

Spájanie jednotlivých dosiek:

Spojenie vnútornej police s bočnicami - skryté podporné kolíky alebo zapustené polohovacie puzdrá + kolíky
3–6 kolíkov Ø8 mm na každej strane police
stred kolíkov 32 mm od prednej a zadnej hrany police, umiestniť každých 65–130 mm
pri kolíkoch predvŕtať 8 mm diery na 28–30 mm, stred kolíka 9 mm od hrany (stred materiálu)

Spojenie zadnej steny s bokmi a hornou/spodnou doskou

Totožne aklo popísané vyššie

Zostava upratovačka

Zostava bude vyrábaná z MDF dosiek z jednej strany lakovaný povrch v štruktúre PG, druhá strana je laminovaný povrch v identickej farbe a štruktúre ST9, farba Alpská biela. Zadný korpus zostavy bude z HDF dosák, celá zostava bude obsahovať ABS hrany, vnútorné police budú z MDF hr. 18mm v totožnom prevedení ako dosky rámu. Horná pracovná doska je navrhovaná ako MDF doska - Alpská biela s ABS hranami hr. 18mm
Vlastnosti dosky:
- ochrana proti odtlačkom prstov
- vlastnosti voči mikropoškriabaniu a poškriabaniu
- antibakteriálny povrch
- odolné voči škvrnám
- odolné voči teplu a vlhkosti

Farba: Biela - Alpská biela
Formát materiálu (1ks dosky) - 2800 x 2070 mm

Dvierka:

z MDF lakovaných dosiek hr. 18mm- z jednej strany lakovaný povrch v štruktúre PM, druhá strana je laminovaný povrch v identickej farbe a štruktúre ST9.
Farba: Biela - Alpská biela
Formát materiálu (1ks dosky) - 2800 x 2070 mm

Sokel:

Soklová nožička 3-dielná
Uchytenie nožičky na plastový sokel
Plastový kuchynský sokel / Biela matná

Kovanie:

pánty s dojazdom
integrovaný tlmič (soft close)
otvorenie pántu: 105°
Potrebný pohárikový otvor: priemer: Ø35 mm, hĺbka: 12,5–13 mm
osadenie od hrany dvierok: 3–5 mm (bežne 4 mm)

Madlá:

Úchytka na hranu farba Čierna grafit, výška: 15 mm, šírka: 36 mm, hrúbka materiálu: 1 mm, dĺžka 360mm
Montáž: zozadu pomocou priložených samorezných skrutiek

Poloha pántov na dvierkach:

2 pánty na každé dvierka (do výšky cca 900 mm)
Horný pánt: 90–110 mm od hornej hrany
Dolný pánt: 90–110 mm od spodnej hrany

Montážna platnička:

Montáž na vnútornú stranu bočnice
Umiestnenie stredov skrutiek: 37 mm od prednej hrany korpusu
Spájanie jednotlivých dosiek:
Spojenie vnútornej police s bočnicami - skryté podporné kolíky alebo zapustené polohovacie puzdrá + kolíky
3–6 kolíkov Ø8 mm na každej strane police
stred kolíkov 32 mm od prednej a zadnej hrany police, umiestniť každých 65–130 mm
pri kolíkoch predvŕtať 8 mm diery na 28–30 mm, stred kolíka 9 mm od hrany (stred materiálu)

±0,000 = 197,00 m n. m. Bpv m n.m. BPV Miesto Stavby : Staré Grunty 55, Bratislava k.ú. Bratislava – Karlova Ves

STAVEBNÝ OBJEKT Univerzitná materská škôlka - projektová dokumentácia na výrobu nábytku

STUPEŇ PROJEKTU DIELENSKÁ DOKUMENTÁCIA

NÁZOV VÝKRESU Technická správa

Vnútorné police

Kolíky Ø8 mm + lepidlo (fixná polica - nie výškovo nastaviteľná)
3–5 kolíkov na každej strane

Spojenie zadnej steny s bokmi a hornou/spodnou doskou

Totožne ako popísané v odseku Spájanie jednotlivých dosiek

Typový nábytok

Navrhovaný typový nábytok pre priestory vzdelávacej inštitúcie je koncipovaný s ohľadom na špecifické potreby detí v predškolskom a ranom školskom veku. Prioritou pri výbere jednotlivých prvkov bola podpora ergonómie, zaistenie vysokej bezpečnosti pri používaní a variabilita umožňujúca flexibilné prispôsobenie interiéru rôznym vzdelávacím aktivitám.

Ozn. i1 (Stolová doska): Šesťuholníková stolová doska s dĺžkou hrany 60 cm. Vyrobená z javorovej drevotriesky s laminovaným povrchom a ABS hranami modrej farby (prípadne podľa výberu investora).

Ozn. i2-1 (Stolička, výška 26 cm): Stolička s konštrukciou z masívneho dreva moreného na odtieň „javor bielený“ (profil 4,7 x 1,8 cm). Sedadlo a operadlo sú z 6 mm pleglejky ergonomického tvaru so zaoblenými hranami, podporené dreveným rámom a lištou medzi prednými nožičkami. Disponuje plastovými pätkami proti poškriabaniu podlahy a je stohovateľná.

Ozn. i2-2 (Stolička, výška 31 cm): Konštrukčne zhodná s typom 12-1, s výškou sedadla 31 cm. Vyrobená z masívneho dreva (javor bielený) a 6 mm pleglejky.

Ozn. i3 (Učiteľská katedra): Vyrobená z drevotriesky v odtieni javor s ABS hranami. Rozmery: 120 x 73 x 60 cm (š x v x h).

Ozn. i4 (Čalúnená stolička): Stolička s čiernou oceľovou konštrukciou a čalúnením z hustej modrej tkaniny. Rozmery: 81 x 53,5 x 43 cm, výška sedu 46 cm. Stolička je stohovateľná do 5 ks.

Ozn. i5 (Skrinka s priečkou a boxmi): Skrinka z 18 mm drevotriesky (odtieň javor) s 2 mm ABS hranami a jednou stredovou priečkou. Rozmer: 780 x 480 x 400 mm. Súčasťou dodávky sú 2 zásuvky/boxy z pleglejky a laminovanej MDF dosky (rozmer 23 x 16,5 x 35 cm) vrátane plastových líšt a zarážok proti vypadnutiu. Farebnosť boxov: 8 ks zelená, 8 ks oranžová (prípadne podľa výberu investora).

Ozn. i6 (Vozík): Vozík na presúvanie pomôcok z laminovanej drevotriesky v odtieni javor, vybavený kolieskami a ABS hranami. Rozmery: 59 x 40 cm (v x h), šírka pri bočniciach z MDF 78 cm.

Ozn. i7; i8; i9 (Doplnky k vozíku): Zahŕňajú knihovníčku (74,5 x 15 x 35 cm), kuchynku (74,5 x 9,2 x 35 cm) a poličku pre výtvarníka (74,5 x 8 x 35 cm). Všetky doplnky sú v odtieni javor.

Ozn. i10 (Magnetická tabuľa): Magnetická tabuľa s bielym povrchom v hliníkovom ráme, vybavená odkladacím priestorom na fixky. Rozmer: 900 x 1200 mm.

Ozn. i11 (Koberec oranžový): Jednofarebný koberec zo 100% polyamidu (PA), priemer 1500 mm. Výška vlasu cca 10 mm, hustota 1000 g/m².

Ozn. i12 (Koberec zelený): Jednofarebný koberec zo 100% polyamidu (PA), priemer 2500 mm. Výška vlasu cca 10 mm, hustota 1000 g/m².

Ozn. i13 (Molitanové sedáky): Sedáky z molitanu v pestrých farbách, potiahnuté koženkou. Priemer 30 cm, hrúbka 5 cm.

Ozn. i14 (Multimediálne zariadenie): Interaktívna učebná pomôcka umožňujúca projekciu na stenu (interaktívna stena) alebo podlahu (interaktívna podlaha) pre vzdelávacie účely.

Ozn. i15 (Štvorcové pódium): Vyrobené z dreva s protišmykovou krytinou. Rozmery: 560 x 660 x 200 mm. Stupienky sú modulárne a stohovateľné.

Ozn. i16 (Skríňa na ležadlá): Vyrobená z 18 mm laminovanej drevotriesky (javor) s ABS hranami. Rozmery: 147 x 190 x 74,5 cm. Konštrukcia bez sokla umožňuje priame vsúvanie ležadiel. Súčasťou sú závesy z mikrofázy (žlté alebo sivo-modré) so závesnou tyčou a kovová lišta v spodnej časti pre zvýšenie stability. Skríňa musí byť ukotvená do podlahy.

Ozn. i17 (Ležadlo): Vyrobené z masívneho javorového dreva, stohovateľné, s vyvýšeným čelom. Rozmery: 1350 x 650 x 290 mm, hmotnosť cca 12 kg, nosnosť 70 kg. Matrac je súčasťou dodávky.

Ozn. i18 (Stojan na sedáky): Stojan z 18 mm pleglejky na kolieskach (2 ks s brzdou), určený na uloženie okrúhlych molitanových sedákov (priemer 30 cm). Rozmer: 70 x 40 x 65 cm.

AUTOR	Projectoora s.r.o., Čerešňová ul. 2903/4, Nové Mesto nad Váhom
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Chlebík
VYPRACOVAL	Ing. Jakub Hanzl, PhD
STAVEBNÍK	Univerzita Komenského v Bratislave Šafárikovo námestie 6 814 99 Bratislava 1



construction & statics & architecture

www.projectoora.sk
+421 904 132 161, info@projectoora.sk

DÁTUM DATE	06/2026
MIERKA SCALE	
VÝKRES Č. DRAWING No.	D01d