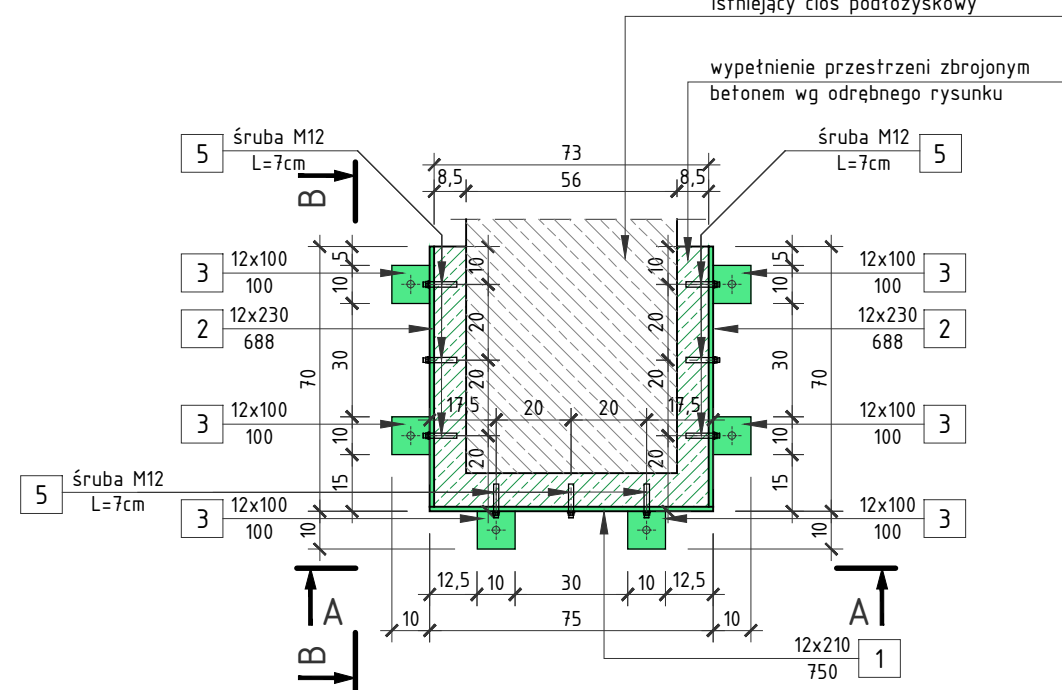


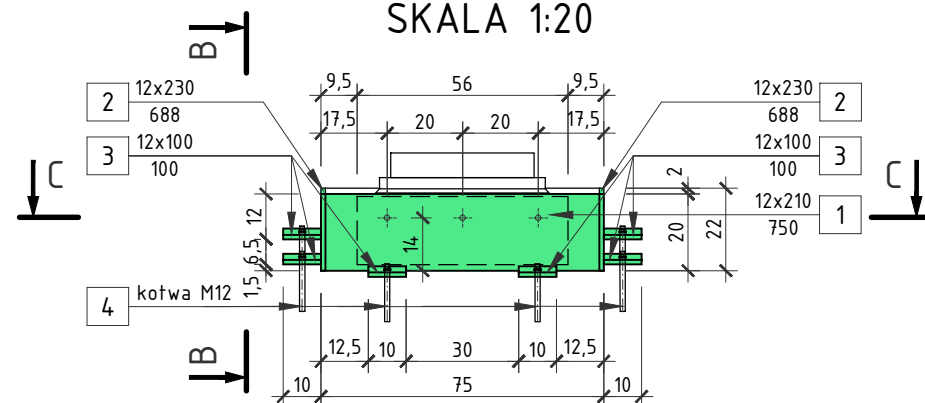
PRZEKRÓJ C-C

SKALA 1:20



WIDOK Z PRZODU A-A

SKALA 1:20



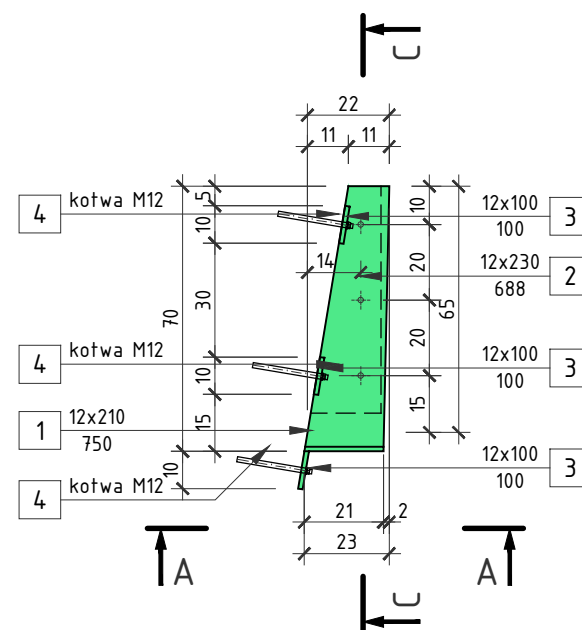
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:

NR	ELEMENT		GRUBOŚĆ	SZEROKOŚĆ	DŁUGOŚĆ "L"	MASA 1 ELEMENTU	IŁOŚĆ	ŁĄCZNA MASA
			mm	mm	mm	kg (netto)	szt.	kg (netto)
a	b		c	d	e	f	g	h
1	blacha czotowa kotnierza	stal nierdzewna	12	210	750	14,84	1	14,84
2	blacha boczna kotnierza		12	230	688	14,91	2	29,81
3	blacha mocująca		12	100	100	0,94	6	5,65
4	kotwa wklejana M12		0,4 kg/kotwa			0,40	6	2,40
5	śruba M12		0,2 kg/śruba			0,20	9	1,80
Łącznie							[kg]	54,50
Spoiny - 1,8% masy elementów							[kg]	0,98
ŁĄCZNIE MASA: ELEMENT							[kg]	55,5

WYKONAĆ 12 ZESTAWÓW

WIDOK Z BOKU B-B

SKALA 1:20




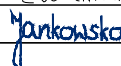

RYSUNEK KONSTRUKCYJNY

KOŁNIERZA STALOWEGO

SKALA 1:20

UWAGA:

1. PRZED WYKONANIEM KONSTRUKCJI STAŁOWEJ NIEZBĘDNE JEST WYKONANIE RYSUNKÓW WARSZTATOWYCH.
2. Wszystkie połączenia elementów wykonywać jako spawane.
3. Spoiny wykonywać o grubościach: pachwinowe – 0,7x grubość cieńszego z łączonych elementów, czotowe – 1,0x grubość cieńszego z łączonych elementów.
4. Materiały do połączeń spawanych będą określone przez Wykonawcę w projekcie technologicznym spawania.
5. Wszystkie elementy należy obrobić i dopasować zgodnie z technologią spawania opracowaną w wytwórni konstrukcji.
6. Konstrukcję stalową należy mocować na kotwy wklejane M12 w otworze $\phi 14$ do istniejącej głowicy podpory. Lokalizacja oraz rozmieszczenie otworów podano na rysunku.
7. Zespoleń kotwienia stalowego z betonem poprzez śruby M12 (9 sztuk).
8. Rysunki nie są rysunkami warsztatowymi, wymiary elementów, masa – brutto.
9. Konstrukcję stalową należy wykonać zgodnie z normą PN-89/S-10090 "Obiekty mostowe. Konstrukcje stalowe. Wymagania i badania".
10. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ RAZEM Z RYSUNKIEM WIDOKU OGÓLNEGO.

		SMP Projektanci Sp. z o.o. Sp. k. ul. Gluchowska 1 60-101 Poznań www.smp.poznan.pl e-mail: biuro@smp.poznan.pl tel. 61 861 96 36, fax. 61 861 06 44 NIP 779-23-71-246 REGON 301375359	
Inwestor:		Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu ul. Zielona 8, 61-851 Poznań	
Nazwa inwestycji: Ekspertyza określająca sposób i zakres naprawy mostu drogowego przez rz. Wartę w pasie DP 2406P w m. Biedrusko oraz opracowanie dokumentacji projektowej remontu mostu drogowego przez rz. Wartę w pasie DP 2406P w m. Biedrusko			
Branda:		Stadium dokumentacji:	
MOSTOWA		PB/PW	
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Waldemar Zagożdżon	WK/P/0125/POOM/11 mostowa	
Opracował	mgr inż. Dawid Żuchliński		
Opracował	Magdalena Jankowska		
Opracował			
Sprawdzający	mgr inż. Błażej Tyburski	WK/P/0364/POOM/15 inżynierska mostowa	
Tytuł rysunku:			Nr
Rysunek konstrukcyjny kołnierza stalowego			08
Nr umowy: ZDP.ED.262.6/18		Data opracowania: 09/2019	Skala: 1:20