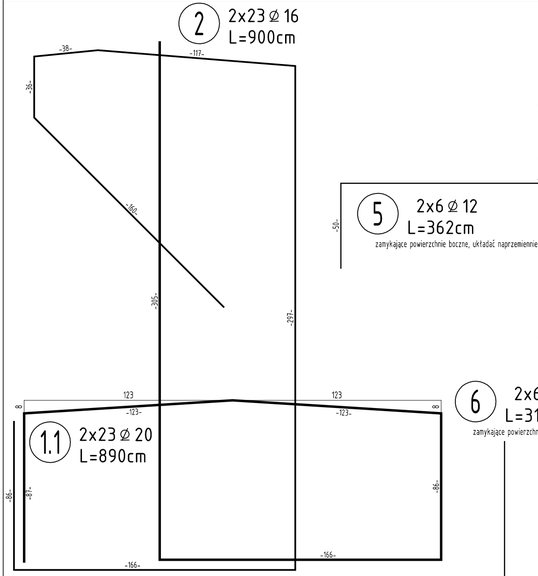
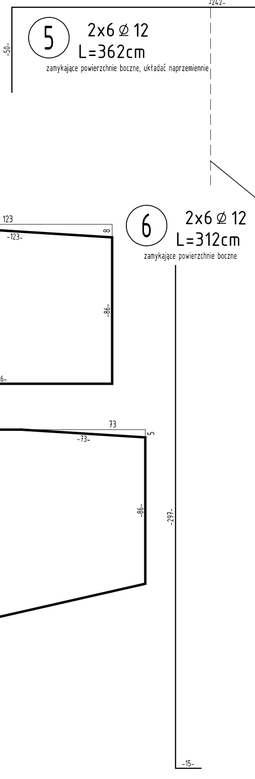
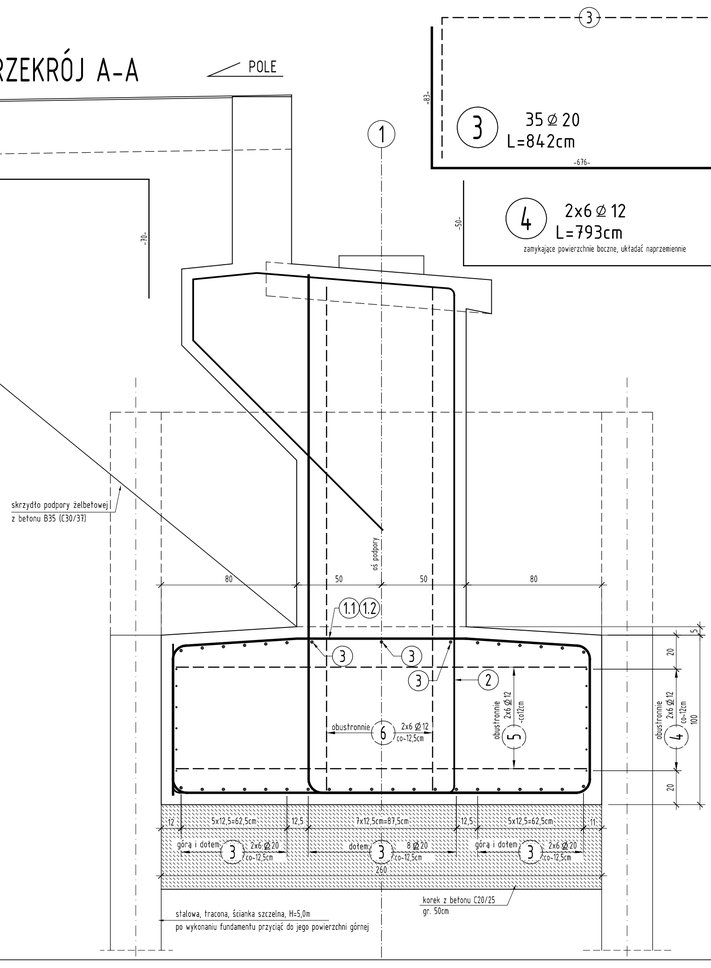
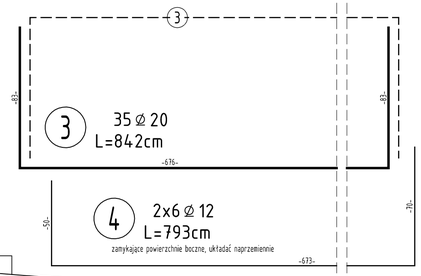
297x760

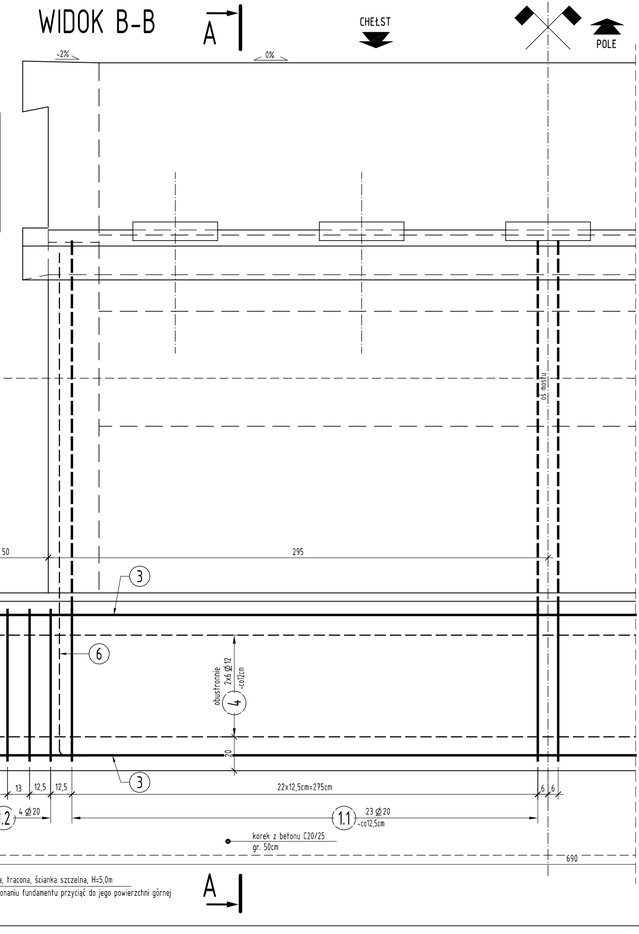
KONSTRUKCJA FUNDAMENTU PODPORY SKALA 1:20











Zestawienie zbrojenia fundamentu podpory:

NR	Średnica	Długość	Ilość	Długość łączna		
				AIII N		
	[mm]	[cm]	[szt.]	[m]		
				12	16	20
1.1	20	890	46			409,40
1.2	20	750	8			60,00
2	16	900	46		414,00	
3	20	842	35			294,70
4	12	793	12	95,16		
5	12	362	12	43,44		
6	12	312	12	37,44		
Długość łączna			[m]	176,04	414,00	764,10
Masa 1m			[kg/m]	0,888	1,578	2,466
RAZEM			[kg]	156,3	653,4	1884,4
OGÓŁEM STALI			[kg]	2 694		

stal A-IIIN

beton B35 (C30/37): $V_{bet.}$=23,0m^3

beton B25 (C20/25): $V_{bet.}$=11,0m^3

WYKONAĆ 2 FUNDAMENTY

FUNDAMENT PODPORY NR 1 JEST LUSTRZANYM ODBICIEM FUNDAMENTU PODPORY NR 2

UWAGA:

1. Promienie gięć prętów zgodnie z PN-91/B-10042
2. Wymiary prętów zbrojeniowych podano w osiach
3. Wymiary podane w nawiasach = min. otulenie prętów
4. Powierzchnie podpór stykające się z gruntem zabezpieczyć powłokową izolacją bitumiczną układaną w 3 warstwach o łącznej grubości 2 mm. Izolację należy wyprowadzić min. 10cm ponad powierzchnię terenu.
5. Powierzchnie odsłonięte zabezpieczyć elastyczną powłoką na bazie akrylanów.

Pracownia projektowa: Zakład Projektowo – Realizacyjny Robót Inżynieryjnych Roman Zdrojewski 62-100 Wągrowiec, ul. Poznańska 27/13 tel. 507-120-032, REGON 570304394	Inwestor: GMINA DRAWSKO ul. Powstańców Wlkp. 121 64-733 Drawsko
Naza projektu - obiektu:	Budowa mostu przez rzekę Miała w ciągu drogi gminnej na działkach o nr ewid. 209, 85/1 w obrębie Moczydła i działkach o nr ewid. 2 i 12/1 w obrębie Chełst w gminie Drawsko
Stadium:	Projekt wykonawczy
Tytuł rysunku:	KONSTRUKCJA FUNDAMENTU PODPORY

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Zbigniew Ejchsztet	160/80/Pw	konstrukcyjno - inżynieryjna w zakresie mostów	
Sprawdzający	mgr inż. Rafał Kuźma	WKP/0308/POOM/09	mostowa	

Data opracowania:	Skala:	Nr rysunku:
marzec, 2018	1:20	9