

- m. č. 2. šatna
Bude vybudována předsíň s rovnými šatny. Rozměry místnosti budou 3,4 x 3,95 m. Šatna výška 2,1 m.
- m. č. 3. strojovna vodorovného hospodářství
Bude vytvořena ze zbyvajících částí rovných šatny. Má rozměry 4,2 x 4,9 m sv. výška 2,1 m.
- m. č. 4. výměňková stanice
Místnost o rozměrech 4,85 x 4,9 m a sv. výška 2,5 m nebude stavebně upravována. Zásady budou pouze u potrubí ÚV a vodorovného hospodářství (umístění čerpadel).
- m. č. 5. strojovna vzduchotechniky
Je umístěna na úrovni +3,300 nad šatnou a vodorovným hospodářstvím. Přístupná samostatným schodištěm. Základní rozměry - 7,4 x 4,9 m sv. výška 2,1 m.
- střešní konstrukce na +3,300 (nad m. č. 2. a 3.)
- ocelové schodiště
Bude - úprava nasávacího otvoru a oken
Dále budou před objektem vybudovány š. jímky, které budou sloužit pro vodní hospodářství.
- Stavba bude zahájena bouracími pracemi, které budou zahrnovat výbourání zdiva mezi mycím boxem a stávajícím sklem, dále bude snížena podlaha ve skladu a stávající šatně. Podlaha v mycím boxu bude odstraněna vč. stávajících žimek. Pod novou podlahou budou pak provedeny nové jímky vodorovného hospodářství.

Dále bude provedeno nové členění prostoru (m. č. 2, 3 tzn. nové a částečně podchycené základy, nová stěna a strop nad šatnou a strojovnou). Budou provedeny nové otvory (dveře, zvětšeny vrata, upraveny okna ap.). Vně objektu budou vybudovány nové jímky. (okna, dveře, nové zateplené vrata rozm. 4,2/4,5 m a ocel. konstrukční řešení)
- Zemní práce - pro jímky vod. hospodářství a podchycení stávajících základů. Předpoklad - zemina 3. tř. těžitelnosti, odvoz do 500 m (místo zpřesní investor).
- Základy - a/ podchycení stáv. základů v m. č. 1, 2 ap.).
- b/ nové základy v m. č. 2 beton B 12,5
- c/ žb. jímky uvnitř a vně obj. - vodostavebný beton
- d/ kanály ÚV - vyspravení stěn, nové desky, výměna potrubí viz ÚV
Blíže viz stavební výkres č. 2, 4, 5. do výšky 1,8 m ošetřeno olejem
- Svislé konstrukce - nové zdivo v m. č. 2 z cihel plných P100/MVC 25 v tl. 300 mm, příčky v tl. 150 mm z cihel dvouděrových na maltu MC 50. Jímky pro technologii budou provedeny z vodostavebního betonu zn. HV 4 - B 20 v tl. 400 mm.
- Vodorovné konstrukce - nový strop nad m. č. 2, 3 z ocelových I profilů v kombinaci s ocel. plechem a žb. deskou. Blíže viz díl statika. Otvor pro vrata bude zvětšen a podchycen ocel. profilem 3xIČ.16. Kanál ÚV bude po vyspravení uzavřen prefa deskami PZD. Žb. jímky pro vodní hospodářství jsou zastropeny žb. monolitickou deskou tl. 170 mm. - viz statika.
- Schodiště - je navrženo jako žebříkové ocelové s šířkou 800 mm, konstrukce viz v. č. 10, umístění viz v. č. 3.
- Zastřešení - bude opravena střešní konstrukce a krytina po odbourání původního komínu. Dále bude proveden otvor pro VZ potrubí nad střechu, vč. jeho úpravy.
- Úpravy povrchů - a/ vnitřní - cementová omítka pálená do v = 3m
- EL - Prostupy rozvodů - vápenná malba
- VZ - Prostupy vzduchotechniky - olejový nátěr
b/ nější - bělninový obklad
- vápenná omítka
- sokl keramický obklad
Druhy a rozmístění povrchových úprav viz v. č. 3, 9.