

## **Zabudování nádrže na dešťovou vodu typ LNDV**

Stavební jáma musí být na každé straně min. o 200 mm větší než je vnější rozměr nádrže. Hloubku stavební jámy určíme součtem výšky (průměru) nádrže, jejího revizního vlezu a předpokládané výšky vrstvy podkladového kačírku (minimálně 100 mm). Na dno výkopu se provede hutněný podsyp kačirkem frakce v rozsahu zrna 4 až 16 mm z kulatých zrn o minimální síle 100 mm. Plocha musí být v horizontálním směru dokonale vodorovná.

Po usazení nádrže na kačírkové lože se provede napojení potrubí. Kotvicími prvky dna nádrže se protáhnou armovací dráty a provede se betonová kotva. Po vytvrdnutí betonu provádíme obsyp nádrže přesátou zeminou nebo kačirkem frakce v rozsahu zrna 4 až 16 mm z kulatých zrn při současném plnění nádrže vodou. Stěny nádrže nesmějí přijít do styku s ostrými předměty (kameny). V případě výskytu spodní vody je nutné zajistit její odvodnění drenáží nebo přečerpáním z revizní šachty. Obsypání nádrže se v takovém případě provádí zavlhlou betonovou směsí.