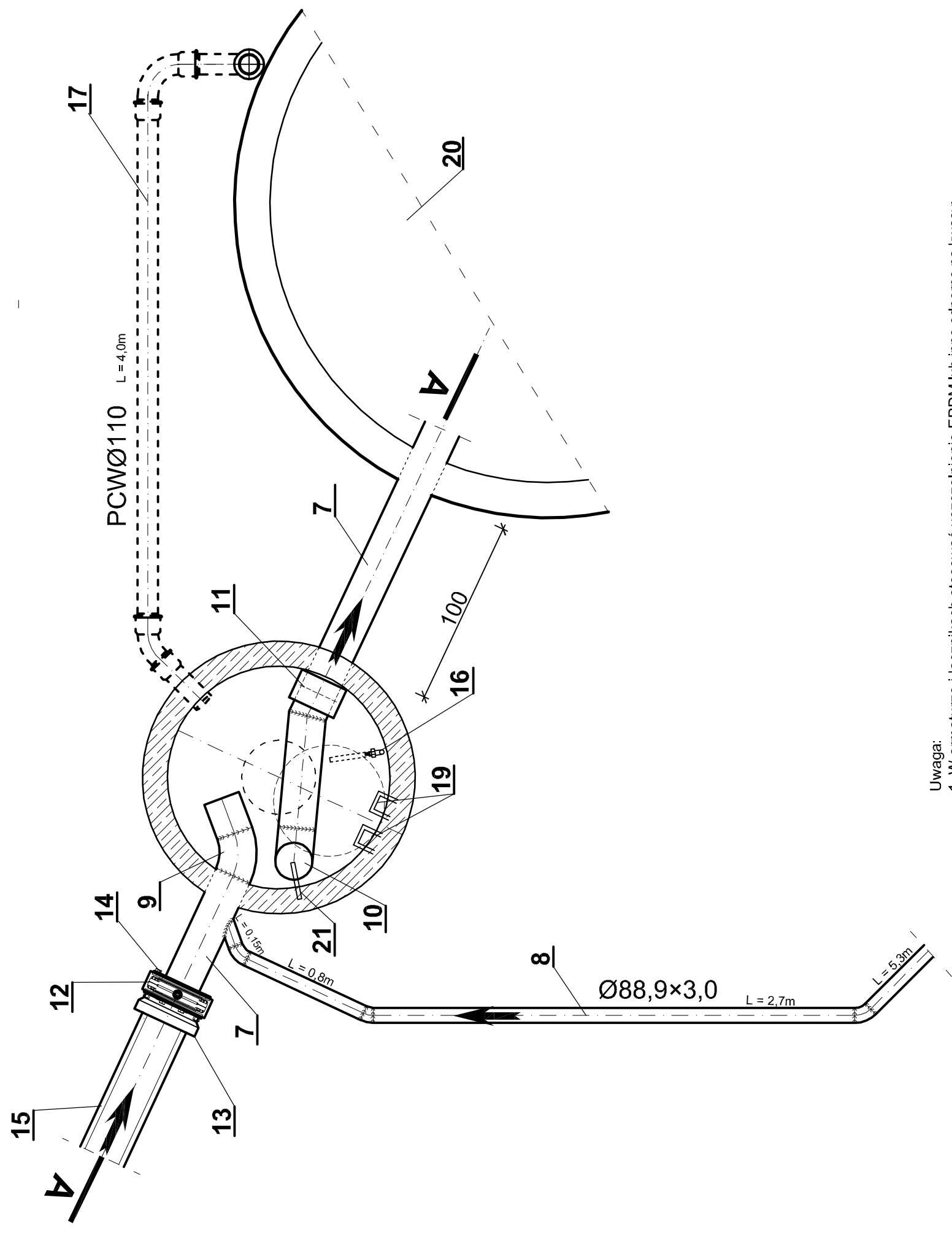
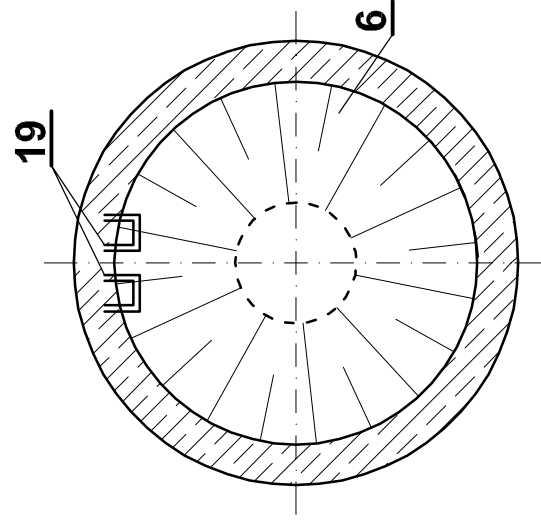
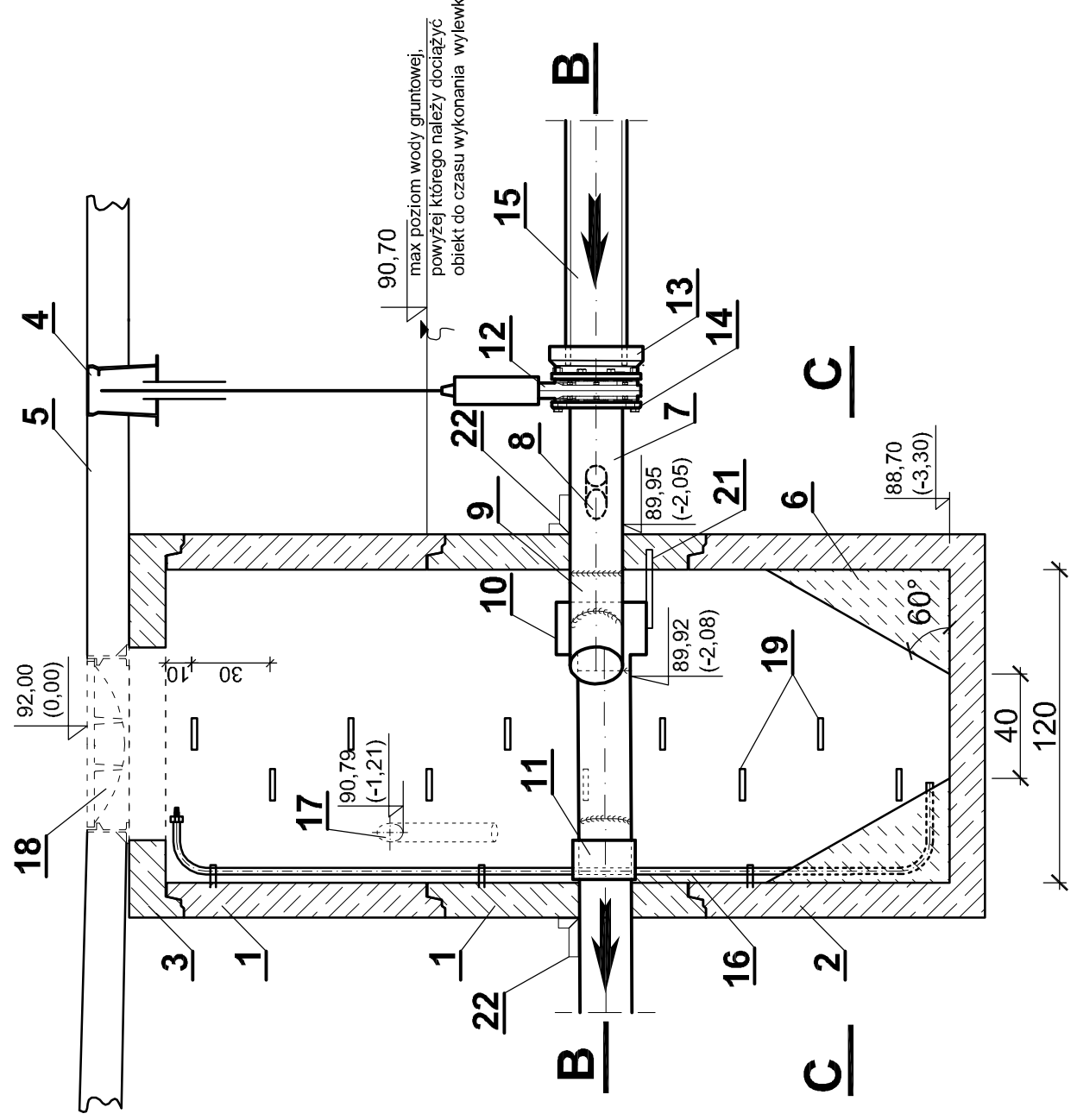


## PRZEKRÓJ NA POZIOMIE B - B



Uwaga:  
 1. W armaturze i łącznikach stosować uszczelnienie EPDM lub inne odporne na kwasy;  
 2. Ze względu na duże zagrożenie korozją od kwasu siarkowego, powstającego z utleniającego się w skroplinach siarkowodoru, wszystkie elementy stalowe winny być wykonane ze stali odpornej na korozję kwasową np. wg EN: 1.4401, 1.4404, 1.4571, 1.4539;



### LEGENDA:

- Kręgi żelbetowe  $\varnothing$  wewn 1200mm; H=1,0 m 2 szt. z betonu C35/45 (B45), W8; prod. np. j.w.;
- Podstawa studni żelbetowa  $\varnothing$  wewn 1200mm, H=1,0 m z betonu C35/45 (B45), W8; prod. np. j.w.;
- Płyta pokrywowa żelbetowa z otworem  $\varnothing$  1470/600 (DN 1200), z betonu C35/45 (B45), W8; prod. np. j.w.;
- Skrzynka żeliwna uliczna do trzpienia zasowy;
- Projektowane utwardzenia terenu;
- Skosy z betonu hydrotechnicznego C12/15 (B15) o wodoszczelności W6;
- Rura stalowa kwasoodporna  $\varnothing$  219,1 x 2,0 mm;
- Rura stalowa kwasoodporna  $\varnothing$  88,9 x 2,0 mm z kolaniem stalowym kwasoodpornym  $45^\circ \varnothing$  88,9 x 2,0 mm;
- Kolano stalowe kwasoodporne  $\varnothing$  219,0 x 2,0;  $45^\circ$ ;
- Trojnik spawany krótki ze stali kwasoodpornej  $\varnothing$  219,1 x 2,0 mm;
- Opaska reparacyjna jednoczęściowa np. RS1  $\varnothing$  219 +229 mm, L=150 mm; prod. np. TYCO WATERWORKS;
- Zasuwa nożowa DN200 do ścieków do zabudowy w ziemi;
- Łącznik kolumnowy - rurowy RK DN 200mm x  $\varnothing$  242;
- Kolierz luźny na rurę  $\varnothing$  219,1 x 2,0 mm i przyspawana do rury wywijka;
- Rura DN 200 kamionkowa kanalizacyjna;
- Rura PE  $\varnothing$  25 mm, Pnom 1,0 MPa do sprężonego powietrza;
- Rura PCW  $\varnothing$  110 mm SN 8 kanalizacyjna prowadząca do rury wywiewnej  $\varnothing$  110 (rura osłonowa  $\varnothing$  159) przy komorze tłoczni;
- Wiaz żelwiny  $\varnothing$  600 C250 umożliwiający dopływ powietrza;
- Słopnie żelwne ziazowe;
- Komorę tłoczni ścieków;
- Podpórka pod trójnik - rura kwasoodporna  $\varnothing$  21,3 x 2,0mm wklejona w otwór w ścianie studni;
- Zaparcie rur o ściany studni poprzez przyspawanie do nich ramienia wykonanego z kątownika  $40 \times 40 \times 3\text{mm}$  w kształcie litery L o dł. ramion  $150 \times 80\text{mm}$ (przyspawać dłuższym ramieniem do rury);

## PIASKOWNIK przed tłocznia ścieków "GÓRZNO 1" Skala 1:25

PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI WODNO - ŚCIEKOWEJ "BIOBOX" Wiesław Mikołajczuk; ul. Polna 101; 87-100 Toruń; tel. (56) 659-70-03			
PROJEKT WYKONAWCZY	PROJEKTANT	UPRAWNIENIA	PODPIS
INWESTOR: GMINA GÓRZNO	mgr inż. Wiesław Mikołajczuk	UAN -N-VI/60/TO/84 (spec. instal. inżynierska)	
OBIEKT: Sieciowa tłocznia ścieków "GÓRZNO 1"			
Skala: 1 : 25			DATA: sierpień 2008r.
			Rys. nr 6