

**Povodí Moravy s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno**

# **REKONSTRUKCE BUDOVY ŘEDITELSTVÍ STÁTNÍHO PODNIKU POVODÍ MORAVY, S.P. 2.ETAPA**

**Dřevařská 11, 602 00 Brno**

**F - INTERIÉR - NÁBYTEK**

## **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

(dokumentace dle přílohy č. 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb.)

**Vypracoval: ing. arch. Pavel Matoušek**

**Zakázkové číslo: 1459-16**

**Archivní číslo: 1459-16-F-A**

**Brno, červen 2020**

Obsah:

<b>1.# Hlavní půdorysy .....</b>	<b>3#</b>
<b>2.# Katalog nábytku .....</b>	<b>3#</b>
2.1.# Stoly kancelářské .....	3#
2.2.# Stoly kancelářské s možností výškového nastavení .....	3#
2.3.# Kancelářské židle .....	3#
2.4.# Přisedová židle .....	4#
2.5.# Skříně .....	4#
2.6.# Kontejnery .....	5#
2.7.# Paraván na pracovní stoly .....	5#
2.8.# Atypy .....	5#
2.9.# Prvky mimo katalog .....	6#
<b>3.# Kuchyňky .....</b>	<b>6#</b>
<b>4.# Obklady stěn .....</b>	<b>6#</b>
4.1.# Obklady stěn .....	6#
4.2.# Obklady zárubní .....	6#
<b>5.# Součinnost .....</b>	<b>7#</b>
5.1.# Součinnost elektro, ZTI .....	7#

## 1. **HLAVNÍ PŮDORYSY**

### Specifikace:

- Dispozice 3NP, 4NP
- Implementace katalogu místností (viz projekt 1.etapa)

## 2. **KATALOG NÁBYTKU**

### 2.1. **Stoly kancelářské**

#### Specifikace:

- podnož stolu ocelová upravená práškovou ekologickou barvou bez slz a zatečení
- nastavitelné plastové kluzáky
- nohy stolu v rozích desky
- podnož ocelová 30x30x1,5 mm
- výška stolu 74 cm
- deska LTD 25 mm s laserovou úpravou ABS 2 mm hrany, kvůli ochraně vůči vodě
- průchodka na kabely v desce

#### Normy:

- ISO 9001
- ISO 14001
- Skupina namáhání 1B v souladu s DIN 68861 nebo 1B1 v souladu s ÖNORM A-1605
- Odolné vůči vodním páráům v souladu s DIN 53799
- Odolné vůči slinám a potu v souladu s DIN 53160
- Vysoce odolné vůči vznícení v souladu s ÖNORM A-1605 (odolnost vůči zápalným zdrojům)

### 2.2. **Stoly kancelářské s možností výškového nastavení**

#### Specifikace:

- podnož stolu ocelová upravená práškovou ekologickou barvou bez slz a zatečení
- nastavitelné plastové kluzáky
- nohy stolu v rozích desky
- podnož z trubkové oceli 30 x 50 mm
- nastavitelná výška stolu od 68 do 76 cm - manuálně
- deska LTD 25 mm s laserovou úpravou ABS 2 mm hrany, kvůli ochraně vůči vodě
- průchodka na kabely v desce

#### Normy:

- ISO 9001
- ISO 14001
- Skupina namáhání 1B v souladu s DIN 68861 nebo 1B1 v souladu s ÖNORM A-1605
- Odolné vůči vodním páráům v souladu s DIN 53799
- Odolné vůči slinám a potu v souladu s DIN 53160
- Vysoce odolné vůči vznícení v souladu s ÖNORM A-1605 (odolnost vůči zápalným zdrojům)

### 2.3. **Kancelářské židle**

#### Specifikace:

- Synchronní mechanika s nastavením tuhosti opěráku otočným kolečkem pod sedákem
- Posuv sedáku a výškově nastavitelný síťované opěradlo černé barvy
- Sedák čalouněný látkou s min. 80.000 martindale cykly

- Nastavovací rozsah: sedadlo max. 13°, sklon opěradla max. 23°.
- Výškově nastavitelná
- Plastový kříž černé barvy s kolečkami s brzdíčkou
- Područky šířkově a výškově nastavitelné s měkčeným loketníkem
- Kvalitní plynový píst

Normy:

- Nosnost 120 kg
- ISO 9001
- ISO 14001
- GS Certifikát
- Certifikát o 24 hodinovém sezení
- Certifikát nehořlavosti látka 1021-1/2

## 2.4. **Přisedová židle**

Specifikace:

- Ocelové trubky Ø 25 x 2,5 mm
- Rám tvoří područky spojující sítované opěradlo černé barvy
- Sedák čalouněný látkou s min. 80.000 martindale cykly
- černé plastové polštářky opěrek rukou

Normy:

- Nosnost 120 kg
- ISO 9001
- ISO 14001
- GS Certifikát
- Certifikát nehořlavosti látka 1021-1/2

## 2.5. **Skříně**

Specifikace:

- Boční, horní a spodní strana, police, střední část: 18-19 mm
- Zadní strana: 8 mm
- ABS hrana
- Kování s dovíráním
- Profilové madlo hliníkové
- Police podle DIN 68874, nosnost 20 kg
- Stavitelné kluzáky
- Zamykací systém s min. 20 různými klíči
- Skříně výšky nad 2.000 budou kotveny do stěn

Normy:

- ISO 9001
- ISO 14001
- Zkoušky a požadavky na kancelářský nábytek.
- DIN EN 14073-2, vyd. 2004:Kancelářský nábytek a úložný nábytek – bezpečnostní požadavky.
- DIN EN 14073-3, vyd. 2004:Kancelářský nábytek / úložný nábytek – stabilita a trvanlivost.
- DIN EN 14074, vyd. 2004: Kancelářský nábytek a úložný nábytek – trvanlivost pohyblivých částí

## 2.6. Kontejnery

### Specifikace:

- Boční, horní a spodní strana, police, střední část: 18-19 mm
- Zadní strana: 18-19 mm
- ABS hrana
- Konstrukce zásuvek černý plech
- Bezpečnostní vysuv jenom jedné zásuvky
- Nosnost zásuvky 25 kg
- První zásuvka tužkovník
- Stavitelné kluzáky
- Kolečka s mechanickou brzdou
- Profilové madlo hliníkové upravené práškovou barvou
- Všechny zásuvky včetně Silent®-System (měkké zastavení).
- Uzamykatelný systém s min. 20 klíči

### Normy:

- ISO 9001
- ISO 14001
- Zkoušky a požadavky na kancelářský nábytek.
- DIN EN 14073-2, vyd. 2004:Kancelářský nábytek a úložný nábytek – bezpečnostní požadavky.
- DIN EN 14073-3, vyd. 2004:Kancelářský nábytek / úložný nábytek – stabilita a trvanlivost.
- DIN EN 14074, vyd. 2004: Kancelářský nábytek a úložný nábytek – trvanlivost pohyblivých částí

## 2.7. Paraván na pracovní stoly

### Specifikace:

- Deska z stejného LTD 18- 19 mm s ABS 2 mm hranou
- Zafrézovaný hliníkový profil pro závěsné moduly (tužkovník, na dopisy atd.)
- ISO 14001
- ISO 9001

## 2.8. Atypy

- Před zadáním nábytku do výroby je nutné na stavbě zkontrolovat půdorysné zaměření (světlost mezi stěnami a sloupy) a výškové zaměření (světlost mezi podlahou a spodním lícem průvlastu. Tutu světlost je nutno zkontrolovat na více místech, průvlasty nejsou zcela rovné)
- v m.č. 306 bude u 2 ks skříní R.21 atyp. rozměr dvířek R.21A, dvířka budou na celou výšku skříně R.21
- v m.č. 308 bude atyp rozměr regálových skříní a dvířek sestavy za vstupem u sloupu R.21 - R.21A, R.22 – R.22A (sestava bude užší, dle zaměření na stavbě)
- v m.č. 308 bude atyp rozměr regálové skříně vedle posuvných dveří R.21 – R.21A (skříň bude nižší, namísto 2.000 pouze 1.560, dvířka pouze spodní
- v m.č.308A bude 2x5 ks skříněk R.20 na sobě. 5 ks spodních skříněk bude bez horní krycí desky, 5 ks horních skříněk bude bez spodního soklu a bez dvířek
- v m.č. 312 bude vzhledem k umístění kartotékových skříní atyp rozměr (šířka) regálové skříně a dvířek vedle šatního boxu R.21 - R.21A, R.22 – R.22A, – R.23
- v m.č. 319 budou vzhledem ke snížené výšce podhledu horní skříňky R.21 a dvířka R.21.A provedeny jako výškový doměrek

**2.9. Prvky mimo katalog**

- Součástí vybavení m.č. 312 jsou 4 ks. pořadačových kartoték (v/š/hl 1.320/900/450)
- Dvouřadová kovová kartotéka A4 Wide, světle šedá, 4 zásuvky, dodavatel např. „Manutan“ nebo „b2b partner“

[https://www.b2bpartner.cz/dvourada-kovova-kartoteka-a4-4-zasuvky-seda-2/?gclid=EAlaIQobChMIz\\_HN7Pzo6QIVI-d3Ch1uNA27EAQYBiABEGJqpPD\\_BwE](https://www.b2bpartner.cz/dvourada-kovova-kartoteka-a4-4-zasuvky-seda-2/?gclid=EAlaIQobChMIz_HN7Pzo6QIVI-d3Ch1uNA27EAQYBiABEGJqpPD_BwE)

[https://www.manutan.cz/cs/mcz/dvourada-kovova-kartoteka-a4-wide-4-zasuvky-svetle-seda-1228002?gclid=EAlaIQobChMIz\\_HN7Pzo6QIVI-d3Ch1uNA27EAQYAiABEGLo-fD\\_BwE](https://www.manutan.cz/cs/mcz/dvourada-kovova-kartoteka-a4-wide-4-zasuvky-svetle-seda-1228002?gclid=EAlaIQobChMIz_HN7Pzo6QIVI-d3Ch1uNA27EAQYAiABEGLo-fD_BwE)

**3. KUCHYŇKY**Specifikace

- **Korpus, police** - LTD lamino bílá matná, tl. 18 mm, hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina
- **Dvířka** - LTD lamino dekor barevný, tl.18 mm, hrana ABS tl. 2,0 mm v barvě lamina
- Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem
- **Záda skříněk** - HDF lakovaná tl.3 mm, barva bílá.
- **Pracovní deska** - LTD deska tl. 38 mm, HPL lamino dekor hliník jemně kartáčovaný, designový vzor Egger F502 ST2. Těsnící lišta hliník natural, transparentní těsnění, designový vzor např. Kooplast L20.
- **Sokl** - metalický s provedením nerez mat, systémové profily, rektifikační nohy, těsnící bezbarvá lišta u podlahy, přední soklová deska odnímatelná, výška 100mm, výsek v místě odvětrání, designový a barevný vzor např. Kooplast S100.
- **Dřez** nerezový s odkapávací plochou, rozměry 780x435mm, designový vzor např. Franke ETN 614 N ETHOS.
- **Baterie** - stojánková, páková, provedení chrom.
- Pod umyvadlem umístěn výsuv s odpadkovým sorterem se 3 kontejnery, ruční výsuv, designový vzor např. Sinks Ekotech Practiko 600 EK 911.
- **Vestavěná chladnička** s mrazícím boxem š.600mm, výška 1.600/1.800mm, energetická třída A+
- Vestavěná MV trouba
- **Kování** - dvířka na niklovaných závěsech odnímatelných bez šroubování. Dvířka s integrovaným tlumením dorazu, kvalitní kování standard např. Hettich, Blum
- **Osvětlení pracovní plochy** - osvětlovací lišta LED pásek 12W/m, 3000K, 12V, uložen v AL profilu 22x6mm, vč. difuzéru opál, vč. koncovek, vč. driveru (musí být instalován mimo lištu), umístění pod horními skřínkami

**4. OBKLADY STĚN****4.1. Obklady stěn**

- Na připravený vyrovnaný povrch chodeb (m.č. 309 a 410) bude provedeno obložení stěn z LTD desek SUPERFRONT 19 mm na dřevěný rošt. Rošt tvoří svislé latě kotvené zesílenými direkt třmeny, podélné klínové závěsy, na latích a obkladových deskách. Obkladové desky jsou děleny na spodní a horní prostředním vloženým navigačním pásem

**4.2. Obklady zárubní**

- na stávající zárubně budou instalovány obložky tl.12mm z umělého kamene (např. CORIAN), barva tmavě šedá

## **5. SOUČINNOST**

### **5.1. Součinnost elektro, ZTI**

- Součástí dodávky kuchyněk je kompletace elektro na desce obkladu za linkou (2x zásuvka, 1x vypínač) vč. elektrorevize a kompletace ZTI (montáž a zapojení stojánkové baterie, přírodních hadic, sifonu a odpadu)
- Součástí dodávky obkladů stěn chodeb je kompletace vypínačů a zásuvek (1x zásuvka, 10x vypínač na každém patře) vč. elektrorevize

V Brně, červen 2020

Vypracoval: Ing. arch. Pavel Matoušek