

# A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Dle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.

Rozsah a obsah projektové dokumentace pro provádění stavby

<b>Stavba</b>	: Instalace veřejného osvětlení v podchodu na ul. Fibichova čp.1592
<b>Objednatel</b>	: Statutární město Karviná Fryštátská 72/1 733 24 Karviná - Fryštát
<b>Pozemek parcela číslo</b>	: 3498/5 Karviná – Nové Město
<b>Stupeň dokumentace</b>	: PD DPS
<b>Zodpovědný projektant</b>	: Petr Kubala, ČKAIT 1101989
<b>Vypracoval</b>	: Petr Kubala

V Karviné dne 8.12.2023

## **SEZNAM :**

### **A.1 Identifikační údaje**

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

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

### **A.1 Identifikační údaje**

#### **A.1.1 Údaje o stavbě**

a) název stavby:

Instalace veřejného osvětlení v podchodu na ul. Fibichova 1592

b) místo stavby: (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),

Ulice Studentská

Katastrální území Karviná – Nové Město

Pozemek parcela číslo 3498/5

#### **A.1.2 Údaje o stavebníkovi**

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

Neuvádíme – není předmětem.

b) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo

podnikání (fyzická osoba podnikající)

Neuvádíme – není předmětem.

nebo

c) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídlo (právnícká osoba).

Statutární město Karviná, Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná

#### **A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace**

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo

podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název,

IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba):

Petr Kubala, IČ: 623 11 832, Místo podnikání: Ciolkovského 452/25, Karviná-Ráj 734 01

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 specializací jeho autorizace:

Petr Kubala, ČKAIT 1101989 pro obor technika prostředí staveb,

specializace elektrotechnická zařízení

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí společné 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

specializací jejich autorizace:

Petr Kubala, ČKAIT 1101989 pro obor technika prostředí staveb,

specializace elektrotechnická zařízení

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

Veřejné osvětlení

### **A.3 Seznam vstupních podkladů**

- a) Základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena – označení stavebního úřadu, jméno autorizovaného inspektora, datum vyhotovení a čísla jednací rozhodnutí nebo opatření

Objednávka č. 1853/2023 z 08.1.2023

Objednatel: Statutární město Karviná, Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná

- b) Základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace provádění stavby

Katastrální mapa řešené části území města.

Mapové podklady inženýrských sítí zasahujících do řešené části území města.

- c) Další podklady

Vyjádření správců inženýrských sítí.

## B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Dle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.

Rozsah a obsah projektové dokumentace pro provádění stavby

<b>Stavba</b>	: Instalace veřejného osvětlení v podchodu na ul. Fibichova čp.1592
<b>Objednatel</b>	: Statutární město Karviná Fryštátská 72/1 733 24 Karviná - Fryštát
<b>Pozemek parcela číslo</b>	: 3498/5 Karviná – Nové Město
<b>Stupeň dokumentace</b>	: PD DPS
<b>Zodpovědný projektant</b>	: Petr Kubala, ČKAIT 1101989
<b>Vypracoval</b>	: Petr Kubala

V Karviné dne 8.12.2023

**SEZNAM :**

**a) požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby,**

- b) požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,**
- c) podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb,**
- d) zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.,**
- e) ochrana životního prostředí při výstavbě.**

#### **B.1 Popis území stavby**

#### **B.2 Celkový popis stavby**

#### **B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

#### **B.4 Dopravní řešení**

#### **B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

#### **B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana**

#### **B.7 Ochrana obyvatelstva**

#### **B.8 Zásady organizace výstavby**

#### **B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

#### **a) požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby**

Neuvažuje se.

#### **b) požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

Bude zpracován pověřeným koordinátorem BOZP před zahájením výstavby.

#### **c) podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb**

Realizační práce nebudou probíhat v žádných ochranných ani bezpečnostních pásmech.

#### **d) zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.,**

Po dobu realizačních prací dle této dokumentace bude omezen vstup nepovolaných osob do průchodu mezi domy.

#### **e) ochrana životního prostředí při výstavbě**

Stavba bude prováděna na venkovním prostranství. Z důvodu ochrany prostředí je nutno po dobu realizace stavby zajistit:

- vozidla musí být při výjezdu ze staveniště řádně očištěna. Pokud dojde ke znečištění veřejných komunikací, je dodavatel povinen toto neprodleně odstranit
- je požadováno ekologické provádění realizačních prací, zejména používat mechanismy ve vyhovujícím technickém stavu a musí být dodržována preventivní opatření k zabránění případným úkapům či únikům ropných látek. V případě úkapů provozních kapalin z mechanismů je nutno přistoupit k jejich okamžitému zneškodnění
- při demontážních pracích nutno zamezit vzniku nadměrné prašnosti např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolici vodou, event. vytvořením vodní clony, apod.

- v rámci omezování tuhých odpadů ze stavební výroby je potřebné chránit materiály, které mohou být znehodnoceny nebo poškozeny nevhodným skladováním nebo manipulací (např. přístřešky, zpevněné plochy pro skladování apod.)
- pro přepravu sypkých materiálů nutno použít vhodných dopravních prostředků. Skládky sypkých materiálů zakrýt celtami nebo foliemi
- určí se místa pro soustředění odpadu roztríděného dle jednotlivých druhů a kategorií
- při realizaci všech činností na staveništi povinen postupovat s maximální šetrností k životnímu prostředí a dodržovat příslušné právní předpisy v platném znění, zejména:
  - zákon č.17/1992 Sb., o životním prostředí ve znění pozdějších předpisů
  - zákon č.201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, zejména z hlediska použití tzv. regulovaných látek ve znění pozdějších předpisů
  - zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů
  - zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích
  - vyhláška o technických požadavcích na stavby - ve znění pozdějších předpisů:
  - minimalizuje dopady vyplývající z provádění prací na staveništi z hlediska hluku, vibrací, prašnosti (nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací)
  - postupuje při likvidaci odpadu v souladu se zákonem č.541/2020 Sb. ve znění pozdějších předpisů, o odpadech, (zejména musí vést evidenci o nakládání s odpady podle §39, tato evidence je součástí dokumentace předkládané k přejímacímu řízení)
  - speciální pozornost věnuje vzniku nebezpečného odpadu (nutné povolení k nakládání s nebezpečnými odpady pro danou lokalitu, všechny materiály, které obsahují složky uvedené v příloze 5 zákona) a dalším jmenovitým typům odpadů jako jsou oleje, maziva, baterie, azbest apod.
- Veškeré stavební práce mohou probíhat pouze v pracovních dnech mimo víkendu a to v časovém rozsahu od 8 - 16h.

## **B.1 Popis území stavby**

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území:

Předmětem řešení dle projektové dokumentace je osvětlení průchodu pod domem č.p.1592 na ul. Fibichova. Stávající osvětlení je poškozené a nevyhovující. Současné osvětlovací těleso osazené na stropu průchodu je posledním svítidlem VO v řadě s označením 122.03.011.

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem:

- Náhrada stávajícího osvětlení v průchodu za nové osvětlení nemění územní plán města.

c) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci:

- Náhrada stávajícího osvětlení v průchodu za nové osvětlení nemění územní plán města.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území:

- Žádné nejsou

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů:

- Závazná stanoviska dotčených orgánů jsou uvedena v samostatné příloze této dokumentace.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.:

- Průzkumy nebyly pro stavbu prováděny

g) ochrana území podle jiných právních předpisů <sup>1/</sup>:

- Není žádná

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.:

Stavba se nenachází v zátopovém území. Stavba se nachází v chráněném ložiskovém území české části Hornoslezské pánve pro výhradní ložisko černého uhlí – dle „Mapy důlních podmínek pro stavby v okrese Karviná“ se jedná o plochu C2 a stavbu není nutno zabezpečit na účinky poddolování - generální souhlas odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Moravskoslezského kraje s umístěním staveb v chráněném ložiskovém území bez podmínek na jejich provedení

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území:

- Nemá vliv na okolní stavby a pozemky

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin:

- Nejsou žádné

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa:

- Nejsou žádné

---

<sup>1</sup> ... Například zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, zákon č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů

*l)* územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Instalace řešené části veřejného osvětlení nevyžaduje zřizování nových odběrných míst ani nových rozvaděčů. Nové osvětlení je navrženo jako náhrada osvětlení stávajícího. Nebude nutné upravovat dimenzi hlavních kabelových tras, ani hlavního jističe před měřením spotřeby v příslušném rozvaděči veřejného osvětlení.

*m)* věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice:

- Nejsou žádné

*n)* seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí:

- k.ú. Karviná – Nové Město, pozemky parcela číslo 3498/5

*o)* seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo. :

- Nejsou žádné

## **B.2 Celkový popis stavby**

*a)* nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Veřejné osvětlení tvořené stropním svítidlem č.122.03.011 osazeným v podchodu domu čp.1592 na ul. Fibichova tvoří poslední osvětlovací bod řady svítidel veřejného osvětlení za rozvaděčem RVO 122.03.R2. Stávající svítidlo je v nevyhovujícím technickém stavu a osvětlení podchodu tak neodpovídá požadavkům na ně kladeným.

*b)* účel užívání stavby:

Osvětlení podchodu je nezbytné ve večerních a nočních hodinách, kdy veřejné osvětlení z ulice do tohoto prostoru téměř nedosahuje.

*c)* trvalá nebo dočasná stavba:

- stavba trvalá

*d)* informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby:

- žádné výjimky se stavby nedotýkají

*e)* informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů:



- Vyjádření dotčených orgánů, jež tvoří přílohy této dokumentace.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů [1\)](#);

- Není záměrem dotčeno

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.:

- Nemění se.

h) 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.:

- Nemění se.

i) Orientační náklady stavby: 45000,- Kč bez DPH

### **B.2.1 Technický popis realizace stavby**

Stávající stropní svítidlo s označením 122.03.011 bude demontováno (do šrotu) a stávající napájecí kabel (jištěný pojistkou E27/10A v rozvaděči RVOS situovaném u vstupu do podchodu) bude ukončen v podomítkové krabici, která bude v rámci realizačních prací osazena do stropu v místě demontovaného původního svítidla.

Nově navržená svítidla jsou v antivandalním provedení a budou instalována přisazeným způsobem ke stropu podchodu. Pozice svítidel jsou okótovány v situačním výkrese (č.2). Uspořádání svítidel včetně jejich navreženého počtu v návaznosti na jejich světelně-technické vlastnosti jsou předmětem výpočtového protokolu umělého osvětlení, který je nedílnou součástí této dokumentace.

Napájecí příводы svítidel budou připojeny ke stávajícímu jištěnému přívodu ze skříně RVOS ukončenému v nově instalované krabici ve stropě podchodu (viz. první odstavec). Přívodní kabely nově instalovaných svítidel uložit pod omítku z důvodu znesnadnění jejich poškození nebo vytržení ze svítidel.

Režim ovládání svítidel společně s ostatními svítidly VO v této řadě se nemění. Napájení svítidel prostřednictvím stávající skříně RVOS zůstává rovněž nezměněno.

### **B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

a) *nápojovací místa technické infrastruktury*

***Veřejné osvětlení***

Nová dvě stropní svítidla podchodu nahradí stávající jedno stropní svítidlo s označením 122.03.011, a vytvoří tak osvětlovací bod s označením 122.03.011 A+B. Tato větev VO je napájena ze stávajícího rozvaděče veřejného osvětlení RVO 122.03.R1.

*b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.*

#### ***Veřejné osvětlení podchodu***

Připojovací příkon dvojice nových stožárových svítidel VO s označením 122.03.011 A+B je 2x 36W, celkově pak 72W. Vzhledem k uvedenému připojovanému příkonu nebude nutné měnit dimenzi stávajících kabelů VO, ani hodnoty jistících prvků v rozvaděči RVO.

### ***B.4 Dopravní řešení***

*a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace:*

Dopravní obslužnost je zajištěna přímým přístupem z místní komunikace.

*b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu:*

Stávající napojení – bez vlivu stavebními úpravami.

*c) doprava v klidu:*

Předmětnou stavbou není dotčeno, a proto není posuzováno.

*d) pěší a cyklistické stezky:*

V době provádění montážních prací bude vstup nepovolaným osobám do podchodu zakázán.

### ***B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav***

Stavba nevyžaduje ořez stávajících stromů ani terénních úpravy.

### ***B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana***

#### ***a) Vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda***

Stavba bude prováděna v podchodu přístupném z venkovním prostor. Z důvodu ochrany prostředí je nutno po dobu realizace stavby zajistit:

- vozidla musí být při výjezdu ze staveniště řádně očištěna. Pokud dojde ke znečištění veřejných komunikací, je dodavatel povinen toto neprodleně odstranit
- je požadováno ekologické provádění stavebních prací, zejména používat mechanismy ve vyhovujícím technickém stavu a musí být dodržována preventivní opatření k zabránění

případným úkapům či únikům ropných látek. V případě úkapů provozních kapalin z mechanismů je nutno přistoupit k jejich okamžitému zneškodnění

- při demontážních pracích nutno zamezit vzniku nadměrné prašnosti např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolici vodou, event. vytvořením vodní clony, apod.
- v rámci omezování tuhých odpadů ze stavební výroby je potřebné chránit materiály, které mohou být znehodnoceny nebo poškozeny nevhodným skladováním nebo manipulací (např. přístřešky, zpevněné plochy pro skladování apod.)
- pro přepravu sypkých materiálů nutno použít vhodných dopravních prostředků. Skládky sypkých materiálů zakrýt celtami nebo foliemi
- určí se místa pro soustředění odpadu roztríděného dle jednotlivých druhů a kategorií
- při realizaci všech činností na staveništi povinen postupovat s maximální šetrností k životnímu prostředí a dodržovat příslušné právní předpisy v platném znění, zejména:

- zákon č.17/1992 Sb., o životním prostředí ve znění pozdějších předpisů
- zákon č.201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, zejména z hlediska použití tzv. regulovaných látek ve znění pozdějších předpisů
- zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů
- zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích
- vyhláška o technických požadavcích na stavby - ve znění pozdějších předpisů:
- minimalizuje dopady vyplývající z provádění prací na staveništi z hlediska hluku, vibrací, prašnosti (nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací)
- postupuje při likvidaci odpadu v souladu se zákonem č.541/2020 Sb. ve znění pozdějších předpisů, o odpadech, (zejména musí vést evidenci o nakládání s odpady podle §39, tato evidence je součástí dokumentace předkládané k přejímacímu řízení)
- speciální pozornost věnuje vzniku nebezpečného odpadu (nutné povolení k nakládání s nebezpečnými odpady pro danou lokalitu, všechny materiály, které obsahují složky uvedené v příloze 5 zákona) a dalším jmenovitým typům odpadů jako jsou oleje, maziva, baterie, azbest apod.
- Veškeré stavební práce mohou probíhat pouze v pracovních dnech mimo víkendu a to v časovém rozsahu od 8 - 16h.

**b) Vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině**

Stavba s ohledem na svůj rozsah nezasahuje do ekologických funkcí a vazeb v krajině. Kabelová trasa nebude zasahovat do kořenového systému okolních dřevin v souladu s požadavky na ochranu dřevin dle ČSN 83 9061.

**c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**

Stavba není v území chráněném Natura 2000 ani nemá na tyto území vliv.

**d) Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA**

Stavba svým charakterem nevyžaduje zjišťovací řízení nebo stanovisko EIA.

e) **Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů**

Ochranná pásma nejsou navržena.

**B.7 Ochrana obyvatelstva**

*Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.*

Návrh odpovídá platným normám a zákonům a z tohoto hlediska je také zajištěna bezpečnost při užívání.

**B.8 Zásady organizace výstavby**

a) **Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Přístup na staveniště po dobu výstavby bude ze stávající komunikace - ulice Fibichova.

b) **Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**

Stavba nevyžaduje ochranu stávajících dřevin.

**Nakládání s odpady:**

Z hlediska odpadového hospodářství je nutné dodržovat zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a předpisy s ním související. Podle této vyhlášky se jedná o odpady zařazené dle kódu druhu odpadu (170000) do skupiny Stavení a demoliční odpady. V zásadě lze vyjmenovat základní druhy odpadů při výstavbě včetně množství, které lze stanovit na základě předpokládané výše ztrátého. Tato hodnota se u stavebních materiálů tohoto druhu pohybuje v množství 1 až 1.5 % celkového množství stavebního materiálu. Při demoličních pracích lze celkem přesně určit množství demoličního materiálu a provést zařazení do skupin podle výše uvedené vyhlášky MŽP. Pro generálního dodavatele je závazná evidence těchto odpadů v průběhu výstavby a podrobnostech nakládání s nimi. Veškeré doklady pak budou předloženy v rámci kolaudace stavby.

Odpady vznikající během výstavby:

Kód odpadu	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
17 02 04	Plasty, sklo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné	N

Způsob likvidace:

Kód odpadu	Název druhu odpadu	Způsob likvidace
17 02 04	Plasty, sklo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné	Ekologická likvidace, sběrný dvůr TS Karviná

Množství odpadu:

Kód odpadu	Název druhu odpadu	Množství odpadu
17 02 04	Plasty, sklo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné	1 ks svítidlo

**c) Maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé)**

Dočasné staveniště bude umístěno na pozemku investora.

**d) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

Bez zemních prací.

**e) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Bez vlivu na okolní stavby.

**f) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin :**

Staveniště bude ohrazeno proti vstupu nepovolaných osob.

**g) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště:**

Pro provedení stavby nebude potřeba zábor části přilehlých veřejných obecních ploch.

**h) požadavky na bezbariérové obchozí trasy:**

Stavebním záměrem nejsou tyto trasy dotčeny – proto není posuzováno

**i) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace:**

1x zářivkové svítidlo

**j) ochrana životního prostředí při výstavbě:**

Zhotovitel bude udržovat v bezvadném stavu techniku,

**k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:**

Při realizaci stavby je nutno dodržet:

- zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
- zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů
- nařízení vlády č. 201/2010 Sb. o způsobu a evidenci úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů
- vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb
- vyhláška č. 283/2021 Sb. o technických požadavcích na stavby

Před zahájením prací provede zhotovitel kontrolu a porovná technické předpoklady vyplývající z tohoto projektu se skutečností. V případě rozporů projektových předpokladů se skutečností, nebude dále zhotovitel pokračovat v pracích a okamžitě oznámí vzniklou skutečnost projektantovi nebo zástupci TDI a pracoviště zajistí odpovídajícím způsobem. Před započatím stavebních prací musí být všichni pracovníci řádně proškoleni v rámci BOZP. O provedeném školení bude proveden písemný zápis s podpisy všech pracovníků.

**l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb:**

- není záměrem dotčeno a proto není posuzováno

**m) zásady pro dopravní inženýrská opatření:**

- není záměrem dotčeno a proto není posuzováno

**n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.:**

Prostor staveniště bude v době realizačních prací nepovolaným osobám uzavřen.

**o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny:**

- předpoklad zahájení stavby: duben 2024
- předpoklad dokončení stavby: duben 2024