

STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY PCHO PRO UMÍSTĚNÍ ZAMĚSTNANECKÝCH ŠATEN V 1.PP



- A - Průvodní zpráva**
- B - Souhrnná technická zpráva**
- D.1.1 a) Technická zpráva**
- D.1.2 a) Technická zpráva**

A Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby,

STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY PCHO PRO UMÍSTĚNÍ ZAMĚSTNANECKÝCH ŠATEN V 1.PP

b) místo stavby - adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků,

Areál nemocnice ve Frýdku - Místku, El. Krásnohorské 321, Frýdek, 73801 Frýdek-Místek, budova J

dotčené pozemky :

Parcelní číslo: 650/38

Obec: Frýdek-Místek [598003]

Katastrální území: Frýdek [634956]

Číslo LV: 319

Výměra [m2]: 2206

Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří

Součástí je stavba

Budova s č.pop.: Frýdek [34991]; č. p. 3746; stavba občanského vybavení

Stavba stojí na poz.: p. č. 650/38

Adresní místa: El. Krásnohorské č. p. 3746

Vlastnické právo - Moravskoslezský kraj, 28. října 2771/117, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

Hospodaření se svěřeným majetkem kraje - Nemocnice ve Frýdku-Místku, příspěvková organizace, El. Krásnohorské 321, Frýdek, 73801 Frýdek-Místek

c) předmět dokumentace - nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby.

Jde o stavební úpravy budovy PCHO v úrovni 1.pp v rozsahu místností číslo 0.12, 0.13, 0.20, 0.30, 0.31, 0.32 a 0.33 za účelem umístění zaměstnaneckých šaten do prostor, které jsou v současnosti bez využití. Současné využití budovy je zdravotnické zařízení, stavební úpravou se účel nemění.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo

b) jméno, příjmení, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo

c) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba).

Vlastnické právo k objektu :

Moravskoslezský kraj, 28. října 2771/117, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava

Hospodaření se svěřeným majetkem kraje : Nemocnice ve Frýdku-Místku, příspěvková organizace
El. Krásnohorské 321, 73801 Frýdek-Místek

A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba), - Forsing projekt s.r.o., IČ 27847721, Ing. Josef Březina, Povětronní 1263/66, 724 00 Ostrava, ČKAIT 1103486, pozemní stavby

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Ing. Josef Březina, Povětronní 1263/66, 724 00 Ostrava, ČKAIT 1103486, pozemní stavby

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí společné dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna na objekty. Stavba neobsahuje technologická zařízení.

A.3 Seznam vstupních podkladů

Část původní dokumentace budovy.

B Souhrnná technická zpráva

B.1 Popis území stavby

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

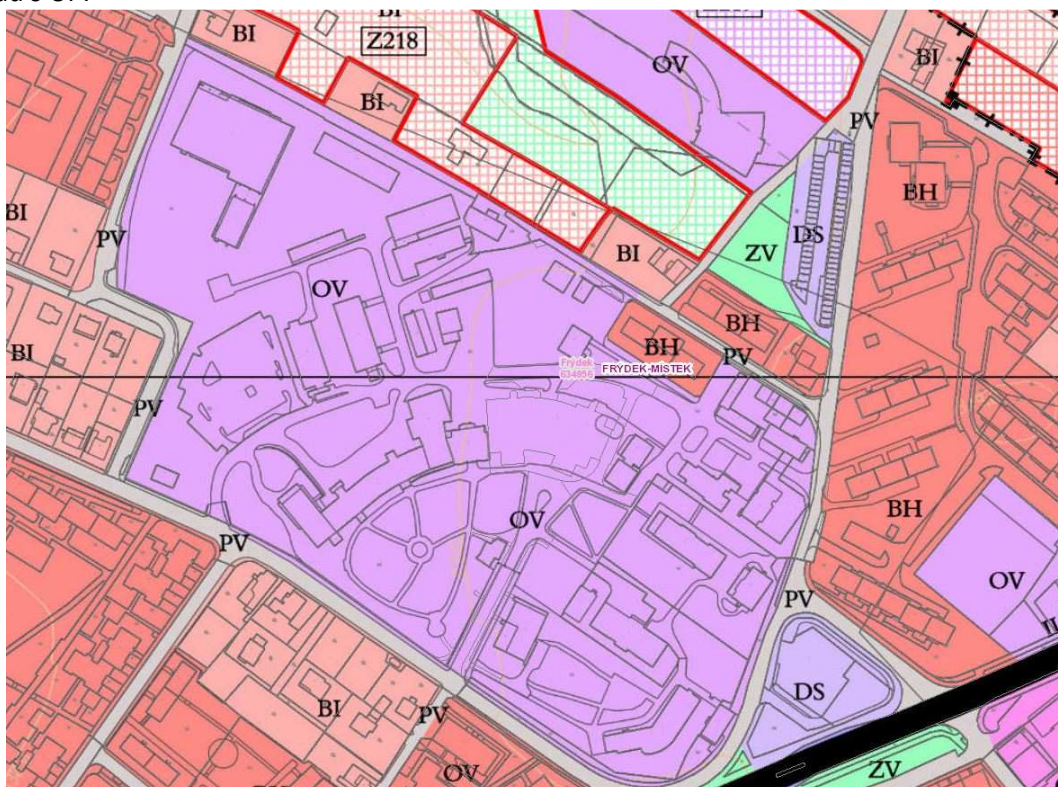
Jde o stavební úpravy stávající budovy na zastavěném území bez vlivu na charakter a zastavěnost území.

b) údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem,

nevydáno

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

Jde o stavební úpravy bez změny užívání se zásahem do nosných konstrukcí. Způsob užívání je v souladu s ÚP.



PLOCHY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ VEŘEJNÉ INFRASTRUKTURY OV

Plochy jsou určeny pro areály a zařízení občanského vybavení veřejné infrastruktury. Přípustné využití je mimo jiné pro stavby pro školství, zdravotnictví, sociální péči, péči o rodinu. Navržený účel zdravotnického zařízení je v souladu s územně plánovací dokumentací.

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

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.,

Provedena prohlídka stavby a částečné ověření současného stavu.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾, - není

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

Stavba se nenachází v záplavovém území ani na poddolovaném území.

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

Stavba okolní stavby neovlivní. Odtokové poměry v lokalitě zůstávají stávající bez ovlivnění. Odvodňované plochy nenarůstají a odvedení srážkové vody bude ponecháno stávající pomocí dešťové kanalizace.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin, - Nejsou

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

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

V současnosti je objekt napojen na vedení NN, vodovod, splaškovou a dešťovou kanalizaci, telekomunikační vedení a datové rozvody. Napojení nebude měněno. Komunikačně je objekt napojen na místní komunikace areálové včetně přístupu po zpevněných plochách pro pěší.

V současnosti je objekt bezbariérově přístupný. Dotčené vnitřní prostory jsou řešeny v souladu s vyhláškou 398/2009 Sb.

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

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

Katastrální území: Frýdek [634956]

Parcelní číslo: 650/38

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

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

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, Změna dokončené stavby se zásahem do nosných konstrukcí.

Stávající objekt p.č.650/38 je pětipodlažní podsklepený s plochou střechou. Nosný systém je kombinovaný skeletový a stěnový z monolitického železobetonu. Vodorovné konstrukce jsou monolitické železobetonové. Při obhlídce objektu nebyly zjištěny nežádoucí deformace konstrukcí. Dělicí příčky a výplňové obvodové zdivo zděné z keramických tvarovek.

Stávající konstrukce nevykazují známky poruch a vad.

b) účel užívání stavby,

Jde o stavební úpravy budovy PCHO v úrovni 1.pp v rozsahu místností číslo 0.12, 0.13, 0.20, 0.30, 0.31, 0.32 a 0.33 za účelem umístění zaměstnaneckých šaten do prostor, které jsou v současnosti bez využití. Současné využití budovy je zdravotnické zařízení, stavební úpravou se účel nemění.

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, nejsou výjimky

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

-

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹⁾, není

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

Současný stav

zastavěná plocha objektu : 2206 m²

plochy bez využití : 647 m²

Stavebními úpravami se parametry nemění

Nově bude dotčená část podlaží stále zdravotnickým zařízením.

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.,

Nepředpokládá se nárůst celková energetická bilance budovy. Dešťové vody jsou svedeny do stávajících dešťových svodů. Odvodňovaná plocha nenarůstá.

Bude produkován komunální odpad, který bude likvidován v souladu se zákonem.

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

Předpokládá se zahájení stavby v roce 2022 s dokončením v roce 2022. Stavba není členěna na objekty ani na etapy.

j) orientační náklady stavby. - orientační náklady stavby jsou 15 mil.Kč.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení, stávající beze změn

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

Objem ani tvar ani barevnost budovy se nemění..

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Není navržena výroba. Jde o stavební úpravy budovy PCHO v úrovni 1.pp v rozsahu místností číslo 0.12, 0.13, 0.20, 0.30, 0.31, 0.32 a 0.33 za účelem umístění zaměstnaneckých šaten do prostor, které jsou v současnosti bez využití. Současné využití budovy je zdravotnické zařízení, stavební úpravou se účel nemění.

V 1.pp budovy PCHO do prostor bez využití je navrženo umístění celkem pěti samostatným šaten. Šatny jsou navrženy tak, aby bylo možno měnit jejich určení dle pohlaví, jelikož poměr v zaměstnanosti mužů a žen se může měnit. Z hlediska nařízení vlády č.361/2007 Sb. budou šatny užívat pracovníci při jejichž druhu práce nevzniká při práci znečištění kůže zaměstnance a jeho pracovního oděvu. Celková maximální kapacita navržených šaten je 854 osob používajících jednoduché skříňky. Vzhledem k chodu nemocnice a rozdělení na směny je předpokládaná maximální současnost v použití šaten 30% kapacity, tedy 256 osob. U šaten jsou navrženy umývárny se sprchami, umývadly a prostorem pro sušení. Jedno sprchové místo je navrženo maximálně pro 17 pracovníků. Počty umývadel jsou navrženy v menším počtu jelikož umývadla pro osobní hygienu jsou umístěna také na jednotlivých zdravotnických pracovištích. Obdobně jsou navrženy také wc pro muže a ženy, jelikož na každém podlaží a pracovišti jsou stávající wc pro personál (např. m.č.0.23 a 0.24 v 1.pp). Pro úklid se nové úklidové komory nenavrhují, na podlaží 1.pp je stávající úklidová komora o dostatečné kapacitě (m.č.0.19).

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby - Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením.

Na stavbu se nevztahují požadavky vyhlášky 398/2009 Sb. Prostory nejsou přístupné pro veřejnost. Podlaží je bezbariérově přístupné. V případě potřeby je možno vytvořit zázemí také pro pracovníky s omezenou schopností orientace nebo pohybu. V současnosti jsou za tímto účelem uzpůsobeny jiné prostory nemocnice.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavbu a veškerá osazená zařízení je nutno užívat v souladu s doporučením dodavatele a výrobce.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení,

Stávající objekt p.č.650/38 je pětipodlažní podsklepený s plochou střechou. Nosný systém je kombinovaný skeletový a stěnový z monolitického železobetonu. Vodorovné konstrukce jsou monolitické železobetonové. Dělicí příčky a výplňové obvodové zdivo zděné z keramických tvarovek.

Stavební úpravy pro umístění zaměstnaneckých šaten jsou navrženy pouze v úrovni 1.pp. Navrženy jsou úpravy vnitřních příček, výplní otvorů, podlah, povrchových úprav a podhledů. Do stávající nosné konstrukce se zasahuje nově navrženými prostupy pro nové dveře a VZT potrubí.

Dispozičně jsou zaměstnanecké šatny rozděleny do pěti samostatných šaten, které jsou přístupné ze stávajících chodeb napojených na dvě stávající přístupová schodiště a čtyři výtahy. Dále jsou z chodeb přístupné také nově navržená wc pro muže a ženy.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Příčky jsou navrženy ze sádkokartonu s jednoduchým případně dvojitém opláštěním. Všechny příčky jsou navrženy až po stávající ŽB stropní konstrukci a musí splňovat akustické normové požadavky. Dozdívky jsou navrženy z pórobetonu na maltu M5, s nutným dodržením TP výrobce s ohledem na kotvení. Příčky s požadovanou požární odolností EI180DP1 budou provedeny z keramických tvarovek s oboustrannou omítkou.

Navrženy jsou nové konstrukce podlah včetně nášlapných vrstev a soklíků.

Úpravy povrchů jsou navrženy jádrovou omítkou pro vyrovnání podkladu a dále tenkovrstvou vyztuženou stěrkou s finálním štukem a následnými omyvatelnými malbami. V určených místnostech a plochách je navržen bělinový obklad případně doplněný hydroizolační stěrkou.

V prostorách hygienických zázemí a v šatnách jsou navrženy nové zavěšené kazetové podhledy.

c) mechanická odolnost a stabilita.

Dle vyhlášky č.268/2009Sb. §9 : 1 stavba je navržena a musí být provedena v souladu s normovými hodnotami tak, aby účinky zatížení a nepříznivé vlivy prostředí, kterým bude vystavena během výstavby a užívání při řádně prováděné běžné údržbě, nemohly způsobit - a) náhlé nebo postupné zřícení, popřípadě jiné destruktivní poškození kterékoliv její části nebo přilehlé stavby, b) nepřipustné přetvoření nebo kmitání konstrukce, které může narušit stabilitu stavby, mechanickou odolnost a funkční způsobilost stavby nebo její části, nebo které vede ke snížení trvanlivosti stavby, c) poškození nebo ohrožení provozuschopnosti připojených technických zařízení v důsledku deformace nosné konstrukce, d) ohrožení provozuschopnosti pozemních komunikací a drah v dosahu stavby a ohrožení bezpečnosti a plynulosti provozu na komunikaci a dráze přiléhající ke staveništi, e) ohrožení provozuschopnosti sítí technického vybavení v dosahu stavby, f) porušení staveb v míře nepřiměřené původní příčině, zejména výbuchem, nárazem, přetížením nebo následkem selhání lidského činitele, kterému by bylo možno předejít bez nepřiměřených potíží nebo nákladů, nebo jej alespoň omezit, g) poškození staveb vlivem nepříznivých účinků podzemních vod vyvolaných zvýšením nebo poklesem hladiny přilehlého vodního toku nebo dynamickými účinky povodňových průtoků, případně hydrostatickým vztlakem při zaplavení, h) ohrožení průtočnosti koryt vodních toků, případně úrodních profilů, mostů a propustků.

2 nejde o - stavbu sloužící k zajištění zásobování odběratelů energií a další vybranou stavbu

3 stavební konstrukce a stavební prvky stavby jsou navrženy a budou provedeny v souladu s normovými hodnotami tak, aby po dobu plánované životnosti stavby vyhověly požadovanému účelu a odolaly všem účinkům zatížení a nepříznivým vlivům prostředí, a to i předvídatelným mimořádným zatížením, která se mohou běžně vyskytnout při provádění i užívání stavby. **Nosné konstrukce jsou dotčeny.**

4 stavba je navržena s ohledem na umístění v dosahu účinků hlubinného dobývání nebo v dosahu seizmických účinků.

5 stavba není v záplavovém území, body a),b), c), d) se nevztahují.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení,

Stavba je v současnosti napojena na areálové sítě a to vedení NN, studenou pitnou vodu, teplou vodu s cirkulací, okruh topné vody, splaškovou a dešťovou kanalizaci a sdělovací vedení. Napojení nebude měněno.

Vnitřní rozvody v dotčeném prostoru 1.pp všech IS jsou navrženy nové. Bude upraven a rozšířen systém EPS a ERO. V dotčeném prostoru jsou navrženy nové světelné okruhy elektroinstalace a zásuvkové okruhy. Zdravotechnické zařízení budou napojeny novými rozvody na stávající instalaci teplé a studené vody. Všechny prostory šaten, umývár a wc budou větrány pomocí nově navržených vzduchotechnických jednotek, které budou zajišťovat hygienickou výměnu vzduchu. Dále bude rozšířena stávající otopná soustava v nově navržených místnostech, kde bude instalováno podlahové vytápění.

b) výčet technických a technologických zařízení.

Umístěny budou podstrovní vzduchotechnické jednotky a prvky signálních systémů.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Požárně bezpečnostní řešení je řešeno samostatnou částí.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Nově navržená zařízení jsou navržena v energetických třídách A+/A++. Obvodový plášť je stavebními úpravami nedotčen. Obvodový plášť stávající budovy byl řešen v rámci jiné samostatné akce.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí - Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

V šatnách a hygienických zařízeních je navrženo nucené větrání novými VZT podstropními jednotkami.

Vytápění nových prostor je navrženo nové pomocí podlahového vytápění s napojením na stávající topnou vodu v předávací stanici v budově "I" m.č. I181.

Osvětlení je navrženo dle účelu využití místností. Pobytové místnosti se nenavrhují.

V budově jsou navrženy nově všechny připojovací rozvody studené pitné a teplé vody a vnitřní kanalizace ke všech nově navrženým zařizovacím předmětům.

V navrženém prostoru stavby nejsou navrženy zdroje vibrací a prachu.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží, - Jde o stavební úpravy 1.pp dokončené stavby.

b) ochrana před bludnými proudy, - Neřeší se

c) ochrana před technickou seizmicitou, - Neřeší se

d) ochrana před hlukem, - Neřeší se

e) protipovodňová opatření, - Neřeší se

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod. - Není

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Stavba je v současnosti napojena na areálové sítě a to vedení NN, studenou pitnou vodu, teplou vodu s cirkulací, okruh topné vody, splaškovou a dešťovou kanalizaci a sdělovací vedení. Napojení nebude měněno.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky. - Napojení je stávající a je ponecháno.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,

Objekt je přístupný pomocí areálových účelových komunikací. Přístup do budovy je bezbariérový v souladu s vyhláškou č.398/2009Sb.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu, Napojení na dopravní strukturu je stávající bez úprav.

c) doprava v klidu,

Parkování vozidel je možné na odstavných plochách v areálu nemocnice nebo na přilehlých odstavných plochách mimo areál. Potřeba parkovacích míst nenarůstá, jelikož úpravami není navyšován počet pracovníků.

d) pěší a cyklistické stezky. - Neřeší se.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy, - nejsou

b) použité vegetační prvky, - nejsou

c) biotechnická opatření. - nejsou

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

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

V navrženém prostoru stavby nejsou navrženy zdroje vibrací a prachu. Stavba nemá vliv na vodní zdroje. Stavbou nedochází k záboru ZPF. Při provozu stavby bude vznikat komunální odpad, který bude likvidován dle zákona.

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

V prostoru stavby a staveniště se nenachází vzrostlá zeleň. Není znám výskyt chráněných dřevin, stromů, rostlin a živočichů. Vzhledem k rozsahu stavby je vliv na funkce a vazby v krajině nulový.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000, - není

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem, - nejsou stanoveny

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno, - **není**

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů. V případě, že je dokumentace podkladem pro společné územní a stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivů záměru na životní prostředí. - **nejsou**

B.7 Ochrana obyvatelstva - Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Během stavby je nutno omezit na nejnutnější míru obtěžování okolí nadměrným hlukem, vibracemi a prachem.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Pro výstavbu bude odebírán el. proud ze stávajícího rozvaděče v budově přes staveništní rozvaděč s měřením spotřeby. Vodu je možno odebírat ze stávajícího rozvodu v budově po dohodě se zadavatelem. Stavební materiál bude na stavbu dodáván dle spotřeby a je možno jej po dohodě se zadavatelem skladovat na vymezeném prostoru stávající zpevněné plochy u jižního průčelí budovy. Další nároky se nepředpokládají.

b) odvodnění staveniště, - Jde o změnu dokončené stavby v úrovni 1.pp. Neřeší se.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Napojení je stávající. Příjezd ke stavbě je možný po areálových účelových komunikacích.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Stavba bude prováděna v areálu nemocnice. Vliv na okolní stavby a pozemky není.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,

Staveniště bude při realizaci uzavřeno stávajícími nebo dočasnými dveřmi tak, aby byl znemožněn nežádoucí přístup neoprávněných osob na staveniště. Pro vytvoření prostoru staveniště nejsou požadavky na asanace, demolice nebo kácení dřevin.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Pro staveniště bude dočasně zabrána část určené zpevněné plochy na pozemku zadavatele.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy, - Nejsou požadavky na obchozí trasy.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,

S odpady ze stavební činnosti bude nakládáno ve smyslu Zákona ze dne 15.5.2001 č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. Odpady ze stavební činnosti budou roztříděny a budou zařazeny podle Vyhlášky č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů a Seznam nebezpečných odpadů. Prováděcí firma bude vzniklé odpady shromažďovat ve shromažďovacích prostředcích, které zabezpečí, že odpad do nich umístěný je chráněn před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadu nebo únikem ohrožujícím zdraví lidí nebo životního prostředí. Vzniklé odpady budou v předpokládaném množství předány právníkům nebo fyzickým osobám oprávněným k podnikání, které jsou provozovateli zařízení k využití nebo odstranění nebo ke sběru nebo výkupu určeného druhu odpadu ve smyslu §14 uvedeného zákona.

Materiál bude dodavatelem stavby shromažďován do oddělených nádob dle jednotlivých kategorií přímo na staveništi.

Dodavatel (bude určen výběrovým řízením) zajistí likvidaci odpadního materiálu v souladu se zákonem, například předáním materiálu přímo na staveništi osobě oprávněné nakládat z odpady dle jejich druhu.

STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), předpoklad :

17 01	Beton, cihly, tašky a keramika	5 t	O
17 02	Dřevo, sklo a plasty		
17 02 03	Plasty	1 m3	O
17 04 05	Železo a ocel	0,10 t	O
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	0,2 t	O

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Zemní práce jsou navrženy pro realizaci venkovních částí trubního vedení VZT. Výkopek bude dočasně uložen v blízkosti výkopu a následně použit pro zásypy a obsypy. Přebytek výkopku bude odvezen na skládku.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Při výstavbě budou vznikat odpady s nimiž je nutno nakládat dle zákona.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Při provádění veškerých stavebních prací (zejména bouracích a výškových prací a prací na střeše) je nutno se vždy řídit ustanoveními Zákona 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), dále Nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a Nařízením 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.

Prostor staveniště bude zřetelně ohraničen a bude zajištěn proti vstupu třetích osob vhodnými výstražnými tabulkami nebo oplocením.

Dodavatel i zadavatel stavby jsou povinni řídit se ustanoveními zákona č. 309/2006 Sb. Předpokládá se, že celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu. Zadavatel stavby je povinen zajistit doručení oznámení o zahájení prací, jehož náležitosti stanoví prováděcí právní předpis, oblastnímu inspektorátu práce příslušnému podle místa staveniště nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli. Dále zadavatel stavby zajistí, aby před zahájením prací na staveništi byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi 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 provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,
nejsou navrženy

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,
nejsou

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.,
nejsou speciální podmínky

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.
předpokládané zahájení stavby je 04/2022

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

V rámci stavby nejsou navrženy vodohospodářské stavby.

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

a) Technická zpráva

architektonické, výtvarné, materiálové, dispoziční a provozní řešení,

Stávající objekt p.č.650/38 je pětipodlažní podsklepený s plochou střechou. Nosný systém je kombinovaný skeletový a stěnový z monolitického železobetonu. Vodorovné konstrukce jsou monolitické železobetonové. Dělicí příčky a výplňové obvodové zdivo zděné z keramických tvarovek.

Stavební úpravy pro umístění zaměstnaneckých šaten jsou navrženy pouze v úrovni 1.pp. Navrženy jsou úpravy vnitřních příček, výplní otvorů, podlah, povrchových úprav a podhledů. Do stávající nosné konstrukce se zasahuje nově navrženými prostory pro nové dveře a VZT potrubí.

Dispozičně jsou zaměstnanecké šatny rozděleny do pěti samostatných šaten, které jsou přístupné ze stávajících chodeb napojených na dvě stávající přístupová schodiště a čtyři výtahy. Dále jsou z chodeb přístupné také nově navržená wc pro muže a ženy.

V 1.pp budovy PCHO do prostor bez využití je navrženo umístění celkem pěti samostatným šaten. Šatny jsou navrženy tak, aby bylo možno měnit jejich určení dle pohlaví, jelikož poměr v zaměstnanosti mužů a žen se může měnit. Z hlediska nařízení vlády č.361/2007 Sb. budou šatny užívat pracovníci při jejichž druhu práce nevzniká při práci znečištění kůže zaměstnance a jeho pracovního oděvu. Celková maximální kapacita navržených šaten je 854 osob používajících jednoduché skříňky. Vzhledem k chodu nemocnice a rozdělení na směny je předpokládána maximální současnost v použití šaten 30% kapacity, tedy 256 osob. U šaten jsou navrženy umývárny se sprchami, umývadly a prostorem pro sušení. Jedno sprchové místo je navrženo maximálně pro 17 pracovníků. Počty umýadel jsou navrženy v menším počtu jelikož umývadla pro osobní hygienu jsou umístěna také na jednotlivých zdravotnických pracovištích. Obdobně jsou navrženy také wc pro muže a ženy, jelikož na každém podlaží a pracovišti jsou stávající wc pro personál (např. m.č.0.23 a 0.24 v 1.pp). Pro úklid se nové úklidové komory nenavrhují, na podlaží 1.pp je stávající úklidová komora o dostatečné kapacitě (m.č.0.19).

bezbariérové užívání stavby;

Na stavbu se nevztahují požadavky vyhlášky 398/2009 Sb. Prostory nejsou přístupné pro veřejnost. Podlaží je bezbariérově přístupné. V případě potřeby je možno vytvořit zázemí také pro pracovníky s omezenou schopností orientace nebo pohybu. V současnosti jsou za tímto účelem uzpůsobeny jiné prostory nemocnice.

konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby;

Příčky jsou navrženy ze sádkokartonu s jednoduchým případně dvojitém opláštěním. Všechny příčky jsou navrženy až po stávající ŽB stropní konstrukci a musí splňovat akustické normové požadavky. Dozdívky jsou navrženy z pórobetonu na maltu M5, s nutným dodržení TP výrobce s ohledem na kotvení. Příčky s požadovanou požární odolností EI180DP1 budou provedeny z keramických tvarovek s oboustrannou omítkou.

Navrženy jsou nové konstrukce podlah včetně nášlapných vrstev a soklíků.

Úpravy povrchů jsou navrženy jádrovou omítkou pro vyrovnání podkladu a dále tenkovrstvou vyztuženou stěrkou s finálním štukem a následnými omyvatelnými malbami. V určených místnostech a plochách je navržen bělinový obklad případně doplněný hydroizolační stěrkou.

V prostorách hygienických zázemí a v šatnách jsou navrženy nové zavěšené kazetové podhledy.

Bourání

V prostorách bez využití m.č. 0.32 a 0.33 nejsou bourací práce navrženy. Je navrženo pouze vybourání nových prostorů z těchto prostor do chodeb m.č.0.12, 0.13 a přilehlé šatny m.č. 0.31. V prostorách bez využití budou pouze ze stávající betonové podlahy odsáty volné částice a prach.

V prostoru místností č. 0.30 a 0.31 je navržena demontáž stávajícího kazetového podhledu, vybourání dělicích příček, vybourání stávající konstrukce podlahy a otlučení bělinových obkladů na

ponechávaných stěnách. Dále budou v ŽB nosných stěnách vybourány prostupy pro potrubí VZT. U bourání všech prostupů přes ŽB stěny je nutno dodržet navržené statické opatření, zejména postup jednotlivých úkonů.

Výkopy

V travnaté ploše u severního průčelí pavilonu PCHO jsou navrženy výkopy pro trubní vedení VZT. Na ploše bude nejprve sejmuta ornice o mocnosti 250mm, která bude deponována samostatně v blízkosti výkopu na travnaté ploše. Dále bude proveden výkop na požadovanou úroveň se zajištěním stěn výkopu svahováním. Výkopek bude částečně deponován samostatně u výkopu na travnaté ploše pro následné použití při obsypech a zásypech, nadbytečná část výkopku bude odvezena na skládku. Po dobu stavby je nutno jámy oplotit a zajistit bezpečnost osob pohybujících se na veřejné ploše.

Svislé konstrukce

Dozdívky stávajících nenosných zděných stěn jsou navrženy z pórobetonu na maltu M5. Při provádění je nutno zcela dodržet technologický postup zdění určený výrobcem, zejména kotvení ve spárách, dostatečné přeložení tvarovek, maximální tl. spár s ohledem na použitou maltu.

Dělicí příčky jsou navrženy sádkartonové v tl.75 v provedení 1xdeska tl.12,5mm + CW50 + 1xdeska tl.12,5mm + výplň MV 50 a v tl. 150 v provedení 2xdeska tl.12,5mm + CW100 + 2xdeska tl.12,5mm + výplň MV 50. V prostorách s výskytem zvýšené vlhkosti je navrženo použití SDK desek impregnovaných určených do prostor se zvýšenou vnitřní vlhkostí. Příčky je nutno vždy provádět a kotvit do stávajících konstrukcí dle technologického předpisu výrobce. Příčky jsou navrženy jako oddělující na celou světlou výšku místnosti. Pro opláštění instalačních prostor je navrženo opláštění SDK (1xdeska tl.12,5mm + CW50 + MV 50). Nové příčky musí splňovat požadavky akustické a také požadavky požárně bezpečnostního řešení, které je nutno doložit certifikací.

Dělicí příčky oddělující budoucí prostor archivu, který je řešen samostatnou akcí jsou navrženy zděné z keramických tvarovek o tloušťce 140mm na cementovou maltu min. MC5 s požární odolností min. EI 180 DP1. Příčky je nutno vždy provádět a kotvit do stávajících konstrukcí dle technologického předpisu výrobce. Příčky jsou navrženy jako oddělující na celou světlou výšku místnosti. Nové příčky musí splňovat požadavky akustické a také požadavky požárně bezpečnostního řešení, které je nutno doložit certifikací.

Úpravy vnitřních povrchů, podhledy, podlahy

V prostorách vlastních šaten a určené části chodby 0.13 je navržena úprava ŽB stěn a zděných příček : - po začištění případných drážek pro instalace zahazením jádrovou omítkou v ŽB stěnách (předpoklad 1% plochy) bude na ŽB nebo zděných stěnách provedena podkladní jádrová omítka pro prvotní vyrovnaní a podkladu. Na jádrovou omítku bude dále aplikována nová lepicí a stěrková hmota pro překrytí problematických míst zdiva a běžných omítek při současném vkládání výztužné tkaniny o celkové tl.5mm. Dále bude na těchto plochách provedena nová přírodně bílá strojově i ručně zpracovatelná štuková omítka na vápenné bázi pro interiéry s vysokou paropropustností o celkové tl.4mm. Následně bude provedena nová výmalba všech stěn (vč.SDK) interiérovou omyvatelnou malbou. Pro malbu bude použita matná vodou ředitelná dvousložková epoxidová barva určená k nátěrům svislých a vodorovných vápenných a vápeno-cementových omítek, nátěr musí vytvořit matný až hedvábně matný plně omyvatelný mechanicky odolný povrch rezistentní vůči běžným chemikáliím jako jsou ropné produkty, detergenty apod., ale také dezinfekčním prostředkům. Nátěr musí splnit požadavky : tloušťka suchého filmu dle ČSN EN 1062-1 - třída E3 (běžný nátěr min.100 μm DFT); třída odolnosti vůči otěru za sucha metoda Clemen (PN HET ZM 10-01) - 0 (velmi vysoká) ; odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300) - třída 1(velmi vysoká) ; propustnost vody v kapalně fázi (ČSN EN 1602-1) - třída W3 (nízká) ; vodotěsnost (ČSN 73 2578) - 0 kg/m2 za 0,5 h ; přídržnost k podkladu (ČSN 73 2577 suchý beton) - vyhovuje ≥3,5 MPa ; schopnost přemostování trhlin (ČSN EN 1602-1) - třída A0 (bez požadavku). Provedení nátěru ve třech krocích, penetrace nátěrovou barvou a

vrchní nátěr ve dvou vrstvách. Povrchové úpravy stěn budou provedeny vždy 300mm nad plánovanou úroveň zavěšeného podhledu. Podhled ŽB stropní konstrukce ponechat přírodní bez úprav.

V umývárkách a wc bude na ŽB stěnách a zděných příčkách nejprve provedeno vyrovnání podkladu jádrovou omítkou na plochách určených k obložení. Následně bude na všech stěnách nalepen bělinový obklad do výšky cca 2600, tedy cca 200mm nad zavěšený podhled. V exponovaných místech kde hrozí ostřík vodou (sprchy, umývadla) bude pod obklad aplikována hydroizolační stěrka, která se napojí na HI stěrku v podlaze a ukončí s koncem obkladu.

V nových místnostech šaten a zázemí je navržen nový podhled :

- zavěšený kazetový 600x600mm minerální s hladkým povrchem bez ražby
- pro prostory s vysokými požadavky na čistotu prostředí a akustiku
- zvuková pohltivost DIN EN ISO354 $\alpha_w=0,10(L)$ podle DIN EN ISO11654 NRC=0,10 podle ASTM C 423
- antibakteriální (bakteriologická třída M1, třída dekontaminace CP_(0,5))
- s nízkou úrovní zachycování prachových částic
- s možností mechanického čištění po celé ploše ze všech stran
- rastr viditelný symetrický zesílený antikoroziční třída C3.

Úpravy podlah jsou navrženy v těchto skladbách :

SKLADBY PODLAH S1-S2

SKLADBA S1	celková mocnost	185mm
1. KERAMICKÁ DLAŽBA, + SOKLÍK		10mm
Slinuté glazované dlaždice, Povrch - hladký, matný, Rektifikované rozměry, Protiskluznost R10, Otěruvzdornost PEI 5, Kolísání odstínů - V2 malé odchylky, Probarvený střepek. Z dlažby (přířezy) vytvořit také soklík výšky cca100mm. Spárování - dvousložková epoxidová spárovací hmota dekorativní homogenně probarvená bez zápachu chemicky odolná proti kyselinám zásadám mastnotám a olejům, vodě-odolná, vysoká odolnost proti opotřebení, klasifikace R2T dle DIN EN 12004. U přechodů na jinou podlahovou krytinu obvykle v místě dveřních křídel použít Al přechodové lišty. Mezní odchylka celkové a místní rovinnosti povrchu vnitřní rovinné plochy dle ČSN 730205 příloha A. (tab. A.3 a A.4).		
2. LEPÍCÍ TMEL		5mm
Cementové zlepšené lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavaznutí k lepení všech druhů keramických dlažeb, typ C2TE dle normy ČSN EN 12004. Aplikovat také pod soklík.		
3. LITÝ POTĚR (pro podlahové vytápění)		70mm
Litý samonivelační potěr na bázi síranu vápenatého vyrobený v souladu s požadavky ČSN EN 13813:2003 pevnostní třída CA-C30-F6 v souladu s ČSN EN 13813 (pevnost v tlaku >30 MPa, pevnost v tahu za ohybu >6 MPa), zrnitost do 4mm Provedení v souladu s technologickým předpisem pro provádění výrobce potěru (zejména s ohledem na přípravu podkladu, rozdílatování dilatačními spárami apod.). Předpokládá se proměnlivá tl. potěru s průměrnou tl.70mm, minimální tl.potěru je dána minimální tloušťkou vrstvy nad instalovaným podlahovým vytápěním (předpoklad 35mm).		
4. SEPARAČNÍ VRSTVA		-
separační fólie s ověřenou kompatibilitou s litým potěrem. Separáčn Pe fólie s přelepenými přesahy se řádně napojí na okrajovou dilataci, nesmí u krajů tvořit dutiny a v ploše tvořit přehyby. Provedení v souladu s technologickým předpisem pro provádění výrobce potěru		
5. TEPELNÁ IZOLACE	v jedné vrstvě, celkem	100mm
tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu EPS 150 Z pro izolaci běžně zatížených podlah s certifikátem zaručujícím 50 let stálosti užitných vlastností. Certifikovaná stálost vlastností: Součinitel tepelné vodivosti λ_D 0,035 W/m.K, Pevnost v tlaku při 10% stlačení CS(10)150MPa,		
- ÚPRAVA PODKLADU		-
Stávající betonový podklad před pokládkou TI zbavit volných částic vysátím.		

SKLADBA S2	celková mocnost	185mm
1. KERAMICKÁ DLAŽBA, HI STĚRKA		10mm
Slinuté glazované dlaždice, Povrch - hladký, matný, Rozměr 45 x 45cm +-10%, Rektifikované rozměry, Protiskluznost R10, Otěruvzdornost PEI 5, Kolísání odstínů - V2 malé odchylky, Probarvený střep.		
Spárování - dvousložková epoxidová spárovací hmota dekorativní homogenně probarvená bez zápachu chemicky odolná proti kyselinám zásadám mastnotám a olejům, vodě-odolná, vysoká odolnost proti opotřebení, klasifikace R2T dle DIN EN 12004.		
Pro ukončení dlažby u přechodů na jinou podlahovou krytinu obvykle v místě dveřních křídel použít Al přechodové lišty.		
Mezní odchylka celkové a místní rovinnosti povrchu vnitřní rovinné plochy dle ČSN 730205 příloha A. (tab. A.3 a A.4).		
2. LEPÍCÍ TMEL		5mm
Cementové zlepšené lepidlo se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavaznutí k lepení všech druhů keramických dlažeb, typ C2TE dle normy ČSN EN 12004.		
3. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA		-
Jednosložková elastická hydroizolace na cementové bázi pro hydroizolaci podkladu před lepením dlažby, pro použití v interiéru, aplikace ve dvou vrstvách		
Hydroizolaci vždy zatáhnout na svislé konstrukce min. 150mm, pro přechody dilatačních a spojovacích spár použít systémový izolační pás o šířce min.12 cm pro chemicky vysoce odolné vodotěsné a elastické překlenutí pod keramickými obklady a dlažbou		
4. SPÁDOVÝ CEMENTOVÝ POTĚR		50-70mm
Speciální potěr pro spádové podlahové konstrukce. Složení : minerální plnivo, cement, výztužná vlákna a přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti výrobku. Cementový potěrový materiál (CT) v souladu s požadavky ČSN EN 13813:2003 pevnostní třída CT-C30-F6-B0,5 v souladu s ČSN EN 13813 (pevnost v tlaku >30 MPa, pevnost v tahu za ohybu >6 MPa), zrnitost do 4mm		
Provedení v souladu s technologickým předpisem pro provádění výrobce potěru (zejména s ohledem na přípravu podkladu, rozdílatování dilatačními spárami apod.).		
5. SEPARAČNÍ VRSTVA		-
separační fólie s ověřenou kompatibilitou s litým potěrem. Separální fólie s přelepenými přesahy se řádně napojí na okrajovou dilataci, nesmí u krajů tvořit dutiny a v ploše tvořit přehyby. Provedení v souladu s technologickým předpisem pro provádění výrobce potěru		
6. TEPELNÁ IZOLACE	v jedné vrstvě, celkem	100mm
tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu EPS 150 Z pro izolaci běžně zatížených podlah s certifikátem zaručujícím 50 let stálosti užitných vlastností. Certifikovaná stálost vlastností: Součinitel tepelné vodivosti λ_D 0,035 W/m.K, Pevnost v tlaku při 10% stlačení CS(10)150MPa,		
- ÚPRAVA PODKLADU		-
Stávající betonový podklad před pokládkou TI zbavit volných částic vysátím.		

Výplně vnitřních otvorů

Nové vnitřní dveře jsou navrženy dřevěné laminované fólií CPL do ocelových zárubní. Dveřní křídla jsou navržena s polodrážkou. Všechny nové prvky a výplně musí splňovat požadavky požárně bezpečnostního řešení a požadavky vztahujících se vyhlášek a norem (zejména vyhlášky č.268/2009 Sb., vyhlášky 398/2009 Sb.) a v prostorách, kde lze předpokládat výskyt vody a vlhkosti musí být dveře a zárubně s odolností proti vodě a vlhkosti. Ocelové zárubně budou opatřeny povrchovou úpravou lakováním v pohledové kvalitě !

stavební fyzika

- tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika

Nově navržená zařízení jsou navržena v energetických třídách A+/A++. Obvodový plášť je stavebními úpravami nedotčen. Obvodový plášť stávající budovy byl řešen v rámci jiné samostatné akce.

- hluk, vibrace

V navrženém prostoru stavby nejsou navrženy zdroje vibrací a prachu.

- popis řešení, výpis použitých norem.

Stavba je navržena dle požadavků vyhlášky č.268/2009Sb. a normových hodnot zmíněných ČSN, dále dle vyhlášky č.398/2009Sb.

D.1.2 Stavebně konstrukční řešení

a) Technická zpráva

popis navrženého konstrukčního systému stavby

konstrukční systém je stávající bez úprav

výsledek průzkumu stávajícího stavu nosného systému stavby při návrhu její změny

konstrukční systém je stávající bez úprav a nevykazuje známky poškození nebo vad.

navržené materiály a hlavní konstrukční prvky

Nosné konstrukční prvky nejsou navrženy. Nové nenosné příčky jsou navrženy ze sádkartonu.

Podrobný popis viz. část D1.1. Nově navržené překlady pro nové prostupy v nosných i nenosných stěnách jsou navrženy z válcovaných profilů.

hodnoty užitných, klimatických a dalších zatížení uvažovaných při návrhu nosné konstrukce

nenavrhují se nová nosná konstrukce, navrhují se pouze statická opatření v souvislosti s vybouráním nových prostupů ve stávajících ŽB stěnách, hodnoty zatížení jsou převzaty z původního statického posouzení stávající budovy

návrh zvláštních, neobvyklých konstrukcí nebo technologických postupů

jsou navrženy statická opatření viz. statické posouzení

zajištění stavební jámy

stěny jam budou zajištěny svahováním

technologické podmínky postupu prací, které by mohly ovlivnit stabilitu vlastní konstrukce,

případně sousední stavby

U bourání všech prostupů přes ŽB stěny je nutno dodržet navržené statické opatření, zejména postup jednotlivých úkonů.

zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů

Před započítím bouracích prací nových prostupů musí být stávající nosná konstrukce dočasně podchycena výdřevou a musí být provedeno statické opatření (viz. statické posouzení). Rozebírání musí být prováděno postupně shora dolů, vybouraný materiál musí být snášen nikoli házen na podlahu, shromažďování vybouraného materiálu na vodorovných konstrukcích je nepřípustné, jeho plošná hmotnost v součtu s nahodilým zatížením nesmí překročit uvažované užité zatížení konstrukcí.

požadavky na kontrolu zakrývaných konstrukcí;

Je nutná kontrola :

- nově osazených překladů, jejich aktivace
- všech podkladních povrchů před následnou aplikací stěrkové hydroizolace, povrchových úprav
- kotvení otvorových výplní před kompletací

seznam použitých podkladů, norem, technických předpisů;

Vztahující se normy a vyhlášky

specifické požadavky na rozsah a obsah dokumentace pro provádění stavby, případně dokumentace zajišťované jejím zhotovitelem

Výrobní dokumentaci navržených prvků a ucelených výrobků zajistí dodavatel stavby.