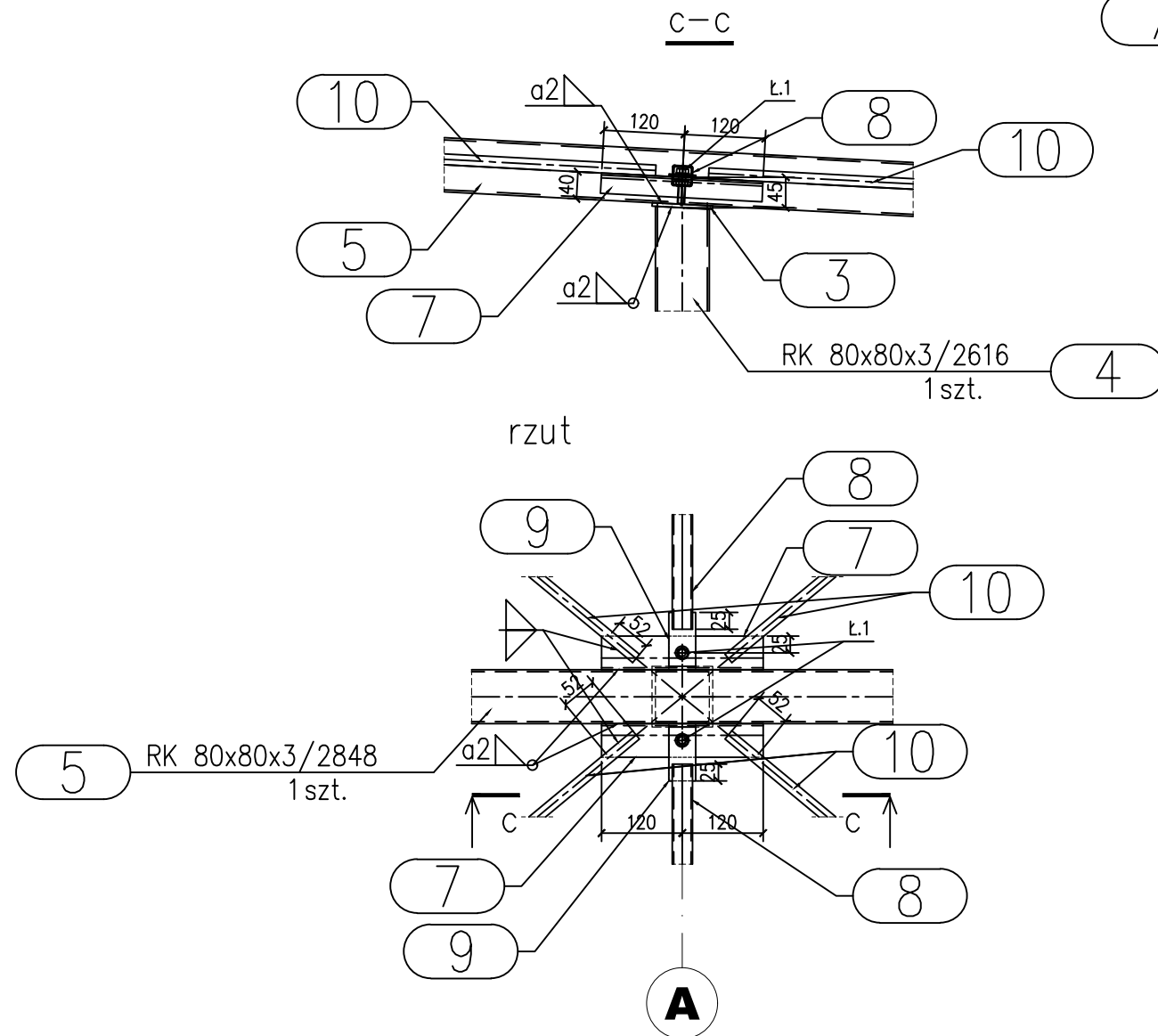


detal "B"

połączenie słupów S.1 z ryglem R.2



## ZESTAWIENIE ŚRUB

Poz.	Nazwa	Liczba	Masa	kg	Uwagi
		szt.	1 szt.	razem	
Ł.1		12szt.			
4	Śruba M10x45-5.6	1	0,0351	0,0351	PN 82101
5	Nakrętka M10-5.6	1	0,0099	0,0099	PN 82144
6	Podkładka D11	2	0,0034	0,0068	PN 82005
Razem masa 1 elementu			kg	0,0518	
RAZEM MASA 12 ELEMENTU(ÓW)			kg	0,6216	
RAZEM NA RYSUNKU			kg	0,6216	
ŚRUBY ZE STALI 304 1.4307					

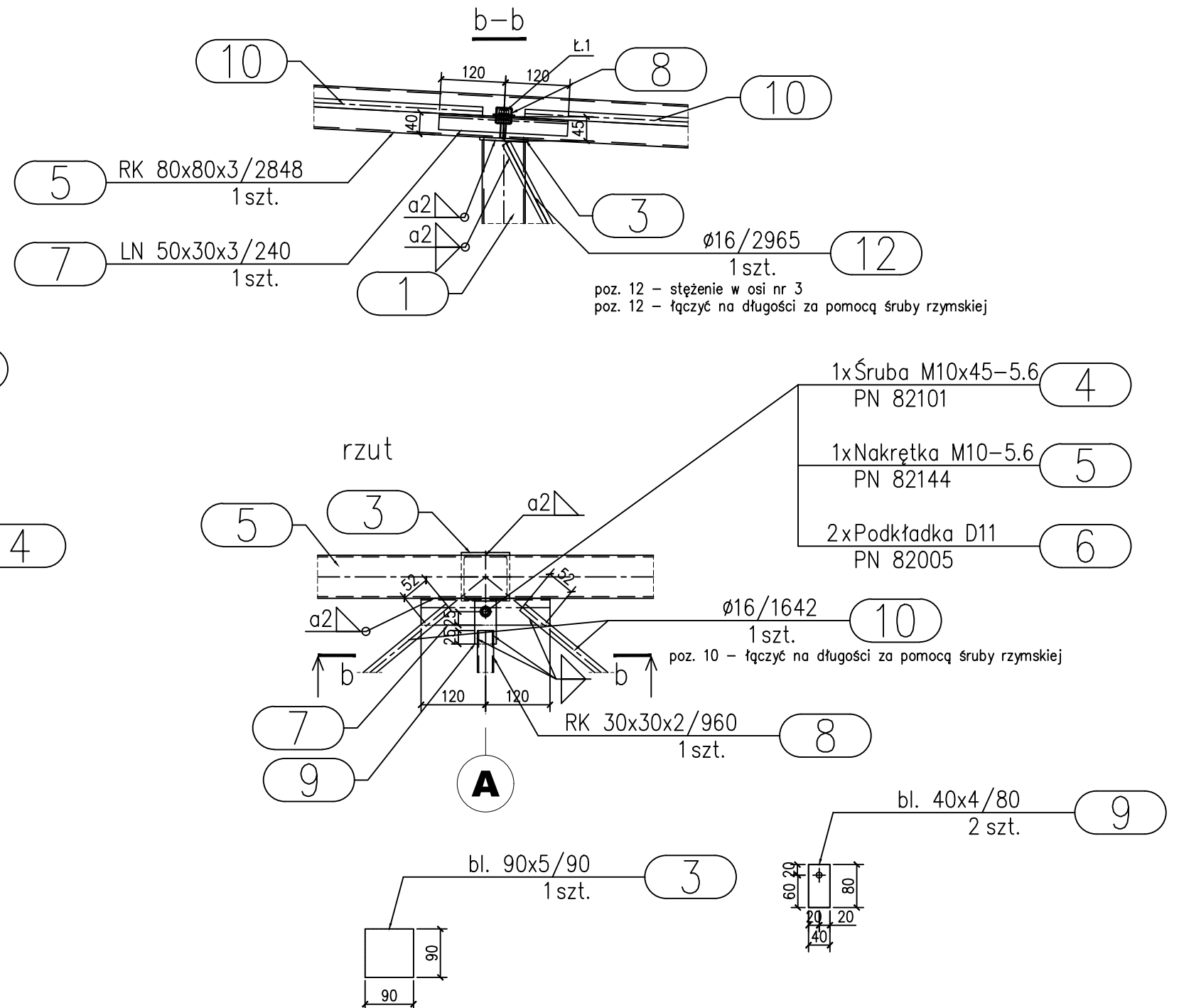
Uwaga:

1. Warunki wykonania i odbioru konstrukcji stalowej wg PN-EN 1090
2. Stal nierdzewna typ AISI 304  
Spawanie wg PN-EN 1011-3;2002
3. Nieoznaczone spoiny pachwinowe grubości:
  - jednostronne 0.7 cieńszego elementu
  - dwustronne 0.5 cieńszego elementuNieoznaczone spoiny czołowe:
  - na pełny przekrój grubości elementu
4. Zabezpieczenie antykorozyjne – stal nierdzewna.
5. Wymiary podano w mm.

detal "B"

połączenie słupów S.1 z ryglem R.1

połączenie rygla ze stężeniami



USŁUGI ARCHITEKTONICZNE Jolanta Marcinkowska

ul. Florkowskiego 12, 31-764 Kraków  
692 651 341 jolantamarcinkowska@wp.pl

TEMAT					
Budowy wiaty dla operatora instalacji czerpakowej żwirownika na terenie ZOŚ Kujawy					
INWESTOR: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji – Spółka Akcyjna, 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1		TREŚĆ  DETALE POŁĄCZEŃ "B"			Data 07.2020
					Nr rys. K.03
	imię i nazwisko	nr upr.	specjalność	podpis	Stadium PW
projektował:	mgr inż. Monika Jurzak-Frank	MAPI/0209/POOK/07	Konstrukcja		Skala 1:10
sprawił:					