

Technická zpráva k výměně sprch a spojovacího potrubí v šatnách u tělocvičny v objektu ZŠ Peřina – budova Laudova – 1. etapa :

Dle dostupné fotodokumentace (viz. příloha) dochází ve sprchách ke zjevným únikům vody a následným průsakům, které způsobují vlhnutí stěn z druhé strany směrem k šatnám a do chodby.

Průsaky pak způsobují odloučování stávajících syntetických nátěrů.

Zjevnou příčinou je špatný stav baterií a sprchových hlavíc, které netěsní a navrhujeme jejich výměnu.

Stávající sprchy mají vedení vody zapuštěné do zdi.

Stejně tak přívod vody ke sprchové hlavici.

Navrhujeme tento hlavicový přívod nahradit sprchovým setem, kde bude součástí setu a vedený na zdi, tudíž volně přístupný.

Příčinou úniků vody však mohou být i jiné faktory, které budou zcela zjevné až při odbourání (odfrézování) tras potrubí a tudíž se počítá i s výměnou horizontálního, propojovacího přívodu vody.

Bude nutné odstranit obklad na trase vedení, obnažit trasu a demontovat stávající přívod vody a vedení ke sprchové hlavici.

Vyměnit výše specifikované za nové plastové potrubí a nové baterie s vedením vody k hlavici, které bude součástí setu, čili už nebude vedené zdí.

Následné obložení bourané trasy novými obklady.

Odstranění loupající se barvy na chodbě k tělocvičně a v šatně.

Takto se stěny nechají následně pár týdnů, aby důkladně vyschly a ve 2. etapě by došlo k úpravě a nátěru stěn – viz. technická zpráva 2. etapa.