

URGENTNÍ PŘÍJEM

PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ČÁSTÍ 1.NP+2.NP PAVILONU „A“ A 1.NP PAVILONU „B“

OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Vypracoval: **Ing. Petr Tichý**
HIP: **Ing. René Hubka**
Odp. projektant: **Ing. René Hubka**

Zakázkové číslo: **02/23**
Archivní číslo: **480**
Číslo paré:

SRPEN 2023

Obsah:

- a) požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby
- b) požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi
- c) podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb
- d) zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.
- e) ochrana životního prostředí při výstavbě

B.1 Popis území stavby

- a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území
- b) údaje o souladu stavby s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem
- c) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby
- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území
- e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů
- f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.
- g) ochrana území podle jiných právních předpisů
- h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
- i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území
- j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin
- k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa
- l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě
- m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice
- n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí
- o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

B.2 Celkový popis stavby

- a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí
- b) účel užívání stavby
- c) trvalá nebo dočasná stavba
- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby
- e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů
- f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů
- g) navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.
- h) základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.
- i) základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy
- j) orientační náklady stavby

a) požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby

Zhotovitel v rámci realizace stavby zajistí vyhotovení a dodání výrobní dodavatelské dokumentace těchto konstrukcí:

- železobetonových prefabrikovaných schodišť (kladečské plány)
- všech železobetonových monolitických konstrukcí, tj. zastřešení vstupu, opěrných stěn atd. (statický výpočet, výkresy výztuže)
- všech ztužujících věnců, překladů a průvlaků panelů (výkresy výztuže)
- všech atypických výrobků, tj. prosklených stěn, oken, dveří, vestavěného nábytku, madel, zábradlí apod.

Dále zhotovitel stavby vyhotoví Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi viz bod b).

b) požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Zhotovitel stavby v rámci zpracování dodavatelské dokumentace vyhotoví rovněž Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (BOZP). Zvláštní požadavky na zpracování se nestanovují, plán bude vycházet z technologických postupů stavebních činností zvolených zhotovitelem, včetně stanovení příslušných rizik, a bude výchozím podkladem pro zajištění bezpečnosti práce na staveništi.

c) podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb

Stavební pozemek se nenachází v žádném zvláštním ochranném pásmu s výjimkou ochranných pásem technických sítí, tj. elektrického vedení NN, VN a VO, plynového a vodovodního vedení potrubí a vedení sítí SEK. Jakékoliv práce uvnitř či v blízkosti těchto pásem je třeba provádět s dodržением veškerých příslušných podmínek a s maximální opatrností.

d) zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.

Staveniště se nachází v zastavěném území města, avšak téměř na jeho okraji. Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky bude standardní, bez přímého fyzického vlivu. Okolní stavby mohou být dotčeny hlukem z nákladní automobilové dopravy a strojní mechanizace. Proto během samotné stavby je třeba vhodnými pracovními a technologickými postupy veškeré negativní vlivy ze stavební činnosti (hluknost, prašnost apod.) v maximální míře eliminovat. Stavebně montážní práce za použití mechanismů a strojů budou prováděny pouze v době od 7 do 21hod. Na stavbě bude dodržována denní doba aktivního nasazení strojů, práce budou prováděny bez zbytečného generování nadměrné hladiny hluku, motory dopravních prostředků budou vypínány okamžitě po ukončení operace, stroje a mechanismy budou udržovány v řádném technickém stavu.

Ochrana okolí staveniště je zajištěna stávajícím trvalým a bude doplněna dočasným lehkým přemístitelným staveništním oplocením v potřebném, avšak minimalizovaném rozsahu. Takto bude staveniště zabezpečeno před vniknutím nepovolaných osob a ochráněno od veřejných prostranství.

Stavební úpravy předprostoru vyžadují dočasné záборы veřejného prostranství, konkrétně části chodníků v místech provádění nového schodiště a chodníkové přístupové rampy. Jinak bude zcela umístěno výhradně na vlastním pozemku stavebníka.

e) ochrana životního prostředí při výstavbě

Při stavebních pracích je nutno veškeré případné negativní vlivy na životní prostředí minimalizovat. Jedná se především o vyloučení úniku látek (např. ropných látek z mechanismů) způsobujících znečištění povrchových a podzemních vod a půdního fondu, o minimalizaci generovaného hluku a omezení hlučnosti mimo běžnou denní dobu. Na stavbě bude dodržována denní doba aktivního nasazení strojů, práce budou prováděny bez zbytečného generování nadměrné hladiny hluku, motory dopravních prostředků budou vypínány okamžitě po ukončení operace, stroje a mechanismy budou udržovány v řádném technickém stavu.

Stávající zachovávaná zeleň bude ochráněna před poškozením jak vrchní nadzemní části, tak podzemního kořenového systému s vyloučením pohybu mechanismů v blízkosti stromů.

Z hlediska tvorby odpadů budou během realizace vznikat standardní stavební odpady, jako například stavební suť, dřevo, papírové, fóliové a plastové obaly apod. Všechny odpady budou tříděny dle vyhlášky č.8/2021 Sb. Katalog odpadů, vydané Ministerstvem životního prostředí a poté odváženy a likvidovány v zařízení k tomu určených. Využitelné odpady budou předány oprávněným osobám k dalšímu využití, tj. kovový odpad bude odvezen do sběrný, zbytky stavebních materiálů (zdící a betonové prvky) budou odvezeny k recyklaci, nevyužitelné odpady (např. PVC folie, polystyren) budou separovány, ukládány do kontejnerů a odvezeny na určenou skládku. S veškerými odpady bude nakládáno v souladu se Zákonem o odpadech č.541/2020 Sb. a vyhlášky č.273/2021 o podrobnostech nakládání s odpady. Při předání dokončené stavby předá dodavatel prací investorovi soupis vzniklých odpadů s uvedením množství a potvrzením o způsobu jejich likvidace. Nebezpečný odpad se nepředpokládá.

B.1. Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné/nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Předmětné území se nachází v areálu tzv. dolní nemocnice, která je součástí ONN, tj. Oblastní nemocnice Náchod, umístěné v širší centrální části města. Areál zahrnuje několik budov (nemocničních pavilonů), vnitřní obslužné komunikace a dále různé zpevněné a nezpevněné plochy. Území se zcela nachází v zastavěné ploše v nadmořské výšce cca 369 m n.m. Zájmová plocha venkovní části stavby leží západně od pavilonu B (pavilon ARO). Plocha je ohraničena z východu zmíněným pavilonem, z jihu pavilonem A, ze západu parkovištěm P1 a ze severu ulicemi Purkyňova a Bartoňova. V současné době je tvořena zpevněnými a nezpevněnými plochami a stávajícím hlavním přístupovým schodištěm.

b) údaje o souladu stavby s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejno-právní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Město Náchod má schválený územní plán (ÚP) s účinností od 7.července 2016 s následnými změnami č.1 s účinností od 15.7. 2019, č.2 s účinností od 30.12.2020 a č.3 s účinností od 3.12.2021. Podle něho je celé území nemocničního areálu zařazeno v ploše občanského vybavení – veřejná infrastruktura“, v němž platí tyto podmínky pro využití:

Hlavní využití: - občanské vybavení charakteru veřejné infrastruktury

Přípustné využití: - pozemky stavby a zařízení veřejných prostranství, veřejné a vyhrazené zeleně
- pozemky stavby a zařízení dopravní infrastruktury pro obsluhu řešeného území
- pozemky stavby a zařízení technické infrastruktury pro obsluhu řešeného území
- a další

Podmínky prostorového uspořádání a ochrany krajinného rázu:

- novostavby a změny stávajících staveb budou respektovat stávající urbanistickou strukturu a výškovou hladinu okolní zástavby, přičemž prostorová, resp. funkční dominance jednotlivých objektů je přípustná pouze v souladu s jejich dominancí funkční, návrhy staveb budou posuzovány zejména s ohledem na zajištění urbanistické a architektonické kvality staveb a areálů

Posouzení z hlediska funkčních ploch

Přístavba, stavební úpravy a změna v užívání částí 1.+2.NP stávajícího pavilonu A a 1.NP stávajícího pavilonu B za účelem zřízení urgentního příjmu a nového centrálního vstupu do nemocnice je stále občanským vybavením charakteru veřejné infrastruktury a naplňuje funkci hlavního využití.

Úprava stávající venkovní plochy, nazývaná vlivem přesunutí hlavního vstupu též předprostorem, s přístupovými vymezenými pěšími a mobilními zpevněnými plochami a plochami okrasné a vyhrazené zeleně je v souladu s přípustným využitím, neboť zajišťuje dopravní infrastrukturu řešeného území.

Posouzení z hlediska podmínek prostorového uspořádání

U přístaveb pavilonů A a B se jedná pouze o jednopodlažní hmoty, tudíž nenaruší stávající výškovou hladinu okolní zástavby ani nezmění funkční dominanci současných jednotlivých objektů nemocničního areálu.

Posouzení z hlediska ÚP

Na základě obou posouzení můžeme konstatovat, že záměr zřízení urgentního příjmu a s ním spojené nutné přístavby a úprava nejbližší venkovní plochy je zcela v souladu s ÚP města, a to i z hlediska plnění s cíli a úkoly územního plánování podle §18 a §19 stavebního zákona.

Závěr:

Na základě výše uvedeného posouzení bylo vydáno souhlasné Závazné stanovisko odboru výstavby a územního plánování MÚ Náchod z hlediska územního rozvoje, plánování a ÚPD č.j. MUNAC 41897/2023/Z ze dne 4.5. 2023

c) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Netýká se – takové úpravy se nenavrhují.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

Netýká se – takové výjimky úpravy nemusely být vydány.

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

Informace o zohlednění podmínek dotčených orgánů k území stavby jsou uvedeny společně s podmínkami orgánů k vlastní stavbě, viz dále v bodě B.2.e).

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.

V rámci přípravy stavebních prací modernizace nemocnice byl proveden podrobný inženýrskogeologický průzkum (Chemcomex Praha, únor 2012). Předmětné území patří do soustavy Českého masivu pokryvných útvarů a postvariských magmatitů. Z regionálního hlediska se řadí

k podkrkonošské a vnitrosudetské pánvi, mladší paleozoikum včetně výskytů triasu, do oblasti svrchní karbonu a permu. Horninově se jedná o slepence a brekciovité slepence sedimentárně zpevněné, barvy hnědočervené. Jde o čtvrtohorní zvětralínové zeminy svahovin, naspodu přecházejících do zvětralín eluvia. Na svahu jsou mocné ve vrstvě 3-6 m. Hlavní část vrstvy tvoří hnědočervená zvětralínová písčito-šterkovitá hlína pevné konzistence na kvalifikačním rozhraní tř. F6-F4. V polohách 1-3 m mocných byly zastiženy písčité jíly (měkké až tuhé konzistence), písčitošterkovitá hlína, zvodnělé jílovité písky jemnozrné, soudržné až slabě plastické s relativní hutností $ID > 0,67a$. Horninovým masivem skalního podlaží je drobnozrný slepenec s tmelem prachovito-jílovitým. Je stejnorodý, lavicovitý, většinou málo rozpukaný. Při nízké cementační pevnosti má technické vlastnosti horniny poloskalní. V hloubce povrchového větrání se jílovitý tmel snadno uvolňuje, slepenec je polotvrdý a k povrchu přechází do eluviálního, slabě stmelěného šterku hlinito-písčitého. Mocnost 10,5-11 m. Fyzikálně mechanický stav odpovídá zeminám geologicky mladým až recentním. Ustálená hladina podzemní vody bude někde mezi 5-8 m pod původním terénem.

V plochách budoucího nového předprostoru a přístaveb se dnes nacházejí stávající kombinace zpevněných a nezpevněných ploch. Přičemž zpevněné plochy jsou tvořeny různými souvrstvími s povrchy asfaltovými, betonovými a šterkovými. To znamená, že v mocnosti minimálně do 1 m se zde již nemusejí nacházet původní geologické vrstvy. Naopak lze předpokládat, že se zde nachází hutněné násypy suti a zbytky různých konstrukcí.

Hydrogeologický průzkum ani stavebně historický průzkum se vzhledem k charakteru a rozsahu stavby a jejím potřebám neprováděl.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Netýká se.

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Vzhledem k nadmořské výšce cca 369 m n.m a neblízkosti vodoteče se pozemky nenachází v záplavovém území, což potvrzuje i digitální báze vodohospodářských dat (DIBAVOD) mapy záplavových území v Q100. A nenachází se ani v poddolovaném území.

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Stavba bude mít standardní vliv na okolní stavby a pozemky, její provoz není zdrojem škodlivých látek, prachu ani zápachu. Souvisí s ní sice hluk z příjezdů/odjezdů vozidel rychlé lékařské pomoci (RLP) a dopravní zdravotní služby (DZS), avšak nejedná se o hlukovou zátěž novou, ale již stávající, protože v současnosti tyto vozy přijíždějí do stejného místa tedy před pavilony A a B. Přesto co do hlukové zátěže okolní zástavby bude stavba přínosem, neboť zmíněná záchranná vozidla do areálu najíždějí/vyjíždějí ulicí Purkyňova, kdežto po realizaci záměru budou najíždět/vyjíždět ulicí Bartoňova, tedy dojde k oddálení hluku z dopravy od obytné zástavby.

Vzhledem k umístění záměru uvnitř stávajícího nemocničního areálu stavba nevyžaduje zvláštní ochranu okolí, její realizací však budou částečně dotčeny pavilony A a B, více viz bod B.8.n.

Odtokové poměry, co se týká rozsahu odvodňovaných ploch, se realizací záměru nezmění. Změní se způsob jejich likvidace. Srážkové vody spadlé na řešenou plochu jsou v současnosti ze zpevněných ploch svedeny sklony k uličním vpustím napojených na jednotnou kanalizaci areálu s odtokem do veřejné kanalizace. Nově, srážkové vody ze střech přístaveb a zastřešeného chodníku budou likvidovány přednostně v akumulární nádrži k dalšímu využití zálivkou. Vody z tvarově nových zpevněných ploch budou vhodně zvolenými příčnými a podélnými sklony ploch odvedeny do

nezpevněných ploch, ostrovního poldru a ploch zpevněných drenážní dlažbou k zasáknutí. V případě přívalového deště a nezvládnutí likvidace popsaným předchozím způsobem je v nejnižším místě zpevněných ploch navržena uliční vpust', která spolu s přepadovým potrubím od akumulární nádrže je napojena na novou dešťovou kanalizaci předchozí stavby parkoviště P1 s odvodem vod do veřejné dešťové kanalizace města a výtokem do řeky Metuje.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba nevyžaduje asanace. Vyžaduje však demolici (odstranění) dvou stávajících venkovních přístupových schodišť, zpevněných ploch v ploše budoucí stavby a několika drobných objektů. Dále vyžaduje kácení dřevin – jedná se o 11 ks javorů a jedlí (s obvody kmenů menším 80 cm nepodléhající souhlasu příslušného orgánu ochrany) a odstranění souvislého keřového porostu tisů a tují o celkové ploše o 415 m². Dále budou 2 menší stromky přesazeny a u 2 stromů bude proveden redukční řez.

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavba nevyžaduje zábory ze zemědělského půdního fondu a nenavrhuje se na pozemcích určených k plnění funkce lesa. Dotčené pozemky jsou kulturou vedeny jako zastavěné plochy a nádvoří a ostatní plochy.

l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Územně technické podmínky jsou pro realizaci urgentního příjmu výborné. Areálové komunikace jsou již na veřejné komunikace napojeny stávajícími sjezdy. Rovněž areál nemocnice disponuje všemi technickými sítěmi. Bezbariérový přístup k navrhované stavbě bude oproti dnešnímu stavu vylepšen zřízením nového přístupového chodníku navázaného na chodníky ulice Bartoňovy a dále novou rampou z chodníku ulice Purkyňovy.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavební úpravy pro zřízení urgentního příjmu nejsou věcně ani časově vázány na realizaci jiných staveb, objektů nebo částí. Stavební úpravy venkovního předprostoru, konkrétně zřízení tvarové nového přístupového schodiště je věcně i časově vázáno na přeložení elektrického rozvaděče veřejného osvětlení (VO) v majetku města Náchoda.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí na kterých se stavba provádí

Číslo pozemku	druh	způsob využití	vlastník pozemku
st.3613	zastavěná plocha a nádvoří		Královéhradecký kraj
st.3572	zastavěná plocha a nádvoří		Královéhradecký kraj
st.4041	zastavěná plocha a nádvoří		Královéhradecký kraj
1000/1	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1000/3	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1000/10	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1000/11	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1000/12	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1000/18	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1000/19	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj

1005/3	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1005/5	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1005/6	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1005/7	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1005/10	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
1005/19	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
2304	ostatní plocha	jiná plocha	Královéhradecký kraj
2001	ostatní plocha	jiná plocha	Město Náchod
2088/6	ostatní plocha	jiná plocha	Město Náchod

o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Vlastní nadzemní stavbou, tj. přístavbami stávajících pavilonů ke vzniku ochranného či bezpečnostního pásma nebo jejich rozšíření nedojde. Realizací nových podzemních technických sítí, tj. vodovodu, kanalizace, elektrických silnoproudých a slaboproudých vedení) však dojde ke vzniku jejich ochranného pásma.

B.2 Celkový popis stavby

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Jedná se o změnu dokončené stavby. Předmětem stavby je zřízení Urgentního příjmu typu II jako samostatného specializovaného pracoviště poskytujícího akutní lůžkovou péči s nepřetržitým provozem 24 hodin denně po 7 dnů v týdnu. Zahrnuje stavební úpravy a přístavby stávajících budov a celkovou stavební úpravu celého venkovního předprostoru.

Z hlediska stavebně technického stavu se u těchto budov žádné závažnější poruchy nepředpokládají, přesto byla provedena vizuální prohlídka prostorů pro zjištění případných lokálních poruch konstrukcí, kterou bylo zjištěno, že na nosných konstrukcích se žádné viditelné poruchy nevyskytují, naopak na obvodovém plášti a vnitřních nenosných dělicích konstrukcích se lokálně v určitých místech praskliny vyskytují. Tyto poruchy v současné podobě nepředstavují zásadnější problém a na plánované stavební úpravy budov nemají žádný vliv. Stavebně historický průzkum stávajících budov se vzhledem k jejímu nízkému stáří neprováděl.

Stavba zahrnuje tyto stavební objekty a inženýrské objekty a provozní soubory:

- SO-00 Příprava staveniště
- SO-01 Přístavba a stavební úpravy pavilonu „A“ a pavilonu „B“
- SO-02 Stavební úpravy pavilonu „C“
- SO-03 Komunikace a zpevněné plochy
- SO-04 Venkovní betonové konstrukce
- IO-01 Přeložky vodovodů
- IO-02 Přeložky kanalizací
- IO-03 Dešťová kanalizace
- IO-04 Přeložka areálového STL plynovodu
- IO-05 Venkovní osvětlení a přeložka VO
- PS-01 Rozšíření parkovacího systému

Stručný popis jednotlivých stavebních objektů (podrobně viz jejich samostatné dokumentace)

SO-00 Příprava staveniště

Zahrnuje uvolnění celé plochy budoucí stavby, tj. vybourání stávajících zpevněných ploch včetně podkladních vrstev, vybourání dvou stávajících venkovních přístupových schodišť včetně zastřešení, odstranění venkovního mobiliáře, stožárů osvětlení a několika drobných objektů, odstranění dřevin (kácení, přemístění, ořez). Dále zahrnuje provedení ochrany elektrických kabelů NN+VN vedených v místě stavby.

SO-01 Přístavba a stavební úpravy pavilonu „A“ a pavilonu „B“

Tento „hlavní“ objekt zahrnuje zřízení veškerých vnitřních prostorů urgentního příjmu tzn.:

- stavební úpravy částí 1.NP + 2.NP pavilonu A:

úpravy spočívají ve změně stávající dispozice pro umístění pracovišť urgentu; s využitím některých prostorů stávajících ambulantních pracovišť bez stavebních úprav

- stavební úpravy části 1.NP pavilonu B:

úpravy spočívají rovněž ve změně stávající dispozice pro umístění pracovišť urgentu; mimo toho se zde zřizuje nový centrální vstup s centrální recepcí celé nemocnice tj vč. budoucích nových pavilonů

- novou přístavbu k pavilonu A:

jedná se o přístavbu pro zajištění transportu vysokoprahových pacientů dopravovaných rychlou zdravotnickou službou (RLS a RZS)

- novou přístavbu k pavilonu B:

jedná se o přístavbu hlavního vstupu jak do prostoru urgentu, tak po výstavbě nového pavilonu i i do celé nemocnice

Stavební úpravy částí 1.NP + 2.NP pavilonu A a části 1.NP pavilonu B

Z důvodu částečné či úplné změny dispozic dojde k vybourání stávajících a zřízení nových vnitřních dělicích konstrukcí a následné úplné obnově vnitřních povrchů stěn, podlah i stropů. Dále budou provedeny veškeré nové instalace a bude instalováno kompletní nové technické a zdravotně technologické vybavení.

Přístavba pavilonu A

Přístavba o rozměrech 9,12 x 11,80 m výšky 4,15 m je jednopodlažní ve tvaru „ležícího“ kvádru, která kromě čelního vstupu / vjezdu bude zcela skryta stávající přilehlou budovou pavilonu A, stávající opěrnou zdí areálové komunikace kolem vrátnice a vlastním zásypem. Materiálem vnější průčelní pohledové plochy (fasády) bude v souladu s fasádním řešením přízemí taktéž keramický obklad, jen stávající výrazná barevnost bude na přístavbě potlačena odstínem tmavě šedé, aby přidávaná hmota přístavby nenarušovala tehdy zvolený futuristický tvar pavilonu.

Přístavba pavilonu B

Přístavba o rozměrech 15,36 x 3,9 m a výšce 3,75 m bude jednopodlažní s převládajícím délkovým rozměrem oproti hloubce, z čehož hmotově půjde o „podélný“ kvádr“. Na rozdíl od potlačované viditelnosti přístavby vstupu RLS zde jde o zcela opačný požadavek, tedy na dominantní prvek s jednoznačným upoutáním pohledů. Proto je přístavba navržena se sklo-hliníkovým opláštěním, které bude od stávající omítkové fasády pavilonu B dominantní, splňující vzhledový požadavek na centrální vstup. Barevnost hliníkových profilů bude bílá, barevnost zasklení přirozená.

SO-02 Stavební úpravy pavilonu „C“

Jedná se o drobné stavební úpravy týkající se výhradně podzemního podlaží. U 2 místností dojde z důvodu výškové změny venkovního terénu ke zrušení, tj. demontáži, zadržky a doplnění fasády celkem 6 ks stávajících oken, a s tím spojené změně v užívání těchto místností z lékařských pokojů na sklady.

SO-03 Komunikace a zpevněné plochy

Objekt řeší dopravní i pěší komunikační napojení, tj. samostatný příjezd do urgentu, přístup do urgentu a celý venkovní předprostor, současně jako budoucí hlavní přístup do nemocnice. Dokumentace byla vyhotovena na základě návrhu společnosti DOMY s.r.o.

Nové zpevněné plochy tvoří:

- | | |
|---|---------------------------|
| 1. Nová areálová komunikace pro vozy RLP a LZS pro osobní a dodávková vozidla – povrch asfaltobeton | výměra 580 m ² |
| 2. Nové pojízdné kruhové obratiště pro vozidla do 3,5 t – povrch velkoformátová betonová dlažba | výměra 590 m ² |
| 3. Nově rozšířené parkovací plochy z betonové drenážní dlažby | výměra 65 m ² |
| 4. Nově rozšířené parkovací plochy z betonové skladebné dlažby | výměra 60 m ² |
| 5. Nové pochozí plochy z betonové velkoformátové dlažby | výměra 580 m ² |
| 6. Nové pochozí plochy z betonové skladebné dlažby | výměra 213 m ² |
| 7. Nové pochozí plochy z betonové reliéfní dlažby (resp. dlažby s výstupky) | výměra 50 m ² |
| 8. Nová ocelová lávka šířky 2m | délky 6,53m |

Nová areálová komunikace

Sestává z příjezdové komunikace označené úsek 1, oválného kruhové obratiště, nového vjezdu a výjezdu na a ze stávajícího parkoviště P1. Součástí úseku 1 je vybudování 1 stání pro osobní vozidlo a rozšíření plochy komunikace před přístavbu pavilonu A. Komunikace a vjezdy budou s asfaltobetonovým povrchem, kruhové obratiště bude s dlážděným povrchem z velkoformátové betonové dlažby.

Nový přístupový chodník

Podél severozápadní strany stávajícího parkoviště P1 bude zřízen nový přístupový chodník. Chodník započne napojením na stávající chodník ulice V Úvozu v jejíž nejjižnějším cípu nemocničního areálu. Na opačné straně chodník skončí před novým hlavním přístupovým schodištěm. Chodník délky cca 115 m a šířky 2,0 m bude proveden s povrchem z betonové skladebné dlažby. Součástí chodníku je ocelová lávka světlé délky 6,53 m.

Nová přístupová a odpočinková plocha

Součástí předprostoru jsou přístupové a odpočinkové plochy provedené z velkoformátové betonové dlažby. Jedna přístupová plocha navazuje na hlavní přístupové schodiště a pokračuje východním směrem skrz kruhové obratiště k centrálnímu vstupu pavilonu B. Druhá přístupová plocha začíná u stávajícího veřejného chodníku ulice Purkyňova, kde po krátkém vodorovném úseku přechází v rampu a kolem pavilonu C vede taktéž k centrálnímu vstupu. Plocha před centrálním vstupem je prodloužena směrem k pavilonu A, kde tvoří výstupní / nástupní plochu pacientů z / do vozidel. Uvnitř kruhového obratiště je přístupová a odpočinková plocha. Plochy budou doplněny betonovými květináči (viz dále betonové konstrukce) a zeleným záhonem pro zachování stávajícího vzrostlého stromu.

Rozšíření parkovací plochy pro osobní automobily

Stávající parkoviště P1 bude rozšířeno o 7 nových parkovacích míst. Tři parkovací stání budou zřízena na východní straně parkoviště a 4 na severozápadní straně v prodloužení stávajících parkovacích míst. Tyto 4 stání budou vyhrazena pro imobilní osoby, proto budou s uzavřeným povrchem z betonové skladebné dlažby, tři nová stání budou s povrchem z drenážní dlažby.

SO-04 Venkovní betonové konstrukce

Stavební objekt SO-04 řeší veškeré monolitické i prefabrikované železobetonové konstrukce upravovaného venkovního předprostoru, tj. 7 opěrných stěn, zastřešení chodníku, 4 vyvýšené záhony a pilíř pro rozvaděč VO.

Opěrné stěny označené OS 1 až OS 7 se ze stavebního hlediska různí tvarem, šířkou, výškou a délkou, a to podle jejich místa, polohy a účelu (ochranného, statického, okrasného). Budou provedeny z monolitického pohledového železobetonu v tloušťkách 150 až 550 mm.

Opěrná stěna OS1 je pravostranná zábradelní stěna nového hlavního přístupového schodiště SCH1 od křižovatky Němcové-Bartoňova-Purkyňova a dále podél nového chodníku k podpěrnému pilíři chodníkové lávky; kromě vyrovnání výškových rozdílů mezi chodníkem a terénem a schodištěm a terénem v části podél schodiště tvoří i zábradelní stěnu. Délka stěny podél schodiště je cca 15 m s maximální výškou stěny cca 2,6 m a podél schodiště je stěna dlouhá cca 8,6 m s max výškou 3,5 m

Opěrná stěna OS2 tvoří levostrannou zábradelní stěnu nového hlavního přístupového schodiště SCH1 od křižovatky Němcové-Bartoňova-Purkyňova, dále vyrovnává rozdíl terénů mezi horní plochou kolem chodníku za schodištěm SCH1 a dolní plochou u přístupu do energocentra, a zároveň na pravé straně (při pohledu z ulice) energocentra tvoří náhradní sací komoru pro energocentrum za rušené stávající sací otvory.

Opěrná stěna OS3 je navýšením stávající obvodové stěny energocentra. Stěna bude nahrazovat ochranné zábradlí proti pádu z přilehlých zpevněných ploch chodníku a kruhového obratiště. Délka stěny je cca 22 m a maximální výška stěny bude 0,8 m.

Opěrná stěna OS4 je pokračováním OS 3 a tvoří ochranné zábradlí proti pádu osob pohybujících se po zpevněných plochách obratiště a pochozích plochách před vstupem do pavilonu B a na ulici tvoří zábradelní stěnu vedlejšího schodiště SCH2. Délka stěny je cca 27,4 m s maximální výškou stěny cca 2,6 m a podél schodiště je stěna dlouhá cca 8,6 m s max výškou 3,34 m.

Opěrná stěna OS5 bude vyrovnávat výškový rozdíl nového chodníku (rampy) a úrovně stávajícího chodníku ulice Purkyňova a dále nového chodníku a nového schodiště SCH2; stěna tvaru písmene L délka 13,67 m a maximální výšky 3,5 m.

Opěrná stěna OS6 bude na nové příjezdové komunikaci úseku 1 vyrovnávat výškový rozdíl nové komunikace a stávající úrovně plochy parkoviště P1; stěny délky cca 16 m a maximální výška stěny 1,6 m, bude opatřena ochranným ocelovým trubkovým zábradlím.

Opěrná stěna OS7 bude na nové příjezdové komunikaci úseku 1 vyrovnávat výškový rozdíl nové komunikace a stávající úrovně nezpevněného terénu; stěna tvaru písmene L délky 15,5 m a maximální výška stěny 1,8 m.

Zastřešení chodníku (též markýza) je tvořena monolitickou železobetonovou deskou podepřenou 16 kruhovými sloupy průměru 500 mm. Sloupy jsou založeny na vrtaných základových pilotách průměru 750 mm a délky 10 m. Tvar desky je v jižní části přímý přecházející do oblouku, jenž kopíruje kruhové obratiště komunikace, zakončené v severní části kosodélníkovým tvarem. Deska je uložena na sloupech asymetricky s vyložením od pomyslné osy na vnější straně (vůči budově) 1,5 m až 2,75 m a na vnitřní přilehlé straně 2,5 m až 5,10 m a ve 2 rozích 5,25 m a 6,2 m s přídavnými sloupy. Celková šířka markýzy je tedy proměnná od 5,25 do 8,90 m; celková délka (vzhledem ke složitému tvaru pouze orientační) činí 65 m a plocha desky cca 393 m². Na horní líci desky je vrstva spádového lehčeného betonu ke vpustím pro vnitřní odvodnění, opatřená vícevrstevným hydroizolačním nátěrem; v desce budou prostupy pro dešťové svody a na spodním líci desky budou niky pro bodové osvětlení a drážky pro liniové osvětlení.

Vyvýšené záhony jsou tvořeny monolitickými květináči v počtu 4 ks. Tvarově jde o trojboké hranoly se zaoblenými hranami a otevřenými dny a vrchy. Tři květináče mají trojúhelníkový půdorysný tvar a budou nad přilehlými zpevněnými plochami vyvýšeny cca 450 mm. Čtvrtý květináč má půdorysný tvar půlměsíce, bude na své jižní straně vyvýšen o cca 150 mm nad plochou chodníku a na zbylých stranách zcela zapuštěn s vrchem komunikace kruhového obratiště. Stěny květináčů 1, 2, 3 budou ve svislých zhlavích v určitých délkách opatřeny dřevěnými sedáky.

Pilíř pro rozvaděč VO je tvořen prefabrikovaným výrobkem rozměru 1,7x2,5x0,45m. Vrchní část je tvořena skříní pro osazení uzavíracích dvířek a spodní část je tvořena 2 základovými pasy. Pro manipulaci bude skříň opatřena DEHA závěsy.

IO-01 Přeložky vodovodů

Stávající větev veřejného vodovodu v úseku od stávající podzemní vodoměrné šachty v parkovišti P1 do ulice Purkyňovy je v kolizi s novou rampou a schodištěm u pavilonu C a tedy bude část v délce 82,0 m přeložena. Nové potrubí bude stejné dimenze a materiálu tedy PVC 160, na obou koncích budou uzavírací šoupata. Dodatečnými sekčními uzavíracími šoupaty bude opatřeno potrubí stávajícího vodovodního řadu v Purkyňově ulici v místě napojení nové přeložky.

Stávající větev areálového před pavilonem B a C je v kolizi s novou přístavbou pavilonu B a tedy bude část v délce 28,0 m přeložena. Nové potrubí bude stejné dimenze a materiálu tedy PVC 110, v místě napojení opatřeno uzavíracím šoupětem a v místě zakončení podzemním hydrantem pro odkalení a odvzdušnění.

IO-02 Přeložky kanalizací

Mezi přeložky areálových kanalizací patří úprava podélného sklonu stávající splaškové kanalizace vedené v místě plánované jižní přístavby pavilonu A. Sклон stávajícího kanalizačního potrubí bude v trase od nové šachty NŠ3 umístěné před vjezdem do přístavby k nové šachtě NŠ4 zmírněn, tak aby potrubí nebylo v kolizi s podlahou přístavby. Změna sklonu z 2,5 % na 1,5 % bude stále vyhovující pro odtok splaškových vod. Délka přeložky činí 39,0 m.

Dalším přeložením stávající kanalizace je splašková kanalizace vedená západně od budovy energocentra, kde vlivem zřízení nového sacího kanálu pro dieselagregáty energocentra je nutné tuto kanalizaci mezi šachtami SŠ2 až SŠ4 vymístit. Nová překládaná kanalizace započne ve stávající šachtě SŠ4 a severním směrem přes nové lomové šachty NŠ2 a NŠ1 se napojí do stávající šachty SŠ2, odkud již vede stávající kanalizační přípojka do veřejné stoky v Purkyňově ulici. Součástí této přeložky bude zrušení stávajícího již roky nefunkčního septiku. Délka přeložky činí 24,0 m.

IO-03 Dešťová kanalizace

Nová dešťová kanalizace odvádí srážkové vody ze zpevněných asfaltových a dlážděných ploch a střešních konstrukcí. Bude provedena z PVC D200 SN12 tzn. s profilem totožným jako profil dešťové areálové kanalizace D200, na kterou napojena ve stávající kanalizační šachtě v ploše parkoviště. Součástí nové dešťové kanalizace je podzemní akumulární nádrž o objemu 7,0 m³ k dalšímu využití vod a podzemní vsakovací galerie 7,2x4,7x0,48m s přepadem do kanalizace.

Celková délka kanalizace činí 83,0 m.

IO-04 Přeložka areálového STL plynovodu

Část areálového plynovodu v současnosti vedeného v trase mezi západní stranou pavilonu A a venkovním schodištěm od parkoviště P1 směrem k vrátnici je v kolizi s navrhovanou přístavbou pavilonu A. Proto část plynovodu v délce 45 m bude přeložena mimo přístavbu do volného terénu. Nové potrubí bude stejné dimenze a materiálu tedy PE 63.

IO-05 Venkovní osvětlení a přeložka VO

Zřízení nového přístupového schodiště vyžaduje přemístění stávajícího elektrického rozvaděče veřejného osvětlení (VO). Rozvaděč bude přemístěn po chodníku západním směrem do Bartoňovy ulice a jeho přesunutí si vyžádá úpravu zemních kabelových rozvodů veřejného osvětlení v podobě jejich zkrácení a nastavení jednotlivých obvodů. Nová poloha rozvaděče si pravděpodobně vyžádá drobné, nepatrné posunutí konce slepého kabelu SEK společnosti Cetin v délce 7,0m.. Provádění přemístění bude realizováno v blízkosti kabelových rozvodů SEK společností Cetin a I2, a trubních rozvodů plynu ve správě společnosti GasNet a CZT společnosti Innogy. Celká délka překládaného zemního kabelového vedení VO činí 47,0m.

Venkovní areálové osvětlení zahrnuje nové osvětlovací stožáry s LED svítidly v počtu 2ks kabelové rozvody délky 217 m. Samostatně jsou nasvíceny přístupové schodiště a markýza.

PS-01 Rozšíření parkovacího systému

Současný plně automatický vjezdový a výjezdový systém parkoviště P1 bude rozšířen ve stejné funkci. Rozšíření se týká kontrolovaného vjezdu ke vstupu pavilonu B a omezujícího vjezdu k urgentnímu příjmu:

- kontrolovaný vjezd z parkoviště P1 k centrálnímu a urgentnímu vstupu pavilonu B a zpět

Na severovýchodní straně stávající plochy parkoviště P1 bude stavebně zřízen vjezd a výjezd na a z kruhového obratiště umožňující příjezd k novým vstupům do nemocnice; z důvodu časového omezení stání bude vjezd i výjezd řízený – bude vybaven automatickou závorou, terminálem na výdej/čtečku vjezdového lístku, kamerou pro rozpoznávání RZ vozidel. Určitý časový úsek bude bezplatný, pro úhradu delšího stání v kontrolované zóně budou sloužit stávající 2 platební terminály.

- omezující vjezd na novou příjezdovou komunikaci k urgentnímu příjmu označenou úsek 1

Na nové příjezdové komunikaci určené výhradně pro vozidla RLP a RZS za novým odbočením ze stávající hlavní areálové komunikace bude umístěna automatická závara pro omezení a blokadu vjezdů a kamery pro rozpoznávání RZ oprávněných vozidel. Závara bude ovládána jednak rozpoznáním RZ oprávněných vozidel a jednak dálkově ovladači, kterými budou oprávněná vozidla vybavena.

Celková délka nového sdruženého areálového vedení parkovacího systému činí 181,0 m.

b) účel užívání stavby

Účelem užívání stavby je urgentní příjem jako samostatné specializované pracoviště poskytující akutní lůžkovou péči s nepřetržitým provozem 24 hodin denně po 7 dnů v týdnu. Je určen pro pacienty transportované do zdravotnického zařízení výjezdovou skupinou zdravotnické záchranné služby a pro pacienty s akutním zdravotním problémem, kteří přicházejí sami bez doporučení lékaře. Nově vzniklé pracoviště bude zajišťovat příjem a poskytování akutní intenzivní lůžkové péče a akutní specializované ambulantní péče pacientům s náhle vzniklým závažným postižením zdraví, pacientům v přímém ohrožení života a také pacientům s náhlou změnou zdravotního stavu.

Účel užívání stavebně upravované části 1.patra pavilonu A je stejný jako doposud tedy ambulantní ordinace a vyšetřovny chronických a objednaných pacientů.

Účelem užívání stavebně upravovaných vnějších ploch (předprostoru pavilonů A a B) je mobilní i peší komunikační přístup k nově navrhovaným vstupům do pavilonů A a B.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Trvalá stavba.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Výjimek nebylo třeba.

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

- zohlednění stanovisek dotčených orgánů k záměru: veškeré podmínky dotčených orgánů byly již zapracovány do předchozích stupňů dokumentace; žádné nové podmínky nejsou
- samostatné rozhodnutí: Rozhodnutí – Povolení uložení inženýrských sítí odboru dopravy MÚ Náchod č.j. MUNAC 64813/2023/DSH/MV ze dne 19.7. 2023
- zohlednění stanovisek správců technických sítí: veškeré podmínky správců sítí byly již zapracovány do předchozích stupňů dokumentace; žádné nové podmínky nejsou

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Netýká se.

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.

– pavilon A – 1.NP:	– upravovaná plocha	955,3 m ²
	– upravovaný obestavěný prostor	3105 m ³
	– upravovaná podlahová plocha	893,7 m ²
– pavilon A – 2.NP:	– upravovaná plocha	448,9 m ²
	– upravovaný obestavěný prostor	1437 m ³
	– upravovaná podlahová plocha	406,0 m ²
– pavilon B:	– upravovaná plocha	472,8 m ²
	– upravovaný obestavěný prostor	1390 m ³
	– upravovaná podlahová plocha	419,3 m ²

– přístavba pavilonu A:	– zastavěná plocha	105,8 m ²
	– obestavěný prostor	485 m ³
	– užitná podlahová plocha	89,8 m ²
– přístavba pavilonu B:	– zastavěná plocha	59,9 m ²
	– obestavěný prostor	255 m ³
	– užitná podlahová plocha	54,2 m ²
– venkovní předprostor:	– celková řešená plocha	3200,0 m ²
	- z toho pochůzná a pojízdné plochy	2175,0 m ²
	- z toho venkovní schodiště	130,0 m ²
	- z toho zatravněné, vyštěrkované plochy	895,0 m ²
– nová prodlužovaná areálová dešťová kanalizace		83,0 m
– překládaná areálová splašková kanalizace		63,0 m
– překládaný veřejný vodovod PVC160		82,0 m
– překládaný areálový vodovod		28,0 m
– překládaný areálový plynovod STL		120,0 m
– nové zemní areálové kabelové vedení NN		88,0 m
– nové zemní kabelové vedení venkovního areálového osvětlení		217,0 m
– překládané zemní kabelové vedení veřejného osvětlení		47,0 m
– nové sdružené areálové vedení parkovacího systému		181,0 m
– překládané telekomunikační kabelové vedení		7,0 m

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.

Pitná voda: spotřeba pitné vody se změnou v užívání z provozu chronických ambulancí a jednotky ARO na urgentní příjem nezmění, protože počet chronických a urgentních pacientů a ošetřujícího personálu zůstává početně stejný

Splaškové odpadní vody: množství splaškových odpadních vod bude po stavebních úpravách a tedy vzniku a provozu urgentního příjmu stejné jako při současném provozu chronických ambulancí a jednotky ARO.

Dešťové odpadní vody: množství a způsob likvidace srážkových odpadních vod ze střech stávajících pavilonů A a B se nemění. Ostatní srážkové odpadní vody ze:

- střechy přístavby příjmu RLS/RZS u pavilonu A o ploše 63 m² v maximálním množství 0,8 m³ budou likvidovány vsakem na povrchu v nezpevněném k přístavbě přilehlém terénu;

- střechy přístavby centrálního vstupu u pavilonu B a zastřešení chodníku o ploše 425 m² v maximálním množství 4,8 m³ budou svedeny do podzemní akumulární nádrže o objemu 7,0 m³ k dalšímu využití vod na zálivku zatravněných a květinových ploch a následně do podzemní vsakovací galerie 7,2x4,7x0,48m s přepadem do nové dešťové kanalizace

- zpevněných ploch malého „náměstíčka“ o ploše 1210 m² v maximálním množství 12,1 m³ budou vhodným vyspádováním ploch svedeny jednak do přilehlých nezpevněných ploch, jednak do zasakovací poldru a jednak do uliční vpusti napojenou na areálovou dešťovou kanalizaci parkoviště P1;

- přístupového chodníku a parkovacích stání pro invalidy o ploše 302 m² v maximálním množství 2,6 m³ budou vhodným vyspádování ploch svedeny ke stávajícím zpevněným plochám z drenážní zasakovací dlažby, kde vlivem mezerovitosti šterků se vsáknou do hlubšího podloží.

Elektrická energie: potřeba a spotřeba elektrické energie bude po změně v užívání stejná jako doposud.

Odpady: z provozu urgentního příjmu zůstanou množství a druhy odpadů ve stejných hodnotách a typech jako v současnosti, protože v dotčených prostorech jednak byly zdravotní vyšetřovny a jednak účel užívání tedy ošetření pacientů se v nich vykonává i dnes.

Třída energetické náročnosti budovy:

Třída energetické náročnosti budovy se pro stavební úpravy dotčených pavilonů nestanovuje, protože dle novel zákona č.406/2000 Sb., o hospodaření energií provedené především zákony č.318/2012 Sb. a č.103/2015 Sb. nemusí být požadavky na energetickou náročnost budovy splněny, jestliže změna dokončené budovy se neprovádí na více než 25% celkové plochy obálky budovy. Vytápěné obvodové plochy přístaveb pavilonů A a B představují pouhou dvanáctinu plochy stávajících předmětných pavilonů, což je mnohonásobně nižší než čtvrtina jejich obálek.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy

Zahájení stavby prosinec 2023

Dokončení stavby duben 2025

Jedná se pouze o orientační termíny, skutečné termíny nejsou v současné době nejsou známe.

Členění stavby na etapy se nepředpokládá.

j) orientační náklady stavby

Předpokládané náklady stavby jsou celkem cca 86 milionů Kč bez DPH.