


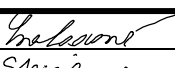
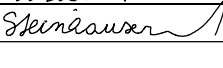





Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize

Generální projektant:				  		PROJEKČNÍ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ SPOL. S R.O.		ING. ARCH. V. STEINHAUSEROVÁ GORKEHO 62/13 602 00 BRNO		INFO@ARCHPAK.CZ WWW.ARCH.CZ T +420 776 509 313 T +420 775 238 015	
Hl. inženýr projektu	Ing. Hana Svobodová					Projektant profese					
Architekt	Ing. arch. K. Steinhauserová					  					
Vypracoval	Ing. arch. M. Deferová										
Investor	MU, Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno										
Stavba <div>Ph.D. pracovny</div>								Stupeň		DPS	
								Datum		04/2023	
								Formát		13 A4	
								Zak. č.		3420	
Část	D.1.5 Interiér							Měřítko		-	
Název výkresu	Technické specifikace a standardy							Č. výkresu		Revize	
								209		00	

TECHNICKÉ SPECIFIKACE A STANDARDY - INTERIÉR

Pokud je v dokumentaci uveden konkrétní název výrobku, nebo výrobce, je uveden pouze jako příklad pro stanovení standardu. Uvedení konkrétního názvu nevylučuje použití jiného výrobku se stejnými, nebo kvalitativně lepšími vlastnostmi, než má uvedený příklad.

Změny, které ovlivňují technické a architektonické řešení musejí být konzultovány a odsouhlaseny architektem.

Veškeré materiály a výrobky použité na stavbě budou vzorkovány.

S-1/ Kancelářský stůl

Popis:

Kancelářský stůl 1400/700/750mm. Konstrukční schéma viz výkres č. 205

Deska stolu LTD tl. 18mm, barva středně šedá NCS S5000-N, hrana ABS tl.2mm v barvě lamina. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem. Podnož samonosná rámová sestavená z ocelových profilů 40x40mm, bez vnějších viditelných konstrukčních spojů. Povrchově vypálena práškovací barvou v odstínu RAL 9006 mat. Podnož vybavena rektifikací pro vyrovnání nerovností podlahy. Rám podnože je z obou bočních stran upevněn po obvodu stolu (vzdálenost hrany stolové desky max. 2mm), u čelní a zadní strany je rám od hrany stolové desky odsazen dle výkresu č.205.

Zadní nohy podnože jsou pod stolovou deskou propojeny jäcklem 40/40mm, na který bude uchycen kabelový žlab. Povrchová úprava jäcklu totožná jako podnož.

Vybavení:

Na stolové desce kabelová průchodka kovová čtvercová 24x80x80mm, hliník stříbřitě šedý RAL 9006 (2ks) a vestavná zásuvka 120x142,5 mm (1x elektrická zásuvka 230 v, 2x USB POWER), hliník stříbřitě šedý RAL 9006 (1ks)

Pod stolovou deskou umístěn horizontální oc. kabelový žlab se zásuvkami, odstín stříbřitě šedý RAL 9006 (dodávka elektro).

Vedení kabeláže od žlabu k podlaze je řešeno vertikálním svodem kabelů (hliník stříbřitě šedý RAL 9006)

Designový vzor:





Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

S-2/ Kancelářský stůl

Popis:

Kancelářský stůl 1300/700/750mm. Konstrukční schéma viz výkres č. 205

Deska stolu LTD tl. 18mm, barva středně šedá NCS S5000-N, hrana ABS tl.2mm v barvě lamina. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem. Podnož samonosná rámová sestavená z ocelových profilů 40x40mm, bez vnějších viditelných konstrukčních spojů. Povrchově vypálena práškovací barvou v odstínu RAL 9006 mat. Podnož vybavena rektifikacemi pro vyrovnání nerovností podlahy. Rám podnože je z obou bočních stran upevněn po obvodu stolu (vzdálenost hrany stolové desky max. 2mm), u čelní a zadní strany je rám od hrany stolové desky odsazen dle výkresu č.205.

Zadní nohy podnože jsou pod stolovou deskou propojeny jäcklem 40/40mm, na který bude uchycen kabelový žlab. Povrchová úprava jäcklu totožná jako podnož.

Vybavení:

Na stolové desce kabelová průchodka kovová čtvercová 24x80x80mm, hliník stříbřitě šedý RAL 9006 (2ks) a vestavná zásuvka 120x142,5 mm (1x elektrická zásuvka 230 v, 2x USB POWER), hliník stříbřitě šedý RAL 9006 (1ks)

Pod stolovou deskou umístěn horizontální oc. kabelový žlab se zásuvkami, odstín stříbřitě šedý RAL 9006 (dodávka elektro).

Vedení kabeláže od žlabu k podlaze je řešeno vertikálním svodem kabelů (hliník stříbřitě šedý RAL 9006)

Designový vzor:

Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

S-3/ Jednací stůl kulatý

Popis:

Stůl 900/900/722mm – volný. Konstrukční schéma viz výkres č. 205

Deska stolu HPL tl. 12mm, průměr 900mm, barva středně šedá NCS S5000-N. Podnož 4-ramenný hliníkový kříž, výška 710mm, leštěný hliník. Podnož vybavena plastovými kluzáky.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

S-4/ Konferenční stolek kulatý

Popis:

Stůl 750/7500/462mm – volný. Konstrukční schéma viz výkres č. 205

Deska stolu HPL tl. 12mm, průměr 750mm, barva středně šedá NCS S5000-N. Podnož 4-ramenný hliníkový kříž, výška 450mm, leštěný hliník. Podnož vybavena plastovými kluzáky.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

Z-1/ Židle kancelářská

Popis:

Kancelářská židle, synchronní mechanika s automatickým nastavením tuhosti s možností aretace min. v 5ti pozicích, sedák čalouněný, opěrák čalouněný samonosnou plastovou síťovinou, výškově stavitelná bed.opěrka, kříž hliníkový leštěný, všechny plastové části černé, s područkami – výškově nastavitelné, černé, měkké PU loketníky, kolečka vhodná na tvrdou podlahu. Výškově stavitelná hlavová opěrka.

Síťovina

Materiál - 70% polyvinyl a 30% polyester, oděruvzdornost min. 100 000 cyklů , stálobarevnost na světle min. 8, stálobarevnost v otěru min. 6, váha min 560g/lm, barevný odstín černý (bude vybrán architektem).

Čalounění sedáku a opěrky hlavy:

Místnosti č. 3022 (247), 6033 (514) a 6030 (550) - odstín modrý NCS S 6030-R90B

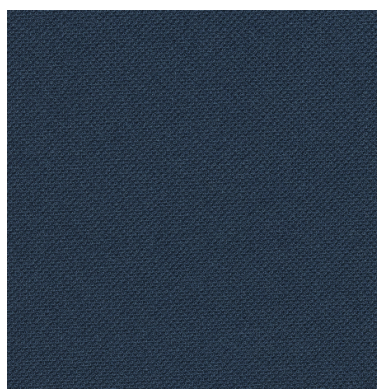
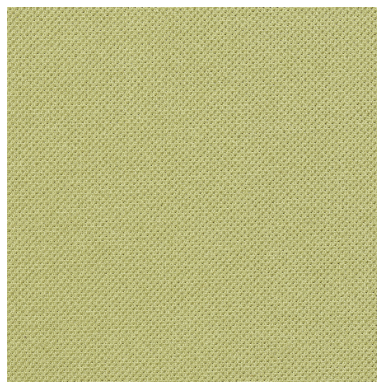
Místnost č. 5008 (416) - odstín zelený NCS S 3050-G50Y

Materiál - složení 100% polyester, váha min. 353g/m², otěruvzdornost certifikována na min. 110 000 cyklů

Nosnost min. 130kg, záruka min. 5 let, doložit certifikát EN

1335

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

Z-2/ Židle jedací

Popis:

Konferenční židle stohovatelná, kostra ocelová čtyřnohá chromovaná, opěrák i sedák celočalouněný. Korpus vypěněný studenou pěnou (sedák min tl. 15mm, opěrák min. tl. 10mm).

Rozměry: výška 800-830mm, šířka 580-600mm, hloubka 500-520mm.

Kostra trubka – kružnice o průměru 14-16mm, tl. stěny min.2mm

Nosnost min. 150kg, záruka min. 7 let, doložit certifikát EN 16139

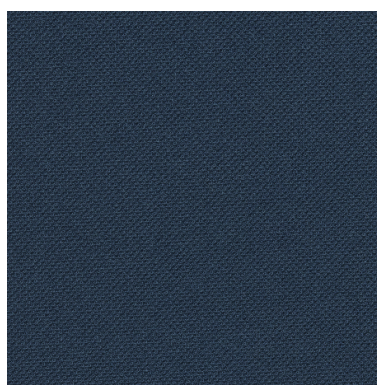
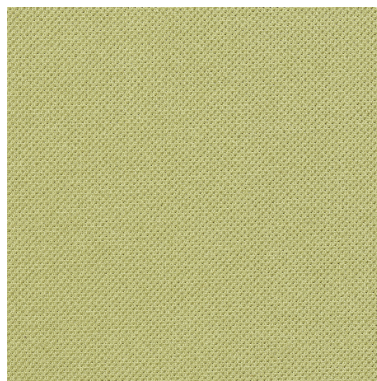
Čalounění:

Místnost č. 3022 (247) - odstín modrý NCS S 6030-R90B

Místnost č. 5008 (416) - odstín zelený NCS S 3050-G50Y

Materiál - složení 100% polyester, váha min. 353g/m², otěruvzdornost certifikována na min. 110 000 cyklů

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

Z-3/ Sedací vak

Popis:

Sedací vak látkový, výplň polystyreové kuličky hustoty EPS 70, objem 220l, hmotnost 3,9kg.

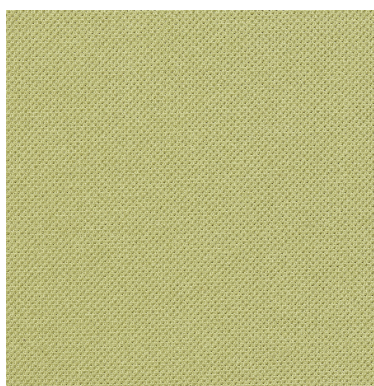
Rozměry: výška 1000mm, šířka 800mm, hloubka 800mm.

Nosnost min. 120kg

Čalounění:

Místnost č. 5008 (416) - odstín zelený NCS S 3050-G50Y

Materiál - složení 100% polyester, váha min. 353g/m², ořezuvzdornost certifikována na min. 110 000 cyklů



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

K-1/ Přístavný kancelářský kontejner

Popis:

Mobilní kontejner pod stůl, vybaven třemi zásuvkami, samostatně zamykatelnými, 4x kolečka kovová pogumovaná na tvrdou podlahu, v. 50-65mm, pohledová záda. Zásuvky se skrytým plnovýsuvem s integrovaným samodovíráním a tlumením dorazu. Konstrukční schéma viz výkres č. 208.

Korpus:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava světle šedá (NCS S 2000-N) s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Čelo zásuvky:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: středně šedá (NCS S 5000-N) s matným povrchem. Hrana ABS tl. 2mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Úchytky:

Kovové, hranaté, tvaru U mírně vypouklé, nikl mat, rozteč 150-160 mm, délka 170-180mm, hloubka 25-30mm, šířka 15-20mm.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

C-1/ Šatní skříň

Rozměry (d/h/v):

600/400/2000mm

Popis:

Skříň jednodveřová, na soklu. Dvířka opatřena nábytkovým zámkem s vyměnitelnou vložkou. Zámek osazen ve vodorovné ose úchytek. Skříň je vybavena šatním výsuvem. Konstrukční schéma viz výkres č. 206.

Všechny skříňky budou kotveny ke stěně z důvodu zabezpečení proti překlopení.

Korpus, sokl, police:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: světle šedá (NCS S 2000-N), s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Dvířka:

Čelo: Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: středně šedá (NCS S 5000-N) s matným povrchem. Hrana ABS tl. 2mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Úchytky:

Kovové, hranaté, tvaru U mírně vypouklé, nikl mat, rozteč 150-160 mm, délka 170-180mm, hloubka 25-30mm, šířka 15-20mm.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

C-2/ Skříňková sestava s dvířky

Rozměry (d/h/v):

800/400/2000mm

Popis:

Skříňková sestava s dvířky, na soklu. Všechna dvířka opatřena nábytkovým zámkem s vyměnitelnou vložkou. Konstrukční schéma viz výkres č. 208.

Všechny skříňky budou kotveny ke stěně z důvodu zabezpečení proti překlopení.

Korpus, sokl:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: světle šedá (NCS S 2000-N), s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Dvířka:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: středně šedá (NCS S 5000-N), s matným povrchem. Hrana ABS tl. 2mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Úchytky:

Kovové, hranaté, tvaru U mírně vypouklé, nikl mat, rozteč 150-160 mm, délka 170-180mm, hloubka 25-30mm, šířka 15-20mm.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

C-3/ Šatní skříň

Rozměry (d/h/v):

800/400/1650mm

Popis:

Skříň dvoudveřová, na soklu, pohledová záda. Dvířka opatřena nábytkovým zámkem s vyměnitelnou vložkou. Zámek osazen ve vodorovné ose úchytek. Skříň je vybavena šatním výsuvem, zrcadlem 300/500mm, nastavitelnými policemi. Konstrukční schéma viz výkres č. 206.

Všechny skříňky budou kotveny k podlaze z důvodu zabezpečení proti překlopení.

Korpus, sokl, police, záda:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: světle šedá (NCS S 2000-N), s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Dvířka:

Čelo: Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: středně šedá (NCS S 5000-N) s matným povrchem. Hrana ABS tl. 2mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Úchytky:

Kovové, hranaté, tvaru U mírně vypouklé, nikl mat, rozteč 150-160 mm, délka 170-180mm, hloubka 25-30mm, šířka 15-20mm.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

C-4/ Skříňková sestava s dvířky

Rozměry (d/h/v):

800/400/1650mm

Popis:

Skříňková sestava s dvířky, na soklu, pohledová záda. Všechna dvířka opatřena nábytkovým zámkem s vyměnitelnou vložkou. Konstrukční schéma viz výkres č. 208.

Všechny skříňky budou kotveny k podlaze z důvodu zabezpečení proti překlopení.

Korpus, sokl, záda:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: světle šedá (NCS S 2000-N), s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Dvířka:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: středně šedá (NCS S 5000-N), s matným povrchem. Hrana ABS tl. 2mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Úchytky:

Kovové, hranaté, tvaru U mírně vypouklé, nikl mat, rozteč 150-160 mm, délka 170-180mm, hloubka 25-30mm, šířka 15-20mm.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

C-5/ Skříňka nízká otevřená

Rozměry (d/h/v):

700/400/750mm

Popis:

Skříňka otevřená, na soklu. Konstrukční schéma viz výkres č. 208.

Korpus, nastavitelné police, sokl:

Materiál - LTD, tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava: světle šedá (NCS S 2000-N), s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

E-1/ Police s bočnicemi

Rozměry (d/h/v):

1400/330/400mm

Popis:

Police s bočnicemi a zády. Zavěšeno na zdi pomocí skrytého kotvení. Korpus proveden z LTD desky tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava : světle šedá (NCS S 2000-N) s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Konstrukční schéma viz výkres č. 207.

E-2/ Police s bočnicemi

Rozměry (d/h/v):

1300/330/400mm

Popis:

Police s bočnicemi a zády. Zavěšeno na zdi pomocí skrytého kotvení. Korpus proveden z LTD desky tl. 18mm. Odstín a povrchová úprava : světle šedá (NCS S 2000-N) s matným povrchem. Hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany lepeny strojně polyuretanovým lepidlem.

Konstrukční schéma viz výkres č. 207.

D-1/ Akustický panel

Rozměry (d/h/v):

1400/600/30mm

Popis:

Akustický panel čalouněný (**D-1a** jednostranně, **D-1b** oboustranně). Kotvení pomocí 3ks skrytých uchycovacích profilů ve stříbrné barvě ke stolové desce. Panel bude umožňovat zapichování špendlíků. Rohy zaobleny (rádius 50mm). Konstrukční schéma viz v.č. 207

Podklad:

DTD deska tl. 18mm, akustická pěna tl.10mm

Čalounění:

Odstín světle šedý NCS S 2502-Y

Materiál - složení: 98% recyklovaný polyester, 2% polyester, váha min. 300g/m2, otěruvzdornost certifikována na min. 100 000 cyklů

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

D-2/ Akustický panel

Rozměry (d/h/v):

1300/600/30mm

Popis:

Akustický panel čalouněný (**D-2a** jednostranně, **D-2b** oboustranně). Kotvení pomocí 3ks skrytých uchycovacích profilů ve stříbrné barvě ke stolové desce. Panel bude umožňovat zapichování špendlíků. Rohy zaobleny (rádius 50mm). Konstrukční schéma viz v.č. 207

Podklad:

DTD deska tl. 18mm, akustická pěna tl.10mm

Čalounění:

Odstín světle šedý NCS S 2502-Y

Materiál - složení: 98% recyklovaný polyester, 2% polyester, váha min. 300g/m2, otěruvzdornost certifikována na min. 100 000 cyklů

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

D-3/ Akustický panel boční

Rozměry (d/h/v):

700/600/30mm

Popis:

Akustický panel čalouněný oboustranně. Kotvení pomocí 2ks skrytých uchycovacích profilů ve stříbrné barvě ke stolové desce. Panel bude umožňovat zapichování špendlíků. Rohy zaobleny (rádius 50mm). Konstrukční schéma viz v.č. 207

Podklad:

DTD deska tl. 18mm, akustická pěna tl.10mm

Čalounění:

Odstín světle šedý NCS S 2502-Y

Materiál - složení: 98% recyklovaný polyester, 2% polyester, váha min. 300g/m2, ořezuvzdornost certifikována na min. 100 000 cyklů

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

D-4/ Nástěnná tabule

Popis:

Tabule magnetická bílá 2500/1000mm s hliníkovým rámem galvanizovaným stříbrem pro vyšší ořezuvzdornost v profilu ALU 23, popisovatelná za sucha stíratelnými popisovači, s odkládací lištou a sadou pro připevnění na zeď, rohové spojky pro připevnění na zeď s designovými krytkami, zadní strana tabule opatřena pozinkovaným plechem.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

D-5/ Nástěnná tabule

Popis:

Tabule magnetická bílá 1500/1000mm s hliníkovým rámem galvanizovaným stříbrem pro vyšší oděruvzdornost v profilu ALU 23, popisovatelná za sucha stíratelnými popisovači, s odkládací lištou a sadou pro připevnění na zeď, rohové spojky pro připevnění na zeď s designovými krytkami, zadní strana tabule opatřena pozinkovaným plechem.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.

D-6/ Tabule flipchart

Popis:

Magnetický flipchart 700/1000mm s lakovaným kovovým povrchem, popisovatelný za sucha stíratelnými popisovači, s hliníkovým rámem, odklápěcí.

Designový vzor:



Estetické nároky na prvek jsou vyjádřeny přiloženým vyobrazením. Zhotovitel je oprávněn nabídnout rovnocenné řešení.