Biuro Techniczne 03-310 Warszawa, ul. Staniewicka 1 lok.22 tel./fax: 22 619 82 26
<i>Temat opracowania:</i>	Remont kładek nad rzeką Krzną w ciągu drogi wojewódzkiej nr 812 (ul. Łomaska) w Białej Podlaskiej
<i>Działki:</i>	104 obręb: 0003, jednostka ewidencyjna: 066101_1 377/1 obręb: 0003, jednostka ewidencyjna: 066101_1 999/4 obręb: 0003, jednostka ewidencyjna: 066101_1 2116 obręb: 0001, jednostka ewidencyjna: 066101_1 2154/2 obręb: 0001, jednostka ewidencyjna: 066101_1 miasto: Biała Podlaska, powiat: Biała Podlaska, województwo: lubelskie
<i>Kategoria obiektu budowlanego:</i>	XXVIII
<i>Stadium:</i>	PRZEDMIAR KŁADKA WSCHODNIA Kod CPV 45221110-6 Roboty budowlane w zakresie mostów
<i>Branża:</i>	MOSTOWA <i>Data:</i> XII. 2025 r.

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr Uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Kordjak	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej MAZ/0183/POOM/04	XII.2025 r.	

PRZEDMIAR KŁADKA WSCHODNIA					
Lp.	Numer SST	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Wyliczenie	Jednostka	
				nazwa	ilość
1	2	3	4	5	6
X	D-M.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	X	X	X
1	D-M.00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań ogólnych kontraktu	1,00	kpl	1,00
2		Wykonanie, uzgodnienie i zatwierdzenie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót budowlanych	1,00	kpl	1,00
3		Zabezpieczenie urządzeń obcych na czas robót	1,00	kpl	1,00
X	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	X	X	X
4	D.01.01.02	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	0,07	km	0,07
5	D.01.01.04	Wprowadzenie, utrzymanie i likwidacja tymczasowej organizacji ruchu na czas robót	1,00	kpl	1,00
6		Wprowadzenie stałej organizacji ruchu według stanu istniejącego	1,00	kpl	1,00
7	D.01.02.04	Rozbiórka zniszczonej nawierzchni gr. 10 cm za końcem obiektu	2*5*10	m ²	100,00
8		Rozbiórka obrukskarp wokół przyczółków	45	m ²	45,00
9		Rozbiórka schodów skarpowych	10	m	10,00
X	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	X	X	X
10	D.02.01.01	Wykopy w gruncie nieskalistym	2*5*3*1+2*2*2*5	m ³	70,00
11	D.02.01.02	Formowanie i zagęszczanie nasypów - uzupełnienie zasypek	2*5*3*1	m ³	30,00
12		Formowanie i zagęszczanie nasypów - uzupełnienie skarp	2*2*2*5	m ³	40,00
X	D.04.00.00	PODBUDOWY	X	X	X
13	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego gr 20 cm	2*5*10	m2	100,00
X	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	X	X	X
14	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego gr 8 cm	2*2,5*10	m ²	50,00
15	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej	2*2,5*10	m ²	50,00
X	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	X	X	X
16	D.08.01.02	Krawężnik kamienny	5,00	m	5,00
17	D.08.03.01	Betonowe obrzeże chodnikowe	4*10+2*4,5	m	49,00
18	D.08.05.01	Ściek skarpowy trapezowy z prefabrykowanych elementów betonowych	24,00	m	24,00
X	M.12.00.00	ZBROJENIE	X	X	X
x	M.12.01.03	Stal zbrojeniowa klasy A-IIIIN BS500S:	x	x	x
19		Zbrojenie ustroju niosącego	1746+2*1742	kg	5 230,00
20		Zbrojenie ścianki zapleczonej i gzymsów na skrzydłach	578,00	kg	578,00
21		Kotwy	9*202	szt	1 818,00
X	M.13.00.00	BETON	X	X	X
x	M.13.01.00	Beton konstrukcyjny w deskowaniu	x	x	x
22	M.13.01.01	Beton ustroju niosącego klasy C35/45	3*14,4	m ³	43,20
23		Odtworzenia ścianki zapleczonej i gzymsów na skrzydłach	2*2*4,5*0,5*0,5+2*4*0,4*0,4	m ³	5,78
x	M.13.03.00	Elementy prefabrykowane	x	x	x
24	M.13.03.01	Deska gzymsowa polimerobetonowa wys. 40 cm	2*(42,6+2*4,5)	m	103,20

X	M.14.00.00	KONSTRUKCJE STALOWE	X	X	X
x	x	Montaż drobnych elementów konstrukcji stalowej	x	x	x
25	M.14.01.07	Stężenia stalowe między belkami	819,00	kg	819,00
x	M.14.07.00	Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowych istniejących podparć urządzeń obcych	x	x	x
26	M.14.07.03	Oczyszczenie strumieniowo ściernie powierzchni stalowych	56,45	m ²	56,45
x		Pokrywanie powierzchni elementów stalowych powłokami malarskimi:	x	x	x
27		a) Wykonanie powłoki gruntującej EP Misc (min 15% wag. pig. pl.) o grubości minimum 80 µm	56,45	m ²	56,45
28		b) Wykonanie powłoki międzywarstwowej EP Misc (min 15% wag. pig. pl.) o grubości 160÷180 µm	56,45	m ²	56,45
29		c) Wykonanie powłoki międzywarstwowej EP Misc (min 15% wag. pig. pl.) o grubości 0,40÷0,60µm	56,45	m ³	56,45
30		d) Wykonanie powłoki nawierzchniowej poliuretanowej o grubości 60÷80 µm	56,45	m ²	56,45
X	M.15.00.00	IZOLACJE I NAWIERZCHNIE	X	X	X
31	M.15.01.02	Trzykrotne smarowanie powierzchni betonowych stykających się z gruntem roztworem asfaltowym	2*(2*4,5+3)*1,5 +2*2*4,5*1	m ²	54,00
32	M.15.03.04	Nawierzchnioizolacja z żywic epoksydowo-poliuretanowych o gr. 5 mm na chodnikach	46,2*3,95	m ²	182,49
X	M.17.00.00	ŁOŻYSKA	X	X	X
33	M.17.51.01	Konserwacja łożysk na końcach belek	2*3*3	szt	18,00
X	M.18.00.00	URZĄDZENIA DYLATACYJNE	X	X	X
34	M.18.05.03	Montaż modułowych urządzeń dylatacyjnych na połączeniu przęsła	2*4	m	8,00
35	M.18.05.07	Montaż taśm dylatacyjnych na końcu mostu	2*4	m	8,00
X	M.19.00.00	ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE	X	X	X
36	M.19.01.04	Dostawa i montaż balustrad	2*44	m	88,00
37		Dostawa i montaż balustrad - odcinek z wypełnieniem	4*4	m	16,00
38	M.19.54.01	Naprawy barier energochłonnych (rozebranie i ponowny montaż z uzupełnieniem elementów odbłaskowych i kapturków na kotwy oraz wymianą skorodowanych łączników)	10,00	m	10,00
X	M.20.00.00	INNE ROBOTY MOSTOWE	X	X	X
39	M.20.04.01	Rozbiórka balustrad	2*52	m	104,00
40		Rozbiórka nawierzchni na obiekcie	3,95*46,2	m ²	182,49
41		Rozbiórka konstrukcji żelbetowej płyty	3,95*46,2*0,2	m ³	36,50
42		Rozbiórka górnej części gzymsów	2*2*4,5*0,5*0,5	m ³	4,50
43		Rozbiórka ścianki zapleczonej	2*4*0,4*0,4	m ³	1,28
44	M.20.01.05	Umocnienie stozków nasypu drobnowymiarowymi elementami betonowymi	45,00	m ²	45,00
45	M.20.01.06	Wykonanie schodów skarpowych prefabrykowanych wg KDM rys. SCHO 1 i BAL 6	10,00	m	10,00
x	M.20.01.07	Oczyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni betonowych	x	x	x
46		Dźwigary	3*46*2,61	m ²	360,18
47		Przyczółki	2*8*4	m ²	64,00
48		Filary (średnio)	2*(3,14*1,2*4+3,3*4)	m ²	56,54
x	M.20.03.03	Naprawy powierzchni betonowych zaprawami typu PCC	x	x	x
49		Ścianka zaplecza gr 2 cm	2*8*1*0,02	m ³	0,32
50		Ława podłożyskowa 2 cm	2*1*3,2*0,02	m ³	0,13
x	M.20.01.08 M.20.01.09	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu powłokami ochronnymi i antygrafitti	x	x	x
51		Dźwigary	3*46*2,61	m ²	360,18
52		Przyczółki	2*8*4	m ²	64,00
53		Filary	2*(3,14*1,2*4+3,3*4)	m ²	56,54
54	M.20.30.01	Wykonanie rusztowań ze szczelnymi osłonami wysokości do 10 m do malowania konstrukcji stalowej	30,00	m ²	30,00