SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, část B

B.1 Popis území stavby

a) **Charakteristika území a stavebního pozemku**: Stavba je situována v typické zástavbě RD. Jednotlivé napojované objekty (rodinné domky) se nacházejí po jedné straně ulice Na Houfech, Do Polí a po obou stranách ulice Fibichova (rozsah stavby je dán rozsahem nosné stavby – rekonstrukce plynovodu Houfy, etapa2). V celé délce výkopů bude před zahájením této stavby odstraněn kryt chodníků a vozovky a odstraněny všechny obrubníky. Typická šířka stavební parcely je 20-35m, parcely jsou od chodníku odděleny plotem na podezdívce. Veškeré inženýrské sítě jsou uloženy v zemi, dispozice stávajících a navržených sítí umožňuje realizaci stavby v souladu s prostorovou normou. Všechny stávající RD jsou napojeny na metalickou síť SEK, navržená stavba vytváří podmínky pro napojení RD optickou sítí FTTH.
Poznámka projektanta: Na základě požadavku investora není řešeno napojení těch RD v ulicích Ha Houfech a Do Polí, které jsou již připojeny plastovou infrastrukturou firmy STAMPI s.r.o. Pelhřimov. Jedná se o RD čp. 1017 až 1027, 1036, 1170, 1171, 1771, 1772, 1865 až 1869, 2450 a stavba na parcele 1626/11. Nově budovaná plastová infrastruktura je propojena se sítí STAMPI (pilíř v ulici Řemenovská a kabelová komora v ulici Na Houfech).

b) **Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací**: V místě stavby je vydán platný územní plán pro město Pelhřimov. Stavba je v souladu s tímto plánem.

c) **Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky obecných požadavků na využívání území:** Nejsou.

d) **Informace o zohlednění podmínek závazných stanovisek dotčených orgánů:** V projektové dokumentaci jsou zohledněny podmínky a požadavky dotčených orgánů státní správy.

e) **Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů:** Geologický, hydrologický ani stavebně-historický průzkum není vyžadován a prováděn.

f) **Ochrana území podle jiných právních předpisů:** Stavba není umístěna v památkové zóně ani rezervaci ani se jí nedotýká; stavbou nebude dotčena zeleň, příroda ani krajina

g) **Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.:** Stavba se nenachází v záplavovém území ani na poddolovaném území

h) **Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území:** Stavba nemá trvalý vliv na okolní stavby, pozemky ani odtokové poměry v území. Po dobu výstavby dojde k obvyklému krátkodobému zvýšení hluku, prašnosti a ztížení přístupnosti osob do jednotlivých nemovitostí dané charakterem prací. Povinností zhotovitele stavby je dodržet všechny povinnosti pro provádění prací dané zákony, normami, vyhláškami, předpisy, … a přizpůsobit organizaci práce na stavbě aktuálním podmínkám a omezit tak tyto vlivy na nezbytnou míru a dobu.

i) **Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin:** Nejsou

j) **Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé):** Nejsou, stavba proběhne na pozemcích, které netvoří ZPF/nemají funkci lesa.

k) **Územně technické požadavky:** Stavba bude napojena na obdobnou infrastrukturu v ulici Řemenovská.
Napojení na dopravní infrastrukturu je nutné po dobu výstavby, využíván bude přístup po stávajících komunikacích v ulici Čajkovského, Řemenovská a Fibichova. Požadavek na bezbariérový přístup není pro tento typ stavby relevantní.

l) **Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice:** Stavba je částí celkové rekonstrukce komunikací v ulicích Na Houfech, Do Polí a Fibichova. Termín výstavby bude dán POV dodavatele stavby, je podmíněno odstraněním krytu komunikace a chodníku. Realizace výkopů pro plastovou infrastrukturu bude vhodné koordinovat s pokládkou kabelů veřejného osvětlení (v částech stavby kde se investor pro tuto koordinaci rozhodne).

m) **Seznam pozemků podle katastru nemovitostí:** p.pč. 1650/1, 1654/1, 1626/5, 2013/16, 1648/5 a 3511 v k.ú. Pelhřimov, 718 912

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

B.2.1 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA STAVBY A JEJÍ UŽÍVÁNÍ

a) **Nová stavba nebo změna dokončené stavby:** Jedná se o novou stavbu

b) **Účel užívání stavby:** Jedná se o stavbu elektronických komunikací (SEK), výstavby plastové infrastruktury sestávající z HDPE trubek a mikrotrubiček sloužících pro připojení RD v ulicích Na Houfech, Do Polí a Fibichova na optickou síť FTTH

c) **Trvalá nebo dočasná stavba:** Jedná se o stavbu trvalou

d) **Informace o výjimkách:** Stavba nevyžaduje a nemá žádné výjimky

e) **Informace o zohlednění podmínek závazných stanovisek dotčených orgánů:** viz. B1.d

f) **Ochrana stavby podle jiných právních předpisů:** viz.B1.f

g) **Navrhované parametry stavby:**

počet připojených RD/ostatních objektů	20/0
délka výkopů	636m
délka položených MT 7/4	1.063m

h) **Základní bilance stavby:**
energie – mimo fázi výstavby bez potřeby dodávky energie
dešťová voda – stavby nemá dopad na režim hospodaření s dešťovou vodou
odpady – ve fázi výstavby je předpoklad odvozu cca 2.000kg přebytečné zeminy na skládku a produkce cca 100kg odpadů (obalů) z použitých materiálů (odvoz do sběrny odpadových surovin nebo uložení na příslušnou řízenou skládku)
prašnost a exhalace – viz.B.1h

i) **Základní předpoklady výstavby:** Realizace stavby se předpokládá v roce 2021

j) **Orientační náklady výstavby:** 479 tis. Kč včetně DPH

B.2.2 BEZPEČNOST PŘI POUŽÍVÁNÍ STAVBY

Ochrana před atmosférickým přepětím – použité materiály (komory, trubky, mikrotrubičky) i plánované materiály (optické mikrokabely, vlákonové svazky (jednotky), popřípadě splitry) jsou izolanty a přepětí není nutno řešit.

B.2.3 Základní technický popis stavby

Stavba vytváří infrastrukturu pro budoucí náhradu stávajících metalických kabelů – soubor plastových trubek a mikrotrubiček. Stavba umožní v budoucnu bez nutnosti zemních prací v rekonstruovaných částech ulic Na Houfech, Do Polí a Fibichova v Pelhřimově napojení všech rodinných domů technologií provozované na optických kabelech. Páteřní rozvod – je postaven z HDPE trubky 40/33 která propojuje 1nový plastový pilíř a 2 plánované kabelové komory (tato HDPE trubka bude zafouknuta mikrotrubičkami 10/8) a dále je položena prázdná HDPE 40/33 z kabelové komory S2na okraje stavby pro budoucí využití.

Pro rozvody do jednotlivých rodinných domů a skladu jsou použity mikrotrubičky GABCOM 7/4 určené pro přímé uložení do země. V dodatečně instalovaných chráničkách budou tyto mikrotrubičky uloženy v přechodech přes komunikace a ve vjezdech k jednotlivým RD.

Hloubky výkopů: pochozí chodník – 50cm, bez chráničky
chodník - vjezd – 70cm, chránička dle projektu
nezpevněný povrch – 70cm, bez chráničky
přechod komunikace – 110cm, chránička dle projektu

Nad trasu plastové infrastruktury bude položena varovná folie.
Mikrotrubičky budou u jednotlivých rodinných domků ukončeny na hranici mezi pozemkem místní komunikace a pozemkem na kterém stojí RD. V místě určeném projektem bude z podélného výkopu v chodníku provedena odbočka k podezdívce plotu RD. V hloubce cca 40cm pod úrovní chodníku bude podezdívka provrtána (průměr dle průměru koncovky mikrotrubičky, při použití referenčního materiálu průměr vrtáku 20mm) tak, aby konec mikrotrubičky s koncovkou skončil pod povrchem za základem plotu tak, aby na ni bylo možno v budoucnu naspojkovat prodloužení mikrotrubičky do domu bez nutnosti otevírat chodník v místě odbočky. Toto řešení je projednáno s investorem. S vlastníky domů bude řešení projednáno do zahájení stavby, pokud to umožní epidemická situace, doklady budou dodatečně doloženy v dokladové části projektu.
Mikrotrubičky budou na druhém konci vyvedeny do plastové komory (pilíře). V komoře nebo Pilíři budou mikrotrubičky ukončeny pomocí popisky/dočasné koncovky mikrotrubičky.
Na popisce bude uvedeno na číslo popisné domu/číslo parcely, kam je mikrotrubička vyvedena.
Všechny HDPE trubky a mikrotrubičky budou tlakově kontrolovány, HDPE 40 a 10/8 navíc kalibrovány.
O kalibraci a tlakové zkoušce bude vyhotoven protokol, který bude součástí dokumentace skutečného provedení. Trasa plastové infrastruktury bude geodeticky zaměřena.
Ochranné pásmo stavby SEK je 1,5m na každou stranu od okraje trubky/mikrotrubičky.

B.2.4 ZÁKLADNÍ POPIS TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Na stavbě jsou použity pasivní technologie, které pro svůj provoz nevyžadují žádné další zdroje a energie. Jedná se o síť elektronických komunikací.

Hlavní použité materiály (bližší popis – viz. přiložené technické listy):

- HDPE 40/33,DR Blu - HDPE trubka 40x3,5mm – modrá a potiskem investora
- mikrotrubička speed pipe 7/4 mm ground
- příslušenství HDPE trubek a mikrotrubiček

B.2.5 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠNÍ

Z požárního hlediska je stavba bezpečná a nevyžaduje žádné stanovení odstupových vzdáleností apod.

a) **Výpočet a posouzení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečných prostor** – pro daný typ staveb není vyžadováno
b) **Zajištění potřebného množství požární vody, popř. jiného hasiva** – pro daný typ staveb není vyžadováno
c) Předpokládané vybavení stavby vyhrazenými PBZ včetně stanovení požadavků pro provedení stavby – pro daný typ staveb není vyžadováno
d) Zhodnocení přístupových komunikací a nástupních ploch – pro daný typ staveb není vyžadováno

Zhotovitel stavby je v oblasti PO povinen:

- Zajistit zákaz kouření svařování, manipulaci s otevřeným ohněm a požárně nebezpečnými látkami zejména v prostorách se zvýšeným požárním nebezpečím, §4, Zákona o požární ochraně číslo 133/1985 Sb. Ve znění pozdějších předpisů.
- Zajistit volný přístup k hasicím přístrojům, požárním hydrantům a požárním zařízením
- Řádně označit prostory, objekty a pracoviště ve vztahu k požární ochraně v souladu s NV 11/2002 Sb.
- Nahlásit zástupci objednatele druhy, množství, počet skladovaných hořlavých látek a materiálů, tyto ukládat a skladovat dle ČSN 65 0201 ze dne 6. 5. 1991.
- Bez odkladu nahlásit zástupci objednatele každý vznik požáru v prostorách nebo objektech, ve kterých provádí zhotovení díla a dále postupovat dle §5 Zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Nahradit všechny škody a náklady objednatele, spojené s případným zaviněným požárem nebo použitím věcných prostředků požární ochrany a použitím požární techniky nebo PBZ
- Dodržovat technické podmínky a návody, vztahující se k požární bezpečnosti výrobků nebo činností
- Při svařování postupovat v souladu s vyhláškou MV ČR č. 87/2000 Sb.
- Zajistit volné příjezdové komunikace a nástupní plochy pro požární techniku, únikové cesty a volný přístup k nouzovým východům, rozvodným zařízením elektrické energie, uzávěrům vody, plynu, topení a produktovodům, k věcným prostředkům PO a k ručnímu ovládání PBZ v prostorách, vztahujících se k předanému pracovišti.
- Objednatel seznámí zhotovitele s rozmístěním a použitím věcných prostředků PO. Rozmístění, druhy a počty prostředků PO budou součástí zápisu o předání pracoviště.
- Zhotovitel bere na vědomí svoji odpovědnost za průběžné plnění povinností v oblasti PO po celou dobu provádění smluvních prací – ve smyslu Zákona o PO č. 133/1985 Sb.ve znění pozdějších předpisů, technických norem, vztahujících se k PO i obecně platných právních předpisů (např. Zákon č. 50/1976 Sb. Ve znění pozdějších předpisů.
- Zaměstnanci zhotovitele i osoby, zdržující se s jeho vědomím na pracovištích objednatele, jsou při zdolávání požáru, živelních pohrom a jiných mimořádných opatření povinni poskytnout přiměřenou osobní pomoc a potřebnou věcnou součinnost.

B.2.6 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ

Zásady řešení parametrů stavby (větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, nakládání s odpady, a déle zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost a pod.).

Stavební práce

- Při provádění stavebních a montážních prací je nutné v plné míře dodržovat všechny bezpečnostní předpisy a zákonná ustanovení, zejména vyhl. 324/1990 o bezpečnosti práce a technických zařízeních při stavebních pracích. Při realizaci bouracích a rekonstrukčních prací budou respektovány požadavky §62 a §70 vyhlášky 324. Při svařovacích pracích a řezání plamenem budou respektovány požadavky §205 vyhl. 48 a §14 vyhl. 324. Při zemních pracích je nutno dodržet ČSN 73 3050 – zemní práce, vč. Zákonných norem a vyhlášek sní souvisejících ve smyslu pozdějších změn a dodatků.
- Staveniště se vymezí výstražnými tabulkami, zamezí se přístup nepovolaným osobám. S ohledem na charakter stavby a plochy dodavatel stavby zajistí průchodnost plochou a přístup obyvatel do budov a do zařízení občanské vybavenosti tak, aby byla zajištěna bezpečnost lidí v prostoru. Pěší pohyb nepovolaných osob bude omezen. Vedoucí pracovníci musí být prokazatelně přezkoušeni z vyhlášky č. 50/78 Sb. Dále je nutno dbát dodržování všech zákonných opatření uvedených ve sbírce zákonů č. 18 o požární ochraně , zákonu č. 50/76 – stavební zákon vč. Souvisejících předpisů, zákonu 63/65 – Zákoník práce, vyhl. č. 110/75 – evidence a registrace pracovních úrazů, ve znění vyhlášky č. 274/90 Sb., zákon 153/69 Sb. – novela zákoníku práce, zákon. Č. 188/88 Sb. změna a doplňky zákoníku práce (5.12.90). Povinností vedoucích pracovníků je proškolení všech pracovníků, provedení zápisu do stavebního deníku, průběžná kontrola bezpečnosti práce. Na pracovišti musí být kompletně vybavená lékárnička pro poskytnutí první pomoci. Viditelně budou vyvěšena telefonní čísla Zdravotní služby první pomoci a Požární služby.
- Stavbou vznikne dočasný zdroj prašnosti související s bouracími , výkopovými a zemními pracemi. V průběhu stavební činnosti budou provedena veškerá opatření spojená se snížením prašnosti.

Zhotovitel je v oblasti BOZP povinen:

- Dodržovat plán BOZP dle platné směrnice investora a v souladu s požadavky zákona č. 309/2006 Sb. a vyhlášky č. 499/2006 Sb. v platném znění.

B.2.7 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

Pronikání radonu z podloží, bludné proudy, seizmicita, hluk, protipovodňová opatření
Není řešeno, nejsou.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) **Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky** – napojení na plastovou infrastrukturu je řešeno propojením do pilíře PI v ulici Řemenovská).
b) **Připojovací rozměry, výkonové kapacity, délky** – viz. bod B.2.1 této zprávy.

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

a) **Popis dopravního řešení** – pro stavbu bude použito dopravní značení odsouhlasené Policií ČR, budou dodrženy podmínky vyjádření MěÚ Pelhřimov – odbor dopravy vydaného pro nosnou stavbu. Pro přístup na staveniště budou použity stávající komunikace. Stavby bude provedena v součinnosti s prováděním rekonstrukce ostatních sítí – zejména VO a plynovodu.
b) **Napojení na stávající dopravní infrastrukturu** – není pro tuto stavbu řešeno
c) **Doprava v klidu -** není pro tuto stavbu řešeno

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Při realizaci stavby bude dbáno, aby nebyl poškozen kořenový systém zeleně. Bude respektována ČSN 83 9061 – Technologie vegetačních úprav v krajině – ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.
Do zeleně rostoucí mimo les nebude zasahováno.
Po ukončení zemních prací budou pozemky dotčené stavbou uvedeny do původního/náležitého stavu, výkopy budou zhutněny, zelené plochy budou osety, zpevněné plochy budou uvedeny do původního stavu nebo dle vyjádření jejich správců.

B.6 PIPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

Stavba nebude mít vliv na životní prostředí. Provozem stavby nebudou vznikat žádné odpady.

a) **Vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady, půda**
Likvidace odpadů bude prováděna v rámci platných předpisů o likvidaci odpadu. Nakládání s odpady, které vzniknou během realizace této stavby, musí respektovat požadavky zákona 185/2001 Sb. Hlučnost při realizaci stavby – platí omezení veřejnoprávními předpisy, nepředpokládá se, že při realizaci dojde k překročení platných hygienických norem a nařízení. Během stavby budou prováděna všechna dostupná opatření k omezení prašnosti a hlučnosti.
Hluk, vibrace - zhotovitel stavby zajistí stavbu a bude provádět práce tak, aby hluková zátěž v chráněném venkovním prostoru stavby vyhověla Nařízení vlády č. 142/2006 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
Ovzduší – prašnost – Fázi výstavby lze považovat za krátkodobý zdroj znečišťování. Do ovzduší mohou být emitovány zejména prachové částice. Provést zodpovědný výpočet objemu emisí prachu do ovzduší v této fázi nelze. Významný podíl na emisi prachu budou mít resuspendované částice (sekundární prašnost), jejichž objem je obtížně kvantifikovatelný (doba výstavby, období realizace stavby, počasí, zrnitost zemin na staveništi a podobně). Při uplatnění a důsledném dodržování opatření proti prašnosti nebude vliv na ovzduší ve fázi výstavby významný, bude časově omezený as z hlediska ochrany ovzduší a ochrany lidského zdraví přijatelný.

Ve fázi provozu nebude produkováno žádné znečištění ovzduší.
Odpady – Při výstavbě jednorázově vznikne malé množství stavebního odpadu. Jeho zatřídění bude provedeno dle vyhlášky č. 185/2001 Sb. Likvidace odpadů bude prováděna v rámci platných předpisů o likvidaci odpadu. Nakládání s odpady, které vzniknou při realizaci stavby, musí respektovat požadavky zákona č. 185/2001 Sb. O odpadech a související vyhlášky 383/2001 Sb. O podrobnostech nakládání s odpady. Cílem je zajistit, aby nakládání se stavebními a demoličními odpady bylo v souladu se „Surovinovou politikou ČR" přijatou usnesením vlád y ČR v roce 1999 a aktualizovanou v roce 2012.
Během provozu stavby nebudou vznikat žádné odpady.
Vody - Dešťové vody se budou zasakovat stávajícím způsobem a jejich množství se nenavýší, neboť realizací stavby se nezmění stávající odtokové poměry v území. Dešťové vody nebudou stavbou nijak znečišťovány. Při provozu stavby nebudou vznikat splaškové vody ani technologické odpadní vody.
Exhalace z provozu stavebních mechanizmů – zhotovitel je odpovědný za řádný stav svého strojového parku. Po dobu provádění stavebních prací lze používat výhradně vozidla a stavební mechanizmy, které splňují příslušné emisní limity na základě legislativy pro motorová vozidla a mechanizmy. Stavební stroje užívané při provádění stavby budou zajištěny proti úkapům olejů a ropných látek. Stavbu je nutno provádět tak, aby nedošlo ke kontaminaci půdy, povrchových a podzemních vod cizorodými látkami.
Rozsah odnětí půdy zemědělskému půdnímu fondu – při stavbě nedojde k potřebě odnětí půdy ze ZPF. Plastová infrastruktura bude položena na parcelách, které nespadají do ochrany ZPF. Bude dodržen §8 zákona 334/192 Sb., zejména tak, že bude provedena skrývka svrchní kulturní vrstvy půdy, budou provedeny vhodné povrchové úpravy dotčených ploch.

b) **Vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod., zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině**
Zeleň – v rámci stavby se nenacházejí biokoridory ani ochranná pásma. Ochrana stávající zeleně – při provádění prací bude dodržována CSN DIN 18 915 – Práce s půdou, CSN DIN 18 916 – Výsadba rostlin, CSN DIN 18 917 – Zakládání trávníku, CSN DIN 18 918 Technicko – biologická zabezpečovací opatření a CSN DIN – Rozvojová a udržovací péče o rostliny.
Ochrana lesa, lesní pozemky – Stavba se lesa nedotýká ani není v jeho blízkosti (50m)
c) **Vliv na soustavu chráněných území NATURA 2000** – pro danou stavbu není vyžadováno.
d) **Návrh zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí** – pro danou stavbu není vyžadováno.
e) **Režim zákona o integrované prevenci** – pro danou stavbu není vyžadováno.
f) **Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů** – pro danou stavbu není vyžadováno.

B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA

Stavba nebude mít žádné negativní vlivy na hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí.
Zhotovitel určí způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob, zajistí označení hranic staveniště tak, aby byly znatelně rozpoznatelné i za snížené viditelnosti, provádí pravidelné kontroly tohoto zabezpečení.
Dále zhotovitel zajistí, aby náhradní komunikace o ohrazení staveniště na veřejných prostranstvích umožňovalo bezpečný pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace.
Přechod výkopu pro obyvatele jednotlivých domů bude zajištěn lávkami. Vjezdy ke garážím budou opatřeny ochrannými rourami (chráničkami) a ihned zasypány tak, aby byl umožněn vjezd parkujícím automobilům.

Staveniště se vymezí výstražnými tabulkami, zamezí se přístup nepovolaných osob. S ohledem na charakter stavby a plochy dodavatel zajistí průchodnost plochou a přístup obyvatel do RD a budov občanské vybavenosti tak, aby byla zajištěna bezpečnost lidí v prostoru. Pěší pohyb nepovolaných osob bude omezen. Vedoucí pracovníci musí být prokazatelně přezkoušeni z vyhlášky č. 50/78 Sb. Dále je nutno dbát dodržování všech zákonných opatření uvedených ve sbírce zákonů č. 18 o požární ochraně , zákonu č. 50/76 – stavební zákon vč. Souvisejících předpisů, zákonu 63/65 – Zákoník práce, vyhl. č. 110/75 – evidence a registrace pracovních úrazů, ve znění vyhlášky č. 274/90 Sb., zákon 153/69 Sb. – novela zákoníku práce, zákon. č. 188/88 Sb. změna a doplňky zákoníku práce (5.12.90). Povinností vedoucích pracovníků je proškolení všech pracovníků, provedení zápisu do stavebního deníku, průběžná kontrola bezpečnosti práce. Na pracovišti musí být kompletně vybavená lékárnička pro poskytnutí první pomoci. Viditelně budou vyvěšena telefonní čísla Zdravotní služby první pomoci a Požární služby.
Výkopy budou opatřeny zábranami proti pádu chodců, rovněž tak budou tyto zábrany vymezovat prostor pro pohyb chodců. Pokud nebudou výkopy za snížené viditelnosti osvětleny veřejným osvětlením, budou označeny červeným výstražným světlem.
Stavba bude realizována za dodržení bezpečnostních předpisů a norem ČSN EN 50110-1,2 a PNE 33 0000-6, podle nařízení vlády o minimálních požadavcích na bezpečnost č. 591/2006 a všech dalších nařízení s nimi souvisejících.
Pro stavbu jsou zpracovány plány BOZP. Tyto plány BOZP vycházejí ze „vzorového“ plánu BOZP, jehož účelem je stanovit všeobecné podmínky k zajištění BOZP při práci pro provádění staveb daného typu. Vzorový plán BOZP byl zpracován v souladu s požadavky §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění odborně způsobilým koordinátorem BOZP. Následná aktualizace plánu BOZP je v zodpovědnosti zadavatele stavby, který následně může aktualizací pověřit zpracovatele PD nebo zhotovitele stavby. Obsah plánu BOZP vychází z požadavků Nařízení vlády 951/2006 Sb., v platném znění přílohy VI. Legislativou požadovaný obsah plánu je respektován v maximální možné míře s úpravami vzhledem k charakteru prováděné stavby

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBNY

ro stavbu bude použito dopravní značení odsouhlasené Policií ČR, budou dodrženy podmínky vyjádření MěÚ Pelhřimov – odbor dopravy vydaného pro nosnou stavbu. Pro přístup na staveniště budou použity stávající komunikace. Stavby bude provedena v součinnosti s prováděním rekonstrukce ostatních sítí – zejména VO a plynovodu.

g) **Napojení na stávající dopravní infrastrukturu** – není pro tuto stavbu řešeno
h) **Vliv na napojení na stávající dopravní infrastrukturu** – není pro tuto stavbu řešeno

V Pelhřimově 24. 11. 2020