

**Inženýrská a projekční  
kancelář  
Ing.Pavlík Radek**



IČO : 4786 5628

ČKAIT : 110 0337

**Podroužkova 1685/15, Ostrava - Poruba**

**tel. : 776 38 39 64**

# **B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**NÁZEV AKCE:** Demolice objektu OŘ Ostrava: žst. Opava západ  
SBBH -strážní domek č.87; č.p.325/32 Opava  
(par. č. 2194; kat. území Opava-Předměstí)

**INVESTOR:** Správa železnic, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Nové Město;

**ZAKÁZ. ČÍSLO:** 2 0 2 0 / 0 7

**DATUM:** 0 8 / 2 0 2 0

## B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

---

- a) Název stavby: Demolice objektu OŘ Ostrava – žst. Opava západ  
**SBBH - strážní domek strážní domek č.87; č.p.325/32  
Opava**
- b) Místo stavby: ulice Vančurova č.p. 325/32  
**746 01 Opava**  
parcela č. 2194 a 2184/1  
katastrální území Opava-Předměstí [711578]

### B.1 Popis území stavby

- a) *charakteristika území, ve kterém se odstraňovaná stavba nachází, a zastavěného stavebního pozemku,*  
území, ve kterém se odstraňovaná stavba nachází, je zastavěné území katastrálního území Opava-Předměstí [711578]. Odstraňovaná stavba je součástí města Opava, nacházející se na ulici Vančurova.

Stavba a pozemek parcely č. 2194; kat. území Opava-Předměstí [711578] je v majetku investora bourané stavby – České republiky, Správa železnic s.o.; Praha 1. Část stávající stavby, která je předmětem bourání, je postavena také na pozemku parcely č. 2184/1, kat. území Opava-Předměstí [711578] (ostatní plocha), který bude také dotčený pohybem pracovníků při provádění vlastní demolice, je rovněž ve vlastnictví Českých drah, a.s., Nové Město, 11000 Praha 1.

Stavba - demolice se nachází v místě železniční tratě - v obvodu železniční stanice Opava-západ. Je proto nutné respektovat ochranná a bezpečnostní pásma tras vedení sítí a zajistit a trvale dodržovat veškerá ochranná a bezpečnostní opatření podle platné legislativy, zejména ČSN 341500 ed.2, ČSN EN 50110-1 ed.3, ČSN EN 50122-1 ed.2, TNI 343100, TNŽ 343109 a předpisu Bp1 včetně dodržení čl. 86 předpisu SŽDC Bp1- kde je zakázáno pracovat se souvislým proudem vody do vzdálenosti 30 m od živých částí elektrických zařízení pod napětím.

- b) *stávající ochranná a bezpečnostní pásma,*

Podle vydaných vyjádření o existencích vedení **veřejných** sítí, přes pozemek č. 2184/1 a k bourané budově na pozemku č. 2194 vede vedení sítí veřejné infrastruktury, ke kterým byla vydaná vyjádření správců:

Externí sítě technické infrastruktury:

- CETIN ochrana SEK; čís. jednací 757095/19 ze dne 20.9.2019 - **dojde** ke střetu
- CETIN ochrana SEK; čís. jednací 671325/20 ze dne 10.7.2020 – **souhlasné vyjádření k PD**
  - Před zahájením demoličních prací nutno zajistit vytýčení kabelů SEK
  - Stavebník a/nebo Žadatel, je-li Stavebníkem v Zájmovém území vyznačeném v Žádosti, provedl
  - Stavbu a/nebo činnosti povolené příslušným správním rozhodnutím vydaným dle Stavebního zákona;
  - Stavebník a/nebo Žadatel, je-li Stavebníkem je povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí Vyjádření;

- Pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník, společnost CETIN a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení;
- Pro účely přeložení SEK dle bodu (IV) tohoto Vyjádření je Stavebník povinen uzavřít se společností CETIN a.s. Smlouvu o realizaci překládky SEK.

- GridServices. s.r.o., (distribuce plynu) číslo 5002004897 ze dne 20.9.2019 – nedojde ke střetu
- NET4GAS, s.r.o. číslo 8091/19/OVP/N ze dne 20.9.2019 - nedojde ke střetu
- ČEZ – ICT Services, a.s. číslo 700107873 ze dne 20.9.2019 - nedojde ke střetu
- ČEZ – Telco Pro Services, a.s. číslo 200967128 ze dne 20.9.2019 - nedojde ke střetu
- ČEZ Distribuce a.s. číslo sdělení: 101181871 ze dne 20.9.2019 - **DOJDE** ke střetu

***Způsob odpojení NN přípojky viz .výkres situace a oddíl B3***

- ČEZ Distribuce a.s. číslo sdělení: 1109448543 ze dne 3.7.2020 – **souhlas s odstraněním stavby**

Způsob odpojení viz. popis

- SmVaK, a.s. číslo 9773/V014319/2019/AUTOMAT ze dne 20.9.2019 - **dojde** ke střetu
- SmVaK, a.s. číslo 9773/V018020/2020/SL ze dne 13.7.2020 – **SOUHLASNÉ**

**STANOVISKO**

***Způsob odpojení vodovodní přípojky viz .výkres situace a oddíl B3***

***Způsob odpojení přípojky viz .výkres situace a oddíl B3***

- bouraný předmětný objekt se nachází v ochranném pásmu dráhy

K záměru demolice objektu byla vydána interní souhlasná stanoviska SŽ s.o.; Oblastní ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038, Ostrava z červenec 2019:

ČD-Telematika a.s.; TÚDC; SKS a výstavba vyjádření 1201910422 ze dne 24.6.2019:

- v blízkosti zájmového území demolice objektu se nachází podzemní sdělovací vedení ve správě TÚDC, viz příložený list přílohy 1/1, jedná se o společnou trasu sítí elektronických komunikací - viz. situace stavby
- dodavatel stavby před zahájením jakýchkoliv prací na své náklady požádá o vytýčení trasy elektronických komunikací ČD-Telematika a.s.(p.Filipský tel. 602760661)
- v případě potřeby učiní dodavatel na své náklady příslušná opatření k ochraně vedení těchto sítí elektronických komunikací, např. zapanelovat apod.

SŽDC s.o.; Oblastní ředitelství Ostrava; SEE – Správa elektrotechniky a energetiky: vyjádření INT/19-SEE/482 ze dne 12.7.2019

- při realizaci výše uvedené stavby dojde ke styku s drážními elektroenergetickými zařízeními ve správě SEE
- podzemní vedení NN
- nutno respektovat všeobecné podmínky SŽDC s.o, OŘ – SEE
- je nutné zajistit a trvale dodržovat veškerá ochranná a bezpečnostní opatření podle platné legislativy;
- Dodržet ochranné pásmo kabelového vedení NN (1m) ve správě SEE, OŘ Ostrava podle §46 zákona č. 458/2000Sb. a uložení kabelů respektovat dle ČSN 33 2000-52 ed. 2
- před zahájením veškerých prací požádat o vytýčení kabelů ve správě SEE pan Nekvasil , č.tel. 972 758 462 (email: nekvasil@szdc.cz)

SŽDC s.o.; Oblastní ředitelství Ostrava; SSZT-Správa sdělovací a zabezpečovací techniky: vyjádření č. 233/2019-SSZT ze dne 9.7.2019

- Ochranné pásmo kabelové trasy těchto vedení je 1,5m na každou stranu od osy krajního kabelu – nepojíždět mechanizmy; respektovat a případné práce a výkopy provádět pouze ručně.
- před zahájením veškerých prací požádat o vytýčení kabelových tras ve správě SSZT; pan Vaškůj , č.tel. 725 979 098 (email: vaskuj@szdc.cz)

SŽDC s.o.; Oblastní ředitelství Ostrava; SPS-Správa pozemních staveb: vyjádření č. 522/2019-SŽDC-OŘ OVA-SPSze dne 9.7.2019

- souhlas s připomínkou
- budou odstraněny všechny přípojky – vodovodní a kanalizační, v místě jejich napojení (resp. podle podmínek jejich správců)
- vytýčení provede před zahájením bouracích prací vedoucí technického oddělení (VTO) SPS mobil 720 964 303
- přizvat na zahájení a ukončení prací správce obvodu Opava tel. 602754418

Obecné pokyny dodavateli: Nutno respektovat veškerá vedení sítí a technické infrastruktury. Před zahájením prací na odstranění stavby je prováděcí organizace povinná zajistit, že budou veškerá podzemní vedení v blízkosti odstraňované stavby vytýčena v souladu s podmínkami správců sítí a veškerá vedení zajištěna proti poškození při prováděné činnosti.

c) *ochrana území podle jiných právních předpisů*

Stavební pozemek parcely č. 2194 a stavba na něm, se nachází v ochranném pásmu dráhy, platí na něm ochranné pásmo podle zákona č. 266/1994Sb., o drahách, ve znění platných předpisů.

d) *poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,*

Pozemek se nenachází v aktivní zóně záplavového území. Předmětné území a pozemek se nenachází na poddolovaném území.

e) *vliv odstranění stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv odstranění stavby na odtokové poměry, vliv odstranění stavby na požární bezpečnost okolních staveb a pozemků,*

Navržené odstranění stávající stavby na pozemku parcely č. 2194 a 2184/1 bude mít dočasný minimální vliv na okolní pozemky. Bourací práce budou mít částečný vliv na dotčený pozemek parcely č. 2184/1 pro pohyb pracovníků a pohyb mechanizace k zajištění demolice stavby. Po ukončení provedených bouracích pracích budou pozemky par.č. 2194 a dotčená část parc. č. 2184/1 uvedeny do vyrovnané nivelety s okolním terénem a opatřen povrchem zhutněné zeminy a oseto travním semenem. Navržené odstranění stávající hlavní stavby na pozemku parcely č. 2194 nebude mít do budoucna vliv na odtokové poměry v území. Odstranění stavby nebude mít vliv na požární bezpečnost okolních staveb a pozemků. V případě jakéhokoli poškození sousedících pozemků a ploch, dodavatel uvede vše do původního stavu.

f) *zhodnocení kontaminace prostoru stavby látkami škodlivými pro životní prostředí v případě jejich výskytu,*

Prostor stavby ani stavební konstrukce z povahy věci a jejího užívání nejsou kontaminovány látkami škodlivými pro životní prostředí. Stavební konstrukce střešní krytiny střechy odstraňované stavby však obsahuje látky škodlivé pro životní prostředí. Prvky obsahující azbest jsou obsaženy ve střešní krytině. Postup demontáže a likvidace viz. oddíl B.2 odst. h).

g) *požadavky na kácení dřevin,*

V důsledku demolice a odstranění stavby nejsou žádné požadavky na zásadní kácení dřevin. Prováděcí firma provede pouze nutné a nezbytné ořezání zahradních křovin a větví v bezprostředním okolí místa stavby. Zachovávané dřeviny v blízkosti odstraňované stavby budou před zahájením a v průběhu provádění prací ochráněny proti poškození dřevěnou ochranou do výšky 2000mm. Při prováděných pracích nesmí být poškozen kořenový systém okolních dřevin.

- h) *věcné a časové vazby; podmiňující, vyvolané, související investice,*  
Odstranění stavby na parcele č. 2194 nevyžaduje související ani podmiňující investice.
- i) seznam **sousedních** pozemků podle katastru nemovitostí nezbytných k provedení bouracích prací a příjezdu na staveniště:

Pro pohyb pracovníků a provedení demolice a odstranění vedlejších staveb:

Parcela č. 2184/1 k.ú. Opava-Předměstí (druh pozemku: ostatní plocha)

Vlastník: České dráhy a.s., nábreží Ludvíka Svobody 1222/12, Nové Město 110 00 Praha 1  
IČO: 709 94 226

## B. 2 Celkový popis stavby

- a) *druh a účel užívání odstraňované stavby,*

Jedná se o objekt, SBBH- strážní domek, jednopodlažní částečně podsklepený objekt, se sedlovou střechou. Pozdější přístavby obsahují plochou střechu. Budova byla užívána k bydlení, původně byla vystavěna v roce 1895, postupně pak v čase byly provedeny různé stavební úpravy až do dnešní podoby.

Součástí odstranění hlavní stavby SBBH-strážního domku bude také odstranění vedlejších staveb, které tvoří doplňkové funkce ke stavbě hlavní a to jsou umístěny na pozemku parcely číslo 2194 v k. ú. Opava-Předměstí, a to jsou sklady, garáž, oplocení a také odpojení odstraňované stavby od všech přípojek inženýrských sítí, ke kterým je stávající stavba připojena, a odstranění přípojek vodoinstalace a kanalizace na veřejný řád v souladu s podmínkami správců veřejné infrastruktury.

***V současné době tato stavba přestala pro majitele plnit svou funkci, již není vlastníkem využívána, a proto se vlastník objektu rozhodl ji odstranit.***

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

- Koordinované Souhlasné závazné stanovisko, vydal Magistrát města OPAVA, č.j. ŽP/10994/2020/Dol. ze dne 14.8.2020
- Závazné stanovisko Krajské hygienické stanice MSK v Ostravě –č.j. KHSMS 35552/2020/OP/HP ze dne 1.7.2020 – nejsou dotčeny zájmy orgánu ochrany veřejného zdraví, viz odstavec B.2 h).
- **Souhlasné** stanovisko ČD a.s. Regionální správa majetku Brno; Kounicova 26; 611 43 Brno ; číslo 2522/20-RSMBRNO ze dne 20.7.2020 za níže uvedených podmínek.

- 1) Výše uvedená stavba se nachází na pozemku ve vlastnictví ČD, a.s. Vzhledem k charakteru akce (demolice) není nutné uzavírat Dohodu o podmínkách realizace stavby.
- 2) Výše uvedená stavba se nachází na pozemku p. č. 2184/1 v k. ú. Opava-předměstí, který je ve vlastnictví ČD, a.s. Na tomto pozemku budou vedeny příjezdy k demolovanému objektu a zařízení staveniště. Žádáme doplnit výkres se zakreslením části využívaného pozemku pro příjezd objektu a zařízení staveniště v průběhu provádění stavebních prací. Požadujeme uzavřít na dotčenou část pozemku nájemní smlouvu. Nájemní smlouva bude uzavřena s účinností ode dne předání staveniště zhotoviteli stavby na dobu určitou do dne, kdy zhotovitel předá ke dni ukončení stavby vlastníku zpět nemovitosti. Nájemní smlouva bude uzavřena prostřednictvím ČD, a.s., RSM Brno - kontaktní osoba: Miroslava Saparová (tel. 602 603 441, email: saparova@rsm.cd.cz). Dočasné užívání jakékoli nemovitosti ČD (i jako přístupové cesty, zařízení staveniště, plochy pro stání vozidel stavby i dodavatelů stavby apod.) kromě pozemků pod stávajícím kolejíštěm v majetku České republiky ve správě SŽ, je možné pouze na základě uzavřené **nájemní smlouvy**. Nájemce předloží v dostatečné předstihu (minimálně 6 týdnů) písemnou žádost o pronájem nemovitosti ČD, která bude obsahovat záborový elaborát včetně grafického zákresu s vyznačením nemovitosti ČD dotčené zábořem, výkaz výměr, předpokládané datum zahájení a ukončení užívání nemovitosti ČD a identifikační údaje nájemce včetně uvedení kontaktních osob (tel., email) a osob oprávněných k podpisu nájemní smlouvy. Nájemní smlouva bude uzavřena s účinností od protokolárního předání předmětu nájmu (staveniště) do protokolárního předání předmětu nájmu (bez vad) zpět pronajímateli. Nájemné bude činit minimálně částku ve výši 5.000,- Kč bez DPH.

V případě, že ČD zjistí, že v souvislosti se stavbou je užívána/byla užita nemovitost ČD bez příslušného protokolárního předání předmětu nájmu (staveniště), pak je ten, kdo nepřevzal předmět nájmu (staveniště) od ČD protokolárně, povinen uhradit ČD úhradu za neoprávněné užívání cizí věci, která bude činit minimálně částku ve výši 10.000,- Kč bez DPH. Tato úhrada za neoprávněné užívání cizí věci se vztahuje na každý zjištěný případ porušení povinnosti ze strany nájemce. ČD jsou také, mimo požadování úhrady za neoprávněné užívání cizí věci, oprávněny požadovat okamžité přerušení všech prací souvisejících se stavbou, a to do doby sjednání nápravy.

- 3) Před zahájením stavby musí být přizván správce ČD, a.s., který dotčené části nemovitosti protokolárně předá a po dokončení stavby opět protokolárně převezme. Bez jeho souhlasu nesmí být nemovitosti využívány. Kontaktní osoba: Petr Pardy (tel: 602 713 591)

- 4) V dotčené lokalitě se nenachází inženýrské sítě ve správě RSM Brno.

- Žádost o stanovisko ke zrušení nivelačního bodu č. MS-068-126, sdělená Katastrálním úřadem pro Moravskoslezský kraj, Praskova 194/11, pracoviště OPAVA; ze dne 16.6.2020

c) *ochrana odstraňované stavby podle jiných právních předpisů*

Předmětná stavba není pod ochranou podle jiných právních předpisů, není kulturní památkou.

- d) *stávající parametry odstraňované stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, počet funkčních jednotek; u stavby obsahující byty - celková podlahová plocha budovy, počet a velikost zanikajících bytů, obytná a užitková plocha zanikajících bytů,*

zastavěná plocha:	140,05m <sup>2</sup>
obestavěný prostor:	625 m <sup>3</sup>
maximální výška objektu nad terénem:	5,650 m
Budova obsahuje jednu bytovou jednotku o velikosti 2+1	
Celková plocha bytu:	58,90 m <sup>2</sup>
Obytná plocha bytu:	38,20 m <sup>2</sup>
Užitná plocha bytu:	20,70 m <sup>2</sup>

- e) *základní předpoklady pro odstranění stavby - časové údaje o průběhu prací, členění na etapy, orientační náklady, předpokládaný způsob odstranění stavby,*

Zahájení bouracích prací	09/2020
Dokončení bouracích prací:	05/2021
Orientační náklady:	1.050.000,-Kč
Předpokládaný způsob demontáže:	dodavatelsky; podle výběrového řízení

- f) *stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí,*

Objekt SBBH-strážní domek- vlastník nevyužívá pro vlastní potřebu a podnikání, a tím už neplní svou funkci. Původní objekt pochází z roku 1895, postupně byly provedeny různé stavební úpravy do dnešní podoby.

Hlavní objekt strážního domku je jednopodlažní přízemní stavba, částečně podsklepená. Objekt je zastřešen sedlovou střechou spádem cca 26°; a je opatřena krytinou z azbestocementových šablon.

Vnější maximální rozměry stavby 23,30 x 7,50 m, výška nad terénem je max. 5,65 m. Vstup do přízemí domku je z úrovně okolního terénu ze dvora přes zádveří. Dispozice původních prostorů je patrná z výkresové dokumentace. Z venkovní části objektu je přístup ze SV dvířky také na půdu domku, vnitřním schodištěm pak také do podzemní části kde se nachází kotelná ústředního vytápění. Přes zastřešené závětrí je strážní domek se sedlovou střechou propojen s přístavbou různých skladů a garáže, vše opatřeno plochou střechou.

Objekt je založený na betonových základových pasech z prostého betonu, částečně z betonu prokládaného kamenem, a betonové desce podlah stavby a zádveří.

Svislý nosný systém stavby je tvořen obvodovými a vnitřními nosnými stěnami nadzemní

části a je tradičně zděný z cihel, plných pálených. Komíny také zděné z cihel. Zdivo ukončeno železobetonovými věnci. Stropní konstrukci nad sklepem tvoří cihelné klenby, nad přízemím tvoří dřevěný trámový strop.

Střecha původní hlavní stavby domku je tvořena sedlovou střechou se spádem cca 26°. Střechu tvoří dřevěný nosný krov, vaznicové soustavy. Shora je krov opatřen dřevěným bedněním, pásy z asfaltové lepenky a opatřen eternitovou krytinou z azbestocementových šablon, barvy šedé. Střešní krytina je lemována klempířským oplechováním pozinkovaným plechem, a dešťové žlaby a svody na terén. Střecha nad vedlejší budovou garáže a skladů je plochá, opatřená lepenkou.

Okna jsou původní, dřevěná špaletová, dvoudílná, vnitřní dveře dřevěné, vnější dveře také dřevěné, částečně prosklené, část plné vrata dřevěná, částečně prosklená.

Fasádu tvoří omítnuté zdivo z cihel, obarvených nátěrem v barvě okrové, komíny nad střechou z režného zdiva bílých cihel. Podlaha je tvořena betonovými vrstvami, nebo dřevěnými podlahami, vše opatřeno podlahovými krytinami např. PVC, keramická dlažba, plovoucí podlahy nebo prostý beton.

Dešťové vody jsou svedeny volně na terén.

**Oplocení:** předmětná část pozemku parcely č. 2184/1, který je součástí domku, je oplocená plotem z ocelových sloupků a pletivem, s ostnatým drátem do výšky cca 1800mm.

g) *stručný popis technických nebo technologických zařízení,*

Byt v domku byl vytápěn pomocí lokálních topidel a elektrických přímotopů. Ohřev TUV byl pomocí elektrického boileru, umístěného v koupelně. Stavba byla standardně vybavena vnitřní instalací TZB, vodoinstalace, kanalizace a elektroinstalace.

Nápojení na komunikaci – objekt je napojen sjezdem na místní komunikaci ulice Vančurova.

Dům je napojen na veřejný rozvod NN (ČEZ a.s.).

Dům je napojen na veřejný vodovodní řád.

Dům je napojen na rozvod telekomunikací

Splaškové vody odtékají do veřejné kanalizace.

Dešťové vody jsou likvidovány vsakem na sousedním pozemku (p.č.2184/1).

Před zahájením prací na odstranění stavby budou všechna napojení odborně odpojena a bezpečně zajištěna dodavatelem – elektroinstalace (ČEZ) a přípojka vodoinstalace a přípojka kanalizace.

Stávající odstraňovaná budova neobsahuje žádné speciální technické ani technologické zařízení.

h) *výsledky stavebního průzkumu, přítomnost azbestu ve stavbě.*

Stavba je provedena z tradičního stavebního materiálu: základy na bázi cementu a betonových hmot. Nosná konstrukce stavby – cihelná, zděná. Střecha: nosná konstrukce dřevo, krytina eternitové šablony a plechové lemování.

Krytina střechy je tvořena azbestocementovými šablonami. Ve stavbě se tedy vyskytuje azbest. Tyto historicky používané šablony, obsahují ve svém složení cca 10% azbestu.

Při likvidaci této krytiny s ní bude zacházeno jako s nebezpečným odpadem a bude předána oprávněné osobě k bezpečné likvidaci. Postup likvidace je předmětem dodavatele stavby a musí vycházet z podmínek stanovených ve vyhlášce č. 432/2003 Sb.:

- Práce na provádění odstranění krytiny bude provádět odborná firma
- Před započítím prací bude provedeno ohlášení prací s azbestem podle vyhl. č. 432/2003Sb.
- odstraněný nebezpečný odpad bude uložen odborně na povolenou řízenou skládku tohoto odpadu
- dodavatel a zhotovitel o postupu prací a likvidace odpadu povede řádnou evidenci

Základní pracovní postup odborné firmy, odstraňující NO (azbest):

1. Předložení povolení o zacházení s nebezpečnými odpady
2. Odsouhlasení pracovního postupu likvidace příslušnou KHS
3. Vymezení kontrolovaného pásma se zamezením přístupu nepovolaných osob (v kontrolovaném pásmu se smí pohybovat osoby vybavené speciálními pracovními obleky a ochranou dýchacích cest osazenou hepa filtry, tyto osoby musí absolvovat periodické zdravotní prohlídky se zaměřením na práci s azbestem a musí být na tyto práce proškoleny)
4. Použití vhodného encapsulačního postřiku, který zamezuje polétavosti azbestových vláken
5. Opatrné sejmutí krytiny bez mechanického narušení jednotlivých šablon
6. Provedení minimálně jednoho kontrolního měření koncentrace azbestových vláken v ovzduší akreditovanou laboratoří (přesný počet měření je závislý na rozsahu prací)
7. Uložení eternitových desek (šablon) do neprodyšných vaků
8. Odvoz nebezpečného odpadu na specializovanou skládku s povolením ukládat azbestové materiály

Podle závazného stanoviska KHS MSK Ostrava: Firma, která bude provádět demolici, zajistí minimální opatření k ochraně zdraví svých zaměstnanců dle § 21 odst. 2 a 3 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci a rovněž ochranu venkovního ovzduší v okolí demolované stavby proti uvolňování azbestových částic. Také zabezpečí likvidaci nebezpečného odpadu odvozem oprávněné osobě na skládku k tomu určenou. Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě považuje tímto opatření k předcházení a omezení rizik, souvisejících s expozicí azbestu, za předem projednaná ve smyslu § 41 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb.

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

- a) napojovací místa technické infrastruktury,  
Stavba, je napojena na tyto inženýrské sítě:
- Napojení na komunikaci – objekt je napojen sjezdem na místní komunikaci ulice Vančurova.
  - veřejný vodovod, napojením na řád DN 250GG; v ulici Vančurova, ve správě SmVAK a.s, Ostrava v parcele 2984
  - veřejnou jednotnou kanalizaci – řád BZ-1.2 DN 300KAM; v ulici Vančurova, ve správě SmVAK a.s, Ostrava v parcele 2184/1
  - dešťová kanalizace je řešena vsakem na pozemku 2184/1
  - elektroinstalace do HDS z podzemního vedení NN do 1 kV; ve správě ČEZ DISTRIBUCE a.s.; vedené v parcele č. 39/2184/1
  - telekomunikace z optického kabelu SEK ve správě CETIN a.s. v parcele č. 2184/1
- b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky
- na veřejný vodovod, napojením přípojkou PE 25, přes pozemek 2184/1 do vodoměrné šachtice, délka vodovodní přípojky cca 7m,
  - na veřejnou jednotnou kanalizaci napojením potrubím splaškové kanalizace DN 125, přes parcelu č. 2184/1 a do veřejného řádu BZ-1.2 DN 300KAM parcela č. 2184/1 Délka cca 13m.
  - elektroinstalace: stávající HDS je umístěna z vnějšku obvodové stěny stavby, určené k demolici, parcela č. 2194
  - telekomunikace z optického kabelu SEK ve správě CETIN a.s. v parcele č. 2194



c) způsob odpojení.

všechny vedení technické infrastruktury, napojené na veřejnou infrastrukturu, budou před zahájením provádění prací na odstranění stavby odborně odpojeny oprávněnými osobami s vědomím správců sítí, a v souladu s podmínkami jednotlivých správců těchto sítí.

Před realizací odpojení přípojek nechá investor vytýčit předmětná zařízení ve správě SmVaK Ostrava a.s.

- **na veřejný vodovod:** Stávající vodoměr, umístěný ve vodoměrné šachtici VŠ na pozemku 2184/1 bude před zahájením prací demontován a odpojen. Napojení objektu č.p. 325/32 stávající přípojkou PE 25 od vodoměrné šachtice bude zrušeno. Předmětná část stávající přípojky pitné vody od hlavního uzávěru k vodoměrné šachtici k objektu č.p. 325/32 bude přerušena a zaslepena na pozemku parcely č. 2184/1; nesmí dojít k porušení odbočky přípojky k parcele č. 2163 (č.p. 32) ; viz výkres Koordinační situace - odpojení C-03. K dotčení vodovodního řádu DN250GG nedojde.

Montáž, demontáž a dodávku materiálu provede na základě objednávky stavebníka SmVaK Ostrava a.s. Výkopové práce zajistí investor. Náklady se zrušením vodovodní přípojky budou hrazeny v plném rozsahu investorem.

- **na veřejnou kanalizaci:**  
způsob odpojení přípojky na veřejný řád BZ-1.2 DN300KAM:  
a) splašková kanalizace:  
způsob, trasa a místo odpojení přípojky kanalizace na veřejný řád bylo konzultováno na místě se správcem kanalizace SmVaK Ostrava a.s. - Provoz Opava; dne 22.6.2020; (p. Šebrle tel. 603560362);
- stávající přípojka splaškové kanalizace z objektu č.p. 325/32 bude odpojena na pozemku parc. č. 2184/1 (v komunikaci ulice Vančurova), a to přerušením stávajícího potrubí přípojky DN 125 a zaslepením max. 1,0 m od stávající odbočky na řád DN300KAM; pomocí dvou kanalizačních tvarovek - záslepky DN 125. Výkopové práce zajistí investor. Náklady se zrušením přípojky budou hrazeny v plném rozsahu investorem.

Před zásypem výkopu budou místa zaslepení kanalizačních přípojek zkontrolována zástupcem provozu kanalizací střediska Opava.

- **telekomunikace** z optického kabelu SEK ve správě CETIN a.s. v parcele č. 2184/1 a 2194, stávající napojení objektu na telekomunikační vedení bude odpojeno a vedení SEK demontováno správcem veřejné sítě viz. vyjádření CETIN a.s; na náklady vlastníka odstraňované nemovitosti
- **elektroinstalace:** ve stávající RE+R1 je elektroměr ještě v současné době instalován, ale bude odhlášen a odpojen. HDS je umístěna ve zdivu na fasádě, z vnějšku na severozápadní stěně stavby, určené k demolici. Podzemní kabelová přípojka NN 0,4kV bude demontována firmou ČEZ Distribuce po předložení demoličního výměru (souhlasu s odstraněním stavby) a písemné žádosti vlastníka stavby a ve stavbě nebude v té době evidován žádný odběratel.

Nutno respektovat veškerá vedení sítí a technické infrastruktury. Před zahájením prací na odstranění stavby je prováděcí organizace povinna zajistit, že budou veškerá podzemní vedení v blízkosti odstraňované stavby vytýčena v souladu s podmínkami správců sítí a veškerá vedení zajištěna proti poškození při prováděné činnosti. Dodržet veškeré požadavky viz čl. B1 odst. b) této zprávy STZ a stanoviska interních správců sítí SŽ s.o.

#### **B.4 Úpravy terénu a řešení vegetace po odstranění stavby**

- a) terénní úpravy po odstranění stavby,

Odstranění předmětné stavby na parcele číslo 2194 a na části parcely č. 2184/1 bude provedeno do úrovně 0,5m pod stávající terén, a budou provedeny pouze hrubé terénní úpravy. Po ukončení provedených bouracích pracích budou terény pozemků par.č. 2194 a předmětná část parcely č. 2184/1 uvedeny do vyrovnané nivelety s okolním terénem a opatřeny povrchem hutněným zeminou a celkově oseto travním semenem, navazující na okolní plochy.

- b) použité vegetační prvky, biotechnická opatření, ostatní: bez použití,

#### **B.5 Zásady organizace bouracích prací**

- a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a jejich zajištění,

Pro zajištění provedení odstranění stavby bude zajištěn zdroj elektrické energie staveništním provizorním připojením, zajišťující odbornou firmou, která bude provádět bourací práce. Převážná část bouracích prací bude provedena stavební mechanizací a ručním rozebíráním. Další jiná média nebudou na staveništi používána. Zhotovitel si v případě potřeby zajistí mobilní zdroj elektřiny a vody.

- b) odvodnění staveniště,

Staveniště a okolí staveniště bude odvodněno stávajícím způsobem odvodu srážkových vod, které budou zachovány.

- c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu:

Staveniště je napojené a přístupné na stávající dopravní infrastrukturu po místní komunikaci ulice Vančurova v Opavě a stávajícím sjezdem na místo stavby.

- d) vliv odstraňování stavby na okolní stavby a pozemky,

Navržené odstranění stávající stavby na pozemku parcely č. 2194 bude mít pouze dočasný minimální vliv na okolní pozemky. Bourací práce budou mít částečný vliv na sousední pozemek parcely č. 2184/1 pro pohyb pracovníků a pohyb mechanizace k zajištění demolice stavby. Po ukončení provedených bouracích pracích budou pozemky č. 2194 a dotčená část parc. č. 2184/1 uvedeny do vyrovnané nivelety s okolním terénem. Navržené odstranění stávající stavby na pozemku parcely č. 2194 nebude mít do budoucna vliv na odtokové poměry v území. Odstranění stavby nebude mít vliv na požární bezpečnost okolních staveb a pozemků. V případě jakéhokoliv poškození sousedících pozemků a ploch, dodavatel uvede vše do původního stavu.

Stavba (demolice) nevyžaduje speciální asanace v okolí staveniště.

- e) **ochrana okolí staveniště,**

Staveniště bude vyznačeno tabulemi se zákazem vstupu nepovolaných osob. Prostor staveniště vymezený zábořem musí být oplocen. Ze strany kolejiště bude prostor pro pohyb techniky a pracovníků vymezen vzdáleností min. 4,00 m od okraje nejbližší koleje (kolejnice).

Stavba demolice se nachází v místě železniční tratě v obvodu žst. Opava-západ. Je proto nutné zajistit a trvale dodržovat veškerá ochranná a bezpečnostní opatření, dle platné legislativy a předpisu Bp1. Při odstraňování stávající stavby se bude postupovat s maximálním ohledem na stávající okolní pozemky a výstavbu v okolí. V případě jakéhokoliv znečištění veřejných komunikací, železničního svršku, nebo okolních pozemků staveniště při bourací činnosti, zhotovitel neprodleně odstraní následky této činnosti, a uvede okolí stavby a pozemků do původního stavu. Při používání veřejných a místních komunikací je nutno dodržovat požadavky platných zákonů a vyhlášek. Vozidla stavby musí svým technickým stavem a vybavením vyhovovat platným předpisům.

#### Opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví osob:

Při provádění prací v blízkosti kolejiště je nutná dle směrnic SŽ s.o. přítomnost osoby s odbornou zkouškou F-04 nebo B-02 (Vedoucí prací na budovách v blízkosti kolejí a mezi nimi). Práce musí být prováděny tak aby nebyl omezen ani ohrožen provoz na dráze nebo poškozeno zařízení s tím související.

f) **maximální zábory,**

K provádění odstranění stavby bude využíván pozemek parcely č. 2194, ve vlastnictví SŽ s.o. Praha a nezbytně nutná část pozemku parcely č. 2184/1, ve vlastnictví ČD, a.s.. Praha. Pro pohyb pracovníků při bourání objektu bude vyčleněna plocha parcely č. 2184/1 o výměře 630 m<sup>2</sup> po dobu max. 15 pracovních dní. Trvalé ani dočasné zábory veřejného prostranství se nepředpokládají.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy: požadavky nejsou

h) **maximální produkovaná množství** a druhy odpadů a emisí při odstraňování stavby, nakládání s odpady, zejména s nebezpečným odpadem, způsob přepravy a jejich uložení nebo dalšího využití anebo likvidace,

Původci odpadů – zhotovitel stavby - jsou povinni s odpady nakládat podle zákona č. 185/2001 Sb., Zákon o odpadech. Zařazení odpadů do kategorií dle vyhl. č. 93/2016 Sb. – Vyhláška o Katalogu odpadů.

Odpady vznikající při pracích na odstranění stavby: budou vznikat odpady charakteru stavební činnosti a z bouracích prací, zařazené dle vyhlášky č. 93/2016 Sb. - do skupiny 17 Odpady ze stavební činnosti a bouracích prací: tyto odpady budou tříděny a uplatněny pro recyklaci u specializovaných firem (beton, cihly, zemina apod.). Ostatní nerecyklovatelné odpady budou uloženy na povolené skládce TD. Nebezpečný odpad dle příloh zákona, nebude při stavbě vznikat. Dodavatel stavby musí vést řádnou evidenci vzniku a způsobu nakládání s odpady, vzniklých při realizaci stavby.

Zařazení odpadů podle katalogového čísla - specifikace:

17 01 01 Beton,  
17 01 02 Cihly  
17 02 01 Dřevo  
17 02 02 Sklo  
17 04 05 Ocel, kov  
17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03  
17 06 04 Stavební materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03  
17 09 04 Ostatní stavební a demoliční odpad, např. malty, omítky apod.

Nebezpečný odpad podle zařazení odpadů do kategorií dle vyhl. č. 93/2016 Sb. – Vyhláška o Katalogu odpadů., z bouracích prací: Pouze část izolací proti vodě je z asfaltové lepenky a při její likvidaci s ní bude zacházeno jako s nebezpečným odpadem a bude předána oprávněné osobě k bezpečné likvidaci. Postup likvidace je předmětem dodavatele stavby a měl by vycházet z podmínek stanovených ve vyhlášce č. 432/2003 Sb.

Zařazení podle katalogu:

17 03 01 asfaltové směsi obsahující dehet

Stávající střešní krytina je z eternitových azbestocementových šablon. Při její likvidaci s ní bude zacházeno jako s nebezpečným odpadem a bude předána oprávněné osobě k bezpečné likvidaci. Postup likvidace je předmětem dodavatele stavby a měl by vycházet z podmínek stanovených ve vyhlášce č. 432/2003 Sb. Zařazení podle katalogu: 17 06 05 Stavební materiály obsahující azbest. Podrobně viz. odstavec B.2 h) STZ. max. množství 3 t.

i) **ochrana životního prostředí při odstraňování stavby:**

i1) Ochrana přírody a krajiny: při stavbě bude postupováno v souladu se zákonem č. 114/1992Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

i2) Ochrana zemědělského půdního fondu: při stavbě bude postupováno v souladu podle znění zákona č. 334/1992Sb. o ochraně ZPF, ve znění pozdějších předpisů

i3) Ochrana ovzduší: při stavbě bude postupováno v souladu se zákonem č.201/2012Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Stavební podnikatel, zhotovitel stavby bude trvale působit na snižování prašnosti a hlučnosti na staveništi, zamezovat ukládání hmot v zastavěném území, a urychleně jej odvážet a likvidovat v souladu s platným zákonem o odpadech. Pracoviště s předpokládanou zvýšenou zátěží prašnosti a hlučnosti bude po dobu těchto činností opatřeno ochrannou folií (sítí) na lešení, na svislou dopravu sutí a vybouraných hmot bude použito prostředků z uzavřených nádob či kontejnerů.

Zamezit znečištění ovzduší zákazem spalování jakýchkoliv látek na staveništi.

Motory mobilní techniky budou používány v nezbytně nutné míře, s ohledem na minimalizaci vzniku škodlivých plynů v ovzduší. Popojíždění po stavbě a navážení materiálů a odvoz sutí udržovat v optimálním pracovním režimu, dodržovat dohodnutou pracovní dobu, a dobu pracovního volna a pracovního klidu.

Hluk stavebních strojů a dopravních prostředků: Podle nařízení vlády č. 148/2006Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými vlivy účinku hluku a vibrací, podle §7 je přípustný maximální hluk na pracovišti ve výši 85dB(A) – ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro ustálený a proměnlivý hluk pro osmihodinovou pracovní dobu. V souladu s předpisem §11, NV, je přípustná nejvyšší ekvivalentní hladina akustického tlaku A ve venkovním prostoru staveb a chráněném venkovním prostoru, během vykonávání stavební činnosti:

- od 06:00- 07:00 ..... max. 60dB(A)
- od 07:00- 21:00 ..... max. 65 dB(A)
- od 21:00- 22:00 ..... max. 60dB(A)
- od 22:00- 06:00 ..... max. 45dB(A)

Uvedené maximální hodnoty platí pro měření ekvivalentní hladina akustického tlaku A ve vzdálenosti 2 m před fasádou nejbližší obytné budovy.

i4) Ochrana vod: při stavbě bude postupováno v souladu se zákonem č.254/2001Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Pracovníci musí přijmout taková opatření, aby zamezili pronikání znečištěných vod ze stavební činnosti do povrchových a podzemních vod a do dešťových kanalizací. Zamezit znečištění vod hlavně ropnými produkty (použití sorpčních prostředků)

i5) Nakládání s odpady: při stavbě bude postupováno v souladu se zákonem č.185/2001Sb., o odpadech, podrobně viz oddíl h). Zhotovitel, technický dozor, popř. další osoby odpovědné za smlouvu o dílo, budou plnit ustanovení **Směrnice SŽ č. 96** pro nakládání s odpady, zejména pak ustanovení bodů 3.8 a 3.9; a přílohy číslo 4: Požadavek na zpracování a předložení dokumentace o nakládání s odpady; oddíl B.

j) **zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,**

Při provádění bouracích prací je nutno respektovat Zákon 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 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Dále je třeba dodržovat bezpečnostní směrnice pro práce v železniční dopravě a obecné technologické postupy pro bourací práce.

V zásadě je možno stanovit tato hlavní pravidla:

- bourat nebo rozebírat konstrukce vždy shora
- při bourání částí stávajících konstrukcí, nebo při demontáži částí s nimi souvisejících a zajišťujících jejich stabilitu je nutno provést jejich zabezpečení proti sklopení, vybočení, prohnutí (např. při uvolnění prvku, který zkracuje vzpěrnou délku konstrukce)
- při bourání konstrukcí pod konstrukcemi, které se nebourají zajistit jejich podporu a stabilitu pomocnými konstrukcemi
- pomocné konstrukce opírat a kotvit pouze do konstrukcí dostatečně únosných a ztužených a zajistit dostatečné roznášení sil v místech opěry (vyhnout se soustředěným zatížením)
- zajistit případnou ochranu pracovišť a míst v provozu proti padajícím předmětům a konstrukcím, případně ohrožená místa vyklidit.

SŽDC a.s.; Správa tratí Ostrava OŘ Ostrava, požaduje dodržet tyto všeobecné podmínky při realizaci stavby, kterou budou konkretizovány při stanovení podmínek pro tuto konkrétní stavbu:

- dodržet zásady ochrany železničního spodku a železničního svršku
- zhotovitel oznámí zahájení prací vedoucímu PS ve 14 denním předstihu
- zhotovitel si zajistí spojení na dopravního zaměstnance, popř. informace o dopravních pauzách,
- při demoličních pracích nesmí dojít ke znečištění a k narušení zařízení ve správě ST Ostrava,
- při demoličních pracích nesmí dojít ke snížení stability zemního tělesa,
- ST Ostrava požaduje odstranění veškerých zařízení, která náleží k objektu,
- za bezpečnost pracovníků zhotovitele v blízkosti provozované koleje bude odpovídat pracovník zhotovitele,
- demolicí nesmí dojít k ohrožení drážní dopravy, spad materiálu do provozované koleje, nesmí dojít k narušení průjezdného průřezu,
- zasypat vzniklou stavební jámu a zarovnat s okolním terénem se spádem od koleje,
- musí být zvolena taková technologie bouracích prací, aby nedošlo k pádu demolovaných částí do kolejiště,
- v případě použití mechanizace zodpovídá vedoucí práce zhotovitele za to, že mechanizace nezasáhne do průjezdného průřezu pojižděné koleje,
- případné snížení rychlosti je nutné projednat s odborem provozu infrastruktury OŘ Ostrava v dostatečném předstihu,
- na samotném pozemku nezanechat odpady, které patří mezi nebezpečné z hlediska ochrany životního prostředí, jejich likvidaci provést dle zákona č.185/2001,
- provést případnou likvidaci ekologické zátěže,
- pracovníci zhotovitele musí mít všechny platné zkoušky a školení dle předpisu SŽDC Zam1,
- z důvodu vstupu firmy na pozemky dráhy musí být vydán "průkaz ke vstupu do objektů a provozované trati železniční dopravní cesty SŽDC" , na základě žádosti o vydání průkazu pro cizí právní subjekt na adrese <http://www.szdc.cz/dalsi-informace/povoleni-pro-vstup-na-zdc.html>. Povolení ke vstupu do prostor SŽDC, s.o. řeší předpis SŽDC Ob1 díl II, do doby vydání povolení pro vstup cizích osob do vyhrazeného prostoru nesmí být práce na pozemcích dráhy zahájeny,
- materiál z bouracích prací bude neprodleně odvezen z pozemků SŽDC a.s. a pozemků Českých drah a. s. na skládku,
- po ukončení všech prací bude VPS předán pozemek a zařízení ve správě ST, v případě, že dojde k narušení GPK, žel. spodku atd., provede zhotovitel nápravu na vlastní náklady,
- po provedených pracích požadujeme uvést pozemek do původního stavu.
- na dotčených pozemcích nebudou zanechány žádné odpady. Odpady nesmí být páleny v místě , kde se nachází kabely SŽDC

Při provádění veškerých stavebních prací budou dodržovány veškerá ustanovení **NV č. 591/2006Sb. O bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích** a těchto předpisů a vyhlášek:

- 1) **Nařízení vlády č. 101/2005 Sb.**, o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.
- 2) **Vyhláška č. 268/2009 Sb.**, o obecných technických požadavcích na výstavbu.

3) **Nařízení vlády č. 178/2001 Sb.**, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb. a nařízení vlády č. 441/2004 Sb.

4) **Nařízení vlády č. 378/2001 Sb.**, kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.

5) **Nařízení vlády č. 591/2006Sb.** o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a v objektech

6) **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.

Prováděcí firma, občan nebo stavební podnikatel je povinen sestavit harmonogram provádění prací, pokud to bude povaha stavebních prací vyžadovat, a to zejména s ohledem na předpisy a požadavky BOZP pracovníků. Staveniště musí být oploceno v souladu s požadavkem vyhlášky č. 268/2009Sb.

Každý pracovník na pracovišti musí být prokazatelně proškolen z bezpečnostních předpisů. O školení zaměstnanců musí být veden deník o bezpečnosti při práci s uvedením druhu školení a se jmenovitým seznamem školených a jejich předpisy.

Práce na strojích mohou být prováděny pouze oprávněnými a proškolenými osobami.

Odstranění stavby nevyžaduje koordinátora BOZP podle zákona č.309/2006Sb.; podle § 15; odst. b), protože podle povahy a rozsahu prací se předpokládá, že celkový objem prací nepřesáhne 500 pracovních dní v přepočtu na jednu fyzickou osobu. Určením koordinátora BOZP a pověřením zpracování plánu BOZP podle povahy a rozsahu stavebních prací vymezených zákonem č. 309/2006Sb., je povinen zadavatel stavby.

k) úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby,

Při odstraňování této stavby nebudou ostatní stavby dotčeny, a tudíž není nutné zajistit úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby

l) zásady pro dopravně inženýrská opatření.

Zhotovitel stavby bude využívat stávající dopravní infrastrukturu pro přístup ke staveništi a pro přesun materiálu. Pro dopravu je přístup po státní silnici ulice Vančurova. Není nutno zřizovat specifická inženýrsko-dopravní opatření. Účastníci provozu na veřejných komunikacích budou jednoznačně dodržovat zákon č. 361/2000Sb,o provozu na pozemních komunikacích, v platném znění, obecně závaznou vyhlášku č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích v platném znění.

Vypracoval: Ing. Radek Pavlík

Datum: 08/2020