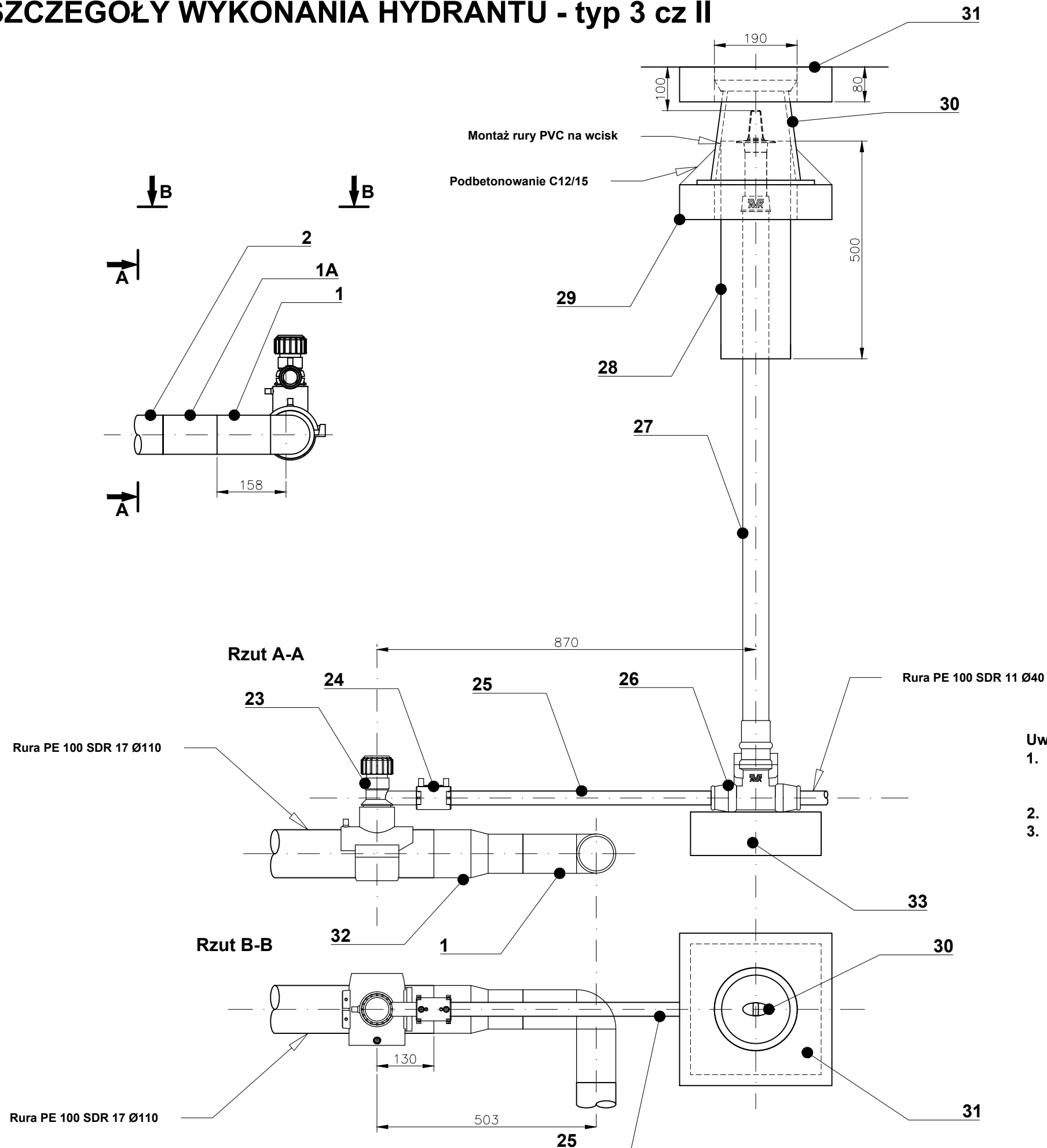


## SZCZEGÓŁY WYKONANIA HYDRANTU - typ 3 cz II



### Zestawienie materiałów

Numer	Nazwa	Typ	Ilość
1	Łuk 90° PE 100 SDR 17 LS Ø90	GF+ 753000813	1 szt.
1A	Rura PE 100 SDR 17 Ø90	Wavin	-
2	Tuleja kołnierzowa PE 100 SDR 17 LS Ø90	GF+ 753800088	1 szt.
23	Obejma do nawiercania z obrotowym odejściem PE 100 SDR 11 Ø110-40	GF+ 193131465	1 szt.
24	Mufa elektrooporowa z zaciskami montażowymi PE 100 SDR 11 Ø40	GF+ 753911609	1 szt.
25	Rura PE 100 SDR 11 Ø40	Wavin	1 szt.
26	Zasuwa kielichowa przyłącza Ø40	AVK 03/30	1 szt.
27	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuwy przyłączeniowej Dn40	AVK 04/0X L=1050-1750	1 szt.
28	Rura PVC lita SN8 Ø160	Wavin	1 szt.
29	Obudowa betonowa zasuwa	Sienkiewicz	1 szt.
30	Skrzynka uliczna do zasuwy PN-M-74081 B-W	KZO 4056	1 szt.
31	Obudowa betonowa zasuwa	Sienkiewicz	1 szt.
32	Mufa redukcyjna PE 100 SDR 17 LS Ø110/90	GF+ 753900876	1 szt.
33	Blok podporowy 300X300X100 - beton C12/15	Prefabrykat	1 szt.

### Zestawienie hydrantów

Lp	Numer	H	Typ hydrantu	Długość króćca X, L=X [mm]
1	<b>HP3.2</b>	1.8	AVK 35/31 K7 L=1221	300
2	<b>HP2.15.1</b>	1.85	AVK 35/31 K7 L=1221	300
3	<b>HP6.5</b>	1.79	AVK 35/31 K7 L=1221	300

**Uwagi:**

1. Wymiarowanie elementów zgodnie z typami wskazanymi w tabeli Zestawienie materiałów, dopuszcza się zastosowanie materiałów równoważnych - równoważność określona w opisie technicznym,
2. Zastosować obudowę betonową numer 31 na terenach nieutwardzonych,
3. Długość odcina rury nr 1A zgodnie z planem zagospodarowania.

Inwestor:  Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o. ul. Rolnicza 244 05-092 Łomianki	
Jednostka projektowa:  MASKO Sp. z o.o. 05-070 Sulejówek, ul. Kombatantów II Wojny Światowej 1 tel./fax (22) 611-86-23, (22) 673-40-65 internet: www.masko.com.pl e-mail: masko@masko.com.pl	
Inwestycja: Projekt sieci wodociągowej i kanalizacyjnej - Zakres 5C ul. Wiosenna, Maciejowicka, Jaśminowa, Działkowa, Kosynierów	
Nazwa rysunku: Hydrant typ 3 - cz 1 - zakres 5C	
Projektował: mgr inż. Z. Moroz nr upr. MAZ/0457/PWOS/07	Podpis:
Stadium: wykonawczy	Branża: sanitarna
Data wykonania: sierpień 2012	Nr rysunku: <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">T1R-29</div>