

TECHNICKÁ ZPRÁVA

A) ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Architektonické řešení stavby se nemění. Jedná se o technické řešení přístupu části přízemí pro vozíčkáře.

B) VÝTVARNÉ ŘEŠENÍ

Výtvarné řešení objektu se nemění.

C) MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ

Ocelová konstrukce S 235.

D) DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ

Dispoziční řešení se nemění.

E) PROVOZNÍ ŘEŠENÍ

Nemění se.

F) BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Projekt řeší možnost překonání výškového rozdílu čtyř stupňů v přízemí školy mezi hlavní chodbou v přízemí a spojovacím krčkem k tělocvičně. Prostorové uspořádání neumožňuje v tomto místě vybudovat šikmou rampu dle požadavků vyhlášky o bezbariérovém užívání staveb. V souladu s vyhláškou by bylo možno instalovat šikmou plošinu, což je však provozně naprosto navyhovující řešení. Vlastník objektu má zpracovaný projekt na přemístění hlavního vstupu školy ze školní zahrady, v rámci kterého bude vybudována bezbariérová rampa, která zajistí přístup z úrovně přízemí do spojovacího krčku. Do doby přemístění hlavního vstupu bude přístup pro vozíčkáře do spojovacího krčku zajištěn provizorní sklopnou ocelovou rampou. Vzhledem ke strmosti rampy sbude vozíčkáři používána pouze za asistence dospělé osoby. Rampa bude přiklopena na schodišťovou stěnu a zajištěna zámkem. Klíč od zámku budou mít pouze pověřeni pracovníci, kteří zajistí, aby byla ramla sklopena pouze po dobu přejezdu tak, aby nebránila běžnému provozu.

G) KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Rampa bude svařena z ocelových profilů. Tvar je řešen tak, aby v provozní poloze ležela na hranách stupňů. Rampa je tvořena dvojicí tenkostěnných U profilů 140x60x4mm s provedenými náběhy. Profily budou navzájem spojeny na obou koncích plechem tl. 4mm, šířky 100mm. Ze spodní strany profilů a plechů vlepit pruhy PVC pro ochranu stávající podlahy. Rampa bude uchycena ke schodišťové stěně přes panty tak, aby mohla být sklopena na stěnu a nepřekážela tak na schodišti. Na stěně fixovat rampu zámkem s jazýčkem a vložkou FAB. Vložku dodá provozovatel (systém centrálního klíče objektu)

H) TECHNICKÉ VLASTNOSTI STAVBY – STAVEBNÍ FYZIKA (popis řešení, výpis použitých norem)

Technické vlastnosti stavby nejsou měněny.