



# Nikola Karolína Křivancová

Seniorní technicko-ekonomická  
specialistka

- +420 604 312 489
- nk@krivancova.cz
- Praha 8
- 19/06/1985
- B
- [linkedin.com/in/nkkrivancova](https://www.linkedin.com/in/nkkrivancova)

Technika • projektová dokumentace • BIM • technicko-ekonomická koordinace

Seniorní specialista s hlubokým **technickým porozuměním stavbě** a silným **ekonomickým přesahem**, schopná propojit projektovou dokumentaci, nákladové souvislosti a reálnou realizaci stavby. Mám zkušenosti s **projektováním stavební části, BIM/CAD koordinací, technickým dozorem i ekonomickým vyhodnocováním technických řešení**.

V technických rolích působím jako **most mezi projektanty, ekonomy a projektovým vedením**. Rozumím výkresům, normám i rozpočtům, což mi umožňuje navrhnout **technicky správná a zároveň ekonomicky udržitelná řešení**. Preferuji seniorní, koncepční a koordinační pozice s jasnou odpovědností.

## Klíčové technicko-ekonomické kompetence

- **Projektování stavební části (senior)** – koncepční návrhy, koordinace profesí, technická řešení
- **BIM / CAD koordinace** – AutoCAD, Revit, koordinace modelů, technická návaznost profesí
- **Technicko-ekonomická optimalizace** – posuzování variant řešení z hlediska nákladů, realizovatelnosti a provozu
- **Technický dohled a kontrola kvality** – soulad s PD, normami a realizační realitou
- **Spolupráce s projektovým řízením** – vazba technických rozhodnutí na harmonogram a rozpočet
- **Rozpočtové a nákladové souvislosti technických řešení** – změny, dopady, technické podklady pro controlling
- **Koordinační a komunikační role** – propojení projektantů, techniků, ekonomů a managementu
- **Procesní a systémové myšlení** – technická dokumentace v kontextu ERP, BIM a projektových procesů

## Softwarové nástroje

- **Rozpočtování & controlling:** ASPE, Callida, CostX, Vario, KROS
- **ERP systémy:** SAP ERP, ABRA, Helios, Pohoda
- **CAD/BIM & technický design:** AutoCAD, Revit, Navisworks...
- **CRM systémy:** Salesforce, Microsoft Dynamics
- **Business Intelligence & reporting:** Power BI, Excel (pokročilý)
- **Projektové & dokumentační nástroje:** MS Project, Jira, Notion, Google Workspace
- **Komunikační & kolaborační nástroje:** MS Teams, SharePoint, Slack

Dovednosti

Pracovní zkušenosti

Rozpočtování a ekonomika staveb

Softwary pro stavebnictví a rozpočtování

Administrativní a analytické nástroje

Práce s právní a smluvní dokumentací

Organizační a komunikační schopnosti

Analytické myšlení a preciznost

Samostatnost a flexibilita

Týmová spolupráce

### Jazyky

Angličtina (středně pokročilý)

Němčina (začátečník)

### Zájmy

Fotografie a úprava snímků

Čtení (psychologie, historie, efektivita práce)

Jóga a mindfulness, pilates, barre, tanec

Interiérový design

Technologie a AI

Káva a gastronomie

Hudba a kulturní akce, malba a kresba

Logické hry, šachy

Strategické myšlení

Ruční práce, pletení

Sport, plavání, americký fotbal, cyklistika

### Certifikáty

VÝUKA MATEMATIKY S  
PODPOROU DYNAMICKÉHO  
SOFTWARE

## Projektantka stavební části

ALTRON a.s. – česká technologická firma, Praha

Listopad 2025

Leden 2026

- Analýza nákladů a optimalizace výdajů na stavebních projektech.
- Zpracování podkladů pro účetnictví a rozpočtové přehledy staveb.
- Příprava změnových listů.
- Vytváření a správa rozpočtů pro stavební projekty a zakázky.

## Přípravářka

ALTRON a.s. – česká technologická firma, Praha

Září 2025

Říjen 2025

- Koordinace a plánování stavebních projektů datových center s efektivním časem.
- Zajištění kvality a dodržování technických norem při realizaci projektů.
- Spolupráce s dodavateli na optimalizaci procesů a nákladů v technologiích.
- Projektování a úprava stávající projektové dokumentace (CAD)
- BIM koordinace
- Nastavení a kontrola kvalitativních standardů v procesech a vybavení center.
- Spolupráce s projektovými manažery na dodržení termínů a rozpočtu projektů.
- Spolupráce na tvorbě cash-flow a fakturace
- Analýza rizik a návrh bezpečnostních protokolů pro operace v datových centrech.
- Vytvářela jsem a aktualizovala technickou dokumentaci pro zpracovávané projekty.

## Vedoucí rozpočtového oddělení

Čejka Group a.s. – česká developerská a stavební firma, Praha

Únor 2025

Květen 2025

- Vedla jsem tým 4 specialistů při přípravě a revizi rozpočtů pro 6 nových stavebních projektů ročně (objem 80 mil. Kč).
- Optimalizovala jsem nákladové procesy, čímž jsem dosáhla 15 % úspory nákladů na materiálech.
- Implementovala jsem interní kontrolní mechanismy a reportingový systém pro management.
- Koordinovala jsem práci externích dodavatelů a interních stakeholderů (projektový, technický a finanční tým).

## Přípravářka/Rozpočtářka

GEOSAN GROUP a.s. – česká stavební společnost, Praha

Listopad 2021

Říjen 2024

- Zpracovávala a aktualizovala jsem rozpočty stavebních zakázek v objemu 50 mil. Kč.
- Přípravila jsem podklady pro plánování a kalkulaci nákladů, čímž jsem zkrátila dobu přípravy o 20 %.
- Úzce jsem spolupracovala s projektovým týmem a kontrolovala finanční výdaje během výstavby.

## Učitelka matematiky, fyziky a informatiky & Metodička ICT

ZŠ a SŠ, Praha

Leden 2020

Říjen 2021

- Vyučovala jsem matematiku, fyziku a informatiku na 2. stupni ZŠ a SŠ, včetně přípravy a realizace vyučovacích hodin pro třídy o průměrném počtu 25 žáků.

CO BY MĚL ZNÁT EKONOM Z  
ÚČETNICTVÍ

EKONOMICKÝ MANAGEMENT

ROZPOČTOVÁNÍ PRO ŘSD -  
PROFESIONÁL

IT

MS Office (Excel, Word,  
PowerPoint, ...)

ERP systémy (SAP, ABRA, ...)

Softwary pro rozpočtování  
(Vario, CostX, KROS Plus, ASPE, ...)

Nástroje pro digitální  
spolupráci (Teams, Jira,  
Moodle, ...)

CAD systémy: AutoCAD, Revit

- Vedla jsem metodickou podporu a školení 12 kolegů v integraci ICT do výuky.
- Navrhla a implementovala jsem e-learningové materiály a interaktivní vzdělávací nástroje, čímž zvýšila zapojení žáků o 30 %.
- Koordinovala jsem projekty digitální transformace školy a spravovala rozpočet na ICT pomůcky.

## Finanční controller – Projekty modernizace dálnic D1 & D9

Březen 2017

Listopad 2020

**COLAS CZ a.s. - mezinárodní stavební firma, Praha**

- Řídila jsem ekonomické a finanční toky projektů modernizace dálnice D1 (objem cca 2,5 mld. Kč) a D9 (objem cca 1,8 mld. Kč).
- Kontrolovala a optimalizovala jsem rozpočty v průběhu stavebních fází, udržujíc odchylky pod 7 % rozpočtového plánu.
- Přípravovala jsem měsíční finanční reporty a detailní analýzy nákladů pro vedení společnosti a investory.
- Spolupracovala jsem na sestavování ročních a vícenákladových rozpočtů, identifikovala úsporné příležitosti vedoucí k 12 % snížení režijních nákladů.
- Koordinovala jsem komunikaci mezi projektovými manažery, dodavateli a účetním oddělením pro zajištění včasných plateb a optimálního cash flow.

## Ekonomka závodu stavby mostů

Září 2014

Únor 2017

**PORR a.s. - mezinárodní stavební společnost, Praha**

- Spravovala jsem ekonomické agendy výrobního závodu specializovaného na stavbu mostů s 50 zaměstnanci.
- Řídila jsem fakturaci a nákladové účetnictví projektů modernizace a výstavby mostních konstrukcí v objemu až 800 mil. Kč ročně.
- Zlepšila jsem přesnost rozpočtů o 12 % zavedením systematických kontrolních procesů a pravidelných odchylkových analýz.
- Zajišťovala jsem reporting finančních výsledků vedení společnosti a koordinovala auditní procesy s externím účetním oddělením.
- Spolupracovala jsem s technickým týmem na finančním plánování a optimalizaci cash flow během klíčových fází stavby.

## Ekonomka stavby – Projekt MO Tunel Blanka

Září 2010

Srpen 2014

**Metrostav a.s., D2 - česká stavební firma, Praha**

- Řídila jsem ekonomické aspekty hloubených tunelů tunelového komplexu Blanka (objem projektu cca 3 mld. Kč).
- Evidovala jsem náklady a zpracovávala fakturace za stavební práce v pokročilých fázích výstavby tunelů.
- Prováděla jsem pravidelné rozpočtové kontroly a odchylkové analýzy, čímž jsem udržela náklady v tolerančním pásmu 5 %.
- Spolupracovala jsem s projektovým vedením a externími subdodavateli pro optimalizaci cash flow a finančního plánování.
- Prováděla jsem drobné geodetické práce na staveništi, včetně zaměřování referenčních bodů a mapování staveništních prvků.
- Přípravovala jsem měsíční finanční reporty a prezentace pro vedení společnosti a investora.

## Stavební pozice

Září 2004

Srpen 2010

**..., Česká Lípa, Ústí nad Labem**

- Praktická práce na stavbě a podpora technického týmu
- Příprava podkladů pro rozpočty a realizaci stavebních prací

**Inženýrské stavitelství – Vodní stavby** 2000  
**VOŠ a SPŠ stavební v Děčíně, Děčín** 2004

*(ukončeno maturitní zkouškou)*

**Aplikované vědy v inženýrství –  
Matematické inženýrství** 2007  
2009

**Vysoké učení technické v Brně – Fakulta strojního  
inženýrství, Brno**

*(studium nedokončeno z osobních důvodů)*

Získané kompetence:

- numerické metody a matematické modelování,
- základy programování (např. algoritmizace, logika),
- práce s odbornými nástroji: TeX, Maple, Mathematica,
- základy finanční analýzy, pokročilá práce s MS Office
- a jiné

**Matematika se zaměřením na  
vzdělávání (kombinované studium)** 2019  
2021  
**Univerzita Karlova – Pedagogická fakulta, Praha**

*(studium nedokončeno z osobních důvodů)*

Získané kompetence: didaktika matematiky, pedagogická psychologie,  
příprava výukových plánů, metodologie výuky