

Dětská léčebna se speleoterapií v Ostrově u Macochy

na pozemcích p.č. 1752/16, 1752/18, 1752/8.

Klient Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno

jihomoravský kraj **ININ**

Dokumentace pro provedení stavby

Generální projektant

 **Adam Rujbr Architects**

Srbská 22, 612 00 Brno, tel.: 603 283 041
Hořejší nábřeží 19, 150 00 Praha 5, tel.: 603 799 403

Sdružení



Zodpovědný projektant

Ing. arch. Adam Rujbr

INTERIÉR - Mobilní nábytek

Zodpovědný projektant

Ing. arch. Adam Rujbr

Vypracoval

Ing. arch. Michaela Bastlová

Datum

14.04.2022

DLO_S001_D_1_4_INT_MOB_00

Dětská léčebna se speleoterapií v Ostrově u Macochy

na pozemcích p.č. 1752/16, 1752/18, 1752/8.

Klient Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno

jihomoravský kraj **ININ**

Dokumentace pro provedení stavby

Generální projektant

 **Adam Rujbr Architects**

Srbská 22, 612 00 Brno, tel.: 603 283 041
Hořejší nábřeží 19, 150 00 Praha 5, tel.: 603 799 403

Sdružení



Zodpovědný projektant

Ing. arch. Adam Rujbr

**Interiér - Mobilní nábytek Technická
zpráva**

Zodpovědný projektant

Ing. arch. Adam Rujbr

Vypracoval

Ing. arch. Michaela Bastlová

Datum

14.04.2022

DLO_S001_D_1_4_INT_MOB_01



Dětská léčebna se speleoterpaí Ostrov u Macochy

Objekt léčebny je umístěn v severní části obce. Kompaktnost obce je dodržena provázáním struktur zástavby se strukturami vysoké zeleně. Pozemek navazuje na území s rodinnými domy. Samotný objekt je osazen v jihovýchodní části parcely a ponechává široký pás zeleně obklopující obec.

Stavba bude sloužit jako sanatorium a léčebna pro dětské pacienty, pomocí metody speleoterapie. Speleoterapie probíhá v unikátně výzkumem sledované Čísařské jeskyni denně v pracovní dny 3,5 hodiny a další navazující procedury mají dětské pacienti na budově, kde jsou ubytováni. Do šesti let věku s doprovodem dospělé osoby - povětšinou matky, či otce, ale není výjimkou i prarodič, který má hrazený pobyt pojišťovnou a zajišťuje doprovázení pacienta a hladký průběh léčby u nás. Školní děti musí mít během léčebného pobytu zajištěnou školní docházku. Předškolní děti mají během vyučování staršího sourozence výchovný program na léčebně s vychovatelkou, či doprovodem. Turnusy jsou tři a čtyřtydenní a často se v doprovodu dítěte vystřídá celá rodina. Každý s jiným zájmem jak trávit čas, kdy dítě pobývá na procedurách či za jeho jeskynní terapie. Jeskynní prostředí je sterilní a pro udržení těchto kvalit nutíme doprovod co nejdříve pacienta aklimatizovat na naše stálé pracovníky tak, aby byl co nejdříve schopen podstoupit léčbu samostatně. Objekt kromě jiného zajišťuje vzhledem k delšímu pobytu, všechny potřebné nároky dítěte a rodiče. Je zde ambulance s lékařem, 4 třídy pro zajištění kontinuity vzdělávání, stravovací provoz pro ubytované i zaměstnance, provoz pro další léčebné procesy - berner terapie, inhalace, elektroléčba a spirometrie, sauna, místnost fyzioterapie, bazén se slanou vodou.

Hlavní myšlenka - materiály a barvy

Základní inspirací pro interiéry dětské léčebny v Ostrově u Macochy byl jednoduchý přírodní styl mateřských a základních škol, rozšířený především ve Skandinávii. Hlavní nosnou myšlenkou těchto interiérů je kombinace přírodního dřeva světlých tónů (smrk, břiza, jasan apod.), použitého zejména na stěnách a nábytku, v kombinaci s barevnými tóny na podlahách, textiliích a interiérovém vybavení.

V dětské léčebně v Ostrově u Macochy hraje **dominantní roli dřevěný obklad na stěnách**, navržený z vícevrstevných biodesek, které se objevují především v dětských pokojích. S tímto obkladem koresponduje nábytek v pokojích, především vestavěné šatní skříně, navržené ze stejného materiálu, které spolu s obkladem tvoří dobře propojený a designově fungující celek. Ze smrkových biodesek je navržen i další nábytek v léčebně, především je to recepční pult, kuchyňské linky, pracovní a šatní skříně apod.

Druhým dominantním odstínem je marmoleum na podlaze, zvolené v decentním, avšak originálním odstínu, kombinujícím tóny béžové a jemně narůžovělé, připomínající vápenec.

Základní popis interiéru

Interiér léčebny se návštěvníkovi otevírá při vstupu do hlavní haly v 1NP, kde je již dobře patrné, v jakém duchu je léčebna navržena. Nejvýraznějším prvkem ve vstupní hale je recepční pult, obložený smrkovou biodeskou a podsvětlený systémem LED pásků (není součástí dodávky). Naproti pultu se nachází zóna pro čekající rodiče, vybavená barevnými polstrovanými křesly a stoly. Stěna naproti výtahům je vymezena pro prezentaci výtvarných prací dětí a informačních nástěnek pro rodiče a zaměstnance.

V 1NP se dále nachází interiérové významné prostory, jako je tělocvična, dětské pokoje nebo malá a velká klubovna. Dětské pokoje jsou téměř totožné, v jednotlivých patrech se liší podle toho, zda děti doprovází rodič, či nikoli. Součástí každého typického pokoje je plně vybavená koupelna, přizpůsobená užívání třemi lidmi (háčky na ručníky, poličky u umyvadla a ve sprchovém koutě apod.)

Ve 2NP se kromě dětských pokojů nachází prostory školy, jídelna, společenská místnost pro rodiče nebo bazénová hala se zázemím.

Nábytek v léčebně je navržen převážně v kombinaci dřeva a bílé. Tato kombinace umožňuje doplnění o barevné akcenty, které přispívají k příjemnému vnitřnímu architektonickému mikroklimatu a mají příznivý vliv na psychickou pohodu nejen dětí, ale i dospělých.

Vybavení interiéru

Interiér je vybaven mobilním nábytkem a nábytkem pevně spojeným se stavbou.

Mobilní nábytek

Rozšířeným mobiliářovým prvkem jsou **stohovatelné pojízdné stoly**, které je možné spojoval do řad. Jejich princip spočívá v naklopení stolu, čímž dojde ke styku koleček, zapuštěných v trnoži stolu, s podlahou a stůl je tak možné po podlaze pomocí koleček odsunout. Stoly je možné následně stohovat na sebe, čímž dochází ke značné úspoře místa během jejich skladování. Tyto stoly jsou použity ve velkých místnostech s požadavkem na variabilitu prostoru, jako je velká klubovna, denní místnosti a jídelna.

Tyto stoly jsou doplněny **bílými stohovatelnými židlemi**, které jsou lehké a odolné a díky možnosti stohování šetří místo při jejich skladování. Židle je možné rovněž spojoval do řad.

Klubovny jsou vybaveny **sedacími polštáři** v různých barvách pro relaxaci dětí.

V léčebně jsou rovnoměrně rozmístěny **odpadkové koše na tříděný odpad**, které mají nejen praktický význam, ale rovněž učí děti ekologii a starosti o životní prostředí.

Nábytek pevně spojený se stavbou

V léčebně se nachází nezanedbatelné množství **kuchyňských a pracovních linek**. Většina z nich je navržena z dřevěné biodesky v kombinaci s bílým laminem. Jednotlivé linky jsou dle požadavků uživatele vybaveny lednicemi, dřezy, myčkami, mikrovlnnými troubkami, varnými deskami s digestořemi apod. Doplněny jsou rovněž např. sortery na tříděný odpad.

V 1NP se nachází tělocvična, předělená v jedné třetině **textilním závěsem**. Ten umožňuje opticky rozdělit tělocvičnu na dvě různě velké části a ve stejnou dobu je individuálně využívat dle potřeby. Díky akustickým vlastnostem příčky může program v jednotlivých částech probíhat bez vzájemného rušení se. Příčka je tvořena několika segmenty, které se posouvají ve stropní kolejnici a po dojezdu na své místo jsou zaaretovány k podlaze. Tělocvična je rovněž vybavena rolovacím **promítacím plátnem a dataprojektorem**. (není součástí dodávky)

Velmi často se opakujícím mobiliářem je vybavení pokojů pro děti. V nich nejvýznamnějším prvkem jsou **šatní skříně**, které jsou děleny podle počtu dětí na pokojích (nejčastěji na 3 segmenty). Podle toho, zda jsou pokoje určeny pro děti bez doprovodu, nebo s doprovodem, jsou některé z těchto skříní vybaveny **vestavnými lednicemi**. Každá skříň obsahuje úložný prostor pro konkrétní dítě - každé má ve skříni k dispozici botník, poličky, šatní tyč na ramínka a úložný prostor na zavazadla. Skříně jsou navrženy z masivní biodesky, aby korespondovaly s interiérem.

Důležité základní informace a podmínky

- konkrétní materiály, odstíny a výrobky je třeba vždy odsouhlasit s investorem a hlavním architektem projektu
- všechny uvedené technické parametry prvků jsou minimální požadované, je možno dodat prvky s lepšími parametry
- uvedené rozměry typického a sedacího nábytku lze dodat s tolerancí uvedeného rozměru +/- 5%. Výrobky na míru budou vyrobeny přesně po zaměření.
- projekt nerozlišuje pravý a levý nábytek/sestavu, tuto skutečnost je nutné zpracovat v dílenské dokumentaci, která je součástí dodávky nábytku samotného
- výkresy nábytku nenahrazují dílenskou dokumentaci, kterou je třeba před dodáním vypracovat a odsouhlasit investorem a hlavním architektem projektu
- před výrobou pevného a mobilního nábytku je třeba veškeré rozměry ověřit na stavbě a zaměřit
- všechny výrobky a materiály umístěné ve standardech je nutno určit výběrem s investorem a hlavním architektem
- všechny SDK/SVD konstrukce zhotovitel při jejich realizaci přizpůsobí budoucímu zavěšení nábytku nebo dalšího vybavení a zajistit dostatečnou únosnost. Jak pro nábytek, vybavení, madla a další. Je třeba aby veškeré kotevní body v příčkách splňovaly pevnostní hodnoty udávány výrobcem
- dodavatele se zhotovitele stavby prověří přípravu konstrukcí pro zavěšení nábytku, příprava je součástí dodávky zhotovitele stavby
- obrázky v projektu mají ilustrační charakter
- v ceně dodávaných prvků je zahrnuta doprava, vyložení, montáž, odvoz a ekologická likvidace obalů. Záruční servis do 48 hodin
- všechny regály, komody a skříně budou kotveny ke stěně nebo příčce z důvodu ochrany proti překlopení v rámci dodávky každého prvku. Všechny regály budou označeny maximální nosností vycházející z únosnosti podlahy a prvku samotného.
- veškerý sedací nábytek bude mít minimální nosnost 120 kg
- veškerý posuvný nábytek bude vybaven kluzáky na marmoleum, kluzák nebude lepený ale narážecí nebo šroubovací
- prvky s čalouněním - odolnost min 150.000 Martindale, složení 60 % polyuretan, 20 % polyester, 20 % bavlna, nehořlavost dle EN1021 - 1/2, odolná dezinfekci, omyvatelná.
- součástí dodávky veškerých prvků je elektronické předání podkladů, dokumentace, návodů na užití a údržbu, proškolení, záručních listů a dalších do systému facility managementu budovy.
- součástí předání výrobků je i doložení certifikátů vyžadovaných v zadání

Standard atypického nábytku

- rozměry dle nákresu

Dle typu nábytku výrobek kompletně z
biodesky (s bílou lazурou) nebo LDTD (bílá lesklá)

Korpus: smrková biodeska 18 mm nebo LDTD 18 mm (ABS 2 mm)

Police: smrková biodeska 18 mm nebo LDTD 18 mm (ABS 2 mm)

Dvířka: smrková biodeska 18 mm nebo LDTD 18 mm (ABS 2 mm)

Obkladová deska nad pracovní plochou:

smrková biodeska nebo LDTD

Sokl: plast, výška 100 mm, barva bílá polomat

Prac. deska: DTD + postforming, tl. 36 mm, dekor smrk s bílou lazурou - nunto vyzorkovat!

Přesné odstíny nutno odsouhlasit s projektantem!

- police variabilní, možné jejich přeskupení
- nosnost polic 30 kg při rovnoměrném zatížení

Technické provedení:

- závěsy dvířek, výklopy, výsuvy a pojezdy s integrovaným tlumením
- seřízení ve třech směrech, fixováno dvěma vruty do dvířek
- otevírání min. 100° (dle potřeby naložené, polonaložené a vložené)
- materiál: ocel
- skříňky uzamykatelné dle nákresu - znak zamykatelné skříňky



Úchytky:

- profilová úchytka, viz obr.
- materiál: eloxovaný hliník
- rozměry úchytky: délka 260 mm
- úchytky horních skříněk řešeny 20 mm přesahem dvířek přes koprus

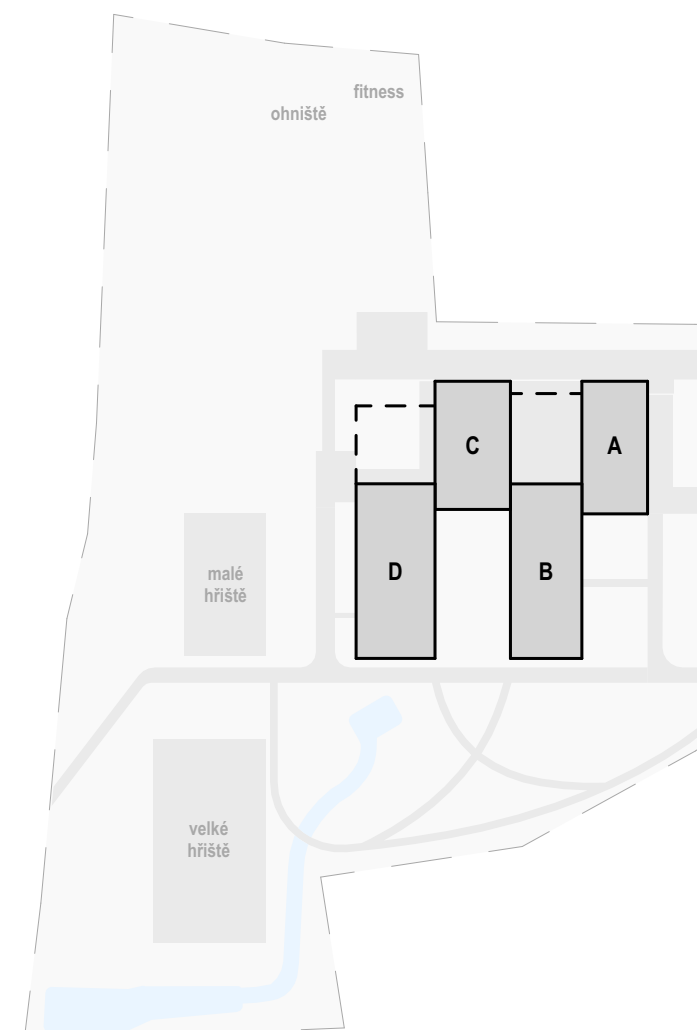
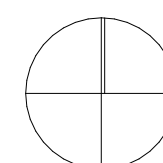
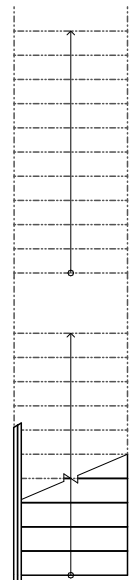
Konkrétní spotřebiče specifikuje uživatel - rozměry linky budou upraveny na konkrétní vybrané výrobky.

detail úchytky



detail biodeska s bílou
lazурou





0,000 = 473,600 m.n.m. REVIZE 00

Dětská léčebna se speleoterapií v Ostrově u Macochoy
na pozemcích p.č. 1752/16, 1752/18, 1752/8.

Objednatel Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno

jihomoravský kraj **ININ**

Generální projektant
Adam Rujbr Architects
Srbácká 22, 612 00 Brno, tel.: 603 283 041

Sdružení **ENESA** **ENESA**
Člen ČZ 6500

Zodpovědný projektant GP Ing. arch. Adam Rujbr
HIP Ing. Michal Surka

INTERIÉR - Mobiliární nábytek
Zodpovědný projektant Ing. arch. Adam Rujbr

Vypracoval Ing. arch. Michaela Bastlová
Datum 14.04.2022

Dokumentace pro provedení stavby
Půdorys 1.NP

formát: B x A4 1:100

DLO_SO01_D_1_4_INT_MOB_05



0,000 = 473,600 m.n.m. REVIZE 00

Dětská léčebna se speleoterapií v Ostrově u Macochy
na pozemcích p.č. 1752/16, 1752/18, 1752/8.

Objednatel Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno

jihomoravský kraj **ININ**

Generální projektant

Adam Rujbr Architects
Srbácká 22, 612 00 Brno, tel.: 603 283 041

Hotéřské náměstí 19, 150 00 Praha 5, tel.: 603 799 403

Sdružení **ENESA** **ENESA**
Česká republika

Zodpovědný projektant GP Ing. arch. Adam Rujbr

HIP Ing. Michal Surka

INTERIÉR - Mobiliární nábytek

Zodpovědný projektant Ing. arch. Adam Rujbr

Vypracoval Ing. arch. Michaela Bastlová

Datum 14.04.2022

Dokumentace pro provedení stavby

Půdorys 2.NP

formát: B x A4 1:100

DLO_SO01_D_1_4_INT_MOB_06

Dětská léčebna se speleoterapií v Ostrově u Macochy

na pozemcích p.č. 1752/16, 1752/18, 1752/8.

Klient Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno

jihomoravský kraj **ININ**

Dokumentace pro provedení stavby

Generální projektant

 **Adam Rujbr Architects**

Srbská 22, 612 00 Brno, tel.: 603 283 041
Hořejší nábřeží 19, 150 00 Praha 5, tel.: 603 799 403

Sdružení



Zodpovědný projektant

Ing. arch. Adam Rujbr

**DLO_SO01_D_1_4_INT_MOB_07 Výpis
mobilního nábytku**

Zodpovědný projektant

Ing. arch. Adam Rujbr

Vypracoval

Ing. arch. Michaela Bastlová

Datum

14.04.2022

DLO_SO01_D_1_4_INT_MOB_07

**NK01.01 - rám pod matrací**

Masivní dřevěný rám pod matrací

Prostorově tuhý, včetně roštu a bílého povlaku

Rozměr pro matraci 800 x 2 000, výška 350 mm

Nohy masivní dřevo, dub

Nosnost min 150 kg

Kompatibilní s matrací NK01.02



**NK01.02 - matrace**

Složení matracové jádro: PUR pěna, RECOPUR pěna, kokosová deska

Vnější tvarování: ano

Počet zón: 5 zón

Tuhost: tvrdá

Tvrdší/měkčí strana matrace: ne

Potah: dělitelný na dvě samostatné části, barva bílá

Složení potahu: 100% polyester

Pratelnost potahu: možnost praní až na 60°C

Výška matrace v potahu cca: 20 cm

min. nosnost: 150 kg

Záruční doba: 2 roky

Rozměr 800 x 2000

Kompatibilní s rámem NK01.01





NK01.03 - odpadkový koš

- kancelářský drátěný odpadkový koš

Materiál: kov

Barva: černá

Objem: 16 l



**NK01.04 - mobilní kontejner**Korpus:

boční a zadní strana: LTD 18 mm

horní a čelní strana: LTD 18 mm

spodní police: LTD 18 mm, pastelová šed'

Zásuvky:

Částečný výsuv 80 % s přesnými ocelovými kuličkami KA 270, nosnost 25 kg

Černý ocelový plech zásuvek pro kontejnery o hloubce 800 mm bez samostatných koleček, pro kontejnery o hloubce 600 mm na samostatných kolečkách pro modely comfort a touch.

600 x 430 x 600

Uzamykací systém:

Hlavní uzamykací systém, výměnné vložky s 20 různými variantami uzavírání.

Centrální zamykání stop-control plus včetně samostatného pojistného ústrojí proti překlopení

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001, GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3



NK01.05 - kancelářská židleRám/mechanismus:

Pětiramenná základna z černého plastu, hliníku litého pod tlakem nebo z leštěného hliníku. Černá brzděná dvojitá kolečka, 60 mm, s tvrdým nebo měkkým pojezdovým povrchem. Synchronizační mechanismus uzamykatelný ve čtyřech polohách s nastavením tažné pružiny. Nastavovací rozsah: sedadlo max. 13°, sklon opěradla max. 23°. Nastavení tažné pružiny od 40 do 120 kg, se zabudovaným nastavováním hloubky sedadla, zvolit lze také mechanismus naklápění sedadla vpředu až o 3°. Plynule výškově nastavitelné sedadlo pomocí samonosného pneumatického pístu podle DIN 4550, odpružení sedadla. Nastavitelná výška opěradla.

Sedadlo: Překližka, čalouněná s polyéterovou pěnou (objemová hmotnost 33 kg/m³, kompresní tvrdost 4,8 kPa), tloušťka 50 mm.

Opěradlo čalouněné: překližka, čalouněná s pěnovým materiálem (objemová hmotnost 25 kg/m³, kompresní tvrdost 4,5 kPa), tloušťka 30 mm. Vnější strana opěradla potažena černou látkou (Trevira CS, B1)

Opěrky rukou: Multifunkční opěrky rukou, otočné, nastavitelné do požadované výšky, šířky a hloubky, měkké polštářky opěrek rukou, podpěry opěrek rukou z leštěného hliníku.

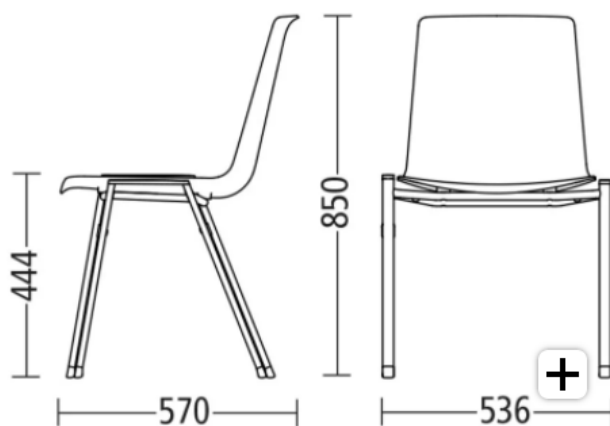
Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001, GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3



**NK01.06 - stohovatelná židle**

Ocelová 4 nohá hranatá konstrukce s ochrannými kluzáky. Možnost spojování do řad přes kostru židle bez použití spojek. Stohování min. 15 ks. Skořepina plastová. Celá skořepina v bílém matném plastu. Nosnost min. 120 kg, materiál Eko plasty.

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001, GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3





NK01.07 - kavárenský stolek

Deska stolu:

HPL: 12 mm, pevně prokotvená do podstavu

Podpěra, rám a základna

Ocelová konstrukce s kluzáky

Barva:

- bílá barva, všechny viditelné kovové povrchy jsou opatřeny práškovými barvami šetrnými k životnímu prostředí.

Rozměry:

750 / 810 mm, v: 560 mm

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001, GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3





NK01.08 - konferenční stůl

Deska stolu:

HPL: 12 mm, pevně prokotvená do podstavu

Podpěra, rám a základna

Ocelová konstrukce, s kluzáky

Barva:

- bílá barva, všechny viditelné kovové povrchy jsou opatřeny práškovými barvami šetrnými k životnímu prostředí.

Rozměry:

1040 / 1100 mm, v: 740 mm

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001, GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3



**NK01.09 - jídelní stůl (800/1300 mm)**

HPL deska s ABS hranou 2mm, odolná proti vlhkosti. Výška stolu 74cm, kovová podnož v bílém komaxitu. Deska HPL 16 mm čistá bílá. Stůl se dá spojovat do řad přes nohy bez dodatečných prvků, spojení je pevné a nevzniká mezera. Stoly jsou stohovatelné. V nohou stolu osazeno kolečko pro lepší manipulaci, funguje při větším náklonu stolu, když stůl stojí v základní pozici, kolečko se nedotýká země. Rozměr 800 / 1 300 mm, výška 740 mm.

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001
GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3



**NK01.11 - jednací křeslo**Rám:

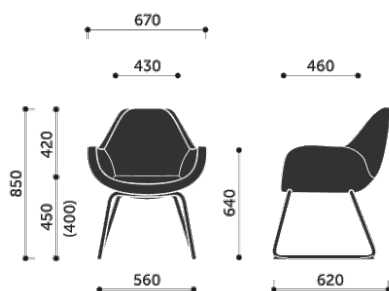
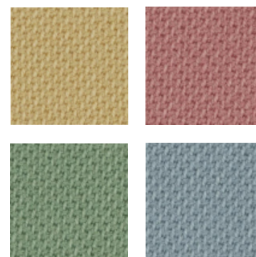
- lyžinová konstrukce, ocelová trubka o průměru 16 mm, kluzáky

Barva:

- podnož bílý práškový lak
- barva čalounění - přesný typ a odstín bude vyvzorkován a
odsouhlasen projektantem, přibližná barevnost viz schéma

Korpus:

- kovový rám; studená stříkaná pěna - hustota 75 kg/m³.
- černé prošívání



**NK01.12 - 2-místné křeslo**Rám:

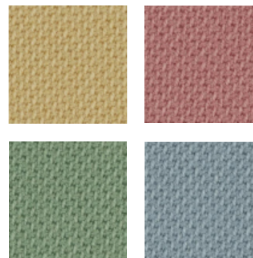
- lyžinová konstrukce, ocelová trubka o průměru 16 mm, kluzáky

Barva:

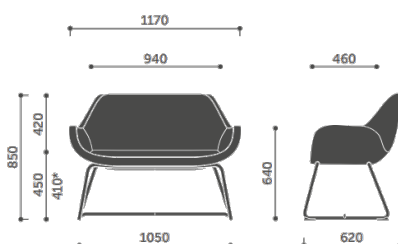
- podnož bílý práškový lak
- barva čalounění - přesný typ a odstín bude vyvzorkován a odsouhlasen projektantem, přibližná barevnost viz schéma

Korpus:

- kovový rám; studená stříkaná pěna - hustota 75 kg/m3.
- černé prošívání



Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001,
GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3



**NK01.13 - konferenční stůl**Rozměry:

Ø 600 mm, v = 450 mm

Rám:

- kovové nohy, plný ocelový kulatý profil o průměru 11 mm, kluzáky

Stolová deska: mléčné sklo, bezpečnostní, se zabroušenou hranou, skleněná deska pevně kotvená k rámuBarva:

- podnož bílý práškový lak

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001,
GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3



NK01.14 - kulaté zrcadlo, 60 cm

Rozměry:

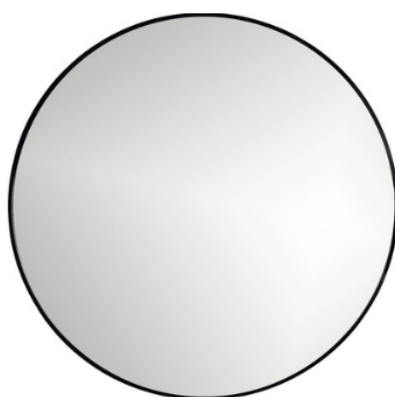
Ø 600 mm

Materiál:

kov, zrcadlo

Barva rámu:

černá, tloušťka rámu max 10 mm





NK01.15 - kulaté zrcadlo, 80 cm

Rozměry:

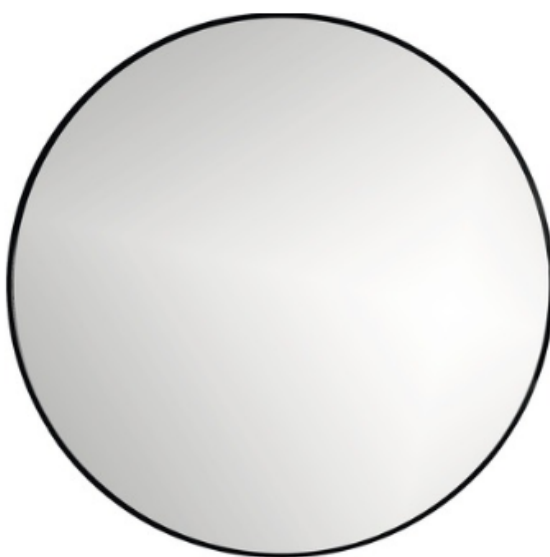
Ø 800 mm

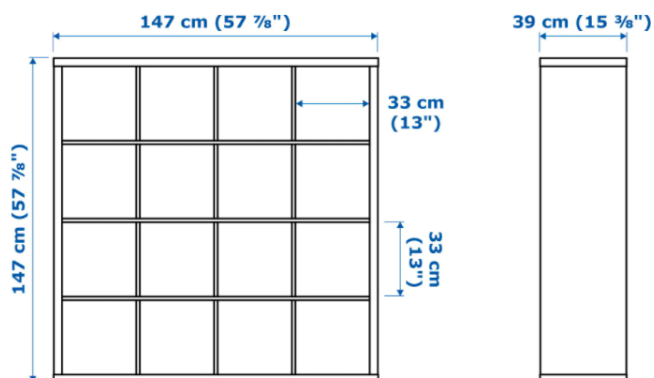
Materiál:

kov, zrcadlo

Barva rámu:

černá, tloušťka rámu max 10 mm



**NK01.16 - úložný systém 4x4 -****Rozměry:****Materiál:****Rám:**

dřevotřísková, dřevovláknitá deska, akrylová barva, papírová výplň se strukturou vč. pláství (100 % recyklované)

Přepážka:

dřevotřísková, dřevovláknitá deska, fólie, vytištěné a reliéfní akrylové barvivo, papír, hrana ABS plast

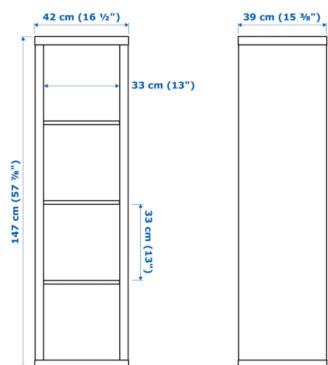
Barva:

bílá

kotvené ke stěně proti překlopení

Kompatibilní s úložným boxem NK01.26



**NK01.17 - úložný systém 1x4****Rozměry:****Materiál:****Rám:**

dřevotříska, dřevovláknitá deska, akrylová barva, papírová výplň se strukturou vč. pláství (min. 100 % recyklované)

Přepážka:

dřevotříska, dřevovláknitá deska, Fólie, vytištěné a reliéfní akrylové barvivo, papír, hrana ABS plast

kotvené ke stěně proti překlopení

Barva:

bílá

Kompatibilní s úložným boxem NK01.26

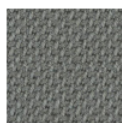


**NK01.18 - křeslo****Látka:**

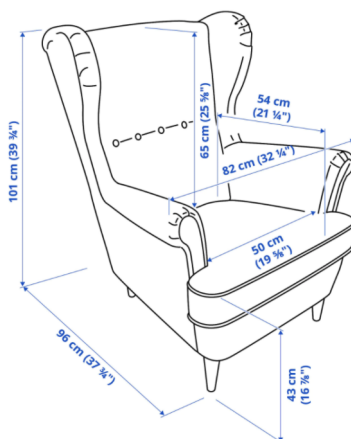
100 % polyester

Rám:překližka, polyuretanová pěna 35 kg/m³.

Polyesterová výplň, dřevotříska, masivní dřevo

Čalounění sedáku:polyuretanová pěna 35 kg/m³, polyesterová výplň, barva**Noha:**

masivní dřevo

Rozměry:



NK01.19 - rozkládací křeslo

Rozměry:

šířka: 76 cm

výška sedu ve složeném stavu: 40 cm

délka po rozložení: 184 cm

nosnost: 140 kg

hmotnost: do 25 kg

Materiál:

- látkové čalouněné křeslo

- pěnová matrace

Barva:

šedá, snímatelný a prateľný potah



**NK01.21 - pohovka**

- snímatelný potah

Čalounění opěráku:

- 30% krájené polyuretanové pěny, 70% polyuretanových vláken

Čalounění sedáku:

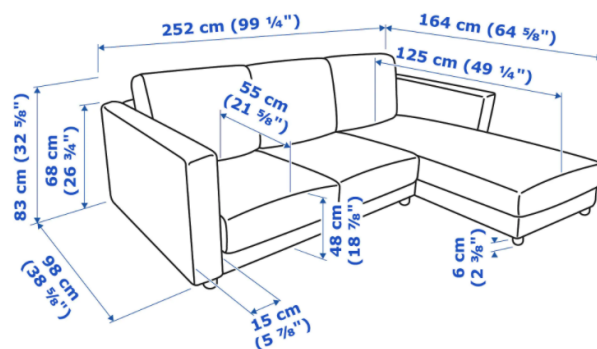
- vysoce pružná polyuretanová pěna, polyesterová výplň

Rám:

- překližka, polyuretanová pěna, polyesterová výplň, dřevotříska, dřevovláknitá deska, masivní dřevo, vrstvené dřevo

Látka:

šedá, snímatelný a pratelný čaloun





NK01.23 - sedací pytel

Rozměry:

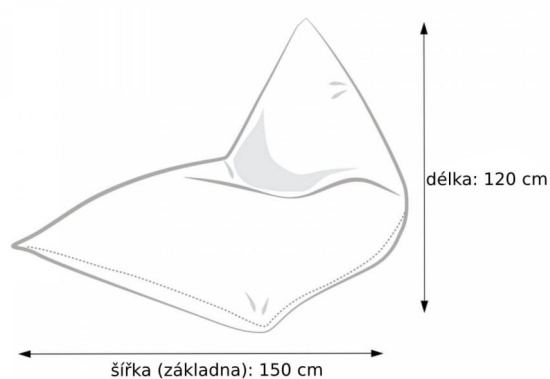
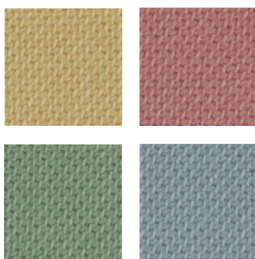
- výška: 120 cm
- šířka: 150 cm
- objem: 400 l,

Materiál:

- polyester

Výplň:

- EPS kuličky, velikost 2-5 mm
- náplň min 350 l



Barvy budou vyzorkovány a barevná kombinace bude odsouhlasená projektantem.





NK01.25 - herní koberec

Rozměr:

140/200 cm

Materiál:

výška vlasu 5mm, hrana zapošíťá lemovkou, samozhášivé provedení

Barva:

světle šedá





NK01.26 - úložný box

Materiál:

PET plast (min. 20 % recyklované)

Barva:

bílá

rozměr 240 x 170 x 110, s otvorem pro manipulaci

- rozměr boxu musí korespondovat z konkrétním typem úložného systému! (NK01.16, NK01.17)





NK01.27 - textilní nástěnka

Materiál:

- textilní povrch s krátkým vlasem
- rám z eloxovaného hliníku (zaoblené plastové rohy)

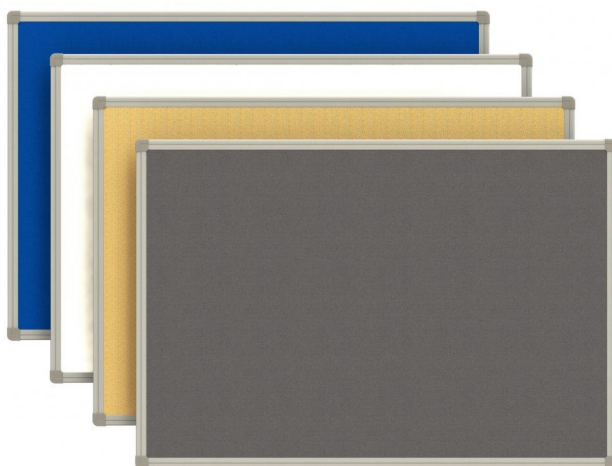
Barva:

- rám i textilní deska světle šedá

Rozměr:

- 120/90 cm

- sendvičová konstrukce zabraňuje prohnutí nebo zkroucení
- součástí dodávky je navíc příslušenství pro montáž na stěnu





NK01.28 - polohovatelné lehátko

- odnímatelný polstrovaný podhlavník
- volitelný úhel náklonu
- skládací, přenosné
- kvalitní umělý výplet, pevná konstrukce z ušlechtilé oceli
- povrchová úprava práškovou barvou
- pro venkovní použití

Materiál

ocelová konstrukce

Povrchová úprava

prášková barva ocel, výplet světle šedá barva

Rozměry

140 x 59 x 96 cm

Maximální nosnost

110 kg





NK01.30 - šanonový kontejner

- celokovový stolový kontejner pod pracovní desku
- kluzáky s regulací výšky
- **vnitřní rozměr hluboké zásuvky: výška 244 x šířka 330 x hloubka 695 mm, ukládání formátu A4+ do plastové závěsné kapsy**
- výsuv zásuvek 100%
- výška kontejneru bez desky 712 - 742 mm
- součástí kontejneru je protiváha, která zabraňuje jeho převrácení při plném otevření horní zásuvky
- nosnost zásuvky na závěsné pořadače 40 kg



**NK01.31 - lavice k bazénu 120**

- teakové tvrdé dřevo (prošlé procesem smršťování, uměle vysušené, jemně a velmi hladce obroušené)

Prostorově tuhá konstrukce, gumové kluzáky vhodné na keramickou dlažbu

Barva: hnědá

Materiál: teakové tvrdé dřevo, ošetřené, vhodné do slaného prostředí

Rozměry: 120 x 40 x 45 cm (š x h x v)



**NK01.32 - taburet**

- velký hranatý taburet
- možnost spojování do řad

Materiál

- rám: vyroben z dřevotřísky, lepené dřevovláknité desky a masivního dřeva
- sedák: řezaná pěna - hustota 40kg/m³

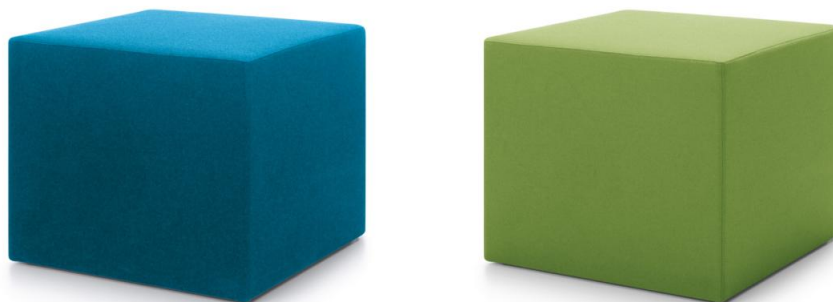
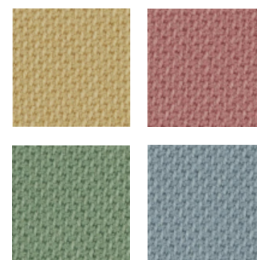
Barva

- barva čalounění viz vizualizace, přesný typ a odstín bude vyzorkován a odsouhlasen projektantem. V rámci dodávky více barev, min 5

Rozměry

540 x 540 mm, výška 450 mm

Spodní strana bez čalounu, nohy s kluzáky



**NK01.36 - jednořadá kartotéka**

- kovová kartotéka pro rozšířený formát A4
- 5 zásuvek s plným dnem bez perforace, plný výsun
- nosnost zásuvky: 30 kg
- centrální uzamykání
- blokace proti vysunutí více zásuvek najednou
- zámek centrální cylindrický zámek

Barva:

- šedá RAL 7035, šedý korpus RAL 7035 (povrchová úprava práškovým lakem)

Rozměry:

- v x š x h: 162,8 x 46 x 62,3 cm
- vnitřní rozměr zásuvky v x š x h: 25,3 x 38,4 x 52 cm

ukládání formátu A4+ do plastové závěsné kapsyMateriál:

- ocelový plech



**NK01.37 - stůl na pokoji**

Pracovní kancelářský stůl. Ocelová konstrukce s výškově nastavitelným kluzákem. Deska HPL, tloušťka desky 20 mm, ABS hrana 2 mm. Podnož a rám ocelový profil 30/30/1,5 mm, svařený; bílý lak - mat.

Rozměry:

750 / 1 250 mm, v: 740 mm

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001
GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3



NK01.39 - úklidový vozíkRozměry:

v x š x h: 1090 x 710 x 1220 mm

- stabilní konstrukce z ocelových pochromovaných trubek
- kvalitní nehlučná kolečka s ochranou proti nárazům
- podvozek s dvěma bočními držáky
- držák ždímače
- držák pytle 120 l
- rošt, podpora mopu
- 2x koš kombi, 2 x kbelík 17 l, 2x kbelík 13 l (popř. 3 menší)
- ždímač, držák tyče alu



**NK01.47 - jídelní stůl (800/1800 mm)**

HPL deska s ABS hranou 2mm, odolná proti vlhkosti. Výška stolu 74cm, kovová podnož v bílém komaxitu. Deska HPL 16 mm čistá bílá. Stůl se dá spojovat do řad přes nohy bez dodatečných prvků. Stoly jsou stohovatelné. V nohou stolu osazeno kolečko pro lepší manipulaci, funguje při větším náklonu stolu, když stůl stojí v základní pozici, kolečko se nedotýká země. Rozměr 800 / 1 300 mm, výška 740 mm.

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001
GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3





NK01.48 - interiérová lavička

- betonový korpus
- dřevěná sedací bodeska, tl. 36 mm, odstín jasan

Rozměry:

- 500 x 2000, výška 400 mm



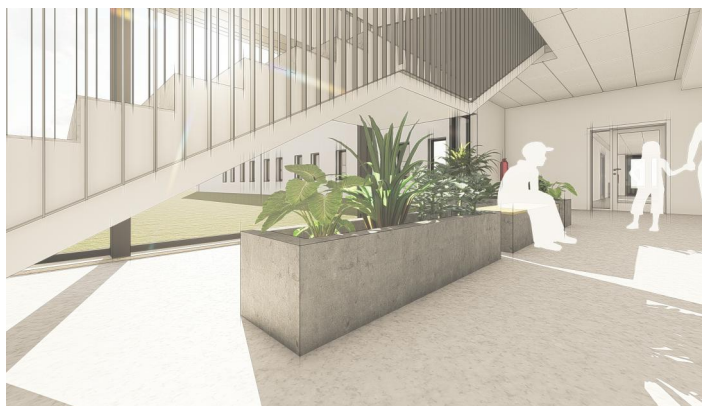


NK01.49 - interiérový květináč -

- betonový odlitek na míru, popř. hotový výrobek

Rozměry:

- 500 x 2000, výška 400 mm



**NK01.55 - NK01.59 - kancelářský stůl****Rozměry:**

NK01.55 - 1800x800 + 1200x600 (sestava tvaru do L), výška nastavitelná

NK01.56 - 1600x800, výška nastavitelná

NK01.57 - 1400x600 + 1200x600 (sestava tvaru do L), výška nastavitelná

NK01.58 - 1400x600, výška nastavitelná

NK01.59 - 1400x800, výška nastavitelná

Popis

Pracovní kancelářský stůl. Ocelová konstrukce s výškově nastavitelným

kluzákem. Deska HPL bílá, tloušťka desky 20 mm, ABS hrana 2 mm.

Podnož a rám ocelový profil 30/30/1,5 mm, svařený; bílý lak - mat.

Kabelový kanál: plechový kanál s umělohmotnými boky, odklápěcí, kovové části vždy opatřené černou práškovou barvou.

Nelze použít ve spojení s kabelovým boxem. Součástí 2x kabelová průchodka s krytkou

Konstrukce je prostorově tuhá!!

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001

GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3





NK01.61 - venkovní skládací židle

- lehká skládací venkovní židle

Rozměry:

šířka: 49 cm

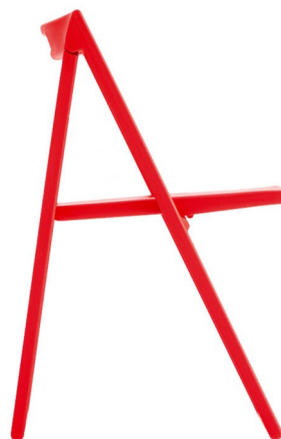
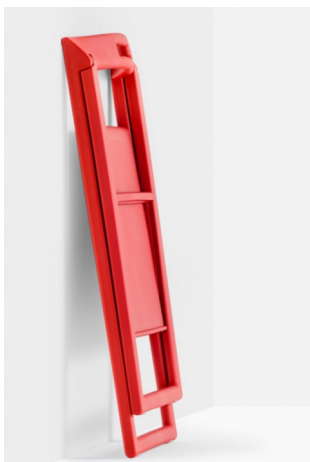
hloubka: 50 cm

výška: 77 cm

Materiál a barva:

- plast odolný vůči UV záření (venkovní použití)

- červená barva



**NK01.64 - koš na tříděný odpad**

- koš na tříděný odpad vhodný do interiéru
 - z kvalitního kovu s lesklým povrchem
 - odnímatelné víko s otvorem pro vhazování odpadu
 - vhozový čtverec 200 x 200 mm
 - tloušťka plechu stěny koše 0,8 mm
 - základna opatřena gumovým lemovacím profilem
 - koše vybaveny vnitřními nádobami
 - součástí samolepky označující druh odpadu
-
- barva: šedá
-
- šířka: 1205 mm
 - hloubka 320 mm
 - výška: 760 mm
 - objem: 4 x 50 l





NK01.66 - bezrámová nástěnka

Rozměry:

- 120 x 200 cm

Barva:

- šedá, materiál textil

- bezrámové provedení

- samoopravující se povrch

- pohltivost hluku





NK01.67 - uzamykatelná komoda

Rozměry:

800 / 300 / 800 (š/h/v)

Barva: bílá

Kompletní výrobek LDTD dle standardu, ABS hrana 2 mm

- výškově nastavitelná police
- skříňka je uzamykatelná





NK01.69 - věšák na oděvy

- lehký a stabilní věšák
- vyrobeno z práškové oceli
- 4-6 ramen a místo pro deštníky
- gumové podložky na nohách

Rozměry:

- výška: 170 cm



**NK01.77 - sběrný koš na špinavé prádlo**

- vozík pro 2 pytle o objemu 120 l
- do vozíků lze použít hrubé polyesterové vaky nebo klasické plastové pytle z LDPE na odpad
- robustní chromovaná konstrukce včetně podpěrných roštů
- 4 otočná kolečka s plastovými chrániči proti poškození stěn a nábytku



**NK01.78 - vak na špinavé prádlo**

- hrubý polyesterový vak k opakovanému použití
- objem vaku 120 l
- vhodný zejména na sběr prádla
- prateľný při 40 °C
- šířka vaku 740 mm, výška vaku 1050 mm
- pasuje do sběrného koče NK01.77

**NK01.80 - lavice do čekárny**

- ocelová konstrukce s trojúhelníkovou podnoží
- možnost tvořit nekonečné řady sedacích míst (v tomto případě 5 sedáků vedle sebe)
- podnož je situovaná tak aby nedocházelo poškození
- skořepina plastová jednobarevná
- přední strana skořepiny v bílém matném plásku, zadní strana bílá ve vysokém lesku
- nosnost 120 kg
- centrální traverza 70x40x3mm
- konstrukce stabilní a prostorově tuhá

Požadované certifikáty - ISO9001, ISO14001

GS certifikát, ČSN EN 1335 - 1 až 3





NK01.81 - skříňka

- bílá barva
- uzamykatelná dvířka

Kompletní výrobek LDTD dle standardu, ABS hrana 2 mm

Rozměry:

- 800 / 400 / 2100





NK01.82 - koš na prádlo

Materiál:

- dřevo

Barva:

- hnědá

Rozměry:

- výška: 89,0 cm

- šířka: 67,0 cm

- hloubka: 46,0 cm

- součástí jsou vyjímatelné látkové vaky



**NK01.83 - lavice do šatny**

- sedák z latí z bukového dřeva
- latě opatřeny čirým lakem
- rošt na obuv
- konstrukce ze čtyřhranné ocelové trubky
- výškově nastavitelné nohy k vyrovnání nerovností

Rozměry:

- hloubka: 300 mm
- délka: 2000 mm
- výška: 420 mm



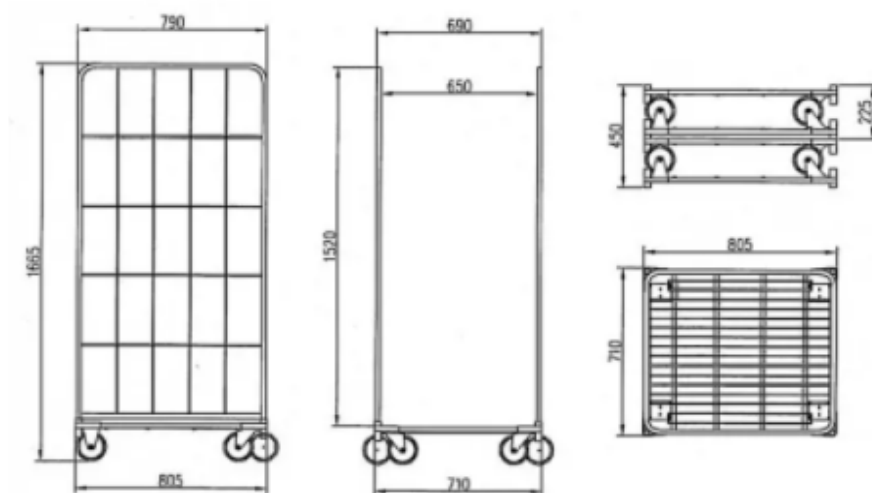


NK01.84 - Rollkontejner

- nosnost á police 100 kg
- lakovaný pozink
- kolečka s brzdou

Rozměry:

1665 x 710 x 805 mm



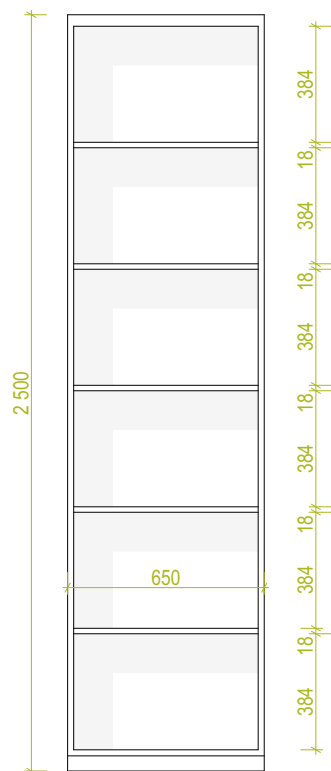
NK02.105 - knihovna

Rozměry:

650 / 600 / 2 500

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

Hloubka 600 mm





NK02.106 - závěsný systém obrázky

Rozměry:
délka 6 000 mm

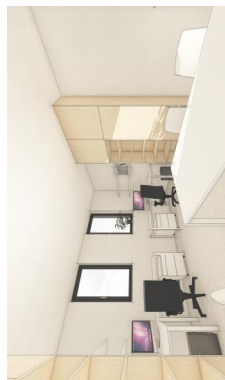
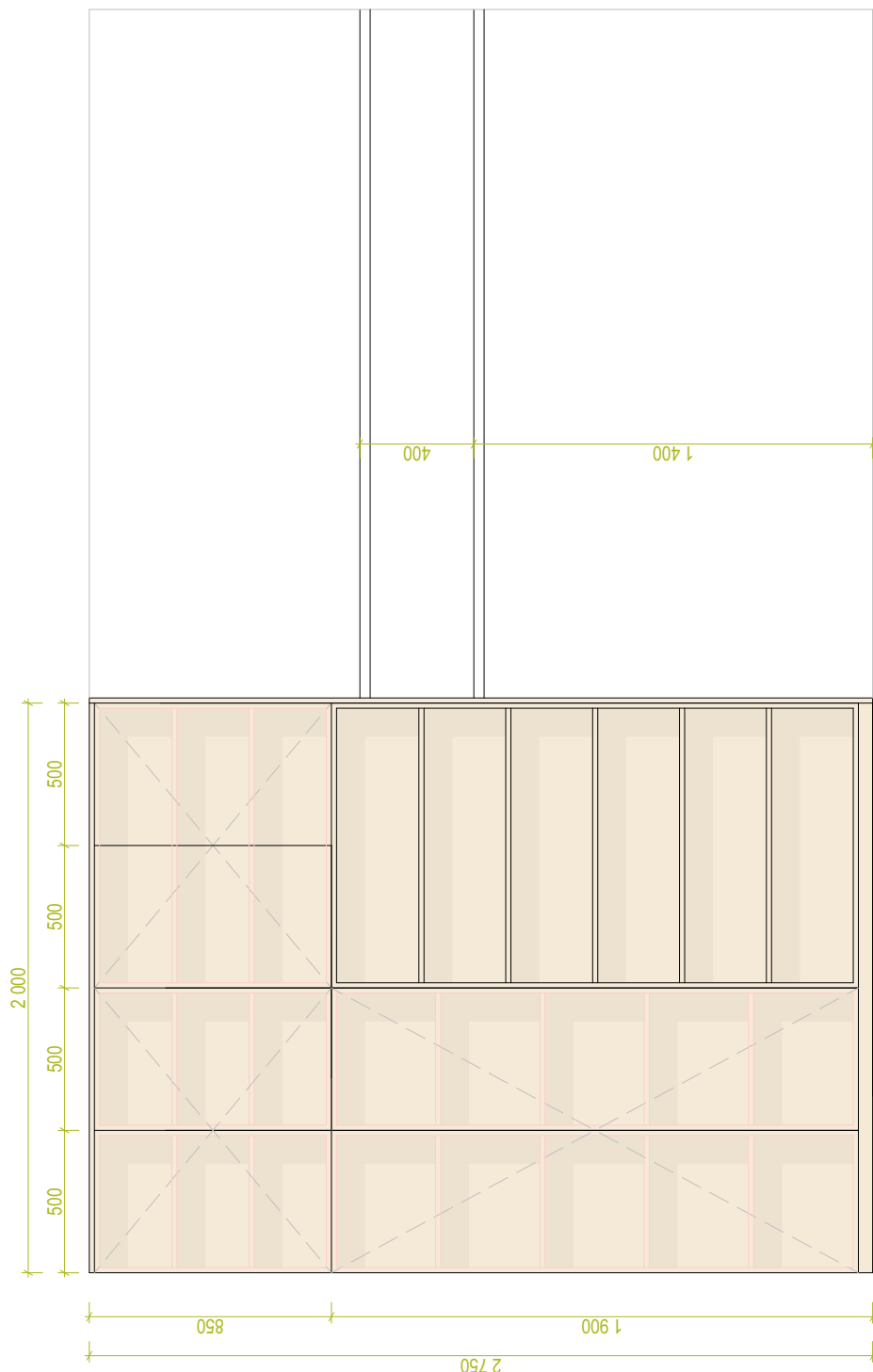
Závěsná ALU lišta na obrazy, bílá. Včetně 20 ks klipsů





NK02.02 - skříň s policemi

- konstrukce a materiál dle standardu
 - skříň bledská, police LTD a skryté kotvení na trny
- hloubka sestavy 500 mm

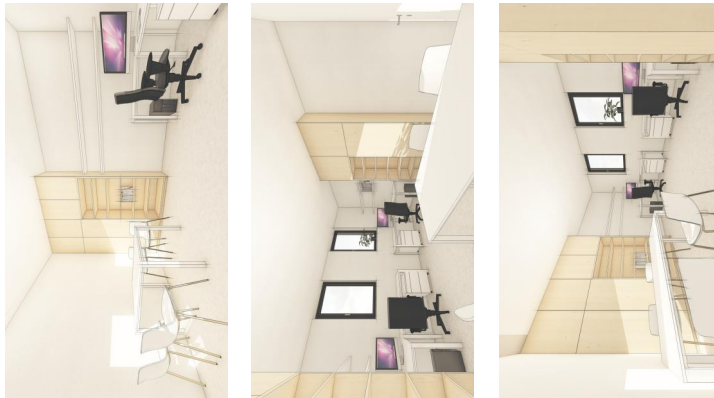
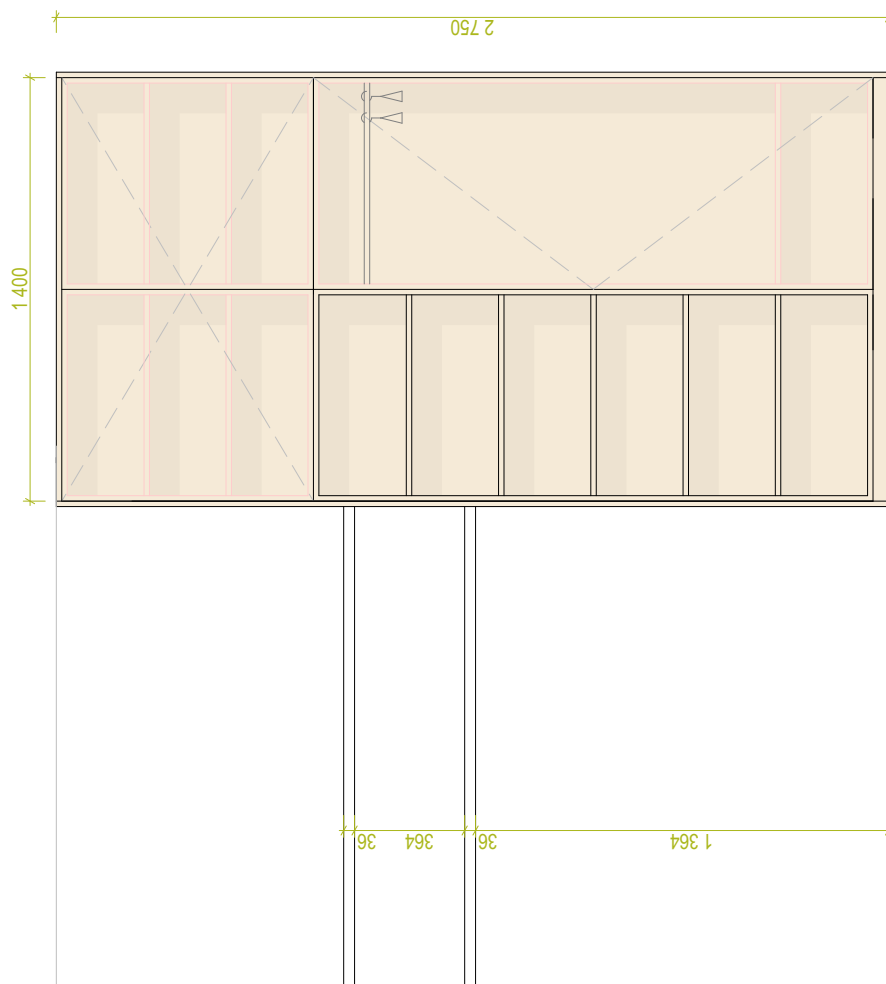


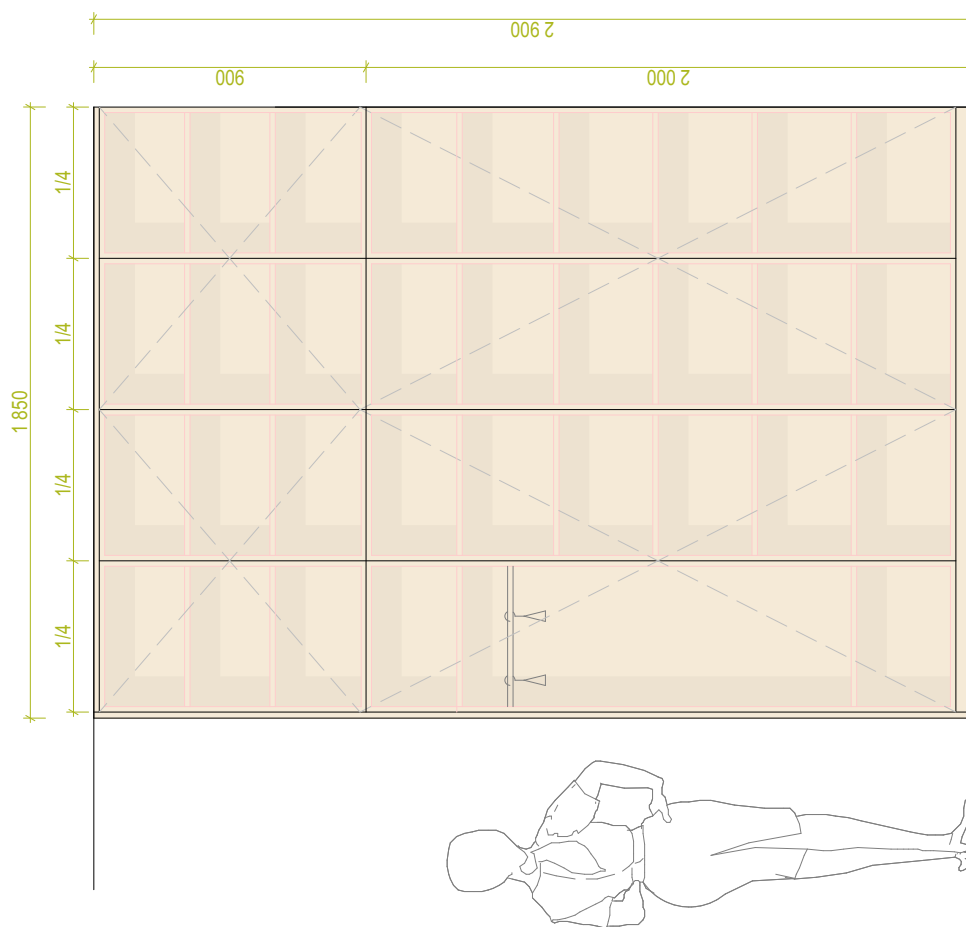


NK02.03 - skříň s policemi

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska, police LDTD a skryté kotvení na trny

hloubka sestavy 500 mm

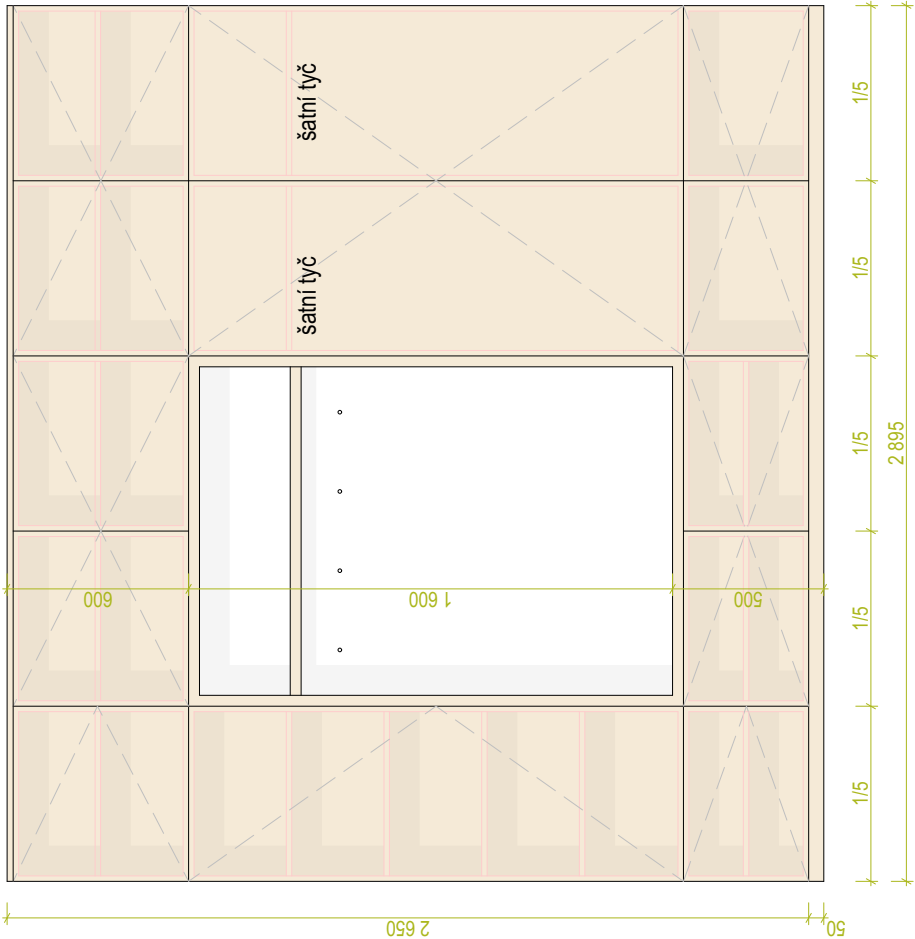
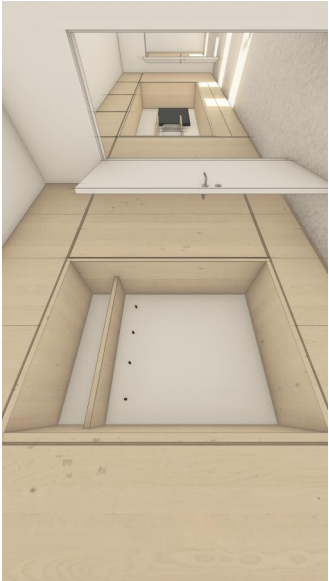




NK02.06 - skříň

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

hloubka sestavy 500 mm



NK02.09 - skříň

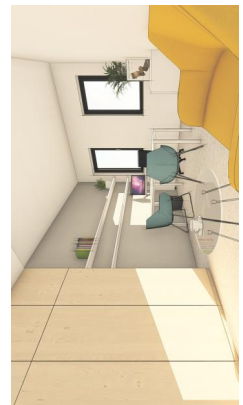
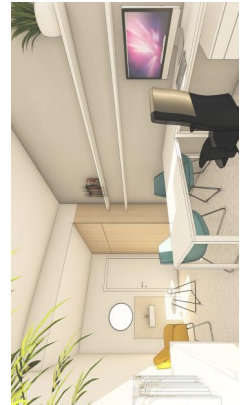
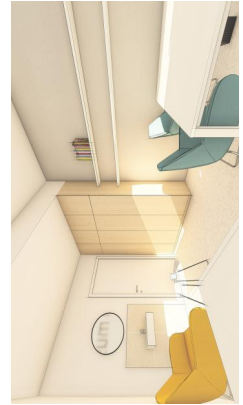
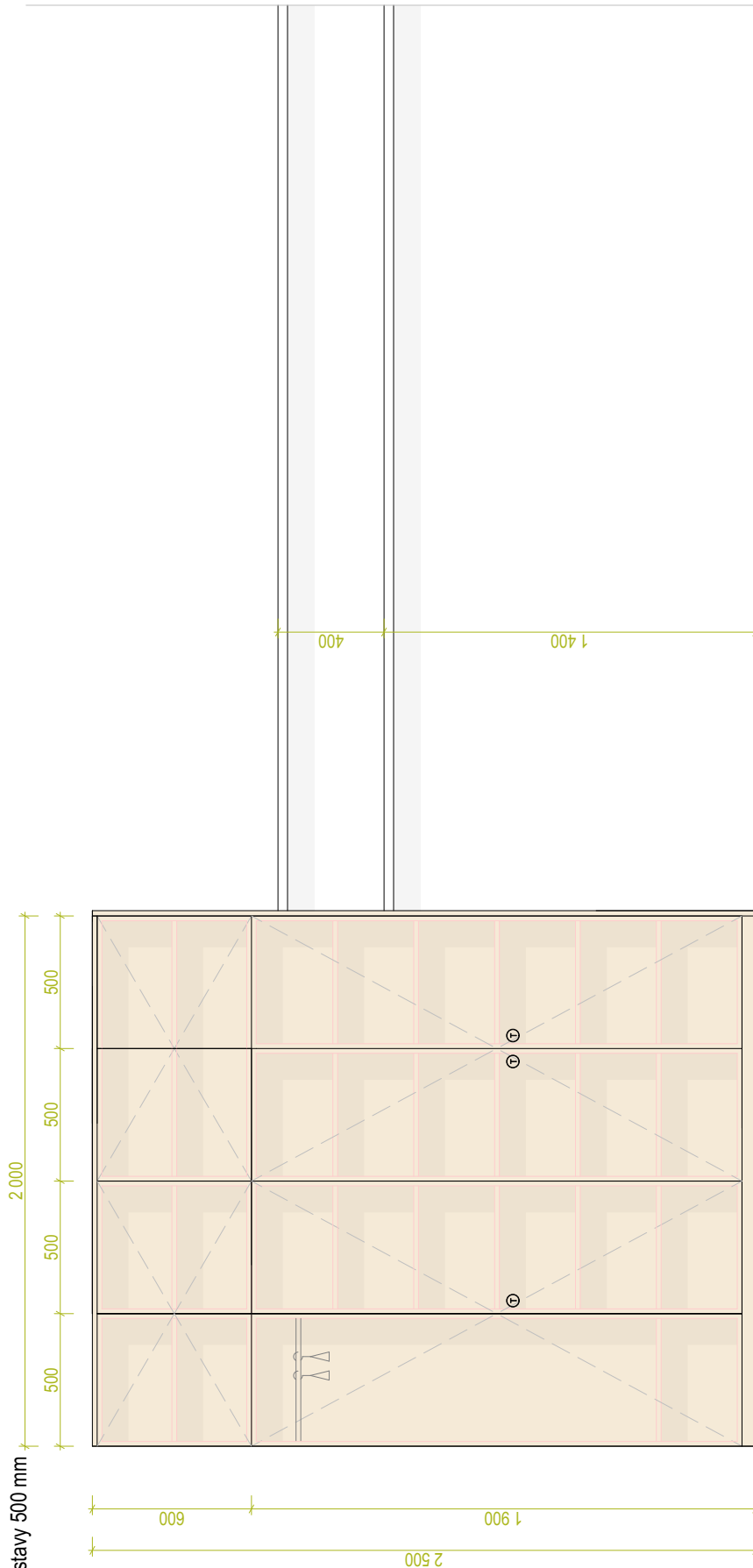
- konstrukce a materiál dle standardu
 - skříň biodeska, zadní obklad LDTD
- hloubka sestavy 500 mm



NK02.11 - skříň s policemi

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska, police LDTD a skryté kotvení na trny

hloubka sestavy 500 mm

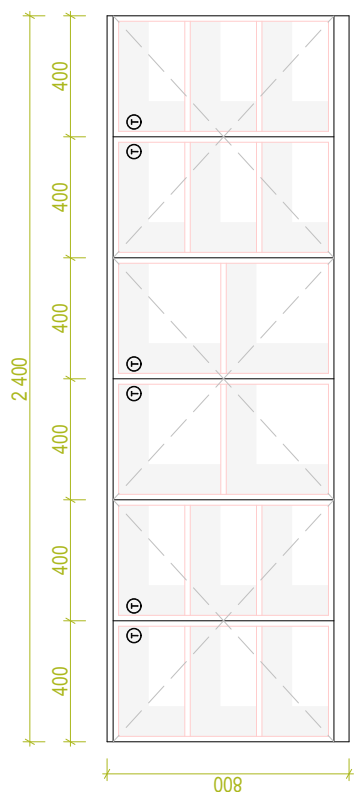




NK02.12 - skříňka -

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka z LDTD

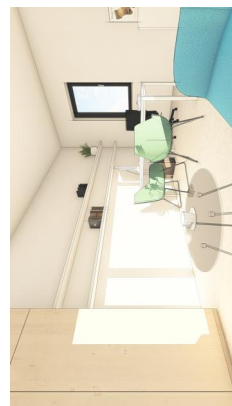
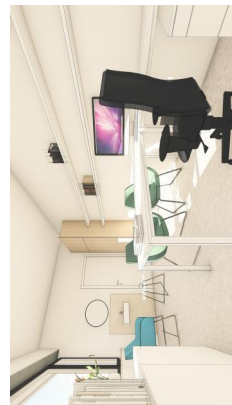
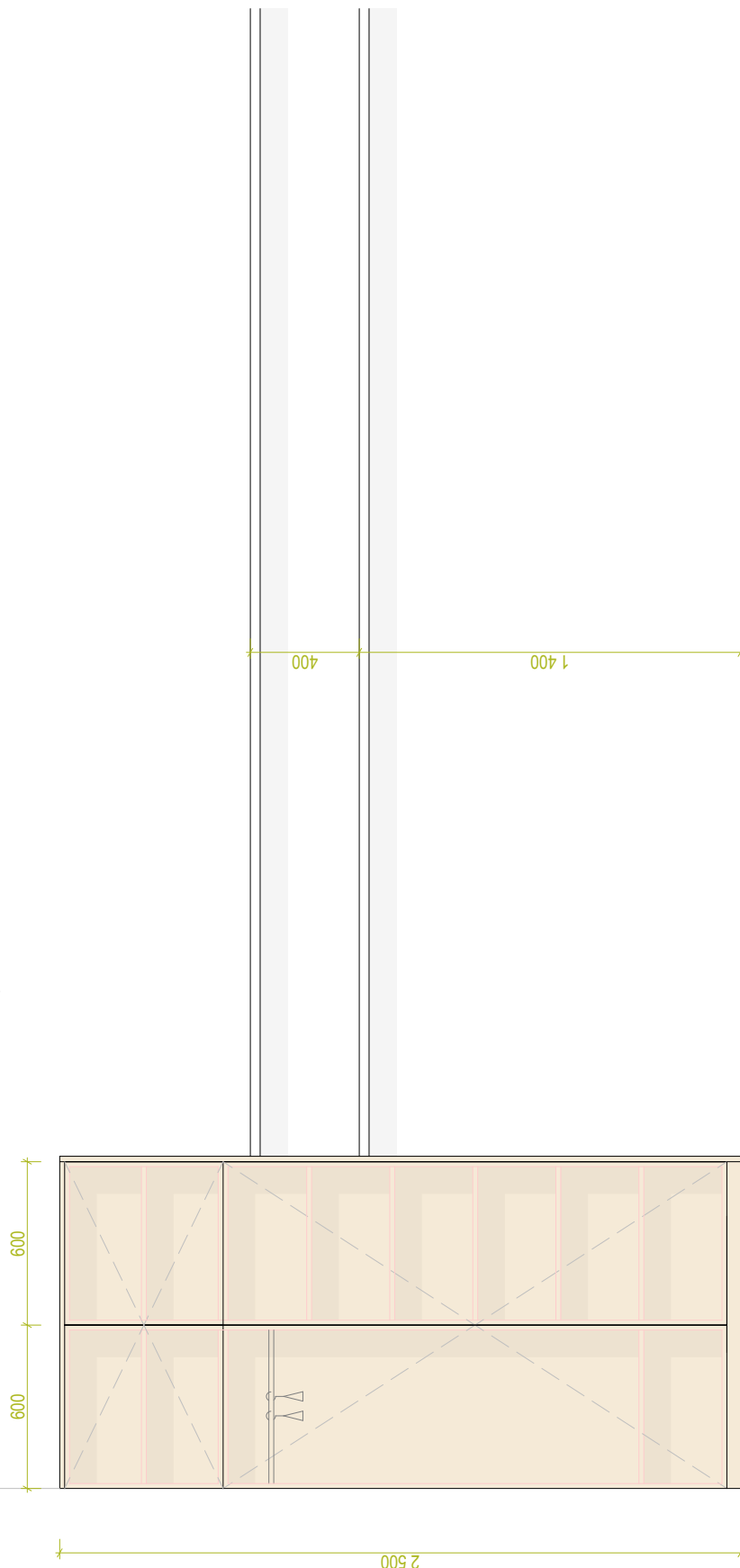
hloubka sestavy 400 mm





NK02.13 - skříň s policemi

- konstrukce a materiál dle standardu
 - skříň biodeska, police LDTD a skryté kotvení na trny
- hloubka sestavy 500 mm

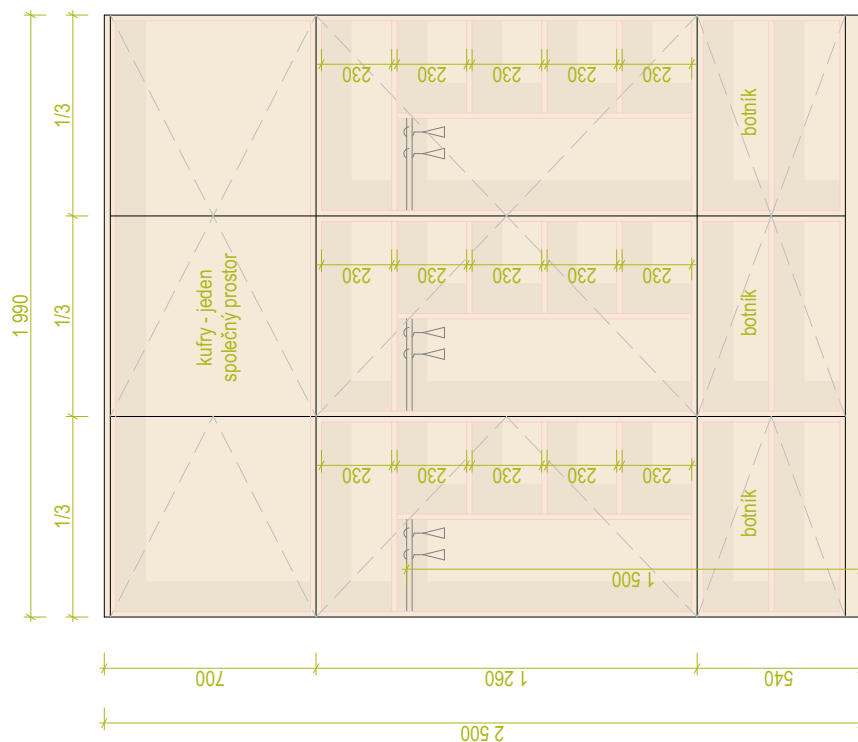




NK02.14 - vestavná skříň (varianta bez lednice)

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

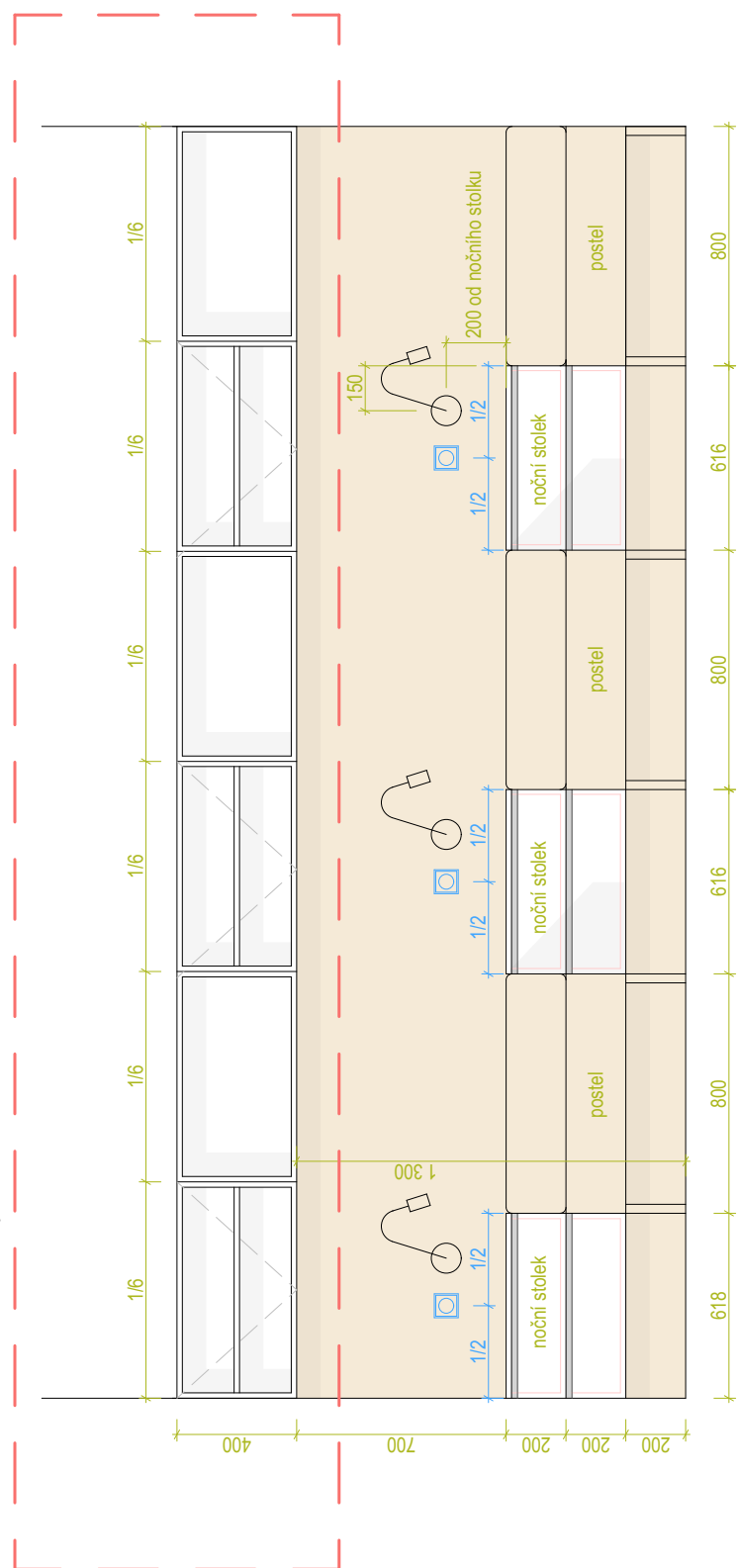
hloubka sestavy 500 mm



NK02.15 - nástěnné skříňky

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka závěsná z LDTD

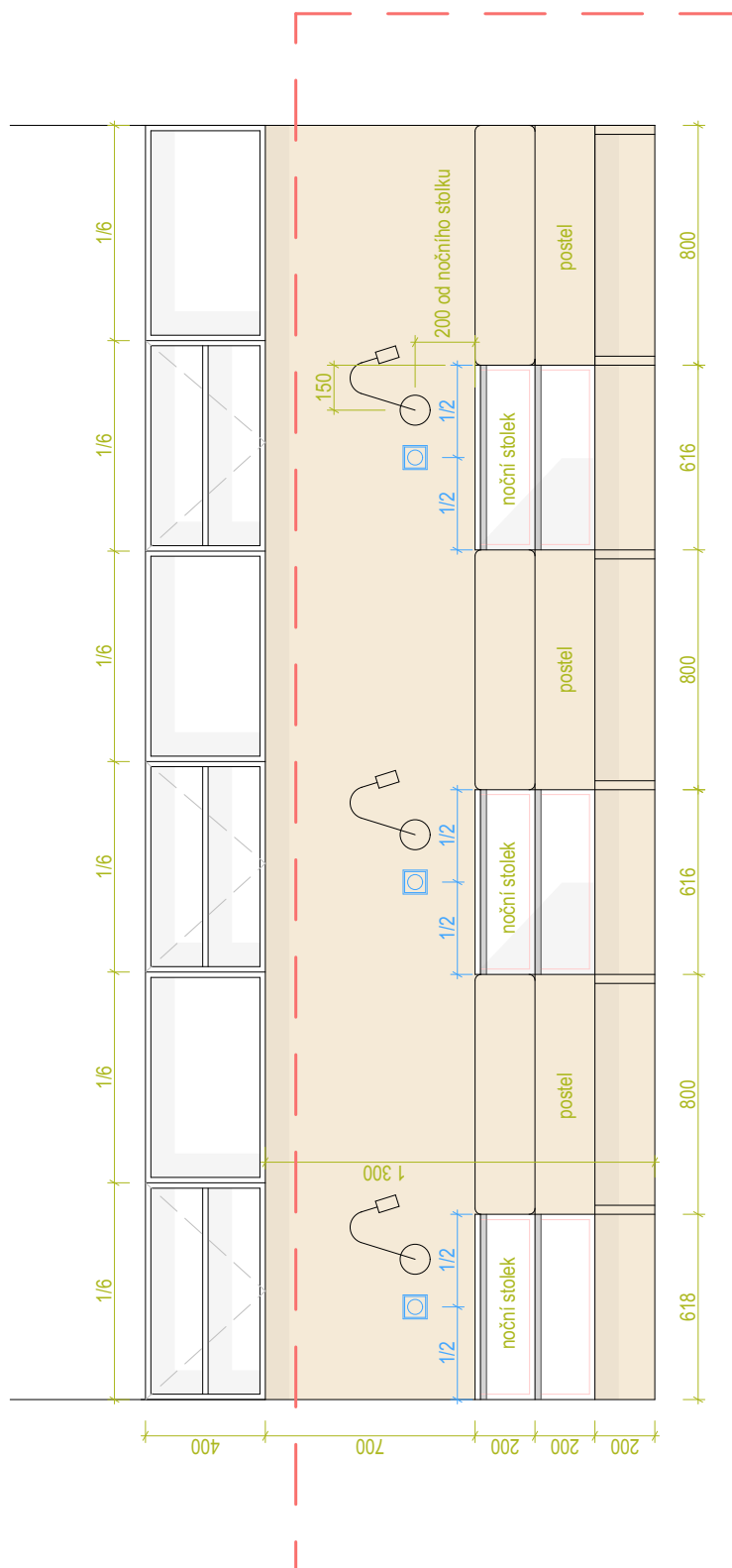
hloubka sestavy 300 mm



**NK02.16 - noční stolek**

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka závěsná z LDTD

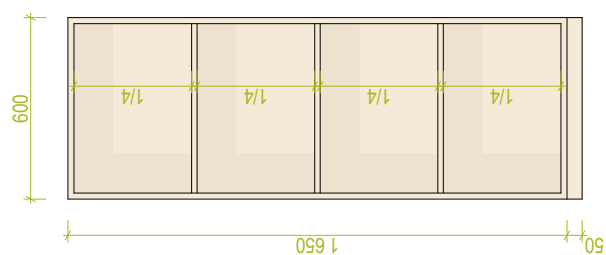
hloubka sestavy 300 mm





NK02.18 - knihovna

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska
- hloubka sestavy 400 mm



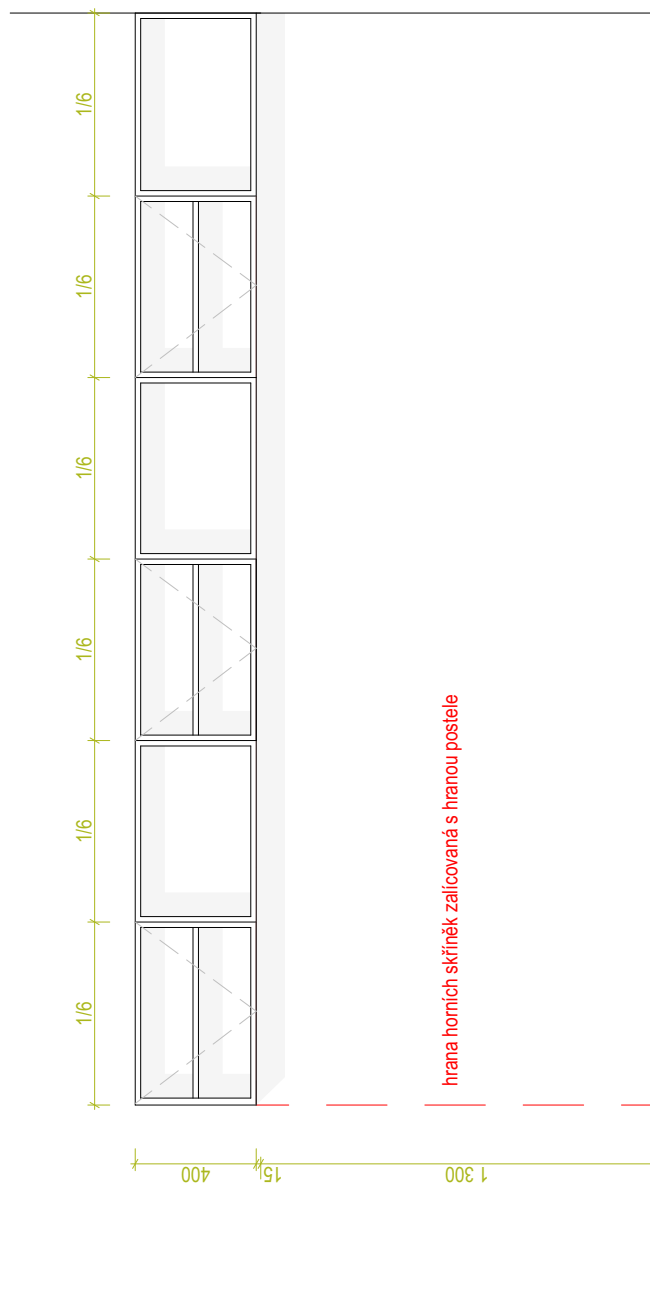


NK02.19 - nástěnné skřínky

- zkrácená verze skříněk NK02.42 kvůli otevíratelnosti okna

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka závěsná z LDTD

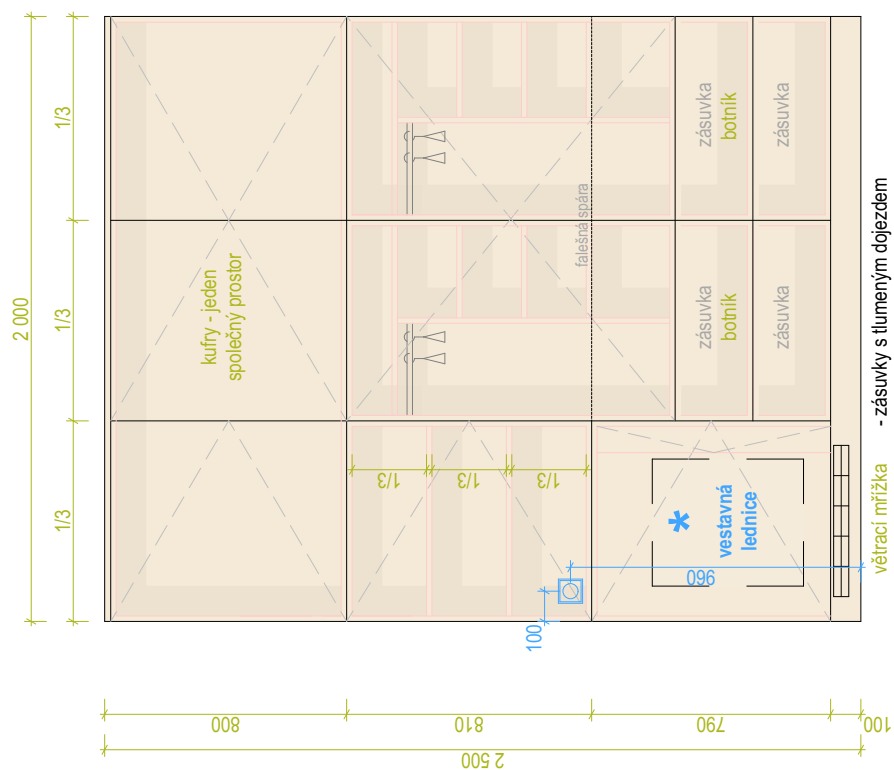
hloubka sestavy 300 mm



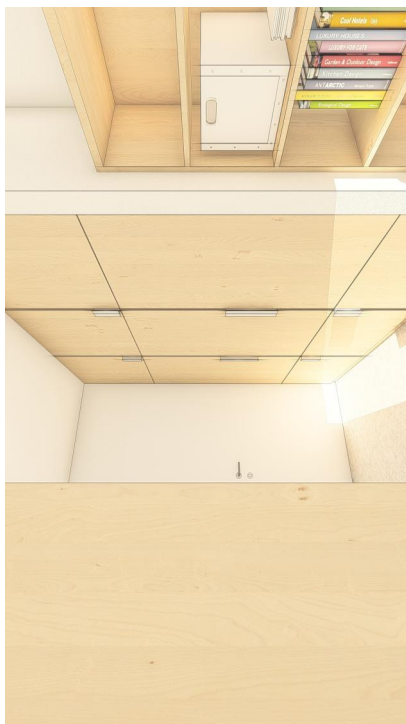
NK02.20 - vestavná skříň (varianta s lednicí)

- varianta s malou vestavnou lednicí
- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

hloubka sestavy 500 mm



lednice samotná není součástí
dodávky této položky ale je
vedena jako samostatná položka.

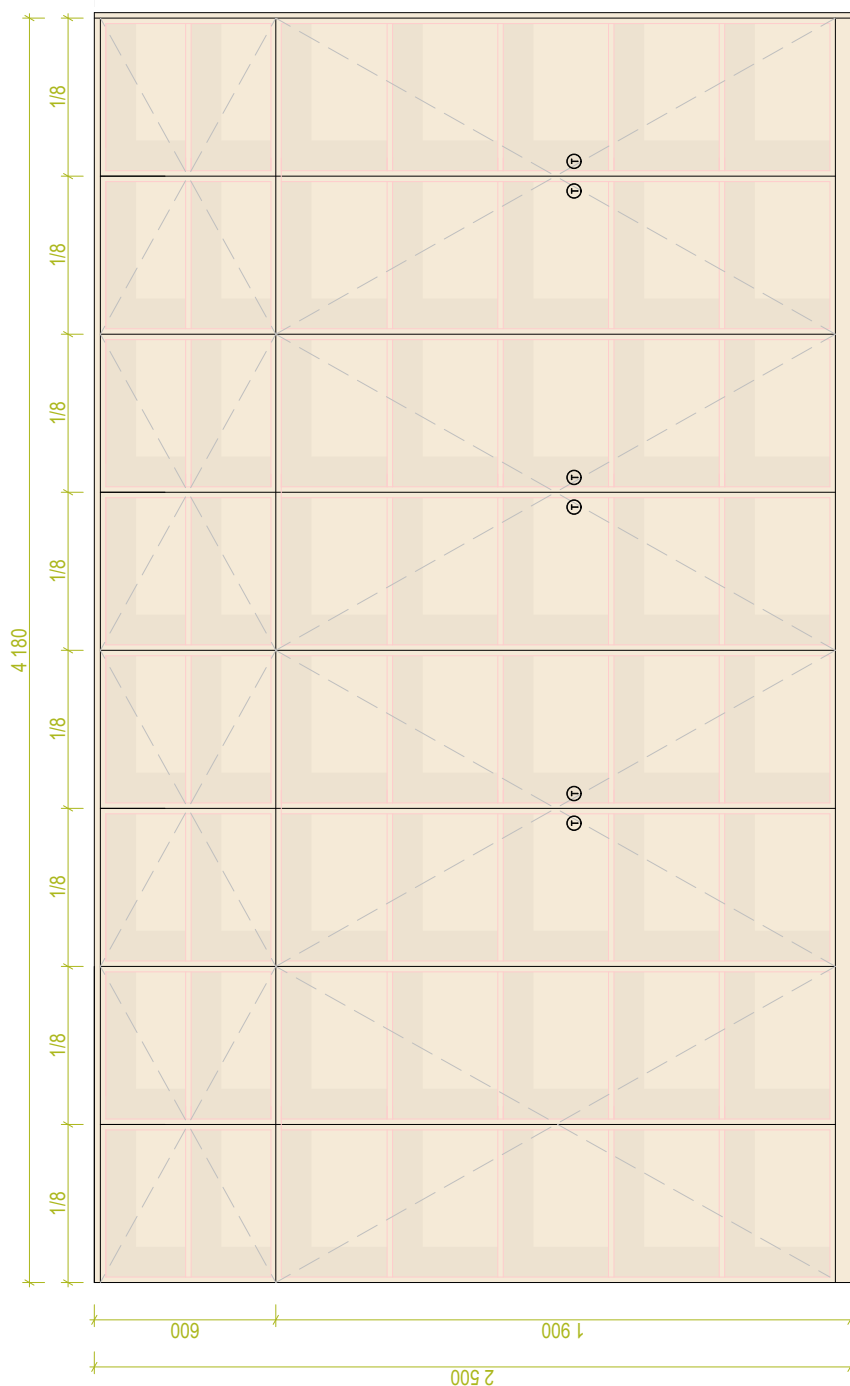




NK02.25 - vestavná skříň vychovatelka

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

hloubka sestavy 500 mm

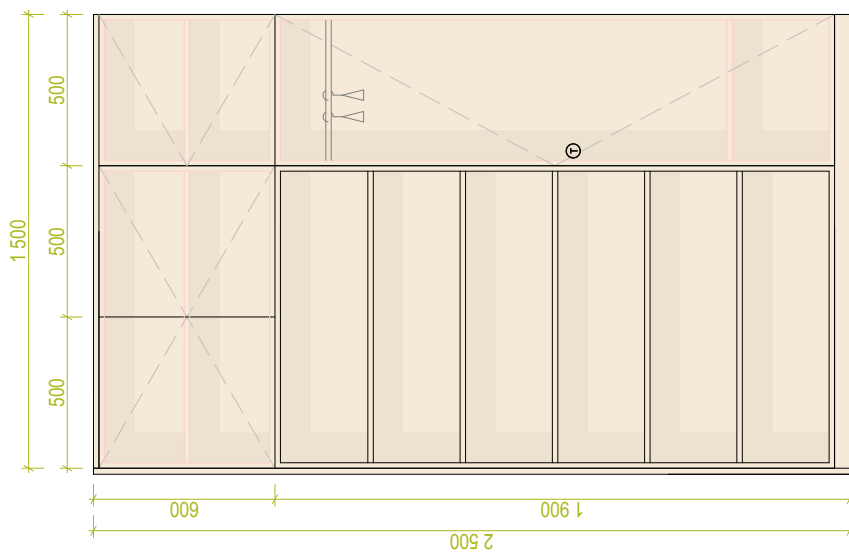




NK02.26 - vestavná skříň

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

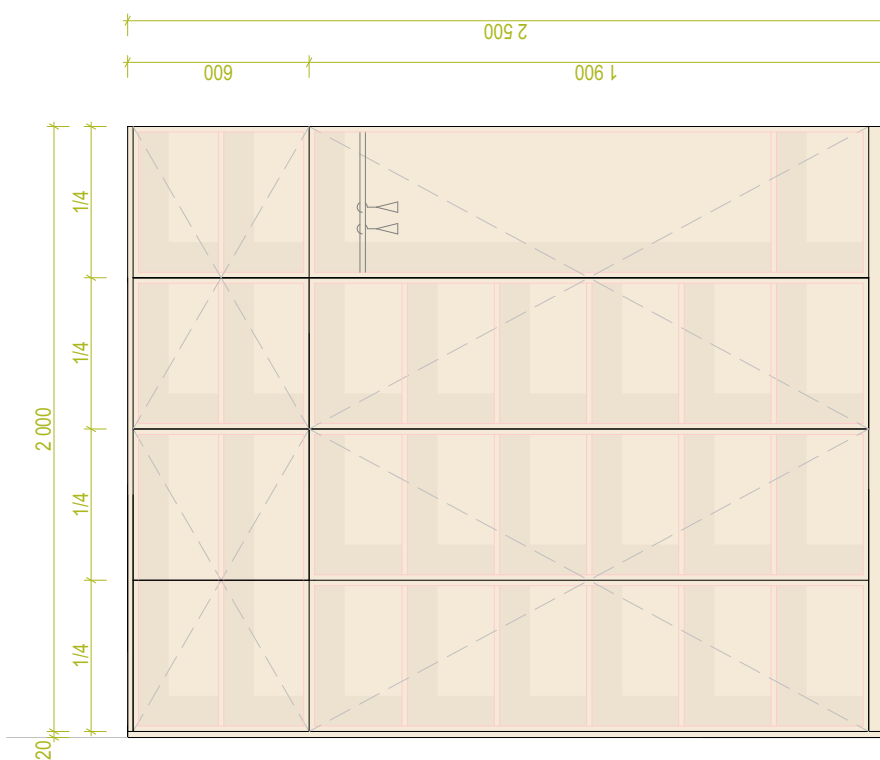
hloubka sestavy 500 mm





NK02.27 - vestavná skříň

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska
- hloubka sestavy 500 mm



**NK02.33 - zrcadlo nad inhalačním pultem**

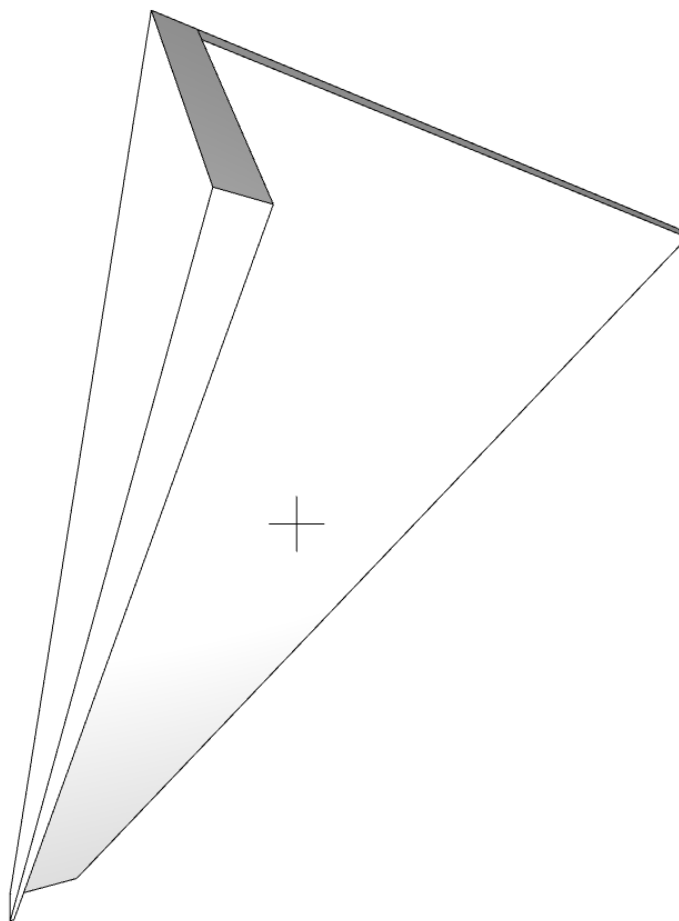
- zrcadlo lepené na stěnu
- tl. 6 mm
- zrcadlo na délku pultu (8 metrů, je možné dělení na cca 3 části), výška zrcadla: 500 mm, lepeno od vytaženého okraje inhalačního pultu
- v místě návaznosti na pracovní desku provedeno vodotěsné napojení lištou se silikonem





NK02.34 - police nad inhalačním pultem -

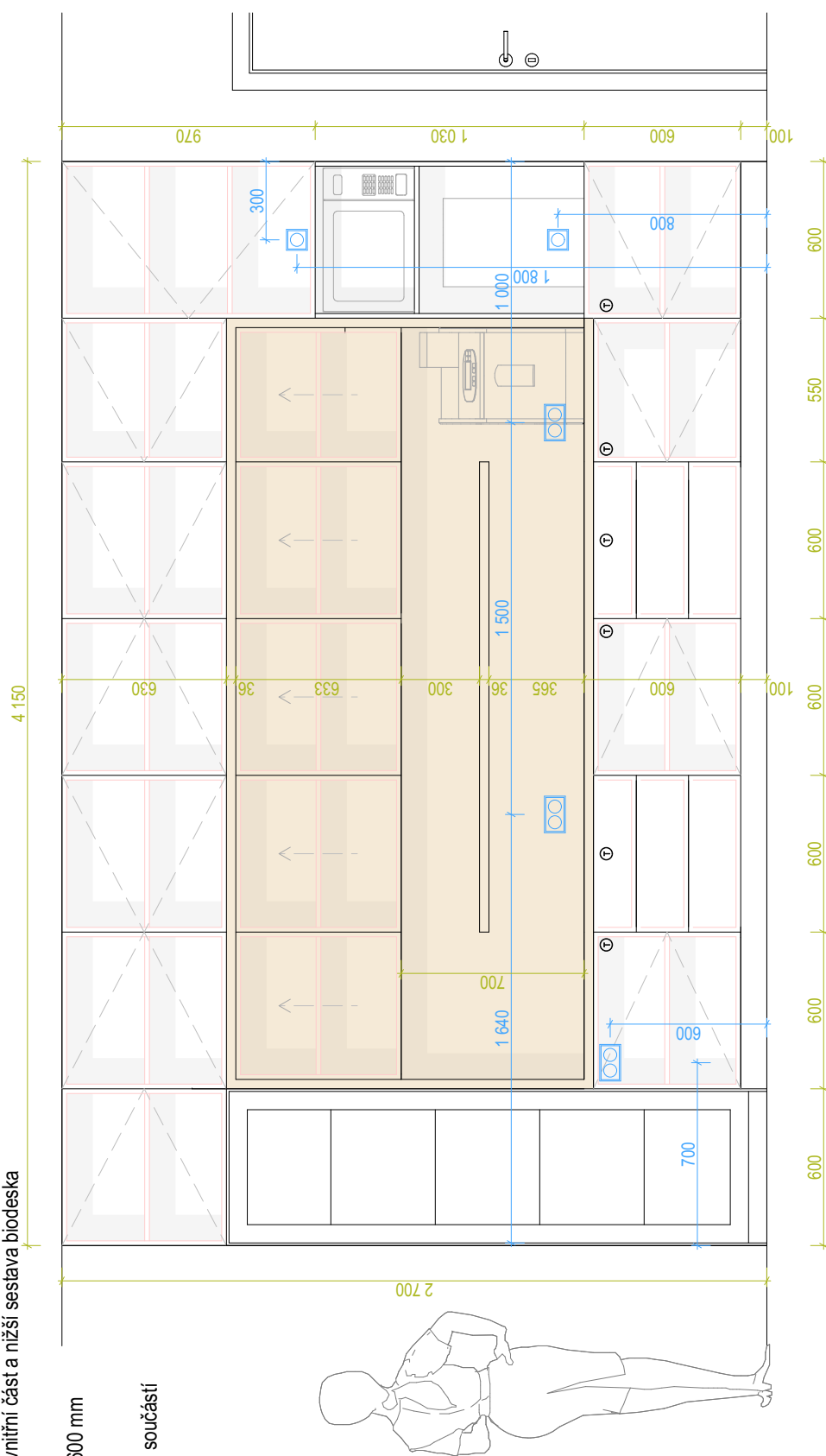
- deska MDF, tl. 36 mm
- skryté kování
- barva bílá
- hloubka police 250 mm, zadní deska zrcadlo NK02.33, výška 500 mm, délka 8 000 mm



**NK02.35 - snídaňový pult**

- konstrukce a materiál dle standardu
- sestava z LDTD, vnitřní část a nižší sestava bílá deska

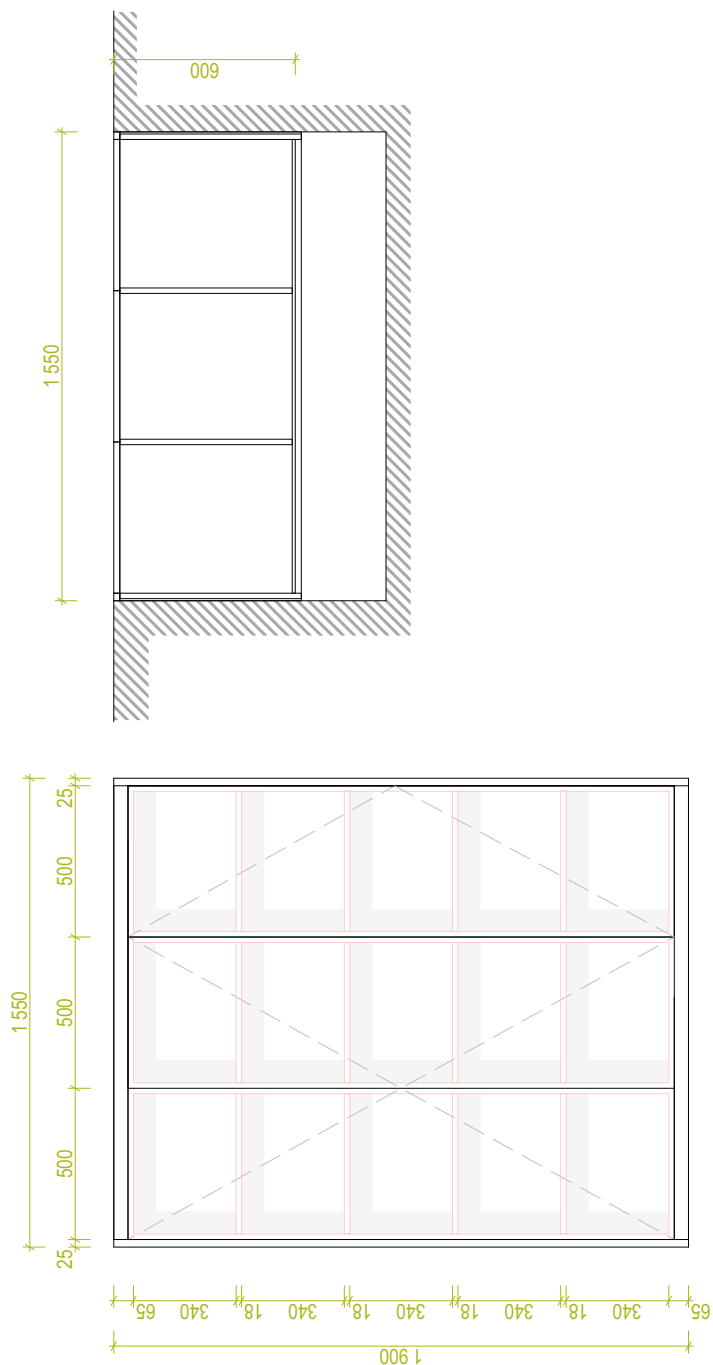
hloubka sestavy 600 mm

spotřebiče nejsou součástí
dodávky

NK02.38 - vestavná skříň

- konstrukce a materiál dle standardu
- sestava z LDTD

hloubka sestavy 600 mm

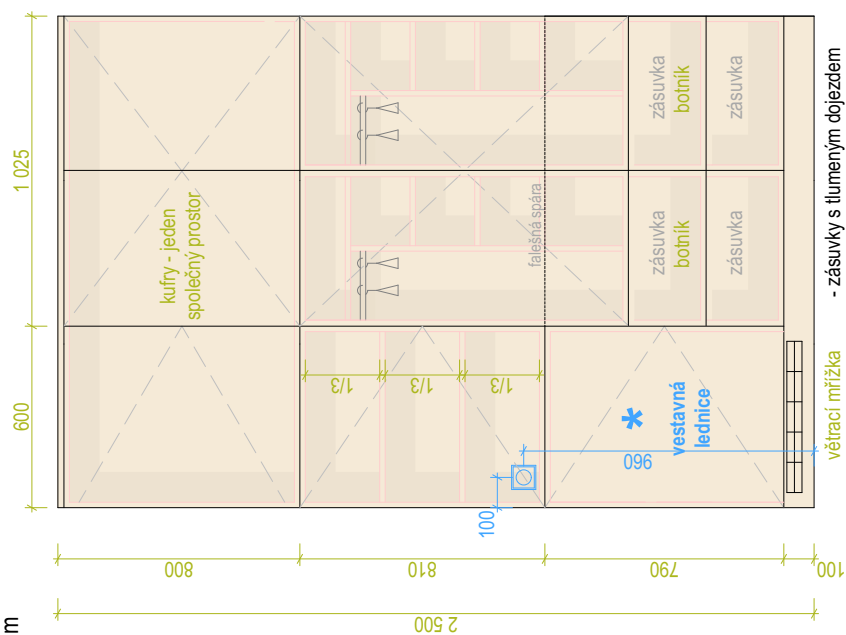


NK02.39 - vestavná skříň (varianta s lednicí)

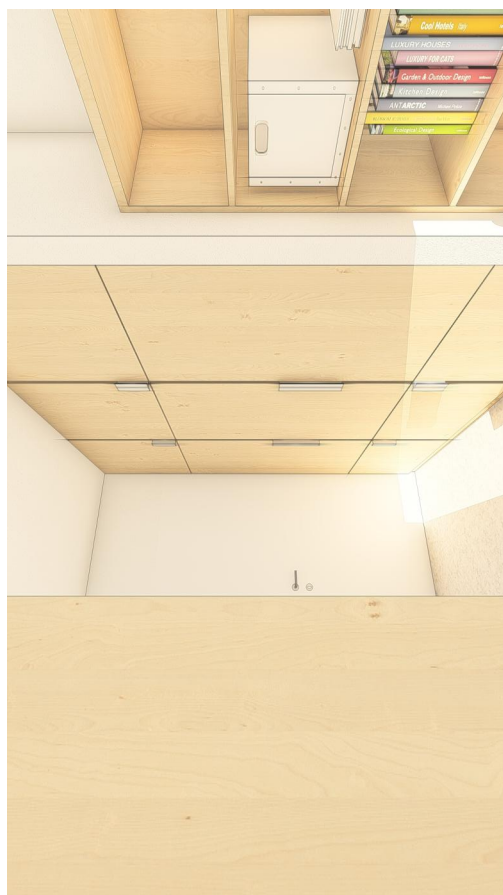
- příprava elektro pro malou vestavnou lednici

- konštrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

hloubka sestavy 500 mm

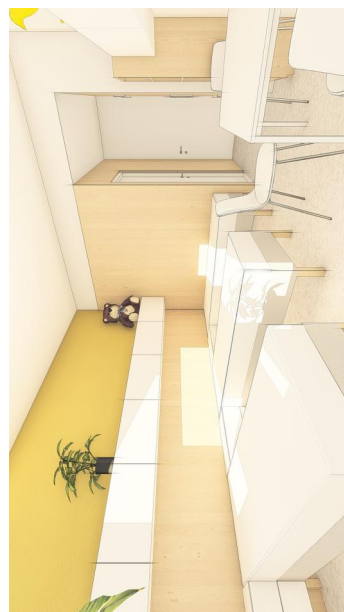
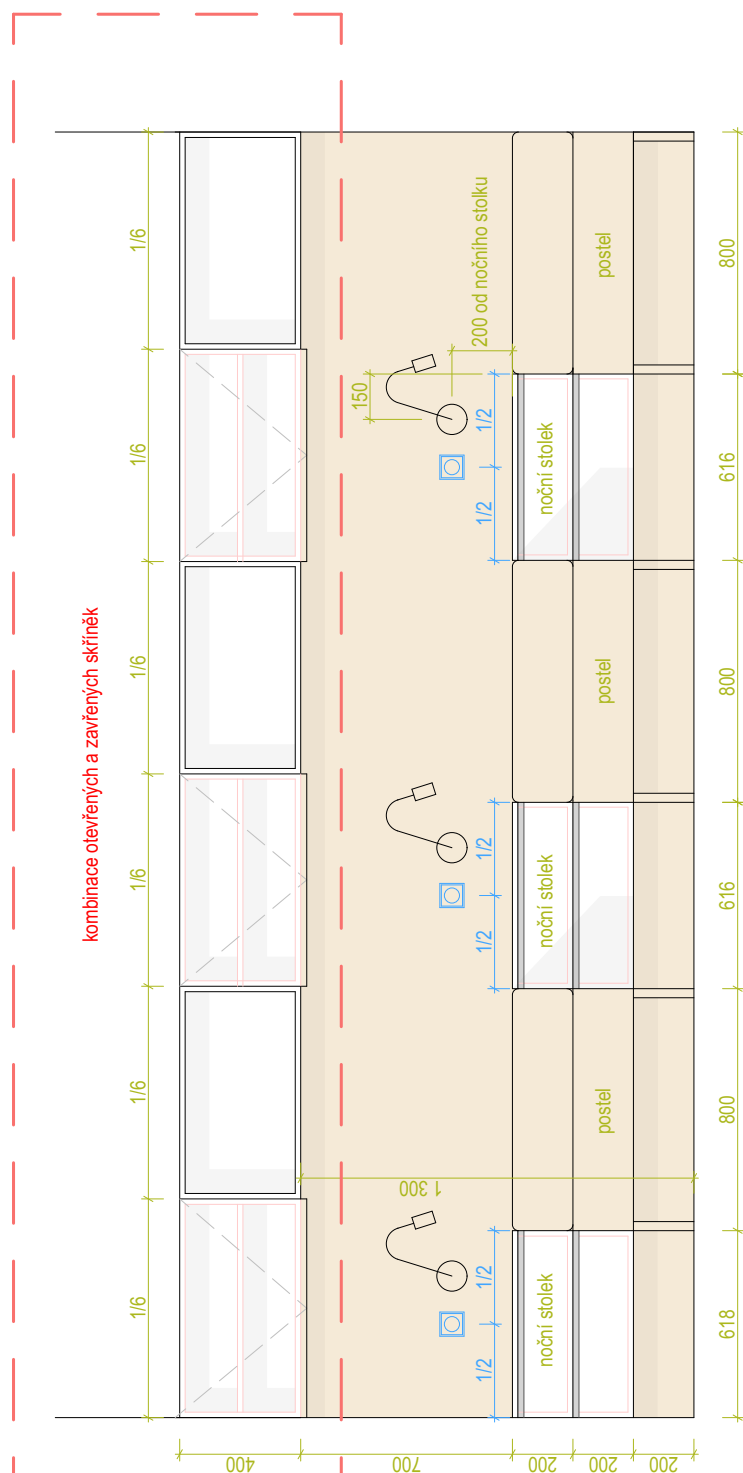


lednice samotná není součástí
dodávky této položky ale je
vedena jako samostatná položka.



NK02.42 - nástěnné skříňky 2NP

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka závěsná z LDTD
- hloubka sestavy 300 mm

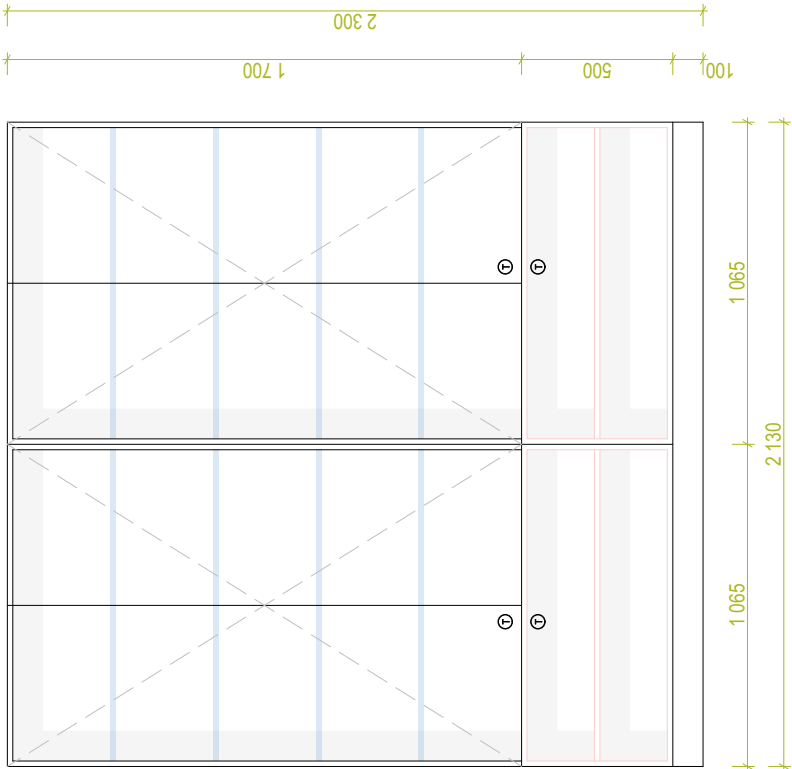


NK02.45 - vitrína

- konstrukce a materiál dle standardu

- skříňka z LDTD

hloubka sestavy 400 mm



- rozměry dle nákresu

- hloubka vitríny 600 mm - čelní strana vitríny zalicovaná se zaji - za vitřinou vznikne 10 cm instalační mezera

[nábytek je třeba zaměřit před realizací na místě](#)

Korpus: LTD, tl. 18 mm, barva bílá polomat

Police: skleněné [\(na zadních hranách polic LED pásy v chladících profilech\)](#)

Dvířka: LTD, tl. 18 mm, barva bílá polomat / sklo (dle nákresu)

Sokl: plast, výška 100 mm, barva bílá polomat

Záda:

- LTD, tl. 18 mm, barva bílá polomat

Technické provedení:

- všechny hrany vitríny opatřeny 2mm ABS hranou

- police pevné

- nosnost polic 15 kg při rovnoměrném zatížení

- kování dle standardu, + speciální kování pro skleněné prvky - panty, zámky a dorazy

- zásuvky a dvířka uzamykatelné

- zásuvky otevíravé na tip-on, dvířka pomocí zasunutého klíče

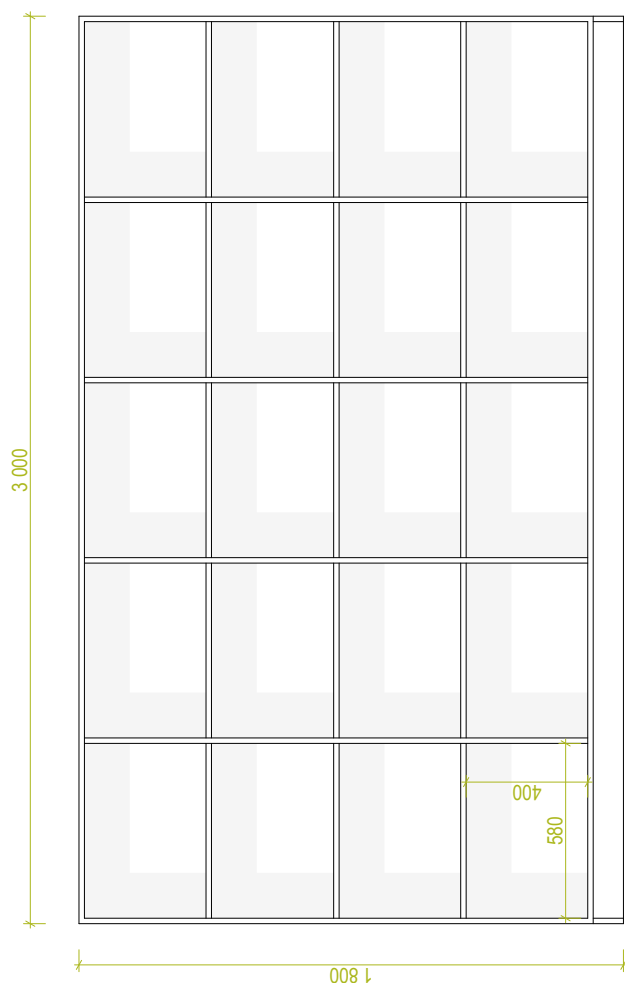
++ součástí dodávky led pásy včetně chladících profilů, součástí trafo pro led pásy a připojení - přívod ESIL pro LED bude připraven v rámci stavby



NK02.46 - regál na spacáky

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka z LDTD
- regály nemají záda a jsou přístupné z obou stran
- konstrukce je prostorově tuhá

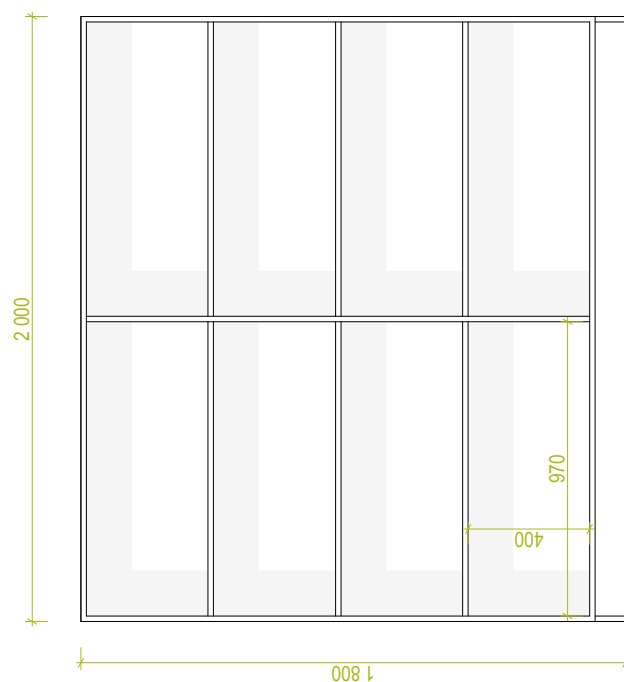
hloubka sestavy 500 mm





NK02.47 - policový regál

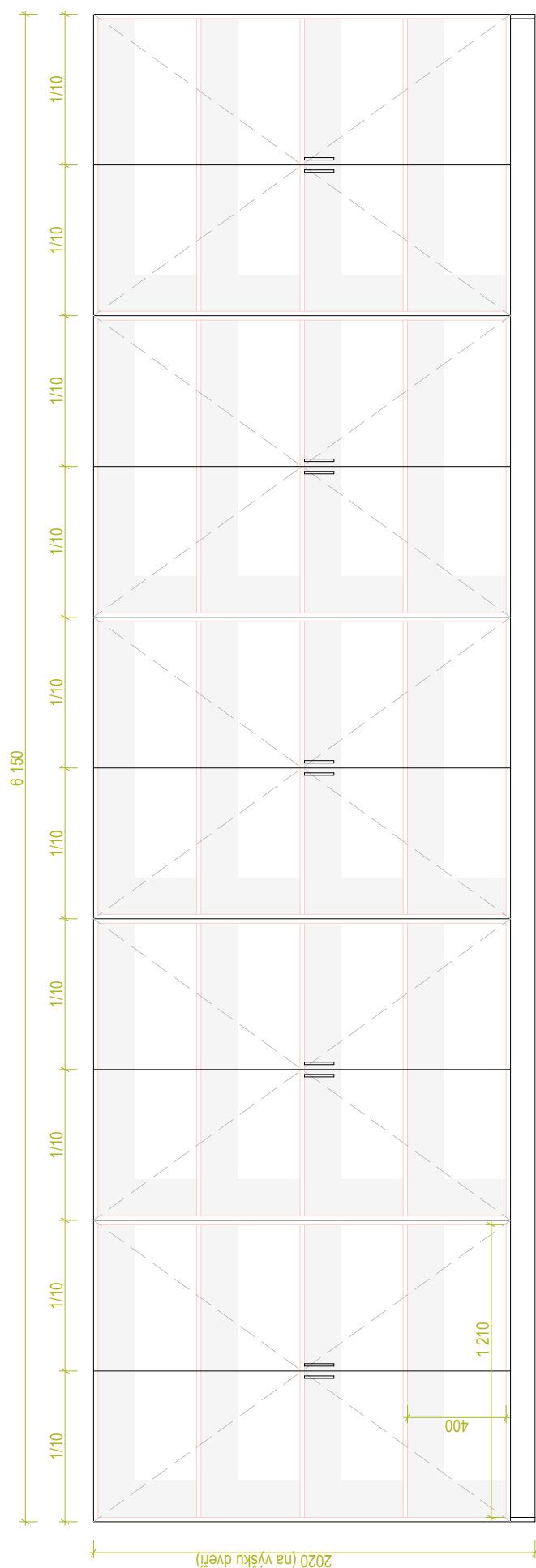
- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka z LDTD
- hloubka sestavy 500 mm





NK02.48 - skříň na prádlo

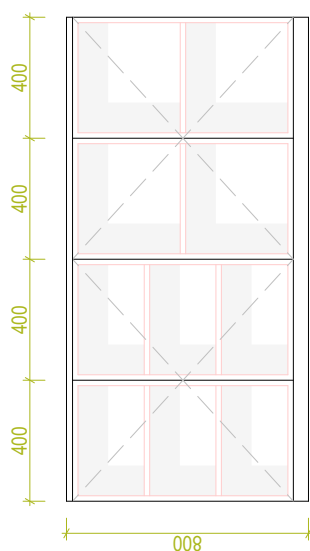
- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka z LDTD
- hloubka sestavy 500 mm





NK02.50 - komoda

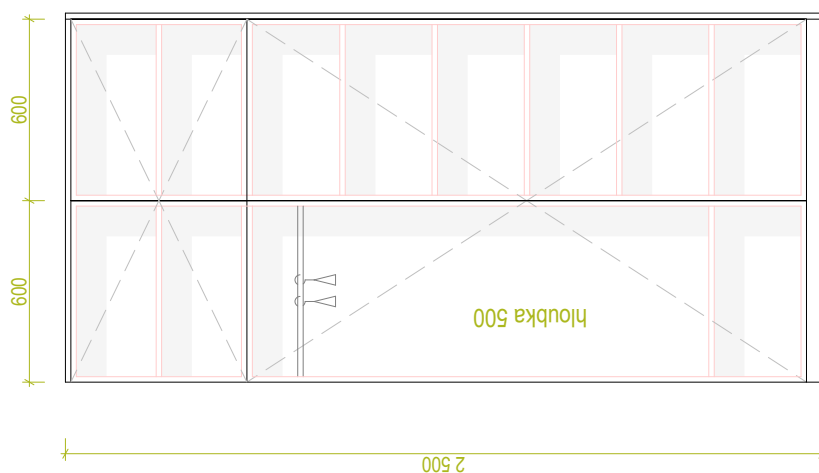
- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka z LDTD
hloubka sestavy 400 mm





NK02.60 - vestavná skříň provozní jídelna

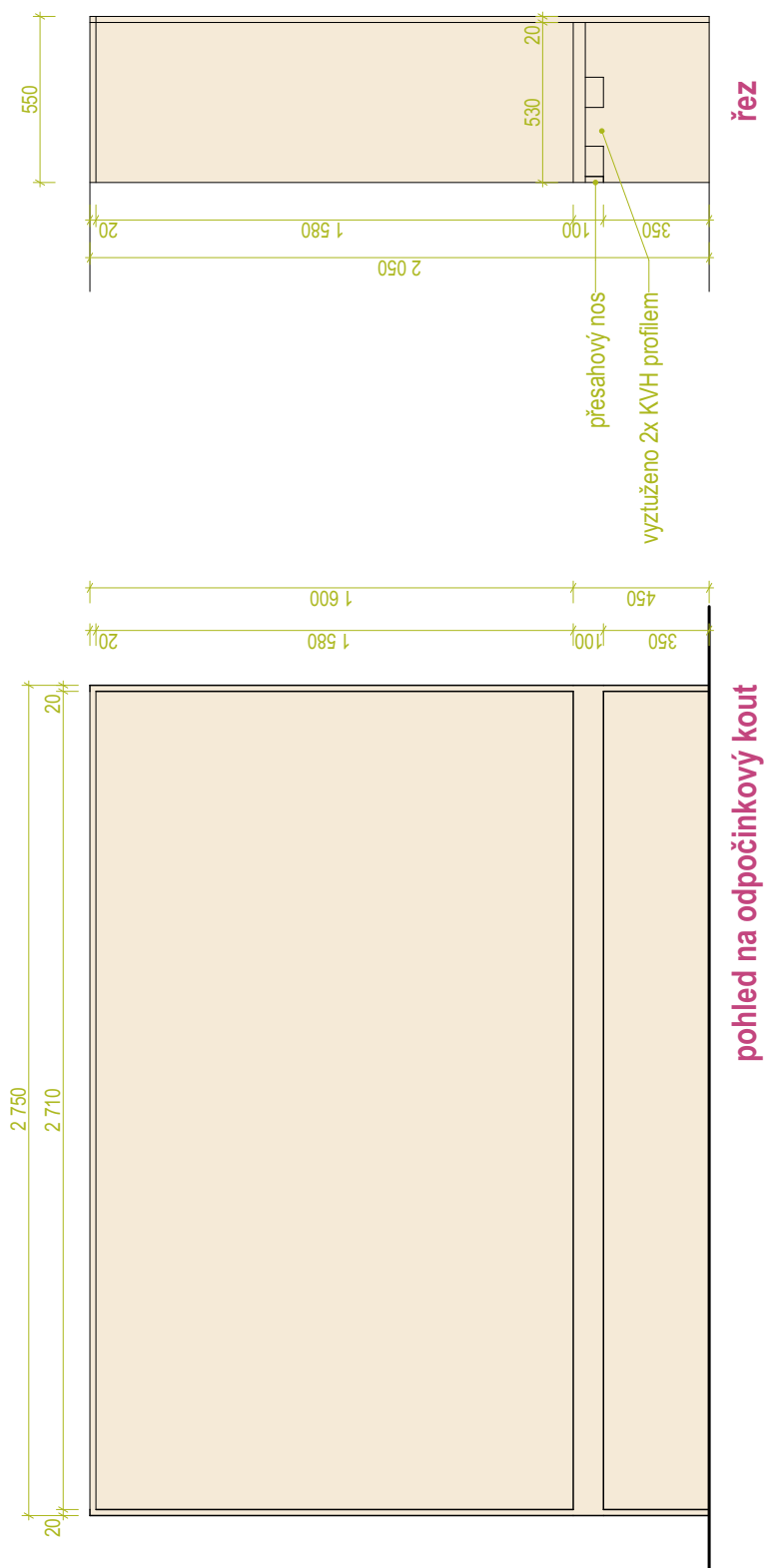
- konstrukce a materiál dle standardu
- skříňka z LDTD
- hloubka sestavy 500 mm





NK02.62 - regál na aktovky / odpočinkový kout

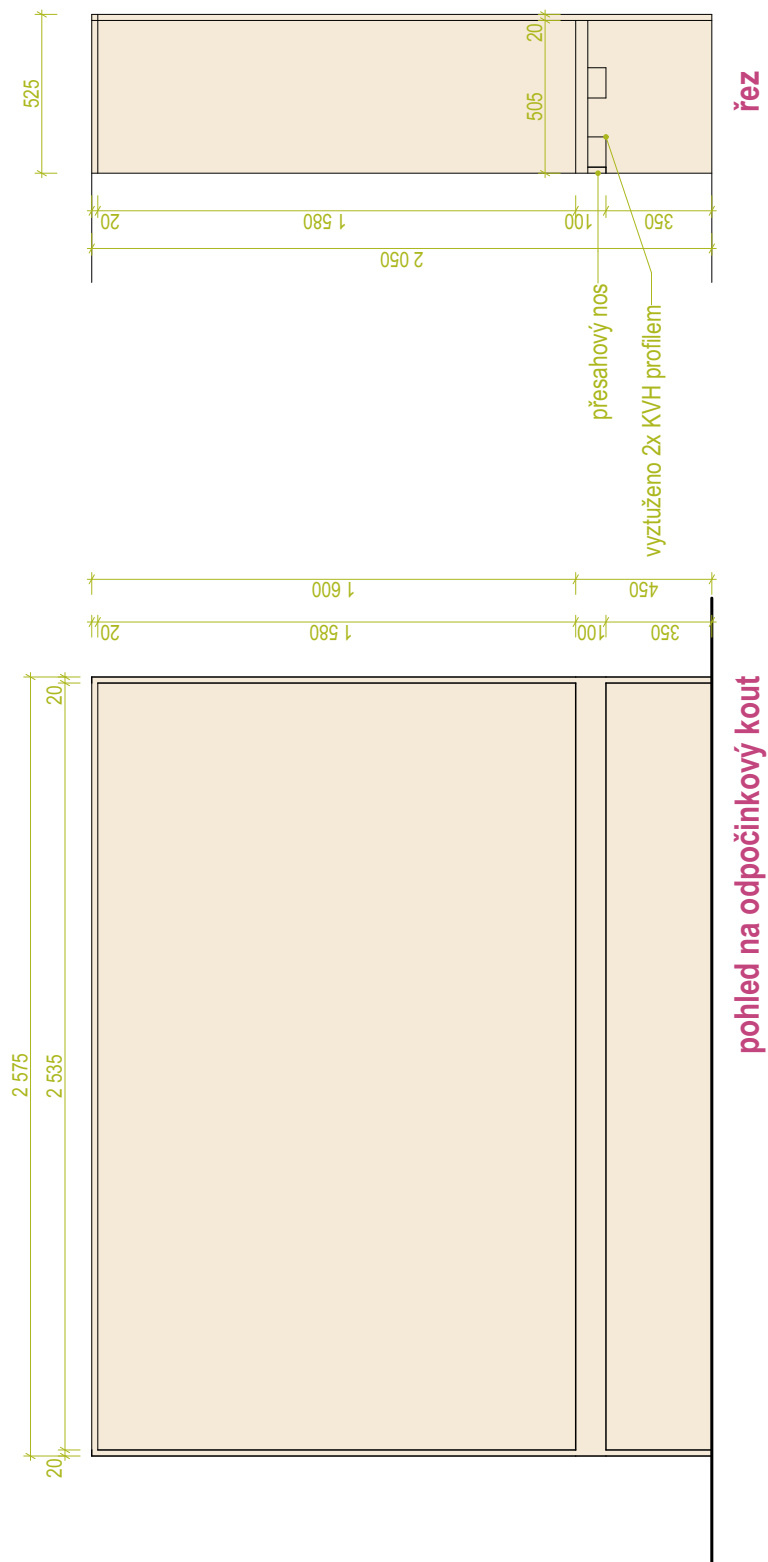
- konstrukce a materiál dle standardu
- celá níka vyložena biodeskou, sezení vyztuženo dřevěným KVH





NK02.63 - odpočinkový kout

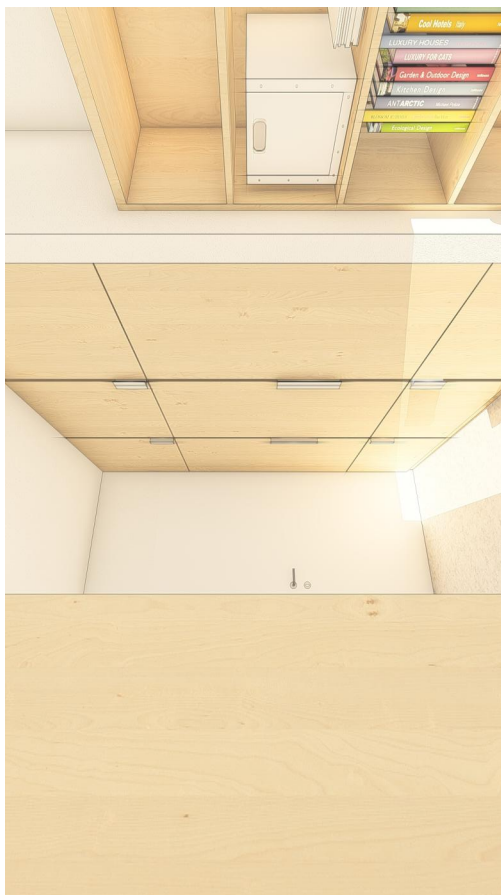
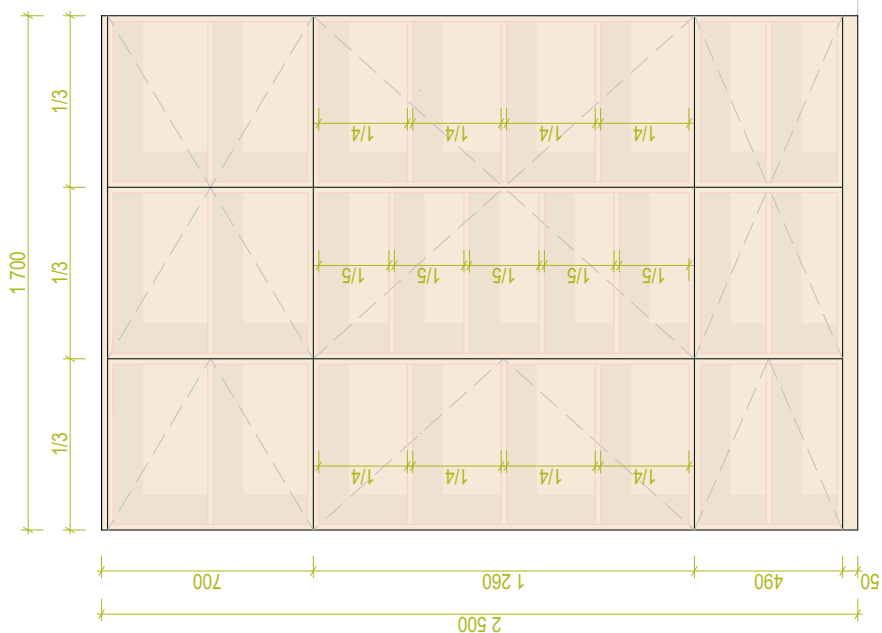
- konstrukce a materiál dle standardu
- celá níka vyložena biodeskou, sezení vyztuženo dřevěným KVH





NK02.85 - vestavná skříň (varianta bez lednice)

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň biodeska

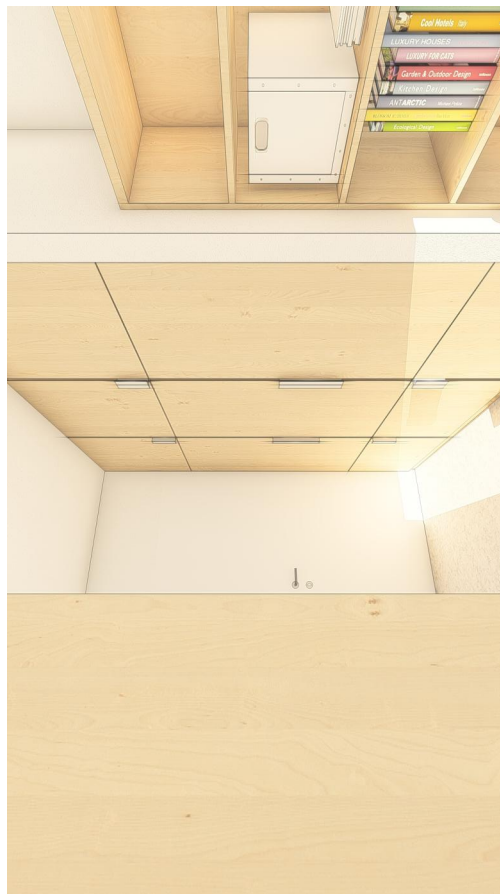
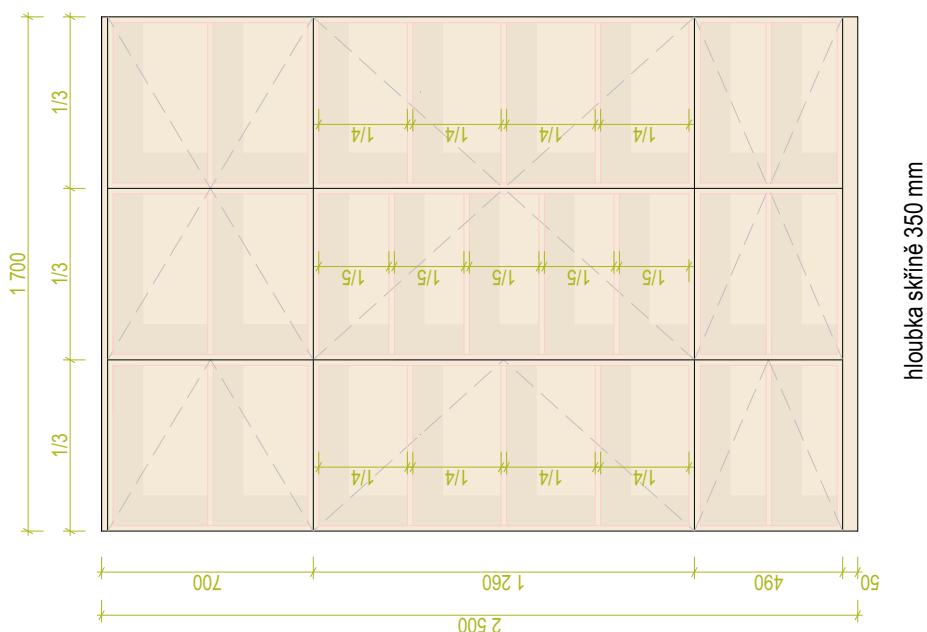




NK02.86 - vestavná skříň (varianta bez lednice)

- konstrukce a materiál dle standardu
- skříň bledská

hloubka sestavy 350 mm



NK02.90 - pračka

Technické parametry:

- přední plnění
- voštinový buben
- systém automatického dávkování tekutých pracích prostředků
- množstevní automatika upravuje množství vody a elektrické energie podle naplněnosti bubnu
- předvolba startu a ukazatel zbytkového času
- možnost věžového uspořádání
- funkce Bez odstředování
- možnost přidání prádla během prání
- optické rozhraní

Energetická třída A

Spotřeba el. energie 49 kWh/100 cyklů

Spotřeba vody 48 l/cyklus

Náplň 9 kg

Maximální otáčky 1 400 ot./min

Rozměry:

Výška 85 cm

Šířka 59,6 cm

Hloubka 64,3 cm

Barva: bílá



**NK02.111 - Lednice na pokoji**

součástí je dodávka lednice / minibaru a její montáž do nábytku (není vestavná ale volně položená)

spotřeba max 140 kWh / rok
objem min 30 litrů
hlučnost max 25 dB

musí se vejít do vymezeného prostoru ve skříni

lednice je umísťována do skříňových sestav **NK02.20 a NK02.39**