

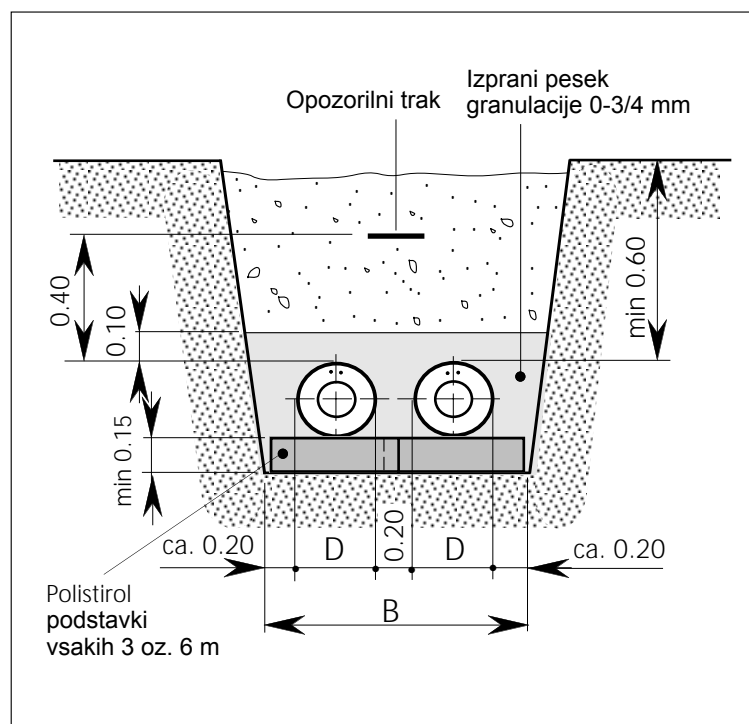
## Polaganje cevi

- Posebej se mora paziti, da se ne poškoduje zaščitni polietilenski plašč.
- Pred varjenjem jeklenih cevi, se namestijo polietilenske spojke. Po varjenju, se polietilenske spojke naravnajo tako, da prekrijejo neizolirni del cevi, ki se kasneje polni s PUR-peno.
- Pri polaganju cevi morajo biti signalne žice **vedno** na vrhu.
- Paziti je potrebno, da se zagotovi dovolj prostora okoli spojk, za namestitev zaključne izolacije (najmanj 15-20 cm pod in med spojkami).

## Gradbena dela

- Pri izkopu jarka se morajo upoštevati splošni gradbeni predpisi.
- Pri težavnih terenih (pogrezanje, ipd.), zahtevati navodila in predloge proizvajalca predizol. cevi.
- Za celoten čas polaganja cevi, mora biti jarek za polaganje suh.
- FERWAG cevi se polagajo na polistirol podstavke (vrece peska) ali gradbeni les.
- Po montaži cevovoda, se profil jarka napolni z ovalnim izpranim peskom (granulacija 0-3/4 mm)
- Jarek se napolni in dobro zbije z izkopano zemljo, 30 cm od zgornje ravni terena.
- Položi se opozorilni trak, nato se jarek popolno zapolni in zbije s preostalo zemljo.

## Profil jarka



## Dimenzije jarka

PE zunanji premer D [mm]	Širina B [m]	*Kolicina peska [m <sup>3</sup> /m]
90	0.70	0.28
110	0.70	0.30
125	0.75	0.36
140	0.80	0.37
160	0.90	0.44
180	0.95	0.49
200	1.00	0.54
225	1.05	0.59
250	1.10	0.66
280	1.20	0.76
315	1.30	0.87
355	1.35	0.97
400	1.45	1.12
450	1.55	1.29
500	1.70	1.52
560	1.80	1.74
630	1.90	1.99
710	2.10	2.40
800	2.30	2.75

\*Kolicina peska glede na profil jarka + 10%