



A. Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) název stavby: **BEZBARIÉROVÉ ÚPRAVY V OBJEKTU SOŠ OBCHODU, UŽITÉHO UMĚNÍ A DESIGNU – PLZEŇ, NERUDOVA 33**
- b) místo stavby: **STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA OBCHODU, UŽITÉHO UMĚNÍ A DESIGNU, PLZEŇ, NERUDOVA 1214/33, 301 00 PLZEŇ – k.ú.Plzeň, parc.č. 9813**
- c) předmět dokumentace: **PROJEKT STAVBY**

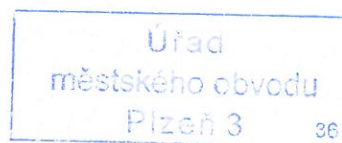
A.1.2 Údaje o stavebníkovi: **STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA OBCHODU, UŽITÉHO UMĚNÍ A DESIGNU, PLZEŇ, NERUDOVA 1214/33, 301 00 PLZEŇ**

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) Ing. Miloš Ulč, Sporná 21, 326 00 Plzeň, IČ 14693607
- b) jméno a příjmení hlavního projektanta:
Ing. Miloš Ulč, Sporná 21, 326 00 Plzeň, č.autorizace: 0200641
- c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace:
stavební část: Ing. Miloš Ulč, č.autorizace: 0200641
požárně bezpečnostní řešení: Ing. Yveta Jílková, č.autorizace: 0201236
elektroinstalace: Ing. Jaroslav Chmelík, č.autorizace: 0201789
statické posouzení: Ing. Vladimír Honzík, č.autorizace: 0201583

A.2 Seznam vstupních podkladů

- a) konzultace s investorem stavby
- b) související normy ČSN a EN
- c) zaměření terénu



A.3 Údaje o území

- a) rozsah řešeného území: **budova školy (č.p.1214) a dvůr školy**
- b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů - (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.): **Stavba se nenachází v památkové rezervaci, v památkové zóně, v záplavovém území apod.**
- c) údaje o odtokových poměrech: **Odtokové poměry se stavbou nebudou téměř měnit.**
- d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas:– **viz dokladová část**
- e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací:– **viz dokladová část**
- f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území: **viz dokladová část**
- g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů: **viz dokladová část**
- h) seznam výjimek a úlevových řešení: **výjimky a úlevová řešení nejsou navrhovány**

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic: **související a podmiňující investice nejsou navrhovány**

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí):

k.ú. Plzeň, parc.č.9813, objekt školy- č.p.1214

A.4 Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby: **změna dokončené stavby**

b) účel užívání stavby: **vytvoření bezbariérových úprav školy**

c) trvalá nebo dočasná stavba: **trvalá stavba**

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů - kulturní památka apod.: **stavba není chráněna podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)**

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb:

vytvoření bezbariérových úprav spočívá v těchto navržených úpravách:

- **Hlavní vstup:** mezi chodníkem v Nerudově ul a hlavním vchodem bude vložena dřevěná rampa na překonání výškového rozdílu cca 90 mm (sklon rampy max. 1:8, součinitel smykového tření min. $0,5 + \tan \alpha$. Stávající vchodové dveře a dveře v zádveří mají šířku křídla větší než 900 mm a tyto dvoje stávající dveře budou doplněny v souladu s vyhl.398/2099 – průběžné vodorovné madlo, ochrana prosklených výplní proti poškození vozíkem atd. ...)
- **Zádveří:** do zádveří bude osazena šikmá schodišťová plošina pro imobilní osoby pro překonání výškového rozdílu 1910 mm mezi hlavním vstupem a chodbou 1.podlaží s výškovou úrovní +/- 0,000.
- **Výtah:** je navržen osobní výtah elektrický, trakční, bezstrojovnový, s frekvenčním měničem, nosnost 630 kg, počet osob: 8, rozměry kabiny: 1100 x 1400 x 2100 mm, rozměry dveří: 900 x 2000 mm. Konstrukce a vybavení výtahu bude v souladu s vyhl. 398/2009 o používání výtahu osobami se sníženou schopností pohybu a orientace (např. platné rozměry kabiny a šíře dveří, sedátko, Braillovo a reliéfní písmo, zvýraznění hlavní stanice na kabinovém table, světelná clona klecových dveří, digitální ukazatel v kleci, zvuková signalizace na nástupištích, akustický hlásič pater, gong, indukční smyčka, madlo, zrcadlo, protiskluzová podlaha)

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů: **viz dokladová část**

g) seznam výjimek a úlevových řešení: **výjimky a úlevová řešení nejsou navrhovány**

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.):

zastavěná plocha: 5 m² (základ výtahu)

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.): **výtah a plošina budou napojeny pouze na přívod el. energie v rámci vnitřních rozvodů školy**

Nakládání s odpady: Odpady vznikající při výstavbě objektu jsou ve smyslu zákona o odpadech a souvisejících předpisů kategorizovány v Katalogu odpadů takto:

Číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
15 01 02	Plastové obaly	O
17 01 01	Beton	O
17 02 01	Dřevo	O
17 02 03	Plast	O
17 04 11	Kabely	O
17 05 04	Zemina, kameny	O
17 05 06	Vytěžená hlšina	O

Úřad
městského obvodu
Plzeň 3 35

Odpady budou předány ke zneškodnění odborné firmě zajišťující komplexní servis (např. Eliod, Ingeo, Bijo, D + P Rekont a pod.).

j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy):

Realizace stavby se předpokládá přibližně během roku 2017 a ukončení se předpokládá do 3 měsíců od zahájení. Stavba bude provedena dodavatelsky. Dodavatel bude vybrán ve výběrovém řízení po schválení stavby stavebním úřadem. Postup výstavby bude obvyklý pro tento druh staveb, tj. v projektové dokumentaci se nestanovuje etapizace výstavby.

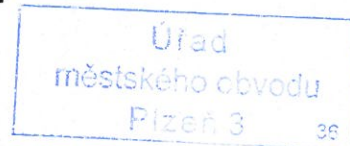
k) orientační náklady stavby: 1,5 mil. Kč

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení:

SO 01: stavební část výtahu

SO 02: technologie výtahu

SO 03: plošina pro imobilní osoby



ING. MILOSLAV ULČ
projektová a inženýrská kancelář
provádění staveb IČO 14693607
Sporná 21, 326 00 Písek
tel. 603 156 440, tel./fax: 377 279 787