

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: HAMROZI s.r.o., Třinec, Staré Město, Polní 411		<div>RAZÍTKO AUTORIZOVANÉ OSOBY</div>		ČÍSLO PARÉ:
<div>HAMROZI s.r.o.</div> <div>www.hamrozi.cz</div>				DATUM:
sídlo: Polní 411, 73961 Třinec provozovna: Jablunkovská 50, 737 01 Český Těšín telefon, e-mail: +420 558 324 154, info@hamrozi.cz				prosinec 2024
HLAVNÍ PROJEKTANT	Ing. David ŠOTKOVSKÝ			
VYPRACOVAL	Ing. David ŠOTKOVSKÝ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. David ŠOTKOVSKÝ			
STAVEBNÍK	Nemocnice Karviná-Ráj, příspěvková organizace, IČO: 00844853			
MÍSTO STAVBY	p.č. 475/2, Karviná - Ráj, Vydmuchov 399/5, PSČ 734 01			
NÁZEV STAVBY: DEMOLICE BALKÓNŮ A ZASTŘEŠENÍ		ČÍSLO ZAKÁZKY	24Za11390	
		ČÍSLO ARCHIVNÍ	142024	
		POČET A4	15xA4	
		STUPEŇ	DOS	
STAVEBNÍ OBJEKT	DEMOLICE BALKÓNŮ A ZASTŘEŠENÍ			ČÍSLO DOKUMENTU 142024-B
ČÁST	B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			MĚŘÍTKO: ČÍSLO VÝKRESU:
OBSAH:	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			- B

Obsah:

B.1 Celkový popis území a staveb	3
B.2 Připojení na technickou infrastrukturu	7
B.3 Úpravy terénu a řešení vegetace po odstranění stavby.....	7
B.4 Zásady organizace bouracích prací	7

B.1 Celkový popis území a staveb

a) druh a účel užívání odstraňované stavby, charakteristika území, ve kterém se odstraňovaná stavba nachází, včetně charakteristiky zastavěného stavebního pozemku,

Jedná se o balkon v místě dětského oddělení v nemocnici Karviná Ráj. Balkon nemá žádné využití, naopak ohrožuje svým technickým stavem zdraví osob.

Bourání venkovního balkonu bude prováděno v areálu Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj v zastavěném území města Karviná.

Území na němž bude prováděno odstranění balkonu je v místě zpevněných areálových komunikací Nemocnice. Nedojde k záboru travnatých ploch.

b) stávající parametry odstraňované stavby - například zastavěná plocha, obestavěný prostor, počet funkčních jednotek,

Původní zastavěná plocha hlavního balkonu činí cca 60 m², obestavěný prostor 505 m³. Užitná plocha hlavního balkonu cca 49 m².

Odstraněním balkonu nedojde ke zmenšení zastavěné plochy, jelikož základové konstrukce včetně podsklepení zůstanou ponechány. Zastavěná plocha zůstane neměnná.

Boční balkóny – užitná plocha $2 \times 74 = 178$ m². Boční balkóny nebyly zahrnuty v zastavěné ploše a jejich odstraněním se tak zastavěná plocha rovněž nemění.

Bližší specifikace ve výkresové dokumentaci.

c) stručný popis stavebních objektů, inženýrských objektů a jejich konstrukcí a technických nebo technologických zařízení,

Jedná se o balkóny v zadní části nemocnice v pavilonu A a A1.

d) stávající ochranná a bezpečnostní pásma a ochrana území a odstraňované stavby podle jiných právních předpisů,

Bouraná konstrukce balkonu se nachází v areálu nemocnice a nezasahuje do ochranných a bezpečnostních pásem.

e) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou, jejich výčet a umístění, včetně popisu dotčenosti jejich funkce a provozuschopnosti,

Bourání nezasahuje do staveb civilní ochrany.

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

Stavba se nachází mimo tato území. Odstranění nemá vliv na změnu těchto poměrů.

g) výsledky stavebního průzkumu včetně vyhodnocení přítomnosti azbestu a jiných nebezpečných látek ve stavbě,

Na stavbě byl proveden stavební průzkum:

Odborné stanovisko z hlediska statiky k současnému technickému stavu betonové konstrukce venkovního balkonu oddělení klinické biochemie v areálu nemocnice Karviná – Ráj – zpracované Ing. Daliborem Macurou.

Na základě podrobné rekonstrukce je betonová konstrukce venkovního balkonu vážně poškozena poruchami, které se projevují na nosných konstrukcích venkovního balkonu, jako jsou, jak již bylo uvedeno, podpůrné nosné sloupy s průvlaky a se zábradlím, hlavice sloupů (krycí deska hlavice sloupů – tzv. abakus), podpor (patek) sloupů a ŽB deska balkonu.

Po zhodnocení tohoto průzkumu je navržena demolice balkónu.

Přítomnost azbestu nebyla při průzkumu na stavbě zjištěna.

h) vliv odstranění stavby na okolní stavby a pozemky, včetně dopadů na přístupnost, ochrana okolí, vliv odstranění stavby na odtokové poměry, vliv odstranění stavby na požární bezpečnost okolních staveb a pozemků,

Odstraněním stavby dojde k lokálnímu zvýšení prašnosti. Prašnost bude minimalizována zkrápěním staveniště a bouraný materiál bude ihned zakrýván ochrannými plachtami.

Odtokové poměry se odstraněním stavby balkónu nezmění, jelikož se balkón nachází v místě zpevněných ploch, které jsou shodně odvodněny do dešťové areálové kanalizace.

Z hlediska požární bezpečnosti nedojde ke snížení bezpečnosti unikajících osob. Balkónová konstrukce není napojena na nástupní plochy a nejedná se o únikovou cestu. Na balkón vedou dvoje dveří, které se nepovažují za únikové.

V rámci bourání balkónu u zadního vstupu je nutné zamezit přímému spadu bouraného materiálu na konstrukce a vybavení pod tímto balkónem. Pod balkónem bude provedena dočasná ochranná vyvýšená ocelová nosná konstrukce, která bude zabráňovat případným dynamickým účinkům zatížení na strop vzniklých bouraným materiálem. Ocelová konstrukce bude provedena na základě dílenské dokumentace včetně statického posouzení, které bude odpovídat technologickému postupu bourání a možnému riziku pádu uvolněných částí při bourání. Za tuto ochrannou konstrukci přebírá plnou odpovědnost zhotovitel demolice. V této projektové dokumentaci je zakreslen ve formě studie pouze základní tvar podpůrné konstrukce a nejedná se o dílenskou ani prováděcí dokumentaci.

i) zhodnocení kontaminace prostoru staveb látkami škodlivými pro životní prostředí v případě jejich výskytu,

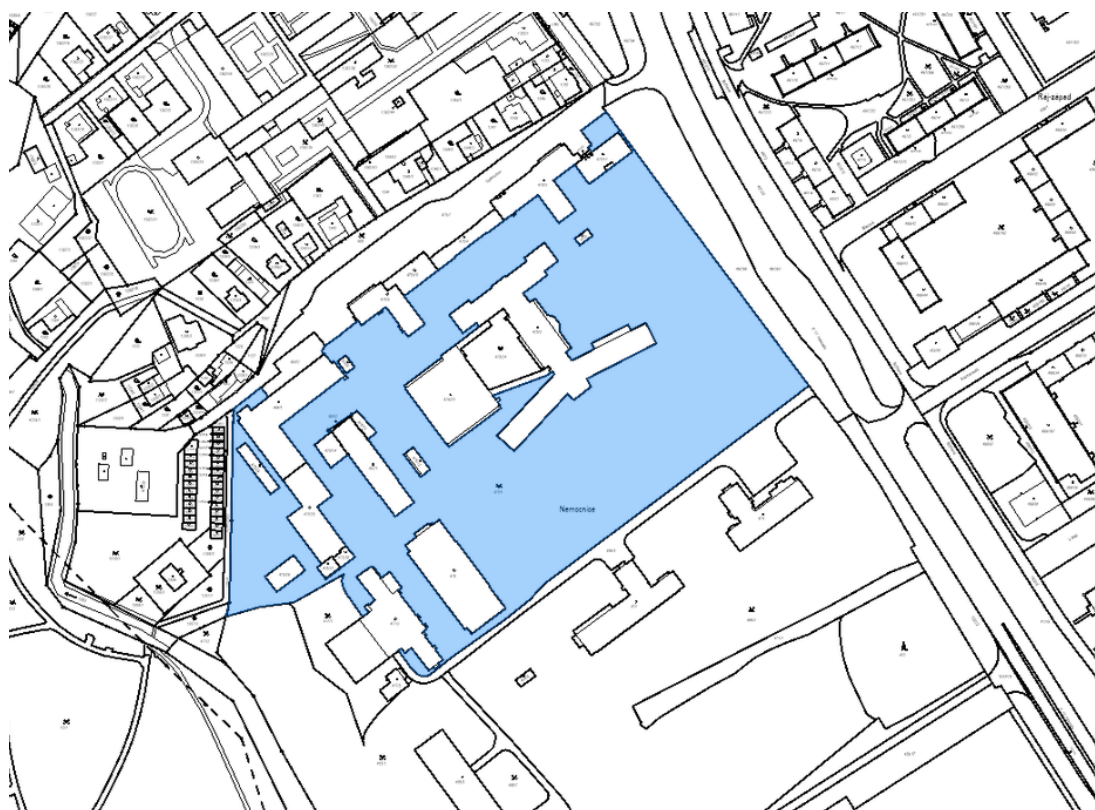
Stávající balkóny neobsahují škodlivé látky. Bílé výkvěty na sloupoví jsou projevem vysoké salinity a karbonatce betonu.

j) požadavky na kácení dřevin,

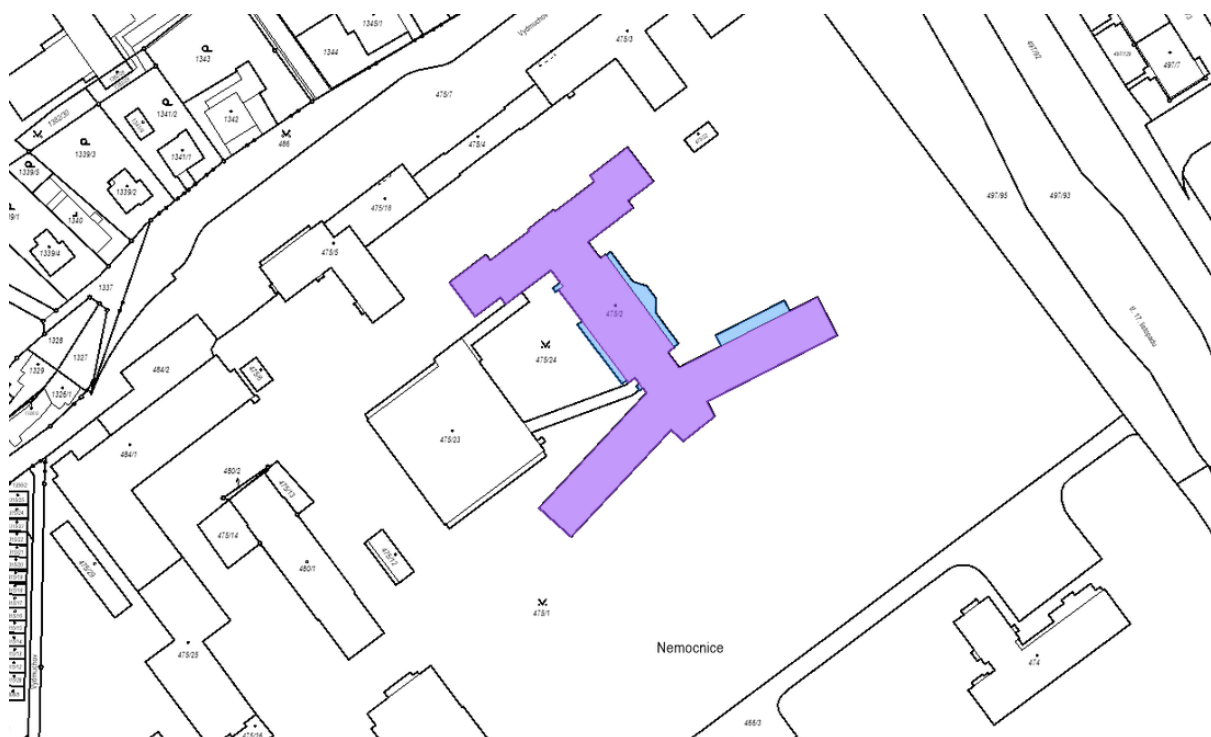
Nejsou kladeny.

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

Parcelní číslo: **475/1**
Obec: Karviná [598917]
Katastrální území: Ráj [663981]
Číslo LV: 1612
Výměra [m2]: 34919
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: DKM
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití: zeleň



Parcelní číslo: **475/2**
Obec: **Karviná [598917]**
Katastrální území: **Ráj [663981]**
Číslo LV: **1612**
Výměra [m2]: **2985**
Typ parcely: **Parcela katastru nemovitostí**
Mapový list: **DKM**
Určení výměry: **Graficky nebo v digitalizované mapě**
Druh pozemku: **zastavěná plocha a nádvoří**



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

Bude doplněno po jejich vydání.

m) základní předpoklady pro odstranění stavby - stanovení posloupnosti jednotlivých etap, časové údaje o průběhu prací, předpokládaný způsob odstranění staveb, věcné a časové vazby; podmiňující, vyvolané, související investice, odhad využitelných materiálů,

Stavba balkónu bude odstraněna v časovém úseku 2 týdnů. Orientační náklady budou činit 1,5 mil. Kč.

Zahájení stavby: **02/2025**

Ukončení stavby: 09/2025

Stavba nebude členěna na etapy a bude prováděná najednou.

n) seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu¹), pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout při odstranění stavby.

Zaměření stávajícího stavu nebylo provedeno geometrem.

B.2 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Stávající objekt již je napojen na technickou infrastrukturu a demolicí se nebudou napojovací místa měnit.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Nemění se.

c) způsob odpojení

Pro demolici balkónu není potřeba odpojovat žádná připojení.

B.3 Úpravy terénu a řešení vegetace po odstranění stavby

a) terénní úpravy po odstranění stavby,

V rámci odstranění sloupoví bude provedeno doplnění asfaltové plochy.

b) použité vegetační prvky, biotechnická opatření.

Balkón se nachází v místě zpevněných ploch.

B.4 Zásady organizace bouracích prací

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a jejich zajištění,

Dodávky vody pro zkrápění a elektrické energie pro bourání stavby bude řešeno v rámci nemocnice, a to napojením na stávající přípojná místa. V rámci odběrů budou osazeny fakturační měřidla.

b) odvodnění staveniště,

Staveniště je nyní jako zpevněná plocha, která je odvodněná do blízkých vpustí.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Staveniště bude napojeno na areálové komunikace nemocnice, které se nacházejí na těchto pozemcích číslo 475/1.

Napojení staveniště na elektřinu a vodu bude provedeno přímo v místech rekonstrukce, a to s použitím fakturačních vodoměrů a elektroměrů nebude-li s investorem dohodnuto jinak.

Příjezdová komunikace v severní části areálu je vedena jako hlavní vjezd do areálu nemocnice.

Za dodržování bezpečnostních zásad na staveništi jsou zodpovědní vedoucí montéři, stavbyvedoucí.

d) vliv odstraňování staveb na okolní stavby a pozemky včetně ochrany okolí staveniště,

Dle vyhlášky č.146/2024 Sb. Vyhláška o požadavcích na výstavbu

§14 Staveniště – staveniště bude na stávajícím pozemku investora – 475/1. Staveniště bude zřízeno jako dočasné. Síť technické infrastruktury budou polohově a výškově vytyčeny před zahájením stavby.

Rozhodnutí o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území nebylo vydáno.

| 146/2024 Sb. Vyhláška o požadavcích na výstavbu

Během demolice nebude docházet ke skladování stavebních materiálů na sousední pozemky a komunikace. Zázemí pro stavební zaměstnance bude přímo na staveništi, kde budou prováděny stavební práce. Během stavby dojde ke zvýšení hluku a prašnosti, které nebudou překračovat normové hodnoty.

Hluk a vibrace při demolici stavby – posouzení dle § 30 zákona č. 258/2000 Sb., Zákon o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů. Dle § 30 odst. 3 chráněným venkovním prostorem staveb se rozumí prostor do vzdálenosti 2 m před částí jejich obvodového pláště, významný z hlediska pronikání hluku zvenčí do chráněného vnitřního prostoru bytových domů, rodinných domů, staveb pro předškolní a školní výchovu a vzdělávání, staveb pro zdravotní a sociální účely, jakož i funkčně obdobných staveb. Chráněným vnitřním prostorem staveb se rozumí pobytové místnosti ve stavbách zařízení pro výchovu a vzdělávání, pro zdravotní a sociální účely a ve funkčně obdobných stavbách a obytné místnosti ve všech stavbách. Co se považuje za prostor významný z hlediska pronikání hluku, stanoví prováděcí právní předpis.

Právní předpis Nařízení vlády č.272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

§11

Hygienické limity hluku v chráněných vnitřních prostorech staveb

(2) Hygienický limit **ekvivalentní hladiny akustického tlaku A** se stanoví pro **hluk pronikající vzduchem zvenčí a pro hluk ze stavební činnosti uvnitř objektu** součtem základní hladiny akustického tlaku $A L_{Aeq,T}$ se rovná 40 dB a korekcí přihlížejících ke druhu chráněného prostoru a denní a noční době podle přílohy č. 2 k tomuto nařízení.

Denní (6:00-22:00) ekvivalentní hladina akustického tlaku (chráněný prostor nemocniční pokoje):

$$A L_{Aeq,T} = 40 + 0 = \mathbf{40 \text{ dB}}$$

Noční (22:00-6:00) ekvivalentní hladina akustického tlaku (chráněný prostor nemocniční pokoje):

$$A L_{Aeq,T} = 40 - 15 = \mathbf{25 \text{ dB}}$$

Výše uvedené limity platí pro nemocniční pokoje a jelikož se nezasahuje do konstrukcí obklopujících nemocniční pokoje jedná se o stávající stav, za který tento projekt nezodpovídá.

(3) Hygienický limit **maximální hladiny akustického tlaku A** se stanoví pro **hluk šířící se ze zdrojů uvnitř objektu** součtem základní maximální hladiny akustického tlaku $A L_{Amax}$ se rovná 40 dB a korekcí přihlížejících ke druhu chráněného vnitřního prostoru a denní a noční době podle přílohy č. 2 k tomuto nařízení.

Denní (6:00-22:00) hladina maximálního akustického tlaku (chráněný prostor nemocniční pokoje): $A L_{Amax} = 40 + 0 = \mathbf{40 \text{ dB}}$

Noční (22:00-6:00) hladina maximálního akustického tlaku (chráněný prostor nemocniční pokoje): $A L_{Amax} = 40 - 15 = \mathbf{25 \text{ dB}}$

Výše uvedené limity budou splněny dodavatelem stavby.

(4) Hygienický limit **ekvivalentní hladiny akustického tlaku A** pro **hluk ze stavební činnosti uvnitř objektu** $L_{Aeq,s}$ se stanoví tak, že se k hygienickému limitu ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A L_{Aeq,T}$ stanovenému podle odstavce 2 přičte v pracovních dnech pro dobu mezi sedmou a dvacátou první hodinou korekce +15 dB. Platí pro **osmihodinovou pracovní dobu**.

Osmihodinová pracovní doba mezi (7:00-21:00) v pracovních dnech (chráněný prostor nemocniční pokoje): $A L_{Aeq,s} = 40 + 15 = \mathbf{55 \text{ dB}}$

Výše uvedené limity budou splněny dodavatelem stavby, který bude stavební činnosti provádět.

§ 12

Hygienické limity hluku v chráněných venkovních prostorech staveb a v chráněném venkovním prostoru

(3) Hygienický limit A, s výjimkou hluku z leteckého provozu a vysokoenergetického impulsního hluku, se stanoví součtem základní hladiny akustického tlaku $A L_{Aeq,T} 50 \text{ dB}$ a korekcí přihlížejících ke druhu chráněného prostoru a denní a noční době, které jsou uvedeny v tabulce č. 1 části A přílohy č. 3 k tomuto nařízení. Denní korekce pro venkovní prostor staveb lůžkových zdravotnických zařízení -5 dB . Noční další přičtení korekce -10 dB

Denní ekvivalentní hladina akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru $A L_{Aeq,T} = 50 - 5 \text{ dB} = \mathbf{45 \text{ dB}}$

Noční ekvivalentní hladina akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru $A L_{Aeq,T} = 50 - 5 - 10 \text{ dB} = \mathbf{35 \text{ dB}}$

(9) Hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku A pro hluk ze stavební činnosti $L_{Aeq,s}$ se stanoví tak, že se k hygienickému limitu ekvivalentní hladiny akustického tlaku A $L_{Aeq,T}$ stanovenému podle odstavce 3 přičte další korekce podle části B přílohy č. 3 k tomuto nařízení.

Korekce pro stavební činnost mezi 7:00 – 21:00 je $+ 15 \text{ dB}$.

Denní ekvivalentní hladina akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru pro stavební činnost $A L_{Aeq,T} = 50 - 5 \text{ dB} + 15 = \mathbf{60 \text{ dB}}$

Stavební činnost se ve venkovních prostorech nepředpokládá. V případě stavební činnosti ve venkovním prostoru nebude tato hodnota překročena.

§ 18

Vibrace v chráněných vnitřních prostorech staveb a na pracovištích

Základní hladina zrychlení $L_{aw,T} = 75 \text{ dB}$

Korekce nemocniční pokoje den $+ 6 \text{ dB}$, noc $+ 3 \text{ dB}$.

Hladina zrychlení pro denní dobu: $L_{aw,T} = 75 + 6 = \mathbf{81 \text{ dB}}$

Hladina zrychlení pro noční dobu: $L_{aw,T} = 75 + 3 = \mathbf{78 \text{ dB}}$

Prašnost v době stavebních prací bude snížena na co nejmenší úroveň a sice zvýšeným úklidovým režimem a zejména utěsněním a oddělením vstupních prostor u balkónu od ostatních nemocničních prostorů. Okolí nemocnice bude chráněno před poletujícím prachem – je zakázáno v době provádění prací otevírat okna a vypouštět tak prach ze stavební činnosti do vnějšího ovzduší a do oken ostatních pater a okolních pavilónů.

Dle požadavku KHS bude po dobu provádění stavebních prací zajištěn zvýšený úklidový režim přilehlých komunikačních chodeb minimálně 2x denně, dle potřeby častěji.

Zvýšení prašnosti v dotčené lokalitě provozem stavby bude eliminováno:

- Zpevněním vnitro-staveništních komunikací (tj. užíváním oklepové plochy), užíváním plochy pro dočištění
- Důsledným dočištěním dopravních prostředků před jejich výjezdem na veřejnou komunikaci tak, aby splňovala podmínky §52 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích v platném znění.
- Používané komunikace musí být po dobu stavby udržovány v pořádku a čistotě. Při znečištění komunikací vozidly stavby je nutné v souladu s §28 odstavce 1 zákona číslo 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění znečištění bez průtahů odstranit a uvést komunikaci do původního stavu.
- Uložení sypkého materiálu musí být zakryto plachtami dle §52 zákona číslo 361/2000 Sb.,
- V případě dlouhodobého sucha skrápěním staveniště.

*Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů
Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací*

Ochrana okolí staveniště:

Při provádění stavby nedojde k asanaci území ani k demolicím. Kolem staveništního prostoru ve venkovním prostředí bude provedeno mobilní oplocení výšky 1,8 m s cedulkou zákaz vstupu na staveniště. Staveniště venku bude sloužit pro umístění WC a kontejneru na sutiny.

Zejména je nutné skrápět staveniště vodou pro omezení prašnosti a sutiny je nutné zakrývat v kontejneru ochrannou plachtou.

e) maximální zábory,

Staveniště bude mít charakter záboru pro umístění buněk WC a pro přistavení kontejneru na suť. Bude dočasného charakteru po dobu odstranění stavby. Dodavatel stavby dohodne s investorem umístění těchto záborů. Je zakázáno vjíždět nákladními automobily na chodníky a travnaté plochy. Zatížení a povolení pojezdu po areálových komunikacích je nutné dohodnout s investorem stavby.

f) požadavky na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace,

Nejsou stanoveny, zábory nebudou v místech bezbariérových tras. V případě úniku osob (např. v případě požáru) z budovy budou plně uvolněny únikové cesty – odstranění ochranných plachet proti prachu v chodbách.

Při provádění demolice bude vstup pod balkónem bezpodmínečně uzavřen jak z vnější, tak především z vnitřní strany.

g) maximální produkovaná množství, druhy a kategorie odpadů a emisí při odstraňování staveb, nakládání s odpady, zejména s azbestem a jiným nebezpečným odpadem, způsob přepravy, uložení, odstranění nebo využití, včetně vyhodnocení možnosti opětovného využití nebo recyklovatelnosti materiálů a konstrukcí a selektivního třídění pro budoucí materiálové využití, popis opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem,

Na stavbě bude vzniklý odpad tříděn, řádně skladován v dočasně přistaveném kontejneru, tak aby se z něj neprášilo do okolního prostředí. Kontejner bude po bouracích pracích ihned odvezen na skládku. V případě výskytu nebezpečných odpadních látek zajistí zhotovitel jejich řádné oddělení a bezpečnou likvidaci tak, aby nedošlo ke kontaminaci okolního prostředí.

Při realizaci stavby vzniknou stavební odpady dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Dle §15 odst. 2 vzniká povinnost původce odpadu:

- a) zařadit odpad podle druhu a kategorie a nakládat s ním podle jeho skutečných vlastností,
- b) prokázat orgánům provádějícím kontrolu podle tohoto zákona, že předal odpad, který produkuje, v odpovídajícím množství v souladu s § 13 odst. 1 písm. e); v případě stavebního a demoličního odpadu se tato povinnost vztahuje i na nepodnikající fyzické osoby, s výjimkou případu, kdy množství produkovaného stavebního a demoličního odpadu odpovídá množství stavebního a demoličního odpadu, který může nepodnikající fyzická osoba předat podle § 59 obci,
- f) při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna nejvyšší možná míra jejich opětovného použití a recyklace.

Prováděcí vyhláška 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady:

Kód 17 0904 - Směsné stavební a demoliční materiály neobsahující nebezpečné látky

	1 t
Kód 17 0101 – Beton	98 t
Kód 17 0405 – Železo a ocel	1,5 t
Kód 17 02 01 - Dřevo	0,9 m³
Kód 17 01 02 - Cihly	0,5 t
Kód 17 06 04 – Izolační materiály netoxické	0,5 t
Kód 20 03 99 - Komunální odpady jinak blíže neurčené- obaly	0,2 t

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Odpadové hospodářství

Magistrát města Karviné, Odbor stavební a životního prostředí, jako příslušný správní orgán státní správy v odpadovém hospodářství (dále jen "správní orgán") podle ustanovení § 126 písm. k) a § 146 odst. 3 písm. a) a odst. 5 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen

"zákon o odpadech"), považuje navrhovaný záměr z hlediska odpadového hospodářství za přípustný, bez stanovení podmínek.

Upozornění:

Podle ust. § 93a zákona o odpadech je stavebník povinen po provedení odstranění stavby, která podléhá povolení podle stavebního zákona, neprodleně zaslat správnímu orgánu doklady prokazující, že veškeré opětovně použité stavební výrobky, využitě vedlejší produkty a stavební výrobky, které přestaly být odpadem, byly využity v souladu s tímto zákonem a že veškeré získané materiály jsou stavebními výrobky nebo vedlejšími produkty, které se nestaly odpadem, nebo s nimi bylo naloženo jako s odpady v souladu s tímto zákonem a hierarchií odpadového hospodářství.

Pokud stavebník v rozporu s § 93a zákona o odpadech nezašle po provedení odstranění stavby příslušnému správnímu orgánu stanovené doklady, dopouští se tak přestupku, za který lze uložit pokutu do výše 100 000 Kč (v případě fyzické osoby) a do výše 1 000 000 Kč (v případě právnických a podnikajících fyzických osob).

Vyřizuje: Bc. Petra Váňová, tel. č.: 596 387 497

h) ochrana životního prostředí a veřejného zdraví při odstraňování stavby,

Při odstraňování stavby je nutné postupovat tak, aby byly dodrženy obecné zásady ochrany životního prostředí. Stavba nezasahuje do chráněných krajinných oblastí ani kulturních památek, chráněných krajinných prvků apod.

Odpady budou předány pouze právnickým nebo fyzickým osobám oprávněným k podnikání, které jsou provozovateli zařízení k využití nebo odstranění nebo ke sběru nebo výkupu určeného druhu odpadu ve smyslu ustanovení §14 uvedeného zákona.

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

i) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi²); při zjištění výskytu azbestového materiálu ve stavbě specifikovat opatření a postupy odpovídající požadavkům bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s azbestem³),

Mezi základní právní předpisy řešící oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi patří:

zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce (vyhrazená technická zařízení - elektro, tlak, plyn, zvedací zařízení, dozor TIČR)

zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví (hygienické podmínky, hluk)

zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků (požadavky BOZP na výrobky)

zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti (smluvní podmínky práce)

zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce (působnost a pravomoci SÚIP a jeho IOP)

zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce (bezpečnostní rizika, povinnosti zaměstnavatele, povinnosti zaměstnance, osobní a kolektivní ochrana při práci, osobní ochranné prostředky atd. v §101 až §108, závaznost technických norem pro oblast BOZP)

zákon č. 309/2006 Sb., i zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (koordinátor BOZP na staveništi, Plán BOZP na staveništi, Oznámení o zahájení stavby na OIP)

zákon č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách (povinnost smluvního lékaře navštívit pracoviště)
zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (činnost ve výstavbě)
zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní činnost SÚIP a jeho OIP)

Zhotovitel plně zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru provádění díla, popřípadě té části, ve které provádí práce ke zhotovení díla a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstranit veškeré nečistoty a odpady vzniklé v důsledku jeho činnosti při provádění díla. Bezpečnost práce a ochrana zdraví se řídí nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích ve znění nařízení vlády č. 136/2016 Sb.

Další požadavky, které musí zhotovitel stavby dodržet jsou v zákonu č. 309/2006 Sb., zákon, 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):

Opatření z hlediska bezpečnosti – stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci :

Požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi dle §3 zákona číslo 309/2006 Sb.:

(1) Zaměstnavatel, který provádí jako zhotovitel stavební, montážní, stavebně montážní nebo udržovací práce pro jinou fyzickou nebo právnickou osobu na jejím pracovišti, zajistí v součinnosti s touto osobou vybavení pracoviště pro bezpečný výkon práce. Práce podle věty první mohou být zahájeny pouze tehdy, pokud je pracoviště náležitě zajištěno a vybaveno.

(2) Zaměstnavatel uvedený v odstavci 1 je povinen dodržovat další požadavky kladené na bezpečnost a ochranu zdraví při práci a přípravě projektu a realizaci stavby, jímž jsou:

- a. Udržování pořádku a čistoty na staveništi
- b. Uspořádání staveniště podle příslušné dokumentace
- c. Umístění pracoviště, jeho dostupnost, stanovení komunikací nebo prostoru pro příchod a pohyb fyzických osob, výrobních a pracovních prostředků a zařízení.
- d. Zajištění požadavků na manipulaci s materiálem
- e. Předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny
- f. Provádění kontroly před prvním použitím, během používání, při údržbě a pravidelném provádění kontrol spojů, technických zařízení, přístrojů a náradí během používání s cílem odstranit nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost a ochranu zdraví
- g. Splnění požadavků na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi
- h. Určení a úprava ploch pro uskladnění, zejména nebezpečných látek, přípravků a materiálů
- i. Splnění podmínek pro odstraňování a odvoz nebezpečných odpadů
- j. Uskladňování, manipulace, odstraňování a odvoz odpadů a zbytků materiálů

- k. Přizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo na jejich etapy podle skutečného postupu prací
- l. Předcházení ohrožení života a zdraví fyzických osob, které se s vědomím zaměstnavatele mohou zdržovat na staveništi
- m. Zajištění spolupráce s jinými osobami
- n. Předcházení rizikům vzájemného působení činností prováděných na staveništi nebo v jeho těsné blízkosti
- o. Vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které mu bylo přiděleno
- p. Přijetí odpovídajících opatření, pokud budou na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující zaměstnance ohrožení života nebo poškození zdraví
- q. Dodržování bližších minimálních požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi stanovených prováděcím právním předpisem

(3) Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi a bližší vymezení prací a činností vystavujících zaměstnance zvýšenému ohrožení života nebo zdraví, při jejichž výkonu je nezbytná zvláštní odborná způsobilost, stanoví prováděcí právní předpis. dle §15 zákona číslo 309/2006 Sb.:

(1) V případech, kdy při realizaci stavby

- a. Celková předpokládaná doba pracovní činnosti je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den, nebo
- b. Celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu

Je zadavatel stavby povinen doručit oznámení o zahájení prací, jehož náležitosti stanoví prováděcí právní předpis, oblastnímu inspektorátu práce příslušnému podle místa staveniště (§2 odstavec 1 zákon číslo 251/2005 Sb., o inspekci práce) nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli; oznámení může být v listinné nebo elektronické podobě.

Dojde-li k podstatným změnám údajů obsažených v oznámení, je zadavatel stavby povinen provést bez zbytečného odkladu jeho aktualizaci. Stejnopis oznámení o zahájení prací musí být vyvěšen na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění až do ukončení prací a předání stavby stavebníkovi k užívání. Uvedené údaje mohou být součástí štítku nebo tabule umístěvané na staveništi nebo stavbě.

(2) Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobou zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny prováděcím právním předpisem, stejně jako v případech podle odstavce 1, zadavatel stavby zajistí, aby před zahájením prací na staveništi byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“) podle druhu a velikosti stavby tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu je nutné uvést potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provádění; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.

Požární zabezpečení stavby

Z hlediska požární ochrany musí být stavba a zařízení staveniště zajištěny podle vyhlášky číslo 246/2001 Sb., a podle vyhlášky číslo 23/2008 Sb., kterou se provádějí ustanovení zákona o požární ochraně. Tato kapitola pouze doplňuje příslušné části technických zpráv k jednotlivým stavebním objektům.

Dále musí být dodržovány veškeré technologické postupy a skladovací podmínky stanovené výrobcem.

Při prováděcích pracích musí být dodržovány příslušné ČSN a předpisy o bezpečnosti práce a ochraně zdraví pracujících.

j) úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby na podkladu katastrální mapy,

Demolice balkonu vyžaduje uzavření bočního vstupu do nemocnice pod tímto balkonem. Přístup do tohoto pavilonu klinické biochemie bude z jiných vstupu do nemocnice.

l) zásady pro dopravně inženýrská opatření,

V areálu nemocnice platí pravidla zejména o rychlosti jízdy po areálových komunikacích, které jsou vyvěšeny při vjezdu do areálu nemocnice. Z hlediska opatření nejsou nutné další zásady.

V Třinci, prosinec 2024
místo, datum

.....
Ing. David Šotkovský
hlavní projektant