**naSVĚTLENÍ VOLNOČASOVÉHO AREÁLU KOUPALIŠTĚ KOSMONOSY**

**A - Průvodní zpráva**

**OBSAH:**

[A Průvodní zpráva 3](#_Toc511386514)

[A.1 Identifikační údaje 3](#_Toc511386515)

[A. 1.1 Údaje o stavbě 3](#_Toc511386516)

[A. 1.2 Údaje o stavebníkovi 3](#_Toc511386517)

[A. 1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace 3](#_Toc511386518)

[A.2 Seznam vstupních podkladů 3](#_Toc511386519)

[A.3 Údaje o území 4](#_Toc511386520)

[A.4 Údaje o stavbě 5](#_Toc511386521)

[A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení 6](#_Toc511386522)

# A **Průvodní zpráva**

## A.1 Identifikační údaje

### A. 1.1 Údaje o stavbě

1. název stavby:

**Nasvětlení volnočasového areálu koupaliště Kosmonosy**

1. místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

**Koupaliště Kosmonosy**

**k.ú.: Kosmonosy (669857)**

1. předmět projektové dokumentace

**Liniová stavba veřejného osvětlení**

### A. 1.2 Údaje o stavebníkovi

1. Investor (stavebník)

**Město Kosmonosy**

**Debřská 223**

**293 06 Kosmonosy**

### A. 1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Autorizovaný projektant: **Miroslav Molnár**

**ČKAIT 0501354**

Vypracoval projektant: **K. Prášil**

## A.2 Seznam vstupních podkladů

Jako podklad pro zpracování projektové dokumentace sloužilo:

* \*.pdf, .dwg soubory - stavební výkresy
* platné ČSN a ČSN EN
* katastrální mapa
* zadání od investora

##### Zdůvodnění stavby

a) Veřejné osvětlení.

Nově zrekonstruované komunikační plochy volnočasového nejsou nyní nasvětleny. V rámci možnosti využití komunikačních ploch za snížených viditelných podmínek bude vybudováno nové veřejné osvětlení.

b) Osvětlení lanového centra

V rámci bezpečnosti především v nočních hodinách bude vybudováno doplňkové osvětlení v prostoru lanového centra

##### Popis stavby

Zrekonstruovaný volnočasový areál koupaliště bude v rámci tohoto projektu nově nasvětlen. Nasvětleny budou komunikační plochy a část lanového centra (z bezpečnostních důvodů). V rámci výstavby nového veřejného osvětlení a jeho napájení je navržen nový zapínací bod. Nový zapínací bod je navržen u stávající trafostanice u elektroměrového rozvaděče NN.

## A.3 Údaje o území

1. **rozsah řešeného území**

Volnočasový areál koupaliště Kosmonosy

1. **údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.)**

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

1. **údaje o odtokových poměrech**

Stavebními úpravami nenarušíme odtokové poměry.

1. **údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas**

Dokumentace je v souladu s územně plánovací dokumentací a s územním plánem.

1. **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**

Dokumentace je v souladu s územně plánovací dokumentací a s územním plánem.

1. **údaje o dodržení obecných požadavků na využití území**

Obecně technické požadavky jsou v projektu dodrženy. Projektová dokumentace je zpracována dle:

* vyhlášky č. 499 / 2006 Sb

1. **údaje o splnění požadavků dotčených orgánů**

Jsou splněny všechny požadavky dotčených orgánů – beze změn.

1. **seznam výjimek a úlevových řešení**

Nejsou – beze změn.

1. **seznam souvisejících a podmiňujících investic**

Nejsou – beze změn.

1. **seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)**

Pozemky :

* Pozemek parcela p.p.č. 1604, k.ú.: Kosmonosy
* Pozemek parcela p.p.č. 1602/3, k.ú.: Kosmonosy
* Pozemek parcela p.p.č. 1476/1, k.ú.: Kosmonosy
* Pozemek parcela p.p.č. 1476/4, k.ú.: Kosmonosy
* Pozemek parcela p.p.č. 1476/6, k.ú.: Kosmonosy
* Pozemek parcela p.p.č. 1607/7, k.ú.: Kosmonosy

## A.4 Údaje o stavbě

1. **nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Nová stavba.

1. **účel užívání stavby**

Umělé veřejné osvětlení.

1. **trvalá nebo dočasná stavba**

Trvalá stavba.

1. **údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)**

Nejsou.

1. **údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb**

Obecně technické požadavky jsou v projektu dodrženy. Projektová dokumentace je zpracována dle:

* vyhlášky č. 499 / 2006 Sb

1. **údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů**

Byly předjednání a jsou splněny všechny požadavky dotčených orgánů.

1. **seznam výjimek a úlevových řešení**

Není potřeba.

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

8 hm - trasa kabelového vedení. 24 osvětlovacích bodů. 1 zapínací bod.

1. **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.)**

**Veřejné osvětlení:**

**Pi=1 kW**

**Ps=1 kW**

**D - Průkaz energetické náročnosti budovy:**

– není předmětem řešení.

1. **základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)**

* předpokládané zahájení výstavby - 2021
* předpokládaná lhůta výstavby – 6-7 týdnů
* Stavba nebude realizována na etapy

1. **orientační náklady stavby**

1.750.000 Kč.

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

Stavba nebude realizována na etapy

V Liberci dne 25.9.2020 Karel Prášil