

---

Stupeň PD	: Projektová dokumentace pro vydání společného povolení stavby – dopravní stavby
Název stavby	: Stavební úprava křižovatky ulic Albertova a Nitranská, Kroměříž

---

**Investor:** Město Kroměříž  
Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž

Počet listů: 3

**Stupeň PD:** Projektová dokumentace  
pro vydání společného povolení stavby

**Stavba:** Stavební úprava křižovatky ulic Albertova a Nitranská, Kroměříž

## A.PRŮVODNÍ TECHNICKÁ ZPRÁVA

### Obsah:

dle přílohy č. 11 k vyhlášce č.405/2013, kterou se mění vyhl. č. 499/2006 Sb.

- A.1 Identifikační údaje stavby, investora a projektanta
- A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení
- A.3 Seznam vstupních podkladů

Vyhotovení :

Datum : 04/ 2020

## A.1 Identifikační údaje

### A.1.1) – Údaje o stavbě

a) – Název stavby	:	Stavební úprava křižovatky ulic Albertova a Nitranská, Kroměříž
b) – Místo stavby	:	ul. Albertova a Nitranská, Kroměříž Viz situační výkresy
Adresa	:	město Kroměříž
Kraj	:	Zlínský kraj
Katastrální území	:	Kroměříž
Pozemky určené pro výstavbu	:	parc. č. 870/3 - vozovka parc. č. 870/56 - chodník, vozovka parc. č. 870/61 - vozovka, chodníky, zeleň parc. č. 870/9 - vozovka, zeleň parc. č. 870/10 - vozovka, chodníky, zeleň parc. č. 870/62 - vozovka, chodníky, zeleň parc. č. 813/1 - odstavné stání, zeleň parc. č. 813/97 - odstavné stání

Stavba je umístěna na těchto pozemcích:

parcela č.	druh pozemku	využití	majitel
parc.č. 870/3	ostatní plocha	ostatní komunikace	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž
parc.č. 870/56	ostatní plocha	ostatní komunikace	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž
parc.č. 870/61	ostatní plocha	ostatní komunikace	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž
parc.č. 870/9	ostatní plocha	ostatní komunikace	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž
parc.č. 870/10	ostatní plocha	ostatní komunikace	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž
parc.č. 870/62	ostatní plocha	zeleň	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž
parc.č. 813/1	ostatní plocha	jiná plocha	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž
parc.č. 813/97	ostatní plocha	ostatní komunikace	Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž

### c) – Předmět dokumentace

Druh stavby	:	Jedná se o stavební úpravu křižovatky, doplnění odbočovacího pruhu, nové vedení chodníku, umístění místa pro přecházení a doplnění nového odstavného stání. Stavba dopravní
Trvalá nebo dočasná stavba	:	Jedná se o stavbu trvalou
Účel užívání stavby	:	- Stavba dopravní - vozovka a chodníky pro obyvatele a návštěvníky dané lokality ul. Nitranská a okolí.

Předmětem dokumentace je stavební úprava křižovatky ulic Albertova a Nitranská v Kroměříži.

V současné době tato křižovatka parametrově nesplňuje dobře najetí a vyjetí pro nákladní vozidla zajiždějí do areálu sběrného dvora a zásobování obchodu Penny. Navrženou stavební úpravou se zvýší komfort najíždění a vyjíždění vozidel v této křižovatce.

Na základě zpracovaného projektu jsou zde navrženy tyto úpravy:

Z výjezdu ulice Nitranská na ulici Albertova bude v místě křižovatky přidán další odbočovací pruh, pro pravé odbočení směr ul. Velehradská. Dále bude provedeno zvětšení poloměru nájezdových a výjezdových oblouků v prostoru křižovatky a to na hodnotu  $r=6,5\text{m}$  a  $8\text{m}$ . Doplněním nového odbočovacího pruhu vyvolalo nové vedení trasy pro chodce a nové místo pro přecházení až u parkoviště u obchodu Penny.

Upravovaná část ulice Nitranská je označena v projektu jako větev K1. V celé šířce řešeného prostoru bude stávající povrch vozovky z živice odfrézován a opětovně položena vrstva z asfaltového betonu. Stavební úprava obsahuje i výměnu všech silničních obrub a přídlažby. Nový odbočovací pruh bude proveden s novými konstrukčními vrstvami vč. sanace podloží. Šířka nového odbočovacího pruhu a také dvou stávajících pruhů je  $3,0\text{m}$

Nová trasa chodníku z dlažby je svedena k místo pro přecházení. Chodník je šířky 2,0m a je napojen na stávající chodník na ul. Albertova. V části okolo parkoviště Penny je plánována předlažba stávajícího chodníku z důvodu osazení nového obrubníku a předlažby. U míst pro přecházení a stávajícího přechodu budou znovu a nebo nově osazeny všechny bezpečnostní prvky, jako jsou vodící linie a varovné pásy.

Z důvodu nového osazení odbočovacího pruhu v křižovatce v místě stávajícího stání pro automobily, je v úseku ul. Nitranská na p.č.813/1 navrženo nové odstavné stání pro 6 vozidel, tak aby počet stání byl v dané lokalitě stejný. Povrch bude z drenážní dlažby.

Odvodnění povrchu vozovek je řešeno příčným a podélným sklonem do stávající zrekonstruované a stranově posunutě vpustí a dále do stávajících vpustí na ul. Nitranská. Ze zpevněné plochy nového odstavného stání je dešťová voda odvedena drenážní zasakovací dlažbou, ze zásypem spár štěrkodrtí fr.4-8.

U nového chodníků je odvedení vody svedeno do pásu zeleně mezi vozovkou a chodníkem kde voda zasakuje.

#### **A.1.2) – Údaje o žadateli / stavebníkovi**

**Stavebník – Investor stavby :** Město Kroměříž,  
zastoupené starostou Mgr. Jaroslavem Němcem  
IČ : 00287351  
Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž

#### **A.1.3) – Údaje o zpracovateli dokumentace**

**Projektant dopravní části :** **Ing. Vojtěch Řihák**  
*projekční a inženýrská činnost*  
adresa  
Nitranská 4486, 767 01 Kroměříž  
IČ: 68048998

**Autorizovaný projektant :** **Ing. Josef Šíco**  
*číslo autorizace ČKAIT : 1300504*  
adresa  
Švermova 776, 763 62 Tlumačov  
IČ: 40423794

### **A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

---

Stavba je řešena jedním stavebním objektem:

#### **A.3 Seznam vstupních podkladů**

---

1. Zadání stavby, požadavky stavebníka na vzhled, umístění a rozsah
2. Mapové podklady pro zpracování situačních výkresů
3. Mapové podklady správců IS – polohopis sítí jednotlivých správců
4. Výškopisné a polohopisné mapové podklady – geodetické zaměření
5. Snímek katastrální mapy a výpis z LV

Vypracoval: Ing. Vojtěch Řihák