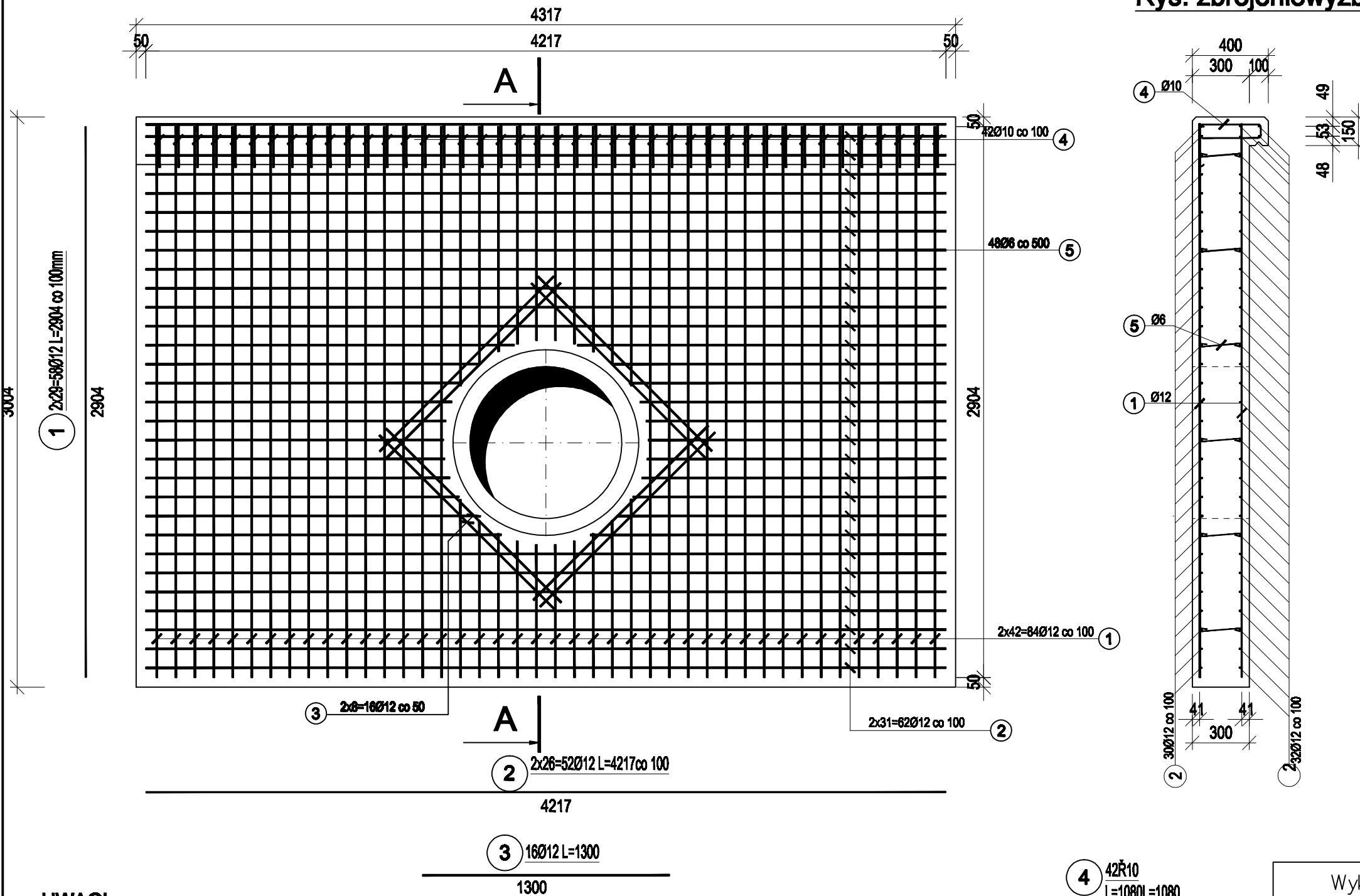
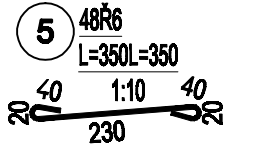
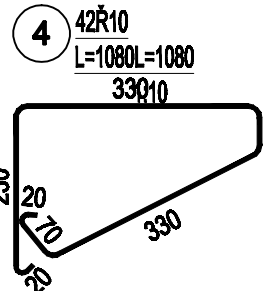


Rysunek zbrojeniowy ścianki wylotu przepustu P5zbrojeniowy ścianki wylotu przepustu P5



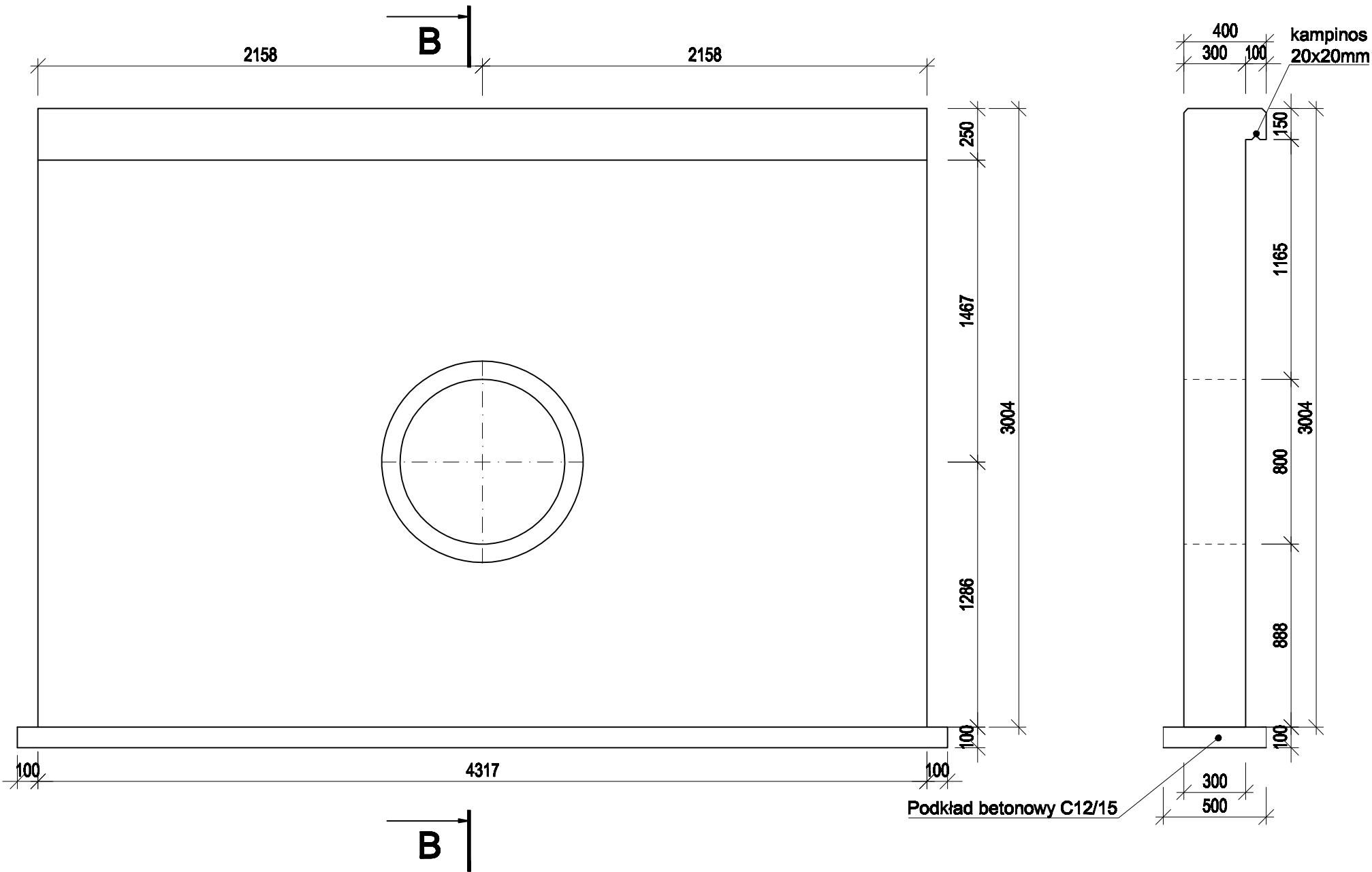
- UWAGI**
- Beton: C25/30
- Stal zbrojeniowa:
- Elementy konstrukcyjne: A-IIIN BSt500s
- Elementy pomocniczne: A-I St3Sy-b
- Otulina: min. 50 mm
- Uwagi:
- Wymiary prętów zbrojeniowych i ich rozmieszczenie podano w mm.
 - Geometrię ścianek czołowych podano w mm.
 - Pręty zwymiarowano gabarytowo.
 - Zabezpieczenie antykorozyjne:
 - Beton na styku z gruntem - 2 x Abizol R+G
 - Promień gięcia zgodnie z PN-EN 1994-2:2010
 - Pręty giąć i docinać na budowie.
 - Oznaczenie w opisie wymiarowanych prętów [2x] oznacza pręty górą i dołem.
 - Należy zastosować podkład betonowy C12/15 pod ścianką czołową zg. z rys.



Wykaz ilości stali zbrojeniowej ścianki wylotu przepustu P5

NR PRĘTA	ŚREDNICA [mm] Ø	DŁUGOŚĆ [mm]	ILOŚĆ [szt]	DŁUGOŚĆ [m] i RODZAJ STALI			
				Stal A-I St3SY-b Ø6	Stal A-I St3SY-b Ø10	Stal A-IIIN BSt500s Ø10	Stal A-IIIN BSt500s Ø12
1	12	2904	84				243.94
2	12	4217	62				261.45
3	12	1300	16				20.80
4	10	1080	42			45.36	
5	6	350	48	16.80			
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				16.80	0.00	45.36	526.19
MASA 1mb w [kg]				0.222	0.617	0.617	0.888
MASA RAZEM w [kg]				3.73	0.000	27.99	467.25
MASA CAŁOŚCI w [kg]				498.97			

Rysunek szalunkowy ścianki wylotu przepustu P5szalunkowy ścianki wylotu przepustu P5



Biuro Projektów			DATA Marzec 2017	NUMER KOMPLETU
A - PROPOL			S.C.	
44-121 Gliwice ul.Gomulki 2 tel. (0-32) 270-88-31			INWESTOR	Zespół Projektu Młodościowego ul. Żołędzi / Wilczy 4a 40-100
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Adam Bragowski upr. bud. Nr 5259/04	OPRACOWAŁ mgr inż. Michał Kowalik	SPRAWDZIŁ	INWESTYCJA "Przebudowa ciągu drogowego nr 5314 S Powiat Młotowski"	NR PROJ. 7208/AP 417/2016
SKALA 1 : 25 1 : 10	BRANŻA Konstrukcyjno- Inżynierska	STADIUM PW	OBIEKT Odwodnienie i przepusty	NR RYS. 25
TREŚĆ RYS. Zbrojenie ścianek czołowych przepustu P5.				