

Akce: **Demolice pavilonu G**
Generel Karlovarské krajské nemocnice – 1.etapa
Rekonstrukce objektu L, demolice stávajícího pavilonu G
a demolice nevyužívaného objektu K
Dokumentace bouracích prací

Investor: **Karlovarský kraj**
Závodní 353/88
360 06 Karlovy Vary

Zak. číslo: **A 17 – 21 – BP**

E. Plán organizace výstavby

A.1 Popis území stavby

a) charakteristika území, ve kterém se odstraňovaná stavba nachází, a zastavěného stavebního pozemku

Odstraňovaná stavba se nachází v areálu Karlovarské krajské nemocnice a.s. Bezručova 1190/19. Jedná se o hustě zastavěné území s inženýrskými sítěmi vedenými v terénu i podzemních kolektorech.

b) stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Kanalizace, vodovod:

Ochranná pásma vodovodu a kanalizace dle zákona č. 274/2001 Sb. jsou vymezena vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny vodovodního potrubí nebo kanalizační stoky na každou stranu:

- u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně, 1,5 m;
nad průměr 500 mm, 2,50 m

- v ochranném pásmu vodovodního řadu a kanalizační stoky nelze

- a) provádět zemní práce, stavby, umísťovat konstrukce nebo jiná podobná zařízení či provádět činnosti, které omezují přístup ke kanalizační stoce, nebo které by mohly ohrozit jejich technický stav nebo plynulé provozování

- b) vysazovat trvalé porosty

- c) provádět skládky jakéhokoliv odpadu

- d) provádět terénní úpravy jen s písemným souhlasem vlastníka vodovodu nebo kanalizace, popřípadě provozovatele.

Platí dále ustanovení ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Plyn:

Ochranná pásma plynárenských zařízení dle zákona č. 458/2000 Sb. § 68:

(3) Ochranná pásma činí:

- a) u nízkotlakých a středotlakých plynovodů a plynovodních přípojek, jimiž se rozvádí plyn v zastavěném území obce, 1 m na obě strany od půdorysu

- b) u ostatních plynovodů a plynovodních přípojek 4 m na obě strany od půdorysu.

Platí dále ustanovení ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Silnoproudé rozvody (VN, NN a VO):

Ochranná pásma dle zákona č. 458/2000 Sb. § 46:

- (5) Ochranné pásmo podzemního vedení elektrizační soustavy do napětí 110 kV včetně a vedení řídicí a zabezpečovací techniky činí 1 m po obou stranách krajního kabelu.

(8) V ochranném pásmu nadzemního a podzemního vedení, výroby elektřiny a elektrické stanice je zakázáno:

- a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
- b) provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce,
- c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
- d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.

(10) V ochranném pásmu podzemního vedení je zakázáno vysazovat trvalé porosty.

Sdělovací rozvody

Rozvody SEK jsou součástí veřejné komunikační sítě, která je zajišťována ve veřejném zájmu a je chráněna právními předpisy. Ochranné pásmo podzemního komunikačního vedení činí 1,5 m po stranách krajního vedení.

Na trasách PVSEK do vzdálenosti 1,5 m od krajního vedení trasy nesmí stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, provádět žádné terénní úpravy. Nad trasami SEK musí nechat volný prostor.

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.).

Platí dále ustanovení ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Při souběhu kabelů ostatními podzemními sítěmi musí být dodrženy minimální vodorovné odstupové vzdálenosti dle ČSN 73 6005, Příloha A, tab. A1. Při křížení kabelů s ostatními podzemními sítěmi musí být dodrženy minimální svislé vzdálenosti dle ČSN 73 6005, Příloha A, tab. A2.

c) ochrana území podle jiných právních předpisů

Není známa.

d) Zařízení staveniště.

ZS bude umístěno mimo pod pavilonem L , Budou zde umístěny 2 buňky včetně ohřívárny pro pracovníky. V samostatné buňce bude umístěn sklad. WC formou mobilních zařízení.

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

Jedná se o uvolnění plochy pro stavbu nových pavilonů G1, G2 G3, která bude následovat po demolici, na základě další samostatné projektové dokumentace.

Demolice proběhne ve dvou etapách , které na sebe mohou přímo navazovat nebo mohou proběhnout v rozdílném čase s odstupem. Demolování je rozděleno s ohledem na průjezdnost areálu, která musí být zachována ve všech případech.

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

Byla zjištěna přítomnost azbestu průzkumem, který zpracoval Mgr. Lubomír Dozbaba, Alšova 759, 666 01 Tišnov v říjnu 2021. Laboratorní rozbory byly provedeny akreditovanou laboratoří AQUATEST a.s.

Místem výskytu azbestu je

- Asfaltová lepenka střešního souvrství.
- Stěny přístřešku na odpady.
- Brzdové obložení pohonné jednotky výtahu (zde nebyl odebrán vzorek)

Azbest se nachází v části 2. etapy.

g) požadavky na kácení dřevin

V rámci demolice Pavilonu G nebude provedeno kácení stromů. Stromy nacházející se v obvodu stavby budou ochráněny bedněním.

h) časové vazby, lhůta výstavby- demolice

Předpokládaný termín zahájení 01 / měsíc

Předpokládaný termín dokončení 05 / měsíc

i) seznam sousedních pozemků podle katastru nemovitostí nezbytných k provedení bouracích prací

Parcelní číslo 2711/1 – ostatní plocha

Vlastníkem pozemků je Karlovarská krajská nemocnice a.s., Bezručova 1190/19, 360 01 Karlovy Vary

A.2 Celkový popis stavby

j) druh a účel užívání odstraňované stavby

Předmětem dokumentace je demolice objektu G v areálu Karlovarské krajské nemocnice. Jedná se o původní hospodářskou budovu nemocnice, která sloužila pro administrativní účely, dále se zde nacházel stravovací blok a prádelna. Dnes slouží objekt pouze pro administrativní účely, bývalá prádelna a stravovací slouží jako sklady.

Žádná.

k) 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

Pavilon G byl postaven v průběhu několika desetiletí. V současné době se jedná o objekt téměř obdélníkového půdorysu. Nejstarší střední část je pětipodlažní, byla postavená v padesátých letech 20. století. V této části se nachází administrativní budova. K tomuto objektu byl na konci 70. let 20. století dostavěn objekt stravovacího bloku a prádelny. Jedná se o objekt o 1 nadzemním a dvou podzemních podlažích.

Původní část objektu z 50 let- jedná monolitický skelet s vyzdívaným obvodový pláštěm a vyzdívanými vnitřními stěnami a příčkami. Stropní konstrukce je žebírková monolitická konstrukce. Objekt je zastřešen plochou střechou. Vodotěsná vrstva je tvořena asfaltovými pásy.

Objekt prádelny je řešen jako dvoupodlažní skelet. Obvodový plášť je vyzdívaný, střešní plášť je tvořen stropními panely ve spádu, vodotěsná vrstva je tvořena asfaltovými pásy.

Objekt bývalé kuchyně je dvoupodlažní, o jednom nadzemním a jednom podzemním podlaží.

K objektu jsou dále směrem k energocentru přistavěny jednopodlažní objekty, jedná se o sklady garáže, dále pak přístřešek pro dílnu.

Zastavěná plocha: cca 1925 m²

Obestavěný prostor: 25893 m³

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

Demolice objektu bude probíhat za provozu ostatních pavilonů v okolí. Proto je třeba brát ohled na probíhající provoz, zvláště zamezením šíření prachu a hluku ze staveniště.

Etapizace bouracích prací:

Bourací práce budou rozděleny na 2.etapy.

1. Etapa: zbourání dostavěné části bývalé kuchyně z 70.let min. století. Budou částečně vybourány nadzemní i pozemní části. Vznikne tak manipulační plocha pro výstavbu nového pavilonu G. Ubourání bude provedeno tak, že zůstane zachována administrativní pavilonu G a bývalá prádelna. Bourání bude provedeno kombinací ručního a strojního bourání, zároveň budou zazdívány otvory do části objektu, které musí zůstat v provozu do uskutečnění druhé etapy bourání.
2. Etapa: zbourání pětipodlažní části objektu. Tato část bude zbourána těsně před výstavbou nového objektu G.

m) stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí

Areálový rozvod vody

Objekt bude odpojen od areálového rozvodu vody. Voda do objektu „G“ je vedena areálovými podzemními kolektory, potrubí bude demontováno při další stavebních pracích v kolektorech.

Areálový rozvod topení a TUV

Objekt bude odpojen od areálového rozvodu topení. Topná voda a TUV je vedena v areálových kolektorech. Přívody budou uzavřeny v energocentru, stávající rozvody budou demontovány v kanálech při další stavební činnosti.

Silnoproudé elektrorozvody

1.etapa bouracích prací:

Jedná se o demolici jihovýchodní části přístavby, která má jedno podzemní podlaží a jedno nadzemní podlaží. V této bourané části, bude provedena kompletní

demontáž elektrorozvodů. Jednotlivé kabely na rozhraní odbourávané části budou demontovány až do nejbližších rozbočných krabic v nebourané části tak, aby ponechaný rozvod zůstal funkční. Kompletní demontáž vnitřních silnoproudých rozvodů bude provedena včetně přístrojů a el. zařízení. Ze zářivkových svítidel budou před demontáží vyjmuty samostatně zářivkové zdroje, které budou separovány do nebezpečného odpadu. Před demolicí střechy bude provedena demontáž hromosvodu. Na zbývající části objektu budou prodlouženy dva svody (napojit na stávající svod ve 2.NP, osadit zkušební svorku, ochranný úhelník, propojit s doplněnou uzemňovací soustavou) a uzemňovací soustava (uzemňovací pásek v délce cca 65m, pro připojení jednoho stávajícího svodu a dvou doplněných svodů) tak, aby ochrana zbývající části objektu před bleskem byla opět funkční.

2. etapa bouracích prací:

Jedná se o demolici zbývající části objektu s dvěma podzemními podlažími a třemi nadzemními podlažími.

Odpojení objektu G od napájení z areálových rozvodů NN/DO (sít' TN-C, 3+PEN, 3x230/400V, 50Hz) bude provedeno odpojením kabelu AYKY3x240+120 ze skříně SR1/pole SR1.3 v trafostanici TS-1 (objekt J) a dále odpojením kabelu AYKY3x240+120 ve skříně RIS4 na objektu L (pokud toto odpojení nebude provedeno dříve již při rekonstrukci objektu L).

Odpojení objektu G od napájení z areálových rozvodů NN/MDO (sít' TN-C, 3+PEN, 3x230/400V, 50Hz) bude provedeno odpojením tří kabelů AYKY3x240+120 z rozvaděče R-NN v trafostanici TS-1 (objekt J).

V rámci odpojování objektu G od areálových rozvodů NN budou zároveň příslušné kabely i demontovány v celé trase, která je kompletně vedena ve stávajícím technickém kanále.

V bouraném objektu G bude provedena kompletní demontáž elektrorozvodů.

Ve 2.PP bude demontován hlavní rozvaděč objektu (RH5) a dále podružný rozvaděč (RP5) na podlaží. V 1.PP budou demontovány rozvaděče prádelny. V 1.NP budou demontovány tři podružné rozvaděče na podlaží. Ve 2.NP bude demontován jeden podružný rozvaděč na podlaží. Ve 3.NP bude demontován jeden podružný rozvaděč na podlaží. Na střeše ve strojovně výtahu bude demontován technologický rozvaděč výtahu. Dále bude provedena kompletní demontáž vnitřních silnoproudých rozvodů, včetně přístrojů a el. zařízení. Ze zářivkových svítidel budou před demontáží vyjmuty samostatně zářivkové zdroje, které budou separovány do nebezpečného odpadu. Před demolicí střechy bude provedena demontáž hromosvodu.

Instalační přístroje, rozvaděče a další elektroinstalační materiál bude ekologicky zlikvidován v zařízení tomu určeném.

Demontovat el. zařízení bez napětí smí osoba seznámená, bez elektrotechnické kvalifikace. Odpojování el. zařízení smí provádět osoba alespoň znalá, ve smyslu ČSN EN 50110-1ed.3.

n) stručný popis technických nebo technologických zařízení

Bude demontována část technologie kuchyně

A.3 Připojení na technickou infrastrukturu

o) napojovací místa technické infrastruktury

Areálový rozvod vody

Objekt je napojen na areálové rozvody vody voda do objektu „G“ je vedena areálovými podzemními kolektory, odbočka do objektu je PE DN80, potrubí bude demontováno při další stavebních pracích v kolektorech.

Rozvod vody musí být funkční po demolici první etapy, odpojení bude provedeno až v etapě druhé po zbourání celého objektu

Areálový rozvod topení a TUV

Objekt již bude odpojen od areálového rozvodu topení. Topná voda a TUV je vedena v areálových kolektorech.

Areálová přípojka TUV tepla musí být funkční po demolici první etapy, odpojení bude provedeno až v etapě druhé po zbourání celého objektu

Areálové rozvody NN/DO

Objekt je napojen ze skříně SR1/pole SR1.3 v trafostanici TS-1 (objekt J) a dále je propojen přes skříň RIS4 na objektu L.

Areálové rozvody NN/MDO

Objekt je napojen z rozvaděče R-NN v trafostanici TS-1 (objekt J).

p) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Areálové rozvody NN/DO

Objekt G je napojen ze skříně SR1/pole SR1.3 v trafostanici TS-1 (objekt J) kabelem AYKY3x240+120, který je jištěn 3x315 A, s délkou cca 115m a dále je propojen kabelem AYKY3x240+120 se skříní RIS4 na objektu L, s délkou cca 150m.

Areálové rozvody NN/MDO

Objekt G je napojen z rozvaděče R-NN v trafostanici TS-1 (objekt J) třemi kabely AYKY3x240+120, s délkou trasy cca 115m.

q) způsob odpojení

Areálový rozvod vody

Objekt bude odpojen od areálového rozvodu vody zaslepením v kolektoru, bude osazen uzávěr na odbočce do objektu. potrubí bude demontováno při další stavebních pracích v kolektorech. Při odpojení nutno dbát etapizaci, v první etapě bourání zůstává přípojka areálové vody funkční dojde pouze k zaslepení vnitřních rozvodů vody v místě bourané části.

Areálový rozvod topení a TUV

Objekt již byl odpojen od areálového rozvodu topení. Topná voda a TUV je vedena v areálových kolektorech. Přívody budou uzavřeny v energocentru, stávající rozvody budou demontovány v kanálech při další stavební činnosti.

Areálové rozvody NN

Odpojení objektu G od napájení z areálových rozvodů NN/DO (sít' TN-C, 3+PEN, 3x230/400V, 50Hz) bude provedeno odpojením ze skříně SR1/pole SR1.3 v

trafostanici TS-1 (objekt J) a odpojením ve skříni RIS4 na objektu L (pokud toto odpojení nebude provedeno dříve již při rekonstrukci objektu L).

Odpojení objektu G od napájení z areálových rozvodů NN/MDO (sít TN-C, 3+PEN, 3x230/400V, 50Hz) bude provedeno odpojením z rozvaděče R-NN v trafostanici TS-1 (objekt J).

A.4 Úpravy terénu a řešení vegetace po odstranění stavby

r) terénní úpravy po odstranění stavby

V první etapě bude část objektu ubourána na úroveň 1.PP, obvodové zdi vytvoří opěrné zdi. Původní podlaha 1PP bude dorovnána štěrkovým zhutněným zásypem nebo zásypem z recyklátu. Takto vznikne manipulační plocha pro využití pro výstavbu nebo uživatele. Při demolici části objektu budou provizorně zazděny vstupy do části objektu, které budou demolovány až v druhé etapě.

Druhá etapa demoluje zbytek objektu dle rozsahu přiloženého výkazu. Následně v místě demolice je plánována výstavba nových objektů G1, G2 a G3.

s) použité vegetační prvky, biotechnická opatření

Žádné.

A.5 Organizace výstavby

t) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

K demolici nebude potřeba.

u) odvodnění staveniště

Nebude samostatně řešeno, výsledkem bude plocha prozatímně zasypaná vrstvou stavebního odpadu, urovnaná. Plocha bude upravena do finálního stavu až při následné výstavbě nového objektu G, případně po další realizované výstavbě v rámci generelu KKN. Demolice proběhnou ve 2 etapách nebo vcelku dle rozhodnutí investora. Dokumentace je k tomuto účelu přizpůsobena. Přesná etapizace bude doložena plánem POV zhotovitele.

v) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

- Vjezd na staveniště bude pro stavbu veden z ul. Bezručovy. (Současný vjezd pro testování na Covid 19 bude přemístěn).
- Příjezdová cesta pro vozidla stavby z ulice Bezručova
- Nutné uvolnění příjezdové cesty vč podél parkovaných osobních vozidel.

w) vliv odstraňování stavby na okolní stavby a pozemky

- Bourání objektu bude provedeno strojně.
- Z důvodu snížení prašnosti nutno zkrápět
- Staveniště bude oploceno mobilním plným oplocením vysokým do 2 m.

x) ochrana okolí staveniště

Bude rušena drobná keřová zeleň. Zařízení staveniště si žádné kácení dřevin nevyžádá.

y) maximální zábory

Bude provedeno pouze mobilní oplocení výšky cca 2,0 metrů v bezprostřední blízkosti stavby, práce se uskuteční na pozemku s parcelním číslem 2711/1

z) 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

S odpady při realizaci a provozu demolice stavby bude nakládáno dle č. 541/2020 Sb. „O odpadech“, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky 8/2021 Sb., o „Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů“, v platném znění.

Konkrétní druhy odpadu, které budou při realizaci daného záměru vznikat, musí být rozlišeny dle katalogu odpadů a podle své nebezpečnosti zařazeny do kategorií (dle v. č. MŽP ČR 8/2021 Sb. nebezpečné a ostatní odpady). Na základě zjištěných kategorií je nutné hledat pro jednotlivé druhy odpadu vhodný způsob využití popř. odstranění, které není v rozporu s předpisy upravující odpadové hospodářství.

17 01 01	Beton – odvoz k recyklaci ETAPA 1: 455,382 t, ETAPA 2: 811,096 t
17 01 02	Cihly – odvoz k recyklaci ETAPA 1: 2335,616 t, ETAPA 2: 4136,588 t
17 02 01	Dřevo – odvoz na skládku ETAPA 1: 24,298 t, ETAPA 2: 10,815 t
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady ETAPA 1: 60,744 t, ETAPA 2: 108,146 t
17 06 04	Izolace ETAPA 1: 6,074 , ETAPA 2: 10,815 t
17 02 01	Sklo – odvoz na skládku 3 tuny
17 02 03	Plasty – odvoz k recyklaci 5 tun
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet – odvoz na skládku neb. odpadu 2 tuny
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 – odvoz na skládku 2 tun
17 04 01	Měď, bronz, mosaz – odvoz do sběrných surovin 1 tuna
17 04 02	Hliník – odvoz do sběrných surovin

- 2 tuny
17 04 05 Železo a ocel – odvoz do sběrných surovin
10 tun
17 04 11 Kabele neuvedené pod 17 04 10 – odvoz do sběrných surovin
1 tuna
17 06 05 Stavební materiály obsahující azbest
ETAPA 1: 3,037 t, ETAPA 2: 16,222 t

Nekontaminovaný vytříděný stavební odpad může být použit jako stavební materiál pro nové práce. Část demolovaného materiálu bude drcen a používán k zásypům v rámci rekonstrukce objektu L a pro terénní úpravy v rámci areálu, část bude nabídnuta k recyklaci nebo uložen na povolené skládce.

Zbylé odpady budou využity nebo odstraněny pouze v zařízeních určených k využití nebo odstranění ostatních odpadů.

a) ochrana životního prostředí při odstraňování stavby

Před odstraněním azbestu bude zpracován technologický postup nakládání s odpady s obsahem azbestu a postup nakládání s nebezpečnými odpady - tento postup bude zpracovaný odbornou firmou na likvidaci těchto odpadů. Práce i návrh musí být prováděny v plné shodě s legislativními požadavky na tyto práce a postupy. Všechny práce při likvidaci materiálu s azbestem budou probíhat v kontrolovaných pásmech, které zabrání šíření kontaminace. Kontrolované pásmo bude přístupné přes vstupní filtry, znečištěný materiál bude vynášen v uzavřených obalech, vnitřní vzduch bude filtrován. V souladu s vyhláškou č. 432/2003 par. 5 nutné provést hlášení prací s azbestem. Zhotovitelem bude vypracován podrobný postup prací.

Postup a rozsah prací nutný k odstranění střešního pláště s obsahem azbestu:

- zařízení a zrušení staveniště a kontrolovaného pásma včetně instalace případných filtračních jednotek vybavených hepa filtrací
- inženýring a legislativní zajištění
- kontrolní měření vnitřních prostor před zahájením prací, zpracování zprávy technologického postupu likvidace azbestu pro KHS a ohlášením prací na KHS, vypracování závěrečné dokumentační zprávy atd.

b) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Bude povinností prováděcí firmy resp. provozovatele dodržovat NV 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, NV 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, vyhlášku 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v jejím platném znění, zákon 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a především NV 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ustanovení o bezpečnosti práce obsažené v zákoníku práce - zákon č. 262/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a novelizací.

Dále bude povinností dodržovat vyhlášku MPSV č.192/2005 Sb. a zákon 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

V souladu s § 15, odst.1, zákona č. 309/2006 Sb. je zadavatel stavby povinen doručit oblastnímu inspektorátu práce příslušnému podle místa staveniště oznámení o zahájení bouracích prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli, oznámení může být doručeno v listinné nebo elektronické podobě.

Před zahájením prací musí být všichni pracovníci na stavbě poučeni o bezpečnostních předpisech pro všechny práce, které přicházejí do úvahy. Tato opatření musí být řádně zajištěna a kontrolována. Všichni pracovníci musí používat předepsané ochranné pomůcky. Na staveništi musí být udržován pořádek a čistota. Musí být dbáno ochrany proti požáru a protipožární pomůcky se musí udržovat v pohotovosti. Práce na el. zařízení smí provádět pouze k tomu určený přezkoušený elektrikář. Od veřejného provozu musí být jednotlivá staveniště oddělena zábranami.

Práce na stavbě musí být prováděny v souladu se zhotovitelem zpracovanými technologickými postupy pro jednotlivé činnosti.

Před zahájením prací je povinností zadavatele nechat zpracovat plán BOZP dle § 15 zákona 309/2006 Sb.

Činnost a povinnosti koordinátora stavby se řídí nařízením vlády 591/2006 Sb.

c) úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby

Nejsou požadavky.

d) zásady pro dopravně inženýrská opatření

Nepředpokládá se.