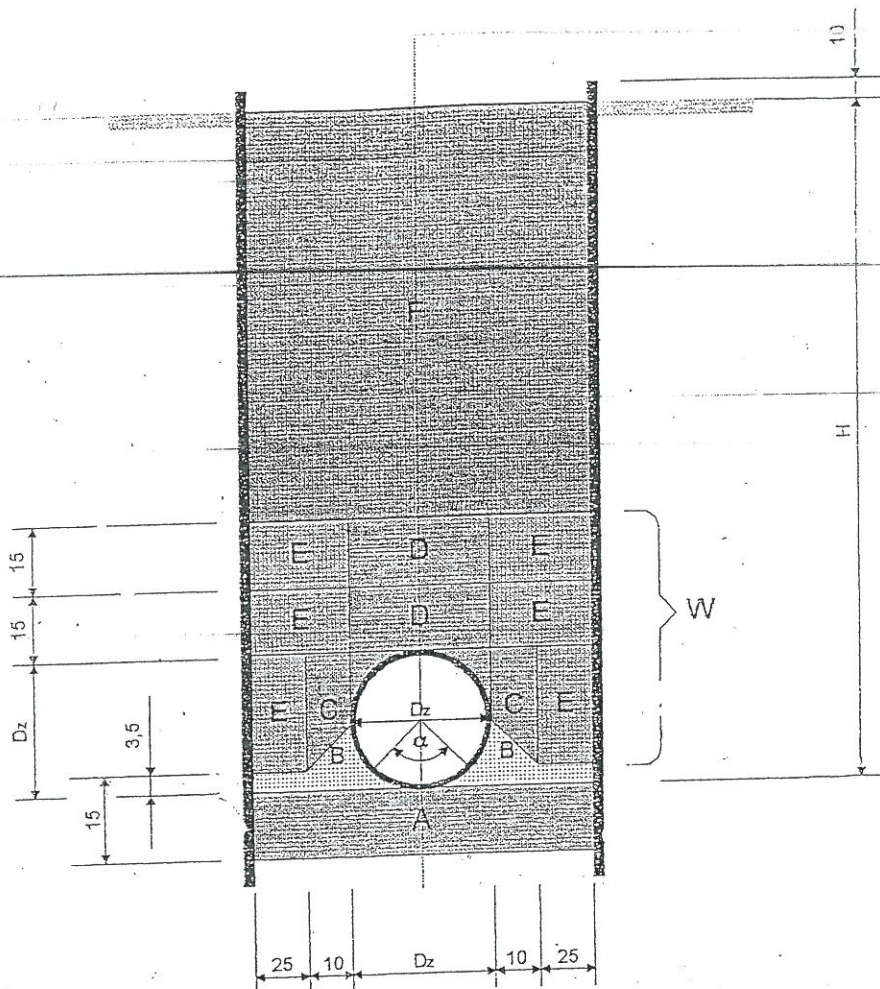


# SPOSÓB UŁOŻENIA RUR PVC W WYKOPIE



- A - Zagęszczenie podłoża z gruntu piaszczystego o grubości warstwy 15cm
- B - Dwustronne podbicie rury piaskiem do osi rurociągu - uchwytem szpadlowym i ubijakiem drewnianym.
- C - Zagęszczenie dwustronne tylko ubijakami drewnianymi lub energiczne udeptywanie na szerokości 10cm od zewnętrznych ścianek rurociągu
- D - Niedozwolone zagęszczenie mechaniczne ponad rurą 20-30cm.
- E - Zagęszczenie obsypki wibratorami płaszczyznowymi 50kg, jednocześnie po obu stronach rurociągu - jednokrotne przejazdy wibratorów.
- F - Warstwa zasypki - piasek o granulacji 0,2 mm zagęszczony mechanicznie wibratorem do wskaźnika  $W_z=94\%$ .
- W - Warstwa ochronna - piasek o granulacji 0,2 - 2mm.
- H - Głębokość posadowienia kanału.
- $\alpha$  - Łożysko nośne - kąt podparcia =  $90^\circ$

mgr inż. EWA OLEDER  
 Uprawnienia budowlane do projektowania  
 bez ograniczeń w specjalności  
 instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci  
 i instalacji sanitarnych  
 UAN-II-K8386/1.34/87, GP-III-7342/182/94  
 GP-III-7342/81/91

RYS. NR 7.