



A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) *název stavby,*

SILNICE III/4682 TŘINEC – REKONSTRUKCE UL. KAŠTANOVÁ

b) *místo stavby - kraj, katastrální území, parcelní čísla pozemků, označení pozemní komunikace, u budov adresa, čísla popisná,*

Obec : **Město Třinec, Ul. Kaštanová**
Kraj : **Moravskoslezský**
Katastrální území : **Třinec (770892), Dolní Líštná (771091)**

c) *předmět dokumentace, nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby.*

Předmětem projektové dokumentace je oprava povrchu silnice III/4682 ul. Kaštanová včetně výstavby nové komunikace ul. Hřbitovní, zatrubnění příkopy – v nezbytně nutném rozsahu pro odvodnění komunikace a veřejného osvětlení v daném území. Součástí stavby je oprava přilehlých chodníků, autobusových zastávek, příčného a podélného odvodnění komunikace a provedení běžné údržby zeleně, dle dendrologického průzkumu. Jedná se o stavbu trvalou, která se skládá z nových staveb a ze změny dokončených staveb.

SO 101 - KOMUNIKACE ul. Kaštanová

- jedná se o Změnu dokončené stavby a stavbu trvalou
- Předmětem stavebního objektu je oprava stávající komunikace ul. Kaštanová v daném úseku ve městě Třinec.
- Opravovaná komunikace slouží k automobilové dopravě (Nákladní a osobní automobily, Autobusová doprava MHD).

SO 102 – NOVÁ KOMUNIKACE ul. Hřbitovní

- jedná se o Novou stavbu a stavbu trvalou
- Předmětem stavebního objektu je návrh nové komunikace ul. Hřbitovní vedoucí na parkoviště místního hřbitova ve městě Třinec
- Nová komunikace bude sloužit k vjezdu automobilů návštěvníků na parkovací plochu u místního hřbitova



SO 103 – CHODNÍKY

- jedná se z části o Novou stavbu a z části o změnu dokončené stavby a stavbu trvalou
- Předmětem stavebního objektu je návrh předláždění stávajících chodníků a vytvoření nových chodníkových ploch podél opravované silnice III/4682 ul. Kaštanová ve městě Třinci
- Chodníky budou sloužit k pěšímu pohybu osob v řešeném území podél komunikace ul. Kaštanová

SO 104 – AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY A NÁSTUPIŠTĚ

- Jedná se o změnu dokončené stavby a stavbu trvalou
- Předmětem stavebního objektu je návrh opravy stávajících Autobusových zastávek včetně jejich zálivů podél opravované silnice III/4682 ul. Kaštanová ve městě Třinec
- Stavba bude sloužit ke komfortnějšímu a bezpečnějšímu pohybu cestujících při nástupu a výstupu z MHD (BUS) v dané lokalitě

SO 106 – PROPUSTEK v km 0,683 25

- Jedná se o změnu dokončené stavby a stavbu trvalou
- Předmětem stavebního objektu je návrh opravy stávajícího propustku nacházejícího se na silnici III/4682 ul. Kaštanová, dle pracovního staničení v km 0,683 25 směrem na Nemocnici (obec Vendryně).
- Propustek bude sloužit k příčnému odvodu dešťových vod ze silnice a příkopy do vzdáleného vodního toku Líštnice.

SO 301 – ZATRUBNĚNÍ PŘÍKOPY

- Jedná se o Novou stavbu a stavbu trvalou
- Zatrubnění bude sloužit k odvodu dešťových vod ze silnice III/4682 ul. Kaštanová a k ní přilehlých zpevněných ploch do vzdáleného vodního toku Líštnice
- Výměna stávající dešťové kanalizace v km 0,020 85 – 0,160 60 – celková délka výměny 139,75 m (včetně šachet označených, jako VŠ1-VŠ5, a včetně uličních vpustí UV1-UV5)
- Zatrubnění stav. stav příkopu a vybudování otevřeného příkopu podél silnice v km 0,162 14 - 0,341 65. Odvodnění je navrženo částečně pomocí zatrubnění a částečně pomocí opevněných otevřených příkop. Celková délka zatrubnění 133,80 m
- Zatrubnění v km 0,635 20- 0,816 07 - Prefa Hoskou vpustí - km 0,683 25, bude potrubí zatrubnění napojeno na Železobetonovou výtokovou jímku příčného propustku (SO106 – Propustek v 0,683 25). V km 0,635 20 – vyústění zatrubnění do stávající příkopy, která bude v rámci stavby pročištěna a reprofilována – předpokládaný objem čištění - 0,50 m3/bm.

SO 401 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

- Jedná se o Novou stavbu a stavbu trvalou
- Předmětem stavebního objektu je návrh Veřejného osvětlení včetně osazení sloupů VO podél místní komunikace ul. Kaštanová



- Veřejné osvětlení bude sloužit k osvětlení řešeného území a tím dojde ke komfortnějšímu a bezpečnějšímu pohybu osob a automobilů ve večerních hodinách v dané lokalitě.

A.1.1. Údaje o stavebníkovi

a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo

b) jméno, příjmení, IČO, místo podnikání (fyzická osoba podnikání, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo

c) obchodní firma nebo název, název organizační složky, IČO , adresa sídla (právnícká osoba).

Statutární město Třinec

Jablunkovská 160

739 61 Třinec

IČO: 00297313

DIČ: CZ00297313

ID datové schránky: 4anbqsj

Telefon: +420 558 306 111

Fax: +420 558 306 143

SSMSK, příspěvková organizace

Středisko Frýdek - Místek

Úprková 795/1, 702 23 Ostrava

Moravskoslezský kraj

IČO : 00095711

DIČ : CZ00095711

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČO, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČO, adresa sídla (právnícká osoba),

VIAT, s.r.o.

Lidická 700/19

602 00 Brno

IČ: 05705398

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializace jeho autorizace

Ing. Petr Guňka, ČKAIT č.1103866

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializace jejich autorizace

Ing. Petr Guňka, ČKAIT č.1103866

VIAT, s.r.o.

Lidická 700/19

602 00 Brno

IČ: 05705398

tel.: 733 753 144

e-mail: gunka@viat.cz



d) jména příjmení projektantů či ověřovatelů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních předpisů.

Ing. Petr Guňka, ČKAIT č.1103866

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

SILNICE III/4682 TŘINEC – REKONSTRUKCE UL. KAŠTANOVÁ

- SO 101 – Komunikace ul. Kaštanová
- SO 102 – Nová komunikace ul. Hřbitovní
- SO 103 – Chodníky
- SO 104 – Autobusové zálivy a nástupiště
- SO 106 – Propustek v km 0,683 25
- SO 301 – Zatrubnění příkopy
- SO 401 – Veřejné osvětlení

A.3. Seznam vstupních podkladů

- Zadání a požadavky investorů
- Stanoviska dotčených orgánů a správců sítí
- Mapové podklady, Fotodokumentace, prohlídka místa stavby
- Jako podklad pro vypracování PD bylo použito polohopisné a výškopisné zaměření Bc. Miroslava Kuzníka, GeoPro-Kuzník, Krnovská 53/22 , 746 01 Opava

Dendrologický průzkum - Ing. Romana Šašinková, DiS., Fibichova 1636, Frýdek-Místek 738 01
autorizovaný architekt ČKA – krajinářská architektura, č. 04747
mobil: 608 290 418, e-mail: romana.sasinkova@gmail.com
IČ: 04 27 93 36, DIČ: CZ 8957

Diagnostický průzkum – Navrhování vozovek odborná pomoc při navrhování a opravách konstrukcí vozovek pozemních komunikací – Ing. Jan Zajíček, Jaromírova 19, 779 00 Olomouc

- ČSN 73 6110: Z1 – Projektování místních komunikací,
- ČSN 73 6102 - Projektování křižovatek na pozemních komunikacích,
- TP - 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích,
- Zákon č. 361/2000 Sb. O provozu na pozemních komunikacích v platném znění,
- ČSN 75 9010 - Vsakovací zařízení srážkových vodovodní,
- TNV 75 9011 - Hospodaření se srážkovými vodami,
- ČSN 01 3466 Výkresy inženýrských staveb – výkresy pozemních komunikací,
- TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací, vč. Dodatku č. 1,
- ČSN 73 6125-1 Autobusové, trolejbusové a tramvajové zastávky, přestupní uzly a stanoviště Část č. 1.

V Brně 07/2021

Vypracoval : Ing. Petr Guňka

VIAT, s.r.o.
Lidická 700/19
602 00 Brno
IČ: 05705398
tel.: 733 753 144
e-mail: gunka@viat.cz

