

Nr poz.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	cz. A_kolej	Jednostka	
				Nazwa	Ilość kolej
*	M.20.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		*	*
*	M.20.01.01.	Wytyczenie geodezyjne drogowego obiektu inżynierskiego		*	*
1		Wytyczenie geodezyjne drogowego obiektu inżynierskiego	0.33	kpl	0.33
*	M.21.00.00.	FUNDAMENTY		*	*
*	M.21.03.01.	Pale CFA		*	*
2		φ800mm dł. 6 m (podpora nr 1)		szt	0
3		φ800mm dł. 8 m (podpora nr 4)		szt	0
4		φ800mm dł. 9 m (podpora nr 3)		szt	21
5		φ800mm dł. 11 m (podpora nr 2)		szt	21
*	M.21.03.01.99.	Próbne obciążenie pali		*	*
6		Próbne obciążenie pali		kpl	0.52
*	M.21.20.01.23.	Wykop w gruncie nieskalistym wraz z umocnieniem (rozparciem)		*	*
7		Wykopy fundamentowe (z ewentualnym zabezpieczeniem ścian wykopu)		m3	1188.65
		-podpora nr 1	0.00		
		-podpora nr 2	62.00		
		-podpora nr 3	200.10		
		-podpora nr 4	261.17		
		-schody nr 1	0.00		
		-schody nr 4	153.06		
		-mury oporowe	512.3		
*	M.21.00.00.	Ławy fundamentowe		*	*
8		-beton C12/15		m3	17.70
		-podpora nr 1	0.00		
		-podpora nr 2	0.00		
		-podpora nr 3	7.28		
		-podpora nr 4	8.16		
		-schody nr 1	0.00		
		-schody nr 4	2.26		
9		-beton C30/37		m3	154.3
		-podpora nr 1	0.00		
		-podpora nr 2	0.00		
		-podpora nr 3	65.55		
		-podpora nr 4	73.63		
		-schody nr 1	0.00		
		-schody nr 4	12.50		
		-mury oporowe	2.65		
10		-stal A-IIIIN		kg	22041
		-podpora nr 1	0.00		
		-podpora nr 2	0.00		
		-podpora nr 3	8535.00		
		-podpora nr 4	12213.00		
		-schody nr 1	0.00		
		-schody nr 4	1293.00		
*	M.21.20.01.24.	Zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem		*	*
11		Zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem		m3	603.15
		-podpora nr 1	0.00		
		-podpora nr 2	62.00		
		-podpora nr 3	121.06		
		-podpora nr 4	169.15		
		-schody nr 1	0.00		

Nr poz.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	cz. A_kolej	Jednostka	
				Nazwa	Ilość kolej
		-schody nr 4	137.89		
		-mury oporowe	113.05		
*	M.22.00.00.	KORPUSY PODPÓR I KONSTRUKCJE OPOROWE		*	*
*	M.22.01.01.	Przyczółki żelbetowe		*	*
12		-beton C30/37		m3	130.4
		-podpora nr 1	0.00		
		-podpora nr 4	130.40		
13		-stal A-IIIIN		kg	16544
		-podpora nr 1	0.00		
		-podpora nr 4	16544.00		
*	M.22.02.05.	Filary żelbetowe		*	*
14		-beton C35/45		m3	83.1
		-podpora nr 2	0.00		
		-podpora nr 3	83.10		
15		-stal A-IIIIN		kg	9232.7
		-podpora nr 2	0.00		
		-podpora nr 3	9232.70		
*	M.23.00.00.	USTROJE NOŚNE		*	*
*	M.23.05.01.	Konstrukcje stalowe ustroju niosącego obiektów ze stali		*	*
16		-stal konstrukcyjna S235		kg	7002.58
		-blachy osłonowe dźwigarów	7002.58		
17		-stal konstrukcyjna S355		kg	124419.01
		-dźwigary	51520.58		
		-poprzecznice	51239.70		
		-konstrukcje pylonów	18526.90		
		-blachy mocujące wieszaków	3131.83		
18		- Ciężna ze stali konstrukcyjnej S520 (ciągną wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym)	11965.49	kg	11965.5
19		-łączniki zespalające	3759.00	szt	3759
*	M.23.05.01.81.	Metalizacja		*	*
20		powierzchnia metalizacji		m2	1234.27
*	M.23.05.01.90.	Pokrywanie powłokami malarskimi nowej konstrukcji stalowej ocynkowanej		*	*
21		powierzchnia powłoki malarskiej		m2	1208.77
		Beton pylonów		*	*
22		-beton C30/37		m3	13.98
		-pylon w osi nr 2			
		-pylon w osi nr 3	13.98		
*	M.23.10.01.	Żelbetowa płyta pomostu zespolona z konstrukcją stalową ustroju nośnego		*	*
23		-beton C35/45	171.62	m3	171.62
24		-stal A-IIIIN	43630.46	kg	43630.46
*	M.23.30.05.	Kapy chodnikowe (z prefabrykowaną deską gzymsową na dojazdach do obiektu)		*	*
25		-beton wylewany na mokro w płycie chodnikowej C30/37		m3	69.61
		-zabudowy chodnikowe na obiekcie	67.12		
		-zabudowy chodnikowe na dojazdach do obiektu	2.49		
26		-beton podkładowy C12/15		m3	0.8
		-zabudowy chodnikowe na dojazdach do obiektu	0.80		
27		-stal w płycie wylewanej na mokro - A-IIIIN		kg	9081.12
		-zabudowy chodnikowe na obiekcie	8756.28		
		-zabudowy chodnikowe na dojazdach do obiektu	324.84		
*	M.23.35.01.	Ustrój "nośny" schodów z betonu zbrojonego		*	*

Nr poz.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	cz. A_kolej	Jednostka	
				Nazwa	Ilość kolej
28		-beton C30/37	17.44	m3	17.44
29		-stal A-IIIIN	2681.80	kg	2681.80
*	M.24.00.00.	ŁOŻYSKA		*	*
*	M.24.02.01.	Łożyska garnkowe		*	*
30		<3000	2	szt	2.00
31		>=3000	2	szt	2.00
*	M.25.00.00.	URZĄDZENIA DYLATACYJNE		*	*
*	M.25.01.01	Modułowe urządzenia dylatacyjne		*	*
32		-jednomodułowa o przesuwie ± 40 mm	12.83	m	12.83
*	M.25.01.14.A.	Zabezpieczenie szczelin dylatacyjnych		*	*
33		- połączenie skrzydła przyczółka i muru oporowego	15.86	m	15.86
34		- połączenie konstrukcji schodów z przyczółkiem i konstrukcją windy	3.76	m	3.76
35		- kapy chodnikowe	29.40	m	29.40
		- zabezpieczenie szczeliny na styku kapy i środnika dźwigara oraz między kapą a krawężnikiem	215.95	m	215.95
36		- gzymsy murów oporowych	9.56	m	9.56
*	M.26.00.00.	ODWODNIENIE		*	*
*	M.26.01.01.	Wpust mostowy żeliwny		*	*
37		-wpust śr. 150mm z odpływem pionowym	5.00	szt	5.00
*	M.26.01.02	Sączki odwadniające hydroizolację		*	*
38		-sączki z laminatu poliestrowo-szklanego	7.00	szt	7.00
*	M.26.01.03.A.	Dreny dla odwodnienia izolacji		*	*
39		-dreny:		m	158.10
		-podłużny na obiekcie	54.00		
		-poprzeczny na obiekcie	90.50		
		-poprzeczny za dylatacją	13.60		
40		-drenaż za przyczółkiem	145.04	m2	145.04
*	M.26.02.00.	Instalacja odprowadzająca ścieki z wpustów		*	*
41		-kolektor o śr. wewn. rur 150 mm	53.20	m	53.20
*	M.26.03.00.A.	Ściek przykrawężnikowy		*	*
42		Ściek przykrawężnikowy	11.10	m	11.10
*	M.27.00.00.	HYDROIZOLACJA		*	*
*	M.27.01.01.A.	Powłokowa izolacja bitumiczna - "na zimno"		*	*
43		Powłokowa izolacja bitumiczna - "na zimno"		m2	527.81
		- ławy fundamentowe	219.43		
		- korpusy podpór	162.79		
		- płyty przejściowe	61.50		
		- gzymsy murów oporowych	84.09		
*	M.27.02.01.	Izolacja płyty pomostu obiektu mostowego z papy termozgrzewalnej		*	*
44		Izolacja płyty pomostu obiektu mostowego z papy termozgrzewalnej		m2	743.80
		-jednowarstwowa	687.87		
		-druga warstwa w paśmie krawężnika	55.93		
*	M.28.00.00.	WYPOSAŻENIE		*	*
*	M.28.01.01.	Krawężnik mostowy kamienny		*	*

Nr poz.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	cz. A_kolej	Jednostka	
				Nazwa	Ilość kolej
45		-krawężnik mostowy kamienny 20x20 cm	111.85	m	111.85
*	M.28.02.04.	Prefabrykowane deski gzymsowe z polimerobetonu		*	*
46		-prefabrykowane deski gzymsowe z polimerobetonu	50.83	m	50.83
*	M.28.03.10.	Balustrady stalowe na schodach		*	*
47		-balustrady stalowe na schodach	40.00	m	40.00
*	M.28.05.01.	Bariery ochronne stalowe		*	*
48		-bariera H2W2	174.51	m	174.51
*	M.28.10.01.	Oslony przed porażeniem prądem		*	*
49		-oslony przed porażeniem prądem	44.80	m	44.80
*	M.28.10.05.A	Ekrany pochłaniające		*	*
50		-Ekrany pochłaniające	0.00	m	0.00
*	M.28.59.01	Znaki wysokościowe (repery)		*	*
		Znaki wysokościowe			
51		-znaki wysokościowe na obiekcie	13.00	szt	13.00
52		-stały znak pomiarowy dowiązany do niwelacji państwowej	0.00	szt	0.00
*	M.28.90.01	Metalowe elementy kotwiące i mocujące		*	*
53		kotwy kap chodnikowych	220.00	szt	220.00
54		kotwy do mocowania ekranów na obiekcie	0.00	szt	0.00
*	M.20.01.20.	Urządzenia do transportu osób niepełnosprawnych		*	*
55		Windy	1.00	szt	1.00
*	M.29.00.00.	ROBOTY PRZYOBIEKTOWE		*	*
*	M.29.03.01.A.	Konstrukcje oporowe z gruntu zbrojonego		*	*
56		-okładzina muru	380.00	m2	380.00
57		-gzymsy murów oporowych	37.00	m3	37.00
*	M.29.03.01.	Zasyпка przyczółków		*	*
58		grunt zasypowy zagęszczony	2173.00	m3	2173.00
*	M.29.01.05.	Stożki przyczółków		*	*
59		objętość gruntu stożków	0.00	m3	0.00
*	M.29.05.01.A.	Płyty przejściowe		*	*
60		-beton C30/37	15.69	m3	15.69
61		-beton C12/15	5.54	m3	5.54
62		-stal A-IIIIN	2558.00	kg	2558.00
*	M.29.15.03.A.	Umocnienie skarp i stożków przyczółka matą przeciwoerozyjną, humusowaniem i obsianiem trawą		*	*
		Umocnienie stożków przyczółka matą przeciwoerozyjną, humusowaniem i obsianiem trawą	0.00	m2	0.00
*	M.30.00.00.	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE I ZABEZPIECZAJĄCE		*	*
*	M.30.01.01.	Nawierzchnia jezdni mostowej z mieszanki "SMA"		*	*
63		-warstwa ścieralna grubości 4 cm	383.00	m2	383.00
*	M.30.01.05.	Nawierzchnia jezdni mostowej z asfaltu lanego		*	*
64		-warstwa wiążąca gr. 5 cm	383.00	m2	383.00
*	M.30.05.05.A.	Nawierzchnia chodnika chemoutwardzalna		*	*
65		izolacja-nawierzchnia		m2	346.05
		-izolacja-nawierzchnia chodnika	289.70		
		-izolacja-nawierzchnia na schodach	56.35		
*	M.30.20.01.A	Zabezpieczenie antykorozyjne pow. betonowych		*	*
66		-hydrofobizacja betonu		m2	909.55
		- widoczne powierzchnie podpór	310.15		
		- płyta pomostu	599.40		
*	M.30.20.01.A	Zabezpieczenie przeciw chlorkami		*	*
67		Powłoka specjalna odporna na chlorki o podwyższonej zdolności pokrywania zarysowań (wg. KEP 16)	0	a	0

Nr poz.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	cz. A_kolej	Jednostka	
				Nazwa	Ilość kolej
*	M.31.00.00.	Próbne obciążenie obiektu mostowego		*	*
*	M.31.01.01.	Próbne obciążenie obiektu mostowego		*	*
68		Próbne obciążenie obiektu mostowego	0.75	kpl	0.75