

B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA ÚR dle příl.č.1 vyhl.č.499/2006 Sb.

B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

B.1.a Charakteristika stavebního pozemku

Areál Nemocnice je rovinatý, pozemky a plocha kolem stávajících pavilonů CH a CH1 také. Na severní straně je všude zpevněná plocha a parkoviště pro osobní automobily. Na východní straně je asfaltová komunikace mezi pavilonem CH1 a pavilonem A. Na jižní straně je travnatá plocha se stromy, část jižní plochy zabírá asfaltová plocha příjezdu sanitek. Na západní straně jsou pavilony Infekce a Dětské, zpevněné plochy a malá travnatá plocha.

B.1.b Výčet a závěry průzkumů

Celková situace Nemocnice, výškopis a polohopis.

B.1.c Stávající ochranná a bezpečnostní pásma

V blízkosti stavby se nevyskytují ochranná a bezpečnostní pásma. Na některých místech přístavby zasahují do stávajících areálových rozvodů, které se buď přeloží, nebo se opatří chráničkami. Viz zakreslení v situaci. Během stavby se musí zajistit fungování stávajícího příjezdu sanitek. Organizaci provozu příjezdu sanitek a výstavby chodby zajistí investor provozním řádem.

B.1.d Poloha vzhledem k záplavovému území

Pozemek není v záplavovém území.

B.1.e Vliv stavby na okolní stavby

Stavební činnost bude mít v určitém časovém úseku negativní vliv na okolí. Stavba se nachází v zastavitelném území. Po dobu výstavby musí být dodržovány všechny normy ochrany životního prostředí se zvláštní pozorností na hluk a vyvážení nečistot ze stavby. Musí být prováděna důsledná očista veřejných komunikací po dobu výstavby a minimalizována prašnost důsledným čištěním. Odtokové poměry území zůstávají nezměněny.

B.1.f Požadavek na sanace, demolice, kácení dřevin.

Nejsou.

B.1.g Požadavky na zábory ZPF

Bez požadavku.

B.1.h Územně technické podmínky

Jsou vhodné pro zamýšlenou stavbu.

B.1.9 Věcné a časové vazby

Nejsou.

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

B.2.1 Účel a užívání stavby

Stavba bude sloužit ke stejnému účelu jako stávající pavilony. To znamená zdravotnický provoz. Dojde k rozšíření a zlepšení provozu: více operačních sálů + dospávací pokoje, více lůžkových stanic, více oddělení JIP a ambulancí, větší prostor pro pacienty před ambulancemi, apod. Nově se zřídí centrální sterilizace. Také se rozšíří šatny pro personál.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

Urbanistické řešení není předmětem projektu. Přesto je z hlediska urbanistického zanalyzována stavba v pořádku. Veškeré novostavby, nástavby a přístavby včetně stavebních úprav jsou realizovány uvnitř areálu Nemocnice Č.B. Na městskou zástavbu a infrastrukturu kolem areálu nemají vliv. V rámci areálu nemocnice dojde k vytvoření provozního monobloku (který z velké části již dnes existuje) a který nijak nenaruší stávající provoz uvnitř areálu. Vytvořením nového vstupu pro veřejnost a pacienty uvnitř areálu ze stávajícího malého parku se posílí důležitost existujícího vstupního terminálu Nemocnice a také se posílí využití nového parkoviště pro veřejnost, které se právě staví. Postupně jak si lidé budou zvykat na nové uspořádání se odlehčí provoz ve Šnajdrově ulici.

Stávající příjezd sanitek rychlé záchranné pomoci zůstává zachován a pouze se mění hlavní příjezdová komunikace, která je nově navržena s vjezdem ze Šnajdrovy ulice.

Architektura a vzhled stávajících budov se nemění a nástavby na tyto budovy se sjednotí do stávajícího výrazu.

Požadavek investora je zachovat osvědčený způsob provedení a tvaru oken. To znamená, že nová okna na nových částech budou tvarově a členěním stejná jako stávající.

Architektura nástavby nad pavilonem s magnetickou rezonancí je do značné míry daná viditelným konstrukčním systémem. V architektonické studii navržené velké žaluziové plochy se budou velmi pravděpodobně v dalším stupni projektu DSP omezovat, případně se úplně zruší. Zůstane viditelný konstrukční systém (přefa sloupy), okna daná požadavkem investora a fasáda. Cílem není vytvořit zcela odlišný výraz od stávajících budov, které jsou pojaté podle nemocničního systému, kdy chirurgické obory mají červená okna a bílé fasády.

Zvýrazněna budou venkovní schodiště pomocí hliníkového obkladu. Celkem se jedná o 2 schodiště na severní straně a jedno hlavní schodiště vedle nového vstupu do monobloku na jižní straně.

Dále se trochu odlišně provede fasáda novostavby nad příjezdem sanitek. Je navržen světlý pastelově zelený odstín se standardními červenými okny do chirurgických oborů. Snahou bylo (v architektonické studii) oddělit výrazově touto budovou monoblok od pavilonu Z. Je pravděpodobné, že v dalším stupni projektu DSP se bude výraz této budovy ještě upřesňovat a ladit.

Stávající „dlouhý“ pavilon na jižní straně je členěn pohledově na tři vodorovné části, protože provoz ambulancí v 1.NP je dispozičně naprosto odlišný od provozu lůžkových stanic ve 2.NP až 4.NP a také od provozu ambulancí ORL v nástavbě v 5.NP. To znamená, že provoz značně určuje výraz této části monobloku.

Vstupní přízemní budova s recepcí je navržena s velkým prosklením a širokou pěší zónou před vstupem s možností posezení. Cílem je, aby byl tento prosklený vstup dobře vidět od vstupního terminálu a směřoval tak veřejnost a pacienty k sobě.

B.2.3 Dispoziční a provozní řešení, technologie výroby

1.PP

- strojovny a sklady
- šatny pro personál, kapacita 811 míst, jedná se o nepřetržitý provoz, který jede na 3 až 4 směny, v reálném čase se jedná zhruba o $1/3 = 270$ osob personálu při střídání směn

1.NP

- ARO na 14 lůžek + urgentní příjem na ARO
- ambulance Traumatologie, Ortopedie, Plastická chirurgie, Neurochirurgie, Radiologie (2x RTG, 1x Angiografie, 2xCT)
- urgentní příjem ze sanitek rychlé záchranné pomoci

2.NP

- operační sály 10 ks včetně veškerého zázemí
- dospávací pokoj po operaci pro 19 lůžek
- 2x JIP stanice (čistá a nečistá) pro celkem 16 lůžek
- lůžková stanice Neurochirurgie, 32 lůžek

3.NP

- operační sály 6 ks včetně veškerého zázemí
- dospávací pokoj po operaci pro 13 lůžek
- JIP stanice pro 14 lůžek
- lůžková stanice Traumatologie, 32 lůžek
- lůžková stanice Traumatologie, 33 lůžek

4.NP

- velká strojovna VZT
- lůžková stanice Ortopedie, 32 lůžek
- lůžková stanice Ortopedie, 33 lůžek
- centrální sterilizace + sterilní sklad + sklad zásobování operačních sálů,
celkem 15 stálých pracovníků + cca 6 pracovníků, kteří zásobují a přinášejí nečisté nástroje na sterilizaci

5.NP

- 2x zákrokové sály (na úrovni operačních sálů) pro ambulantní pacienty a pacienty z lůžkových stanic
- ambulance ORL, zhruba 40 čekajících lidí v čekárně
- lůžková stanice ORL, 30 lůžek
- strojovna VZT

6.NP

- ambulance Oční
- lůžková stanice Oční, 31 lůžek
- strojovna VZT

7.NP

- velká strojovna VZT, technický prostor pro ZTI, ÚT, M+R, EI

Ambulance:

Počet lidí ošetřených v ambulancích za 1 den bude 300 osob (kvalifikovaný odhad). Jedná se o ambulance v 1.NP (Traumatologie, Ortopedie, Radiologie, Plastická chirurgie, Neurochirurgie) a dále se jedná o ambulance v 5.NP ORL a v 6.NP Oční.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Stavba je navržena jako bezbariérová. Na každé lůžkové stanici jsou bezbariérové pokoje a hygienická zařízení. Na každém podlaží jsou bezbariérová WC pro veřejnost. Všechny dveře jsou bez prahů. U schodišť jsou výtahy umožňující přepravu osob na vozíku, nebo lůžku. Již charakterem provozu je dáno, že vše musí být bezbariérové, aby bylo možné převážet pacienty na lůžku a manipulovat s nimi.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba splňuje podmínky bezpečnosti užívání stavby.

B.2.6 Základní technický popis stavby

Konstrukční řešení:

Stávající objekty:

Nejmladší část pavilonu CH na západní straně (půdorysně zhruba čtverec) je železobetonový prefa skelet založený na železobetonové základové desce tloušťky 1000 mm. Starší část pavilonu CH je zděný dvoutrakt několikrát půdorysně zalomený. Je založený na základových pasech. Přízemní pavilon s magnetickou rezonancí je železobetonový prefa skelet založený na patkách.

Nové objekty:

Novostavba nad příjezdem sanitek je železobetonový prefa skelet, stropy z panelů Spiroll, založení skeletu na pilotách. Přestavěné schodiště na severní straně a nové schodiště s výtahem na severní straně jsou žel.bet.prefa skelety s žel.bet.prefa schodištěm a výtahovou šachtou. Třípodlažní nástavba nad pavilonem magnetické rezonance je žel.bet.skelet (monolit, nebo prefa) který je po obvodu proveden s novými sloupy a novým založením do pilot. Vnitřní sloupy nástavby přenášejí zatížení do stávajících sloupů a stávajících základových patek. Nástavba nad 4.NP stávajícího pavilonu je lehká ocelová s ocelovou konstrukcí chráněnou proti požáru a lehkou fasádou, aby se minimalizovalo přetížení stávajících budov. Konstrukce v atriu jsou monolitický žel.bet.skelet až do úrovně střechy nad 1.NP. Prosklená chodba v atriu se provede také ze železobetonových monolitických konstrukcí. Nástavba 2.NP nad stávajícím oddělením ARO se provede stejně jako stávající konstrukce ze žel.bet.skeletu a zastropením pomocí Spirollů.

Stavební řešení:

Nové obvodové stěny pěnositíkatové tl.375 mm + ETICS tl.100 mm, nebo keramické tl.365 mm + ETICS tl.120 mm. V místě obvodových stěn ze železobetonu se použije ETICS tl.200 mm. Na stávající zděné obvodové stěny se aplikuje ETICS tl.160 mm. Tepelná izolace musí být z minerální vaty.

Vnitřní příčky se provedou zděné z keramických tvárnic tl.115 mm, 80 mm a 190 mm. Zavěšené podhledy minerální, nebo sádkartonové kazety. V nejčistších provozech budou kazety plechové. Okna plastová, vnitřní dveře v provedení CPL. Prosklené dveře hliníkové, nebo ocelové. Požární uzávěry dřevěné, hliníkové, nebo ocelové podle konkrétního místa.

Ploché střechy tepelná izolace z polystyrenu, střešní fólie PVC odolná proti ultrafialovému záření s požární odolností Broof(t3). Rozvody elektro v nehořlavém provedení. Stoupačky kanalizace se provedou v provedení AKU, aby se snížila jejich hlučnost při provozu.

Podlahy keramická dlažba a PVC. V mokřích provozech se použije PVC systém.

B.2.7 TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Nejsou součástí. Jednotky VZT viz část Vzduchotechnická zařízení a klimatizace v Průvodní zprávě.

B.2.8 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

viz. samostatná část - požárně bezpečnostní řešení

B.2.9 ZÁSADY HOSPODAŘENÍ S ENERGIEMI

Navržené konstrukce obvodového pláště, konstrukce střechy a podlahy jsou navrženy ve smyslu normových požadavků a s přihlédnutím k dočasnosti stavby.

B.2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBU, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ

Stavba respektuje všechny platné předpisy. Je zajištěno přirozené osvětlení a odvětrání. V místech, kde je to požadováno je větrání nucené pomocí VZT. Umělé osvětlení zajišťují zářivková svítidla zapuštěná v podhledu. V mokřích provozech jsou protiskluzné podlahy. Na pracovištích personálu s pobytem delším než 4 hod. je zajištěno přirozené osvětlení. Personál má k dispozici dostatečný počet šatních míst včetně hygienických zařízení.

B.2.11 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

V dalším stupni PD se provede Radonový průzkum a podle jeho výsledku se přijmou potřebná opatření.

Ochrana objektu před účinky blesku bude řešena dle ČSN EN 623051-4.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Připojení bude provedeno areálovými rozvody.

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Neřeší se.

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE

Pro 2. etapu budou zpracovány sadové úpravy v dalším stupni PD.

B.6 POPIS VLIVU STAVBY NA ŽP

Stavba nemá vliv na životní prostředí. Při svém zdravotnickém provozu neprodukuje škodliviny ani hluk. Odpad se likviduje předepsaným způsobem. Stavba nemá vliv na životní prostředí.

a) vliv stavby na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Bez vlivu.

Stavební práce budou prováděny v pracovních dnech od 7 do 19 hodin, ručně, nebo za použití ruční mechanizace. Při stavební činnosti se bude dbát, aby nebyl překročen hygienický limit hluku ve vnitřních prostorách stavby, tj. $L_{AeqT} = 55$ dB a ve venkovním prostoru 65 dB (dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb.).

V průběhu stavby nesmí docházet k nadměrnému znečišťování povrchových vod a ohrožování kvality podzemních vod.

Dodavatel stavby musí dodržovat zejména ustanovení uvedená ve vyhlášce MLVH č.6/1977Sb., o ochraně jakosti povrchových a podzemních vod a nařízení vlády ČR č.171/92 Sb., kterým se stanoví ukazatele přípustného znečištění vod.

Zákon č.254/2001 o vodách (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů

Vyhlášku Mze 428/2001, kterou se provádí zákon č.274/2001Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých (zákonů o vodovodech a kanalizacích)

Nařízení vlády 61/2003, o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech.

- Odpadové hospodářství

a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o odpady skupiny 17 Stavební a demoliční odpady a odpady skupiny 20 Komunální odpady, včetně složek z odděleného sběru.

- Půda

Veškerá ornice sejmutá při stavbě bude uložena na mezideponii na pozemku stavby a následně použita při sadových úpravách kolem objektu.

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

Stavba nemá negativní vliv na okolní pozemky a stavby. Po dobu výstavby je nutné minimalizovat prašnost. Veškeré materiály navrhované pro rekonstrukci nepředstavují riziko z hlediska ochrany zdraví osob ani životního prostředí.

c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Bez vlivu.

d) návrh zohlednění podmínek ze závěrů zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA

Stavba nepodléhá posuzování vlivů na životní prostředí dle zákona 216/2007 Sb., posuzování vlivu na životní prostředí (EIA).

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

Žádná nová ochranná pásma nebudou vznikat.

B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA

Stavba nebude mít vliv na míru ohrožení obyvatelstva

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Dopravní napojení

Doprava pro stavbu bude vedena areálovými komunikacemi, vjezdy a výjezdy podle pokynů investora.

Přívod elektro

Stavba se napojí pomocí staveništního rozvaděče.

Přívod vody

Stavba se napojí v pavilonu CH v místech napojení chodby na pavilon CH.

Dodržení ochranných pásem

Před zahájením stavebních prací zajistí investor vytýčení stávajících inženýrských sítí. Dodavatel učiní všechna nezbytná opatření k jejich ochraně.

Zařízení staveniště

Bude realizováno podle pokynů investora na pozemcích investora.

Zajištění stavby

Stavba bude od příjezdu sanitek oddělena plným ohrazením tak, aby nedocházelo ke kolizi mezi provozem příjezdu a stavbou. Plochy určené pro veřejnost budou od stavby oddělené plným oplocením. Provede se výstražné značení.

Ochrana životního prostředí při výstavbě

Stavba nemá negativní vliv na okolní pozemky a stavby. Po dobu výstavby je nutné minimalizovat prašnost a zajistit řádné dopravní značení vjezdu na staveniště, jakož i ochranu stávajících komunikací a konstrukcí. Proti prašnosti vzniklé při stavbě bude oplocení opatřeno folií po celém obvodu staveniště.

Veškeré materiály navrhované pro výstavbu nepředstavují riziko z hlediska ochrany zdraví osob ani životního prostředí. Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí.

Stavební práce budou prováděny v pracovních dnech od 7 do 19 hodin, ručně, nebo za použití mechanizace. Při stavební činnosti se bude dbát, aby nebyl překročen hygienický limit hluku.

Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Jednotlivé odpady vzniklé při stavbě budou zaříděny dle vyhlášky č. 93/2016 Sb. katalog odpadů a bude s nimi nakládáno dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o odpady skupiny 17 Stavební a demoliční odpady a odpady skupiny 20 Komunální odpady, včetně složek z odděleného sběru.

Katalog. Název číslo	Kategorie	Způsob nakládání (likvidace)
17 01 01 Beton	O	Kovový kontejner, odvoz na skládku
17 01 02 Cihly	O	Kovový kontejner, odvoz na skládku
17 01 03 Tašky a keramické výrobky	O	Kovový kontejner, odvoz na skládku

17 02 01	Dřevo	O	Recyklace
17 02 02	Sklo	O	Recyklace
17 02 03	Plasty	O	Recyklace
17 04 01	Měď, bronz, mosaz	O	Recyklace
17 04 02	Hliník	O	Recyklace
17 04 04	Zinek	O	Recyklace
17 04 05	Železo a ocel	O	Recyklace
17 04 07	Směsné kovy	O	Recyklace
17 04 11	Kabely	O	Recyklace
17 05 04	Zemina a kamení	O	Užití k terénním úpravám na pozemku
17 06 04	Izolační materiály	O	Kovový kontejner, odvoz na skládku
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádry	O	Kovový kontejner, odvoz na skládku
20 01 ..	Složky z odděleného sběru	O/N	Odvoz k recyklaci
20 02 .	Odpady ze zahrad a parků	O	Vlastní kompost
20 02 03	Jiný biologický nerozložitelný odpad	O	Odvoz na skládku
20 03 ..	Ostatní komunální odpady	O	Kovové nádoby, odvoz na skládku

Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

V rámci realizace stavby se vychází ze současných platných zákonných norem a předpisů, včetně jejich platných změn, jež přesně definují základní požadavky a parametry pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků na stavbě.

Projektová dokumentace je zpracována v souladu s požadavky nařízení vlády č.178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, jak vyplývá ze změn provedených nařízeními vlády č. 523/2002 Sb. a č.441/2004 Sb.

Během výstavby budou beze zbytku dodržovány ustanovení vyhlášky č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění vyhlášek č. 324/1990 Sb., č. 207/1991 Sb. a č.101/2005 Sb.

Veškeré činnosti spojené s přípravou staveniště, dále prováděním stavebních a montážních prací musí být provedeny v souladu s nařízením vlády 591/2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády 101/2005 o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí a zákona 309/2006, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy.

Zaměstnanci stavebních a dodavatelských firem jsou povinni při činnostech používat OOPP, čisticí a mycí prostředky v souladu s ustanovením nařízení vlády 495/2001 Sb. Na veškerý materiál, konstrukční prvky, instalované technologie jsou dodavatelské firmy povinny předložit dokumentaci v souladu se zákonem 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů a vládních nařízení na zákon navazujících jakož i oprávnění a odbornou způsobilost pro výkon daných činností dle zvláštních předpisů. Dodržení bezpečnostních předpisů při pracovní činnosti zajistí provozovatel.

Uživatelé prostorů musí být prokazatelně seznámeni s na ně se vztahujícími bezpečnostními předpisy a jsou povinni je bezpodmínečně dodržovat.

Samotná konstrukce zateplení nevyžaduje speciální bezpečnostní opatření pro ochranu zdraví nebo života svých uživatelů. Pokud budou stavební práce plně v souladu s platnými zákonnými předpisy, budou dodrženy stavební technické požadavky a všechny materiály budou mít potřebné atesty a certifikace, nevzniká žádné nebezpečí z pohledu samotného užívání objektu. Stavba bude provedena tak, aby při jejím užívání nedocházelo k úrazům uklouznutím, pádem, nárazem,

Během užívání stavby je nutno dodržovat:

- 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)
- nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- 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
- zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně a související předpisy
- na jednotlivé druhy prací a výrobků se vztahují příslušné ČSN a předpisy, jejichž dodržování je přísnou podmínkou jak při vlastní realizaci, tak i během užívání stavby

Při všech úkonech souvisejících s bezpečností a ochranou zdraví při práci je nutné postupovat v souladu s výše uvedenými zákonnými předpisy především ve vytvoření správných podmínek pro dodržení příslušných předpisů, tj. proškolení zaměstnanců, dohled nad používáním bezpečnostních a ochranných prostředků a nad skutečností, aby příslušné práce vykonávaly osoby s odpovídající kvalifikací, dohled nad dodržováním platných postupů, jištěním, zabezpečením apod.

Při skladování stavebního materiálu nebude docházet k ohrožení bezpečnost pracovníků na staveništi, budou dodrženy odpovídající bezpečnostní předpisy a výšky skládek a zajištěn celkový pořádek na staveništi. Při provádění stavby v návaznosti na provoz investora nebo občanů ve vztahu k veřejnému prostranství je nutné dbát na zajištění bezpečnosti třetích osob.

V Českých Budějovicích 31.10.2017
Vypracoval: Ivan Korch