

OBSAH

OBSAH.....	1
1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1 ÚDAJE O STAVBĚ	2
1.2 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ	2
1.3 ÚDAJE A DOKLADY O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE	2
1.3.1 Údaje a doklady obchodní generálního projektanta.....	2
1.3.2 Jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci.....	2
1.3.3 Údaje a doklady o oprávnění projektanta, popřípadě jeho spoluautorů nebo spolupracovníků	3
1.4 ÚDAJE O ZAŘAZENÍ STAVBY PODLE PŮSOBNOSTI STAVEBNÍCH ÚŘADŮ	3
2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	3
3 ÚDAJE O ÚZEMÍ.....	3
3.1 ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ.....	3
3.2 ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (PAMÁTKOVÁ REZERVACE, PAMÁTKOVÁ ZÓNA, ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ, ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ APOD.)	4
3.3 ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH.....	4
3.4 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, NEBYLO-LI VYDÁNO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NEBO ÚZEMNÍ OPATŘENÍ, POPŘÍPADĚ NEBYL-LI VYDÁN ÚZEMNÍ SOUHLAS.....	4
3.5 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNÍM ROZHODNUTÍM	5
3.6 ÚDAJE O DODRŽENÍ OBEČNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ	5
3.7 ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ	6
3.8 SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ	6
3.9 SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC	6
3.9.1 Související stavby:	6
3.9.2 Věcné a časové vazby na další výstavbu, podmiňující investice	6
3.10 SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY (PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ).....	6
4 ÚDAJE O STAVBĚ.....	7
4.1.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby	7
4.1.2 Účel užívání stavby.....	7
4.1.3 Trvalá nebo dočasná stavba	7
4.1.4 Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.).....	7
4.1.5 Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	7
4.1.6 údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů	9
4.1.7 seznam výjimek a úlevových řešení.....	9
4.1.8 navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.	9
4.1.9 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.	10
4.1.10 základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy).....	11
4.1.11 orientační náklady stavby.....	11
5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....	11
6 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	12

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

<i>stavba</i>	VFN Praha - Nefrologická klinika - rekonstrukce sociálního zázemí 3.NP
<i>místo stavby</i>	VFN Praha - Pavilon A10, 3.NP, U Nemocnice 2, Praha 2
<i>charakter stavby</i>	Rekonstrukce prostoru
<i>dotčené pozemky</i>	katastr nemovitostí p.č. 1645, katastrální území Nové Město
<i>stupeň dokumentace</i>	Dokumentace pro provedení stavby (DPS)
<i>část dokumentace</i>	D – Stavební objekty
<i>datum vydání</i>	07/2017
<i>číslo zakázky</i>	17-072

1.2 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ



<i>jméno / název firmy</i>	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
<i>zřizovatel</i>	Ministerstvo zdravotnictví ČR
<i>adresa / sídlo firmy</i>	U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2
<i>obchodní údaje</i>	IČ: 00064165
<i>kontaktní údaje</i>	/ telefon +420 224 961 111
	/ internet http:// www.vfn.cz /

1.3 ÚDAJE A DOKLADY O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

1.3.1 ÚDAJE A DOKLADY OBCHODNÍ GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA



<i>jméno / název firmy</i>	Karlínblok s.r.o.
<i>adresa / sídlo firmy</i>	Pernerova 659/31a, 186 00, Praha 8
<i>obchodní údaje</i>	IČ 02937182, DIČ CZ02937182
<i>kontaktní údaje</i>	/ telefon +420 737 394 052
	/ mail karlinblok@karlinblok.cz (nebo podle vzoru jmeno.prijmeni@karlinblok.cz)
	/ internet www.karlinblok.cz

1.3.2 JMÉNO A PŘÍJMENÍ HLAVNÍHO PROJEKTANTA VČETNĚ ČÍSLA, POD KTERÝM JE ZAPSÁN V EVIDENCI

<i>jméno a příjmení</i>	Ing. Martin Fořt
<i>číslo autorizace</i>	0010735 – ČKAIT, pozemní stavby
<i>kontaktní údaje</i>	/ telefon +420 731 696 626
	/ mail martin.fort@karlinblok.cz

1.3.3 ÚDAJE A DOKLADY O OPRÁVNĚNÍ PROJEKTANTA, POPŘÍPADĚ JEHO SPOLUAUTORŮ NEBO SPOLUPRACOVNÍKŮ

<i>Souhrnné řešení</i>	Ing. Martin Fořt číslo autorizace 0010735 – ČKAIT, pozemní stavby
<i>Stavební řešení</i>	Ing. Martin Fořt číslo autorizace 0010735 – ČKAIT, pozemní stavby
<i>Zdravotně technické instalace</i>	Helena Nováková číslo autorizace 0011196 – ČKAIT, technika prostředí staveb, Zdravotní technika, technolog. zařízení staveb
<i>Vytápění</i>	Ing. Tomáš Marek číslo autorizace 0010868 – ČKAIT, technika prostředí staveb, vytápění, vzduchotechnika
<i>Vzduchotechnika</i>	Ing. Tomáš Marek číslo autorizace 0010868 – ČKAIT, technika prostředí staveb, vytápění, vzduchotechnika
<i>Silnoproudé elektroinstalace</i>	Martin Frühauf číslo autorizace 0010135 – ČKAIT, technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení
<i>EPS, slaboproudé elektroinstalace</i>	Martin Frühauf číslo autorizace 0010135 – ČKAIT, technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení

1.4 ÚDAJE O ZAŘAZENÍ STAVBY PODLE PŮSOBNOSTI STAVEBNÍCH ÚŘADŮ

Z hlediska působnosti stavebních úřadů přísluší stavba do působnosti stavebního úřadu Městského obvodu Praha 2.

2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- 1) Studie KB a odsouhlasené dispoziční řešení (Karlínblok 3/2017)
- 2) Základní informace získané ze vzájemných jednání mezi zástupci projektanta a investorem
- 3) Část původní dokumentace k přestavbě objektu
- 4) Zjištění aktuálního stavu v místě stavby.

3 ÚDAJE O ÚZEMÍ

3.1 ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

<i>katastrální území</i>	Nové Město [727181]
<i>samotná stavba</i>	parc.č. 1645

3.2 ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (PAMÁTKOVÁ REZERVACE, PAMÁTKOVÁ ZÓNA, ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ, ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ APOD.)

- 1) Stavba je dle platné územně plánovací dokumentace mimo záplavového území
- 2) Stavba je mimo území sesuvů půdy.
- 3) Stavba je mimo území poddolované.
- 4) Stavba není ohrožena seismickou činností.
- 5) Stavba leží v památkové zóně Nové Město vyhlášené dle V10/1993 Sb.HMP o prohlášení částí území hlavního města Prahy za památkové zóny a o určení podmínek jejich ochrany

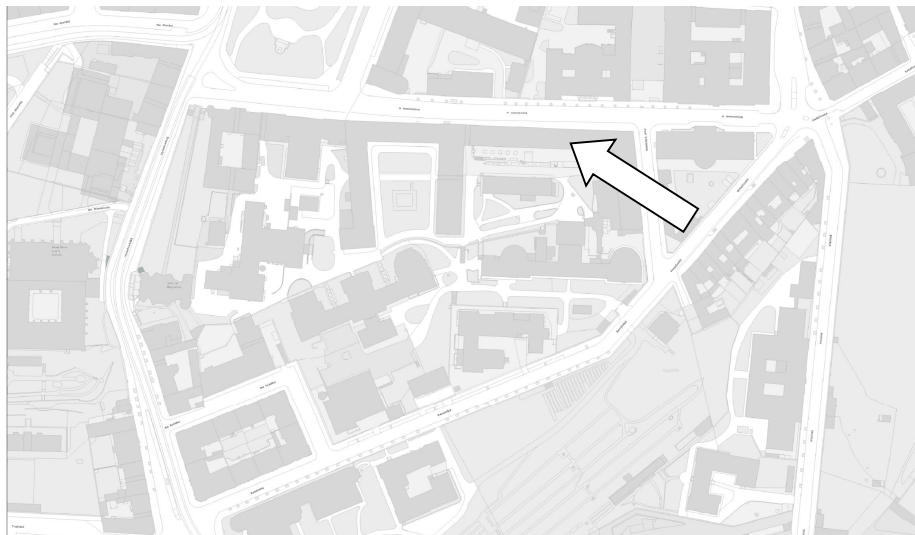
3.3 ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH

Stavba nezvyšuje množství odvodňovaných ploch a dvorů, a tedy nemění odtokové poměry v území.

3.4 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, NEBYLO-LI VYDÁNO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NEBO ÚZEMNÍ OPATŘENÍ, POPŘÍPADĚ NEBYL-LI VYDÁN ÚZEMNÍ SOUHLAS

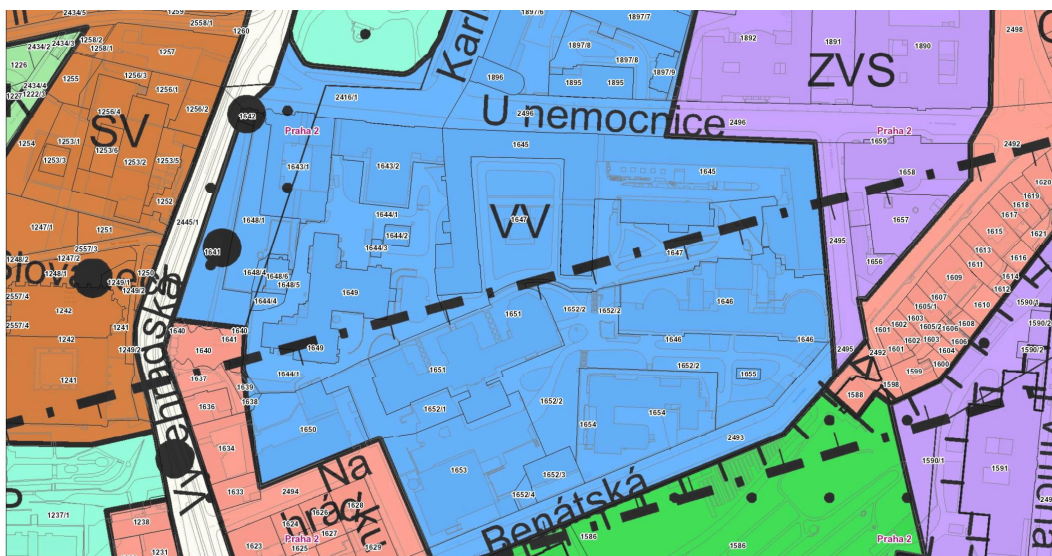
Řeší se pouze dispozice rekonstruovaného prostoru sociálního zázemí v pavilonu A10.

Umístění stavby - VFN Praha Nefrologická klinika



Funkční využití ploch

Stavba spadá do funkčního využití – veřejného vybavení



3.5 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNÍM ROZHODNUTÍM

Projekt nemění základní charakteristiky stávajícího objektu ani nemění užívání stavby jako celku.

3.6 ÚDAJE O DODRŽENÍ OBEČNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ

Jedná se rekonstrukci stávajícího zdravotnického zařízení, u kterého se nemění využití

Dle územního plánu hl.m. Prahy je řešená lokalita ve funkční ploše OB (čistě obytná). Navržené řešení splňuje požadované regulativy. Stavba je v souladu výjimečně přípustnou funkcí dané plochy a to lůžková zdravotnická zařízení.

<i>katastrální území</i>	Nové Město [727181]
<i>funkční plocha dle platného ÚP</i>	VV / veřejné vybavení
<i>výměra funkční plochy</i>	7.975 ha

VV - veřejné vybavení

Území sloužící pro bydlení.

Funkční využití:

Školy a školská zařízení³, mimoškolní zařízení pro děti a mládež, zdravotnická zařízení, zařízení sociální péče⁴, hygienické stanice, zařízení záchranného bezpečnostního systému, městské úřady, krematoria a obřadní síně, vysokoškolská zařízení.

Sportovní zařízení, zařízení veřejného stravování, kulturní zařízení, kostely a modlitebny, služby (to vše související s vymezeným funkčním využitím).

Služební byty² a ubytovací zařízení, která jsou součástí zařízení veřejného vybavení (to vše pro uspokojení potřeb území vymezeného danou funkcí).

Doplňkové funkční využití:

Drobné vodní plochy, zeleň, pěší komunikace a prostory, komunikace vozidlové, cyklistické stezky, nezbytná plošná zařízení a liniová vedení TV.

Parkovací a odstavné plochy, garáže (to vše pro uspokojení potřeb území vymezeného danou funkcí).

Výjimečně přípustné funkční využití:

Ostatní vzdělávací a školská zařízení, nezapsaná v rejstříku MŠMT škol a školských zařízení, ve smyslu § 7 školského zákona³.

Administrativní plochy, obchodní zařízení s celkovou plochou nepřevyšující 200 m² prodejní plochy, čerpací stanice pohonných hmot a manipulační plochy, malé sběrné dvory (to vše pro uspokojení potřeb území vymezeného danou funkcí).

²ve smyslu znění zákona č. 102/1992 Sb., kterým se upravují některé otázky související s vydáním zákona č.509/1991 Sb., kterým se mění, doplňuje a upravuje Občanský zákoník, ve znění pozdějších změn

³školy a školská zařízení ve smyslu § 7 školského zákona, zapsané do Rejstříku škol a školských zařízení, zapisované MŠMT ČR, na základě § 143 odst. 2 a podle § 148 odst. 1 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školského zákona).

⁴zařízení sociální péče ve smyslu zákona č.108/2006, o sociálních službách

3.7 ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ

Projekt respektuje požadavky vzniklé při projednání projektové dokumentace.

Záměr byl formou předběžné konzultace projednán s dotčenými orgány:

Hygienická stanice VFN Praha

3.8 SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Stavba nevyžaduje žádná úlevová řešení dle stavebního zákona.

3.9 SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC

3.9.1 SOUVISEJÍCÍ STAVBY:

Se stavbou nesouvisí žádné další připravované nebo plánované stavby.

3.9.2 VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY NA DALŠÍ VÝSTAVBU, PODMIŇUJÍCÍ INVESTICE

Stavba nevyžaduje žádnou podmiňující investici.

3.10 SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH PROVÁDĚNÍM STAVBY (PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ).

<i>katastrální území</i>	Nové Město [727181]
<i>parcelní číslo</i>	1645
<i>druh pozemku</i>	zastavěná plocha a nádvoří
<i>vlastník</i>	Česká republika, s právem hospodaření Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2
<i>Ochrana</i>	památkově chráněné území

4 ÚDAJE O STAVBĚ

4.1.1 NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY

Předmětem dokumentace je rekonstrukce sociálního zázemí Nefrologické kliniky VFN Praha

Účel užívání stavby

Jedná se zdravotnické zařízení

4.1.2 TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

Jedná se o stavbu trvalou.

4.1.3 ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (KULTURNÍ PAMÁTKA APOD.)

Objekt je kulturní památkou.

4.1.4 ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB

4.1.4.1 ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY

Při návrhu stavby bylo postupováno v souladu s platnými vyhláškami a normami. Při provádění stavebních prací i během provozu stavby je nutno dodržovat všechny závazné články platných ČSN a předpisů BOZ. Jedná se zejména o tyto předpisy:

V seznamu je uveden reprezentativní seznam základních norem, který nemůže obsahovat a ani neobsahuje všechny dotčené právní normy a ČSN.

Zákony

- .. Zákon č. 91/2005 Sb., předseda vlády vyhláší úplné znění zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon) v posledním platném znění
- .. Zákon č. 127/2005 Sb. ze dne 22. února 2005 o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích) v posledním platném znění
- .. Zákon č. 251/2005 Sb. o inspekci práce v posledním platném znění
- .. Usnesení č. 252/2005 Sb. poslanecké sněmovny k zákonu o inspekci práce přijatému Parlamentem dne 3. května 2005 a vrácenému prezidentem republiky dne 19. května 2005
- .. Zákon č. 253/2005 Sb. ze dne 3. května 2005, kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o inspekci práce ve znění zákona č. 138/2006 Sb. a zákona č. 264/2006 Sb.
- .. Usnesení č. 254/2005 Sb. poslanecké sněmovny k zákonu, kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o inspekci práce, přijatému Parlamentem dne 3. května 2005 a vrácenému prezidentem republiky dne 19. května 2005
- .. Zákon č. 338/2005 Sb., předseda vlády vyhláší úplné znění zákona č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce v posledním platném znění.
- .. Zákon č. 471/2005 Sb., předseda vlády vyhláší úplné znění zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů v posledním platném znění
- .. Zákon č. 183/2006 Sb. ze dne 14. března 2006 o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v posledním platném znění
- .. Zákon č. 262/2006 Sb. ze dne 21. dubna 2006 zákoník práce v posledním platném znění /zejména část pátá/
- .. Zákon č. 266/2006 Sb. ze dne 25. dubna 2006 o úrazovém pojištění zaměstnanců v posledním platném znění
- .. Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v posledním platném znění
- .. Zákon č. 372/2011 Sb. o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách) v posledním platném znění

Vyhlášky

- “ Vyhláška č. 77/1965 Sb. ministerstva stavebnictví ze dne 28. června 1965 o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů
- “ Vyhláška č. 48/1982 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v posledním platném znění
- “ Vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby v posledním platném znění
- “ Vyhláška č. 398/2009 Sb., ze dne 5. listopadu 2009, o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace (OTP) ve znění pozdějších předpisů, včetně souvisejících příloh č. 1-3 k vyhlášce č. 398/2009 Sb.
- “ Vyhláška č. 490/2000 Sb. Ministerstva zdravotnictví ze dne 15. prosince 2000 o rozsahu znalostí a dalších podmínkách k získání odborné způsobilosti v některých oborech ochrany veřejného zdraví v posledním platném znění
- “ Vyhláška č. 398/2001 Sb. Ministerstva práce a sociálních věcí ze dne 24. října 2001 o stanovení poplatků za činnosti organizací státního odborného dozoru při provádění dozoru nad bezpečností vyhrazených technických zařízení v posledním platném znění
- “ Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb
- “ Vyhláška č. 180/2015 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání
- “ Vyhláška č. 432/2003 Sb. ze dne 4. prosince 2003, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli
- “ Vyhláška č. 252/2004 Sb. ze dne 22. dubna 2004, kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody v posledním platném znění
- “ Vyhláška č. 601/2006 Sb., Vyhláška, kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, ve znění vyhlášky č. 363/2005 Sb., a vyhláška č. 363/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích
- “ Vyhláška č. 70/2012 Sb. o preventivních prohlídkách
- “ Vyhláška č. 104/2012 Sb. o stanovení bližších požadavků na postup při posuzování a uznávání nemocí z povolání a okruh osob, kterým se předává lékařský posudek o nemoci z povolání, podmínky, za nichž nemoc nelze nadále uznat za nemoc z povolání, a náležitosti lékařského posudku (vyhláška o posuzování nemocí z povolání)

Nařízení

- “ Nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy)
- “ Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí včetně opravy ča. 062/2002/1 Sb.
- “ Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. ze dne 14. listopadu 2001, kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků
- “ Nařízení vlády č. 11/2002 Sb. ze dne 14. listopadu 2001, kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů v posledním platném znění
- “ Nařízení vlády č. 60/2003 Sb. ze dne 24. února 2003 o úpravě náhrady za ztrátu na výděлку po skončení pracovní neschopnosti vzniklé pracovním úrazem nebo nemocí z povolání a o úpravě náhrady za ztrátu na výděлку po skončení pracovní neschopnosti nebo při invaliditě (úprava náhrady za ztrátu na výděлку)
- “ Nařízení vlády č. 67/2005 Sb. ze dne 12. ledna 2005 o úpravě náhrady za ztrátu na výděлку po skončení pracovní neschopnosti vzniklé pracovním úrazem nebo nemocí z povolání, o úpravě náhrady nákladů na výživu pozůstalých a o úpravě náhrady za ztrátu na výděлку po skončení pracovní neschopnosti nebo při invaliditě (úprava náhrady)
- “ Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- “ Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. ze dne 17. srpna 2005 o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- “ Nařízení vlády č. 567/2006 Sb. ze dne 6. prosince 2006 o minimální mzdě, o nejnižších úrovních zaručené mzdy, o vymezení ztíženého pracovního prostředí a o výši příplatku ke mzdě za práci ve ztíženém pracovním prostředí v posledním platném znění
- “ Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ze dne 12. prosince 2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- “ Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v posledním platném znění

- .. Nařízení vlády č. 291/2015 Sb. o ochraně zdraví před neionizujícím zářením v posledním platném znění
- .. Nařízení vlády č. 201/2010 Sb. o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasilání záznamu o úrazu
- .. Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

ČSN

- .. ČSN ISO 3864-1 (01 8011) Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Část 1: Zásady navrhování bezpečnostních značek a bezpečnostního značení
- .. ČSN 26 9030 Manipulační jednotky - Zásady pro tvorbu, bezpečnou manipulaci a skladování
- .. ČSN EN 12464-1 (36 0450) Světlo a osvětlení - Osvětlení pracovních prostorů - Část 1: Vnitřní pracovní prostory
- .. ČSN EN 1838 (36 0453) Světlo a osvětlení - Nouzové osvětlení
- .. ČSN EN ISO 12944-5 (03 8241) Protikoroze ochrana ocelových konstrukcí ochrannými nátěrovými systémy – Část 5: Ochranné nátěrové systémy
- .. ČSN EN 1991-1-1 (73 0035) Eurokód 1: Zatížení konstrukcí - Část 1-1: Obecná zatížení - Objemové tíhy, vlastní tíha a užitná zatížení pozemních staveb
- .. ČSN 73 0202 Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení
- .. ČSN 73 0205 Geometrická přesnost ve výstavbě. Navrhování geometrické přesnosti
- .. ČSN 73 0540-2 Tepelná ochrana budov – Část 2: Požadavky
- .. ČSN 73 0835 Požární bezpečnost staveb – Budovy zdravotnických zařízení a sociální péče
- .. ČSN EN 1996-1-1 (73 1101) Eurokód 6: Navrhování zděných konstrukcí - Část 1-1: Obecná pravidla pro vyztužené a nevyztužené zděné konstrukce
- .. ČSN 73 3451 Obecná pravidla pro navrhování a provádění keramických obkladů
- .. ČSN 73 3610 Navrhování klempířských konstrukcí
- .. ČSN 73 4108 Hygienická zařízení a šatny
- .. ČSN 74 4505 Podlahy – Společná ustanovení

4.1.4.2 ÚDAJE O OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB

Prostory Nefrologické kliniky prochází postupně rekonstrukcí. Jednotlivé části objektu jsou upravovány tak, aby odpovídaly vyhlášce č.398/2009Sb. ze dne 5. listopadu 2009 o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Pro danou rekonstrukci se tato vyhláška dotýká pouze řešení dveří na WC pro imobilní.

4.1.5 ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Projekt respektuje požadavky dotčených orgánů.

4.1.6 SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Projekt neobsahuje žádné výjimky nebo úlevová řešení nad rámec ustanovení stavebního zákona.

4.1.7 NAVRHOVANÉ KAPACITY STAVBY (ZASTAVĚNÁ PLOCHA, OBESTAVĚNÝ PROSTOR, UŽITNÁ PLOCHA, POČET FUNKČNÍCH JEDNOTEK A JEJICH VELIKOSTI, POČET UŽIVATELŮ / PRACOVNÍKŮ APOD.

<i>Zastavěná plocha rekonstruované části</i>	23,06m ²
<i>Obestavěný prostor rekonstruované části</i>	63,00m ³

4.1.8 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.

Stavbou nevznikají žádné další požadavky na média nebo prokované odpady.

Rekonstruované prostory jsou napojeny na stávající rozvody médií v objektu. Jedná se o rozvody elektrické energie, vody a kanalizace, vytápění a rozvody slaboproudých systémů.

4.1.8.1 POTŘEBA VODY

Množství spotřebované vody pro oddělení je stanoveno podle vyhlášky č. 120/2011 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb, o vodovodech a kanalizacích, ve znění pozdějších předpisů. Pro stanovení spotřeby vody byla použita příloha č. 12 této vyhlášky – pol. č. 21. – Zdravotní střediska, ambulance, ordinace. Roční spotřeba vody na jednoho pracovníka – zdravotnického personálu je 18 m³/rok.

Na oddělení je uvažováno s počtem zaměstnanců 10 osob. Pacienti jsou hospitalizováni v jiném podlaží objektu.

Roční spotřeba vody:

$$Q_r = 18 \times 10 = 180 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Průměrná denní spotřeba vody:

$$Q_d = 180 : 365 = 0,493 \text{ m}^3/\text{den} - 20,5 \text{ l/hod}$$

4.1.8.2 ODKANALIZOVÁNÍ

Množství splaškové vody je srovnatelná s potřebou pitné vody.

4.1.8.3 SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE

Energetické bilance jsou podrobně zpracovány v části dokumentace 070_silnoproudé rozvody.

4.1.8.4 POTŘEBA A SPOTŘEBA TEPLA BUDOVY

Budova se nachází v Praze, která je charakterizována následujícími zimními výpočtovými parametry:

Venkovní výpočtová teplota zimní	-12°C
Intenzita větrů	normální
Počet topných dnů	225 dnů
Průměrná teplota v topném období	4,3°C
Převažující vnitřní teplota v topném období	20°C

Tepelně technické vlastnosti rozhodujících stavebních konstrukcí U (W/m²K)

Při rekonstrukci nezasahuje kromě výměny oken do obvodových konstrukcí.

Okna Ucelk = max. 1.2 W/m²K

4.1.8.5 POTŘEBA PLYNU

-objekt nevyžaduje připojení plynovodu

4.1.9 ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY (ČASOVÉ ÚDAJE O REALIZACI STAVBY, ČLENĚNÍ NA ETAPY)

Předpokládaná lhůta výstavby je 2 měsíce od zahájení stavby, včetně potřebné technické a dopravní infrastruktury.
Předpoklad zahájení stavby rok 2017.

4.1.10 ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

Konečná cena bude určena výběrovým řízením.

5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

A	Průvodní zpráva	
B	Souhrnná část	
C	Situace	
D	Dokumentace stavebního objektu	
010	Architektonicko-stavební řešení	ARS
040	Zdravotně technické instalace	ZTI
050	Ústřední vytápění	UTCH
060	Vzduchotechnika a klimatizace	VZT
070	Silnoproudé rozvody	SIL
080	Slaboproudé rozvody	SLB

6 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Projektová dokumentace stanovuje navrhovaná řešení. V případě změny podkladů, či vzniku nových skutečností, si projektant vyhrazuje právo posouzení dopadu těchto změn na řešení a event. doplnění nebo úpravu projektu.

Dokumentaci lze užívat ve smyslu příslušné smlouvy o dílo. Výkres, či jeho část, může být kopírován nebo jiným způsobem rozšiřován pouze po předchozím souhlasu společností

vypracoval **KARLÍN BLOK**
ARCHITEKTI & PROJEKTANTI

sestavil Ing. Martin Fořt