

| Revize | Datum    | Jméno                 | Podpis | Popis revize                     |
|--------|----------|-----------------------|--------|----------------------------------|
| 01     | 26/07/19 | Ing. arch. Jiří Šerek |        | Zpracování požadavků "Variace 5" |
|        |          |                       |        |                                  |
|        |          |                       |        |                                  |

|   |                           |   |  |   |  |   |  |  |  |   |  |
|---|---------------------------|---|--|---|--|---|--|--|--|---|--|
| Generální projektant:                           |                           |   |  |    |  | PROJEKČNÍ<br>ARCHITEKTONICKÁ<br>KANCELÁŘ<br>SPOL. S R.O.  |  | ING. ARCH.<br>V. STEINHAUSEROVÁ<br>GORKÉHO 11<br>602 00 BRNO |  | PAK@SKY.CZ<br>WWW.ARCH.CZ<br>T +420 541 642 239<br>F +420 541 217 951 |  |
| Hlavní projektant                               | Ing.arch.K.Steinhauserová |  |  | Projektant profese  |  |    |  |  |  |   |  |
| Zástupce hl.projektanta                         | Ing.Hana Svobodová        |  |  |   |  |   |  |  |  |   |  |
| Vypracoval                                      | Ing. arch. Jiří Šerek     |   |  |   |  |   |  |  |  |   |  |
| Objednatel                                      | Masarykova univerzita     |   |  |   |  |   |  |  |  |   |  |
| Stavba<br><br><b>DOBUDOVÁNÍ CETOCOEN OP VVV</b> |                           |   |  |   |  | Stupeň  |  | DVD  |  |   |  |
|   |                           |   |  |   |  | Datum   |  | 2019/07/26   |  |   |  |
|   |                           |   |  |   |  | Zak. č.   |  | 3270   |  |   |  |
| Objekt  | SO 001 SB SPECIMEN BANK   |   |  |   |  | Formát  |  | 15x A4   |  |   |  |
| Část  | 01 - STANDARDY            |   |  |   |  | Měřítko   |  | 1:50   |  |   |  |
| Název výkresu                                   |                           |   |  |   |  | Č. výkresu  |  | Revize   |  |   |  |
| <b>STANDARDY VYBAVENÍ - KANCELÁŘSKÝ NÁBYTEK</b> |                           |   |  |   |  | <b>002</b>  |  | <b>01</b>  |  |   |  |

|               |            |                 |           |            |           |
|---------------|------------|-----------------|-----------|------------|-----------|
| Stavba        | Stupeň     | Číslo PS-SO     | Část      | Výkres     | Revize    |
| <b>REC SB</b> | <b>DVD</b> | <b>I 001 SB</b> | <b>01</b> | <b>002</b> | <b>01</b> |



|                         |  |
|-------------------------|--|
| I 1                     | obsah  |
| -----                   |  |
| II 1                    | úvod   |
| II 2                    | barevné řešení nábytku   |
| II 3                    | všeobecný technický popis a barevnost - kancelářský a sedací nábytek |
| -----                   |  |
| III 1                   | barevné řešení mobiliáře - pracovny CETOCOEN                         |
| -----                   |  |
| 2 - NÁBYTEK KANCELÁŘSKÝ |  |
| str. 1                  | 200 - stůl psací výsuvný - část 1                                    |
| str. 2                  | 200 - stůl psací výsuvný - část 2                                    |
| str. 3                  | 205 - mobilní kolečkový kontejner                                    |
| str. 4                  | 210 - stůl jednací   |
| str. 5                  | 220 - kancelářská skříň  |
| str. 6                  | 230 - skříň šatní  |
| str. 7                  | 240 - skříň šatní na chodbě  |
| str.8                   | 250 - dělicí box   |
| str.9                   | 411 - odpadkový koš kancelářský                                      |

Vybavení laboratoří a pracoven je navrženo v souladu s požadavky investora s důrazem na užité vlastnosti a estetickou koncepci interiéru. Zahrnuje technologické vybavení laboratoří, pracoven a poslucháren-kancelářský a laboratorní nábytek (tj. nábytek pevně spojený s budovou i volně stojící), sedací nábytek, chladničky a doplňkové vybavovací předměty. Vybavení sumarižované ve výkazu výměr a položkově definované poplsem standardů je v souladu s požadavky platných norem a směrníc pro tuto oblast. V popisu standardů jsou zohledněny veškeré specifické potřeby a požadavky jednotlivých skupin uživatelů. Estetické nároky na jednotlivé prvky jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

Jednotlivé položky jsou přesně definovány standardy vybavení a je třeba dbát na přesné dodržení popsaných parametrů. Základní standardy jsou dále upraveny a upřesněny ve výkazu výměr a v projektové dokumentaci. Tato úprava je definována doplňkovými variantními kódy, jejichž význam pro každou jednotlivou položku je popsán v listu popisu jednotlivých standardů. Další úpravy a upřesnění standardů jsou slovně specifikovány ve výkazu výměr. Všechny tyto úpravy a upřesnění je nutno přesně dodržet při oceňování položek ve výkazu výměr.

Pro upřesnění rozměrů a umístění vybavení v jednotlivých místnostech je nutné před realizací v rámci převzetí staveniště pečlivě zaměřeni skutečného stavu a případným odchylkám s projektovou dokumentací přizpůsobit provedení vybavení místností.

Laboratorní nábytek musí být konstrukčně řešen ve shodě s doporučeními a požadavky normy ČSN EN 14 056. Dodržení požadovaných kvalitativních parametrů a příslušných bezpečnostních, hygienických a jakostních fyzikálně mechanických parametrů je nutné doložit certifikáty o shodě s normou nebo jiným níže uvedeným dokumentem dle ČSN EN 13 150, ČSN EN 14 073, ČSN EN 14 074, ČSN EN14 470, ČSN EN 14 727, ČSN EN 14 749, ČSN EN 527-1, ČSN EN527- 2, ČSN EN910001, požadavků směrnice 73/23 EHS, 89/336/EHS pro laboratorní stoly (doložení označení výrobků značkou CE pro laboratorní stoly), dle vyhlášky č. 6/2003 Sb. pro stanovení hygienické nezávadnosti.

Způsob specifikace veškerých prvků v části "Popis standardů" předpokládá, že součástí jednotkové ceny dodávky všech položek budou také veškeré náklady na manipulaci, dopravu a montáž. U nábytkových komponentů obsahujících připojované prvky, které jsou součástí ceny dodávky (zásuvky elektro, osvětlení a vypínače, vodovodní baterie a ventily, ventily a vývody zemního a technických plynů, vakua atp.) bude součástí ceny také dodávka potřebného instalačního materiálu a připojení na přípojně místo do vzdálenosti 5 metrů. Pro připojení ventilů uzavřeného rozvodu chladicí vody do laboratorních stolů ze stropních rozvodů je nutné potrubní vedení tepelně izolovat kvalitním izolačním materiálem o síle minimálně 6mm.

Stejně tak součástí ceny dodávky všech komponentů vyžadujících připojení na vzduchotechniku je instalační materiál a připojení na přípojně místo vzduchotechniky do vzdálenosti: bezpečnostní skříň na uchování rozpouštědel, kyslíku a louhů do 4 metrů - součástí dodávky je také vytvoření zapravení prostupu rastrovým podhledem.

Součástí dodávky je také provedení potřebných doměrových částí a zaslepení, které vyplývají z projektové dokumentace, výkazu výměr či konkrétní potřeby při montáži. Obecně platí, že u prvků, které jsou vestavěny či přistavěny ke stavebním konstrukcím, či k sobě navzájem, budou případné mezery opatřeny zaslepením.

V případě nutnosti provedení dořezů a prostupů u prvků mobilního vybavení jsou tyto úpravy prováděny dílensky, řádně ohraněny a zapraveny. U pracovních stolů, kde je úpravou standardu specifikováno místo pro sezení na kraji sestavy, je nutno konstrukčně ošetřit napojení na okolní prvky. U všech nábytkových sestav je nutno dodržet návaznost s pracovními deskami na spáry svislé.

Jestliže to charakter připojení dle platných předpisů vyžaduje (připojení elektrorozvodů silnoproudu a slaboproudu), je součástí ceny dodávky i revizní zpráva pro realizovanou část připojení.

Vše uvedené specifikace jsou v souladu s požadavkem, že nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady na realizaci předmětu dodávky. Konstrukční, materiálová i vzhledová koncepce nábytku laboratoří a pracoven je odlišná. Je proto třeba odlišovat jednotlivé skupiny nábytkových prvků a důsledně dbát na specifikaci uvedenou v přílohách technické zprávy, poplsem standardů i konkrétní modifikace standardů upřesněné změnami ve výkazu výměr. Tyto požadavky je třeba pro každou uvedenou skupinu položek důsledně dodržet.

#### Upozornění:

Standardy neobsahují zrcadlové varianty položek, kde to přichází v úvahu. Potřeba zrcadlového provedení při realizaci vyplývá pouze z projektové dokumentace.

\* Celková koncepce řešení navazuje na architektonickou, výtvarnou a materiellovou koncepci UKB a vychází z "Koncepce barevného řešení areálu UKB" a konkrétního barevného řešení stávajícího pavilonu A29 CETOCOEN, jehož součástí je i řešená přístavba. Barevné řešení vybavení je řešeno v souladu s celkovým výrazem pavilonů. Podtrhuje náplň a účel pavilonů-vědeckovýzkumná pracoviště vysoké školy. Základní ideou barevného řešení je princip, kde interiér pavilonu je pojat v neutrálním tónu s tím, že barevným akcentem je zde mobiliářový detail.

\* Organizace areálu UKB pomocí barevného řešení vychází z následujícího principu:

- primární barevnost - jednotná pro celý areál UKB a je dána materiálem a konstrukcí pavilonu
- sekundární barevnost - důležitá pro interiérovou část - je určena dle příslušného uživatele fakulty, který se v daném pavilonu nachází.

Celkové barevné řešení stavby A29 SB je podrobně popsáno v technické zprávě Interiéru.

Sekundární barevnost použitá na akcent mobiliáře:

- přírodovědecká fakulta MU-CETOCOEN - pavilony A29. Sekundární barevnost je shodná s řešením barevnosti stávajícího pavilonu přírodovědecké fakulty MU CETOCOEN
  - základní části - lamino FUNDERMAX, barva (NCS: S 1002-Y) (Pebble Grey), včetně hran
  - barevné části - kompaktní desky z vysokotlakého laminátu FUNDERMAX, barva (NCS: S 3020-B10G) (Dove Blue)

Vzorkování nábytku:

\* Typické nábytkové sestavy laboratorního a kancelářského nábytku budou vzorkovány za účasti uživatelů a autorského dozoru z důvodu prezentace specifických konstrukčních detailů jednotlivých prvků.

\* Uživatel (Investor) si vyhrazuje možnost na základě vzorkování nábytkových prvků nábytku upravit barevnost (Inverzně zaměnit princip základní a sekundární barvy).

**KANCELÁŘSKÝNÁBYTEK**

Korpusy kancelářského nábytku včetně nastavitelných políc budou vyrobeny z laminovaných dřevotřískových desek LTD tloušťky 18 a 24mm, dna a zadní čela zásuvek tl. 16mm v barvě šedé Pebble Grey - NCS: S 1002-Y (např. Fundermax). Zada skříněk budou provedeny z jednostranně bíle lakované (nebo foliované) dřevotřískové desky, konstrukčně upevněné v celoobvodové drážce. Hrany korpusu skřínky (včetně polic) z ABS, budou řešeny bezesparou technologií lepení. Dvířka skříněk a stolů, čela zásuvek a krycí pohledové desky budou provedeny z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu pro exteriérové použití tl.13mm v barvě Dove Blue - NCS: S 3020-B10G (např. Fundermax Exterior). Dvířka a číla zásuvek budou naložena.

Z laminovaných dřevotřískových desek LTD tloušťky 18 mm v barvě Pebble Grey - NCS: S 1002-Y (např. Fundermax) budou výškově stavitelné police otevřených skříní bez dvířek, uzavřených skříní a skříní s prosklenými dvířky. Princip barevnosti nábytku je schematicky znázorněn na příkladu ukázkové sestavy a je součástí tohoto dokumentu.

Pracovní desky stolů LTD deska tl. 25mm, odstín světle šedá - Pebble Grey - NCS: S 1002-Y (např. Fundermax) . Hrany desky z ABS, budou řešeny bezesparou technologií lepení.

Dvířka skříněk (vč. nástěnných) a číla zásuvek budou z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu (HPL) pro exteriérové použití s černým jádrem (např. Fundermax Exterior). Barva dekoru Dove Blue (NCS: S 3020-B10G). Hrany i rohy ofrézovány a zaobleny rádiusem R2 mm.

Dvířka budou zavěšena na niklovaných závěsech, odnímatelných z destičky bez šroubování s integrovaným systémem plynulého dovoření a tlumení (např. Hettich, Blum, Grass). Pojezdy pro zásuvky budou kovové plnovýsuvné lišty s dovíráním a tlumením dorazu (např. Hettich, Blum, Grass) s nosností min.30 kg, s dlouhou životností (např. Hettich, Blum, Grass). Pláště (koprusy) zásuvek budou kovové dvouplášťové pro skrytou instalaci výsuvné lišty. Kotvení destiček závěsů a výsuvných lišt zásuvek na eurošrouby, provedení a počet připevňovacích šroubů dle technologického předpisu výrobce kování.

Úchytky nábytku z materiálu nerezová ocel, mírně zaoblené v ohybu, průřez oboustranně vypouklý 7x13mm. Rozteč 160mm - povrch kartáčovaný (např. Hettich Boma). Tvar a technická specifikace úchytky je přílohou této technické zprávy. Úchytky na dvířkách skříněk upevněné horizontálně z čela.

Průchodky pro kabeláž pro PC budou umístěny v zadní části pracovní desky, střed kruhové průchodky vždy 130 mm od zadní a 200 mm od boční hrany desky, materiál eloxovaný hliník.

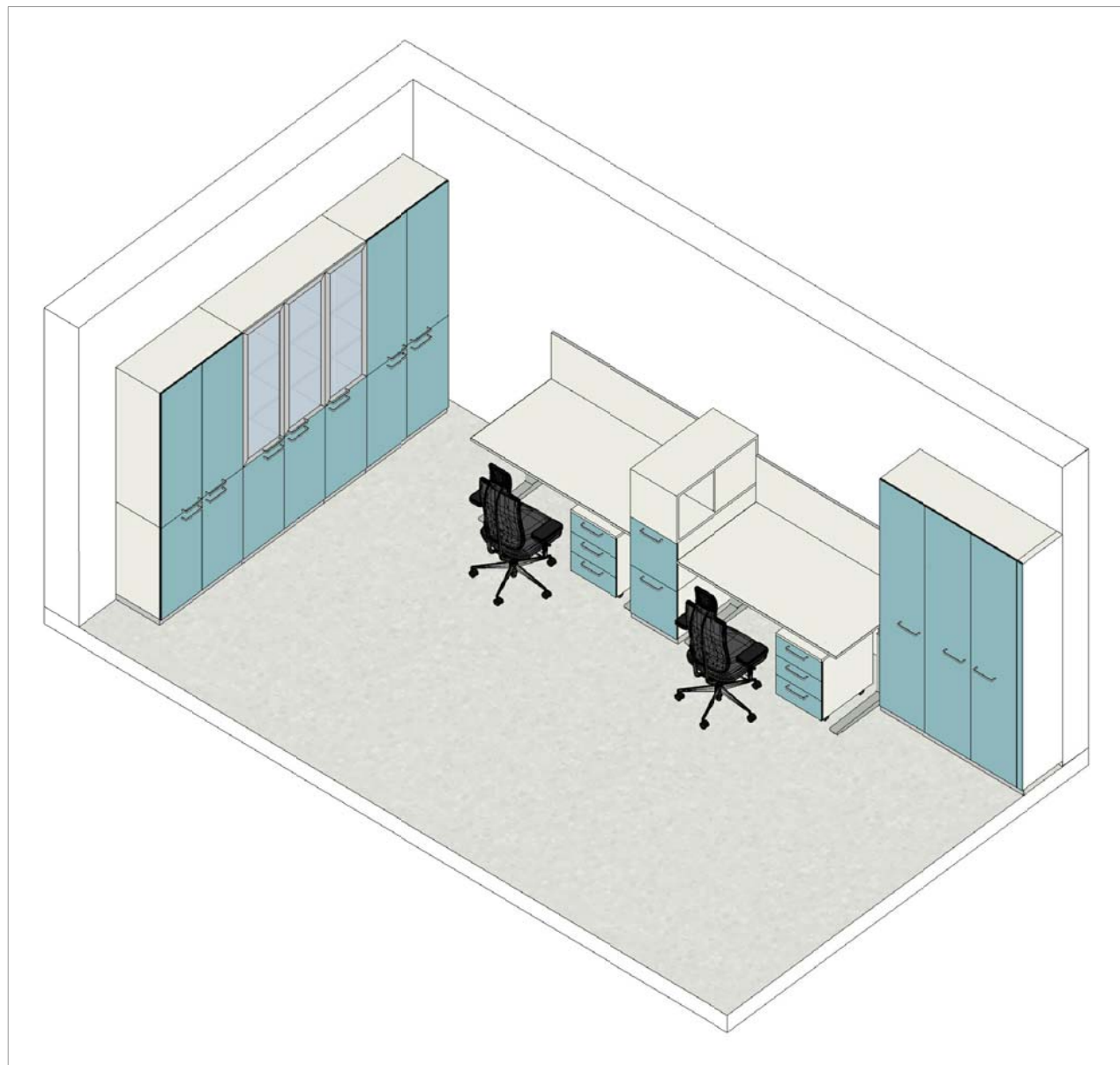
Veškerý kancelářský nábytek s výjimkami dále popsaných částí a pojízdných kontejnerů bude osazen na výškově stavitelných plastových nožkách. Sokl samostatný, pevně přimontován ke korpusu, o výšce 60mm - vyroben z vodovzdorné překližky, plochy potažené vysokotlakým laminátem HPL tl. min.0,6 mm s povrchem v provedení s kovovou povrchovou úpravou - vzhled z nerezového plechu s povrchovou úpravou strukturou jemný brus. Spodní hrana zalepena ABS hranou za použití bezesparé technologie lepení. Sokl bude u podlahy montážně dotěsněn antibakteriálním, sanitárním silikonovým tmelem v šedé barvě - odstín bude předložen ke vzorkování.

**Upozornění:**

v případě skříniových sestav, kdy sloup zasahuje do korpusu nábytku, Je nutné provést atypickou úpravu hloubky zadního čela a vložených políc skříní.



designový vzor úchytky

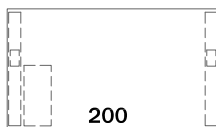


barevné řešení mobiliáře - kanceláře CETOCOEN

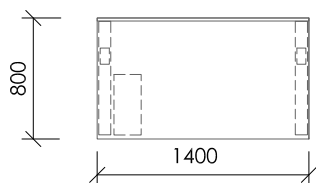
## ROZMĚRY, POPIS + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

## ZOBRAZENÍ

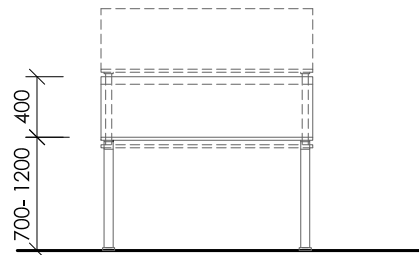
šířka - 1400 mm  
 hloubka - 800 mm  
 výška - 700 - 1200 mm (bez zadní čelní desky)



PŮDORYS



POHLED ČELNÍ

**Psací stůl výsuvný:**

- \* Výškově nastavitelná podnož, ovládání ruční s plynovým tlumením, nohy typu C (výsuvné nohy z hranatých kovových profilů), barva stříbřitě šedá RAL 9006 mat, nastavitelný zdvih min. 500 mm, v rozsahu min. od 675mm po min. 1175 mm (od podlahy, bez tloušťky pracovní desky) s plynulým zdvihem, rektifikace pro vyrovnání nerovností podlahy.
  - \* Ovládání pomocí stisknutí páčky, umístěné pod stolovou deskou
  - \* Výrobek musí vykazovat stabilitu ve všech polohách a ve všech směrech namáhání.
  - \* Výrobek musí být certifikovaný z hlediska chemické nezávadnosti, mechanických vlastností a bezpečnosti.
  - \* Výrobek musí splňovat požadavky BIFMA pro zatížení, kapacitu a stabilitu.
  - \* Podnož provedena z recyklovatelné oceli a hliníku.
  - \* Minimální dynamické zatížení 72kg
  - \* Pracovní deska tl. 25 mm LTD 800x1400mm, odstín světle šedá - Pebble Grey (NCS: S 1002-Y). Hrany desky z ABS, budou řešeny bezesparou technologií lepení.
  - \* Kabelová průchodka hliníková, Ø60 mm. Dva kusy, pozici dopřesní jednotliví uživatelé.
- Designový vzor např. Humanscale Float

**Vybavení stolu:****Kabelový žlab**

- kabelový žlab umožňující snadné vložení a vyjmutí kabelů bez složité demontáže. Materiál - síťovina, uzavření žlabu na suchý zlp. Barevné provedení v šedé barvě. Nosnost žlabu mln. 4,5kg. Upevnění žlabu ke stolu pomocí vrutů, mln. délka 965mm, min. hloubka 115mm, min. šířka 110mm. Designový vzor např. Humanscale NEATTECH NTLGG



designový vzor výškově stavitelného stolu



designový vzor kabelový žlab

stůl psací výsuvný - část 1

200

## POPIS

## ZOBRAZENÍ

Držák PC

- pod deskou držák na PC, materiál hliník v kombinaci s ocelí. Držák musí umožnit uchycení PC o šířce v minimálním rozpětí 90-230mm a výšce v minimálním rozpětí 305-510mm. Minimální nosnost 7kg, barevná povrchová úprava stříbrná. Držák musí umožnit snadné vyjmutí PC bez složité demontáže, bude rozměrově nastavitelný i otočný, snadná pojezdnost na horizontální liště (kolejnici) pro snadný přístup a jednoduché uskladnění, otočný o 360°, rychlá rozpěra pojezdny lišty umožňující instalaci a demontáž bez použití nářadí, protiskluzové podložky.

Držák musí umožnit uchycení PC o šířce v minimálním rozpětí 90-230mm a výšce v minimálním rozpětí 305-510mm. Min. nosnost 7kg, barevná povrchová úprava stříbrno-bílá. Designový vzor např. Humanscale CPU 600

Držák monitoru

- nastavitelný držák pro 2 monitory na dvou ramenech.

Minimalizovaný hranatý hliníkový profil, podpora monitorů o hmotnosti min. 9kg, délka od patky ramene k monitoru min. 600mm, dynamické seřizování výšky a hloubky jedním dotykem, integrované uspořádání kabelů (ve svorkách), rychlá demontáž monitoru pomocí rychloupínače, rozsah nastavení výšky 250mm, výška základny 310mm, odnímatelný 180° doraz chránící stěny a panely, upevnění do průchodky přes stolovou desku, povrch. úprava stříbrná. Designový vzor např. Humanscale M/Flex

Zadní čelní deska

- zadní čelní deska - výška 400mm nad úroveň stolu, uchycená pomocí skrytého kotvení k pracovní desce stolu.

Materiál laminovaná dřevotřískka (LTD) tl. 18mm, opatřená narážecí hliníkovou hranou. Z čelní strany desky celoplošně nalepen magnetický plech v barevném odstínu světle šedá - NCS: S 1002-Y.

## ZOBRAZENÍ



designový vzor držák monitoru



designový vzor držáku PC



designový vzor průchodky

stůl psací výsuvný - část 2

200



## ROZMĚRY, POPIS + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

## ZOBRAZENÍ

šířka - 400 mm  
 hloubka - 500 mm  
 výška - 580 mm

**Mobilní kolečkový kontejner**

\* Mobilní kolečkový kontejner pod pracovní desku (3 x zásuvka) z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 mm, záda kontejneru pevná (DTD-L 18mm). Hrany korpusu skříňky z ABS, budou řešeny bezesparou technologií lepení. Blokace zásuvek. Centrální zámek.

\* Čílká zásuvek z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu pro exteriérové použití tl. 13mm s dekorační folií na povrchu, hrany i rohy ofrézovány a zaobleny rádiusem R2 mm. Kotvení výsuvů zásuvek na eurošrouby, provedení a počet šroubů dle technologického postupu výrobce kování.

\* Zásuvky z kovových dvouplášťových boků se skrytým plnovýsuvem s integrovaným samodovíráním a tlumením dorazu (např. Hettich, Blum, Grass); dno a zadní čelo zásuvky z dřevotřískových desek tloušťky 16 mm. Minimální hloubka zásuvek 420mm, výška boku zásuvek min. 85mm.

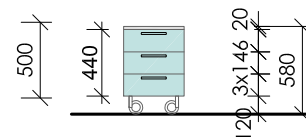
\* Úchytky - materiál nerezová ocel, mírně zaoblené v ohybu, průřez oboustranně vypouklý 7x13mm. Rozteč 160mm - povrch kartáčovaný; výška horizontální osy úchytky 45mm od horní hrany čela zásuvky

\* Čtyři kolečka pro tvrdý povrch Ø 90 mm, nosnost min. 70kg, montáž na závitový kolík M 10x15mm, opatřeno brzdou. Kolečko s otvorem uprostřed, vnitřní část stříbrný hliník, vnější část černá guma. Kolečka nesmí zanechávat stopy při smýkání. Designový vzor např. Rotola

PŮDORYS



POHLED ČELNÍ



designový vzor koleček

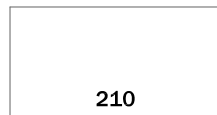
mobilní kolečkový kontejner

205

## ROZMĚRY, POPIS + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

## ZOBRAZENÍ

šířka - 1400 mm  
hloubka - 750 mm  
výška - 750 mm



\* Stůl jedná se o systémovou podnoží a LTD desku tl. 25mm, odstín světlé šedá - Pebble Grey ( NCS: S 1002-Y). Hrany desky z ABS, budou řešeny bezesparou technologií lepení.

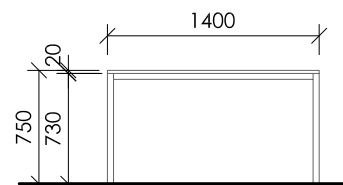
Podnož samonosná rámová sestavená z ocelových profilů 40x40mm bez vnějších viditelných konstrukčních spojů. Podnož je tvořena dvěma příčnými rámy, spojených pomocí dvou podélných systémových nosníků, zasunutých pod hranu desky. Příčné rámy výškově rektifikovatelné.

V podélném směru bude stolová deska lícovat s příčným profilem podnoží.

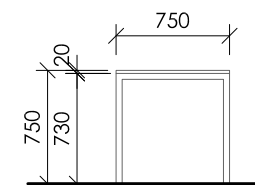
(Designový vzor např. Mydva Cubic sllm)

\* Povrchová úprava podnože vypalovaná prášková barva stříbrně šedá RAL 9006 mat.

POHLED ČELNÍ



POHLED BOČNÍ



designový vzor podnože

stůl jedná se o

210

## ROZMĚRY, POPIS + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

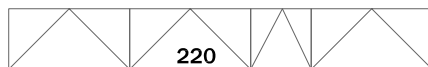
## ZOBRAZENÍ

**skříň:**

šířka - 2800 mm

hloubka - 400 mm

výška - 2020 mm



\* Korpus skříně včetně nastavitelných polic z laminovaných dřevotřískových desek tl. 18mm, dna tl. 16mm. Z áda skříněk budou provedeny z jednostranně bíle lakované (nebo foliované) dřevovláknité desky v celoobvodové drážce. Hrany korpusu skříně z ABS, budou řešeny bezsparou technologí lepení.

\* Hloubku korpusu skříně s prosklenými dvířky přizpůsobit dle hliníkového rámečku zasklení tak, aby vnější líc svislé plochy prosklených dvířek lícovál s vnějším lícem plných dvířek z kompaktních desek.

\* Dvířka z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu pro exteriérové použití s dekorační folií na povrchu, hrany i rohy ofrézovány a zaobleny rádlusem R2 mm. Niklované závěsy odnímatelné z destičky bez šroubování s integrovaným systémem plynulého dovření a tlumení (např. Hettich, Blum, Grass). Kotvení závěsů a výsuvů zásuvek na eurošrouby, provedení a počet šroubů dle technologického postupu výrobce kování.

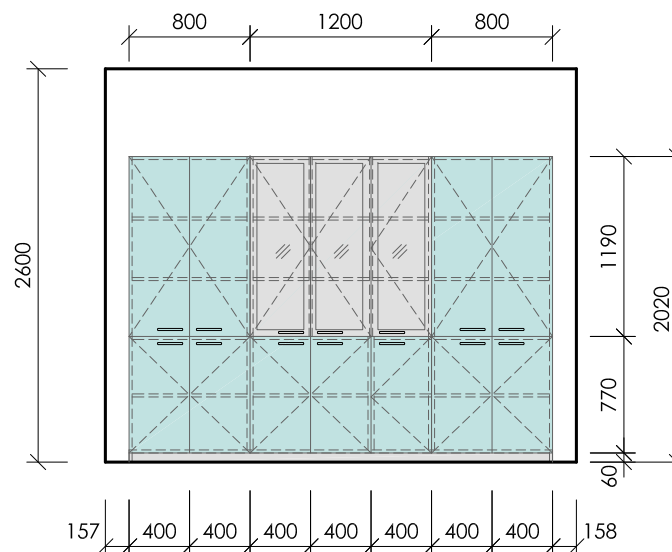
\* Sokl osazen výškově stavitelnými nohami. Sokl samostatný, pevně přimontován ke korpusu, o výšce 60mm - vyroben z vodovzdorné překližky, plochy potažené vysokotlakým "kovo" laminátem HPL tl. min. 0,6 mm s povrchem v provedení s kovovou povrchovou úpravou - vzhled nerezového plechu s povrchovou strukturou jemný brus. Spodní hrana zalepena ABS hranou za použití bezsparé technologie lepení.

\* Skříň rozdělená na dvě části: horní 2x dvoudveřová plná, 1x dvoudveřová prosklená, 1x jednodveřová prosklená dvířka - v rámci každého uzavíratelného sektoru 2 stavitelné police s podpěrkami proti vysunutí. Spodní část 3x dvoudveřová plná, 1x jednodveřová plná dvířka - v rámci každého uzavíratelného sektoru 1 stavitelná police s podpěrkami proti vysunutí. 8x zámek (u dvířek skříň zámek osazen ve vodorovné ose úchytek), zámek na dveře s vyměnitelnou vložkou pro systém hlavního klíče.

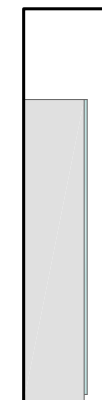
\* Úchytky - materiál nerezová ocel, mírně zaoblené v ohybu, průřez oboustranně vypouklý 7x13mm. Rozteč 160mm - povrch kartáčovaný, výška horizontální osy úchytky 45mm od horní hrany dvířek (spodní část) a 45mm od spodní hrany dvířek

\* Prosklená dvířka v hliníkovém rámečku, pohledová šířka hliníkového profilu 45mm. Sklo bude osazeno do vnějšího líce rámečku. Sklo kalené, tl. 4mm. Hliníkový rám v povrchové úpravě elox. Dvířka budou dovírána a tlumena stejně jako plná dvířka HPL.

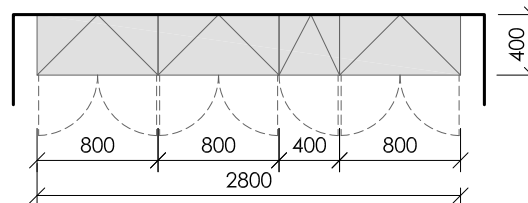
POHLED ČELNÍ



POHLED BOČNÍ



PŮDORYS



kancelářská skříň

220

## ROZMĚRY, POPIS + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

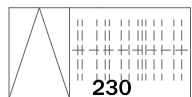
## ZOBRAZENÍ

**skříň:**

šířka - 1200 mm

hloubka - 600 mm

výška - 2020 mm



\* Korpus skříňe včetně nastavitelných polic z laminovaných dřevotřískových desek tl. 18mm, dna tl. 16mm. Z áda skříňek budou provedeny z jednostranně bíle lakované (nebo foliované) dřevovláknité desky v celoobvodové drážce. Hrany korpusu skříňky z ABS, budou řešeny bezsparou technologí lepení.

\* Dvířka z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu pro exteriérové použití s dekorační folií na povrchu, hrany i rohy ofrézovány a zaobleny rádiusem R2 mm. Niklované závěsy odnímatelné z destičky bez šroubování s integrovaným systémem plynulého dovření a tlumení (např. Hettich, Blum, Grass). Kotvení závěsů a výsuvů zásuvek na eurošrouby, provedení a počet šroubů dle technologického postupu výrobce kování.

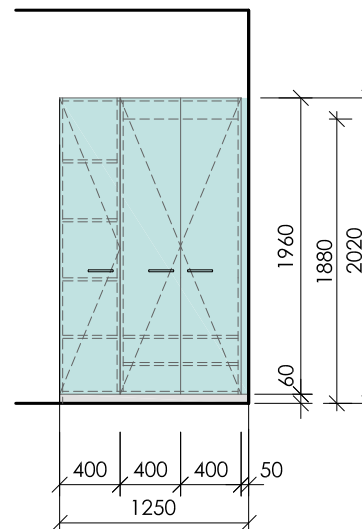
\* součástí standardu je 50mm doměr u zdi, barevné a materiálové provedení totožné s dvířky skříňe

\* Sokl osazen výškově stavitelnými nohami. Sokl samostatný, pevně přimontován ke korpusu, o výšce 60mm - vyroben z vodovzdorné překližky, plochy potažené vysokotlakým "kovo" laminátem HPL tl. min.0,6 mm s povrchem v provedení s kovovou povrchovou úpravou - vzhled nerezového plechu s povrchovou strukturou jemný brus. Spodní hrana zalepena ABS hranou za použití bezsparé technologie lepení.

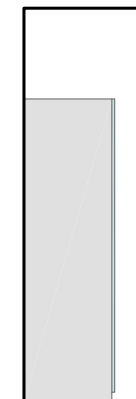
\* Skříň vybavena 1x dvoudveřovými, 1x jednodveřovými plnými dvířky. Policová část - 4 stavitelné police s podpěrkami proti vysunutí, šatní část - 2 stavitelné police s podpěrkami proti vysunutí, šatní tyč oválného profilu 30/15mm, chromovaná; 2x zámek (u dvířek skříňi zámek osazen ve vodorovné ose úchytek), zámek na dveře s vyměnitelnou vložkou pro systém hlavního klíče.

\* Úchytky - materiál nerezová ocel, mírně zaoblené v ohybu, průřez oboustranně vypouklý 7x13mm. Rozteč 160mm - povrch kartáčovaný, výška horizontální osy úchytky 875mm od podlahy a 45mm od spodní hrany dvířek

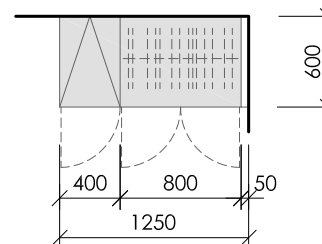
POHLED ČELNÍ



POHLED BOČNÍ



PŮDORYS



skříň šatní

230

## ROZMĚRY, POPIS + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

## ZOBRAZENÍ

**skříň:**

šířka - 2000 mm

hloubka - 600 mm

výška - 2000 mm

**nástavec**

šířka - 1200+800 mm

hloubka - 600 mm

výška - 400 mm



\* Korpus skříně včetně nastavitelných a fixních polic z laminovaných dřevotřískových desek tl. 18mm, dna tl. 16mm. Zada skříněk budou provedeny z jednostranně bíle lakované (nebo foliované) dřevoláknité desky v celobvodové drážce. Hrany korpusu skříněk z ABS, budou řešeny bezesparou technologií lepení.

\* Dvířka z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu pro exteriérové použití s dekorační folií na povrchu, hrany i rohy ofrézovány a zaobleny rádiusem R2 mm. Niklované závěsy odnímatelné z destičky bez šroubování s integrovaným systémem plynulého dovření a tlumení (např. Hettich, Blum, Grass). Kotvení závěsů a výsuvů zásuvek na eurošrouby, provedení a počet šroubů dle technologického postupu výrobce kování.

\* Sokl osazen výškově stavitelnými nohami. Sokl samostatný, pevně přimontován ke korpusu, o výšce 60mm - vyroben z vodovzdorné překližky, plochy potažené vysokotlakým "kovo" laminátem HPL tl. min. 0,6 mm s povrchem v provedení s kovovou povrchovou úpravou - vzhled nerezového plechu s povrchovou strukturou jemný brus. Spodní hrana zalepena ABS hranou za použití bezesparé technologie lepení.

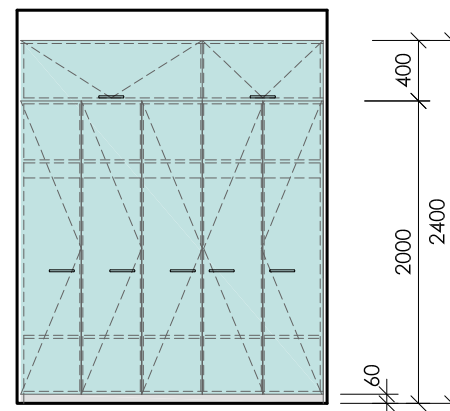
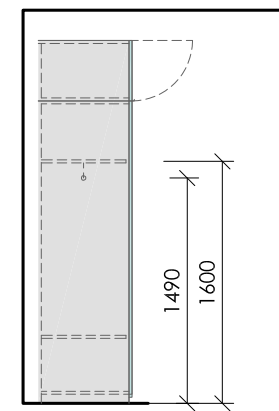
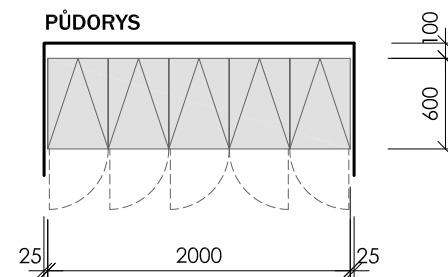
\* Skříň vybavena 5x jednodveřovými plnými dvířky. V rámci každého uzavíratelného sektoru 1 stavitelná police s podpěrkami proti vysunutí, 1 fixní police, šatní tyč oválného profilu 30/15mm, chromovaná. 5x zámek (u dvířek skříní zámek osazen ve vodorovné ose úchytek), zámek na dveře s vyměnitelnou vložkou pro systém hlavního klíče.

\* Nástavec výklopný, kování výklopu opatřeno plynulou zarážkou, zajišťující zastavení čela v jakékoli pozici. Lehký chod, kování s integrovaným tlumením dovírání. Maximální úhel otevření 107°

\* Úchytky - materiál nerezová ocel, mírně zaoblené v ohybu, průřez oboustranně vypouklý 7x13mm. Rozteč 160mm - povrch kartáčovaný, výška horizontální osy úchytky 875mm od podlahy a 45mm od spodní hrany dvířek (nástavec).

\* Úchytky - materiál nerezová ocel, mírně zaoblené v ohybu, průřez oboustranně vypouklý 7x13mm. Rozteč 160mm - povrch kartáčovaný, výška horizontální osy úchytky 875mm od podlahy a 45mm od spodní hrany dvířek (nástavec).

\* Skříň bude odstavena od stěny o 100mm.

**POHLED ČELNÍ****POHLED BOČNÍ****PŮDORYS**

skříň šatní na chodbě

240

## ROZMĚRY, POPIS + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

## ZOBRAZENÍ

**spodní část boxu:**

šířka - 400 mm

hloubka - 800 mm

výška - 884 mm

**horní odkládací box**

šířka - 400 mm

hloubka - 800 mm

výška - 416 mm



\* Sestava dělicího boxu je složena ze spodní části, obsahující dva výsuvné pořadače na šanony umístěné nad sebou, a horního odkládacího boxu.

Přřadače jsou po vysunutí přístupné vždy z boku - spodní zprava, horní zleva (při čelním pohledu). Horní odkládací box je rozdělen na dva dílčí boxy přístupné rovněž z boku z každé strany.

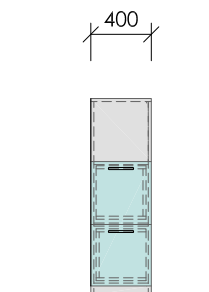
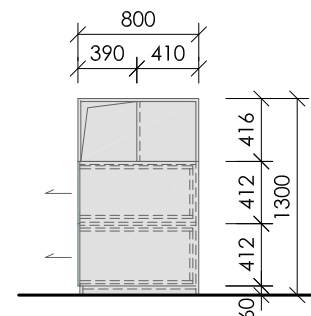
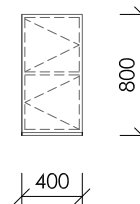
\* Korpus boxu včetně dna, zad a stropu výsuvného pořadače na šanony z laminovaných dřevotřískových desek tl. 18mm. Zádá korpusu budou provedeny z jednostranně bíle lakované (nebo foliované) dřevovláknité desky v celobvodové drážce. Všechny hrany z ABS, budou řešeny bezesparou technologií lepení.

\* Čela zásuvek z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu pro exteriérové použití s dekorační folií na povrchu, hrany i rohy ořezovány a zaobleny rádiusem R2 mm.

\* Sokl osazen výškově stavitelnými nohami. Sokl samostatný, pevně přimontován ke korpusu, o výšce 60mm - vyroben z vodovzdorné překližky, plochy potažené vysokotlakým "kovo" laminátem HPL tl. min. 0,6 mm s povrchem v provedení s kovovou povrchovou úpravou - vzhled nerezového plechu s povrchovou strukturou jemný brus. Spodní hrana zalepena ABS hranou za použití bezesparé technologie lepení.

\* Výsuv pořadače do hloubky 750mm, minimální dynamická nosnost 50kg. Lehký chod, skryté plnovýsuvné kování s integrovaným samodovíráním a tlumením dorazu (např. Hettich, Blum, Grass). 2x zámek s vyměnitelnou vložkou pro systém hlavního klíče.

\* Úchytky - materiál nerezová ocel, mírně zaoblené v ohybu, průřez oboustranně vypouklý 7x13mm. Rozteč 160mm - povrch kartáčovaný, výška horizontální osy úchytky 45mm od horní hrany čela zásuvky

**POHLED ČELNÍ****POHLED BOČNÍ****PŮDORYS**

dělicí box

250

\* Výrobek z perforovaného plechu válcového tvaru, barva stříbrná (RAL 9006 mat), povrch upraven práškovou barvou komaxlt.

průměr - 300 mm  
výška - 350 mm

411



odpadkový koš kancelářský

411