

umístěny ve spodní části budovy. Klidné provozy pak v její horní části

2.4 Architektonické a materiálové řešení interiéru

Materiálové řešení uvnitř objektu bude materiálově střídité. Důraz je kladen na vstupní, komunikační a společné prostory.

Budova má nově řešené vertikální komunikační jádro, dispozičně zůstal s prstenec pracoven a učeben po obvodu na uličních fasádách a pozice sociálního zázemí (SZ zakončení - do dvora) a nově vertikální komunikační prostor, který je společenským - komunikačním prostorem s čítárnou/studovnou, čajovými kuchyňkami. I díky světlíku je relaxační zónou. Střídité světlé pojetí přízemí (1.NP) a suterénu (1.PP), kde je díky světlým povrchům a nekonečné epoxidové podlaze, je charakter spíše modernistický než historický s odkazem na vědeckost instituce. Vertikální komunikace - nové schodiště a výtah jsou pojaty taktéž. Podlaha schodiště a výtahu je z epoxidové stěrky (včetně podstupnic a soklu). Uvnitř schodiště jsou nové omítky na stěnách s olejovým bílým nátěrem až pod strop. Povrch stěn výtahu je zrcadlově nerezový plech. V kontrastu s modernistickým světlým (až futuristickým) schodišťovým prostorem (ten je i ve funkci světlovodu), je přiléhající prostor chodeb a vertikálně propojeného společenského prostoru (čítárna, studovna, otevřená pracovna a pobytový prostor s čajovou kuchyňkou). Tyto prostory jsou navrženy jako maximálně útulné, s dřevěným povrchem podlah (dubové parkety), vertikálně spojený prostor s novými žb. trámovými stropy je na spodním líci těchto stropů obložen dýhovanými deskami. Nábytek a vybavení těchto prostor je převážně dřevěné, nebo masivní s důrazem na čistotu materiálového řešení prvků a povrchů. Podlahy sociálního zázemí 2.až 5.NP budou z keramické dlažby s podžlábkem v odstínech šedohnědé s keramickým obkladem. Pracovny a kanceláře po obvodu uličních fasád mají na podlahách navrženy dubové parketové vlasy do rybinového vzoru.

Stropy budou opatřeny podhledy ze spojitěho SDK . Trámový železobetonový strop nad 2.-4. NP ve společném komunikačním prostoru bude obložen dřevěným obkladem imitujícím dřevěný strop. V podkroví budou šikminy ze spojitěho SDK. Podkroví je charakterem blíže společnému komunikačnímu prostoru - útulné - dřevěného charakteru. Prvky krovu (sloupky a pásy) jsou přiznané.

Komunikace jsou dekorovány neomítnutým zaspávaným zdivem. Dekor v poloze konce historismu 19. století dnes není možný (plastické prvky, tapety, šablony...). Soudobé dekorování je zde voleno s důrazem na uvědomění si historie domu - na vypávaném zdivu jsou zřejmé všechny zásahy (původní překlady, nové dozdivky, nové otvory...), které po dobu existence domu proběhly. Neomítaná úprava je naznačena vlnitou čarou podél neomítaných (vypávaných, přeštukovaných a malovaných) stěn. Neomítaná úprava se týká jak původního historického, tak i vybraných částí nového zdiva. A to včetně úpravy SDK v podkroví (5.NP), kde SDK stěny nebudou v místnostech č. 5.02 a 5.06 po vybroušení tmelu malovány. Budou pouze natřeny transparentní penetrací (finální povrch!).

Vnitřní barevné řešení je patrné z řešení interiéru D1.1.201.

3. Návrh prvků interiéru

Výpis jednotlivých prvků a jejich specifikace viz. D1.1.201.9 Interiér – technické standardy (mobiliář a specifikace vnitřního vybavení)

Komunikační prostory

Koncept tvrdého interiéru schodišťového jádra je v kontrastu k obytnému prostoru chodby a vertikálně spojeného komunikačního prostoru, který bude dřevěný, obytný a milý. Truhlářské výrobky jsou sladěny s dřevěnou podlahou a podhledem. Jakoby vyrůstaly z podlahy. Dubové nábytky knihovny a stolu čítárny a další budou provedeny v tvarování a detailování dle výkresů v části D1.1.201.9.

Materiálové řešení:

Korpus

Materiál: lamino deska, tl. 18 mm, případně 12 mm, viditelné části korpusu DTD dýhovaná dubovou dýhou, loupánou tl. 18 mm

dvířka

materiál: DTD dýhavaná dubovou dýhou, loupanou tl. 18 mm

pracovní deska:

materiál: dubová spárovka v provedení fix, tl. 20 mm

kování:

úchytky: úchytky zafrézované do hrany, barva stříbrná

závěsy: závěsy pro standartní využití, celokovové, úhel otevření 110°, s integrovaným tlumičem dorazu 2ks/dvířka

vodící systém zásuvek: kolečkové vedení, samodovírací technika se zadní aretací, oboustranné nucené vedení

veškeré spoje budou řešeny jako skryté

Učebny/pracovny/kanceláře

V jednotlivých učebnách/pracovnách/ kancelářích jsou navrženy nábytkové sestavy z lamina v předepsaných odstínech:

1NP lávově šedá

2NP kamenná šedá

3NP dakarská šedá

4NP pistáciově zelená

5NP fjordská zelená

KUCHYŇKY A SKŘÍNĚ NEMODULOVÉ

- korpus a dvířka: laminovaná deska tl. 18mm, hrany v barvě korpusu a dvířek, barva dle podlaží -

- pracovní deska v kuchyňkách: laminová pracovní deska s posformingovou hranou, barva šedá

- záda: laminová pracovní deska, barva šedá

kování:

úchytky: úchytky zafrézované do hrany, barva stříbrná

závěsy: závěsy pro standartní využití, celokovové, úhel otevření 110°, s integrovaným tlumičem dorazu 2ks/dvířka

vodící systém zásuvek: kolečkové vedení, samodovírací technika se zadní aretací, oboustranné nucené vedení

veškeré spoje budou řešeny jako skryté

KUCHYŇKY A SKŘÍNĚ MODULOVÉ

C.01 – skříň s umyvadlem

Korpus, dvířka, police: laminované dtd desky tl. 18 mm, barevnost dle podlaží

Záda skříní: laminované dtd desky tl. 12 mm, barevnost dle podlaží

Hrany ABS tl. 0,5 mm v barvě lamino desek).

vnitřní obložení:

plech tl. 0,7 mm - kartáčovaná nerez, lepeno k podkladu

Kování:

Závěsy: závěsy pro standartní využití, celokovové, úhel otevření 110°, s integrovaným tlumičem dorazu, 2ks/dvířka

úchytky: řešeno výřezem madla do dvířek

ZP + doplňky:

umyvadlo: zápusné umyvadlo, litý mramor, možnost instalace do desky šířky 400 mm, bez otvoru pro baterii, instalace na desku

baterie: umyvadlová stojánková baterie s keramickou kartuší, omezovač průtoku, perlátor, povrch chrom
osvětlení: kulatá nástěnná lampa s vypínačem, kabel s vidlicí pro připojení do zásuvky, kabel veden pod nerezovým plechem a uzavíratelnou skříňkou

rolety: dozadu navíjející roleta s vyvažovací mechanikou, materiál broušená nerez

C.02 – skříň se zásuvkami

Korpus, čela šuplíků, police: laminované dtd desky tl. 18 mm, barevnost dle podlaží

Záda skříní: laminované dtd desky tl. 12 mm, barevnost dle podlaží

Šuplíky: lamino tl. 9mm

Hrany ABS tl. 0,5 mm v barvě lamino desek.

Kování:

vodící systém zásuvek: kolečkové vedení, samodovírací technika se zadní aretací, oboustranné nucené vedení

úchytky: řešeno výřezem madla do dvířek

C.03, C.04 – skříň s osvětlením

Korpus, police: laminované dtd desky tl. 18 mm, barevnost dle podlaží

Záda skříní: laminované dtd desky tl. 12 mm, barevnost dle podlaží

Hrany ABS tl. 0,5 mm v barvě lamino desek.

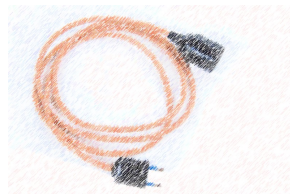
vnitřní obložení:

plech tl. 0,7 mm - kartáčovaná nerez, lepeno k podkladu,

ZP + doplňky:

osvětlení: žárovka LED s tmavým vrchlíkem proti oslnění s keramickou objímkou + textilní kabel s vypínačem a vidlicí, kabel přichycen kovovými svorkami v každém poli, kabel veden viditelně po zádech skříně

Barva kabelu černá, béžová, případně určeno v rámci AD.



C.05, C.09 – skříň s prostorem pro pohovku

Korpus, police: laminované dtd desky tl. 18 mm, barevnost dle podlaží

Záda: laminované dtd desky tl. 12 mm, barevnost dle podlaží

Hrany ABS tl. 0,5 mm v barvě lamino desek.

C.06 – skříň s kuchyňkou

Korpus, dvířka, police: laminované dtd desky tl. 18 mm, barevnost dle podlaží

Záda: laminované dtd desky tl. 12 mm, barevnost dle podlaží

Hrany ABS tl. 0,5 mm v barvě lamino desek.

pracovní deska: laminová pracovní deska s rovnou hranou, barva kašmírově šedá

obložení: tvrzené sklo s olejovou malbou z rubu, přilepené na zdi bezbarvým lepidlem pro vysokopevnostní spoj

s vysokou počáteční přídržností

Kování:

Závěsy: závěsy pro standartní využití, celokovové, úhel otevření 110°, s integrovaným tlumičem dorazu, 2ks/dvířka

úchytky: řešeno výřezem madla do dvířek

ZP + doplňky:

dřez kuchyňský: nerezový dřez, s možností instalace do skříňky šířky 400mm, instalace na desku, bez otvoru pro baterii

dřezová baterie: stojánková páková s horním otočným ústím, nerezová, keramická kartuše

osvětlení: kulatá nástěnná lampa s vypínačem, kabel s vidlicí pro připojení do zásuvky, kabel veden pod sklem a uzavíratelnou skříňkou

C.07, C.08 – skříň s nástěnkou

Korpus, police: laminované dtd desky tl. 18 mm, barevnost dle podlaží

Hrany ABS tl. 0,5 mm v barvě lamino desek.

nástěnka: na stěny korpusu bude celoplošně lepen korek v rolích, tl. 5 mm, zrno 1-3 mm, barva přírodní
ohranit korpus včetně korku (aby se nelámalo)

Přesný popis a způsob kotvení všech výrobků viz. technické standardy D1.1.201.9.

V Olomouci, 07/2019

Lukáš Blažek