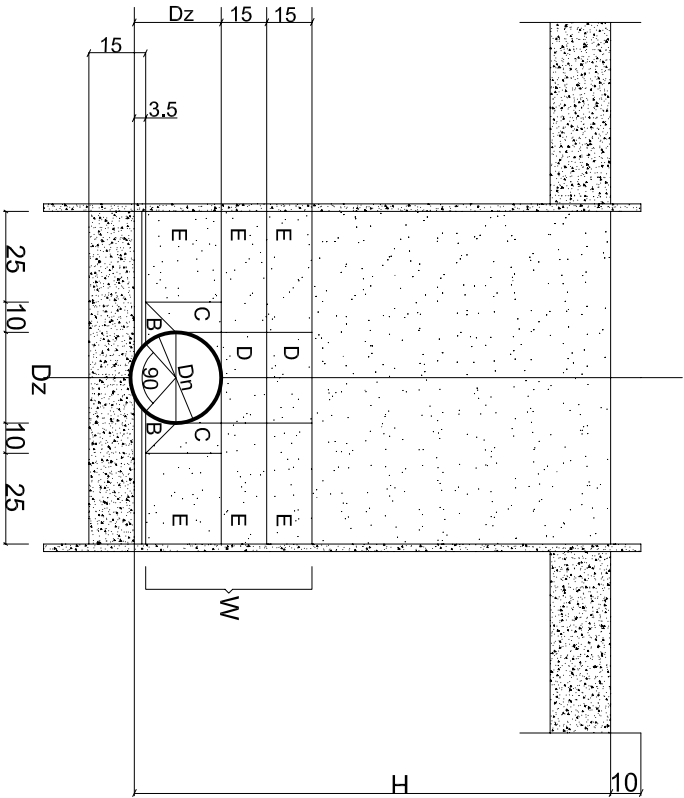


SPOSÓB UKŁOŻENIA RUR W WYKOPIE



- A - Zagęszczanie podłoża z gruntu piaskzystego o grubości warstwy 15 cm (po zagęszczeniu) wibratorem płaszczyznowym.
- B - Dwustronne podbitcie 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 obsypki wibratorami płaszczyznowymi 50 kg jednocześnie po obu stronach rurociągu - jednokrotne przejeżdzy 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.
- H - Głębokość posadowienia rurociągu.

PRO-SAN Projektowanie Obiektów Budowlanych Inżynierijnych i Instalacyjnych			
26 600 RADOM ul. Srebrna 11 tel. 48 670 70 79			
Projekt budowlany odcinka sieci wodociągowej w pasie drogi wojewódzkiej nr 728 w miejscowości Stara Wieś dz. nr 11 gm. Bełsk Duży			
Treść: Szczegół ułożenia rur w wykopie			
Inwestor: Gmina Bełsk Duży ul. Kościuskiego 4A 05-622 Bełsk Duży		DATA	
Projektował: inż. Jan Bochnia upr. nr. GP-III-7342/159/92		IX 2014	
Asystent projektanta: mgr inż. Barbara Bochnia		SKALA	

Sprawdził: mgr inż. Andrzej Maj upr. nr. GP-III-7342/28/91		RYS. NR.	
		4	