Úvod – koncepce řešení:

Pavilon FTZ je dle funkčních celků horizontálně rozdělena po patrových sekcích vymezeným dílčím provozním celkům: 1. PP pro technologické zázemí a garáže, 1.NP pro učebny studentů, 2. NP pro laboratoře, 3. NP pro administrativu a 4. NP pro vedení fakulty. Toto patrové zónování reflektuje i hierarchické stupňování od veřejně přístupných prostor po pracovně soukromé. Komunikačně jsou všechny celky resp. patra propojena schodišti v kategorii CHÚC a výtahovou šachtou, zahrnující dva osobo-nákladní výtahy.

Vstupy do budovy v úrovni 1. NP jsou navrženy dva – primární pro pěší ze strany centra univerzitního areálu na jižním průčelí budovy a sekundární na severním průčelí budovy z polootevřeného dvora se zahradní a terénní úpravou, jako exteriérový výukový prostor. Oba vstupy se prolínají ve foyer v podobě otevřené centrální haly s komunikačním jádrem, studovnou a bistrem rychlého občerstvení. Do vstupní haly je umístěno také další schodiště, vedoucí do 2. NP, které bude sloužit především pro pohyb studentů mezi učebnami a laboratořemi. Schodiště je otevřené v signifikantní pozici jasného orientačního prvku. Do 1. NP jsou dále umístěny studijní oddělení, hygienické zázemí a čajová kuchyňka – denní místnost zaměstnanců.

Laboratoře ve 2. NP jsou rozděleny do dvou samostatných traktů uzavřených bezpečnostním karetním systémem. Každý z laboratorních traktů má definované vlastní hygienické zázemí se šatnami. V centrální části podlaží u komunikačního jádra je umístěna čajová kuchyňka – denní místnost zaměstnanců s plně prosklenou stěnou do haly a schodišťového prostoru. Tato místnost je přirozeně osvětlena ze strany polodvora.

Do 3. NP jsou dislokovány kancelářské prostory pro vyučující s dvojicí samostatných zasedacích místností s vlastní čajovou kuchyňkou. Další čajová kuchyňka, společná pro celé podlaží je opět umístěna do středu dispozice a bude sloužit i jako denní místnost zaměstnanců s předprostorem v podobě malého lobby s výhledem do zahradního polodvora. Hygienické zázemí je doplněno i o sprchy. Vyjma západně orientovaných prostor mají ostatní kancelářské prostory a zasedací místnosti možnost přímého výstupu do venkovního prostoru v podobě navazujících pobytových teras nebo vegetačních střech.

Ve 4. NP jsou umístěny prostory pro vedení fakulty, rozdělené do dvou traktů se společnými zasedacími místnostmi v přímé vazbě na čajovou kuchyňku – denní místnost a středovou halu s výstupem na střešní terasu a pobytovou vegetační střechu. Ve vazbě na instalační šachtu je ve 4. NP umístěna plynová kotelna.

1. PP je provozně i stavebně rozděleno na technologické prostory a na hromadnou garáž pro osobní automobily, zahrnující i uzamykatelné parkoviště jízdních kol. Vjezd do garáže je navržen venkovní nekrytou rampou při severní hraně pozemku s kolmým sjezdem ze stávající areálové komunikace K transformátoru. Technologické prostory zahrnují strojovny VZT, chlazení a vytápění, datovou místnost a pracovní a hygienické prostory údržby. Předěl mezi technologickým zázemím a garážemi tvoří chodba v kategorii CHÚC s únikem do venkovního prostoru před západním průčelím objektu.

Projekt řeší vybavení nábytkem nově navrhovaného Pavilonu FTZ v areálu ČZU. Dokumentace řeší 5 typy prostor:

1. prostory učeben (seminární místnosti a posluchárny)
2. prostory laboratoří

3. prostory pracoven
4. komunikace - chodby
5. společné prostory (haly, šatny, prostory pro studenty, prostory bufetu)

Obecně platí, že většina nábytku ve výukových prostorách je variabilní a lze jej dle požadavků přeskupovat a sestavovat do „libovolných“ sestav. Stejně tak se předpokládá určitá variabilita stolových sestav, zejména v místnosti 2.43. Rozmístění stolů a dalšího nábytku v učebnách a společných prostorách je závazné.

1 – prostory učeben

Prostory učeben se dělí na posluchárny a standardní universální učebny.

Posluchárny jsou vybaveny pevným sezením se sklopnými stolky a sedáky. Standardní učebny jsou vybaveny universálními stoly a židlemi, které umožňují jejich případné variabilní rozmístění. V rámci interiéru budou instalovány obklady stěn na zadní stěně některých místností, věšákové stěny, katedry, atd.

2 – prostory laboratoří (samostatně ve stavební části)

Prostory učeben se dělí na posluchárny a seminární místnosti navazující na učebnovou halu. Dále budou pro potřeby výuky dočasně vybaveny místnosti na jednotlivých katedrách.

Seminární místnosti jsou navrženy jako vybavené pracovními stolky a židlemi.

3 – prostory pracoven

Jedná se o pracovny pedagogů (odborní asistenti, vedoucí kateder), a sekretariáty. Tyto prostory jsou navrženy jako typové sestavy podle rozměru, tvaru, účelu a obsazenosti místností. Pro celý objekt je navrženo použití ucelené nábytkové řady. Jednotlivé nábytkové kusy jsou navrženy tak, aby umožňovaly použití i v jiných než navržených sestavách. Rozsah vybavení je dán požadavky zadavatele. Standardní kancelářské prostory jsou vybaveny pracovním stolem s kontejnerem a židli, sestavou knihovních skříněk, místo se židlemi u stolu na konzultace a šatní skříní.

Prostory vedoucích kateder jsou vybaveny nábytkem stejné řady. Pouze sedací nábytek bude čalouněn kůží. Kancelář vedoucího katedry je prostorově komfortnější a zahrnuje i pohodlné sezení pro návštěvy.

Děkanát včetně sekretariátu je vybaven nábytkem vyšší třídy (dýha) a sezením s koženým čalouněním. Sekretariát je vybaveny čajovou kuchyňkou, pracovním stolem s kontejnerem a pracovní židlí, přídavný vyvýšený pracovní stůl slouží jako „recepční pult“ při odbavení návštěv. Prostor je také vybaven věšákem a sezením pro čekající návštěvy.

4 – komunikace

Tato kategorie prostor zahrnuje chodby a vstupní dvoupodlažní halu. Uvedené prostory budou vybaveny informačním systémem (včetně opatření pro osoby se sníženou schopností orientace). Tyto prostory budou dále vybaveny sezením, vitrínami, odpadkovými koši (tříděný odpad), nápojovými automaty apod.

5 – společné prostory

Společnými prostorami se rozumí ostatní místnosti, které nespadají do výše jmenovaných kategorií. Jedná se například o bufet, denní místnosti a kuchyňky, sklady, archivy, šatny apod. Zde je při návrhu kladen důraz na praktičnost, trvanlivost a minimalismus.

POPIS MATERIÁLŮ STANDARDŮ A POLOŽEK

Provedení nábytku je navrženo v obdobném stylu, jako ostatní nové objekty v areálu university. Týká se to materiálů, barevnosti, dezénu, kování atd. Většina standardního nábytku je navržena z dřevotřískových (zdravotně nezávadných) desek opatřených melaminovým povrchem (LTD) s ohraněním ABS hranou v tl. 2mm v dekoru desky. Jako dekor je navržen javor. Výjimky jsou patrné z výkresový části a ze specifikace nábytku.

Kovové prvky nábytku budou provedeny tak, že kování (úchytky, viditelné části zámků a dalšího kování) budou v kovovém provedení (matná nerez, broušený hliník, …). Většina podnoží stolů bude provedena v barvě RAL 9006 (prášková barva).

Skupiny položek

1) Pracovní stoly – (standardní kanceláře) - desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude robustní celokovové mostového typu, nohy tvaru T spojené kovovým lubem s povrchovou úpravou práškovou barvou, spojení kovových nohou s kabelovým kanálem tvoří samonosnou kovovou podnož, a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů, spodní vodorovná část podnože s rektifikací bude celokovová (bez plastových záslepek), zaoblená. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, který je zároveň součástí nosné konstrukce stolu umístěným v lubu stolu, případně samostatně umístěným na cloně a dále vnitřním prostorem nohy až k podlaze, rozvody v noze jsou zakryty kovovými kryty. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku. Stoly budou umožňovat rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy. Na podnoží bude variabilně upevnitelný držák pro PC. Držák musí být možné upevnit na pravou i levou nohu podnoží. Na každém stole dvě kabelové průchodky deskou (jejich polohu upřesní uživatel).

   Ilustrativní obrázek

   Zásuvkový kontejnery – (standardní kanceláře) – lepený korpus materiál LTD tloušťky 18 mm, naložená půda o síle minimálně 25 mm opatřená po celém obvodu hranou ABS 2 mm, čela zásuvek v provedení LTD, po celém obvodu opatřena 2 mm ABS hranami, centrální zamykání s blokací zásuvek - systém stop kontrol a dotahem zásuvek. Kontejner obsahuje celkem 4 zásuvky, z toho horní má výbavu jako tužkovnice, zásuvky plastové popř. kovové, výsuv min. 80%, brzděná kolečka zamezující nežádoucímu pohybu kontejneru.

2) Jednací stoly – (standardní kanceláře) - desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm, podnoží

stolu bude robustní celokovové s povrchovou úpravou práškovou barvou, stolové podnože budou umožňovat rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy.

Ostatní stoly – rektorát, studijní oddělení,… - jadná se o stoly ve vyšší standardu, atypické stoly apod. Podrobněji viz. psecifikace a výkresová dokumnetace.

3) Pracovní stolky do učeben - jsou dvojího typu. Jednoduché stolky a PC stolky. Box pro PC bude odnímatelný. Pracovní stoly, desky stolů jsou navrženy v materiálu LTD minimální tloušťky 25 mm v dekoru Javor, zakončené ABS hranou tloušťky minimálně 2 mm. Podnoží stolu bude u standardních stolů kovová rámová se 4 nohami v rozích opatřena práškovou barvou RAL 9006. U PC stolů budou kovové nohy tvaru T s povrchovou úpravou práškovou barvou RAL 9006. Spojení kovových nohou s lubem tvoří samonosnou podnož a je uskutečněno pomocí rozebíratelných konstrukčních spojů. Stůl bude umožňovat vedení kabelů pod stolovou deskou kabelovým kanálem, umístěným na lubu stolu a dále vnitřním prostorem nohy až k podlaze. Stoly budou řešit průchod kabeláže z kabelového kanálu průchodkou nad pracovní desku. Stoly budou umožňovat rektifikaci pro vyrovnání případných nerovností podlahy.

Ilustrativní obrázek

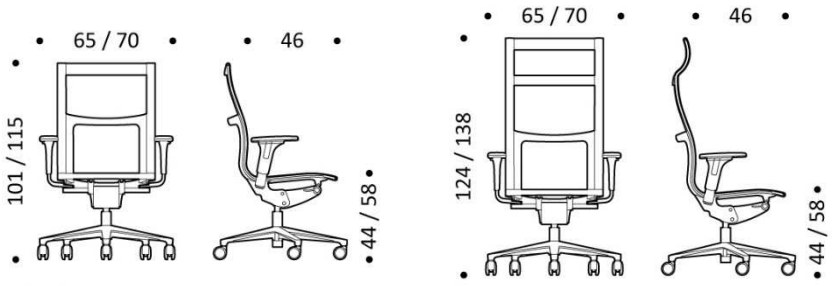
4) Katedry - Součástí katedry bude otvíravá uzamykatelná skříňka pro AV techniku. V pracovní ploše katedry budou zabudovány připojovací body AV techniky (upřesní zástupce zadavatele - AV technika). Před započetím výroby je nutno odsouhlasit tento nábytkový kus se zástupcem zadavatele ve věcech IT. Podnož bude kovová opatřena práškovou barvou RAL 9006. Stolová deska bude z LTD tl. 25mm opatřena ABS hranou 2mm v dekoru Javor. Podrobněji viz. výkresová část.

5) Skříňky - budou provedeny z DTD desek s melaminovým povrchem v dezénu javor. Budou provedeny v těchto základních korpusech – šířka 400 a 800, nízké (760mm), střední (1280mm) a vysoké (1920mm). Pro korpusy budou použity plné dveře, celoskleněné dveře a případně budou použity korpusy bez dveří jako otevřené policové. Součástí dodávky budou nástavce s rozřaďovači na poštu a dokumenty (poličky pro formát A_4). Ilustrativní obrázek viz výkresová dokumentace. Sokl bude použit pod skříňky a bude výšky cca 50mm. Skříně budou: úhel otevření dveří min. 110 st, panty s tlumeným dovíráním, matriál LTD tloušťky 18 mm, půda, plné dveře po celém obvodu police a dno opatřena z přední strany 2 mm hranou ABS, skříň musí být smontovaná a slepená přímo ve výrobě (pevnost při zatížení, stabilita a dlouhá

životnost), na vnějších plochách skříně nejsou viditelné spojovací prvky a záslepky, skříň má pohledová záda ve shodném dezénu s korpusem a dveřmi z oboustranně laminované dřevotřískové desky, což umožňuje stavět skříně volně do prostoru, záda jsou fixovaná v drážce, skříň bude umožňovat výškovou přestavitelnost polic, bude použito kvalitní značkového kování, úchytky kovové - stříbrné, skříně jsou uzamykatelné zámkem. Ilustrativní obrázky viz výkresová dokumentace.

6) Veškerý sedací nábytek bude typový.
Pracovní židle anatomická - otočná kancelářská na 5-ti ramenném kříži – černý nylon, nebo chrom dle popisu ve specifikaci, synchronní mechanika s aretací v jakékoliv poloze, dynamické sezení s vynikajícími ergonomickými vlastnostmi. Skořepinová konstrukce, tedy neoddělený sedák od opěráku. Proměnný úhel mezi sedákem a opěrákem je zajištěn pomocí flexibilní konstrukce rámu a kloubových spojů. U varianty s podhlavníkem pevný podhlavník součástí konstrukce rámu opěráku Plynový píst pro výškové nastavení, sedák i opěrák čalouněný, nastavení tuhosti odporu opěráku řešené pomocí kličky pod sedákem, výškově stavitelné 3D područky s polyuretanovým povrchem, s výškovým, předozadním a rotačním nastavením. Sedák šířka sedáku min. 500 mm, hloubka min. 460 mm. Opěrák šířka min. 500 mm, výška min. 600 mm. Celkový rozměr v mm š. 700 x h. 640 x v. 1010-1150, s podhlavníkem 1230-1370. Nosnost min. 110 kg.
Provedení - dle popisu ve specifikaci:
- Síťovina - barevnost výběr minimálně ze 7 barev (černá, grafitová, světle šedá, modrá, béžová, bíločerná, šedomodrá) složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodření min. 50 000 cyklů.
- Látkový potah 100% polyester, vysoce odolný proti oděru (100.000 Martindale). Granáž min. 320g/m^2. Stálobarevnost skupina 5/6, odolnost proti šmolkování skupina 4/5. Odolnost proti ohni (EN 1021 - 1,2). Výběr min z 10 barev. Předpokládaná barevnost šedá.
- Kožený potah vysoce kvalitní kůže, výběr min z 10 barev. Předpokládaná barevnost tm. šedá.

Vyobrazení:



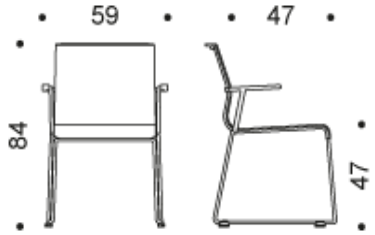
Konferenční přísedová židle - konstrukce spojeného sedáku a zádové opěrky. Kostra ocelová, průběžný rám z vysoce kvalitní oceli průměr 14 mm, povrchová úprava chrom. Rám je tvořen ocelovou kulatinou, která bez přerušení probíhá zpředu a ze zadu pod sedákem na kterou navazují dvě podélné - průběžné podnože ve tvaru U. Kluzák s měkkým povrchem pro tvrdé podlahy, bez ostrých hran z transparentního polykarbonátu. Sedák a opěrák celočalouněný, vodorovně minimálně 7*profilovaný (prolisy). Přední hrana sedáku zaoblená, přetažená směrem dolů o minimálně 65 mm. Rám sedáku a opěráku je tuhá konstrukce z litého hliníku schopná udržet svůj tvar i za podmínek značného namáhání, a také působí jako podpůrná konstrukce pro čalounění. Viditelný rám bez ostrých hran je lakovaný. Rukojeť spojující v horní části hliníkový rám opěráku je z polyamidu a má tvar oblouku, za který je možné židli přenášet. Variantně

bez područek a s područkami (dle specifikace). Případné područky pevné, ve tvaru T (tvarově podobné pracovní židli), pevně uchycené ke konstrukci hliníkového rámu sedáku židle a opěrce, materiál polyamid vyztužený skelným vláknem. Područky lze montovat a demontovat i později a nesnižují flexibilitu produktu. Minimální stohovatelnost 15 ks židlí. Celkový rozměr židle je š. 590 mm, v. 840 mm, výška sedu 470 mm, hloubka 470 mm. Nosnost min. 110 kg . Hmotnost max. 6 kg (síťovaná verze) pro snadnou manipulaci.

Provedení - dle popisu ve specifikaci:

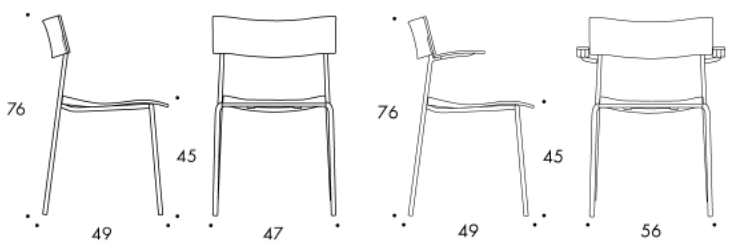
- Síťovina - barevnost výběr minimálně ze 7 barev (černá, grafitová, světle šedá, modrá, béžová, bíločerná, šedomodrá) složení síťoviny: 30% polyester, 70% polyester elastomer, odolnost vůči prodření min. 50 000 cyklů.
- Látkový potah 100% polyester, vysoce odolný proti oděru (100.000 Martindale). Granáž min. 320g/m^2. Stálobarevnost skupina 5/6, odolnost proti šmolkování skupina 4/5. Odolnost proti ohni (EN 1021 - 1,2). Výběr min z 10 barev. Předpokládaná barevnost šedá.
- Kožený potah vysoce kvalitní kůže, výběr min z 10 barev. Předpokládaná barevnost šedá.

Vyobrazení:



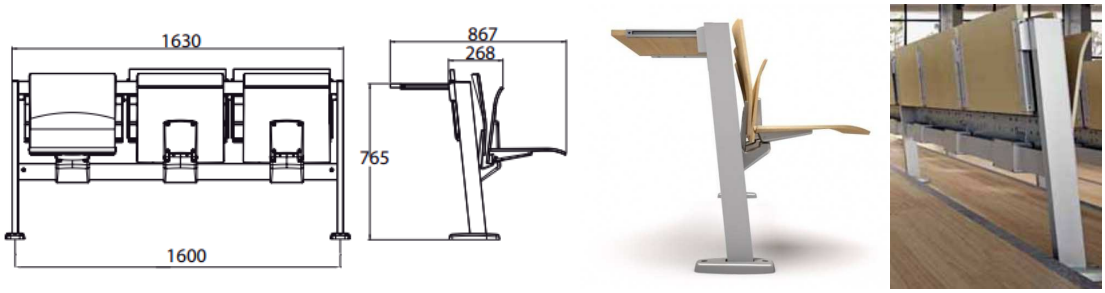
Studentská židle ergonomická stohovatelná, na čtyřech nohách, skládající se z kovového rámu, samostatného kompozitního sedáku, opěráku a područek, hmotnost max. 4 kg (bez područek) pro snadnou manipulaci, rám: kovový subtilní, vyrobený z vysoce kvalitní oceli – profil trubka o průměru maximálně 16 mm, povrchová úprava chrom nebo bílá prášková barva dle popisu ve specifikaci. Napojení sedáku i opěráku s kovovou konstrukcí bude bez viditelných spojovacích prvků, konstrukce zadních nohou přechází v opěrák. Sedák a opěrák z vysoce kvalitního, ergonomicky tvarovaného kompozitu polyamidu zesíleného skelným vláknem pro vysokou odolnost a pevnost, spodní část sedáku je opatřena plastovým výliskem, který zajišťuje ochranu při stohování /požadavek stohování bez doteku sedáku a rámů/, minimální stohovatelnost 15 ks židlí, nohy s kluzákem pro snadný posun po podlahové krytině, sedák je od rámu oddělen silembloky pro snížení přenosu hluku. Subtilní zádová opěrka o výšce 145 mm. Barevnosti sedáku a opěráku, područek výběr z min. 5 možností (bílá, šedá, černá, červená, oranžová) Rozměr 470 (560 s područkami) × 490 × 760 výška sedáku 450 mm. Minimální požadovaná záruční doba garantovaná výrobcem - 5 let. Židle je použita ve variantě s a bez područek – dle popisu ve specifikaci

Vyobrazení:



Sestava posluchárenských sedadel a stolků,
Sedadlo se sklopným sedákem vhodné do poslucháren, uspořádání sedadel v řadách se společnou kovovou nohou. Vždy mezi dvěma nohami jsou na společném nosníku umístěny tři sedáky. Sedadlo bez područek, sedák tvarovaná buková překližka v povrchové úpravě lamino barevnost světlé dřevo. Sklápěcí sedák je uchycen ke kovovému nosníku o rozměrech 8x4cm na pružinový systém sklápění umístěný v masivním kovovém pouzdru. Uchycení sedáku a pouzdro sklápěcího mechanizmu včetně krytu je z kovového odlitku. Opěrák je zezadu uchycen pomocí kovového odlitku ke kovovému pouzdru sklápění, pružinový tichý systém sklápění. Lavice kotvené do podlahy přes nohu z kovového odlitku zaobleného tvaru, kotvení pomocí dvou šroubů. Kostra lavice je tvořena rámem z ocelových profilů obdélníkového průřezu. Na této konstrukci je sklápěcí stolek hloubky 400 mm v provedení LTD světlé dřevo. Sedák o rozměru šířka 420 mm, hloubka 380 mm je ke sklápěcí mechanice uchycen pomocí čtyř šroubů - zaoblené hlavy viditelné v ploše sedáku.
Rozměry židle platné normou ČSN EN 1335-1, délka jedné sestavy 1650mm
Pro každé místo je sklopný stolek, deska lamino, po stranách upevněny dvě hliníkové lišty s drážkou, které jsou uchyceny do hliníkového pouzdra sklápění. Stolek se vyklopí a zasune do svislé polohy, opačně vyklopí do pracovní polohy.
Lavice kotvené do podlahy dvěma šrouby na nohu
Možnost vedení elektroinstalace.

Barevnosti: kovové části prášková vypalovací barva RAL 9006 šedá, sedáky a opěráky buk přírodní, stolky lamino buk barevně odpovídající sedákům.



Ostatní sedací nábytek – jedná se o lavice ve společných prostorách - universální odolné typové sezení. Veškerý mobiliář je podrobněji popsán ve specifikaci sedacího nábytku popř. ve výkresové dokumentaci.

7) Informační systém se stává z ucelené řady modulárních výrobků z eloxovaného hliníku. Budou použity profily zásuvné na tisk s ochrannou antireflexní fólií nebo hladké profily pro polep plotrem, případně kuličkové na rychlé vzkazy. Bočnice budou tvořit profily hladké. Prvky orientačního systému sestávají z hlavní tabule (objektové) o orientačních rozměrech 1000 x2000 mm, patrových tabulí o rozměrech 1000 x 600 - 750 mm, bude obsahovat popis místnosti a orientační schéma patra, závěsných orientačních tabulí, patrových schémat pro nevidomé. Tabulky učeben, kanceláří a dalších místností budou obsahovat zásuvnou část a popis bude proveden v Braillově písmu, rozměry budou 186x210 mm, piktogramy o rozměrech cca 155 x124 mm budou rovněž obsahovat popis v Braillově písmu. Prvky jsou po patrech barevně odlišeny.

8) Věšákové stěny matriál LTD tloušťky 18 mm, opatřena hranou ABS na ní namontovány věšáky pro odkládání svrchních oděvů (počet viz výkaz výměr). Věšáky budou nerezové. Desky budou ke stěně kotveny neviditelným demontovatelným spojem popř. skrz šrouby opatřeny krytkou v barvě desky.

9) Květník - Obdélníková nádoba rozměru: šířka 450 mm, délka 1800 mm a výška 600 mm. Materiál – vysokotlaký laminát dekor „beton“. Květináč bude vybaven vnitřní nádobou se závlahovým a drenážním systémem. Osazení rostlinami provede investor. Rostliny se vzrůstem 0,5 – 1,0 m.
Ilustrativní obrázek viz výkresová dokumentace

10) Kuchyňské linky budou provedeny v materiálu shodném s ostatním skříňovým nábytkem. Sestavy budou provedeny podle schémat ve výkresové dokumentaci. Vybavení bude vždy vestavnými zařizovacími předměty (lednice, myčka, varná plocha apod.). Dvířka budou hladká s matnými nerezovými narážecími úchyty. Pojezdy zásuvek budou kvalitní - plno-výsuv. V pracovní ploše bude jednoduchý dřez s odkapávačem. Součástí budou i horní skříňky s plnými dvířky.
podrobněji viz výkresová dokumentace.

Dřez s odkapávačem:
– nerezový dřez s odkapem, dřez bude pro skříňku š. 450mm. Rozměr dřezu 790x500mm. Rozměr dřezu 340x400x180mm. Sítkový ventil 3 1/2" s přepadem. Sifon pro úsporu místa 6/4“. Otvor pro baterii 35 mm.

Ilustrativní obrázek:

Baterie – páková kuchyňská armatura, materiál chrom, přívody 3/8“ DN15, čistící funkce, keramická kartuše M2, otočný výtok 360°

Kombinovaná chladnička pro sekretariát (4.NP) – pro výšku zabudování do skříňky 860x600x600 mm:
- pro plnou integraci k montáži se spřaženými kluznými dveřmi, energetická třída A+, čistá kapacita chladícího prostoru min. 97 l, automatické odmrazování chladničky, antibakteriální ochrana, 3 ukládací úrovně na plnou šíři chladničky (skleněné s lištou), mrazák min. 17l, mechanické ovládání teploty, 1 osvětlení chladničky interní žárovkou

Kombinovaná chladnička pro denní místnosti: – pro výšku zabudování do skříňky 1500x600x600 mm:
- barva/design bílá, pro plnou integraci k montáži se spřaženými kluznými dveřmi, energetická třída A+, objem chladničky min. 180 l, objem mrazničky min. 40 l, automatické odmrazování chladničky, antibakteriální ochrana, 4 poličky na plnou

šíři chladničky, 4 poličky ve dveřích chladničky, zásuvka na zeleninu, mechanické ovládání teploty, 1 osvětlení chladničky interní žárovkou, umístění dveřních závěsů vpravo (zaměnitelné doleva).

Vestavná myčka:

- šířka 600 mm, vestavná výška 820 - 900 mm, barva panelu nerez, barva krycího panelu stejná jako skříňky kuchyňské linky, kapacita 12 souprav, počet programů 4 (oplachování, intenzivní, normální ECO), počet mycích teplot 4, energetická třída A, ochrana proti úniku vody, vrchní koš výškově nastavitelný.

Varná deska:

- indukční vestavná deska samostatná, 2 varné zóny, regulace výkonu, timer, uzamčení desky, Stop control

11) <u>vybavení bufetu – přípravna, bar - podrobněji viz. výkresová část</u>

<u>Chlazená vitrína v barovém pultu</u>

- Vestavná do desky. Rozměry: šířka cca 750 mm, hloubka cca 720 mm, výška cca 845mm (viditelná cca 660mm). Agregát v soklu. Provedení nerez a čiré sklo. Police skleněné popř. nerezový rošt.
- Ilustrativní obrázek:

<u>Chladnička se skleněnými dveřmi v rámci barového pultu</u>

- Chladnička s prosklenými dveřmi a s ventilovaným chlazením. Objem 388 l, digitální ukazatel teploty, LED osvětlení, prosklené samozavírací dveře, ocelová konstrukce, hluk max. 43dB, rozměry: 60x60x180cm, zamykatelná, 6 úložných ploch, výškově stavitelné, nastavení teploty +1 - +15 oC.
- Ilustrativní obrázek:

Všechny případné doměrky mezi namontovaným nábytkem a stěnami, parapety a případně stropem budou vyplněny doplňky k pracovní desce nebo ukončovacími lištami. Materiál dokončovacích lišt bude shodný s veškerým nábytkem. Nábytek, který je přistaven v rohu místnosti bude dolištován pomoci DTD laminovaných lišt. Dezén lišt bude shodný s nábytkem. Lišty budou dopracovány přesně do mezer mezi nábytkem a stěnou, popřípadě mezi nábytkovými kusy.

12) Informační systém - podrobněji viz. výkresová část

Informační systém sestává z ucelené řady modulárních výrobků z eloxovaného hliníku. Budou použity profily zásuvné na tisk s ochrannou antireflexní fólií nebo hladké profily pro polep plotrem, případně kuličkové na rychlé vzkazy. Bočnice budou tvořit profily hladké. Prvky informačního systému tvoří hlavní tabule (objektová) o orientačních rozměrech 1000 x2000 mm, patrové tabule o rozměrech 1000 x 600 - 750 mm, budou obsahovat popis místnosti a orientační schéma patra, závěsné orientační tabule, patrové schéma pro nevidomé. Tabulky učeben, kanceláří a dalších místností budou obsahovat zásuvnou část a popis bude proveden v braillově písmu, rozměry budou 186x210 mm, piktogramy o rozměrech cca 155 x 124 mm budou také obsahovat popis v braillově písmu. V suterénu objektu jsou dále navrženy tabulky označující parkovací místa. Prvky informačního systému jsou po patrech barevně odlišeny.

Poznámka :

Před započetím výroby předloží dodavatel k odsouhlasení výrobní dokumentaci (atypické výrobky) objednateli. Zhotovitel provede doměření všech prostor – případný nesoulad mezi dokumentací a skutečností na stavbě bude vyřešen s AD před zahájením prací. Veškeré prvky budou ve vzorku předloženy investorovi a AD ke schválení a to tak, že položky nad 50 ks je uchazeč povinen předložit kompletní a funkční jako referenční vzorky, ostatní mohou být vzorovány pomocí katalogových listů a materiálových vzorků. Vzorky budou plně odpovídající požadavkům uvedeným v zadávací dokumentaci. Veškeré vybavení je ve výkazu výměr myšleno včetně dodávky a montáže (včetně případných kotvících prvků). Zhotovitel stavby je povinen před oceněním zkontrolovat výkaz výměr s výkresovou dokumentací a v případě nejasností a nesouladu kontaktovat projektanta interiéru.