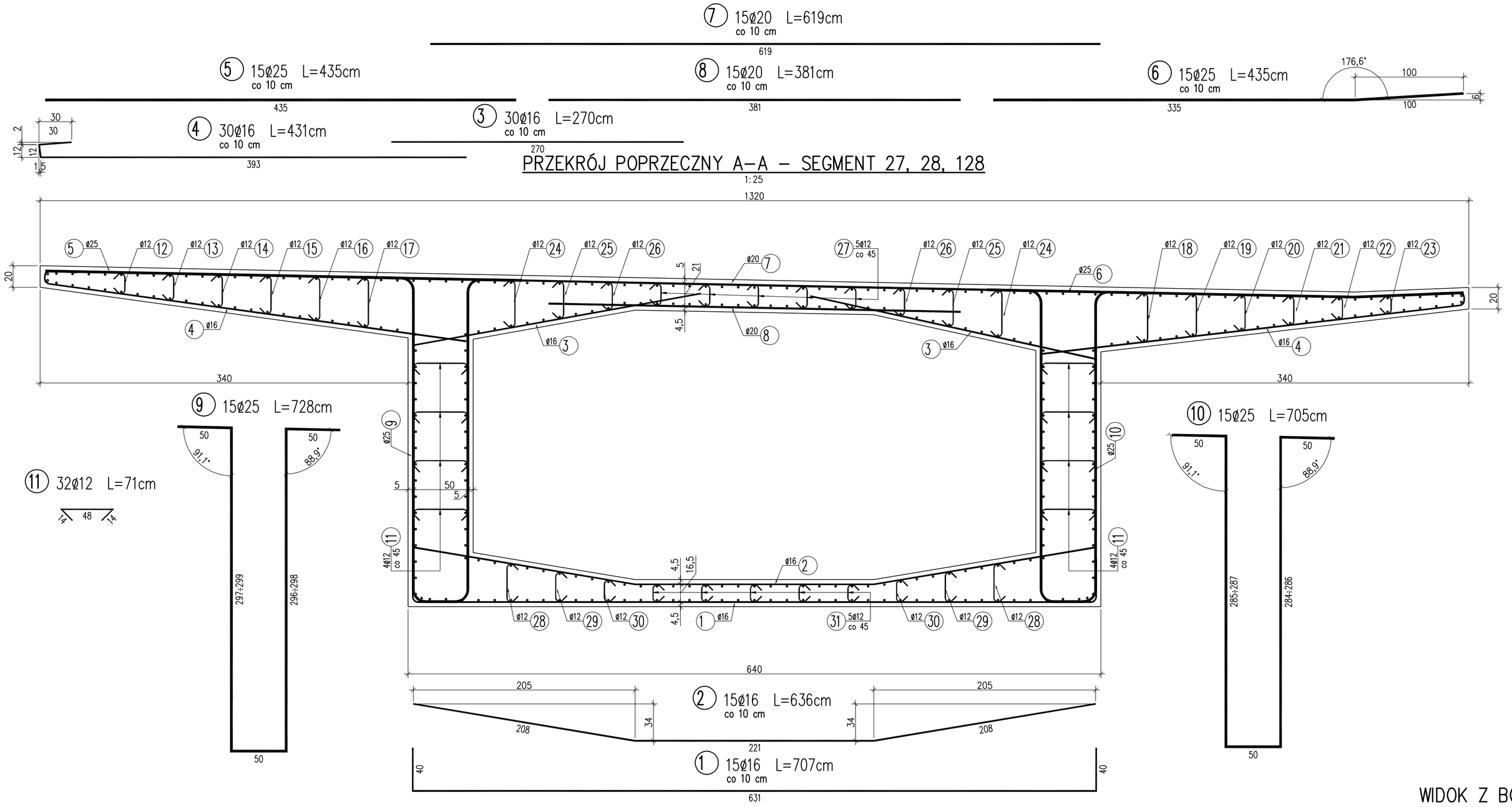
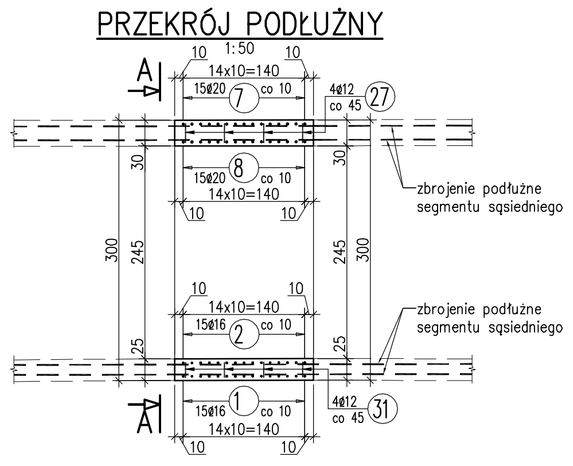


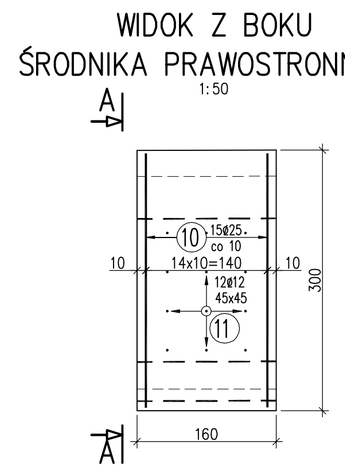
WYKAZ ZBROJENIA

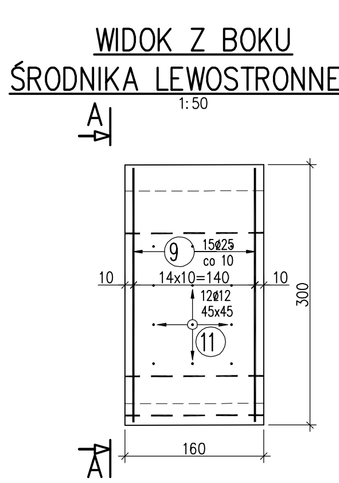
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]				Uwagi
				AIIIN	AIIIN	AIIIN	AIIIN	
	[mm]	[szt]	[cm]	ø12	ø16	ø20	ø25	
Element:	Segment 27, 28, 128							
1	ø16	15	707		106.05			co 10 cm
2	ø16	15	636		95.4			co 10 cm
3	ø16	30	270		81			co 10 cm
4	ø16	30	431		129.3			co 10 cm
5	ø25	15	435				65.25	co 10 cm
6	ø25	15	435				65.25	co 10 cm
7	ø20	15	619			92.85		co 10 cm
8	ø20	15	381			57.15		co 10 cm
9	ø25	15	728				109.2	
10	ø25	15	705				105.75	
11	ø12	32	71	22.72				
12	ø12	4	40	1.6				
13	ø12	4	45	1.8				
14	ø12	4	51	2.04				
15	ø12	4	56	2.24				
16	ø12	4	61	2.44				
17	ø12	4	67	2.68				
18	ø12	4	66	2.64				
19	ø12	4	60	2.4				
20	ø12	4	54	2.16				
21	ø12	4	48	1.92				
22	ø12	4	42	1.68				
23	ø12	4	38	1.52				
24	ø12	8	64	5.12				
25	ø12	8	55	4.4				
26	ø12	8	46	3.68				
27	ø12	20	41	8.2				
28	ø12	8	57	4.56				
29	ø12	8	48	3.84				
30	ø12	8	42	3.36				
31	ø12	20	37	7.4				
Długość razem			[m]	88.4	411.75	150	345.45	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.888	1.578	2.466	3.85	
Masa razem			[kg]	78.5	649.7	369.9	1330	
Masa ogólna			[kg]	2428				
Wykonać 3 szt.				3 x 2428 = 7284 kg				

Beton: C50/60 V = 3x16 m3=84 m3

Stal zbroj.: AIIIN G = 7284 kg







Uwaga:

1. Otulina zbrojenia 3,5cm
2. Pręty zbrojenia kolidujące z kablami sprężającymi w rejonie bosaży należy odgiąć lub wyciąć na odcinku kolizji.
3. Zestawienie stali nie obejmuje zakładów. Zakłady wykonać zgodnie z PN–91/S–10042.
4. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami:
   – geometria ustroju nośnego
   – zbrojenie strefy zakotwień
   – trasowanie kabli sprężających
5. Pręty podłużne segmentu stanowią pręty z elementów sąsiednich.

MP-MOSTY
BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH S.C.
Mariusz Potępa, Marta Potępa
30-619 KRAKÓW, ul. Turniejowa 65/22

Biuro:
ul. Stoczniowców 3
30-709 Kraków
tel: 012 262 95 99
fax: 012 259 70 90
biuro@mpmosty.pl

Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY
Umowa nr:	R-2/98/07
Zamierzenie budowlane:	OPRACOWANIE PROJEKTU WYKONAWCZEGO WRAZ Z DOKUMENTACJĄ SŁUŻĄCĄ DO OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA BUDOWY MOSTU PRZEZ RZEKĘ ODRĘ W CIĄGU ODCINKA "B" POŁUDNIOWEJ OBWODNICY M. KĘDZIERZYNA-KOŹLA
Adres obiektu:	WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE; POWIAT KĘDZIERZYŃSKO-KOZIELSKI; GMINA KĘDZIERZYN-KOŹLE
Przedmiot projektu:	MOST PRZEZ RZEKĘ ODRĘ W CIĄGU ODCINKA "B" POŁUDNIOWEJ OBWODNICY M. KĘDZIERZYNA-KOŹLA
Tytuł rysunku:	ZBROJENIE KONSTRUKCJI NOŚNEJ SEGMENT NR 27, 28, 128

Branża:	Skala:	Nr rys.:	Rewizja:
KONSTRUKCYJNA	1:25, 1:50	21.35	A

Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Mariusz Potępa	konstr.-inżynieryjna	RP. - Upr. 846/94	02.2008	
Projektant:	mgr inż. Robert Słota	konstr.-budowlana	Nr Upr. 22/97	02.2008	
Projektant:	mgr inż. Andrzej Mika	konstr.-budowlana	120/2000	02.2008	
Projektant:	mgr inż. Mateusz Zalewski	konstr.-budowlana	Nr ewid. 44/2003	02.2008	
Sprawdzający:	mgr inż. Paweł Samek	konstr.-budowlana	9/2000	02.2008	

PDF stworzony przez wersję demonstracyjną pdfFactory Pro www.pdffactory.pl/