Spodní voda a její řešení - z mailové komunikace

Vložil Pavel Dostál - 18/06/2006 19:48

_____

Dobrý den,
spodní voda nám nadzvedla po zimě dno laminátového bazénu až se utvořila trhlina (díra). Bazén jsme vypustili a na dně bazénu vyřízli díru 10 x 3 cm a týden jsme zpod bazénu postupně vyčerpávali vodu. V místě bazénu je také spodní voda již v 1m pod zemí, ale při stavbě nebyla připravena žádná drenáž. Chtěli bychom vše teď řešit šachtou vedle bazénu, do které by voda stékala a tam mít čerpadlo s plovákem, které by ji odčerpávalo. Problém je technické řešení. Je možné někde získat plánek na výstavbu takové šachty – rozměry, hloubky atd. Bazén má velikost 5 x 3 m a hloubku 1,5 m.
Děkuji P.

****

odpověď
Dobrý den,

osobně si myslím, že by se nemuselo jednat o šachtu, ale stačilo by vykopat trochu pod dno díru a do této díry
dát plastovou kanalizační rouru, na dno této roury nasypat štěrk a čerpadlo spustit do této roury. Také zajistit,
aby do roury zvrchu nic nemohlo padat.

Pokud chcete šachtu tak bych ji doporučil cca. 120x120cm, dloubka by měla být alespoň 50 cm pod dno bazénu. Tl. stěnmin. 15 cm, dno bych nebetonoval ale zasypal štěrkem. Daly by se použít také studniční skruže.

==========