



# Cenová nabídka

Název projektu: 3D animace – vznik výtluků na silnicích II. a III. třídy

---

## Specifikace zadání:

Cílem prezentace je poutavou formou za pomoci 3D animací objasnit vznik poruch a výtluků na silnicích.

## Bodový scénář:

### 1. Úvod

- pohled na vozovku – jezdí auta
- přiblížení na detail a ukázání řezu

### 2. Vznik trhliny a výtuku

- detailní pohled na vznik trhliny v řezu – možný zoom na trhlinu
- změna počasí – pohled na déšť na vozovku a na zatékání do trhliny
- zobrazení procesů, které se stanou při zmrznutí vody v trhlině => zvětšení trhliny
- následně ukázání přejezdu osobních a nákladních vozidel přes trhlinu a její postupné vydrolování (časosběr)
- konečný stav po zimě – z malé trhliny je velký výtuk

### 3. Závěr

- co dělá KSÚS pro to, aby se výtuky neobjevovali – monitoring trhlin, oprava již ve fázi trhliny atd...

## Termín realizace:

Předpokládaný termín zahájení plnění předmětu této zakázky je na základě výzvy objednatele. Plnění předmětu zakázky bude dokončeno do 40-ti pracovních dní od předání podkladů projektové dokumentace / technické specifikace a odsouhlasení scénáře / komentáře prezentace.

## Rozsah plnění:

Fakturace bude po předání díla.

## Podklady k realizaci díla:

Poslední verze projektové dokumentace / technická specifikace a scénář / kometář dodaný dodavatelem.

---

**Cenová kalkulace:**

3D model silnice II. třídy	20.800,- Kč
3D model řezu komunikací	18.200,- Kč
Animace procesů – vznik trhliny, zatékání vody, vydrolení atd...	65.000,- Kč
Střih, efekty, infografika	54.600,- Kč
Rendering, Exporty	10.400,- Kč
VO, hudba	5.000,- Kč

**CELKEM bez DPH**

**174.000,- Kč**

V Praze dne 11. 3. 2024

Zpracoval:

**Lukáš Kubáček**

Obchodní ředitel

