



Ing. Rudolf Jedlička

Pod Nemocnicí 1040/II

337 01 Rokycany

tel.: 603 438 500

e-mail: rudolf.jedlicka@quick.cz

PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ

Stavba: Školní jídelna – výdejna
P l z e ň
Investor: **Gymnázium, Plzeň, Mikulášské nám. 23**
Mikulášské náměstí 808/23
326 00 Plzeň
Zak. č. 672

Prováděcí projekt

A. Průvodní zpráva

Rokycany, září 2023

Vypracoval: ing. R. Jedlička

A. Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

| | |
|---------------------|---|
| Název stavby | Školní jídelna - výdejna Gymnázium, Mikulášské nám. 23 P l z e ň |
| Místo stavby | Plzeň, kat.č. 1212 v k.ú. Plzeň |
| Předmět dokumentace | novostavba, přístavba, trvalá stavba, výdej obědů pro žáky školy |
| Stavební úřad | ÚMO Plzeň 2 - odbor stavební |
| Okres | Plzeň město |

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

| | |
|-----------------------------|---|
| Název stavebníka | Gymnázium, Plzeň, Mikulášské nám. 23 |
| Adresa | Mikulášské nám. 808/23 326 00 Plzeň |
| IČ | 497 78 145 |
| Charakter stavby | novostavba |
| Odvětví a pododvětví stavby | občanská výstavba |

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

| | |
|-------------------------|---|
| Projektant | Ing. Rudolf Jedlička Pod Nemocnicí 1040/II 337 01 Rokycany tel., fax 371 724 549 mobil 603 438 500 |
| IČ | 113 72 494 |
| DIČ | CZ 520209030 |
| Osvědčení o autorizaci | 25864 ze 4.1. 2005 – č. AO 0201500 |
| Zodpovědní projektanti: | |
| - stavební část | Ing. Miroslav Kozák ČKAIT 0201503 |
| - statika | Ing. Slavomír Racek ČKAIT 0200104 |
| - zdravotní instalace | Ema Rejčová |
| - vytápění | Jaroslav Janda ČKAIT 0200329 |
| - měření a regulace | Miloslav Pelák ČKAIT 0201209 |
| - elektroinstalace | Ing. Martin Čapek ČKAIT 0201515 |
| - požární bezpečnost | Dana Čížková, DiS ČKAIT 0202275 |

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Předmětem stavebního povolení je výstavba:

- SO č. 1 Školní jídelna – výdejna
včetně jímky 13 m³

Objekt č. 1 je novostavba, přistavěná ke stávající budově.

A.3 Seznam vstupních podkladů

Na vypracování projektu byla uzavřena obchodní smlouva č. 672/23.

Podkladem pro vypracování projektu bylo:

- Zadání investora – požadavek na vybudování jídelny pro cca 200 strávníků
- Záměr zřízení jídelny gymnázia – průzkum a posouzení možností – technická pomoc z 02/2021 – vypracoval ing. Tomáš Kostohryz, firma BONEBITES.r.o.
- Studie z 5/2022 Přístavba jídelny Mikulášského gymnázia v Plzni, autorem je PRO-STORY s.r.o., ing. arch. Jiří Zábran, měl trvalý dohled na zpracování PD
- Dokumentace současného stavu budov gymnázia – v elektronické formě poskytl investor
- Archivní dokumentace původní stavby školy a následných stavebních úprav – archiv Magistrátu Města Plzeň – březen 2023.
- Situace rozvodů závlahy na zahradě, výsadeb a druhů rostlin – předal v dubnu 2023 p. Berkovec – Alpinum Plzeň
- Zaměření terénu v obrysech budoucí nové stavby nivelací – vypracoval v březnu 2023 projektant
- Projednání s investorem, stavebním dozorem, architektem a zástupci Alpinum klub na výrobních výborech.
- Posouzení možnosti napojení nové přístavby na elektrickou energii – revizní technik školy p. Václav Svačina – velikost hl. jističe je 3x160 A – dostatečná rezerva pro napojení jídelny – zjištěno 9. 6. 2023
- Projednání s možnými dodavateli technologie kuchyně
- Návrh rozmístění zařízení gastro provozu – dle požadavků vedoucí 10. ZŠ Plzeň – definitivně odsouhlaseno 18. 4. 2023
- Polohopis a výškopis – vypracoval v srpnu 2021 p. Vlček – Profígeo s.r.o.
- Polohopis a výškopis – doměření – vypracovala v únoru 2023 Rokycanská geodetická kancelář. Výškový systém Bpv, souřadnicový systém JTSK. Zachyceny výšky vstupu do objektu, polohy důležitých dřevin a prvků zahrady a další projektantem požadované body a tyto se dále využívají při umístění objektu a stanovení ± 0 nové stavby.
- Geologický průzkum staveniště jídelny – vypracoval RNDr. Miloš Čeleda v březnu 2023. Zhodnocení a zatřídění nových kopaných sond
- Radonový průzkum – stanovení radonového indexu pozemku – vypracoval Radoncontrol, Závodu míru 27/129, Karlovy Vary, 360 17 – Jakub Skorka – stanoven radonový index
- Akustická studie – vypracoval v červnu 2023 Ing. Zdeněk Jílek.

- Podklad pro ocenění prací na zahradě v souvislosti s realizací stavby – vypracoval p. Berkovec – Alpinum Plzeň
- Podklady pro přípravu instalace audio a videotechnického vybavení jídelny s určením požadavků na stavební úpravy – vypracoval Mgr. Zdeněk Pech
- Závazné stanovisko Odboru životního prostředí ÚMO 2 – Slovany ohledně kácení borovice černé.
- Katastrální situace - současná situace 1:1000 – zajistil projektant z cuzk.cz
- Vytyčení podzemních vedení nebylo provedeno
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění změny 225/2017 Sb.
- Vyhl. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, ve smyslu změny – vyhl. 20/2012 Sb. ze dne 9. ledna 2012
- Vyhl. 269/2009 Sb. kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území
- Fotodokumentace staveniště pořízená projektantem průběžně v průběhu zpracování projektu
- Údaje z elektronické databáze ČÚZK – vlastnictví parcel a staveb na staveništi, měření vzdáleností a ploch