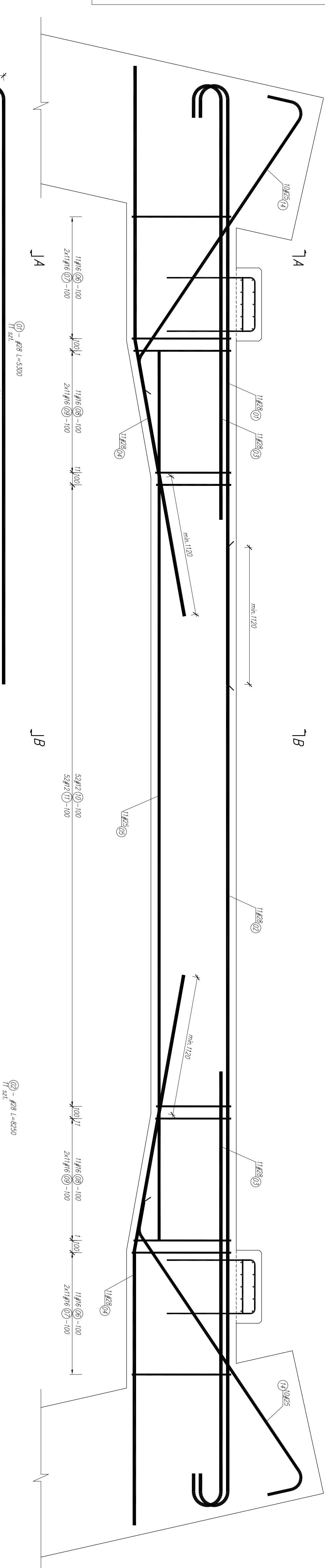


RYGIEL PODPORZY P3
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE ZBEROLENIJA RYGŁA PODPOPPY P2										
Nr	Śred. [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]		#12	Długość całkowita [m]				
			w elem. elem.	ogółem		#16	Atutn	#25	#28	
1	28	5,300	1	1	-	-	-	-	58,500	
2	28	6,250	11	1	-	-	-	-	80,750	
3	28	3,950	22	1	-	-	-	-	86,900	
4	28	4,550	22	1	-	-	-	-	100,100	
5	25	7,300	11	1	-	-	-	80,300	-	
6	16	3,750	22	1	22	-	-	-	-	
7	16	2,300	44	1	44	-	-	-	-	
8	16	78,580	1	1	1	-	-	-	78,580	
9	16	92,220	1	1	1	-	-	-	92,220	
10	12	3,350	52	1	52	174,200	-	-	-	
11	12	2,330	52	1	52	121,160	-	-	-	
12	12	1,850	10	2	20	37,000	-	-	-	
13	12	0,440	10	2	20	8,800	-	-	-	
14	25	3,000	20	1	20	-	-	80,000	-	
15	16	7,300	8	1	8	-	-	-	58,400	
Średnia w średnim [m]						341,16	-	-	140,30	336,05
Masa jednostkowa pręta [kg/m]						0,89	1,58	-	4,83	8,35
Masa w średnim [kg]						302,9	651,6	-	540,6	1624,3
Łącznie [kg]						3119				

MATERIALY:	
Beton	B35 W8 F150 7,5m ³
Stal	BSt500S (A-IIIIN) 3119kg

UWAGI:

- 1) Wymiary prętów podano w ośsiach
- 2) Wewnętrzne promienie gięć prętów:
#12 – $R=30mm$
#16 – $R=40mm$
#25 – $R=87,5mm$
#25 – $R=98mm$
- 3) Minimalna odłupina: 40mm.
- 4) Pręty 01 i 02 ułożone naprzemiennie.

 GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W POZNANIU		60-273 POZNĄŃ ul. Świerkowskiego 5A tel. (+49) 61 648 30 00 fax (+49) 61 648 30 05	
BIURO PROJEKTOWE DHV POLSKA Sp. z o.o. ul. Chłopska 14 02-672 Warszawa tel. (22) 606 28 02 / fax (22) 606 28 03 e-mail: dmpolska@dhv.pl		BIURO PROJEKTOWE (PODORYKOWIĄCA) Scott Wilson Sp. z o.o. ul. Chłopskiego 29 tel. +48 61 669 00 50 fax. +48 61 669 00 51	
FUNKCJA: _____ IMIĘ I NAZWISKO: _____		BRAJKA: _____ INK. UPRAWNIEN./SPECJALNOŚĆ: _____ PODPIS: _____	
Projektant: _____ Opisowca: _____	mgr inż. Marek Kempański mgr inż. Jan Bodeczek mgr inż. Krzysztof Rygius	mosty mosty -	475,68 /W/ 72,005 /0,8 -
Stronami: _____ of. hrb. inż. Czesław Wachalski	mosty	32,87 /W/ -	-
Nazwa i adres obiektu budowlanego: BUDOWA DROGI S5 GŁĘCZNO - POZNAN (WIEŻEL KŁESZCZEWNO) ODCINEK II OD KM 14+47,5 DO KM 34+615			
Nazwa i adres inwestora: WN-24 WIADUKT NAD S5, KM 27+925,00 - W CIĄGU DROGI DOJAZDOWEJ NR. 30			
Nr tomu: 04/11	Nazwa rysunku: RYSUNEK ZBROJENIOWY RYGŁA PODPORY P2		
Nr umowy: 9/2005	Branża: obiekty inżynierskie	Stadium: Sade PW: 120	Data: 31.03.2009
(zgodnie z wytycznymi PZK)		Nr rysunku: 19.1	