

## Příloha č. 5

### TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Název zakázky: **„I/55 Přerov – průtah 1. etapa, demolice“**

Číslo veřejné zakázky: 14PT-000535

## Členění:

1. Všeobecné podmínky pro realizaci
2. Povinnosti zhotovitele
3. Podmínky správců inženýrských sítí a dotčených orgánů pro stavební činnost
4. Soupis prací
5. Ostatní požadavky na realizaci
6. Technologický postup bouracích prací
7. Požadavky z hlediska nakládání s odpady
8. Požadavky z hlediska BOZP
9. Zásady bouracích prací

## **1. VŠEOBECNÉ PODMÍNKY PRO REALIZACI**

#### **Předpisy:**

- Zhotovitel realizuje dílo v souladu s PDPS, právními předpisy, technickými normami, které mají k povaze díla vztah
- Zhotovitel odstraní stavby podle projektové dokumentace bouracích prací ověřené v řízení o odstranění stavby
- Zhotovitel při realizaci stavby dodrží ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, a příslušné technické normy; zvláště se klade důraz na dodržení § 8 a § 9 této vyhlášky a § 24e vyhlášky č. 501/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Zhotovitel zajistí ochranu práv účastníků řízení, stabilita a bezpečné užívání sousedních staveb, včetně staveb technické infrastruktury a provozu na přilehlých komunikacích.
- Zhotovitel při provádění prací spojených s odstraňováním stavby dodrží předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, především pak zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- Na základě vyhlášky č. 269/2009 Sb., kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území, v § 24e – Stavby **musí být stavba zabezpečena proti vstupu nepovolaných osob**. Zhotovitel musí zajistit stavbu proti vjezdu motorových a jiných vozidel, která by mohla způsobit škodu. V případě škody způsobené nepovolaným vstupem a vjezdem nevzniká Zhotoviteli nárok na prodloužení termínu zprovoznění a dokončení stavby.
- Při provádění stavebních prací je třeba dodržovat příslušné normy, bezpečnostní předpisy, zákon č. 309/2006 Sb., plán BOZP, který je součástí dokumentace stavby, a další.
- Ve smyslu zákona č.309/2006 Sb. bude dodržování plánu BOZP zabezpečovat koordinátor BOZP, určený zadavatelem. Zhotovitel je po dobu výstavby povinen brát v úvahu podněty koordinátora BOZP a plnit jim navržená opatření. Veškeré změny v plánu BOZP podléhají odsouhlasení koordinátora BOZP.

#### **Kvalita Výrobků:**

Ověřování vlastností Výrobků pro Stavby stanoví zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel Stavby musí pro Stavbu použít jen takové Výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti Stavby pro navržený účel zaručují, že Stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání Stavby včetně bezbariérového užívání Stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.

#### **Kvalita zhotovovacích prací:**

Prováděné zhotovovací práce a jednotlivé stavební výrobky (materiály, stavební směsi a prvky), které jsou určeny k trvalému zabudování do Stavby, musí odpovídat specifikaci v PDPS/RDS a kvalitativním požadavkům uvedeným v normách a technických předpisech. V případě, že kvalitativní parametry prováděných prací a stavebních výrobků nejsou jmenovitě v dokumentaci uvedeny, musí minimálně splňovat požadavky platných norem a předpisů, nebo mít vlastnosti obvyklé pro danou konstrukci s přihlédnutím k účelu použití, životnosti konstrukcí a prostředí, v němž budou zabudovány.

Zhotovitel nesmí Dílo jako celek předat ke zhotovení jiné osobě. Pokud Smlouva nestanoví jinak, smí Zhotovitel předat část Díla ke zhotovení jiné osobě po předchozím písemném svolení TDI. Toto svolení ale nezabavuje Zhotovitele povinnosti a odpovědnosti stanovené Smlouvou. Zhotovitel ručí za všechnu činnost, porušení povinností nebo opomenutí podzhotovitelů části Díla a jejich zaměstnanců tak, jako by to byla činnost, porušení povinností nebo opomenutí jeho vlastní.

V ZDS může Objednatel požadovat na Zhotoviteli, aby v nabídce (nebo před zahájením stavby) předložil svůj podzhotovitelský systém k Odsouhlasení a rovněž Objednatel může v ZDS vymezit, které dodávky nelze zjišťovat subdodavatelsky.

Zhotovitel a jeho podzhotovitelé mohou provádět stavební práce na , je-li podle obchodního rejstříku tato činnost předmětem jejich podnikání a mají-li platná oprávnění a doklady pro provádění příslušných zhotovovacích prací (živnostenské listy, autorizace, doklad o ověření způsobilosti k zajištění kvality).

Zhotovitel a jeho podzhotovitelé jsou povinni pro-kázat, že disponují potřebným počtem pracovníků předepsané kvalifikace, potřebným, technicky způsobilým strojním a dalším vybavením. Zkušenost s prováděním příslušných zhotovovacích prací se prokazuje také referenčním listem provedených prací stejného nebo podobného

zaměření vystaveným Objednatelem (investorem) Stavby a podepsaným osobou oprávněnou jednat jeho jménem.

Zhotovitel je povinen prokázat též způsobilost zkušeben, kontrolního systému a další činnosti, které mohou ovlivnit kvalitu prací.

Pracovníci Zhotovitele nebo podzhotovitele realizující příslušné zhotovovací práce musí mít potřebnou kvalifikaci pro jednotlivé technické a dělnické profese a musí být vedeni odborným pracovníkem.

Vzdělání, praxi v oboru, školení, případně autorizaci pracovníků rozhodujících profesí je Zhotovitel povinen na požádání Správci stavby doložit.

#### **Kontrola kvality Výrobků a zhotovovacích prací:**

Kvalitu používaných stavebních výrobků a zhotovovacích prací musí Zhotovitel průběžně sledovat ve shodě s vlastním systémem managementu kvality s přihlédnutím k požadavkům dokumentace Stavby a Technologických předpisů a Technologických postupů.

#### **Odběr zásilky/Vstupní kontrola:**

Odběrem zásilky se rozumí její převzetí Zhotovitelem ve výrobně nebo od přepravce. Od přepravce přebírá zásilku Zhotovitel na základě průvodního dokladu. Zjišťuje se, zda zásilka není poškozena, nebo neúplná a zda dodané množství, druh a kvalita (jakost) souhlasí s uvedenými údaji. TDI musí být přizván Zhotovitelem k převímce kvality vybraných materiálů, stavebních dílů, konstrukcí a Výrobků, které jsou určeny v dokumentech Smlouvy a dále v těch případech, kdy si to TDI vyhradí.

#### **Technická infrastruktura:**

Stávající inženýrské sítě (dále jen IS) jsou v PD zakresleny dle podkladů poskytnutých jejich správci pouze informativně.

Ověření existence a zajištění vytýčení všech podzemních IS jejich správci provede zhotovitel na vlastní náklady. O vytýčení a ověření funkčnosti IS bude proveden do stavebního deníku zápis, který potvrdí podpisem správce vedení.

Zhotovitel je v průběhu výstavby povinen zajistit ochranu stávajících i nově přeložených IS. Pokud dojde k poškození jakýchkoliv inženýrských sítí, hradí veškeré náklady vzniklých škod zhotovitel. Náklady na zajištění ochrany IS a poplatky požadované vlastníky IS např. za výluky, média, stavební dozor zhotovitel zohlední v jednotkových cenách stavebních prací v jednotlivých stavebních objektech.

Při stavbě bude Zhotovitel respektovat ochranná pásma IS dle příslušných zákonů, vyhlášek, norem a předpisů a údajů správců.

#### **Zařízení Staveniště:**

Zařízení Staveniště a stavební vybavení (včetně všech strojů a zařízení), jakož i postup vybudování zařízení Staveniště a jeho provozování, udržování a likvidace, je záležitostí zhotovitele, který však musí v této věci respektovat:

Zhotovitel si zajistí plochy zařízení staveniště včetně smluv s vlastníky a všechna potřebná rozhodnutí a povolení.

Zhotovitel zabezpečuje zdroj elektrického proudu a vody, ubytování pracovníků zhotovitele, skládky, plochy zařízení staveniště apod.

#### **Ochranná pásma a chráněná území:**

Před zahájením prací, které zasahují nebo by mohly zasáhnout do ochranných pásem nadzemních i pozemních sítí technické infrastruktury, drah a pozemních komunikací, si musí Zhotovitel vyžádat souhlas k zahájení stavebních prací příslušného správce (pro pozemní komunikace vydává povolení Silniční správní úřad). Tyto práce mohou být prováděny pouze za správcem stanovených podmínek a případně pod jeho dozorem. Jedná-li se o podzemní vedení, která by mohla být dotčena prováděnými pracemi, musí Zhotovitel zajistit u správce jejich vytýčení a vyznačení na povrchu území.

Jestliže se práce provádějí v blízkosti nebo uvnitř obce, musí Zhotovitel respektovat podmínky stanovené stavebním povolením.

#### **Vyklizení Staveniště**

K okamžiku zahájení převímacího řízení musí Zhotovitel odstranit z té části Staveniště, na které jsou umístěny dokončené a přebírané práce, veškeré své stavební vybavení, přebytečný materiál a odpady, předměty pomocných prací všeho druhu, aby byla v čistém a řádném stavu ke spokojenosti Objednatele/TDI a předmět díla, Sekci (nebo část Díla) bylo možno převzít a bezpečně provozovat. Pokud tak Zhotovitel neučiní, nepovažují se práce za řádně provedené a převímací řízení se odloží do doby, než je uvedený požadavek splněn.

## ZKOUŠKY A MĚŘENÍ

Zkoušky a kontrolní měření všech druhů, které jsou požadovány dokumentací, jsou důležitým prvkem v zajištění předepsané kvality díla. Jejich prováděním a vyhodnocením se zajišťuje kvalitativní sledování realizace díla v celém jeho průběhu od jeho začátku až po převzetí díla Objednatel. Objednatel i Zhotovitel si tímto kontrolním procesem zajišťují jeden z důležitých předpokladů dosažení finálního výsledku ve shodě se Smlouvou.

### Odsouhlasení prací

Odsouhlasení prací znamená, že předmětné práce a odsouhlasené změny byly provedeny v souladu se závazky Zhotovitele ve Smlouvě tj., že jejich polo-ha, tvar, rozměry, jakost a ostatní charakteristiky odpovídají požadavkům dokumentace stavby a případně dalším dokumentům Smlouvy.

Toto odsouhlasení je nutné pro:

- zahájení následujících prací, které na posuzované práce navazují nebo je zakryjí,
- potvrzení měsíčních plateb za provedené práce.

Zhotovitel musí i nadále o odsouhlasené práce řádně pečovat, udržovat je a zodpovídá za vzniklé škody až do doby Převzetí Díla nebo Sekce Objednatel.

Požadavek na Odsouhlasení prací předkládá Zhotovitel Objednateli/Správci stavby písemnou formou. K žádosti se přikládají doklady prokazující řádné provedení prací, pokud pro konkrétní práci jsou předepsány nebo přicházejí v úvahu a nebyly Zhotovitelem předloženy již dříve:

- a) výsledky kontrolních zkoušek a jejich porovnání s parametry Smlouvy a průkazných zkoušek;
- b) doklady o kvalitě výrobků (viz čl. 1.4.4.1);
- c) výsledky kontrolních měření zahrnující i geodetické protokoly Zhotovitele o zaměření a kontrole;
- d) změřené výměry;
- e) všechny ostatní doklady požadované Smlouvou a obecně závaznými předpisy nebo Objednatel

## PROVÁDĚNÍ PRACÍ

### Všeobecně

Podle § 2592 občanského zákoníku má Zhotovitel právo postupovat při provádění Stavby samostatně, ale je povinen plnit podmínky, které jsou uvedeny ve Smlouvě (především v Smluvních podmínkách) a pokyny Objednatel/TDI, týkající se způsobu provedení.

Při provádění prací musí Zhotovitel dodržovat požadavky PDPS, RDS, a ostatních dokumentů obsahu Smlouvy tak, aby bylo dosaženo předepsaného umístění, tvaru, rozměrů, jakosti a vybavení všech konstrukcí, Objektů i celé Stavby. Práce musí organizovat a zabezpečovat tak, aby byla zajištěna bezpečnost a ochrana zdraví při práci, ochrana životního prostředí, zacházení s Odpady a dodrženy podmínky příslušných právních a technických předpisů.

Pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platí ustanovení zákona č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., č. 592/2006 Sb. a č. 362/2005 Sb. Na stavbách ŘSD ČR je dále nutné řídit se směrnicí GR ŘSD ČR č. 15/2008, zejména zpracovaným plánem zajištění BOZP. Na Stavbách, pro které je jmenován koordinátor BOZP, je nutné respektovat jeho informace o bezpečnostních a zdravotních rizicích na Stavbě.

Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Stavby a vykonávat Stavební dozor v rozsahu určeném Smlouvou. Toto oprávnění je obecně dáno § 2593 občanského zákoníku. Objednatel nebo osoba písemně k tomu pověřená Objednatel má právo kdykoliv provést zákaznický audit nad zabezpečením jakosti/kvality Stavby. Zásady pro provádění zákaznického auditu se řídí ČSN EN ISO 19011. O provedení zákaznického auditu musí být Zhotovitel písemně informován nejméně 15 dnů předem. Jako součást výkonu Stavebního dozoru Objednatel Stavby zajistí Autorský dozor Zhotovitelem projektové dokumentace stavby. Sleduje se zejména, zda se práce provádějí podle Objednatel ověřené projektové dokumentace stavby pro provádění stav-by nebo RDS, Smluvních podmínek a v souladu se stavebním povolením, s obecně závaznými právními předpisy a technickými normami a předpisy. Kontrolní činnost prováděná Objednatel/TDI nezbavuje Zhotovitele jeho závazků vyplývajících ze Smlouvy, ani odpovědnosti za dodržování právních předpisů.

### Základní podmínky pro užívání staveniště

**Před zahájením výstavby příslušné části stavby bude zpracován Zhotovitelem monitoring vlivu stavby na vybrané objekty (opakovaná měření před začátkem stavby, v průběhu a po dokončení stavby).**

Před zahájením výstavby příslušné části stavby bude Zhotovitelem zdokumentován stav objektů v bezprostředním okolí stavby. Posouzení stavu vybraných objektů bude potvrzeno majiteli objektů.

Zhotovitel má povinnost před zahájením stavebních prací zdokumentovat přístup na staveniště ze stávajících komunikací, včetně pořízení videozáznamu, za přítomnosti jejich vlastníka nebo správce. Podmínky používání přístupů pro účely stavby budou dohodnuty s vlastníkem nebo správcem a budou zdokumentovány (chodníky, komunikace)

Manipulační pruhy, plochy zařízení staveniště nebudou zhotoviteli předány. Zhotovitel je povinen si zajistit plochy pro zařízení staveniště včetně zajištění pronájmu pozemků, zajištění souhlasů k napojení na veřejné sítě a projednání přístupových cest. Výjimkou jsou ty části, které jsou umístěny v ploše trvalého záboru. Zhotovitel je zodpovědný i za škody na plodinách, které vzniknou prováděním stavby.

Zhotovitel je povinen zajistit dodržení obvodu stavby – trvalý zábor. Veškeré škody způsobené zhotovitelem stavby mimo obvod trvalého záboru hradí zhotovitel.

**Předpokládaný dočasný zábor je vyspecifikovaný v projektové dokumentaci – záborový elaborát. Smlouvy (budoucí smlouvy) o uložení věcného břemene, budoucí nájemní smlouvy, případně jiné smlouvy pro jednotlivé inženýrské sítě uzavřel objednatel s vlastníky pozemků.**

### Podmínky pro užívání staveniště

- Zhotovitel při provádění prací spojených s odstraňováním stavby bude postupovat tak, aby nebyla ohrožena bezpečnost zdraví a života osob a okolí stavby nebylo touto činností a jejími důsledky obtěžováno zbytečně nebo nad přípustnou míru. Po celou dobu prací budou činěna účinná opatření ke snížení prašnosti, hlučnosti a znečištění okolí na minimum.
- Zhotovitel stavby v dostatečném předstihu minimálně 14 dní předem uvědomí vlastníky sousedních pozemků a staveb o zahájení demoličních prací, popř. s nimi projedná možnost vstupu na jejich pozemky v průběhu demoličních prací.
- Přípojná místa inženýrských sítí na staveništi po odstranění objektu zhotovitel zakonzervuje.
- Před zahájením vlastních bouracích prací zhotovitel zajistí řádné a odborné odpojení stavby od všech přípojek sítí technického vybavení a učiní veškerá opatření, aby nedošlo k jejich poškození.
- U staveb, v nichž je obsažen azbest, zhotovitel zajistí provádění dozoru osobou, která má oprávnění pro odborné vedení provádění stavby podle zvláštního právního předpisu.
- Odstranění staveb je možné až po provedení sanačních prací na sousedních objektech.
  - Sanace budou prováděny dle platných technických norem pro navrhování a provádění prací (kategorie 73)
- Zhotovitel zajistí veškeré skládky
- Zhotovitel bude při realizaci stavby dbát na maximální omezení hluku a prašnosti ze stavby a to zejména zaplachtováním objektu, kropením a průběžným čištěním.
- Po skončení stavby zhotovitel provede řádný úklid na stavbě. Stavební práce nebudou prováděny v noční době (§ 34 odst.2 zák.č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů)
- Po celou dobu výstavby zhotovitel zajistí bezpečný přístup do všech objektů, jejichž stávající přístupy budou stavbou dotčeny.
- Po celou dobu realizace stavby Zhotovitel zajistí přístup k okolním nemovitostem, k sítím technického vybavení a k požárním zařízením; stejně tak je nutno zachovat i přístup a příjezd mj. i pro potřeby záchranné služby a požární ochrany
- Komunikace a veřejné plochy, používané při stavbě, musí být zhotovitelem neustále čištěny a udržovány ve stavu odpovídajícím příslušným předpisům.
- Na budovách se nachází konzole s veřejným osvětlením, které je nutno demontovat, před zahájením bouracích prací. Požadujeme, aby zhotovitel tuto demontáž projednal s pracovníkem technických služeb města Přerova a následně potom provedl.
- Na budově v křižovatce Velké Novosady – Komenského – Kojetínská se nachází kamerový systém. Před zahájením bouracích prací, požadujeme jeho přemístění projednat s městskou policií Přerov. Na základě tohoto projednání teprve zhotovitel provede přesunutí kamerového systému.
- Příjezd a výjezd na staveniště je zajištěn z přilehlé místní komunikace.

**Zhotovitel bere na vědomí, že na něj přecházejí povinnosti stavebníka, které jsou mu uloženy a vyjádřeny ve stavebních povoleních, vyjádřeních a smlouvách, které jsou součástí zadávací dokumentace.**

Program provádění prací:

Zhotovitel bude vždy každý čtvrtek do 12:00 hod. předkládat Správci stavby plán prací na následný týden s uvedením, kde a kdy je nutná osobní účast TDI podle ZTKP a TKP a to pro každý den následujícího týdne s uvedením místa a času těchto prací (resp. zkoušek) s tím, že o případných změnách programu bude informovat nejpozději 24 hodin předem. Tento program bude předáván v písemné formě s uvedením objektu a konstrukčního celku. Každý měsíc předloží zhotovitel Zprávu o laboratorní činnosti, kde bude po objektech uvedeno jaké zkoušky byly prováděny a čísla odpovídajících protokolů v souladu s čl. 1.6.4.

Program prací bude obsahovat plánovaný objem fakturovaných finančních prostředků v jednotlivých měsících

**Zhotovitel bere na vědomí, že na něj přecházejí povinnosti stavebníka, které jsou mu uloženy a vyjádřeny ve stavebních povoleních, vyjádřeních a smlouvách, které jsou součástí zadávací dokumentace.**

### **Technologický předpis (TePř)**

Technologické předpisy jsou dokumenty, které obsahují zejména předepsané pracovní postupy, strojně technologické vybavení a podmínky pro provedení určité práce nebo výkonu.

TePř musí obsahovat zejména:

- a) identifikační údaje dokumentu (Zhotovitel, Stav-ba, Stavební objekt, účinnost, zpracovatel, schvalující orgán Zhotovitele a Objednatele včetně jména, funkce, data a podpisu odpovědných osob),
- b) odpovědný personál zhotovitele a podzhotovitelů za provádění rozhodujících technologických procesů,
- c) identifikační údaje investora, technického dozoru investora, podzhotovitelský systém včetně zpracovatele RDS,
- d) vysvětlivky použitých termínů a zkratk a odkazy na použité předpisy,
- e) technické údaje o Stavbě (ukazatele Stavby jako např. délkové či objemové charakteristiky, skladby a typy konstrukcí),
- f) používané stavební materiály a stavební směsi (jejich identifikace, vlastnosti a průkazní zkoušky),
- g) popis technologie provádění stavebních prací včetně dopravy materiálů a směsí, výkonových charakteristik výrobních center a stanovení klimatických omezení včetně způsobu ošetřování hotových konstrukcí,
- h) používané stavební mechanizmy,
- i) kontrolu a zkoušení - KZP (kontrolní a zkušební plán nebo odkaz na něj, je-li samostatným dokumentem) v členění na zkoušky průkazní, kontrolní stavebních materiálů a směsí a hotových konstrukcí a případně Přejímací zkoušky,
- j) zásady BOZP,
- k) zajištění ochrany životního prostředí.

**Zhotovitel před zahájením bouracích prací vypracuje technologický postup bouracích prací odbornou osobou. Tento technologický postup bouracích prací, bude schválen investorem a bude tvořit nedílnou součást technické dokumentace postupným rozebíráním bez použití trhavin a výbušnin tak, aby nedošlo ke zřícení jednotlivých částí demolovaného objektu na okolní pozemky, zařízení či stavby a nemohlo tak dojít k jejich poškození.**

Zhotovitel vypracuje technologické postupy provádění prací, ve kterých musí uvést způsob zajištění rozhodujících operací. Podkladem pro vypracování technologických postupů je RDSP. Technologické postupy podléhají schválení TDI a objednatele. Lhůta pro schválení technologických postupů bude do 10 dnů od jejich předložení a je lhůtou přiměřenou. Toto schválení však nezabývá zhotovitele odpovědnosti. Technologické postupy se předkládají ve 3 vyhotoveních.

### **Komunikace mezi účastníky výstavby**

Komunikace mezi účastníky bude vedena převážně zápisy ve stavebním deníku.

Stavební deníky budou vedeny za účelem evidovat obecné skutečnosti a skutečnosti důležité pro po-souzení prací stavebním úřadem a dalšími příslušnými třetími osobami v rozsahu podle vyhlášky č. 499/2006 Sb., Přílohy č. 9. Pro vzájemnou komunikaci mezi Objednatelem a Zhotovitelem jsou pak určeny jednotlivé listiny (dopisy, protokoly, formuláře apod.), které umožňují přehlednější a racionálnější agendu s možností využití výpočetní techniky.

Způsob písemné komunikace mezi účastníky výstavby určuje Smlouva ve shodě s požadavky stavebního zákona. Vedení stavebního deníku předepisuje stavební zákon pro všechny Stavby s výjimkou zákonem určených

ohlašovaných Staveb, pro které postačí jednoduchý záznam o stavbě. Náležitosti a způsob vedení stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě předepisuje vyhláška č. 499/2006 Sb., Příloha č. 9 a

Po dokončení stavby předá zhotovitel stavby originál stavebního deníku nebo jednoduchého záznamu objednavateli/stavebníkovi.

Zhotovitel bude každý měsíc pořizovat fotodokumentaci technicky důležitých prací podle požadavků TDI, zejména zakládání, konstrukčních prvků před zakrytím, apod.

## **PŘEVZETÍ PRACÍ**

Převzetí prací (sekce) je akt, kterým přecházejí veškerá práva a povinnosti k předmětu dokončeného díla nebo sekce na ob-jednatele. Vlastnická práva přecházejí na objednatele až po převzetí díla nebo sekce pouze v tom případě, že byl dohodnut odlišný postup od § 2599, odst. (2) občanského zákoníku.

K převzetí prací je ze strany Zhotovitele vždy třeba předložit zejména tyto základní doklady:

- a) kompletní RDS (dokumentace s vyznačením všech provedených změn),
- b) dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS)
- c) všechny speciální doklady předepsané Smlouvou
- d) dokumentace prokazující kvalitu výrobků, včetně výsledků a hodnocení zkoušek
- d) stavební deníky
- e) nakládání s odpady

**Přejímací řízení se uzavře vydáním Protokolu o převzetí stavby, který vydá Objednatel.**

### Dokumentace skutečného provedení díla

Zhotovitel je povinen pořídit dokumentaci skutečného provedení stavby (dále jen DSPS), tímto se rozumí výkresy, které zobrazují stavbu tak, jak byla zhotovena, včetně výkresů, ve kterých jsou vyznačeny změny, ke kterým došlo během provádění díla a soubor souvisejících písemností potřebných pro evidenci, údržbu, opravy a případné stavební změny. DSPS se zpracuje s využitím RDS. V průběhu stavby jako podklad pro vyhotovení DSPS vyznačuje zhotovitel stavby veškeré změny, které nevyžadují povolení změny stavebním úřadem, do realizační dokumentace stavby. 4 soupravy dokumentace skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli bezplatně nejpozději se žádostí o převzetí díla. Každý předaný výkres DSPS musí být označen nápisem "Skutečné provedení stavby" a podepsán odpovědným zástupcem zhotovitele, TDI, a zástupcem objednatele. Kromě toho bude DSPS vyhotovena v digitální formě. Geodetická část DSPS bude ověřena úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem. Data budou předána na CD/DVD vč. kontrolní kresby. DSPS bude odevzdána v digitální formě.

### Převzetí prací, které mají být zakryty

Zhotovitel vyzve písemně TDI k převzetí prací, které mají být zakryty, zápisem do stavebního deníku. Převzetí výzvy potvrdí svým podpisem TDI a provede zápis o kontrole.

Zhotovitel protokolárně předá, geodetickými metodami polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených částí stavebních objektů před zakrytím vč. popisu předmětu měření a kvalitativního posouzení.

Součástí tohoto protokolu bude písemné vyjádření projektanta k případným odchylkám vůči projektu.

Součástí tohoto protokolu bude písemné vyjádření majitele nebo správce objektu.

## **ODPADY**

Při nakládání s odpady ze stavby musí být dodržována hierarchie způsobů nakládání s odpady ve smyslu ust. § 9a zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), přičemž odstranění odpadů (uložení na skládku) je až posledním ze způsobů nakládání s odpadem podle této hierarchie. Původce odpadů (dodavatel stavby) bude plnit povinnosti původce ve smyslu ust. § 16 zákona o odpadech.

Zhotovitel zpracuje plán odpadového hospodářství. Podmínkou pro dodavatele je odkoupení vytěženého materiálu. Pro odkoupení bude uzavřena zvláštní smlouva o prodeji.



Zhotovitel provede evidenci odpadů vzniklých při provádění stavby. S odpady a nebezpečnými látkami bude nakládat dle platného zákona a vyhlášky o odpadech. Zhotovitel určí skládky na přebytečný materiál a k přejímce doloží doklady o nakládání s odpady.

## **SOUPIS PRACÍ**

Jednotkové ceny uvedené v nabídce v oceněném soupisu prací zahrnují úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných zadávacích podkladech, které jsou nejen požadovány a fyzicky uvedeny v soupisech prací (agregované položky), ale i prací vyplývajících ze zadávacích podkladů, nutných pro zdárné dokončení, předání díla objednateli a provozování, i když nejsou v soupisech prací případně konkrétně uvedeny.

### **čl. 1.10.5 Realizační dokumentace stavby se doplňuje o odst.1.10.5.4 následovně:**

„REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY“ je podrobné stavebně technické řešení stavby zajištěné zhotovitelem stavby s uplatněním návrhu v PDPS a ostatních požadavků smlouvy, jeho stavebního vybavení, od-borné úrovně pracovníků, organizací prací, používanými technologiemi, zdroji materiálů a výrobků.

RDS bude zpracována dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. 8. 2017 s účinností od 14. 8. 2017 vč. Dodatku č. 1 pod. č. j. 66/2018-120-TN ze dne 19. 3 2018, s účinností od 1. 4. 2018 a dalších platných dodatků.

Směrnice je dostupná na webových stránkách:

<http://www.pjpk.cz/metodicke-pokyny-smernice-a-dalsi-technicke-pre/>

Pro návrh (RDS) a zhotovení Stavby se uplatní příslušné technické normy ze soustavy českých technických norem, která obsahuje ČSN, ČSN EN, ČSN EN ISO, ČSN ISO a další převzaté normy a předpisy (dále jen ČSN).

Pro potřeby ŘSD ČR bude předána RDS ve 4 vyhotoveních v čistopisu (3x koncept) a DSPS v 4 vyhotoveních.

- veškeré náklady na projednání a odsouhlasení RDS jsou součástí ceny (např. i cena za odsouhlasení se zpracovatelem předchozího stupně, tj. PDPS)

- Nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení o Datu zahájení prací , bude zhotovitelem svoláno vstupní jednání ke zpracování RDS.

- RDS od každého objektu bude schválena TDI a opatřena schvalovací doložkou a podpisem (příp. razítkem)

Odsouhlasení RDS Objednatel /TDI nemůže být považováno za provedení výstupní kontroly RDS a ani nezabývá Zhotovitele povinnosti a odpovědnosti za provedení díla v souladu se Smlouvou o dílo.

## **2. POVINNOSTI ZHOTOVITELE**

**Veškerá práva a povinnosti vyplývají z vydaných povolení, souhlasů, rozhodnutí, vyjádření, stanovisek a smluv uzavřených mezi ŘSD a vlastníky IS, vlastníky nemovitostí přecházejí na zhotovitele.**

**Vydaná povolení, rozhodnutí, vyjádření, souhlasů, stanovisek a smluv uzavřených mezi ŘSD a vlastníky IS, vlastníky nemovitostí jsou součástí zadávací dokumentace.**

Zhotovitel je na základě výše uvedeného povinen plnit podmínky vydaných povolení, rozhodnutí, vyjádření, souhlasů, stanovisek a smluv a to zejména těchto:

- Souhlas č. 43/2017 s provedením ohlášené stavby ze dne 07.09.2017 pod č.j. MMPr/115780/2017/JP
- Rozhodnutí č. 45/2017 – Povolení odstranění stavby ze dne 03.10.2017 pod č.j. MMPr/128026/2017/JP
- Vyjádření č. 567/2017, č.j. MMPr/117972/JP ze dne 12. 9. 2017
- Rozhodnutí, stavební povolení č. 136/2017, č. j. 2017/116408/STAV/SU/JP ze dne 9. 10. 2017
- Rozhodnutí č. 10/2018 o povolení odstranění stavby, č. j. MMPr/019304/2018/JP ze dne 6. 2. 2018
- Rozhodnutí, stavební povolení č. 6/2018, č. j. MMPr/013827/2018/JP ze dne 9. 2. 2018
- PDPS zpracovanou společností ARPIK OSTRAV 12/20117
- ČEZ Distribuce a.s. – sdělení ze dne 03.08.2017 pod zn. 0100783811, vyjádření-souhlas ze dne 12.05.2017 pod zn. 1092770957

- ČEZ ICT Services, a.s. – sdělení ze dne 18.01.2017 pod zn. 0200544688, sdělení ze dne 23.01.2017 pod zn. 0200546832, sdělení ze dne 23.01.2017 pod zn. 0200546826, sdělení ze dne 23.01.2017 pod zn. 0200546828, sdělení ze dne 23.01.2017 pod zn. 0200546827
- GridServices, s.r.o. – stanovisko ze dne 10.01.2017 pod zn. 5001435802, stanovisko ze dne 10.01.2017 pod zn. 5001435837, stanovisko ze dne 10.01.2017 pod zn. 5001435812, stanovisko ze dne 10.01.2017 pod zn. 5001435854, stanovisko ze dne 15.05.2017 pod zn. 5001512162
- Vodovody a kanalizace Přerov a.s. – vyjádření ze dne 18.01.2017 pod č. 010742/2017/PŘI, stanovisko ze dne 05.06.2017 pod zn. 2017/742/Pj-S5
- CETIN – Česká telekomunikační infrastruktura a.s. – vyjádření ze dne 10.01.2017 pod č.j. 507323/17, vyjádření ze dne 03.05.2017 pod č.j. 604370/17
- T-Mobile Czech Republic a.s. – stanovisko pod zn. E01151/17 ze dne 10.01.2017, stanovisko pod zn. E01148/17 ze dne 10.01.2017, stanovisko pod zn. E01149/17 ze dne 10.01.2017, stanovisko pod zn. E15032/17 ze dne 27.04.2017
- Vodafone Czech Republic a.s. – vyjádření pod čzn. MW000005453325538 ze dne 25.01.2017
- Technické služby města Přerova – vyjádření ze dne 10.01.2017, č.j. neuvedeno
- České radiokomunikace, a.s. – vyjádření ze dne 26.01.2017 pod zn. UPTS/OS/161840/2017
- Teplo Přerov, a.s. – vyjádření ze dne 14.02.2017 pod zn. 100/17/Ku
- TwigoNet europw, SE – vyjádření ze dne 17.01.2017 pod č.j. 1600/2017KM
- ČD Telematika a.s. – stanovisko ze dne 11.11.2015 pod zn. 22114/2015-O, stanovisko ze dne 19.01.2017 pod zn. 0987/2017-O
- Policie České republiky – vyjádření ze dne 23.01.2017 pod č.j. KRPM-4479-1/ČJ-2017-1400IT
- Sekce ekonomická a majetková Ministerstva obrany ČR – vyjádření ze dne 23.01.2017 pod č.j. 72110/2017-8201-OÚZ-BR
- Veolia Energie ČR, a.s. – vyjádření ze dne 20.01.2017 pod č.j. 23729/Pe/200117-1
- Nej.cz s.r.o. – vyjádření ze dne 17.01.2017, č.j. neuvedeno
- Telco Pro Services, a.s. – sdělení ze dne 27.04.2017 pod zn. 0200591133
- Magistrát města Přerova, Odbor stavebního úřadu a životního prostředí – souhrnné vyjádření ze dne 31.05.2017 pod spis.zn. MMPr/059547/2017/STAV/ZP/Tes
- Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje, územní odbor Přerov – závazné stanovisko č.j. HSOL-3414-2/2017 ze dne 19.06.2017
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje, územní pracoviště Přerov – závazné stanovisko ze dne 08.06.2017 pod č.j. KHSOC/13109/2017/PR/HOK
- Magistrát města Přerova, Odbor stavebního úřadu a životního prostředí, Oddělení vodního hospodářství –rozhodnutí-souhlas ze dne 25.07.2017 pod spis.zn. 2017/085014/STAV/ZEM/ToP
- SŽDC, Správa dopravní cesty Olomouc – stanovisko ze dne 08.12.2015 pod zn. 10228/2015-OŘ OLC-OPS/KIJ
- Drážní úřad, sekce stavební – souhlas ze dne 15.02.2016 pod zn. MO-SOO0255/16-2/Sj
- Smlouva ze dne 06.10.2016 – smluvní strany Ředitelství silnic a dálnic ČR a Hong Truong, tř. 17. listopadu č.p. 327/6, Přerov I-Město, 750 02 Přerov 2
- Smlouva ze dne 17.03.2017 – smluvní strany Ředitelství silnic a dálnic ČR a Hong Truong, tř. 17. listopadu č.p. 327/6, Přerov I-Město, 750 02 Přerov 2
- Smlouva ze dne 02.06.2017 – smluvní strany Ředitelství silnic a dálnic ČR a Jiří Gregůrek, Hrnčířská č.p. 529, 760 01 Zlín 1, Ing. Marcela Gregůrková, Boněcko I č.p. 378, Příluky, 760 01 Zlín 1
- Smlouva ze dne 12.04.2017 – smluvní strany Ředitelství silnic a dálnic ČR a Anna Kubisová, Kramářova 1214/13, Přerov I-Město, 750 02 Přerov 2
- Smlouva ze dne 17.03.2017 – smluvní strany Ředitelství silnic a dálnic ČR a Pivovar ZUBR a.s.
- Smlouva o výpůjčce pozemků ŘSD a Statutární město Přerov, č. j. MMPr-SML/3358/2017 ze dne 27. 9. 2017
- Nájemní smlouva s ŘSD a Signaubau a.s. ze dne 18. 4. 2017 a smlouva o vypořádání některých práv a povinností souvisejících s realizací stavby ze dne 17. 3. 2018
- Nájemní smlouva mezi ŘSD a MCP Nguyen Van Vui a Nguyen Thi Kim Tuyen ze dne 20. 9. 2018

### 3. PODMÍNKY SPRÁVCŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A DOTČENÝCH ORGÁNŮ PRO STAVEBNÍ ČINNOST

Jelikož práva a povinnosti vyplývají z vydaných povolení, souhlasů, rozhodnutí, vyjádření, stanovisek a smluv uzavřených mezi ŘSD a vlastníky IS, vlastníky nemovitostí přecházejí na zhotovitele, má zhotovitel povinnost dodržet níže uvedené podmínky a požadavky správců sítí a dotčených orgánů.

#### **3.1 Dle stanoviska/vyjádření ČEZ se v uvedeném zájmovém území se nachází nebo zasahuje ochranným pásmem energetické zařízení v majetku ČEZ Distribuce, a.s.**

V prostoru stavby se nachází podzemní kabelové vedení NN a VN. Bude-li po vytyčení zjištěno, že bud dotčeno ochranné pásmo bude požádán o souhlas s činností v ochranném pásmu. Ochranné pásmo podzemních vedení elektrizační soustavy ČEZ do 110 kV včetně a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky je stanoveno v §46, odst. (5), Zák. č. 458/2000 Sb. v platném znění a činí 1 metr po obou stranách krajního kabelu kabelové trasy, nad 110 kV činí 3 metry po obou stranách krajního kabelu.

V ochranném pásmu podzemního vedení je podle §46 odst. (8) a (10) zakázáno:

- zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umísťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky, provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce
- provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob
- provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením
- vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení těžkými mechanismy
- Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma podzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě §46, odst. (8) a (11) Zákona č.458/2000 Sb.
- V ochranných pásmech podzemních vedení ČEZ je třeba dále dodržovat následující podmínky:
- Zhotovitel prací musí před zahájením prací zajistit vytyčení podzemního zařízení a prokazatelně seznámit pracovníky, jichž se to týká, s jejich polohou a upozornit na odchylky od výkresové dokumentace
- Výkopové práce do vzdálenosti 1 metr od osy (krajního) kabelu musí být prováděny ručně. V případě provedení sond (ručně) může být tato vzdálenost snížena na 0,5 metru
- Zemní práce musí být prováděny v souladu s ČSN 73 3050 (zemní práce) a při zemních pracích
- musí být dodržena Vyhl. č. 324/90 Sb.
- Místa křížení a souběhy ostatních zařízení se zařízeními energetiky musí být vyprojektovány a provedena zejména dle ČSN 73 6005, ČSN EN 50 341-1,2, ČSN 33 2000-5-52, ČSN EN 50423-1, PNE 33 3302
- Zhotovitel prací musí oznámit příslušnému provozovateli distribuční soustavy zahájení prací minimálně 3 pracovní dny předem.
- Při potřebě přejíždění trasy podzemních vedení vozidly nebo mechanismy je třeba po dohodě s provozovatelem provést dodatečnou ochranu proti mechanickému poškození.
- Je zakázáno manipulovat s obnaženými kabely pod napětím. Odkryté kabely musí být za vypnutého stavu řádně vyvěšeny, chráněny proti poškození a označeny výstražnou tabulkou dle ČSN ISO 3864.
- Před záhozem kabelové trasy musí být provozovatel kabelu vyzván ke kontrole uložení. Pokud tato organizace provádějící zemní práce neprovede, vyhrazuje si provozovatel distribuční soustavy právo nechat inkriminované místo znovu odkrýt.
- Při záhozu musí být zemina pod kabely řádně udusána, kabely zapískovány a provedeno krytí proti mechanickému poškození.
- Bez předchozího souhlasu je zakázáno snižovat nebo zvyšovat vrstvu zeminy nad kabelem.
- Každé poškození zařízení provozovatele distribuční soustavy musí být okamžitě nahlášeno příslušnému provoznímu útvaru (v mimopracovní době případně na dispečerské pracoviště nebo na Zákaznické lince Skupiny ČEZ 840 840 840 - zákaznická linka)
- Ukončení stavby musí být neprodleně ohlášeno příslušnému provoznímu útvaru.

- Po dokončení stavby provozovatel distribuční soustavy nesouhlasí s vyhlášením ochranného pásma nových rozvodů, které jsou budovány, protože se již jedná o práce v ochranném pásmu zařízení provozovatele distribuční soustavy. Případné opravy nebo rekonstrukce na svém zařízení nebude provozovatel distribuční soustavy provádět na výjimku z ochranného pásma nebo na základě souhlasu s činností v tomto pásmu. Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavebním úřadem nebo nahlášeno Statní energetické inspekci v souladu s § 93, Zákona č. 458/2000 Sb. v platném znění jako porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle §46 téhož zákona.

### **3.2 Dle stanoviska GridServices, s.r.o. dojde k dotčení ochranného pásma plynárenského zařízení místních sítí.**

V zájmovém území se nachází plynárenská zařízení a plynovodní přípojky. Ochranné pásmo STL plynovodů a přípojek je v zastavěném území obce 1 m na obě strany od půdorysu. Jakákoliv stavební činnost je omezena ochranným pásmem. V případě jakýchkoliv zemních a stavebních prací v ochranném pásmu plynárenského zařízení požadujeme plynárenské zařízení vytyčit pracovníkem GridServices, s.r.o. Veškeré zemní práce v OP budou prováděny výhradně ručním způsobem. Žádost o vytyčení se nachází na internetových stránkách: <http://www.gridservices.cz/ds-online-vytyceni-pz/>. Při stavbě je dále nutné postupovat v souladu s ČSN 73 6005, TPG 702 01, TPG 702 04 a dalších souvisejících předpisů.

Při realizaci stavby je nutno dodržovat veškerá pravidla stanovená pro práce v ochranném pásmu plynárenského zařízení, které činí 1 m na každou stranu měřeno kolmo od osy plyn. zařízení. V tomto pásmu nesmí být umístovány žádné nadzemní stavby, prováděna skládka materiálu a výšková úprava terénu.

Při odpojení plynovodních přípojek budou dodrženy podmínky:

- a) Plynovodní přípojku je možné odpojit pouze v případě, že nezasobuje žádné aktivní odběrné místo a vlastník nemovitosti dal písemný souhlas s odpojením. Před odpojením budou ukončeny všechny smluvní vztahy na odběr plynu.
- b) Realizaci odpojení budou provádět výhradně pracovníci GridServices, s.r.o. po projednání objednávky.
- c) Odpojení plynovodní přípojky bude provedeno v místě napojení plynovodní přípojky na plynovod.

Zařízení staveniště umístít mimo ochranné pásmo plyn. zařízení, nutno dbát zvýšené opatrnosti v okolí HUP při zemních a stavebních pracích

Při realizaci uvedené stavby budou dodrženy podmínky pro provádění stavební činnosti:

- Za stavební činnosti se pro účely tohoto stanoviska považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (tzn. i bezvýkopové technologie a terénní úpravy) a činnosti mimo ochranné pásmo, pokud by takové činnosti mohly ohrozit bezpečnost a spolehlivost plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (např. trhací práce, sesuvy půdy, vibrace, apod.).
- Stavební činnosti je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených v tomto stanovisku. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, budou stavební činnosti, považovány dle § 68 zákona č.458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů za činnost bez našeho předchozího souhlasu. Při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko k této změně.
- Před zahájením stavební činnosti bude provedeno vytyčení trasy a přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Vytyčení trasy provede příslušná provozní oblast (formulář a kontakt naleznete na [www.gridservices.cz](http://www.gridservices.cz) nebo NONSTOP zákaznická linka 800 11 33 55). Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. O provedeném vytyčení trasy bude sepsán protokol. Přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek je povinen provést stavebník na svůj náklad. Bez vytyčení trasy a přesného určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek stavebníkem nesmí být vlastní stavební činnosti zahájeny. Vytyčení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek považujeme za zahájení stavební činnosti.
- Bude dodržena mj. ČSN 73 6005, TPG 702 04, zákon č.458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy související s uvedenou stavbou.
- Pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, rozsahem ochranného pásma a těmito podmínkami.
- Při provádění stavební činnosti, vč. přesného určení uložení plynárenského zařízení je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek nebo ovlivnění jejich bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí.

- Odkryté plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeny proti jejich poškození.
- V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno úplné obnažení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek v místě křížení na náklady stavebníka. V případě, že nebude tato podmínka dodržena, nesmí být použita bezvýkopová technologie.
- Stavebník je povinen neprodleně oznámit každé i sebemenší poškození plynárenského zařízení nebo plynovodních přípojek (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) na telefon 1239.
- Před provedením zásyvu výkopu bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti, kontrola plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Kontrolu provede příslušná provozní oblast (formulář a kontakt naleznete na [www.gridservices.cz](http://www.gridservices.cz) nebo NONSTOP zákaznická linka 800 11 33 55). Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. Povinnost kontroly se vztahuje i na plynárenské zařízení, které nebylo odhaleno. O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být plynárenské zařízení a plynovodní přípojky zasypány. V případě, že nebudou dodrženy výše uvedené podmínky, je stavebník povinen na základě výzvy provozovatele plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, nebo jeho zástupce doložit průkaznou dokumentaci o nepoškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek během výstavby nebo provést na své náklady kontrolní sondy v místě styku stavby s plynárenským zařízením a plynovodními přípojkami.
- Plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou před zásyvem výkopu řádně podsypány a obsypány těženým pískem, bude provedeno zhutnění a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, vše v souladu s ČSN EN 12007-1 -4, TPG 702 01, TPG 702 04.
- Neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky plynárenského zařízení a plynovodních přípojek.
- Poklopy uzávěrů a ostatních armatur na plynárenském zařízení a plynovodních přípojkách, vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení udržovat stále přístupné a funkční po celou dobu trvání stavební činnosti.
- Případné zřizování staveniště, skladování materiálů, stavebních strojů apod. bude realizováno mimo ochranné pásmo plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).
- Bude zachována hloubka uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).
- Při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů zabezpečit případný přejezd přes plynárenské zařízení a plynovodní přípojky uložení panelů v místě přejezdu plynárenského zařízení.

### **3.3 Dle vyjádření společnosti Vodovody a kanalizace Přerov, a.s., se v zájmovém území stavby nachází vodárenské zařízení ve správě VaK Přerov, a.s.**

Stavba zasahuje do ochranného pásma vodárenského zařízení vymezeného § 23 zákona č.274/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Před zahájením demoličních prací bude nutno požádat VaK Přerov, a.s. o odpojení vodoměrů a zaslepení vodovodních a kanalizačních přípojek na potrubí a kanalizace za splnění podmínek:

- a) Poloha kanalizačních přípojek rušených objektů musí být předem vytyčena jejich vlastníkem.
- b) Odpojení objektů od vodovodu pro veřejnou potřebu a demontáž vodoměrů umístěných v jednotlivých objektech (SO 021-01, SO 021-02, SO 021-03, SO 021-14, SO 021-15) se provede po domluvě mezi stavebníkem a vedoucím provozu vodovodů. Odpojení objektu od vodovodu pro veřejnou potřebu bude provedeno v místě napojení na vodovod pro veřejnou potřebu. Potrubí obnaženého vodovodu bude podsypáno a obsypáno pískem nebo šterkopískem odpovídající zrnitosti (PVC - do 20 mm, tvárná litina - do 32 mm (oblý materiál)). Tloušťka hutněného lože pod potrubím bude min 0,1 m a obsyp nad potrubím min 0,2 m. Při realizaci bouracích prací nesmí dojít k poškození stávajícího vodovodního potrubí. Pracovníci provozu vodovodů provedou potřebné úkony k odpojení objektu od vodovodu pro veřejnou potřebu a k demontáži vodoměru na základě domluvy a objednávky zaslané na sídlo společnosti min. 14 dní předem.
- c) Demontáž kanalizačních přípojek rušených objektů (SO 021-01, SO 021-02, SO 021-03, SO 021-14, SO 021-15) v místě napojení na kanalizaci pro veřejnou potřebu bude provedena po domluvě mezi stavebníkem a vedoucím provozu kanalizací. Místo napojení na kanalizaci pro veřejnou potřebu bude provedeno způsobem zajišťujícím vodotěsnost kanalizace např. krátkou vložkou, výměnou potrubí, speciální tvarovka atd. V případě odstranění napojení kanalizační přípojky v revizní šachtě bude provedeno zapravení otvoru z vnitřní i vnější strany materiálem splňující podmínky na vodotěsnost a agresivitu vnitřního i vnějšího prostředí.
- d) Předpokládáme, že součástí zrušených kanalizačních přípojek a odbočení z bouraných objektů je jejich statické zajištění tak, aby nemohlo dojít k budoucímu porušení povrchu nad trasou potrubí např. zaplněním

kanalizačních přípojek a odbočení dostatečně únosným homogenním materiálem nebo vytěžením kanalizačního potrubí.

e) Upozorňujeme na nutnost provést zemní práce v místech napojení kanalizační a vodovodních přípojek na kanalizaci a vodovod pro veřejnou potřebu spočívající ve vyhloubení montážních jam předepsaných rozměrů včetně zajištění stěn výkopu dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. v platném znění.

f) Poloha našich zařízení musí být před zahájením stavebních prací vytyčena a v terénu řádně vyznačena. Vytyčení polohy vodárenských a kanalizačních zařízení zajisti na základě písemné objednávky od zhotovitele prací příslušný provoz vodovodů a provoz kanalizací, doručené nejméně sedm kalendářních dnů předem. Součástí protokolu pro vytyčení polohy zařízení ve správě naší společnosti je oprávnění k činnostem v ochranném pásmu vodárenského zařízení plynoucí ze zákona odst. 5 §23 zákona č. 274/2001 Sb.

g) Naše zařízení je nutno respektovat a stavební práce provádět tak, aby nedošlo k jeho poškození. Požadujeme, aby byla investorovi a následně zhotoviteli stavebních prací uložena povinnost zabezpečení ochrany stávajícího zařízení ve správě VaK Přerov, a.s., kanalizace a vodovodu pro veřejnou potřebu včetně kanalizačních a vodovodních přípojek. Zemní práce ve vzdálenosti menší jak 1,0m od kanalizačních a vodovodních zařízení a jejich příslušenství mohou být prováděny pouze ručně.

h) V ochranném pásmu zařízení nesmí být bez souhlasu správce kanalizace a vodovodu pro veřejnou potřebu zřizovány dočasné a trvalé stavby budov, oplocení, podpěrných konstrukcí nadzemních vedení, výkopky zemin a jiné konstrukce zamezující přístup ke kanalizaci, vodovodu a k jejich příslušenství.

i) Po dokončení všech stavebních prací vyzve zadavatel nebo zhotovitel prací společnost Vodovody a kanalizace Přerov, a.s. k převzetí povrchu terénu na území ochranného pásma, a k ověření správné funkce kanalizačních a vodovodních zařízení dotčených stavbou. Naše vodohospodářská zařízení požadujeme předat za účasti zhotovitele a zástupce VaK Přerov, a. s. O této přejímce bude pořízen písemný zápis. Při poškození kanalizačního nebo vodovodního zařízení je stavebník povinen uhradit náklady spojené s jeho opravou, včetně nákladů na všechny vzniklé škody, související úkony a činnosti.

j) Upozorňujeme na ukončení stávajících smluv případně k jejich úpravám k datu demontáže vodoměrů a odpojení přípojek od našich zařízení. Ukončení smlouvy bude dojednáno na obchodním oddělení naší společnosti.

k) V případě demolice objektů v areálu Juta Vám sdělujeme, že považujeme za nezbytné jejich řádné odpojení od areálového vodovodu a areálové kanalizace. Odpojení objektu od areálového vodovodu doporučujeme provést v místě napojení na areálový vodovod. Odpojení objektu od areálové kanalizace doporučujeme provést způsobem zajišťujícím vodotěsnost areálové kanalizace a revizních šachet na ní umístěných. Rušení stávajícího vodovodních a kanalizačních přípojek v areálu může být složité, doporučujeme zpracovat technickou dokumentaci.

### **3.4 Dle vyjádření společnosti Vodovody a kanalizace Přerov, a.s., se v zájmovém území stavby nachází zařízení ve správě Česká telekomunikační infrastruktura a.s.**

Při provádění stavebních zemních nebo jiných prací je stavebník nebo jím pověřený subjekt povinen učinit nezbytné opatření, aby nedošlo k ohrožení nebo poškození sítí elektronických komunikací (SEK) společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. a je srozuměn s tím, že budou splněny doplňující a všeobecné podmínky:

Doplňující podmínky: Před začátkem stavební činnosti, budou všechny podzemní sítě vytyčeny a vyznačeny. V místě stavebního záměru se nachází dvě skříně s rozvodným telekomunikačním zařízením. Tyto skříně musí být zachovány. Pozor mezi těmito skříněmi (před objektem E a A), je veden kabelový propoj, který je rovněž nutné identifikovat jeho vytyčením. Nad trasou kabelů musí být pouze rozebíratelný povrch bez podbetonování. Nesmí být použit suchý ani zalévaný beton. Nesmí dojít k zabetonování žádné části trasy tel. kabelů pod obrubníky nebo krajníky. Všechny zemní výkopové práce provádět ručním nářadím a za zvýšené opatrnosti.

Všeobecné podmínky:

a) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítí elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. a je výslovně srozuměn s tím, že SEK jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a vztahuje se na ně odpovídající právní ochrana. Tyto sítě jsou věcnými břemeny vázajícími na dotčených nemovitostech. Ochranné pásmo podzemního komunikačního vedení činí ze zákona 1,5 m po stranách krajního vedení.

b) Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo PVSEK a NVSEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo

souběhu činností se SEK je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti nejméně 1,5 m od krajního vedení vyznačené trasy PVSEK je povinen nepoužívat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí.

c) Pro případ porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené "Podmínkami ochrany SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.", je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. vzniknou porušením jeho povinnosti.

d) Započetí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit POS. Oznámení dle předchozí věty je povinen učinit elektronicky, či telefonicky na telefonní číslo shora uvedené, přičemž takové oznámení bude obsahovat číslo Vyjádření, k němuž se vztahují tyto podmínky.

e) Před započítáním zemních prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zajistit vyznačení trasy PVSEK na terénu dle polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou PVSEK prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou nebo by mohly činnosti provádět.

f) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy PVSEK, stranová i hloubková, činí +/- 30 em mezi skutečným uložením PVSEK a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci.

g) Při provádění zemních prací v blízkosti PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.

h) Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce a zjištění rozporu oznámit POS a v přerušených pracích pokračovat teprve poté, co od POS prokazatelně obdržel souhlas k pokračování v přerušených pracích.

i) V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů PVSEK je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení platných právních předpisů, technických a odborných norem (včetně doporučených), správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů.

j) Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí PVSEK, je povinen stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím PVSEK vyzvat POS ke kontrole. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas POS.

k) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s..

l) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu PVSEK mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než PVSEK řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s POS způsob mechanické ochrany trasy PVSEK. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku PVSEK nad zemí.

m) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase PVSEK (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.).

n) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od PVSEK, aby činnosti na/v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenosti menší než 1 m od PVSEK.

o) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen obrátit se na POS v průběhu stavby, a to ve všech případech, kdy by i nad rámec těchto "Podmínek ochrany SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s." mohlo dojít ke střetu stavby se SEK.

p) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky SEK.

q) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání s POS jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK, zejména s ochrannou skříní optických spojek, optickými spojkami,

technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením SEK. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že technologická rezerva představuje několik desítek metrů kabelu stočeného do kruhu a ochranou optické spojky je skříň o hraně cca 1 m.

r) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK ihned, nejpozději však do 24 hodin od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit POS. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen oznámení učinit na poruchové službě společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s., s telefonním číslem 800 184 084, pro oblast Praha lze užít telefonní číslo 241 400 500.

s) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen před zahájením jakýkoliv prací v objektu, kterými by mohl ohrozit stávající SEK, prokazatelně kontaktovat POS a zajistit u společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. bezpečné odpojení SEK a bude-li to vyžadovat ochrana stávající SEK, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit dočasné, resp. trvalé přeložení.

t) Při provádění činností v objektu je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen v souladu s právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy provést mimo jiné průzkum vnějších i vnitřních vedení SEK na omítce i pod ní.

u) Pokud by činností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, k níž je třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, mohlo dojít k ohrožení či omezení SEK, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS a předložit zakreslení SEK do příslušné dokumentace stavby (projektové, realizační, koordinační atp.). V případě, že pro činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, není třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen předložit zakreslení trasy SEK i s příslušnými kótami do zjednodušené dokumentace (katastrální mapa, plánec), ze které bude zcela patrná míra dotčení SEK.

v) Při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí elektrických trakcí vlaků a tramvají, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS, předat dokumentaci stavby a výpočet nebezpečných a rušivých vlivů (včetně návrhu opatření) ke kontrole. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn do doby, než obdrží od POS vyjádření o správnosti výpočtu nebezpečných a rušivých vlivů, jakož i vyjádření k návrhu opatření, zahájit činnost, která by mohla způsobit ohrožení či poškození SEK. Způsobem uvedeným v předchozí větě je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat také při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky produktovodů s katodovou ochranou.

w) Při projektování stavby, při rekonstrukci, která se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. a překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a Co včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.), nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení takové stavby, je stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS za účelem projednání podmínek ochrany těchto radiových tras.

x) Pokud se v zájmovém území stavby nachází podzemní silnoproudé vedení (NN) společnosti Telefónica O2 je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, před zahájením správního řízení ve věci povolení správního orgánu k činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, nejpozději však před zahájením stavby, povinen kontaktovat POS.

y) Pokud by budované stavby (produktovody, energovody aj;) svými ochrannými pásmy zasahovaly do prostoru stávajících tras a zařízení SEK, či do jejich ochranných pásem, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen realizovat taková opatření, aby mohla být prováděna údržba a opravy SEK, a to i za použití otevřeného plamene a podobných technologií.

z) V případě nutnosti přeložení SEK nese stavebník, který vyvolal překládku nadzemního nebo podzemního vedení SEK, náklady nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení.

aa) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen bez zbytečného odkladu poté, kdy zjistí potřebu přeložení SEK, nejpozději však před počátkem zpracování projektu stavby, která vyvolala nutnost přeložení SEK, kontaktovat POS za účelem projednání podmínek přeložení SEK.

bb) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen uzavřít se společností Česká telekomunikační infrastruktura a.s. „Smlouvu o provedení vynucené překládky SEK“.

cc) Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že v případě, kdy hodlá umístit stavbu sjezdu či vjezdu, je povinen stavbu sjezdu či vjezdu umístit tak, aby metalické kabely SEK nebyly umístěny v hloubce menší jak 0,6 m a optické nebyly umístěny v hloubce menší jak 1 m. V opačném případě je stavebník, nebo jím pověřená osoba, povinen kontaktovat POS.



dd) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení technické infrastruktury se SEK ukládat ostatní síť technické infrastruktury tak, aby tyto byly umístěny výhradně pod SEK, přičemž SEK je povinen uložit do chráničky s přesahem minimálně 1 m na každou stranu od bodu křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.

ee) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení PVSEK s pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy atp. ukládat PVSEK v zákonnými předpisy stanovené hloubce a chránit PVSEK chráničkami s přesahem minimálně 0.5 m na každou stranu od hrany křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.

ff) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen základy (stavby, opěrné zdi, podezdívky apod.) umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1,5 m od krajního vedení PVSEK.

gg) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasy PVSEK zabetonovat.

Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítě technické infrastruktury s kabelovodem, povinen zejména:

a) v případech, kdy plánované stavby nebo trasy sítě technické infrastruktury budou umístěny v blízkosti kabelovodu ve vzdálenosti menší než 2 m nebo při křížení kabelovodu ve vzdálenosti menší než 0,5 m nad nebo kdekoli pod kabelovodem, předložit POS a následně s POS projednat zakreslení v příčných řezech,

b) do příčného řezu zakreslit také profil kabelové komory v případě, kdy jsou síť technické infrastruktury či stavby umístěny v blízkosti kabelové komory ve vzdálenosti kratší než 2 m,

c) neumísťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítě technické infrastruktury

d) předložit POS vypracovaný odborný statický posudek včetně návrhu ochrany tělesa kabelovodu pod stavbou, ve vjezdu nebo pod zpevněnou plochou,

e) nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně,

f) projednat, nejpozději ve fázi projektové přípravy, s POS jakékoliv výkopové práce, které by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní kabelovodu nebo kabelové komory,

g) projednat s POS veškeré případy, kdy jsou trajektorie podvrťů a protlaků ve vzdálenosti bližší než 1,5 m od kabelovodu.

**3.5 Dle souhlasu Vodafone Czech Republic a.s.** se v zájmovém území v uvedené výšce (výška stavby: 999m, výška jeřábu: 999m) nachází vzdušný MW spoj. Při realizaci stavby a při použití výškových jeřábů v této úrovni nesmí dojít k jeho přerušení. V případě nutnosti bude požádáno o přesměrování.

**3.6 Dle vyjádření České radiokomunikace, a.s.** prochází nad odstraňovanými objekty paprsek směrových radioreléových spojů sítě elektronických komunikací, které nesmí být ani krátkodobě narušeny konstrukcí stavebních objektů, konstrukcí použité stavební techniky nebo tělesy přenášených stavebních břemen. Případná kolize musí být předem projednána.

**3.7 Dle souhlasu Drážního úřadu zasahuje předmětný záměr do ochranného pásma dráhy železniční tratě Bohumín - Přerov - Česká Třebová v km 183,020 - 183.160 v minimální vzdálenosti 29 m od osy krajní koleje (měřeno kolmo na její osu) na pozemcích v k.ú. Přerov a proto budou splněny následující podmínky:**

a) Stavba bude provedena podle projektové dokumentace předložené a odsouhlasené Drážním úřadem. Případné změny této dokumentace je stavebník povinen předem projednat s Drážním úřadem.

b) Stavbou nesmí být nepříznivě ovlivněny drážní objekty a zařízení. Při provádění stavby nesmí být ohrožena bezpečnost a plynulost železničního provozu.

c) Všechny kovové části stavby je nutno chránit podle příslušných norem a předpisů před účinky bludných proudů vzniklých při provozování elektrifikované dráhy.

d) Pro objekty, které jsou stavbou dráhy, je příslušným stavebním úřadem Drážní úřad.

**3.8 Správa železniční dopravní cesty, s.o. se stavbou situovanou v ochranném pásmu dráhy souhlasí za předpokladu, že budou splněny následující podmínky:**

a) V úseku stavby se nachází podzemní vedení SŽDC, s.o. a ČD-Telematika a.s. Vyjádření k průběhu inženýrských sítí č.j. 5197/2015-OŘ OLC-OPS/KIJ ze dne 18. 6. 2015 bylo zasláno na adresu žadatele v předchozím stupni dokumentace. Před zahájením stavebních prací požádá stavebník o vytyčení inženýrských sítí. Inženýrské sítě, které se nacházejí v blízkosti plánovaných stavebních prací, je nutné zabezpečit tak, aby nemohlo dojít k jejich poškození pojižděním stavebních mechanismů.

b) Přeložky inženýrských sítí SŽDC, s.o. a ČD-Telematika a.s. budou technicky a majetkoprávně dořešeny v rámci dokumentace pro provedení stavby. Tutu dokumentaci požadujeme předložit k vyjádření a k odsouhlasení. Do dokumentace požadujeme zpracovat trasy veškerých kabelů a ochranná opatření. Na přeložky kabelů požadujeme zpracovat samostatnou PD. Zásíláme Vám vyjádření ČD-Telematiky a.s. oblast Olomouc č.j. 22114/2015-0 ze dne 11. 11. 2015. Dílčí vyjádření ke stavebním objektům SO 412, 413, 437, 438, 465, 470 a 471 č.j. 8645/2015-OŘ OLC-OPS/KIJ ze dne 19. 10. 2015 bylo zasláno v předchozím stupni dokumentace. Požadujeme dodržet veškeré podmínky těchto vyjádření.

c) Stavbou nesmí být dotčeny pozemky SŽDC, s.o. ani ČD, a.s. Zároveň na nich nesmí být ukládán žádný materiál a to ani dočasně.

d) Stavebník ani žádný jiný budoucí majitel stavby nebude na SŽDC, s.o. ani CD, a.s. požadovat realizaci žádných opatření či úhradu nákladů plynoucích z důsledků provozování dráhy.

e) Odvodnění musí být vyřešeno tak, aby nedocházelo ke stékání odpadních ani dešťových vod na drážní pozemky.

f) Stavba v řešeném území nesmí narušit stabilitu drážního tělesa výše uvedené železniční trati, provozuschopnost drážních staveb a zařízení a bezpečnost a plynulost železničního provozu.

g) Stavebník bude respektovat Vylil. č. 177/1995 Sb. (Stavební a technický řád drah). Realizací stavby nesmí dojít ke ztížení údržby a rekonstrukce drážních staveb a zařízení.

h) Žádáme o písemné oznámení data, min. 15 dnů před zahájením stavebních prací na SŽDC, s.o., Oblastní ředitelství Olomouc, Nerudova 1, 772 58 Olomouc. Stavebním dohledem za SŽDC, s.o. bude určeno Provozní středisko Správy tratí, traťový okrsek Přerov (vedoucí provozního střediska p. Ivo Kubec, tel. 972 735 150, mobil: 725 275 448). Před započítím prací zde projednejte stavbu, popř. předejte příslušnou dokumentaci. Před závěrečnou prohlídkou stavby provede zhotovitel a stavební dohled SŽDC, s.o. zápis o ukončení stavebních prací v ochranném pásmu dráhy, který zašle na OŘ Olomouc, úsek náměstka ředitele pro techniku - odbor přípravy staveb.

i) Na žádost stavebníka bude Drážním úřadem v Olomouci, Nerudova 1. vydán Souhlas ke zřízení stavby ve smyslu zákona č. 266/1994 Sb., ještě před vydáním stavebního povolení příslušným stavebním úřadem.

j) Kopii uvedeného souhlasu ke zřízení stavby vydaného Drážním úřadem v Olomouci (vč. kopie ověřeného výkresu situace stavby) požadujeme dodat na Oblastní ředitelství Olomouc, úsek náměstka ředitele pro techniku - odbor přípravy staveb, do doby nabytí právní moci stavebního povolení.

**3.9 Dle vyjádření společnosti ČD - Telematika, a.s., dojde ke styku s telekomunikačním vedením a zařízením této společnosti, která jsou chráněna ochranným pásmem dle ust. § 102 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Stavebník pracující v blízkosti kabelového vedení, nebo manipulující s kabelovým vedením v majetku SŽDC je povinen učinit veškerá potřebná opatření tak, aby nedošlo k poškození nebo zhoršení kvality telekomunikačních vedení a zařízení stavebními pracemi, zejména tím, že zajistí:**

- aby stavební objekty a provozní soubory v majetku SŽDC zpracované do stupně dokumentace pro územní řízení byly v dalším stupni projektové dokumentace zpracovány v rozsahu daném vyhláškou č.146120085b. a upřesněnou směrnicí SZDC 1112006.
- aby činnosti na majetku SŽDC uvedené již ve stupni dokumentace pro územní řízení byly v souladu s technickými kvalitativními podmínkami staveb státních drah.
- písemné vyrozumění organizaci, která vydala vyjádření, o zahájení prací a to nejméně 15 dnů předem,
- před zahájením zemních prací vytyčení polohy podzemního telekomunikačního vedení a zařízení přímo ve staveništi (trase),
- prokazatelné seznámení pracovníků, kteří budou provádět práce, s polohou vedení (zařízení),
- upozornění organizace provádějící zemní práce na možnou odchylku uloženého vedení (zařízení) od polohy vyznačené ve výkresové dokumentaci,
- upozornění pracovníků, aby dbali při pracích v těchto místech největší opatrnosti a nepoužívali zde nevhodné nářadí, a také ve vzdálenosti nejméně 1,5m po každé straně vyznačené trasy vedení (zařízení) nepoužívali žádných mechanizačních prostředků (hloubicích strojů, sbíječek apod.),
- řádné zabezpečení odkrytého podzemního telekomunikačního vedení (zařízení) proti poškození, zcizení a řádného zajištění výkopů případně včetně osvětlení,

- odpovídající ochranu kabelů a ochranu kabelové trasy dle platných norem, pokud bude trasa kabelů pojížďena vozidly nebo stavební mechanizací,
- aby při přeložkách organizace provádějící zemní práce zhutnila zeminu pod kabelem před jeho zakrytím po vrstvách (záhozem) a vyzvala ČD - Telematika a.s., Servis kabelových Olomouc, k provedení kontroly před zakrytím kabelu, zda není vedení (zařízení) viditelně poškozeno a zda byly dodrženy příslušné normy a stanovené podmínky,
- nad kabelovou trasou dodržovat zákaz skládek a budování zařízení, která by znemožnila přístup ke kabelům. Bez souhlasu správce nesnižovat, ani nezvyšovat vrstvu zeminy nad kabelovou trasou,
- při křížení, příp. souběžích podzemních telekomunikačních vedení byla dodržena ČSN 73 6005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení“,
- při provádění zemních prací byla dodržena ČSN 73 3050, Zemní práce" zejména čl.20 a 21, ČSN 33 2160 „Předpisy pro ochranu sdělovacích
- vedení a zařízení před nebezpečnými vlivy trojfázových vedení VN, VVN a ZVV a ČSN 33 2000-5-54 „Uzemnění a ochranné vodiče“
- neprodlené ohlášení každého poškození podzemního telekomunikačního vedení a zařízení organizaci ČD Telematika a.s., Servis kabelových sítí Olomouc, Uhlíř Miroslav, tel.: +420 607 719 459, HELP DESK, tel: +420 972 110 000.
- ohlášení ukončení stavby organizaci, která vydala vyjádření, včetně správce a jeho pozvání ke kolaudačnímu řízení,
- aby prováděné práce respektovaly podmínky vyplývající ze zákona 12712005 Sb., O elektronických komunikacích, zákona 26611994 Sb., Zákon o drahách a zákonu 18312006 Sb., Stavebního zákona platných prováděcích vyhlášek.,
- provedení prací (včetně projektování) na telekomunikačním vedení (zařízení) organizací, jejichž pracovníci provádějící práce mají platné příslušné odborné oprávnění k práci na železničním telekomunikačním zařízení, dle zákona o drahách č.26611994Sb., „ Podmínky odborné způsobilosti výše uvedeného zákona a vyhl. č.101/1995 Sb., a příslušných výnosů SZDC (zejména Směrnice SŽDC č.50). Tato (časově omezené) oprávnění lze získat složením příslušné odborné zkoušky u ředitelství SŽDC.
- vyřešení věcných břemen v případech kdy je telekomunikační vedení (zařízení) položeno nebo jeho poloha změněna mimo pozemky SŽDC nebo Českých drah,
- s ohledem na to, že správce neodpovídá za změny provedené bez jeho vědomí nad trasou vedení (zařízení), je nutné ověřit výškové umístění vedení (zařízení) ručně kopanými sondami.
- Nedodržení těchto podmínek je hrubým porušením právní povinnosti podle zákona 12712005 Sb., O elektronických komunikacích, zákonu 26611994 Sb., Zákon o drahách.
- Případné rozpory nebo výjimky z jednotlivých ustanovení řeší správce SŽDC kterým je: Správa železniční dopravní cesty s.o. Technická ústředna dopravní cesty se sídlem Praha9. Libeň, Malletova 1012363.

**3.10 Nej.cz, a.s. stanovuje pro provedení stavby následující podmínky v případě, dojde ke styku (souběhu, křížení) s kabelovým vedením - dodržení obecných ustanovení, před výkopem pro izolaci požádat o vytyčení sítě kabelové televize, odkrytý kabel zajistit před poškozením i třetí osobou, před zásypem nechat zkontrolovat vedení zástupcem majitele SEK. Obecná ustanovení:**

- Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, je povinen poté, kdy zjistil, že dojde ke střetu se SEK nebo Ochranným pásmem, dodržovat ustanovení všeobecných podmínek ochrany SEK společnosti Nej.cz s.r.o. a vyzvat společnost Nej.cz s.r.o. ke stanovení konkrétních podmínek v případě nutného přeložení SEK prostřednictvím pracovníka, pověřeným ochranou sítě (dále jen „POS“)
- Přeložení SEK zajistí společnost Nej.cz s.r.o., Stavebník, který vyvolal přeložku SEK, je dle ustanovení § 104 odst. 16 zákona č. 127 2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů povinen uhradit společnosti Nej.cz s.r.o. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku na úrovni stávajícího technického řešení. Pro přeložení SEK je stavebník povinen uzavřít se společností Nej.cz s.r.o. Smlouvu o realizaci přeložky SEK.
- Pro vytyčení podzemního vedení SEK (dále jen PVSEK) je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen kontaktovat POS. U objednávky na vytyčení nutno uvést Čís. jednací tohoto vyjádření, vytyčení nutno objednat 14 dní před zahájením jakýchkoliv činností.

a) Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, především stavebních nebo jiných prací. při odstraňování havárií a projektování staveb, nelít se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených) a technologickými postupy a učinit veškerá nezbytná opatření, aby nedošlo k ohrožení nebo poškození SEK společnosti Nej.cz s.r.o. a je srozuměn s tím, že SEK jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy.

b) Při jakýchkoliv činnostech v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen respektovat ochranné pásmo SEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo souběhu činností je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených) a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 1.5 m od krajního vedení vyznačené trasy podzemního vedení SEK (dále jen PVSEK) nesmí používat mechanizační prostředky a nevhodně nářadí.

c) Při porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřeného subjektu, uvedené ve Všeobecných podmínkách ochrany SEK společnosti Nej.cz s.r.o. Je stavebník nebo jím pověřený subjekt, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Nej.cz s.r.o. vzniknou porušením jeho povinností

d) V případě zahájení zemních prací po uplynutí doby platnosti tohoto Vyjádření, nelze toto vyjádření použít jako podklad pro vytyčení SEK, je nutno požádat o nové vyjádření.

#### Činnosti v blízkosti SEK

e) Zahájení činnosti je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen oznámit POS. v oznámení bude uvedeno číslo vyjádření, k němuž se vztahují tyto podmínky

f) Před zahájením zemních prací či jakýchkoliv jiných činností je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen zajistit vytyčení trasy PVSEK na terénu pracovníkem POS. S vyznačenou trasou PVSEK prokazatelně seznámí pracovníky, kteří budou tyto činnosti provádět

g) Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, je povinen upozornit pracovníky, kteří budou provádět zemní práce, aby zjistili nebo ověřili stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, s možnou odchylkou +/- 30 cm mezi skutečným uložením PVSEK a údaji ve výkresové dokumentaci.

h) Dojde-li při provádění zemních prací k odkrytí PVSEK. je povinen stavebník, nebo jím pověřený subjekt, vyzvat POS ke kontrole PVSEK před zakrytím. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas POS.

i) Při provádění zemních prací v blízkosti PVSEK je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen postupovat tuk, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen zabezpečit proti poškození a odcizení.

j) Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji ve výkresové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen bez zbytečného odkladu přerušit práce a věc oznámit POS. V přerušovaných pracích je oprávněn pokračovat až po projednání a schválení dalšího postupu, prokazatelně stanoveného POS.

k) V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozvaděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti kvůli ubývajícímu krytí nad PVSEK.

l) 8. Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, není oprávněn trasu PVSEK mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací do doby, než PVSEK řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Způsob mechanické ochrany trasy PVSEK je povinen projednat s POS. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou nadzemního vedení SEK (dále jen NVSEK) je povinen respektovat výšku vedení nad zemí.

m) 0. Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, není oprávněn na trase PVSEK (včetně ochranného písma) měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikaci, parkovišť, vjezdů aj.

n) 10. Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické prvky, ochranné a pomocné prvky SEK, rovněž není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor, jakkoliv manipulovat s odkrytými prvky SEK, příp. technologickými rezervami bez souhlasu POS.

o) II Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, je povinen každé zjištěné, nebo způsobené poškození, případně odcizení vedení SEK neprodleně oznámit POS nebo na zákaznickou telefonní linku 800 944 800.

p) Křížení a souběh se SEK

q) Stavebník, nebo jiný pověřený subjekt, je povinen v místech křížení PVSEK se sítěmi technické infrastruktury, pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy ukládat PVSEK ve stanovené hloubce a chránit PVSEK

chráničkami s přesahem minimálně 0.5 m na každou stranu od hrany křížení, chráničku je povinen utěsnit a zamezit tím vnikání nečistot.

r) Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, je povinen umístit stavbu vjezdu nebo sjezdu tak, aby SEK byly umístěny v minimální hloubce 0.6 m. v případě, že stavebník, nebo jím pověřený subjekt, není schopen tuto povinnost zajistit, je povinen kontaktovat POS

s) Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, je povinen základy staveb, opěrných zdí, podezdívek umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1.5 m od krajního vedení, pokud není schopen tuto povinnost zajistit, je povinen kontaktovat POS.

t) Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, není oprávněn trasy PVSEK znepřístupnit, např. zabetonováním.

u) Práce v objektech a demolice objektů

v) 1 Stavebník, nebo jím pověřený subjekt, je povinen před zahájením jakýchkoliv prací v budovách a jiných objektech, kterými by mohl poškodit stávající SEK, prokazatelně kontaktovat POS a zajistit u společnosti Nej.cz s.r.o. bezpečné odpojení a uložení SEK.

w) 2. V případě provádění prací v budovách a jiných objektech je stavebník, nebo jím pověřený subjekt, povinen provést průzkum vnějších i vnitřních vedení SEK na omítce i pod ni

### **3.11 Ze souhrnného vyjádření stanoviska Magistrátu města Přerova, odboru stavebního úřadu a životního prostředí vyplývá**

a) jako příslušný orgán dle § 76 a 77 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších právních předpisů: Z hlediska ochrany přírody a krajiny upozorňujeme na nezbytnost ochrany dřevin rostoucích mimo les (§ 7 zák. č. 114/1992 Sb.). Projekt stavby musí obsahovat zakres a popis všech dotčených a ohrožených dřevin. Ochrana dřevin a ploch pro vegetaci musí být zajištěna v plném rozsahu v souladu s ČSN 83 9061. Stavbu je třeba situovat tak, aby nezasahovala do kořenové zóny stávajících stromů. Nelze-li ze závažných důvodů dodržet, výkop v blízkosti dřevin musí být proveden zásadně ručně tak, aby stávající dřeviny chráněné cit. ust. zákona byly vzdáleny alespoň 2.5m. Inženýrské sítě musí být v kořenovém prostoru pokládány spodem pod kořeny (protlakem) a s využitím chráničky bez porušení kořenů s průměrem nad 3 cm.

b) jako příslušný orgán dle § 79 odst. 4 písm. b) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů dává vyjádření: Zařazování odpadů se provádí podle vyhlášky č. 93/2016 Sb., o katalogu odpadů, která nabyla účinnosti dnem 1. dubna 2016 a zároveň zrušuje původní vyhlášku č. 381/2001 Sb. Z přehledu pravděpodobně očekávaných druhů odpadů z realizace této akce vyplývá, že dojde ke vzniku odpadu s obsahem azbestu (krytina z vlnitého eternitu u SO 021 - 08). Při nakládání s odpady obsahující azbest musí být postupováno dle § 35 zákona o odpadech. Dále budou při nakládání s odpady obsahující azbest dodrženy zásady: Při odnímání stavebních materiálů s obsahem azbestu ze stavby musí být voleny takové technologické postupy, které předcházejí nebo minimalizují uvolňování azbestu do ovzduší. Odpady a materiály obsahující azbest musí být po odnětí ze stavby (z místa svého původu, pracoviště) umístěny do obalů (uzavíratelné kontejnery, uzavíratelné nádoby, plastové pytle apod.), které jsou před dalším nakládáním s nimi utěsněny a označeny nápisem upozorňujícím na obsah azbestu. Při činnostech, jejichž předmětem jsou materiály z azbestu nebo obsahující azbest, je nezbytné již od prvního kontaktu s nimi dbát na důsledné zabránění kontaminace ovzduší a okolního prostředí azbestem a azbestovým prachem a zabránění jeho vdechnutí. Pracovníci v „kontrolovaném pásmu“ musí být vybaveni ochrannými pomůckami. Z místa, kde dochází k odnímání stavebních prvků obsahujících azbest nebo je nakládáno s azbestovými odpady, nesmí docházet k úniku prachu do okolí. Při jakékoliv manipulaci s materiály obsahujícími azbest se doporučuje snížit prašnost vlhčením demontovaných materiálů vodou. Odpady obsahující azbest lze odstraňovat pouze na skládkách k tomu určených, tj. na některých skládkách skupiny S-OO (skládky „ostatních odpadů“) a na skládkách skupiny S-NO (skládky „nebezpečných odpadů“) v souladu s § 7 vyhlášky č. 294/2005 Sb., a v souladu s jejich schváleným provozním řádem a podmínkami uvedenými v rozhodnutí příslušného správního orgánu o souhlasu s provozem takového zařízení na odstraňování odpadů. Při nakládání s odpady ze stavby musí být dodržována hierarchie způsobů nakládání s odpady ve smyslu § 9a zákona o odpadech, přičemž odstranění odpadů je až posledním ze způsobů nakládání s odpady podle uvedené hierarchie. Tedy odvoz odpadů na povolené skládky odpadů je až posledním ze způsobů nakládání s odpadem podle uvedené hierarchie. Vzniklé odpady lze předávat do vlastnictví pouze oprávněné osobě dle § 12 odst. 3 zákona o odpadech.

c) jako příslušný orgán dle § 27 odst. 1 písm. f) a podle ustanovení § 11 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší: V souladu s ustanovením PROGRAMU ZLEPŠOVÁNÍ KVALITY OVZDUŠÍ ZÓNA STŘEDNÍ MORAVA – CZ07, část E.4, bod BD3, Omezování prašnosti ze stavební činnosti, uplatňujeme požadavek na „Opatření k omezení prašnosti - mezi možná opatření pro omezení prašných emisí ze stavební a obdobné činnosti patří např. maximální izolace stavby od okolní zástavby, transport stavební sutí v potrubích, případně vhodná forma

zvlhčování potenciálních zdrojů prašnosti, omývání vozidel před výjezdem ze staveniště a zakrývání prašného nákladu plachtou při převozu“.

d) jako příslušný orgán dle § 29 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů: Stavba se nachází na území s předpokládanými archeologickými nálezy, upozorňujeme stavebníka na povinnosti, vyplývající z ustanovení §§ 22 a 23 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči v platném znění.

e) jako příslušný vodoprávní úřad dle § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších právních: Upozorňujeme, že v případě, že u stavebních objektů SO 021 Demolice a SO 701 Stavební úpravy objektů, dojde k přeložkám vodovodu pro veřejnou potřebu a kanalizace pro veřejnou potřebu, jedná se o vodní díla ve smyslu ustanovení § 55 vodního zákona a ke stavbě vodního díla vydává stavební povolení příslušný vodoprávní úřad, to je Magistrát města Přerova, Odbor stavebního úřadu a životního prostředí, odd. vodního hospodářství a zemědělství, Bratrská 34, 750 11 Přerov. Žádost o udělení stavebního povolení bude podána v souladu s vyhláškou č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, v platném znění. V případě, že dojde ke stavebním úpravám na vodovodu pro veřejnou potřebu a na kanalizaci pro veřejnou potřebu, při nichž nedojde ke změně trasy, a to ani v horizontálním, ani ve vertikálním smyslu, nevyžadují tyto stavební úpravy stavební povolení ani ohlášení (§ 15 odst. 2 vodního zákona). Vodovodní a kanalizační přípojky nejsou vodními díly ve smyslu ustanovení § 55 vodního zákona. V případě, že v rámci výše uvedených stavebních záměrů dojde k rušení vodního díla (§ 55 vodního zákona), je nutné požádat o povolení ke zrušení vodního díla. V rámci realizace záměru nesmí dojít k poškození stávajících vodních děl. Realizaci záměru nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod. Veškerá případná manipulace se závadnými látkami musí být prováděna tak, aby bylo zabráněno nežádoucímu úniku závadných látek do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami.

f) jako příslušný silniční správní úřad dle § 40 odst. 4 a odst. 5 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů vyjma § 24 a § 25 zákona o pozemních komunikacích a jako příslušný speciální stavební úřad dle § 16 odst. 1 a § 40 odst. 4 písm. a) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů: O povolení dočasného připojení sousední nemovitosti k místní komunikaci (staveništní sjezd - pouze v případě, kdy nebude využíván stávající sjezd) podle § 10 zákona o pozemních komunikacích je nutno požádat Odbor stavebního úřadu a životního prostředí, odd. stavební úřad, jako příslušný silniční správní úřad. Žadatel musí dodržet podmínky pro připojování sousedních nemovitostí k silnicím a místním komunikacím v souladu s § 12 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů. V průběhu stavby nesmí dojít k ohrožení silničního provozu ani chodců, případné znečištění vozovky nebo chodníku způsobené stavbou bude stavebníkem průběžně odstraňováno.

g) Odbor evidenčních správních služeb a obecního živnostenského úřadu, oddělení dopravně správních agend jako příslušný správní úřad dle § 40 zákona č. 13/197 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů: V případě, že v průběhu demolice dojde k záboru komunikací z důvodu zařízení staveniště, je nutné aby na základě ustanovení § 25 odst. 6 písm. c) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, požádal zhotovitel Magistrát města Přerova, Odbor evidenčních správních služeb a obecního živnostenského úřadu, jako příslušný silniční správní úřad, o vydání povolení k zvláštnímu užívání pozemních komunikací, které musí splňovat náležitosti dle § 40 odst. 5 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů V případě omezení provozu (byť jen částečně) na přilehlých komunikacích z důvodu provádění bouracích prací, je nutné, aby na základě ustanovení § 24 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, požádal zhotovitel nejméně 30 dní před zahájením stavby Magistrát města Přerova, Odbor evidenčních správních služeb a obecního živnostenského úřadu, jako příslušný silniční správní úřad, o vydání povolení k omezení obecního užívání uzavírkami a objíždkami, které musí splňovat náležitosti dle § 39 odst. 2 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.

**3.12 V souladu se stanoviskem Krajské hygienické stanice Olomouckého kraje, územního pracoviště Přerov, budou ve vazbě na § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění splněny tyto podmínky:**

a) Z důvodu zajištění ochrany veřejného zdraví před hlukem ze stavební činnosti (§ 82 odst. 2 písm. t), § 30 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v návaznosti n § 12 odst. 6 nařízení vlády č. 272/2011 Sb.), bude stavební činnost probíhat pouze v denní době, a to v období od 07:00 – 21:00 hod. Průběh hlukově významných stavebních a demoličních činností bude organizací prací, personálním a technickým vybavením zkrácen na nezbytně nutnou dobu. Pro stavební a demoliční práce budou používána pouze zařízení a nářadí v bezvadném technickém stavu.

## 4. SOUPIS PRACÍ

Do nabídkové ceny musí být zahrnuty mimo jiné i následující práce a činnosti, které budou součástí dodávky:

- návrh, projednání, odsouhlasení a zajištění uzavírek komunikací vč. správních poplatků
- zajištění stanovení dopravního značení
- umístění a likvidace informačních tabulí
- trvalé a pravidelné čištění veřejných komunikací dotčených provozem stavby
- vytyčení a soustavné udržování zřetelného označení obvodu staveniště
- vytyčení a stálé udržování bodů vytyčovací sítě
- vytyčení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení, toto vytyčení vč. zaměření bude před zahájením prací předáno v digitální formě správci stavby – v celém obvodu staveniště
- výrobní dokumentace
- pasportizace sousedních budov
- náklady se zajištěním statického posouzení (odtahové zkoušky) a vypracováním kotevního plánu od odborně způsobilou osobou
- poplatky za připojení elektrického vedení na základní síť
- poplatky a zajištění výluk při propojení inženýrských sítí (např. úhrada propojení plynovodu)
- náklady za stavební činnosti prováděné odbornou firmou při bourání otvorů, kde se nacházejí komínová tělesa
- respektování ochranných pásem inženýrských sítí dle příslušných norem, vyhlášek a údajů jejich majetkových správců
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot, hmot nevhodných a kontaminovaných zemin a nebezpečného odpadu (azbest a jiné...)
- zajištění provádění dozoru osobou, která má oprávnění pro odborné vedení provádění stavby podle zvláštního právního předpisu u staveb obsahující azbest
- náklady na maximální omezení hluku a prašnosti ze stavby a to zejména zaplachtování objektu, skrápění suti cisternou s výkonným čerpadlem a průběžné čištění
- náklady vhodnou formu zvlhčování potencionálních zdrojů prašnosti, omývání vozidel před výjezdem vozidel před výjezdem na staveniště a zakrývání prašného nákladu plachtou při převozu
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřického inženýra (ÚOZI-Z)
- stavební povolení na zařízení staveniště včetně přípojek inženýrských sítí
- trvalé provozování, údržba, správa a ochrana zařízení staveniště
- realizační dokumentace, technologické předpisy, předepsané zkoušky
- provozní dokumentace, provozní řády a návody v českém jazyce
- navržení, odsouhlasení a provozování kontrolního systému pro zjišťování případného úniku závadných látek na staveništi
- náklady na dodržení a respektování předepsaných technologických postupů v PDPS (např. ochrana stavby před povětrnostními vlivy, realizovaným postupem výstavby zajištění stálého odtoku vody ze staveniště, pročišťování a zprovoznění návazných napojovacích bodů odvodnění, rekultivace dotčených terénů a ploch, náklady na doplňující statické posouzení)
- náklady na zpracování podkladů pro možný rozhodovací proces v průběhu stavby
- poplatky za předepsaný dozor správců sítí, poplatky vycházející ze smluv ze správci sítí
- dokumentace skutečného provedení, vč. digitálního zpracování dat
- revize energetických objektů, vypracování revizních zpráv
- staveništní náklady zhotovitele (staveništní komunikace, ochrana nových pozemních sítí panely v místě prohybu mechanismů, ploch pro zřízení staveniště)

- provozně-manipulační řády pro objekty, u kterých jsou ve stavebních povoleních vyžadovány
- poplatky k omezení obecného užívání komunikací uzavírkami, objízdkami, zvláštní užívání pozemní komunikace a zvláštním užíváním veřejné zeleně a chodníků.
- zajištění všech dokladů a dokumentace nezbytných k vydání rozhodnutí o trvalém užívání stavby/kolaudaci
- fotodokumentace stavby ve formátu digitálním i tištěném
- ostatní finanční náklady plynoucí z těchto ZTKP
- ostatní náklady vyplývající ze zadávací dokumentace
- úpravy sjezdů a jejich povolení
- náklady na zajištění přístupů na okolní nemovitosti, nájmy
- Náklady na oplocení staveniště
- náklady na přijímací zkoušky
- úpravy přístupových cest
- demontáž konzol s veřejným osvětlením
- přemístění kamerového systému

## 5. OSTATNÍ POŽADAVKY NA REALIZACI

**Zhotovitel dodrží níže uvedené požadavky:**

- Staveniště bude oploceno pevným oplocením.
- Stavební úpravy nemění půdorysné ani výškové rozměry objektů - zůstanou zachovány. Povrchově bude upravena KZS odhalená štitová stěna vč. systémové omítky – barevně bude korespondovat se stávajícími fasádami. Nově bude provedeno i oplechování štitové stěny z ocelového poplastovaného plechu v barvě dle požadavku majitele objektu.
- Realizace stavebních úprav bude respektovat požadavek na sjednocení štitových stěn do jednotného průřezu, to znamená bez úskoků a říms – v podkroví bude štít např. dozděn pórobetonovými tvárniciemi s prokotvením se stávajícím zdívkem. Tato přízdívka je navržena pro možné vyrovnání podkladu pod KZS.
- Obnažené štitové stěny budou opatřeny kontaktním zateplovacím systémem s minerální izolací s vyšší hodnotou A<sub>Fr</sub> – odporu proti proudění vzduchu (plošná hmotnost 350±50 kg/m<sup>2</sup>) v tl. min. 150 mm, kotveno pomocí speciálního injektovaného kotvícího systému, certifikovaného pro tahové a smykové kotvení zateplovacích systémů z minerální vlny (MW). Injektovaný postup kotvení umožňuje zdvojení zateplovacích systémů (MW+MW) do tl. izolantu až 300 mm. **Před zahájením prací musí zhotovitel zajistit statické posouzení (odtahové zkoušky) a nechat vypracovat odbornou a způsobilou osobou kotevní plán na konkrétní podmínky. Kotevní plán a statické posouzení, budou objednateli/TDI předloženy před zahájením prací. Kotevní plán musí být schválen objednatelem/TDI před zahájením prací.**
- Bezpečnost práce v průběhu výstavby bude zajišťována dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nařízení vlády 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- Po částečné demolici, po odhalení konstrukcí štitových stěn, ke všem revizím hotového díla a před zakrytím konstrukcí, pozve zhotovitel zástupce projektanta a investora (stavebníka).
- Z důvodu zajištění ochrany veřejného zdraví před hlukem ze stavební činnosti (§ 82 odst. 2 písm. t) zákona č. 258/2000 Sb., § 30 zákona č. 258/2000 Sb., v návaznosti na § 12 odst. 6 NV č. 272/2011 Sb., bude stavební činnost probíhat pouze v denní době, a to v období od 07,00-21,00 hod. Průběh hlukově významných stavebních a demoličních činností bude organizací prací, personálním a technickým vybavením zkrácen na nezbytně nutnou dobu. Pro stavební a demoliční práce budou používána pouze zařízení a nářadí v bezvadném technickém stavu.
- V rámci omezování prašnosti ze stavební činnosti jsou nutná opatření
  - transport stavební sutě v potrubích
  - vhodná forma zvlhčování potenciačních zdrojů prašnosti



- omývání vozidel před výjezdem ze staveniště a zakrývání prašného nákladu plachtou při převozu.
- Při provádění stavebních prací nesmí dojít k znečištění podzemních a povrchových vod látkami závadnými vadám ve smyslu § 39 vodního zákona, zejména ropnými látkami.
  - Dodavatel stavebních prací je povinen vést evidenci pracovníků od jejich nástupu do práce až po opuštění pracoviště. Dodavatel stavebních prací je povinen vybavit všechny osoby, které vstupují na staveniště (pracoviště) osobními ochrannými pracovními prostředky, odpovídajícími ohrožení, které pro tyto osoby z provádění stavebních prací vyplývá.
  - Po provedení demolic objektů a po realizaci zajišťovacích prací na ponechaných objektech, budou vzniklé jámy zasypány např. cihelným/směsným recyklátem frakce 32-63 a 0-32 mm a to po vrstvách se zhuťněním, až po úroveň stávajících terénů a zpevněných ploch. Je to jen prozatímní řešení. Tento materiál bude v rámci realizace průtahu znovu odtěžen a odvezen. Odvodnění upravených navazujících zpevněných ploch je pak řešeno v rámci celé stavby I/55 Přerov – průtah centrem, 1. etapa.

## 6. TECHNOLOGICKÝ POSTUP BOURACÍCH PRACÍ

Zhotovitel se bude řídit dle níže uvedených požadavků z hlediska technologického postupu bouracích prací:

- Podrobný technologický postup vypracuje zhotovitel stavby před zahájením prací ve spolupráci s koordinátorem bezpečnosti práce. Technologický postup musí respektovat zásady pro nakládání s azbestem, uvedené v příloze Souhrnné technické zprávy. Tento technologický postup bouracích prací, bude schválen investorem
- Zhotovitel zpracuje harmonogram, který předloží provozovateli k odsouhlasení. Realizace bude probíhat postupně po částech shora směrem dolů tak, aby byla zajištěna bezpečnost pracovníků a neohrozil je případný pád konstrukce. Ochrana proti vstupu třetích osob bude provedena mobilním oplocením.
- Nejdříve budou demontovány stávající rozvody v místech bourání. Rozsah napojení na technickou infrastrukturu bude prověřen prováděcí firmou přímo na stavbě před zahájením bourání.
- Dále budou odstraněny výplňové konstrukce, které nemají nosnou funkci. Před zahájením bourání příček v tl. 150 mm a více musí být provedena kontrola, zda příčka nevynáší jinou konstrukci (stropy apod). V případě zjištění této skutečnosti, musí být ihned přerušeny stavební práce a přivolán projektant, který na základě zjištěných skutečností rozhodne o dalším postupu.
- Zděné části budou rozebírány ručně.
- Železo bude odvezeno do sběrných surovin. Stavební suť bude odvezena na skládku (tj. do 10 km).
- Bourací práce provádět na staticky zajištěné konstrukci, tj. před odstraněním nosných prvků stavby bude provedeno podepření konstrukcí a jejich případné zesílení nebo osazení výměn apod. V bouraném zdivu ověřit, zda se v místě bouraných otvorů nenachází stávající komínová tělesa. Bourací práce budou provedeny pouze odbornou firmou.
- Stavební objekty budou postupně odstraněny pomocí bourací mechanizace a postupnou ruční demontáží. Odstranění budov bude mít vliv na okolní stavby, jelikož se nacházejí v souvislé uliční zástavbě.
- Před samotnou asanací vlastních objektů je nutné staticky zajistit vždy štitovou stěnu se sousedním objektem. Zajištění se provede pomocí mechanických táhel v každém podlaží.
- Po částečné demolici, po odhalení konstrukcí štitové stěny, pozve zhotovitel projektanta a investora či jejich zástupce ke kontrole skutečného stavu kci a poté k odsouhlasení postupu zajišťovacích prací.
- Vzhledem k nutnosti zachovat štitové stěny a co nejméně poškodit otřesy z demolice zajišťované sousední objekty SO 701, by bylo vhodné použít moderní technologie např. HYDRODEMOLICE, což znamená, že pomocí technologie vysokotlakého paprsku se provádí precizní robotické odstranění zdiva konstrukcí a staveb. Toto technické řešení umožňuje oproti klasickému manuálnímu bourání přesné nastavení hloubky demolice bez narušení statiky objektu. Po zásahu této techniky zůstávají okolní konstrukce neporušeny, bez mikrotrhlin – vibrace na tyto konstrukce je vyloučena. Hydrodemolice vylučuje znečištění okolí prachem a vyžaduje menší počet pracovníků pro obsluhu a včasné provedení práce. Tato technologie umožňuje zásah na plochách umístěných horizontálně i vertikálně do výšky 7 m a to i v extrémních a stísněných prostorech.
- Obecně technologický postup bouracích prací musí respektovat princip postupného rozebírání a snesení jednotlivých konstrukčních částí objektu (stavby) zároveň s respektováním stávajících hlavních konstrukčních vazeb z hlediska statiky. Štitová stěna některých objektů zůstane zachována. Z hlediska statiky je nutné zajistit konstrukční vazbu těchto stěn se sousedními objekty pomocí prvků helikální výztuže (speciálních výztužných

prutů ve formě šroubovice) v kombinaci s kotevní maltou na bázi vysokopevnostního polymercementu tzv. principem silového šití. Všechny technické rozvody médií, které jsou přivedeny do objektů, které jsou navrženy k asanaci, budou před bouracími pracemi odpojeny.

- Pro bourání stavebních konstrukcí se předpokládá použití bouracích mechanismů a postupná ruční demontáž.
- Postup bouracích prací:
  - snesení střešních krytin a klempířských prvků u obou objektů
  - demontáž výplní otvorů (okenních otvorů, výkladců a venkovních dveří) postupné rozebrání nosné konstrukce krovu u obou objektů
  - postupné rozebrání stropů u obou objektů
  - postupné vybourání všech zděných konstrukcí (obvodového zdiva, středního zdiva v jednotlivých podlažích objektů)
  - kompletní vybourání a odstranění základů
  - zásyp po vybouraných podsklepených částí hutněným zásypem (betonový recykláž, štěrkové kamenivo apod.)

## 7. POŽADAVKY Z HLEDISKA NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

**Zhotovitel při nakládání s odpady dodrží následující požadavky:**

- Odpady vzniklé stavební anebo demoliční činností budou předány pouze osobám, které jsou dle zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny. Ke kolaudaci zhotovitel předloží doklady o způsobu odstranění odpadů ze stavební činnosti, pokud jejich další využití na stavbě není možné, a evidenci odpadů ze stavby. Běžnou stavební činností se předpokládá likvidace následujících druhů odpadu:

- Odpadový materiál ze stavební činnosti (beton, asfaltové směsi, zbytky obalů, železo a ocel, zemina a kamení apod.) bude tříděn ukládán na mezideponii v prostoru staveniště a odvážen na vhodnou skládku.
- Směsný komunální odpad (z činnosti osob působících na stavbě) bude odvezen na skládku komunálního odpadu (vyhláška č. 391/2001 Sb.).

- Základními právními předpisy v odpadovém hospodářství jsou zákon o odpadech č. 185/2001 Sb., vyhláška č. 93/2016 Sb., O katalogu odpadů, dle které se provádí zařazování.

- V případě potřeby stavby, budou na určenou skládku, odvezeny zbytky přebytečného výkopového materiálu a vybourané živíčné kryty. Druhotné suroviny (kovové výrobky) budou odvezeny do sběrných surovin.

- Zhotovitel stavby musí zajistit kontrolu práce a údržbu použitých stavebních mechanismů. Pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutné kontaminovanou zeminu ihned vytěžit a uložit do nepropustné nádoby (kontejnerů). U malých nepropustných ploch možno provést dekontaminaci apexem. U stacionárních strojů bude osazena olejová vana pro záchyt unikajících olejů.

- Směsný stavební a demoliční odpad, zařazený v katalogu jako N, bude roztříděn na jednotlivé složky a zaříděn podle katalogu odpadů. Odpady budou průběžně odváženy a likvidovány mimo staveniště.

- Zhotovitel stavby bude písemně dokladovat uložení odpadu, jeho druh, datum uložení, hmotnost a z které akce (stavby) pochází. Rozhodujícím dokladem pro určení skutečného množství odpadů budou údaje získané ze zákonné evidence a vážních lístků ze zařízení pro využívání resp. odstranění odpadů, které budou předloženy místně příslušnému organu statní správy v oblasti odpadového hospodářství ke kolaudaci.

- Shromažďovací prostředky resp. místa shromažďování odpadů budou řádně označena názvy, číselnými kódy druhu odpadu a kategorií dle Katalogu odpadů (vyhlášky MŽP č. 93/2016Sb.). Shromažďovací prostředky na nebezpečné odpady budou opatřeny identifikačními listy nebezpečného odpadu dle § 13 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., dále podle obsahu dle Vyhlášky MŽP č. 383/2001Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a označeny grafickým symbolem příslušné nebezpečné vlastnosti dle zvláštních předpisů. Shromážděné odpady budou průběžně, po dosažení technicky a ekonomicky optimálního množství, odváženy mimo stavbu, k dalšímu využití resp. k odstranění. Za odpady v průběhu stavebních prací bude odpovídat zhotovitel stavebních prací, který si zajistí souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady.

- Při nakládání s odpady obsahující azbest musí být postupováno dle § 35 zákona o odpadech.

- Před zahájením demontáže materiálu obsahující azbest podat hlášení o prováděcích prací na KHS.

## 8. POŽADAVKY Z HLEDISKA BOZP

Zhotovitel se bude řídit níže uvedenými platnými právními předpisy, normami a zákony:

- Zákon č. 183/2006 Sb. (stavební zákon) a jeho prováděcí předpisy a novely
- Zákon č. 262/2006 Sb. (zákoník práce)
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a jeho prováděcí předpisy
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění
- Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce
- Vyhláška č. 62/2013 Sb. o dokumentaci staveb

K dalším základním předpisům patří

- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- 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. 378/2001 Sb. - Bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí
- Nařízení vlády č. 11/2002 Sb. - Umístění bezpečnostních značek
- Nařízení vlády č. 592/2006 Sb. o podmínkách akreditace a provádění zkoušek odborné způsobilosti
- Při provádění stavebních prací nutno respektovat vyhlášku č. 137/1998 Sb. ve znění vyhlášky č. 502/2006 Sb. O obecných technických požadavcích na výstavbu.

- Zhotovitel bude respektovat a uplatňovat všechny platné související ČSN a EN.

- Zdroje ohrožení zdraví při stavebních pracích a jejich omezení

- okolní silniční doprava - dopravní značení, udržování čistoty komunikací, označení a ohrazení staveniště
- pád z výšky - ohrazení, označení a zabezpečení volných hran objektu, překrytí, přemostění a ohrazení výkopů.
- ohrožení stavebními stroji a mechanismy - poučení a odborná obsluha, pořádek na staveništi, údržba strojů a zařízení, důraz klást na provoz zvedacích zařízení - výtahů a jeřábů.

- Na stavbě mohou pracovat jen pracovníci vyučení nebo alespoň zaučení v daném oboru. Všichni pracovníci na stavbě pracující musí být proškoleni v rámci bezpečnosti práce a pravidelně doškolováni. Vybavení ochrannými prostředky a pomůckami pro své zaměstnance zajistí jednotliví dodavatelé.

- Při přejímce staveniště upřesní a doplní bezpečnostní technik GD podmínky zabezpečení pracovníků před úrazem v souladu s platnou legislativou.

- Součástí PDPS je Plán BOZP. Plán BOZP je dokument závazný pro všechny zhotovitele všech hierarchických úrovní, a také pro osoby, které se pohybují po staveništi. Plán BOZP pro stavbu byl zpracován na základě naplnění požadavků § 15 zákona č. 309/2006 Sb v platném znění.

První aktualizace Plánu BOZP bude po uzavření SoD se zhotovitelem, ustavení zařízení staveniště, a tedy před začátkem samotných prací. Předmětem této aktualizace bude i předložení aktualizovaného harmonogramu výstavby, technologického postupu bouracích prací a rizik zhotovitele.

## 9. ZÁSADY BOURACÍCH PRACÍ

Zhotovitel musí dodržet níže uvedené zásady a požadavky:

Bourací práce nesmí být zahájeny pokud:

- k tomu nebyl osobou určenou zhotovitelem vydán písemný příkaz
- nebylo pracoviště vybaveno pomocnými konstrukcemi, materiálem a pomůckami stanovenými v TP.

- Jsou-li v průběhu bouracích prací zjištěny skutečnosti, které nebyly průzkumem odhaleny, zajistí zhotovitel bez zbytečného odkladu přizpůsobení TP těmto skutečnostem tak, aby vždy byla zajištěna bezpečnost prováděných prací.

- V rámci přípravy bouracích prací bude objekt vyklizen, před pokynem k zahájení bourání se provede kontrola, zda se v objektu nenachází nějaké osoby.

- Podmínkou pro zahájení bouracích prací je odpojení objektu od všech médií a provedení přeložek inženýrských sítí, které by mohly být bouráním dotčeny.

- Stavba byla v rámci průzkumu prohlédnuta, její stav byl zadokumentován. Přitom byly zjištěny u některých domů statické poruchy, na základě kterých může v průběhu bourání dojít ke zřícení částí stavby. Bourání bude představovat rizika pádu částí stavby, které by mohly ohrozit zaměstnance, proto bude u těchto domů stavba bourána výhradně strojně.

- Bourání bude prováděno pouze fyzickými osobami k tomu určenými zhotovitelem, které budou seznámeny s tímto postupem a pod dozorem zhotovitelem určeného stálého dozoru stavbyvedoucím s autorizací pro pozemní stavby. Tento stavbyvedoucí, jakožto osoba pověřená stálým dozorem, bude před zahájením prací určen písemně a do pověření mu bude dán rozsah jeho činnosti podle tohoto postupu. Po celou dobu výkonu stálého dozoru bude sledovat určené pracoviště, provádění prací a pohyb fyzických osob na něm, z tohoto pracoviště se nevzdálí a nebude vykonávat jinou činnost než dozor. Dále bude sledovat statiku bouraného domu a v případě rizika pádu větší části stavby a ohrožení demoličního stroje a jeho obsluhy, bude-li nutné se odklonit od tohoto technologického postupu, neprodleně určí další postup tak, aby k ohrožení dojít nemohlo dojít. Pokud to bude nutné, ke střežení ohroženého prostoru určí rovněž další zaměstnance.

- Ohrožený prostor bude tvořit maximální dosah bouracího stroje zvětšený o 2 m na každou stranu. Tento prostor bude vymezen a hlídán pověřenými zaměstnanci.

- Před zahájením bouracích prací je nutno vymežit ohrožený prostor a zajistit jej proti vstupu nepovolaných fyzických osob

- Ohrožený prostor musí být v zastavěném území vymezen oplocením o výšce nejméně 1,8 m, pokud tomu použítá technologie bourání nebrání.

- Demolice budovy bude prováděna pomocí mechanizace

- Doprava bude zajištěna pomocí nákladních vozidel

- Vnitřní rozvody a instalace zabudované v bourané stavbě musí být před zahájením prací odpojeny a zajištěny proti použití.

- Před zahájením bouracích prací je nutno stanovit signál, kterým v naléhavém případě bezprostředního ohrožení dá osoba určená zhotovitelem k řízení bouracích prací pokyn k neprodlenému opuštění pracoviště. Zhotovitel zajistí, aby všechny fyzické osoby zdržující se na tomto pracovišti byly s tímto signálem prokazatelně seznámeny

- Bourací práce nesmí být přerušeny, pokud není zajištěna stabilita těch částí bourané konstrukce, které nebyly dosud strženy. Tento požadavek platí i v případě neplánovaného přerušení bouracích prací například z důvodu náhlého zhoršení povětrnostní situace

- Při bourání zdi bude vznikat vysoká prašnost, proto bude zajištěno skrápění suti cisternou výkonným čerpadlem (např. hasičským vozem).

- Po celou dobu strojního bourání, až po odstranění zdiva 1. NP bude zakázáno vstupovat do ohroženého prostoru místa bourání.

- Přestávky za účelem odstraňování suti a třídění materiálu budou provedeny vždy po zbourání celého patra nebo střechy až po úroveň podlahy a to v případě, že stavbyvedoucí posoudí rizika možného pádu zbývající části objektu a dospěje k závěru, že zřícení části konstrukce nehrozí

- Bourání nebude prováděno při silném větru, který by mohl odnést část bouráním narušené střechy nebo neplánovaně strhnout zeď.