Nové veřejné osvětlení na ulici Březinská



**OBSAH:**

[A.1 Identifikační údaje 3](#_Toc404337837)

[A.1.1 Údaje o stavbě 3](#_Toc404337838)

[a) název stavby 3](#_Toc404337839)

[b) místo stavby 3](#_Toc404337840)

[c) předmět stavby 3](#_Toc404337841)

[A.1.1 Údaje o stavebníkovi 4](#_Toc404337842)

[A.1.1 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace 4](#_Toc404337843)

[A.2 seznam vstupních podkladů 4](#_Toc404337844)

[A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ 4](#_Toc404337845)

[a) rozsah řešeného území: 4](#_Toc404337846)

[b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů 4](#_Toc404337847)

[c) údaje o odtokových poměrech 4](#_Toc404337848)

[d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací 4](#_Toc404337849)

[e) údaje o souladu s územním rozhodnutím 5](#_Toc404337850)

[f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území 5](#_Toc404337851)

[g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů 5](#_Toc404337852)

[h) seznam výjimek a úlevových řešení 5](#_Toc404337853)

[i) seznam souvisejících a podmiňujících investic 5](#_Toc404337854)

[j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí) 5](#_Toc404337855)

[A.4 ÚDAJE O stavbě 5](#_Toc404337856)

[a) nová stavba nebo změna dokončené stavby 5](#_Toc404337857)

[b) účel užívání stavby 5](#_Toc404337858)

[c) trvalá nebo dočasná stavba 5](#_Toc404337859)

[d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů 6](#_Toc404337860)

[e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby 6](#_Toc404337861)

[f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů 6](#_Toc404337862)

[g) seznam vyjímek a úlevových řešení 6](#_Toc404337863)

[h) navrhované kapacity stavby 6](#_Toc404337864)

[i) základní bilance stavby 6](#_Toc404337865)

[j) základní předpoklady výstavby 6](#_Toc404337866)

[k) orientační náklad stavby 6](#_Toc404337867)

[A.5 členění stavby na objekty 6](#_Toc404337868)

# A.1 Identifikační údaje

## A.1.1 Údaje o stavbě

### a) název stavby

Nové veřejné osvětlení na ulici Březinská

### b) místo stavby

Ulice Březinská

Katastrální území Petřvald u Karviné

Stavba je na pozemcích:

* SO1: 43/1, 2351, 2352, 2353/1, 2370

Tabulka 1 – Seznam dotčených pozemků při výstavbě nového osvětlení na ul. Březinská

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Parcelní číslo** | **Katastrální území** | **Vlastnické právo** | **Druh pozemku dle katastru nemovitostí** | **Výměra (m2)** |
| 43/1 | Petřvald u Karviné | Město Petřvald, náměstí Gen. Vicherka 2511, 735 41 Petřvald | Ostatní plocha | 9 908 |
| 2351 | Petřvald u Karviné | Město Petřvald, náměstí Gen. Vicherka 2511, 735 41 Petřvald | Ostatní plocha | 6 062 |
| 2352 | Petřvald u Karviné | Město Petřvald, náměstí Gen. Vicherka 2511, 735 41 Petřvald | Ostatní plocha | 1 076 |
| 2353/1 | Petřvald u Karviné | Město Petřvald, náměstí Gen. Vicherka 2511, 735 41 Petřvald | Ostatní plocha | 261 |
| 2370 | Petřvald u Karviné | Město Petřvald, náměstí Gen. Vicherka 2511, 735 41 Petřvald | Ostatní plocha | 255 |

### c) předmět stavby

Projektová dokumentace řeší nové veřejné osvětlení pozemní komunikace na ulici Březinská.

## A.1.1 Údaje o stavebníkovi

Město Petřvald   
náměstí Gen. Vicherka 2511  
735 41 Petřvald

IČO: 00297593

## A.1.1 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

ČEZ Energetické služby s.r.o.  
Výstavní 1144/103  
703 00 Ostrava – Vítkovice

IČO: 27804721

# A.2 seznam vstupních podkladů

Jako výchozí podklad sloužily:

* konzultace se zástupcem provozovatele (Jiří Kotas)
* prohlídka projektanta na místě díla
* platná legislativa a ČSN
* katastrální mapa
* příslušná vyjádření dotčených organizací

# A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

### a) rozsah řešeného území:

Jedná se o stavbu pro nové veřejné osvětlení pozemní komunikace na ulici Březinská.

### b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Nově projektované veřejné osvětlení pozemní komunikace na ulici Březinská se nenachází v městské památkové zóně.

### c) údaje o odtokových poměrech

Stavbou nebudou narušeny stávající odtokové poměry daného území.

### d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací města.

### e) údaje o souladu s územním rozhodnutím

Stavba je řešena územním souhlasem dle §96 stavebního zákona č. 183/2006 Sb.

### f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Projektová dokumentace je řešena v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. Ve znění pozdějších předpisů a s vyhláškou č. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území.

### g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených organizací budou uvedeny v dokladové části a projektová dokumentace bude respektovat písemná vyjádření a technické podmínky všech dotčených orgánů a správců inženýrských sítí.

Především je nutné dodržet specifické podmínky od dotčených správců inženýrských sítí ČEZ Distribuce, a.s. a SmVaK a.s.

### h) seznam výjimek a úlevových řešení

V době zpracování projektové dokumentace nebyly známy žádné výjimky a úlevová opatření na řešenou stavbu.

### i) seznam souvisejících a podmiňujících investic

V době zpracování projektové dokumentace nebyly známy žádné.

### j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)

* SO1: 43/1, 2351, 2352, 2353/1, 2370

# A.4 ÚDAJE O stavbě

### a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Projektová dokumentace řeší nové veřejné osvětlení pozemní komunikace na ulici Březinská.

### b) účel užívání stavby

Nové veřejné osvětlení pozemní komunikace na ulici Březinská je realizováno za účelem zvýšení bezpečnosti chodců a silniční dopravy.

### c) trvalá nebo dočasná stavba

Projektová dokumentace řeší stavbu jako trvalou.

### d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

V době zpracování projektové dokumentace nebyla známa žádná ochrana pozemku podle jiných právních předpisů.

### e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Projektová dokumentace je řešena v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších předpisů a rovněž v souladu s příslušnými ČSN, které se týkají navrhované stavby.

### f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Projektová dokumentace respektuje písemné vyjádření a technické podmínky všech dotčených orgánů a správců sítí.

Stavba nepodléhá požadavkům vyplívajících z jiných právních předpisů.

### g) seznam výjimek a úlevových řešení

V době zpracování projektové dokumentace nebyly známy žádné výjimky a úlevová řešení.

### h) navrhované kapacity stavby

Projektová dokumentace tento bod, vzhledem k charakteru a rozsahu stavby, neuplatňuje.

### i) základní bilance stavby

* El. příkon nových světelných zdrojů: 20 x 27 W = 540 W
* Roční spotřeba: 540 W/h x 4000 h svícení ročně = 2,160 MWh/rok

### j) základní předpoklady výstavby

Doba výstavby se předpokládá v trvání cca 45 dní po započetí stavby. Stavba je členěna na etapy, bude provedena jako jednorázová akce.

### k) orientační náklad stavby

# A.5 členění stavby na objekty

Stavba je členěna na objekty:

* I. ETAPA (cca 154 m)
* II. ETAPA (cca 260 m)
* III. ETAPA (cca 265 m)

**Tato dokumentace se vztahuje výhradně k SO1.**

V Ostravě dne 08.10.2019 Vypracoval: Ing. Ilona Mušálková

Kontroloval: Jiří Kotas