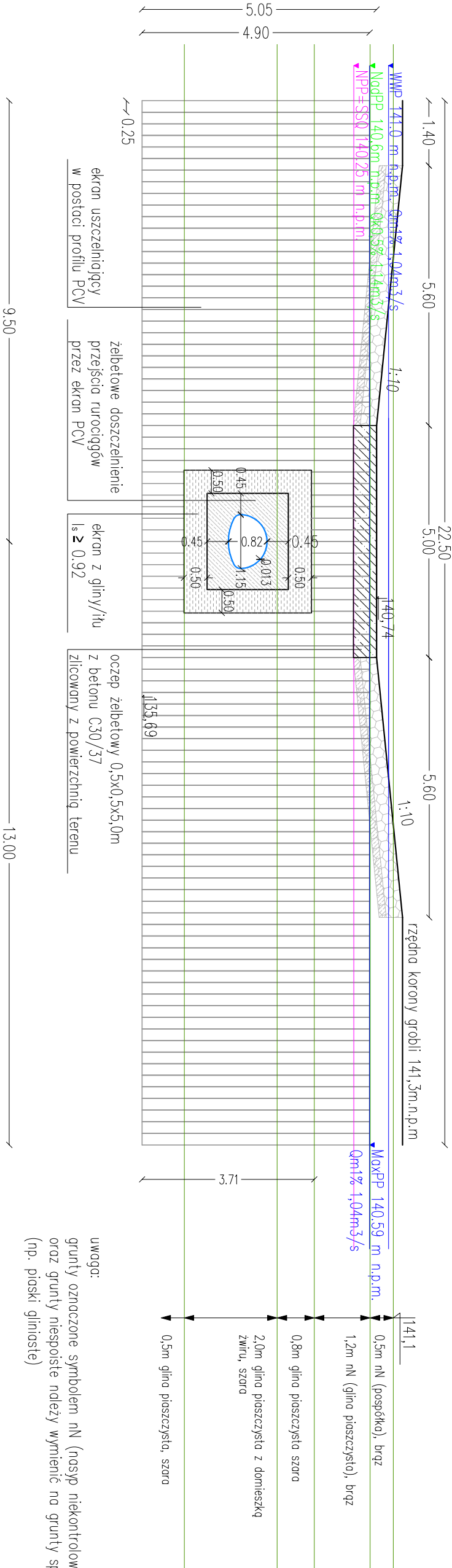
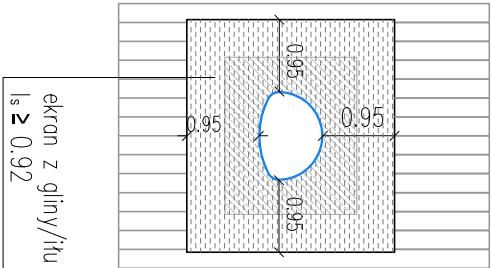



Szczegół przejścia rurociągu przez ekran uszczelniający zbiornika 4  
przekrój B'-B'



Widok od strony  
umocnienia betonowego

- Ekran uszczelniający w postaci profilu PCV o parametrach minimum:
- gęstość  $1,40 \pm 0,15 \text{ g/cm}^3$
  - wytrzymałość na rozciąganie  $\geq 35 \text{ MPa}$
  - moduł sprężystości przy rozciąganiu  $\geq 2700 \text{ MPa}$
  - temperatura mięknienia wg Vicata  $\geq 75 \text{ }^\circ\text{C}$
  - udarność metodą Charpy'ego  $\geq 25 \text{ kJ/m}^2$
  - odporność na starzenie  $\leq 30 \%$
  - wytrzymałość na zginanie  $\geq 60 \text{ MPa}$
  - moduł sprężystości przy zginaniu  $\geq 2400 \text{ MPa}$
  - szerokość 250 mm
  - głębokość 120 mm
  - grubość ścianki 6 mm
  - masa 1 mb - 3,2 kg
  - ilość profili na 1 mb zaporę 4 szt, całkowita ilość profili 90szt.



				43-300 BIELSKO-BIALA ul.SPORTOWCÓW 11, TEL/FAX: (33) 821 82 12 MAIL: BIURO.SRODOWISKO@WP.PL
Investor:	PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO GIŻYCKO			
Nazwa inwestycji:	GAJEWO, UL. DWORSKA 12, 11-500 GIŻYCKO			
„BUDOWA I MODERNIZACJA ZBIORNIKÓW WODNYCH W UROCZYSKU „LAS MIEJSKI” NA TERENIE LEŚNICTWA ZIELONY DWÓR”				
Tytuł opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY NA PRZEBUDOWĘ ZBIORNIKÓW WODNYCH W UROCZYSKU „LAS MIEJSKI” NA TERENIE LEŚNICTWA ZIELONY DWÓR			
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY			
Rysunek:	Przejście rurociągu przez ekran uszczelniający zbiornika 4	Rys., nr	5.3	
Zespół projektowy:	Numer uprawnień:	Specjalność:		
Projektował: mgr inż. Teresa Szendel	SLK4204/ZHOK/12	konstrukcyjno-budowlana w ogólnym zakresie, obiekty budowlane gospodarki wodnej i melioracji wodnych w pełnym zakresie		
Opracował: inż. Bartłomiej Szendel mgr inż. Sylwia Salka-Pysz	—	—	Data:	12.2019