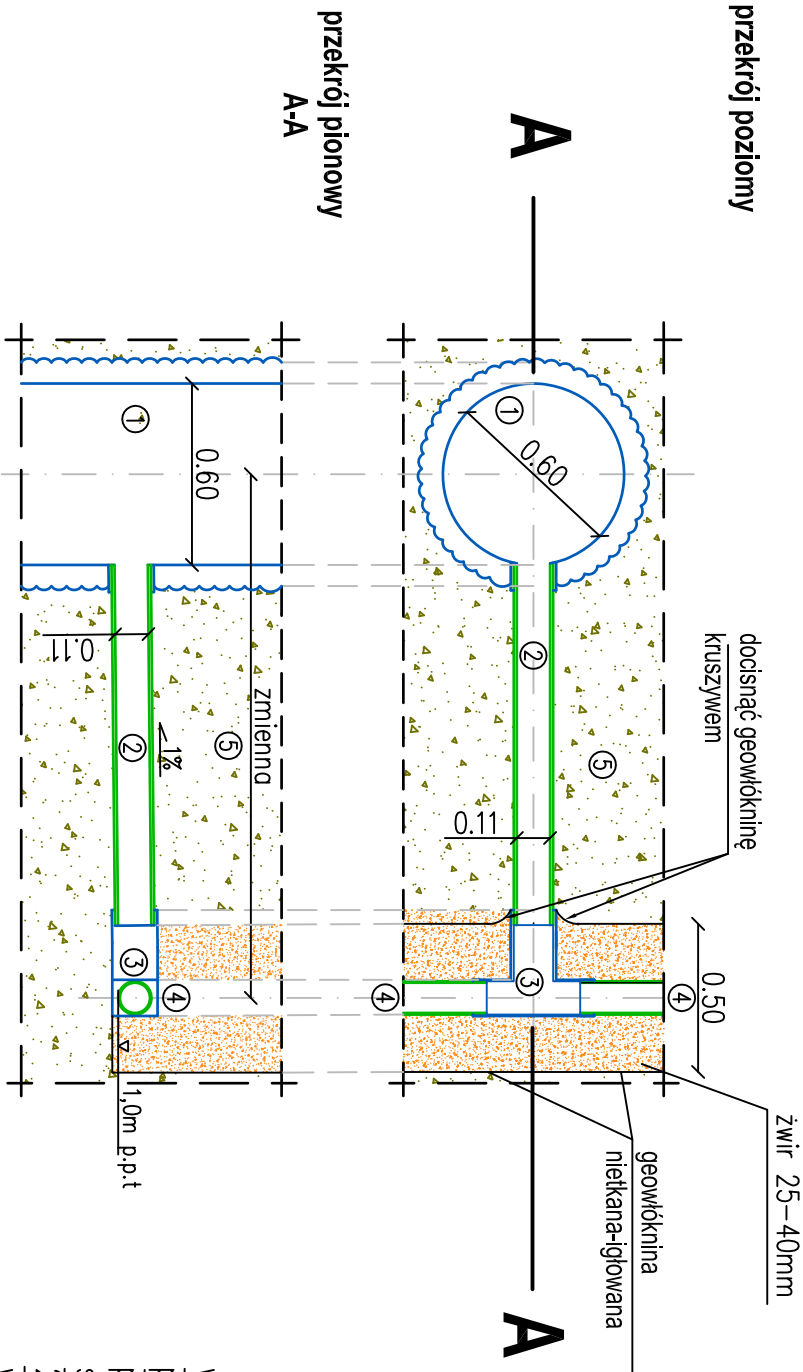
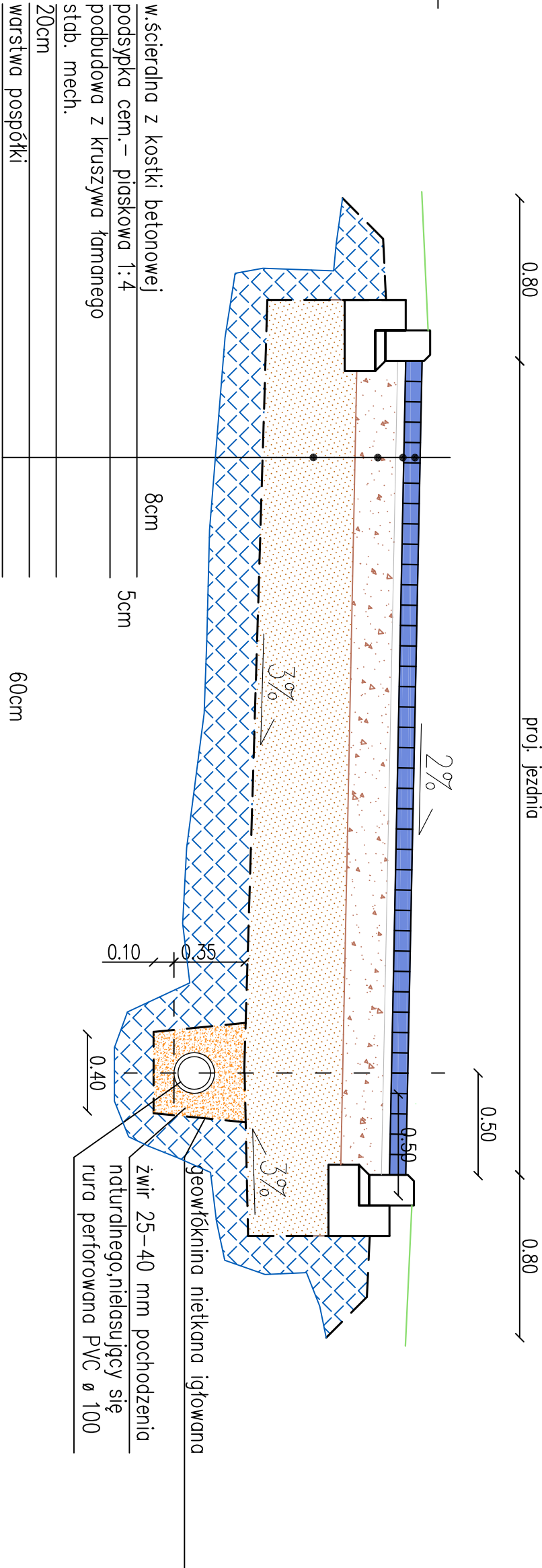


• Połączenie drenażu ze studnią kanalizacyjną
skala 1:25



- LEGENDA:**
- studzienka
 - rura drenarska
 - kruszywo
- Oznaczenia:**
1. Studzienka ściękowa Ø500mm / studzienka kanalizacyjna Ø600mm lub 1200mm
 2. Rura drenarska karbowana pełna z PVC-U Ø110mm
 3. Trójnik
 4. Rura drenarska karbowana perforowana z PCV-U Ø100mm
 5. Obsypka z kruszywa naturalnego gr. 25–40 mm



- **PARAMETRY GEOWŁÓKNINY DO OWINIĘCIA DRENÓW:**
- geowłóknina nietkana igłowana;
 - wielkości mierzone przy obciążeniu 20 kPa:
 - grubości 1,4–3,2 mm
 - wodoprzepuszczalności pozioma $K_h > 15 \times 10^{-4}$ m, przy gradiencie hydraulicznym $i=1$
 - $K_h / K_v > \min 1,2$ (K_h – wodoprzepuszczalność w kierunku poziomym, K_v – wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym)

PRACOWNIA PROJEKTOWA "ELBI" ul. 1-go Maja 12/20 , 75-800 Koszalin			
Temat opracowania: Przebudowa dróg gminnych w m. Stare Bielice wraz z odwodnieniem i oświetleniem oraz przebudowę i budowę zjazdów (gm. Biesiekierz) - Zadanie nr 2			
Inwestor: Urząd Gminy Biesiekierz, 76-039 Biesiekierz 103			
Branża: Drogową	Tytuł rysunku: Szczegół drenażu podłużnego - odcinek E-F, K-L, M-N		
Stanowisko: Inżynier i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Skala: 1:50
Projekował: mgr inż. Angelika Elias-Binięczyk	ZAP/0056/POOD/06		Data: 11.2010r.
Sprawił: mgr inż. Adam Binięczyk	ZAP/0055/POOD/06		Nr rys. 6
Opracował: mgr inż. Łukasz Rydzik			
RYSUNEK NR 6		ARKUSZ NR 1/1	