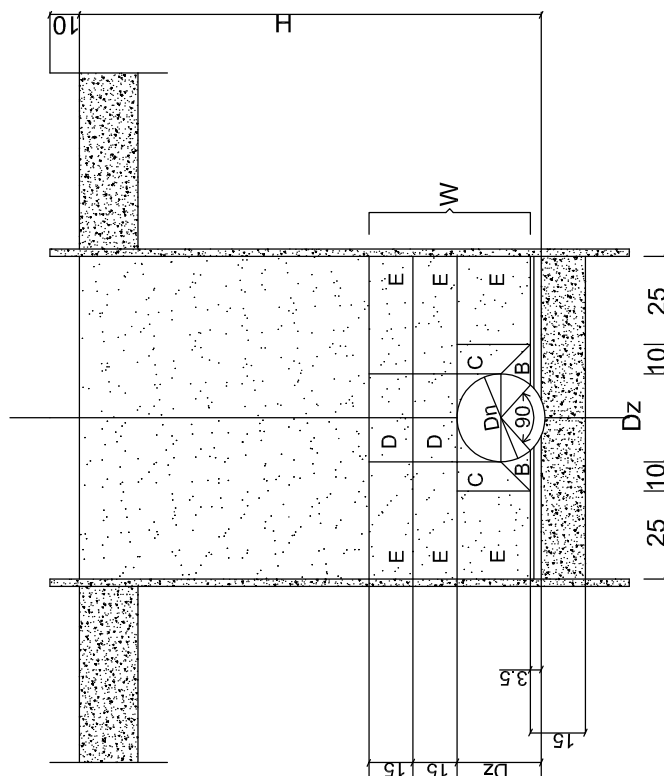



SPOŚÓB UKŁÓZENIA RUR W WYKOPIE



- A – Zagęszczanie podłoża z gruntu piaszczystego o grubości warstwy 15 cm (po zagęszczeniu) wibratorem piaszczynowym.
- B – Dwustronne podcięcie rury piaskiem do osi rurociągu – uchwytem szpada i ubijakiem drewnianym.
- C – Zagęszczanie dwustronne tylko ubijakami drewnianymi, szerokości 10 cm od zewnętrznych ścianek rurociągu.
- D – Niedozwolone zagęszczanie mechaniczne ponad rurą 20 – 30 cm.
- E – Zagęszczanie obrysypki wibratorem piaszczynowym 50 kg jednocześnie po obu stronach rurociągu – jednokrotne przejazdy wibratorów.
- F – Warstwa zasypki – piasek o granulacji 0,2 – mm zagęszczony mechanicznie wibratorem do wskaźnika wz = 0,97
- W – Warstwa ochronna – piasek o granulacji 0,2 – 2 mm.
- V – Głębokość posadowienia kanatu.

Zamawiający: Burmistrz Gminy Koźienice ul. Parkowa 5 26 - 900 Koźienice		Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY
Biuro Projektowo - Usługowe 		Biuro Projektowo - Usługowe "DROGAN" Grzegorz Nachyła 26-600 Radom, ul. Szczecińska 78/1 tel: 508 348 065, drogan@interia.eu
Zamierzenie budowlane: <div style="text-align: center;"> PRZEBUDOWA UL. WÓJCIKÓW NA ODCINKU OD DROGI KRAJOWEJ NR 79 DO UL. 11 LISTOPADA W KOZIENICACH </div>		
Branża: SANITARNA	Tytuł rysunku: SPOSÓB UŁOŻENIA RURY W WYKOPIE	
Data: 07.2018 r.	Skala: - - -	Nr rysunku: 8

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Opracował:	mgr inż. Grażyna Ziomek		
Projektant:	mgr inż. Jacek Ziomek	Budowlane do projektowania w specjalności Instalacyjnej bez ograniczeń MAZ/0524/POOS/06	
Sprawdzający:	mgr inż. Alina Gmyrek	Budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń G-VIII-7342/85/94	