



# N\_OPX

## Odborná praxe

TOMÁŠKOVÁ NIKOLA

UČO: 26367

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

Ústav technicko - technologický

Pozemní stavby, navrhování budov

# Obsah

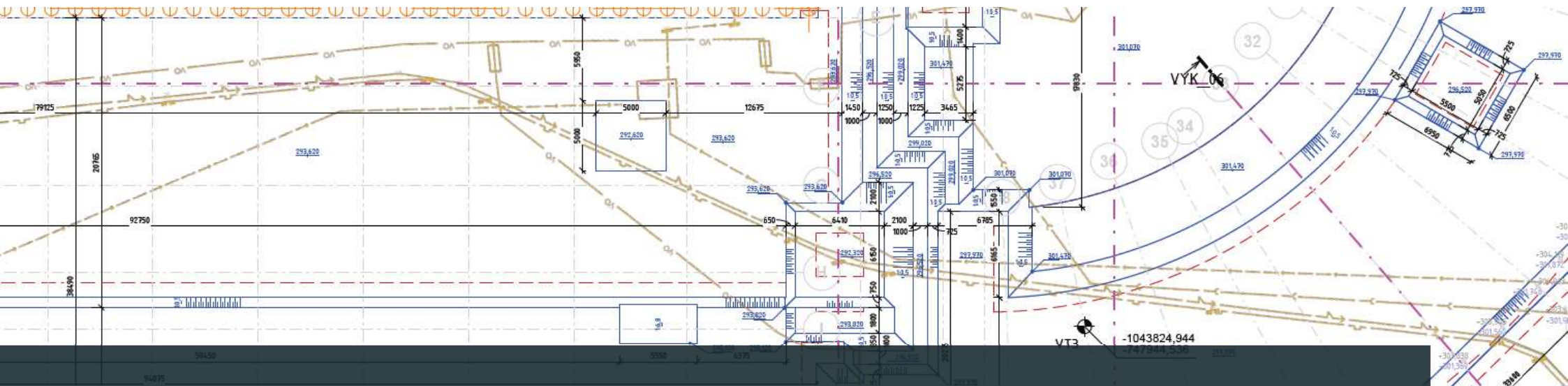
- Představení společnosti
- Pracovní zařazení
- Náplň práce v průběhu zaměstnání
- Závěr



---

# Představení společnosti CASUA

- architektonická a projektová kancelář, která byla založena v roce 1991 stavebním inženýrem Alešem Poděbradem a architektem Olegem Hamanem
- sídlo na Praze 8, Corso Court Křižíkova 682/34a.
- ateliér disponuje týmem více než 70 zkušených i mladých, ambiciózních architektů a stavebních inženýrů pracujících na velkých projektech
- projekty a realizace v oblasti urbanismu, územního plánování, bytové a občanské výstavby
- 2018 byla recertifikovaná a získala certifikaci ISO 9001:2015
- Společnost pracuje primárně v prostředí BIM – Building Information Modeling
- CASUA je také členy EEA, CZGBC, SGBC, ČISOK, CZBIM



# Pracovní zařazení

*Samostatný projektant pozemních staveb s předešlou praxí z jiných projekčních firem  
- nástup do této firmy duben 2023 -*



# Náplň práce v průběhu zaměstnání

- zpracování různých fází projektů
- prvotní zorientování v podkladech při započetí určité fázi projektu
- úzká komunikace s architekty a s najatými profesními odborníky
- Účast na projektových jednáních
- materiálové řešení a komunikace s dodavateli určitých prvků využitých na stavbách
- výstupem práce, která se v nejlepším případě provádí v týmu s ostatními kolegy ve firmě je vždy daná část projektové dokumentace
- v průběhu schvalování dokumentace investorem probíhá komunikace s inženýringem s případným zapracováním změn
- v průběhu výstavby probíhá úzká komunikace s generálním zhotovitelem
- účast na kontrolních dnech na stavbách
- operativní řešení nastalých problémů a komplikací v průběhu výstavby

# Účast na projektech



CENTRUM NOVÁ PALMOVKA  
Praha 8



MOTOLSKÉ ONKOLOGICKÉ  
CENTRUM  
areál Fakultní nemocnice v  
Motole, Praha 5



PAŘÍŽSKÁ Č.P. 25  
Pařížská, Praha 1

# Centrum Nová Palmovka



N\_OPX - ODBORNÁ PRAXE

# Centrum Nová Palmovka

- Praha 8, dolní Libeň
- Dokumentace pro provedení stavby
- Rozestavěná polyfunkční budova s 2PP a s 9NP (obchodní, kancelářské a restaurační prostory, garáže)
- Náplň práce:
  - prostudování podkladů a vydané dokumentace
  - report po návštěvě stavby
  - dokumentace demoličních prací stavební části
  - vynesení kompletní dispozice objektu
  - návrh a úprava zachovávaných skladeb (včetně ověření v programu Teplo)
  - zpodrobnění 3D modelu – následně vykazování veškerých prvků včetně schémat
  - Účast na projekčních jednáních
  - úzká komunikace s architekty a profesními odborníky a dodavateli
  - Koordinace profesí
  - příprava dokumentace stavební části
  - zkompletování kompletní dokumentace pro provedení stavby



# Motolské onkologické centrum



# Motolské onkologické centrum

- Praha 5, areál Fakultní nemocnice Motol
- Dokumentace pro změnu územního rozhodnutí a pro stavební povolení
- Dostavba (obestavění) dětské onkologie
- Náplň práce:
  - prostudování podkladů a zadávací dokumentace
  - Navržení skladeb konstrukcí
  - zpodrobnění 3D modelu včetně návazností
  - účast na projekčních jednáních
  - úzká komunikace s architekty a profesními odborníky a dodavateli
  - hrubá koordinace profesí
  - příprava dokumentace stavební části
  - zkompletování kompletní dokumentace pro stavební povolení


# Pařížská č.p. 25



# Pařížská č.p. 25

- Praha 1, Pařížská
- Dokumentace pro provedení stavby pro 2 fit-outy
- Bytové jednotky vysokého standardu
- Náplň práce:
  - prostudování podkladů od architektů a následné připomínkování z pohledu stavebního řešení
  - návštěva objektu
  - uspořádání dispozic a rozvodů umístěných ve vymezeném prostoru bytové jednotky ve stávajícím provedení shell and core
  - vynesení kompletní dispozice objektu
  - návrh skladeb konstrukcí
  - zpodrobnění 3D modelu – následně vykazování veškerých prvků
  - účast na projekčních jednáních
  - úzká komunikace s architekty a profesními odborníky
  - příprava dokumentace stavební části
  - zkompletování kompletní dokumentace pro provedení stavby

*Díky své pracovní pozici projektantky pozemních staveb na hlavní pracovní poměr ve společnosti CASUA s.r.o. získávám nové zkušenosti, pracuji samostatně či v týmech s kolegy na různě významných projektech. Jedná se většinou o velmi rozsáhlé projekty rozdílných účelů, což přidává na rozsáhlejší osvojení odborných znalostí v oboru. Navíc mi má působnost v praxi napomáhá k lepšímu pochopení nynějšího studia.*



# Zhodnocení dosavadní praxe

# Závěr

# CASUA



Vysoká škola  
technická a ekonomická  
v Českých Budějovicích

*Moje práce mě nesmírně naplňuje, to považuji za hlavní stavební kámen na mé profesní cestě, kde se nachází ambiciózní vize.*

*Následujícím stavebním kamenem je nesmírná provázanost mezi studiem na vysoké škole a zaměstnáním. Je krásné, že ze zaměstnání uplatním odborné znalosti při studiu, ale navíc to také funguje naopak.*

*Jsem nesmírně vděčná za tuto životní zkušenost i přes to, že skloubit studium se zaměstnáním není vždy jednoduché.*

Architects

CASUA

Děkuji za pozornost!

PROSTOR PRO  
PŘÍPADNÉ DOTAZY

TOMÁŠKOVÁ NIKOLA  
UČO: 26367

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích  
Ústav technicko – technologický  
Pozemní stavby, navrhování budov