

Stavební úpravy ZŠ Žarošice - odborné učebny

SO.01.10 - Nábytek

## Obsah

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| N.01 - lavice                                  | 3  |
| N.02 - žákovská židle                          | 4  |
| N.03 - učitelský PC stůl                       | 5  |
| N.04 - učitelská židle                         | 6  |
| N.05 - policová stěna                          | 7  |
| N.06 - policová stěna                          | 8  |
| N.07 - učitelský PC stůl                       | 9  |
| N.08 - dvoumístný žákovský pc stůl             | 10 |
| N.09 - regálový systém                         | 11 |
| N.10 - dílenský stůl                           | 12 |
| N.11 - dílenská stolička                       | 13 |
| N.12 - mobilní dílenský kontejner se zásuvkami | 14 |
| N.13 - učitelský dílenský stůl                 | 15 |
| N.14 - úložný prostor/komoda                   | 16 |
| N.15 - vestavěná skříň                         | 17 |
| N.16 - policová stěna                          | 18 |

## N.01 - LAVICE

jazyková učebna (1.07)

počet kusů: 12 ks

### technické požadavky:

výškově nastavitelná dvoumístná lavice s košíkem

výška desky: 76 cm  $\pm$  1%  
rozměr stolové desky: 130x50 cm  $\pm$  3%  
požadavek na splnění normy: ČSN EN 1729-1 (911710)

### materiálové řešení:

stolová deska: LTD Buk (strukturovaný přírodní vzhled) 1300x500 mm ( $\pm$  3% ), tl. min. 18 mm  
hrana: ABS min. 2 mm  
kovová kostra: konstrukce ocel. plochoovál min. 38x20 mm a 45x25 mm, tloušťka min. 1,5mm  
ocel. horizontální výztuha (jako konstrukce, nebo plochoovál)  
povrchová úprava vypalovaná prášková barva (komaxit)  
barva: Barva bude upřesněna s vítězným uchazečem dle vzorníku RAL.  
specifikace: velikost 3-7 (aretace pomocí stavěcího šroubu)  
2 x odkládací koš pro školní pomůcky  
2 x háček na tašky  
kluzáky proti poškrábání podlahové krytiny speciálně pro dřevěné podlahy



ilustrativní obrázek

## N.02 - ŽÁKOVSKÁ ŽIDLE

jazyková učebna (1.07)

počet kusů: 24 ks

technické požadavky:

výška sedáku: 45 cm  $\pm$  1%  
požadavek na splnění normy: ČSN EN 1729-1 (911710)

materiálové řešení:

- žákovská židle výškově stavitelná (aretace pomocí stavěcího šroubu)
  - velikost 5-7, výškově nastavitelná
  - opěrák buk lakovaná překližka
  - sedák buk lakovaná ergonomická (3D tvarovaná) překližka
  - konstrukce ocel. plochoovál min. 34x15 mm a 40x20 mm, tloušťka stěny min. 1,5 mm
  - povrchová úprava vypalovaná prášková barva (komaxit). Barva bude upřesněna s vítězným uchazečem.
  - kluzáky proti poškrábání podlahové krytiny speciálně pro dřevěné podlahy
- židle splňuje normy ČSN EN 1729-1 (911710)



ilustrativní obrázek

## N.03 - UČITELSKÝ PC STŮL

jazyková učebna (1.07) 1ks, serverovna (1.04) 2ks, kabinet jazykových pomůcek (1.03) 2ks

počet kusů: 5 ks

### technické požadavky:

držák na pc, výsuv pro klávesnici

výška desky: 76 cm  $\pm$  1%  
rozměr stolové desky: 130x60 cm  $\pm$  3%  
požadavek na splnění normy: ČSN EN 1729-1 (911710)

### materiálové řešení:

stolová deska: LTD Buk (strukturovaný přírodní vzhled - typ Buk)  
1300x600 mm ( $\pm$  3% ), tl. min. 25 mm

hrana: ABS min. 2mm

kovová kostra: konstrukce ocel. plochoovál min. 38x20 mm, tloušťka min. 1,5mm  
ocel. horizontální výztuha (jákl konstrukce, nebo plochoovál)  
povrchová úprava vypalovaná prášková barva (komaxit)

barva: Barva bude upřesněna s vítězným uchazečem dle vzorníku RAL.

specifikace: kovový držák pro PC L tvaru (jákl konstrukce, nebo plochoovál)  
výsuv pro klávesnici  
odklápěcí kabelový kanál s průchodkou do horní desky a do odklápěcího kanálu  
kluzáky proti poškrábání podlahové krytiny speciálně pro dřevěné podlahy



ilustrativní obrázek

## N.04 - UČITELSKÁ ŽIDLE

jazyková učebna (1.07) 1ks, serverovna (1.04) 2ks, kabinet jazykových pomůcek (1.03) 2ks

počet kusů: 5 ks

### technické požadavky:

otočná židle

výška sedáku: stavitelná (v rozsahu 42-55 cm  $\pm$  10%),

požadavek na splnění normy: ČSN EN 1729-1 (911710)

nosnosti min. 110 kg

velikost 6-7

### materiálové řešení:

konstrukce: ocel, konstrukce ocel. plochoovál, tloušťka stěny min. 1,5 mm,  
čalouněný bukový opěrák a sedák

barva: Barva bude upřesněna s vítězným uchazečem dle vzorníku RAL.

kluzáky: kluzáky proti poškrábání podlahové krytiny speciálně pro dřevěné podlahy



ilustrativní obrázek

## N.05 - POLICOVÁ STĚNA

jazyková učebna (1.07)

počet kusů: 1 ks

### technické požadavky:

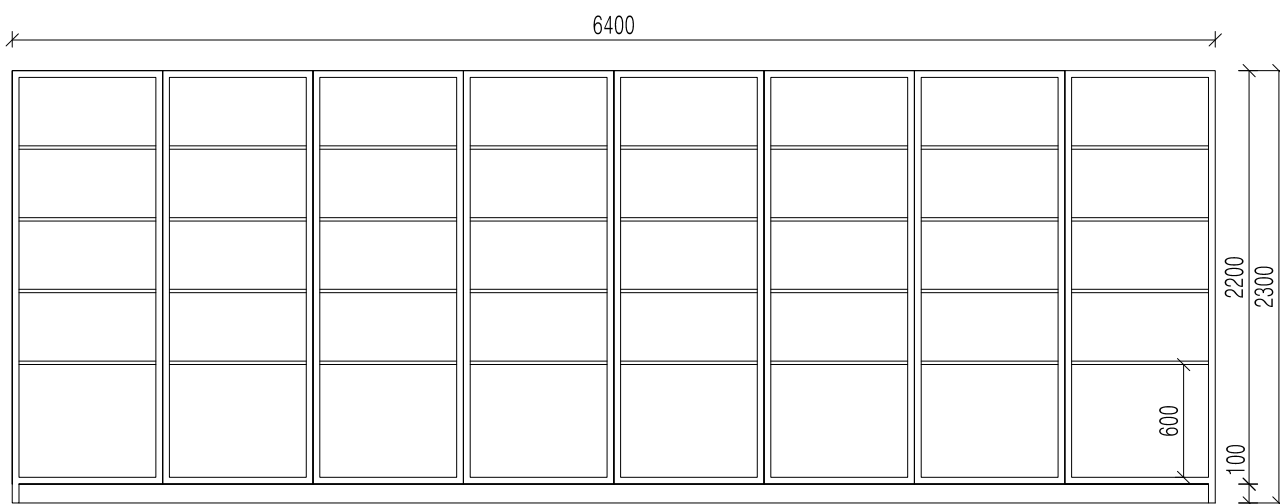
|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| výška:               | 230 cm* $\pm$ 5% |
| šířka:               | 640 cm* $\pm$ 5% |
| hloubka:             | 45 cm* $\pm$ 5%  |
| výška spodní police: | 60 cm* $\pm$ 5%  |
| sokl                 | 10 cm            |

**\*/ Rozměr nutno ověřit na stavbě!**

### materiálové řešení:

|                |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| konstrukce:    | obvod konstrukce skříně LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 25 mm<br>poličky LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 18 mm<br>záda MDF dekor buk tl. min. 3mm |
| hrana:         | ABS 2mm v barvě konstrukce                                                                                                                                                                      |
| soklová lišta: | lamino v dekoru Buk (strukturovaný přírodní vzhled)                                                                                                                                             |

**Dodávka včetně montáže na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek

## N.06 - POLICOVÁ STĚNA

chodba (1.08)

počet kusů: 1 ks

technické požadavky:

**tvoří parapet okenní sestavy**

výška: 259 cm\*  $\pm$  5% (podhled), 38 cm\*  $\pm$  5% (parapet)

šířka: 443 cm\*  $\pm$  5%

hloubka: 30 cm\*  $\pm$  5%

sokl 6 cm

**\*/ Rozměr nutno ověřit na stavbě!**

materiálové řešení:

konstrukce: obvod konstrukce skříně LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 25 mm  
poličky LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 18 mm  
záda MDF dekor buk tl. min. 3mm

soklová lišta: lamino v dekoru Buk (strukturovaný přírodní vzhled)

hrany: ABS 2mm v dekoru konstrukce

**Dodávka včetně montáže na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek



## N.07 - UČITELSKÝ PC STŮL

IT učebna (1.05)

počet kusů: 1 ks

### technické požadavky:

držák na pc, výsuv pro klávesnici

výška desky: 76 cm  $\pm$  1%  
rozměr stolové desky: 180x60 cm  $\pm$  5%  
požadavek na splnění normy: ČSN EN 1729-1 (911710)

### materiálové řešení:

stolová deska: LTD Buk (strukturovaný přírodní vzhled - typ Buk)  
1800x600 mm ( $\pm$  5%), tl. min. 25 mm

hrana: ABS min. 2mm

kovová kostra: konstrukce ocel. plochoovál min. 38x20 mm, tloušťka min. 1,5mm  
ocel. horizontální výztuha (jákl konstrukce, nebo plochoovál)  
povrchová úprava vypalovaná prášková barva (komaxit)

barva: Barva bude upřesněna s vítězným uchazečem dle vzorníku RAL.

specifikace: kovový držák pro PC L tvaru (jákl konstrukce, nebo plochoovál)  
výsuv pro klávesnici  
odklápěcí kabelový kanál s průchodkou do horní desky a do odklápěcího kanálu  
kluzáky proti poškrábání podlahové krytiny speciálně pro dřevěné podlahy



ilustrativní obrázek

## N.08 - DVOUMÍSTNÝ ŽÁKOVSKÝ PC STŮL

IT učebna (1.05)

počet kusů: 13 ks

### technické požadavky:

2x držák na pc, 2x výsuv pro klávesnici, lišta pro vedení kabeláže

výška desky: 76 cm  $\pm$  1%  
rozměr stolové desky: 180x60 cm  $\pm$  3%  
požadavek na splnění normy: ČSN EN 1729-1 (911710)

### materiálové řešení:

stolová deska: LTD Buk (strukturovaný přírodní vzhled - typ Buk)  
1800x600 mm ( $\pm$  3%), tl. min. 25 mm

hrana: ABS min. 2mm

kovová kostra: konstrukce ocel. plochoořál 38x20mm, barva bílá  
ocel. horizontální výztuha (jako konstrukce, nebo plochoořál)  
povrchová úprava vypalovaná prášková barva (komaxit), barva bílá

barva: Barva bude upřesněna s vítězným uchazečem dle vzorníku RAL.

specifikace: 2x kovový držák pro PC L tvaru (jako konstrukce, nebo plochoořál)  
2x výsuv pro klávesnici  
2x odklápěcí kabelový kanál s průchodkou do horní desky a do odklápěcího kanálu  
kluzáky proti poškrábání podlahové krytiny speciálně pro dřevěné podlahy



ilustrativní obrázek

## N.09 - REGÁLOVÝ SYSTÉM

dílňa (1.06)

počet kusů: 1 ks (sestava z více regálových jednotek, maximální možná šířka systému podél stěny je 837 cm)

### technické požadavky:

Dodání prohlášení o shodě.

Stavitelné police v rastru (např. 38mm)

výška: 220 cm  $\pm$  5%

celková šířka: 837 cm\*  $\pm$  5%

hloubka: 60 cm  $\pm$  5%

**\*/ Nutno ověřit na stavbě a zkoordinovat se samostatně stojící jednotkou VZT v místnosti!**

### materiálové řešení

konstrukce: ocel (bílá)

police: dřevotříska

5 polic stavitelných v rozmezí min. 3,5 cm (rastru)

zatížení na polici min. 170 kg (nosnost označena štítkem na polici)

**Dodávka včetně montáže a ukotvení do zdi na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek

## N.10 - DÍLENSKÝ STŮL

dílňa (1.06)

počet kusů: 5 ks

### technické požadavky:

univerzální dílenský stůl s nastavitelnou výškou určený pro práci se dřevem či kovem, případně s papírem, plasty nebo elektro součástkami

4x svěrák truhlářský (Variogrip)

GS certifikát

výška: nastavitelná v rozsahu 70-92 cm  $\pm$  5%

délka: 130 cm  $\pm$  3%

šířka: 110 cm  $\pm$  3%

### materiálové řešení:

konstrukce: ocelový profil, povrchová úprava komaxit

pracovní plocha: deska buková spárovka min. tl. 45 mm, podélné strany zesíleny na min. 100 mm

specifikace: na čelisti svěráku vrstva pro neklouzavé upnutí (Variogrip)

kovové stavitelné nohy ocelový profil min. 60x60mm

certifikace GS

**Dodávka včetně montáže na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek

## N.11 - DÍLENSKÁ STOLIČKA

dílňa (1.06)

počet kusů: 15 ks

### technické požadavky:

|                             |                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| výška sedáku:               | nastavitelná výška pomocí vřetena v rozmezí od 40 do 60 cm $\pm$ 5% |
| průměr sedáku:              | Ø 32 cm $\pm$ 5%                                                    |
| podstavec:                  | ocelový třínohý                                                     |
| požadavek na splnění normy: | ČSN EN 1729-1 (911710)                                              |

### materiálové řešení:

|            |                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------|
| sedák:     | buková překližka                                                   |
| podstavec: | ocel, trojnožka, barva hluboce černá (RAL 9005)                    |
|            | kluzáky proti poškrábání podlahové krytiny speciálně pro marmoleum |



ilustrativní obrázek

## N.12 - MOBILNÍ DÍLENSKÝ KONTEJNER SE ZÁSUVKAMI

dílňa (1.06)

počet kusů: 16 ks

### technické požadavky:

mobilní, umístitelný pod dílenské stoly, uzamykatelný

výška: 70 cm  $\pm$  20%

šířka: 50 cm  $\pm$  20%

hloubka: 60 cm  $\pm$  20%

### materiálové řešení:

konstrukce: ocelová

specifikace: min 5x zásuvka  
min. u 2 koleček/kontejneru brzda  
centrální zámek včetně 2 klíčů  
výsuv zásuvek na kuličkových ložiscích



ilustrativní obrázek

## N.13 - UČITELSKÝ DÍLENSKÝ STŮL

dílňa (1.06)

počet kusů: 1 ks

### technické požadavky:

univerzální dílenský stůl s nastavitelnou výškou určený pro práci se dřevem či kovem, případně s papírem, plasty nebo elektro součástkami

2x svěrák truhlářský (Variogrip)

GS certifikát

výška: nastavitelná v rozsahu 70-92 cm  $\pm$  5%

délka: 150 cm  $\pm$  1%

šířka: 65 cm  $\pm$  1%

### materiálové řešení

konstrukce: ocelový profil, povrchová úprava komaxit

pracovní plocha: deska buková spárovka min. tl. 45 mm, podélné strany zesíleny na min. 100 mm

specifikace: na čelisti svěráku vrstva pro neklouzavé upnutí (Variogrip)

kovové stavitelné nohy ocelový profil min. 60x60mm

certifikace GS

**Dodávka včetně montáže na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek

## N.14 - ÚLOŽNÝ PROSTOR/KOMODA

IT učebna (1.05)

počet kusů: 1 ks

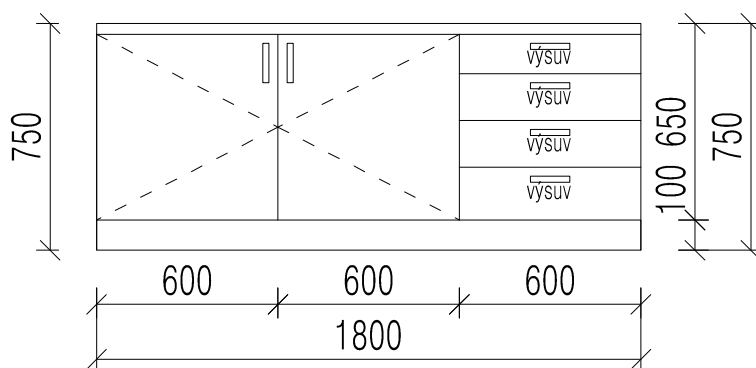
### technické požadavky:

|          |                 |
|----------|-----------------|
| výška:   | 75 cm $\pm$ 1%  |
| šířka:   | 180 cm $\pm$ 1% |
| hloubka: | 45 cm $\pm$ 1%  |
| sokl:    | 10 cm           |

### materiálové řešení

|                |                                                                                                                                                                                                                |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| konstrukce:    | vrchní deska skříně LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 25 mm<br>ostatní části LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 18 mm                                                 |
| soklová lišta: | lamino v dekoru Buk (strukturovaný přírodní vzhled)                                                                                                                                                            |
| hrany:         | ABS 2 mm v dekoru konstrukce                                                                                                                                                                                   |
| specifikace:   | výsuv ve vyšším standartu kuličkový<br>panty ve vyšším standartu<br>úchytky matný chrom 128 mm (výběr musí potvrdit AD)<br>uvnitř skříně 1 police LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 18 mm |

**Dodávka včetně montáže na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek



## N.15 - VESTAVĚNÁ SKŘÍŇ

Kabinet jazykových pomůcek (1.03)

počet kusů: 1 ks

### technické požadavky:

výška: 210 cm  $\pm$  5%  
šířka: 457,5 cm\*  $\pm$  5%  
hloubka: 30/60 cm  $\pm$  5%  
sokl: 10 cm

**\*/ Rozměr nutno ověřit na stavbě!**

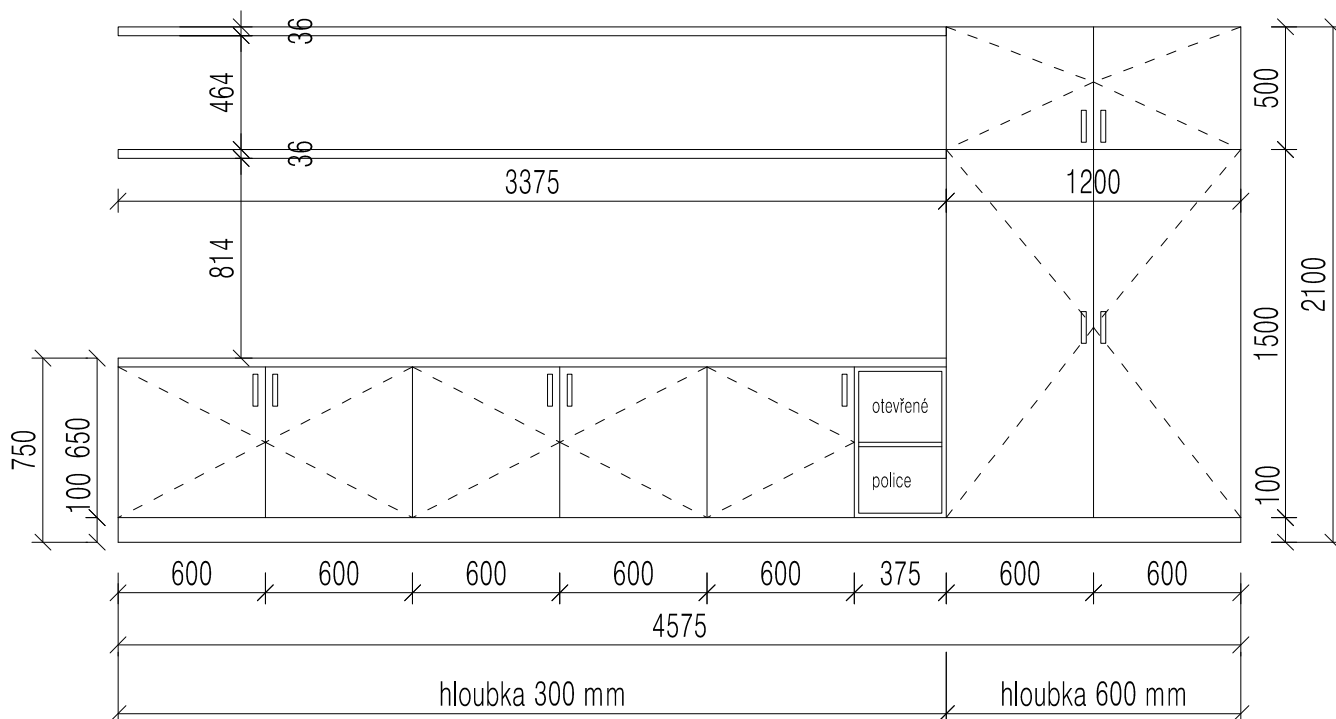
### materiálové řešení

konstrukce: vrchní deska nízkých skříní LTD dekor bílá matná  
- tl. min. 25 mm  
police LTD dekor bílá matná  
- tl. min. 36 mm, hloubka 300 mm  
ostatní části LTD dekor bílá matná, tl. min. 18 mm  
dvířka LTD dekor bílá matná, tl. min. 18 mm  
záda skříní MDF dekor bílá tl. min. 3 mm  
Výběr musí potvrdit AD.

hrana: ABS 2mm v barvě konstrukce

specifikace: panty ve vyšším standartu  
úchytky matný chrom 128 mm (výběr musí potvrdit AD)  
uvnitř skříně 1 police LTD dekor bílá tl. min. 18 mm  
uvnitř skříně 3 police LTD dekor bílá tl. min. 18 mm

**Dodávka včetně montáže na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek

## N.16 - POLICOVÁ STĚNA

IT učebna (1.05)

počet kusů: 1 ks

### technické požadavky:

výška: 330\* cm  $\pm$  5%

šířka: 442\* cm  $\pm$  5%

hloubka: 60\* cm  $\pm$  5%

**\*/ Rozměr nutno ověřit na stavbě a zkoordinovat se samostatně stojící jednotkou VZT v místnosti!**

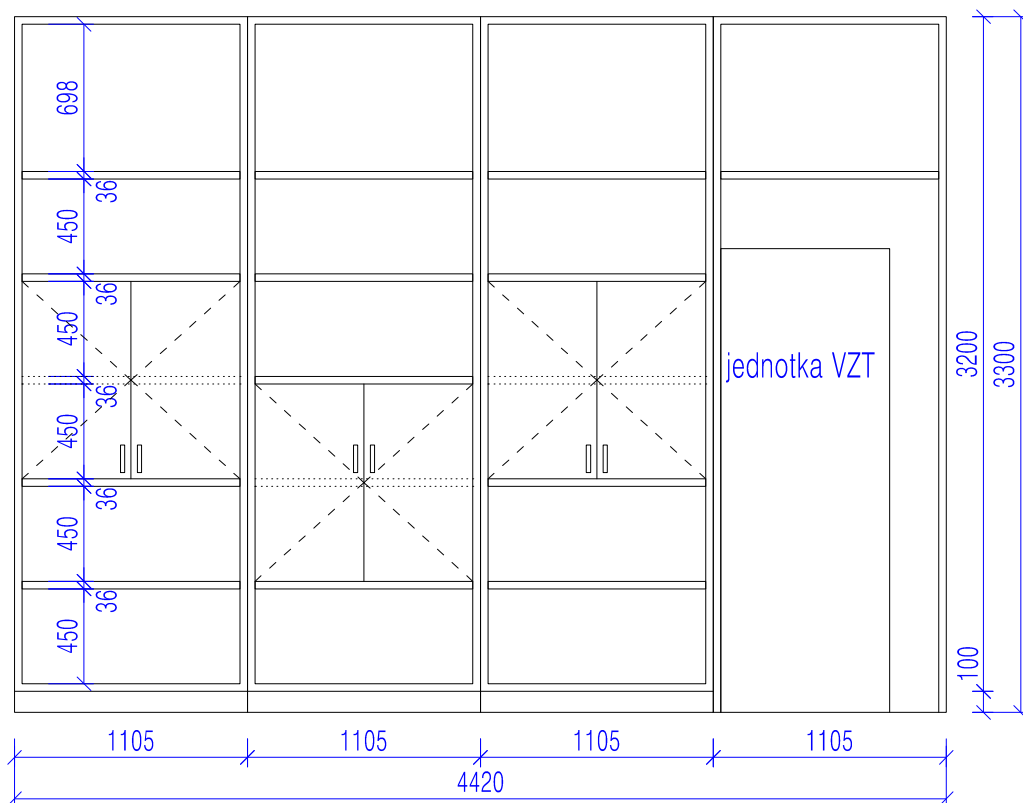
### materiálové řešení

konstrukce: LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 36 mm  
police LTD dekor buk  
dvířka LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 18 mm  
záda skříňí MDF dekor buk tl. min. 3mm

hrana: ABS 2mm v barvě konstrukce

specifikace: panty ve vyšším standartu  
úchytky matný chrom 128 mm (výběr musí potvrdit AD)  
uvnitř skříňek 1 police LTD dekor buk (strukturovaný přírodní vzhled) tl. min. 18 mm

**Dodávka včetně montáže na místě určeném zadavatelem!**



ilustrativní obrázek