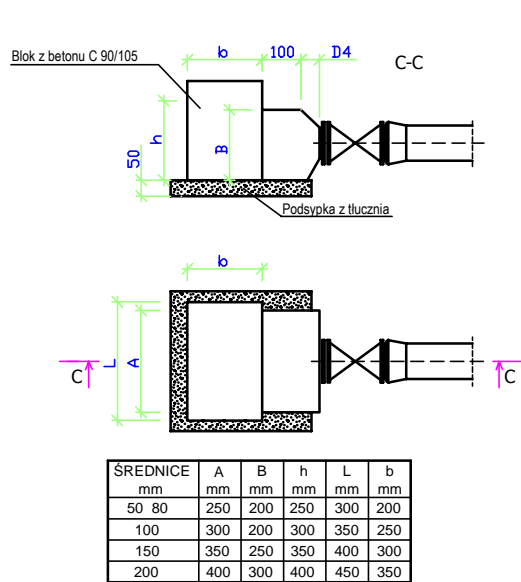
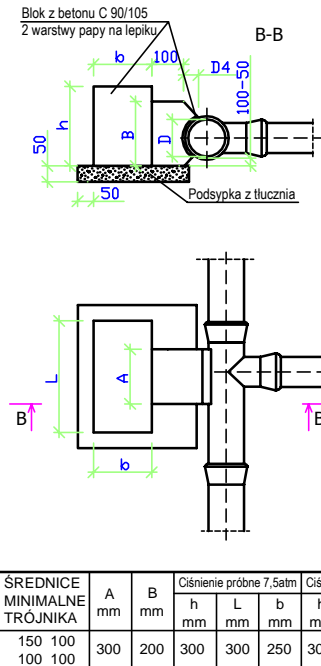


BLOKI OPOROWE I PODPOROWE

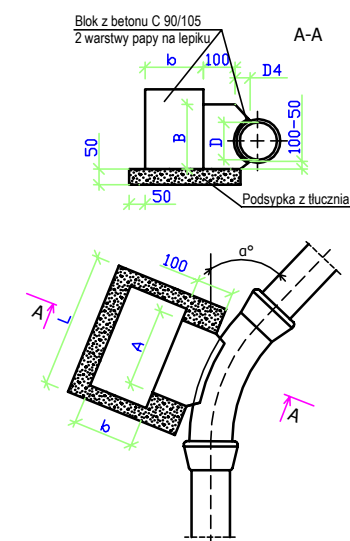
1. BLOK OPOROWY NA KOŃCÓWCE TRASY WODOCIĄGOWEJ



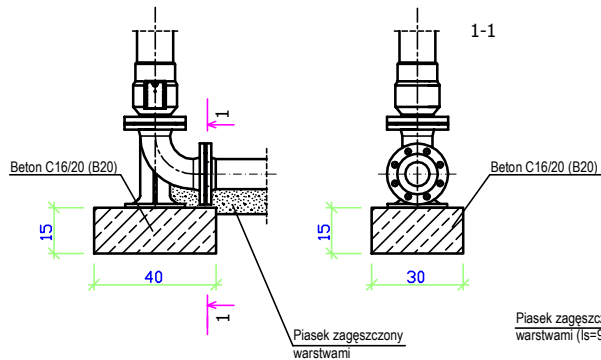
2. BLOKI OPOROWE PRZY ROZGAŁĘZIENIACH TRASY WODOCIĄGOWEJ



3. BLOKI OPOROWE PRZY ZAŁAMANIACH TRASY WODOCIĄGOWEJ W PŁASZCZYZNIE POZIOMEJ

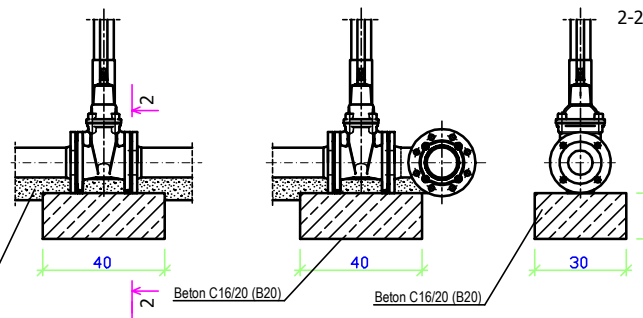


4. BLOK PODPOROWY POD HYDRANT DN 80



UWAGA:
Bloki należy betonować przy nienaruszonej strukturze gruntu

5. BLOKI PODPOROWE POD ZASUWY DN150 i DN200



UWAGA:
Bloki należy betonować przy nienaruszonej strukturze gruntu

Firma Projektowo-Wykonawcza <i>SANITMAL</i> inż. Arkadiusz Malik 20-425 Lublin, ul. Dunikowskiego 19/10					
NAZWA PROJEKTU: Modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Wólka - etap III			Inwestor: GMINA WÓŁKA Jakubowice Murowane 8 20-258 Lublin		
NAZWA ZADANIA: Wymiana zasuw i hydrantów na terenie gm. Wólka			Faza opracowania: Projekt Budowlany		
			Skala: -		
			Data wykonania: 06.2018		
TYTUŁ RYSUNKU: BLOKI OPOROWE I PODPOROWE					
Funkcja:	Imię i nazwisko	Upr. bud. nr	Specjalność	Podpis:	Nr rys.: 92
Projektował:	inż. Arkadiusz Malik	LUB/0048/PWOS/08	instalacyjna	<i>[Signature]</i>	
Asystent projektanta:	mgr inż. Łukasz Szkoła	-	instalacyjna		