

**OBJEKT č.p.324/II – GYMNAZIUM SUŠICE
STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA OBJEKTU
BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ**

DODATEK č.1

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

Název stavby: OBJEKT č.p.324/II – GYMNAZIUM SUŠICE STAVEBNÍ ÚPRAVY A
PŘÍSTAVBA OBJEKTU - BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ

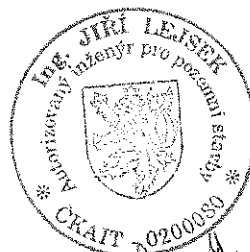
Místo stavby: GYMNAZIUM SUŠICE, FR. PROCHÁZKY č.p.324/II, 342 01 SUŠICE

Objednatel: GYMNAZIUM SUŠICE, FR. PROCHÁZKY č.p.324/II, 342 01 SUŠICE

Projektant : Ing. Jiří LEJSEK, HÁJKOVA 369/III, SUŠICE

29. 06. 2012

ČERVEN 2012



0

Ing. Jiří LEJSEK

Splnění požadavků vyhlášky: 398/2009 Sb. Vyhláška o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb v tomto projektu

Tento dodatek konstatuje splnění požadavků výše uvedené vyhlášky v projektu pro stavební povolení dle jednotlivých bodů vyhlášky týkajících se tohoto projektu.

Vyhl. 398/2009 Sb. Vyhláška o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

§5 Přístupy do staveb

(1) *Přístupy do staveb uvedených v §2 odst. 1 písm. b), c) a d) musí být bez schodů a vyrovnávacích stupňů. Vstupy musí být v úrovni komunikace pro chodce. Brání-li tomuto řešení závažné územně technické nebo stavebně technické důvody, může být vyrovnání výškového rozdílu řešeno bezbariérovou rampou nebo v odůvodněných případech u změn dokončených staveb zdvihací plošinou. Požadavky na technické řešení jsou uvedeny v bodech 1.1.1., 3.1.4. až 3.1.8. a 3.2.4. přílohy č. 1 a v bodě 2. přílohy č. 3 k této vyhlášce.*

Tento odstavec 1 §5 je splněn tím, že vyrovnání výškového rozdílu jednotlivých pater školy je řešeno zdvihací plošinou, která obslouží všechna 4 patra budovy bezbariérově s nástupní stanicí ve dvoře objektu, která je výškově mimo ostatní úrovně všech 4 pater budovy.

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 398/2009 Sb.

Obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání staveb

1. Základní prvky bezbariérového užívání staveb

Základní prvky bezbariérového užívání staveb vyjadřují elementární principy a systémové zásady na užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu nebo orientace.

1.1. Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu

Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu vychází jak z dispozic, možností a potřeb osob na vozíku a osob s dětským kočárkem, tak z dispozic a možností osob používajících berle, hole, chodítka nebo jiné pomůcky pro chůzi, těhotných žen a osob doprovázejících děti do tří let.

Jedná se konkrétně o:

1.1.1. Výškové rozdíly pochozích ploch nesmí být vyšší než 20 mm.

To je splněno navrženou plošinou, která v každé stanici bude zastavovat přesně v úrovni podlahy příslušného patra či v úrovni nástupního prostoru z venkovního dvora.

3.1. Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu

3.1.1. Volná plocha před nástupními místy do výtahů musí být nejméně 1500 mm x 1500 mm.

Tento požadavek je ve všech stanicích splněn.

3.1.2. Šachetní a klecové dveře výtahu musí být provedeny jako samočinné vodorovně posuvné dveře. Klec výtahu musí mít šířku nejméně 1100 mm a hloubku nejméně 1400 mm. Šířka vstupu musí být nejméně 900 mm. Ve stavbě pro internát pro osoby s těžkým pohybovým postižením a ve stavbě pro domov pro osoby s těžkým pohybovým postižením musí mít alespoň jedna klec výtahu rozměry nejméně 2000 mm x 1400 mm; ve stavbě pro nemocnici musí mít alespoň jedna klec výtahu šířku nejméně 1400 mm a hloubku nejméně 2300 mm. Šířka těchto vstupů musí být nejméně 1100 mm. V odůvodněných případech u změn dokončených staveb může být klec výtahu zmenšena až na šířku nejméně 1000 mm a hloubku nejméně 1250 mm. Šířka vstupu musí být nejméně 800 mm.

Tento požadavek je splněn – zdvižná plošina má světlé vnitřní rozměry 1100x1400mm, dveře ve všech stanicích jsou široké 900 mm.

3.1.3. Požadavky na provedení a umístění ovladačů výtahu a požadavky na zařízení v kleci výtahu stanoví příslušné normové hodnoty. Sklopné sedátko v kleci výtahu musí být v dosahu ovladačů.

Je to součástí vybavení kabiny.

3.1.4. Volná plocha před nástupními místy na zdvihací plošiny musí být nejméně 1500 mm x 1500 mm. V odůvodněných případech mohou být tyto rozměry zmenšeny až na šířku nejméně 1200 mm a hloubku nejméně 1500 mm u nájezdu s otočením a na šířku nejméně 800 a hloubku nejméně 1200 mm u přímého nájezdu.

Tento požadavek je ve všech stanicích splněn, vnitřní chodba je široká cca 3 m, ve venkovní nástupní stanici je volný prostor před plošinou.

3.1.5. Nosnost svislé zdvihací plošiny se stanoví z měrného zatížení nejméně 250 kg/m² čisté nosné plochy. Nosnost plošiny pro vozík musí být nejméně 250 kg.

Zdvihací plošina má čistou podlahovou plochu 1,1 x 1,4 m, což je 1,5 m² s minimální nosností 250 kg / m², čili 375 kg. Navržená nosnost plošiny je 400 kg, což převyšuje minimální požadovanou nosnost.

3.1.6. Požadavky na osvětlení, ovládací a nouzové zařízení svislé zdvihací plošiny a na ohrazení u jízdní dráhy s ohrazením stanoví příslušné normové hodnoty.

Budou splněny příslušné normové hodnoty.

3.1.7. Nosnost šikmé zdvihací plošiny se stanoví z měrného zatížení nejméně 250 kg/m² čisté nosné plochy. Nosnost plošiny pro vozík musí být nejméně 150 kg.

V tomto případě se nejedná o šikmou zvedací plošinu.

3.1.8. Požadavky na osvětlení, ovládací zařízení, nouzovou a varovnou signalizaci šikmé zdvihací plošiny stanoví příslušné normové hodnoty.

V tomto případě se nejedná o šikmou zvedací plošinu.

3.2.4. Vstupy z nástupišť do jízdní dráhy pro svislé i šikmé zdvihací plošiny musí být zabezpečeny jako překážka pro chodce podle bodu 1.2.10. této přílohy.

Tento požadavek není v projektu řešen, neboť u vstupů do plošiny se nenachází žádné jízdní dráhy.

Příloha č. 3 k vyhlášce č. 398/2009 Sb.

Protože přístupová cesta k výtahové plošině je přes dvůr objektu bezbariérově napojená na stávající asfaltový chodník, není potřeba řešit bezbariérovou rampu, jejíž technické parametry definuje příloha č.3 k této vyhlášce.