



— — — — — hrana svislých konstrukcí

— — — — — hrana původních (částečně odbouraných z předchozího stupně) základových konstrukcí

- Předpokládá se odbourání stávajících základových konstrukcí na kotě -0,700m v rámci předchozího stavby PD.
- Stávající houbka základů se předpokládá na kotě -1,950m a bude ověřena na stavbě.
- Je nutné zabránit případnému vysušení nebo zateplení horní hran stávajících základových konstrukcí.
- Základové BS prahy budou provedeny z betonu C 30/37 OK4, XF2 - C14 - Dmax 16 -S3(mín. třídy 40mm) - viz příloha č. 1.
- Stávající betonové základové konstrukce budou provedeny z betonu C 16/20 OK2 - C14 - Dmax 16 -S3(mín. třídy 40mm) - viz příloha č. 1.
- Vytvářené podkladní mazanina bude provedena z betonu C 16/20 OK2 - C14 - Dmax 16 -S3(mín. třídy 40mm) - viz příloha č. 1.
- Podkladní beton pod BS konstrukcemi bude proveden z betonu C 12/15 OK2 - C14 - Dmax 16 -S3(mín. třídy 40mm) - viz příloha č. 1.
- Podpory jsou navrženy ze ztuhlitého nenamazaného materiálu (směsný materiál charakteristiku štruktúry s příměsí hlíny štrůsy G 4, s plynuou křivkou zmatení a s vchodnou vřivostí).
- Podpory budou hutněné po vrstvách tloušťky nejvýše 0,20 m tak, aby byly
- Vzhledem k hodnotě modulu deformace  $E_{td} = 2,4 \times 10^4$  a poměru  $\sigma_{td}/E_{td} \leq 2,2$
- Před zpracováním prahů je nutno načítat vyčítací vězeňské stáje, projektant předloží, že v blízkosti stávajícího pípokla elektro AKLY 4Bx6.

