

Bourání

Bourací práce budou spojené pouze se zajištěním trasy pro nové potrubní vedení (průrazy příčkami a konstrukcemi), a také se zajištěním přístupu do instalačních jader (z důvodů výměny stoupaček). Průrazy budou provedeny klasickým způsobem, a protože se jedná o malé otvory, nebude jejich nadpraží zajišťováno. Pro výměnu stoupaček budou v každém podlaží vybourány přístupové otvory výšky 1800mm. Současně s tím bude případně osekán stávající bělninový obklad.

V místě dívčí šatny a chodby v bloku „C“ budou v podlaze vybourány otvory rozměru cca 900x900mm. Po provedení nutných instalatérských prací bude podlaha doplněna.

V části u ředitelny je stěna, k níž bude dotažen SDK podhled, obložena palubkovým obkladem s prkny kladenými vodorovně. Z obkladu bude demontováno cca 200mm a po instalaci SDK bude obklad vrácen a přiříznut dle skutečnosti.

Nové svislé konstrukce

Průrazy budou zazděny a zaomítnuty. Probourané otvory do jader budou doplněny pórobetonovými příčkovkami, nataženy lepidlem a opatřeny buď novým bělninovým obkladem, nebo hladkou štukovou omítkou.

Podlahy a dlažby

V místě dívčí šatny a chodby v objektu „C“ budou po provedení nutných instalatérských prací podkladní betonové vrstvy doplněny, případně opravena vodorovná hydroizolace a položena nová keramická dlažba.

Podhledy

Z důvodů nutnosti požární ochrany plastových rozvodů vody bude celý vodorovný rozvod vody zakryt SDK podhledem s požární odolností 30'. Podhled bude kotven k železobetonovým konstrukcím stropu a ke zděným stěnám. V místech, kde potrubí podchází pod stávajícími průvlaky, bude podhled snížen.

Úpravy povrchů

Průrazy budou zazděny a zaomítnuty. Probourané otvory do jader budou doplněny pórobetonovými příčkovkami, nataženy lepidlem a opatřeny buď novým bělninovým obkladem, nebo hladkou štukovou omítkou. Chodba bude nově vymalována vodě odolnou malířskou barvou např. Primalex fortissimo.

Elektroinstalace

V chodbě v objektu „B“ jsou nyní umístěny zářivky kolmo na osu chodby. Vzhledem k umístění SDK zákrytu jsou však zářivková svítidla příliš dlouhá. Proto budou otočena o 90° a znovu připevněna ke stropní konstrukci.

Před schodištěm v objektu „C“ bude snížený podhled. V tomto místě budou zářivky demontovány, přívody budou prodlouženy a po montáži SDK budou svítidla znovu připevněna na podhledovou konstrukci.