

## A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A

## B – SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Investor: Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69

Místo stavby: Brno, Francouzská 349/12,  
Parc. č. 425, katastrální území Zábrdovice

Kontroloval: SETOP, s.r.o.  
Brněnská 83  
664 61 Holasice  
tel.: +420 603 486 989

Vypracoval: Marek Šedivý

Datum: 01/2019

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA  
A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE  
A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: Francouzská 12 – projektová dokumentace plynové kotelny  
Místo stavby: Brno, Francouzská 349/12,  
Kraj Jihomoravský, obec Brno 5  
Katastrální území Zábrdovice  
Parcelní číslo 425

Předmět projektové dokumentace: Stavební povolení a provádění stavby

A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ

Investor: Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 2,  
601 69 Brno  
IČ: 44992785

A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Projektant: SETOP,s.r.o.  
Brněnská 83  
664 61 Holasice  
tel.: +420 603 486 989

Zodpovědný projektant: Ing. Petr Poláček  
Autorizace: 1005117  
Obor: TE 01 - technika prostředí staveb, vytápění a vzduchotechnika  
TE02 – technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení

**Zpracovatelé jednotlivých částí projektové dokumentace:**

Architektonické řešení: Marek Šedivý  
Stavební řešení: Marek Šedivý  
ÚT + ZTI: Marek Šedivý  
MaR + elektro slabo: Marek Šedivý  
PBŘ: Ing. Martin Alexa  
Autorizace: 1006091  
Obor: PBŘ, Odvody tepla a kouře  
Výkaz výměr, rozpočet: Marek Šedivý  
Datum zpracování: leden 2019

A.1.4 CHARAKTERISTIKA A ÚČEL STAVBY

Předmětem projektu je rekonstrukce kotelny, kotelna bude vyčištěna, vymalována a zbudovaná nová technologie vytápění a přípravy teplé vody.

A.2 ÚDAJE O VSTUPNÍCH PODKLADECH

Prohlídka objektu

A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ  
A.3A ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

Rekonstrukce se týká pouze kotelny v objektu.

A.3.B ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (PAMÁTKOVÁ REZERVACE, PAMÁTKOVÁ ZÓNA, ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ, ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ APOD.)

Nejedná se o záplavové území. Objekt se nachází v centru města Brna. Navrhované úpravy se nedotknou exteriéru budovy.

## A.3.C ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH

Beze změn.

## A.3.D ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, NEBYLO-LI VYDÁNO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NEBO ÚZEMNÍ OPATŘENÍ, POPŘÍPADĚ NEBYL-LI VYDÁN ÚZEMNÍ SOUHLAS

Projekt je v souladu s územně plánovací dokumentací, charakter rekonstrukce nemění zásady využití objektu, tudíž splňuje dané územní podmínky.

## A.3.E 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, S POVOLENÍM STAVBY A V PŘÍPADĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV PODMIŇUJÍCÍCH ZMĚNU V UŽÍVÁNÍ STAVBY ÚDAJE O JEJÍM SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ

Pro uvedenou stavbu není nutno vydávat územní rozhodnutí, jedná se o stávající dům.

## A.3.F ÚDAJE O DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ

Rekonstrukce je navržena v souladu s platnými vyhláškami, předpisy i místními ustanoveními.

## A.3.G ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ

Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů budou, popřípadě doloženy v části dokladové.

## A.3.H SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Na rekonstrukci se nevztahují žádné výjimky a úlevová řešení.

## A.3.I SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC

Stavba nemá žádné související a podmiňující investice.

## A.3.J SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ

Tato část rekonstrukce se týká pouze vlastního domu.

## A.3.H SEZNAM DOTČENÝCH POZEMKŮ A STAVEB PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ

Katastrální území Zábrdovice

Parcelní číslo 425- zastavěná plocha a nádvoří

## A.4 ÚDAJE O STAVBĚ

### A.4.A NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY

Jedná se o rekonstrukci kotelny v objektu.

### A.4.B ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY

Jedná se o část prací na rekonstrukci kotelny.

### A.4.C TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

Jedná se o stavbu trvalou.

### A.4.D ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (KULTURNÍ PAMÁTKA APOD.)

Objekt nespadá do ochrany, není kulturní památkou.

### A.4.E ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB

Projekt je v souladu s vyhláškou 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby. Jedná se o splnění požadavků na bezpečnost a vlastnosti staveb.

#### A.4.F ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ,

Požadavky dotčených orgánů jsou plněny,

#### A.4.G SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Stavba nemá žádné výjimky ani úlevová řešení.

#### A.4.H NAVRHOVANÉ KAPACITY STAVBY (ZASTAVĚNÁ PLOCHA, OBESTAVĚNÝ PROSTOR, UŽITNÁ PLOCHA, POČET FUNKČNÍCH JEDNOTEK A JEJICH VELIKOSTI, POČET UŽIVATELŮ / PRACOVNÍKŮ APOD.),

Celý bytový dům má tyto kapacity:

Zastavěná plocha	180 m <sup>2</sup>
Obestavěný prostor	3510 m <sup>3</sup>
Užitková plocha celkem	900 m <sup>2</sup>
Z toho užitková plocha čistá	600 m <sup>2</sup>
Počet osob	30

#### A.4.I 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.),

Bilance stavby:

Roční spotřeba vody	990 m <sup>3</sup>
Roční spotřeba plynu	17850 m <sup>3</sup>
Roční potřeba tepla	126 901 kWh / rok = cca 13 280 m <sup>3</sup> ZP/ rok

#### A.4.J ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY (ČASOVÉ ÚDAJE O REALIZACI STAVBY, ČLENĚNÍ NA ETAPY),

Stavba bude zahájena v \_\_/2019, dokončení se předpokládá ve \_\_/2020.

#### A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

##### D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

##### D.1.2 Neobsazeno

##### D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení

##### D.1.4 Technika prostředí staveb

###### D.1.4.a Zdravotně technické instalace – součástí vytápění

###### D.1.4.b Plynová odběrná zařízení

###### D.1.4.c Vzduchotechnika – neobsazeno

###### D.1.4.d Vytápění

###### D.1.4.e Měření a regulace

###### D.1.4.f Zařízení slaboproudé elektrotechniky – součástí MaR

**B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA****B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY****B.1.A CHARAKTERISTIKA STAVEBNÍHO POZEMKU**

Jedná se o budovu v centru města Brna, Tato rekonstrukce se týká kotelny v budově.

**B.1.B VÝČET A ZÁVĚRY PROVEDENÝCH PRŮZKUMŮ A ROZBORŮ (GEOLOGICKÝ PRŮZKUM, HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM, STAVEBNĚ HISTORICKÝ PRŮZKUM APOD.)**

Byla provedena prohlídka kotelny po stránce stavební a profesí. Závěry byly zpracovány v projektu. Tato dokumentace řeší rekonstrukci kotelny.

**B.1.C STÁVAJÍCÍ OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMO**

Nejsou stanovena žádná ochranná ani bezpečnostní pásma.

**B.1.D POLOHA VZHLEDEM K ZÁPLAVOVÉMU ÚZEMÍ, PODDOLOVANÉMU ÚZEMÍ APOD.**

Stavba se nenachází v záplavovém území, ani v území poddolovaném.

**B.1.E VLIV STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY, OCHRANA OKOLÍ, VLIV STAVBY NA ODTOKOVÉ POMĚRY V ÚZEMÍ**

Budova není zdrojem žádného rušivého vlivu na své okolí.

**B.1.F POŽADAVKY NA ASANACE, DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN**

Dojde k vybourání soklů, které byly pod kotli. Odstranění omítek. Veškeré práce budou prováděny pouze uvnitř objektu v kotelně.

**B.1.G POŽADAVKY NA MAXIMÁLNÍ ZÁBORY ZEMĚDĚLSKÉHO PŮDNÍHO FONDU NEBO POZEMKŮ URČENÝCH K PLNĚNÍ FUNKCE LESA (DOČASNÉ / TRVALÉ)**

Budova je stávající, nejedná se o zábor zemědělského a lesního půdního fondu.

**B.1.H ÚZEMNĚ TECHNICKÉ PODMÍNKY (ZEJMÉNA MOŽNOST NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU),**

Napojení objektu zůstává beze změn.

**B.1.I VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY STAVBY, PODMIŇUJÍCÍ, VYVOLANÉ, SOUVISEJÍCÍ INVESTICE**

Stavba nemá žádné podmiňující, vyvolané a související investice.

**B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY****B.2.1 ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY, ZÁKLADNÍ KAPACITY FUNKČNÍCH JEDNOTEK**

Zastavěná plocha	180 m <sup>2</sup>
Obestavěný prostor	3510 m <sup>3</sup>
Užitková plocha celkem	900 m <sup>2</sup>
Z toho užitková plocha čistá	600 m <sup>2</sup>
Počet osob	30

**B.2.2 CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ****B.2.2.A URBANISMUS – ÚZEMNÍ REGULACE, KOMPOZICE PROSTOROVÉHO ŘEŠENÍ**

Urbanistické podmínky se rekonstrukcí nemění, rozsah objektu, jeho objem apod. také ne. Veškeré napojení objektu zůstává.

**B.2.2.B ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ – KOMPOZICE TVAROVÉHO ŘEŠENÍ, MATERIÁLOVÉ A BAREVNÉ ŘEŠENÍ**

Projekt nemění architektonický výraz budovy.

**B.2.3 CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY**

Nejedná se o výrobní objekt.

## B.2.4 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Projekt neřeší.

## B.2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY

Jedná se o bytový dům, provoz se řídí platnými normami, předpisy a místními vyhláškami. Pro objekt bude zpracován provozní řád a řád požární ochrany.

## B.2.6 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY OBJEKTŮ

### B.2.6.A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Předmětem projektu je rekonstrukce kotelny, kotelna bude vyčištěna, vymalována a zbudovaná nová technologie vytápění a přípravy teplé vody.

### B.2.6.B KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ

Drobné úpravy jsou součástí stavebního řešení.

### B.2.6.C MECHANICKÁ ODOLNOST A STABILITA

Stavba splňuje požadavek na mechanickou odolnost a stabilitu. Rekonstrukce kotelny nijak nebude ohrožovat mechanickou odolnost a stabilitu.

## B.2.7 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Nejedná se o výrobní objekt.

## B.2.8 ZÁSADY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ

Viz samostatná příloha D.1.3

## B.2.9 ZÁSADY HOSPODAŘENÍ S ENERGIEMI

Zásobování vodou je stávající z městského rozvodu.

Dům nemá negativní vliv na okolní zástavbu.

## B.2.10 HYGIENA, OCHRANA ZDRAVÍ A PRACOVNÍHO PROSTŘEDÍ

### B.2.10.A MIKROKLIMA

Mikroklima, způsob vytápění i větrání je popsáno samostatně v částech vytápění.

## B.2.11 OCHRANA STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

### B.2.11.A OCHRANA PŘED PRONIKÁNÍM RADONU Z PODLOŽÍ

Suterén se nemění stavebně, pouze dojde k povrchové úpravě podlahy.

### B.2.11 B OCHRANA PŘED BLUDNÝMI PROUDY

Není nutná.

### B.2.11 C OCHRANA PŘED TECHNICKOU SEIZMICITOU

Není nutná.

### B.2.11 D OCHRANA PŘED HLUKEM

Není nutná.

### B.2.11 E PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ

Není nutné.

## B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Veškerá připojení jsou stávající. Požadavky se nemění.

## B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Jedná se o rekonstrukci vnitřních stávajících prostor, podmínky se nemění. Objekt má stejnou funkci.

## B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Nejsou předmětem této rekonstrukce.

## B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

### A) VLIV STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – OVZDUŠÍ, HLUK, VODA, ODPADY A PŮDA

Neovlivňuje.

### B) VLIV STAVBY NA PŘÍRODU A KRAJINU (OCHRANA DŘEVIN, OCHRANA PAMÁTNÝCH STROMŮ, OCHRANA ROSTLIN A ŽIVOČICHŮ APOD.), ZACHOVÁNÍ EKOLOGICKÝCH FUNKCÍ A VAZEB V KRAJINĚ

Neovlivňuje.

### C) VLIV STAVBY NA SOUSTAVU CHRÁNĚNÝCH ÚZEMÍ NATURA 2000

Neovlivňuje.

### D) NÁVRH ZOHLEDNĚNÍ PODMÍNEK ZE ZÁVĚRU ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ NEBO STANOVISKA EIA,

Nepožaduje se.

### E) NAVRHOVANÁ OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA, ROZSAH OMEZENÍ A PODMÍNKY OCHRANY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ.

Nevyskytují se.

## B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA

Nejsou stanoveny žádné podmínky ani požadavky.

## B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

### A) POTŘEBY A SPOTŘEBY ROZHODUJÍCÍCH MÉDIÍ A HMOT, JEJICH ZAJIŠTĚNÍ,

Rozhodující hmoty budou na stavenišť dovezeny svépomocí a příp. malotonážní dopravou. Žádné zvláštní nároky na média nejsou, není třeba řešit jejich potřebu a spotřebu.

### B) ODVODNĚNÍ STAVENIŠTĚ,

Vzhledem k charakteru staveniště se s odvodněním staveniště nepočítá.

### C) NAPOJENÍ STAVENIŠTĚ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU,

Napojení na dopravní infrastrukturu je přístupem po místní stávající zpevněné komunikaci. Jiné napojení se nepředpokládá a není třeba.

### D) VLIV PROVÁDĚNÍ STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY,

Stavba nemá žádný zvláštní vliv na okolní stavby a pozemky.

### E) OCHRANA OKOLÍ STAVENIŠTĚ A POŽADAVKY NA SOUVISEJÍCÍ ASANACE, DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN,

Ochránění okolí staveniště není třeba, požadavky na asanaci, demolici a kácení nejsou.

### F) MAXIMÁLNÍ ZÁBORY PRO STAVENIŠTĚ (DOČASNÉ / TRVALÉ),

Zábory nejsou, práce bude na vlastním pozemku.

**G) MAXIMÁLNÍ PRODUKOVANÁ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ PŘI VÝSTAVBĚ, JEJICH LIKVIDACE,**

Při výstavbě nebudou produkovány žádné odpady, úklid staveniště provedou odborní dodavatelé v rámci řemesla a na závěr stavebník, nepůjde o jiný než komunální odpad..

Aktuální zákony a vyhlášky, které je nutno respektovat:

- zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění
- vyhláška 381/2001 Sb.- katalog odpadů
- vyhláška 383/2001 Sb.- o podrobnostech s odpady.

**H) BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ, POŽADAVKY NA PŘÍSLUN NEBO DEPONIE ZEMIN,**

Zemní práce nebudou prováděny.

**I) OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ,**

Při provádění stavby se musí brát v úvahu okolní prostředí. Je nutné dodržovat všechny předpisy a vyhlášky týkající se provádění staveb a ochrany životního prostředí a dále předpisy o bezpečnosti práce. V průběhu realizace budou vznikat běžné staveništní odpady, které budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. Realizační firma nebo osoby angažované v realizaci stavby budou užívat mobilní WC. S veškerými odpady, které vzniknou při výstavbě a provozu objektu, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 154/2010 Sb. O odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy souvisejícími vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb. a č. 383/2001 Sb. Stavební suť a další odpady, které je možno recyklovat budou recyklovány u příslušné odborné firmy. Obaly stavebních materiálů budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytu plachtou nebo musí být uzavřeny. Zároveň budou dopravní prostředky při odjezdu na veřejnou komunikaci očištěny. Skladovaný prашný materiál bude řádně zakryt a při manipulaci s ním bude pokud možno zkrápěn vodou, aby se zamezilo nadměrné prašnosti.

**J) ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI, POSOUZENÍ POTŘEBY KOORDINÁTORA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ,**

Při provádění stavebních a montážních prací musí být dodrženy veškeré platné bezpečnostní předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků dodavatele, zejména základní vyhláška 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a další platné normy pro provádění staveb. Tato podmínka se vztahuje rovněž na smluvní partnery dodavatele, investora a další osoby, oprávněně zdržovat se na stavbě. Dále musí být dodrženy obecně platné předpisy, normy pro použití stavebních materiálů a provádění stavebních prací a další případné dohodnuté podmínky ve smlouvě o dodávce stavebních prací tak, aby nedošlo k ohrožení práv a majetku a práce byly prováděny účelně a hospodárně. Při manipulaci se stroji a vozidly zajistí dodavatel dohled vyškolené osoby. Pracující musí být vybaveni ochrannými pomůckami (ochranné přilby, rukavice, respirátory apod.), potřebným nářadím a proškoleni z bezpečnostních předpisů. Zařízení staveniště bude součástí uzavřeného areálu, který bude oplocen popř. jinak zajištěn. Veřejnost do bezprostřední blízkosti stavby nebude mít přístup. Všechny vstupy na staveniště musí být označeny bezpečnostními tabulkami a musí být uzamykatelné.

**K) ÚPRAVY PRO BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ VÝSTAVBOU DOTČENÝCH STAVEB,**

Stavbou nevznikají požadavky na úpravu staveniště a okolí pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Výstavbou nebudou dotčeny stavby určené pro bezbariérové užívání.

**L) ZÁSADY PRO DOPRAVNÍ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ,**

Při zásobování staveniště bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců. Stavbou nebudou vznikat zvláštní dopravně inženýrská opatření.

**M) STANOVENÍ SPECIÁLNÍCH PODMÍNEK PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (PROVÁDĚNÍ STAVBY ZA PROVOZU, OPATŘENÍ PROTI ÚČINKŮM VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ APOD.),**

Stavba se nenachází v záplavovém území žádného vodního toku.

**N) POSTUP VÝSTAVBY, ROZHODUJÍCÍ DÍLČÍ TERMÍNY.**

Doba výstavby se předpokládá v trvání cca 2 měsíců po započetí stavby. Stavba není členěna na etapy, bude provedena jako jednorázová akce.

Předpokládané zahájení prací 2019

Ukončení stavby 2019