

A. průvodní zpráva

A1. Identifikační údaje:

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby:

Stavební úpravy 1.p.p.

Sanatorium Jablunkov a.s., Alej míru 442, Jablunkov, 739 91

b) Místo stavby:

Sanatorium Jablunkov a.s., Alej míru 442, Jablunkov, 739 91

c) předmět dokumentace

Stavební úpravy 1.pp Sanatoria Jablunkov, vybudování prostor pro dílny údržby a šaten pro zaměstnance

A.1.2 Údaje o žadateli

Údaje o stavebníkovi:

Sanatorium Jablunkov a.s.,

Alej míru 442,

Jablunkov, 739 91

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant: AF Projekt s.r.o.

Potočná 105/13, 795 01 Stará Ves

ing.arch. Dušan Ferenc

A.2 Seznam vstupních podkladů:

stávající dostupná dokumentace Sanatorium Jablunkov a.s.

A3 Údaje o území:

a) rozsah řešeného území; zastavěné / nezastavěné území:

stavební úprava 1.pp stávajícího objektu,

b) dosavadní využití a zastavěnost území,

v současnosti se jedná o užívaný lůžkový objekt Sanatoria Jablunkov, v současnosti je využíván jako dílny údržba a sklady, území je v zastavěné části obce

c) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

nejedná se o chráněné území

d) údaje o odtokových poměrech

stávající území je odvodněné do dešťové kanalizace na pozemku.

e) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování,

přístavby jsou v souladu s územním plánem

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území,

stavební úprava 1.pp je v souladu s obecnými požadavky na využití území

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů,

projekt je v souladu s požadavky dotčených orgánů viz dokladová příloha

h) seznam výjimek a úlevových řešení,

nejsou

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic,

nejsou

j) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (podle katastru nemovitostí).

Informace o parcele:

Parcelní číslo: 2069

Výměra [m2]: 4308

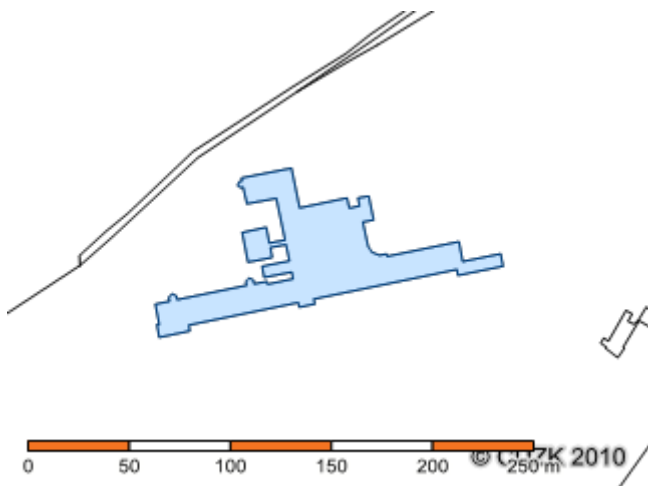
Katastrální území: Jablunkov

Číslo LV: 1586

Informace o parcele

Parcelní číslo:	2069
Obec:	Jablunkov [598259]
Katastrální území:	Jablunkov [656305]

Číslo LV:	1586
Výměra [m²]:	4308
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na parcele:	č.p. 442



[Zobrazení v grafickém prohlížeči](#)

[Informace z RÚIAN](#)

[Sousední parcely](#)

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo

Jméno/název	Adresa	Podíl
Sanatorium Jablunkov, a.s. Alej míru 442, Jablunkov, 739 91		

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Zobrazené údaje mají informativní charakter.

A4 Údaje o stavbě:

a) Výstavba

b) účel užívání stavby:

Jedná se o stávající stavbu, využívanou v současnosti jako dílny údržby a sklady, po stavebních úpravách budou využívány jako sklady, dílny údržba a šatny zaměstnanců.

c) jedná se o stavbu trvalou

d) ochrana stavby není stanovena

e) stavba je v souladu s obecně platnými technickými požadavky a zabezpečuje bezbariérové využití stavby. Stávající objekt je bezbariérově přístupný.

f) projekt je v souladu s požadavky dotčených orgánů viz dokladová část

g) výjimky a úlevy nejsou

h) s modernizací objektu nebudou vybudovány přístavby k objektu.

Bude upraven 1.podzemní podlaží křídla lůžkového oddělení a bude vybudován prostor pro dílny údržby a sklady, nově budou vybudovány šatny zaměstnanců.

i) stavební úpravy nemají nároky na nové spotřeby médií,

j) Předpokládaná lhůta výstavby:

11/2016 – 5/2017

Orientační náklady stavby: 13 000 000 Kč

B. souhrnná technická zpráva

B1. Popis území

a) Jedná se o pozemek ve vlastnictví investora, jedná se o rovinaté stabilizované území.

b) průzkumy nebyly prováděny

c) ochranná pásma nejsou stanovená

d) poloha se nenachází v záplavové části obce

Parcela není poddolovaná

e) stavba nemá vliv na okolní stavby a pozemky

f) stavba nevyžaduje asanace, demolice a kácení dřevin

g) nedojde k záboru půdy.

h) stavba je napojena na stávající dopravní a inženýrskou infrastrukturu areálu sanatoria

i) podmiňující investice nejsou

B2. Celkový popis stavby

B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

- Jedná se o rekonstrukci stávající části objektu Sanatorium Jablunkov a.s., Alej míru 442, Jablunkov, 739 91

Bude rekonstruováno 1 p.p. stávajícího podlaží. Nově budou zřízeny šatny zaměstnanců a budou vybudovány díly a sklady údržby. Bude provedena sanace venkovního zdiva. Budou provedeny nově rozvody elektroinstalace,

Stavba je napojena na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.

Stavba nemá negativní vliv stavby na životní prostředí a řešení jeho ochrany,

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Z urbanistického a architektonického hlediska se jedná o stavební úpravy ve stávajících prostorech bez výrazného zásahu do charakteru stávajícího objektu. Charakter stávajícího architektonického vzhledu nebude změněn.

Stavební úpravy jsou v souladu s územním plánem

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

Kompozice přístaveb je dána funkcí, účelem a prostorem, materiálové a barevné řešení odpovídá stávajícímu objektu.

B.2.3 Dispoziční a provozní řešení, technologie výroby

Jedná se o sklady a dílny údržby. A provozní řešení odpovídá stávajícímu charakteru stavby, technologie nejsou navrženy.

Šatny zaměstnanců jsou navrženy v návaznosti na stávající chodbu.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

- Stávající stavba je řešena jako bezbariérová.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba splňuje požadavky na bezpečnost užívání.

B.2.6 Základní technický popis staveb

Stavebně se jedná o stavební úpravy v suterénu, budou vybourány stávající příčky bude odstraněna stávající podlaha a nově bude provedena podlaha, sanace stávajícího obvodového zdiva a následně nově bude provedena podlaha včetně izolačních vrstev a povrchových podlah, budou vybudovány nové příčky s novou dispozicí. Bude provedena elektroinstalace, bude provedena úprava ústředního topení a v místnostech šaten bude provedena VZT k odvětrání sprch a WC.

B.2.7 Technická a technologická zařízení

Nejsou navržena

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Posouzení technických podmínek požární ochrany:

a) výpočet a posouzení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečných prostorů,

b) zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva,

c) předpokládané vybavení stavby vyhrazenými požárně bezpečnostními zařízeními včetně

stanovení požadavků pro provedení stavby,

d) zhodnocení přístupových komunikací a nástupních ploch pro požární techniku včetně

možnosti provedení zásahu jednotek požární ochrany.

Viz samostatná příloha

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

Objekt je zateplen a jsou provedena tepelně technická opatření.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Hygiena a ochrany zdraví a životního prostředí je řešena v souladu s platnými předpisy.

Stavba je stabilizována a nemá stanovena ochranná pásma.

B3. Objekt je napojen na stávající infrastrukturu sanatoria.

Inženýrské objekty nejsou navrženy.

B4. Dopravní řešení

Dopravní řešení není navrženo a je řešeno v rámci dopravního řešení areálu sanatoria.

B5. Řešení vegetace a související terénní úpravy

V rámci výstavby nebudou vykáceny dřeviny. Vzhledem k charakteru stavby nejsou navrženy terénní úpravy.

B6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochranu

Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí. Vzhledem k charakteru stavby.

B7 Ochrana obyvatelstva – stavba nevyžaduje požadavek na plnění úkolů ochrany obyvatelstva

B8. Zásady organizace výstavby

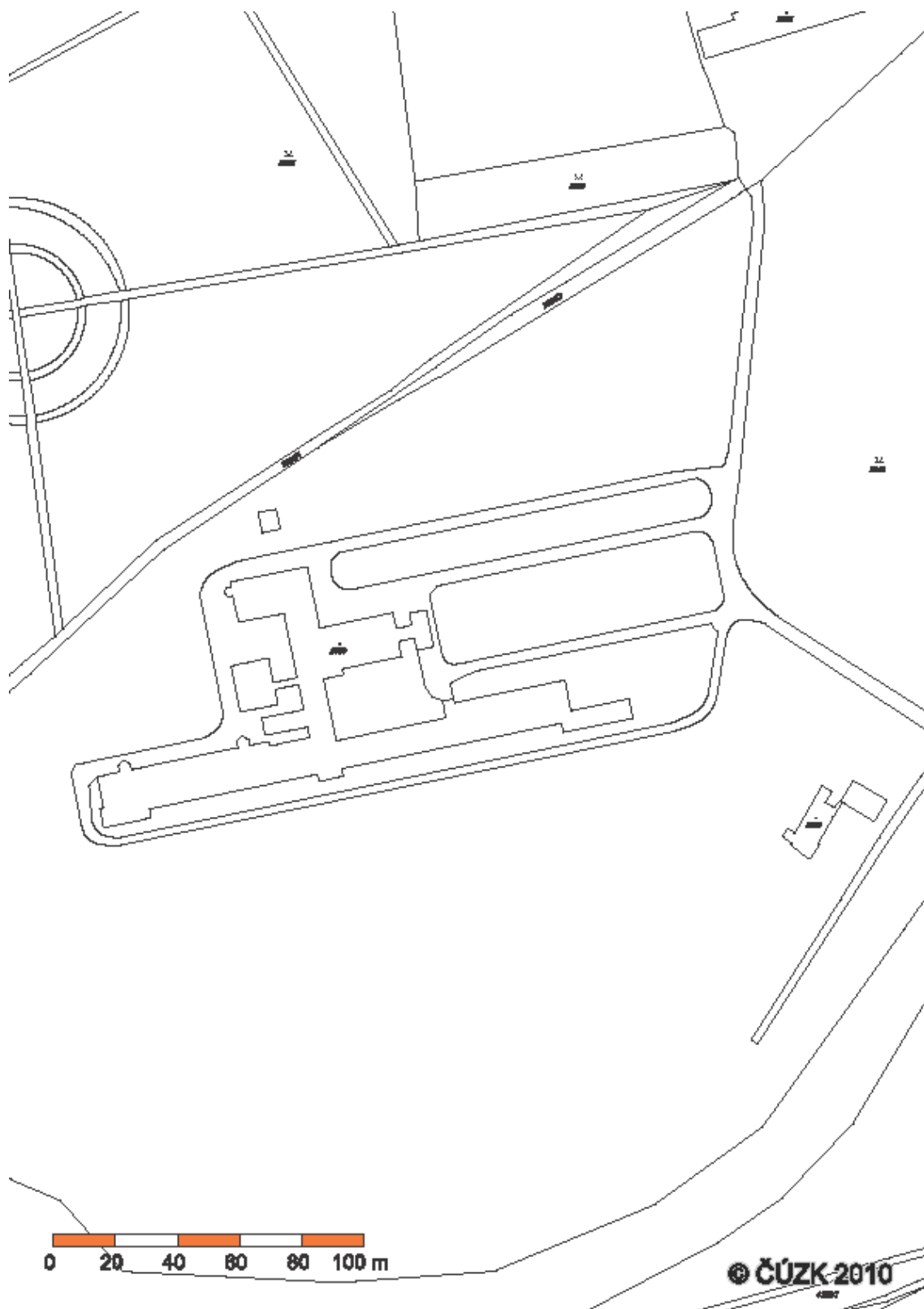
Jedná se o modernizaci 1.p.p. Objekt se nachází v areálu sanatoria a je součástí monobloku. Stavební činností nebude narušen provoz v ostatních částech sanatoria v ostatních podlaží budou práce probíhat pouze po dohodě s vedením sanatoria.

Staveniště bude na severní fasádě objektu před vstupem do po dobu manipulace se stavebním materiálem bude použita krátkodobě plocha před vstupem do objektu. Pro přívod vody a elektrické energie bude sloužit staveništní přípojka ze suterénu objektu.

Sociální zařízení bude řešené mobilními buňkami.

C. Situační výkres

Situační výkres širších vztahů 1:1000



D. Dokumentace objektu

Viz samostatná složka

E. Dokladová část

D 1.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

a) Technická zpráva

Účel

Stavba je řešena na základě podkladů předaných investorem s ohledem na platné ČSN a vyhlášky s výstavbou související.

Jedná se o modernizaci 1p.p. Sanatorium Jablunkov. Ve stávajících prostorách bude srovnána podlahová konstrukce a provedena celková hydroizolace podlah a hydroizolace obvodových stěn a části základů napouštěním hydroizolací.

Dudou provedeny opravy nosných částí se sanací armatury.

Ve stávajících prostorách budou nově vybudovány šatny sester včetně sociálního zázemí. V dalších prostorách budou upraveny dílny a sklady údržby.

Stávající objekt je tvořen monolitickým ŽB systémem, s nosnými sloupy a ŽB průvlaky a stropními desky.

Všechny vnitřní příčky budou vybourány včetně přízdívek stoupaček. Bude vybourána celá skladba podlahové konstrukce a podkladního betonu.

Budou odstraněny všechny omítky na obvodových zdech a stropu.

Okna budou nová.

Nové příčky budou zakládány na podkladní beton.

VÝKOPOVÉ PRÁCE - HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY

Výkopy se předpokládají při snížení podlah v suterénu.

ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE

Základové práce se nepředpokládají.

SVISLÉ KONSTRUKCE

Nosné svislé konstrukce nejsou navrženy. Stávající systém monolitického ŽB skeletu bude zachován a do tohoto bude projedena vnitřní vestavba příčkami nenosnými z ze systémových tvarovek pevnostní třída P20. Příčky jsou v tl. 100mm, případně 125, 150mm. Příčky nutno zakládat na kluzných podložkách. Přenosu zatížení na příčku od stropu zabránit vyplněním mezery u stropní konstrukce pružným materiálem. Napojení na nosné zdi provádět na předem zazděné nebo dodatečně připevněné kotevní pásy s mezerou cca 10 mm, která se vyplní montážní pěnou.

Překlady v příčkách budou ze systémových tvarovek.

VODOROVNÉ KONSTRUKCE

Nejsou navrženy

IZOLACE

- HYDROIZOLACE - STĚRKOVÁ

Izolace na stěnách ve sprchách a místnostech s mokrým provozem je navržena hydroizolační stěrkou, která ve sprchách na stékající vodu, proběhne po celé výšce obkladu, tento bude lepen vodotěsným tmelem a konstrukce bude vyspárována flexibilní spárovací hmotou.

Hydroizolace je navržena stěrková.

Na podlahu bude provedena izolace z hydroizolační stěrky na tlakovou vodu a bude vytažena 30cm na stěnu po celém obvodu.

- TEPELNÉ IZOLACE

Sokl bude zateplen. PIR desky tl 50mm

- ZVUKOVÉ IZOLACE

Jednotlivá zařízení VZT budou odhlučněna v rámci jejich dodávky tak, aby se hluk nepřenesl do nosné konstrukce.

Odhlučnění jednotlivých VZT zařízení je řešeno v rámci VZT.

Dodavatel zařízení zajistí, aby byl splněn požadavek hygienické normy na hlučnost dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

ÚPRAVY POVRCHŮ

PODLAHY

Stávající podlahy ve skladbě, PVC, teraso tl 3cm + 7cm betonového podkladu budou odstraněny, bude odstraněn podklad podlah a ž na úroveň -3,070 m

Nová skladba: P,P1

- Podlahovina + stěrka 5mm
- samonivelační stěrka 10mm

Nová skladba: T

- lité teraco 30mm

Nová skladba: B

- betonová mazanina hlazená 15mm

Nová skladba: D

- Dlažba do tmele 10mm
- samonivelační stěrka 5mm

Skladba konstrukce podlah

- Povrchová úprava (vinyl, vinyl s nopky, bet mazanina teraco)
- Betonová mazanina tl. 70-100 mm + KARI síť 100/100/6 mm (70 mm v místě s teracem na chodbě)
- Separační vrstva PE folie
- Tepelná izolace-deska z pěnového polystyrenu EPS 200 S tl. 100 mm (větší zá-
těž)
- Hydroizolační folie PVC-P tl. 2,0 mm (např. FATRAFOL 803)
- Netkaná separační textilie 300 g/m²
- Zhutněný násyp s urovnaným povrchem tl .100 mm

STROP:

- Š - ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- S - SDK PODHLED PLNÝ,
s termoizolací 170mm minerální vata vč. roštu a parozábrany
- N - OMYVATELNÝ NÁTĚR 10000 OMYV.
CYKLŮ (BARVA PASTELOVÁ)

Podlahovina homogenní vinylová podlahovina na styku se stěnou bude proveden 100mm fabion s poloměrem 30mm - velký požlábek. Bude doložen atest na požadovaný index šíření plamene ls max 100mm/min.

Ve sprše podlahovina s nopky Pn r10

Barva okr světlý.

Všechny finální vrstvy podlah budou provedeny se samonivelační stěrkou. Při změně nášlapné vrstvy bude ve dveřním otvoru osazen přechodový profil. Materiál přechodových lišt bude určen při realizaci na základě vybrané dlažby a PVC apod.

V místě dilatačního oddělení bude do podlah vložen dilatační profil.

OMÍTKY VNITŘNÍ

Vnitřní zděné konstrukce jsou omítnuty štukovou vápenocementovou omítkou ze suchých směsí.

Zděné vnitřní konstrukce budou upraveny v případě keramických tvarovek dvouvrstvou štukovou omítkou. Železobetonové konstrukce budou upraveny pouze štukem.

V místech napojení jednotlivých materiálů bude do omítky vložen speciální dilatační prvek umožňující různé objemové změny jednotlivých materiálů tak, aby nedocházelo k praskání povrchových úprav.

Případné sádkartonové konstrukce budou vytmeleny přebroušeny a povrchově upraveny nátěrem.

Strop - Štuková omítka

OMÍTKY VNĚJŠÍ

Nejsou navrženy

OBKLADY

Stěny v místnostech sociálního zařízení budou obloženy keramickými obkladačkami dle výběru při realizaci stavby. Výše obkladu na výšku 200 cm v sociálních zařízeních.

Obklad je navržen v modulu 200/200mm. Obklad musí být dodán v matném provedení (nikoliv lesk). Obklad u umyvadel bude založen 100mm nad podlahovou krytinou tak, aby sokl proběhl po celém obvodu.

V místech, kde je keramická dlažba bez obkladu bude proveden keramický soklík.

Barva světle žlutá.

Obklady v pastelových barvách žlutá, oranžová a budou založeny minimálně 100mm nad nášlapnou vrstvou podlahy a budou provedeny do stropu.

NÁTĚRY MALBY

Omítky budou opatřeny omyvatelným nátěrem omyvatelná (10000 cyklů)

Barva malby bude upřesněna při realizaci, bude pastelová – světlá.

Strop mimo podhledy bude bílý.

Zámečnické výrobky v rámci interiéru budou opatřeny syntetickým nátěrem v barvě RAL určené architektem (9006), zámečnické výrobky v exteriéru a ocelová konstrukce pod jednotkami VZT budou povrchově upraveny žárovým zinkováním – veškeré spoje musí být šroubovány.

Zámečnické konstrukce zabudované případně obkládané budou opatřeny základním nátěrem.

Ostatní zámečnické konstrukce budou opatřeny nátěrem krycím – dvojnásobným syntetickým v barvě dle požadavků architekta.

VÝPLNĚ OTRVORŮ

Vnitřní dveře budou jednotné lakované - v barvě bílé. Všechny dveře budou osazeny do ocelových zárubní. Nátěr zárubní v odstínu RAL určené architektem,.

Protipožární uzávěry jsou specifikovány v projektové dokumentaci. Dle zprávy PO budou dveře do chráněných únikových cest a mezi jednotlivými požárními úseky provedeny jako protipožární s požární odolností dle zprávy PO. Některé dveře budou opatřeny samozavírači.

KOVÁNÍ

Je navrženo kování v provedení chrom mat, přesný typ bude určen při realizaci. Kování musí být v provedení se štítem pro zámek, případně zámek „WC“ v místnostech sociálního zařízení – systém „hlavního klíče“.

PODHLÉDY

- S – SDK PODHLED KAZETOVÝ

Podhledy budou doplněny otevíravými dvířky pro přístup k ventilům UT, ZT a klapkám VZT aj.

OSTATNÍ KONSTRUKCE

Na základě projektu požárního zabezpečení budou osazeny hydranty a hasící přístroje.

Umístění hydrantů je zakresleno ve výkresové části PD. Počet hasících přístrojů je dán samostatnou zprávou PBŘS.

Dále budou provedeny veškeré kotevní desky pro kotvení zámečnických výrobků.

V rámci HSV prací jsou navrženy ocelové zárubně pro vnitřní dveře a opatřeny nátěrem v barevnosti RAL 9006.

LEŠENÍ

Vnitřní omítky zděných konstrukcí budou prováděny z pomocného lešení.

KONSTRUKCE KLEMPÍŘSKÉ

Budou provedeny z hliníkových profilů v návaznosti na nově osazované okno.

Nutno konzultovat s KPÚ Ostrava

KONSTRUKCE TRUHLÁŘSKÉ A ZÁMEČNICKÉ

Vnitřní dveře jsou navrženy jako dřevěné do ocelových zárubní. Povrchová úprava dveří, typy kování a další požadavky jsou dány investorem.

Truhlářské výrobky jedná se o kuchyňské linky a vestavěné skříně viz lékařská technologie. Navržené konstrukce musí být odsouhlaseny uživatelem a barevnost s architektem.

HYDROIZOLACE A SANACE

Obvodové stěny :

Nejdříve se odstraní zasažená omítka a to do výšky venkovního terénu.. Spáry ve zdivu se vyškrábou do hloubky cca 2 cm. Zdivo se případně celoplošně vyspraví a vyrovná cementovou maltou. Nad podlahou se provede injektáž pomocí AQUAFINU – F. Vrtý se provádí v osové vzdálenosti 15 cm od sebe, průměr vrtů je 3 cm a jejich sklon 30 stupňů. Vrtý by měly být tak dlouhé, aby na konci zbylo cca 5 cm plného zdiva. Poté se do těchto vrtů nalívá roztok AQUAFIN – F. Tento se nalívá dvakrát až třikrát, až do úplného nasycení zdiva. Vrtý se pak vyplní řídkou maltou ASOCRET - BM. Poté se na stěny aplikuje ve dvou vrstvách hydroizolační stěrka AQUAFIN – 1K. Po jejím vytvrdnutí se nanese celoplošně sanační špric THERMOPAL – SP. Na něj se nanese sanační omítka THERMOPAL – SR 24 a na ní případně sanační štuk THERMOPAL – FS 33.

Podlaha.

Na vyspravený, vyrovnaný a očištěný beton se provede epoxidový nátěr INDUFLOOR – IB 1240, který se ještě za čerstva posype křemičitým pískem frakce 0,8 – 1,2 mm. Tento nátěr vniká kapilární cestou do hloubky betonu a zabraňuje tak případnému vztlínání vlhkosti. V místě koutů se provede cca 10 cm na podlahu a taky cca 10 cm na stěnu, epoxidový nátěr INDUFLOOR – IB 1245. Do něj se v těchto místech zapracuje koutová páska ASO – DICHTBAND pro vyztužení tohoto místa. Na stěnách se až poté provede hydroizolační stěrka AQUAFIN – 1K a následně sanační omítka.

Sanace betonových sloupů.

Nejdříve je nutné povrch řádně očistit, zbavit nečistot, prachu, mastnoty, nesoudržných částic, případných nátěrů a ocelovou výztuž zbavit rzi. Poté se povrch navlhčí a provede se nátěr – adhezní můstek a zároveň inhibitor koroze INDUCRET – BIS 0/2. Ještě tak zvané do živého se poté nanese hrubá sanační malta INDUCRET – BIS 5/40. V případě, že tloušťka nerovností je do 6 mm, je možné použít jemnou maltu INDUCRET – BIS 1/6. Tato jemná malta se už nanáší bez adhezního můstku. U těchto betonových sloupů doporučuji provést hydroizolační stěrku AQUAFIN – 1K do výšky cca 50 cm nad podlahu. Stěrku nanést taktéž ve dvou vrstvách.

b) Výkresové část samostatná složka

D 1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Objekt je stávající staticky stabilizovaný a stavebními úpravami nedojde k přitížení stavebních konstrukcí.

D 1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Viz samostatná dokumentace

D 1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ

Viz samostatné dokumentace

V Ostravě

8/ 2016

Vypracovala: Ing. Dušan Ferenc

Seznam platných ČSN

ČSN 73 0001-1	Navrhování stavebních konstrukcí – Slovník – Část 1: Spolehlivost a zatížení konstrukcí
ČSN 73 0001-2	Navrhování stavebních konstrukcí – Slovník – Část 2: Betonové konstrukce
ČSN 73 0001-3	Navrhování stavebních konstrukcí – Slovník – Část 3: Ocelové konstrukce
ČSN 73 0001-5	Navrhování stavebních konstrukcí – Slovník – Část 5: Dřevěné konstrukce
ČSN 73 0001-7	Navrhování stavebních konstrukcí – Slovník – Část 7: Geotechnika
ČSN EN 1990 (ČSN 73 0002)	Eurokód: Zásady navrhování konstrukcí
ČSN 73 0005	Modulová koordinace rozměrů ve výstavbě. Základní ustanovení
ČSN 73 0035	Zatížení stavebních konstrukcí
ČSN ISO 1803 (ČSN 73 0201)	Pozemní stavby – Tolerance – Vyjadřování přesnosti rozměrů – Zásady a názvosloví
ČSN 73 0202	Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení
ČSN EN 29053 (ČSN 73 0502)	Akustika. Materiály pro použití v akustice. Stanovení odporu proti proudění vzduchu
ČSN 73 0540	Tepelná ochrana budov
ČSN 73 0580	Denní osvětlení budov
ČSN P 73 0600	Hydroizolace staveb – základní ustanovení
ČSN 73 0601	Ochrana staveb proti radonu z podloží
ČSN 73 0602	Ochrana staveb proti radonu a záření gama ze stavebních materiálů
ČSN P 73 0606	Hydroizolace staveb – Povlakové hydroizolace – Základní ustanovení
ČSN P 73 0610	Hydroizolace staveb – Sanace vlhkého zdiva – Základní ustanovení
ČSN 73 0802	Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty
ČSN 73 0804	Požární bezpečnost staveb – Výrobní objekty
ČSN 73 0810	Požární bezpečnost staveb. Požadavky na požární odolnost stavebních konstrukcí
ČSN 73 0818	Požární bezpečnost staveb – Obsazení objektů osobami
ČSN 73 0821	Požární bezpečnost staveb. Požární odolnost stavebních konstrukcí
ČSN 73 0822	Požárně technické vlastnosti hmot. Šíření plamene po povrchu stavebních hmot
ČSN 73 0823	Požárně technické vlastnosti hmot. Stupeň hořlavosti stavebních hmot
ČSN 73 0831	Požární bezpečnost staveb – Shromažďovací prostory
ČSN 73 0833	Požární bezpečnost staveb. Budovy pro bydlení a ubytování
ČSN 73 0835	Požární bezpečnost staveb. Budovy zdravotnických zařízení
ČSN 73 0842	Požární bezpečnost staveb. Objekty pro zemědělskou výrobu
ČSN 73 0843	Požární bezpečnost staveb – Objekty spojů a poštovních provozů
ČSN 73 0845	Požární bezpečnost staveb. Sklady

ČSN 73 1101	Navrhování zděných konstrukcí
ČSN 73 1102	Navrhování vodorovných konstrukcí z cihelných tvlůžkové oddělenívek
ČSN 73 1105	Navrhování a provádění hurdiskových stropů
ČSN 73 1201	Navrhování betonových konstrukcí
ČSN 73 1205	Betonové konstrukce. Základní ustanovení pro navrhování
ČSN 73 1401	Navrhování ocelových konstrukcí
ČSN 73 1701	Navrhovanie drevených stavebných konštrukcií
ČSN P ENV 13670-1	ČSN 73 2400 Provádění betonových konstrukcí – Část 1: Společná ustanovení
ČSN EN 206-1	ČSN 73 2403 Beton – Část 1: Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda
ČSN 73 2480	Provádění a kontrola montovaných betonových konstrukcí
ČSN 73 2601	Provádění ocelových konstrukcí
ČSN 73 2810	Dřevěné konstrukce. Provádění
ČSN 73 1901	Navrhování střech – Základní ustanovení
ČSN 73 2030	Zatěžovací zkoušky stavebních konstrukcí. Společná ustanovení
ČSN 73 2044	Dynamické zkoušky stavebních konstrukcí
ČSN 73 4055	Výpočet obestavěného prostoru pozemních stavebních objektů
ČSN 73 4130	Schodiště a šikmé rampy. Základní ustanovení
ČSN 73 4108	Šatny, umývárny a záchody
ČSN EN 1443	(ČSN 73 4200) Komíny – Všeobecné požadavky
ČSN 73 4201 paliv	Komíny a kouřovody. Navrhování, provádění a připojování spotřebičů
ČSN 73 4301	Obytné budovy
ČSN 73 4305	Zařiditelnost bytů
ČSN 73 5105	Výrobní průmyslové budovy
ČSN 73 5245	Kulturní objekty s hledištěm. Podmínky viditelnosti
ČSN 73 5305	Administrativní budovy
ČSN 73 5710	Požární stanice, požární zbrojnice a požární buňky
ČSN 73 6101	Projektování silnic a dálnic
ČSN 73 6201	Projektování mostních objektů
ČSN 73 6301	Projektování železničních drah
ČSN 73 6310	Navrhování železničních stanic
ČSN 73 6660	Vnitřní vodovody
ČSN 73 8101	Lešení. Společná ustanovení
ČSN 74 3282	Ocelové žebříky. Základní ustanovení
ČSN 74 3305	Ochranná zábradlí. Základní ustanovení
ČSN 74 4505	Podlahy. Společná ustanovení
ČSN 74 6101	Dřevěná okna. Základní ustanovení
ČSN 74 6210	Kovová okna. Základní ustanovení
ČSN 74 6350	Ocelové světlíky. Základní ustanovení

ČSN 74 6401	Dřevěné dveře. Základní ustanovení
ČSN 74 6501	Ocelové zárubně. Společná ustanovení
ČSN 74 6610	Kovová vrata. Základní ustanovení
ČSN 74 7110	Bytová jádra
ČSN EN 12154 (ČSN 74 7201)	Lehké obvodové pláště – Vodotěsnost – Funkční požadavky a klasifikace
ČSN 75 0101	Vodní hospodářství – základní terminologie
ČSN EN 1085 (ČSN 75 0160)	Čištění odpadních vod – Slovník
ČSN ISO 6107-1 (ČSN 75 0175)	Jakost vod. Slovník. Část 1
ČSN EN 805 (ČSN 75 5011)	Vodárenství. Požadavky na vnější sítě a jejich součásti
ČSN EN 1508 (ČSN 75 5356)	Vodárenství – Požadavky na systémy a součásti pro akumulaci vody
ČSN 75 5401	Navrhování vodovodního potrubí
ČSN 75 6101	Stokové sítě a kanalizační přípojky
ČSN EN 752-1 (ČSN 75 6110)	Venkovní systémy stokových sítí a kanalizačních přípojek – Část 1: Všeobecné definice
ČSN EN 1610 (ČSN 75 6114)	Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
ČSN 75 6402	Čistírny odpadních vod do 500 ekvivalentních obyvatel
ČSN EN 12255-1 (ČSN 75 6403)	Čistírny odpadních vod – Část 1: Všeobecné konstrukční zásady
ČSN EN 12566-1 ČSN 75 6404	Malé čistírny odpadních vod do 50 ekvivalentních obyvatel – Část 1: Prefabrikované septiky
ČSN EN 1825-2 ČSN 75 6553	Lapáky tuků – Část 2: Výběr jmenovitého rozměru, osazování, obsluha a údržba
ČSN 75 6760	Vnitřní kanalizace