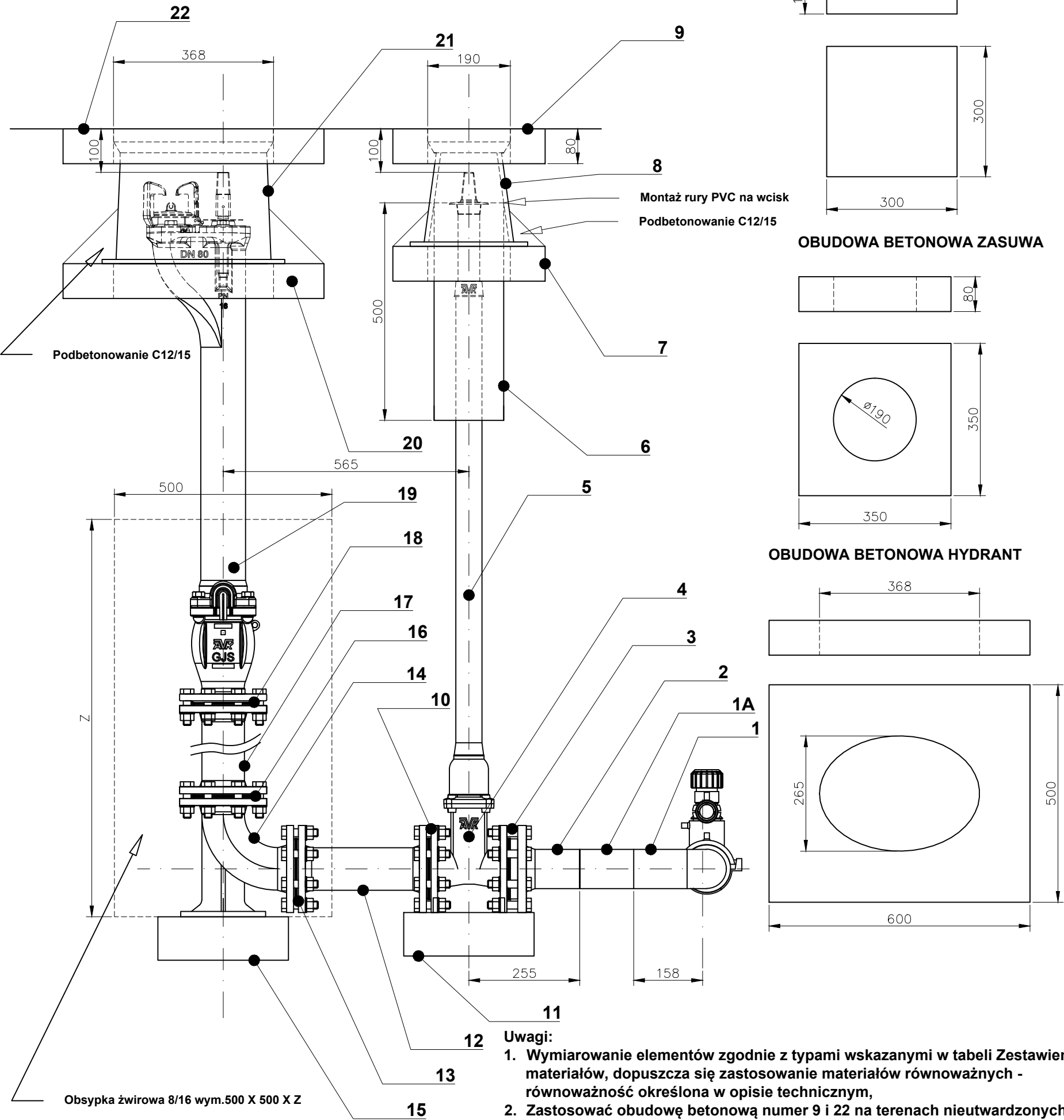


SZCZEGÓŁY WYKONANIA HYDRANTU - typ 4 cz I



- 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 9 i 22 na terenach nieutwardzonych,
 3. Długość odcina rury nr 1A zgodnie z planem zagospodarowania.

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.
3	Kołnierz stalowy pokryty polimerową warstwą antykorozyjną dla rury PE Ø90	GF+	1 szt.
	Uszczelka EPDM z wkładką metalową dla rury PE Ø90	Integra G-S-W	1 szt.
	Śruby, nakrętki, podkładki	A2	8 szt.
4	Zasuwa krótka DN80	AVK 06/75	1 szt.
5	Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuwy DN80	AVK 04/0X L=1050-1750	1 szt.
6	Rura PVC lita SN8 Ø160	Wavin	1 szt.
7	Obudowa betonowa zasuwa	Sienkiewicz	1 szt.
8	Skrzynka uliczna do zasuwy PN-M-74081 B-W	KZO 4056	1 szt.
9	Obudowa betonowa zasuwa	Sienkiewicz	1 szt.
10	Uszczelka EPDM z wkładką metalową dla DN 80	Integra G-S-W	1 szt.
	Śruby, nakrętki, podkładki	A2	8 szt.
11	Blok podporowy 300X300X100 - beton C12/15	Prefabrykat	1 szt.
12	Króciec dwukołnierzowy DN80 L=300 mm	AVK 712	1 szt.
13	Uszczelka EPDM z wkładką metalową dla DN 80	Integra G-S-W	1 szt.
	Śruby, nakrętki, podkładki	A2	8 szt.
14	Kolano kołnierzowe ze stopką N DN80	AVK 712/7010	1 szt.
15	Blok podporowy 300X300X100 - beton C12/15	Prefabrykat	1 szt.
16	Uszczelka EPDM z wkładką metalową dla DN 80	Integra G-S-W	1 szt.
	Śruby, nakrętki, podkładki	A2	8 szt.
17	Króciec dwukołnierzowy X DN80 L=X mm	AVK 712	1 szt.
18	Uszczelka EPDM z wkładką metalową dla DN 80	Integra G-S-W	1 szt.
	Śruby, nakrętki, podkładki	A2	8 szt.
19	Hydrant przeciwpożarowy podziemny	AVK 35/31 K7 L=1221	1 szt.
20	Obudowa betonowa hydrant	Sienkiewicz	1 szt.
21	Skrzynka hydrantu podziemnego MOD 4055/38	KZO 4055	1 szt.
22	Obudowa betonowa hydrant	Sienkiewicz	1 szt.

Nazwa inwestycji:	Zakres 5A - Łomianki Górne (ulice: Baonu Zośka, Palmowa, Agawy, Kaktusowa)		
Inwestor:	 Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o. ul. Rolnicza 244 05-092 Łomianki		
Wykonawca:	 ISPIR Jarosław Jasiński Blizne Jasińskiego ul. Chopina 6A 05-082 Stare Babice		
Projektant:	mgr inż. Jasiński Jarosław	MAZ/0198/POOS/10	
Typ projektu:	Projekt wykonawczy	Data: Luty 2012	Skala: ---
Nazwa Arkusza:			Numer Arkusza:
Hydranty typ 4 - cz I - zakres 5A			T1A-17