



**ATELIER SIMONA GROUP**

ARCHITEKTONICKE A DESIGNERSKE STUDIO  
ATELIER SIMONA - projekce a inženýrská činnost, s.r.o.  
ATELIER SIMONA - projekt a technologie, s.r.o.  
ATELIER SIMONA - BOHEMIA, s.r.o.

**ATELIER SIMONA – projekce a inženýrská činnost, s.r.o.**

Výstavní 8, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory

tel.: +420 597 479 488

tel, fax.: +420 597 479 499

e-mail: [info@atelier-simona.cz](mailto:info@atelier-simona.cz),

[www.atelier-simona.cz](http://www.atelier-simona.cz)

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## PROJEKT INTERIÉRU

<b>Stavba:</b>	<b>„Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví Ostravská univerzita“</b>
<b>Objednatel:</b>	<b>Ostravská univerzita v Ostravě</b> Dvořákova 7, 701 03 Ostrava, IČ: 61988987
<b>Vypracoval:</b>	Ing. arch. Petr Podgorný Ing. arch. Kateřina Kubová Ing. arch. Michal Kuba
<b>Stupeň:</b>	INTERIÉR - Dokumentace pro provádění stavby
<b>Datum zpracování:</b>	10/2020
<b>Počet stran:</b>	43

## **OBSAH DOKUMENTACE**

1. Úvod
2. Obecná specifikace nábytku
3. Popis požadovaného nábytku
4. Závěrečná doporučení

Pokud jsou kdekoliv v projektové dokumentaci, rozpočtech nebo v těchto technických podmínkách použity požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, případně její organizační složku, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je tak učiněno pouze z důvodu upřesnění a přiblížení technických parametrů, kvality projektovaných prvků a navrhovaných řešení a estetického standardu.

Tyto odkazy, názvy a označení jsou nezávazné a zadavatel v souladu s ustanovením §91, zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, umožňuje použití i jiných, kvalitativně a technicky shodných řešení a toto nebude důvodem k odmítnutí nabídky.

### **1. Úvod**

Dle požadavku investora byl zpracován projekt na řešení interiéru „**Univerzitního zázemí sportu a behaviorálního zdraví Ostravská univerzita**“.

Projekt interiéru řeší osazení místností nábytkem (viz PDF a DWG výkresové přílohy).

Návrh interiéru vychází z požadavků zadavatele a budoucích uživatelů. Předmětem návrhu interiéru je vybavení prostoru nábytkem, z hlediska požadavků funkčnosti a estetiky. Tento realizační projekt interiéru nenahrazuje dílenskou dokumentaci interiéru!!

Vybrané místnosti budovy budou vybaveny novým nábytkem, rozmístění jednotlivých kusů nábytku je znázorněno na výkresech interiéru.

Zadání díla je uspořádáno ve smyslu a v členění systémového funkcionálního popisu. Jsou zde popsány hlavně požadovaná užívání a funkce resp. z toho vyplývající nebo požadované povrchové úpravy a materiály. Společně s údaji o konstrukčním typu, nábytkových dílech, materiálech interiéru a rozměrech platí za popsany i postup zhotovitele až po hotový výkon podle uznávaných pravidel techniky a zákonných a úředních předpisů. Jestliže obsahuje zadání díla dle názoru nabízejícího zhotovitele nejasnosti, které mohou ovlivnit tvorbu ceny, musí na to nabízející zhotovitel písemně upozornit před podpisem smlouvy s objednavatelem.

Veškerá fotografická vyobrazení ve specifikaci dodávky jsou pouze orientační, nemají vazbu na žádný konkrétní prvek určitého výrobce. Dodavatel může v rámci nabídky zahrnout do kalkulace obdobný výrobek, jehož parametry odpovídají popsaným vlastnostem.

#### **Změny, doplnění a doplňkové konstrukce, podmíněné:**

- oborovými technickými pravidly
- výrobními postupy považované zhotovitelem za důležité, je nutné zohlednit a písemně na ně v nabídce upozornit. Celé dílo musí být zhotoveno tak, aby byla dosažena maximální hospodárnost v poměru investičních nákladů k provozním nákladům.

## **2. Obecná specifikace nábytku**

Nábytek pro interiér v provedení LTD dle níže uvedených norem musí splňovat:

1a. Nábytek musí splňovat na provedení (LTD i DTD+dýha) emisní limit volného formaldehydu ( $20\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) stanovené Směrnicí č.12-2006 pro propůjčení ochranné známky Aglomerované materiály na bázi dřeva a výrobky z nich.

1b. Nábytek musí splňovat požadavky na koncentrace organických sloučenin podle vyhlášky č.6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb.

Požadovaný výsledek: splňuje

2a. ČSN EN 1730 – Mechanické a bezpečnostní požadavky pro stůl jídelní

- Pevnost horizontálním statickým zatížením
- Pevnost vertikálním statickým zatížením
- Trvanlivost horizontálním zatěžováním
- Trvanlivost vertikálním zatěžováním
- Pevnost konstrukce rázem
- Stabilita

2b. ČSN EN 527-3 – Mechanické a bezpečnostní požadavky pro stůl pracovní

- Pevnost horizontálním statickým zatížením
- Pevnost vertikálním statickým zatížením
- Trvanlivost horizontálním zatěžováním
- Trvanlivost vertikálním zatěžováním
- Zkouška pádem
- Stabilita

2c. ČSN EN 1727 – Mechanické a bezpečnostní požadavky pro nábytek úložný

- Zabezpečení zásuvky
- Zabezpečení polic proti vypadnutí
- Pevnost podpěr polic
- Pevnost dveří s vertikální osou otáčení
- Otevření zásuvky dynamicky

2d. ČSN EN 1725 – Mechanické a bezpečnostní požadavky pro postel

- Stabilita
- Trvanlivost lehací plochy
- Pevnost lehací plochy rázem
- Trvanlivost okrajů postele
- Pevnost konstrukce vertikální silou
- Pevnost okrajů postele dvojicí vertikálních sil

1. Nábytek pro interiéry musí splňovat mechanické a bezpečnostní požadavky technických norem ČSN P ENV 12521, ČSN EN 527-2, ČSN EN 1727 a ČSN EN 1725.

Požadovaná min. hodnota: splňuje

2. ČSN 91 0282 čl. 2, ČSN EN ISO 11341 postup 2 – Zjišťování světlostálosti povrchu LTD

Požadovaná min. hodnota: splňuje

3. Povrchová úprava nábytkových dílců z laminované DTD

- Přílnavost odtahem ČSN 91 0281- min. požadovaná hodnota 1,5MPa
- Odolnost proti působení suchého tepla ČSN EN 12722-min.požadovaný stupeň 4
- Odolnost proti působení vlhkého tepla ČSN EN 12721-min.požadovaný stupeň 4
- Odolnost proti působení studených kapalin ČSN EN 12720-min.požadov. stupeň 4
- Odolnost proti oděru ČSN 91 0276– min. požadovaná hodnota do 0,12 g/100ot .

4. Povrchová úprava nábytkových dílců z dýhované DTD

- Tvrdost tužkou ČSN 67 3075- min.požadov.stupeň 8

- Přílnavost mřížkou ČSN ISO 2409-min. požadov.max.stupeň 0
- Odolnost proti působení suchého tepla ČSN EN 12722-min. požadov. stupeň 4
- Odolnost proti působení vlhkého tepla ČSN EN 12721-min. požadov. stupeň 4
- Odolnost proti působení studených kapalin ČSN EN 12720-min. požadov. stupeň 4
- Odolnost proti oděru ČSN 91 0276– min. požadovaná hodnota do 0,20 g/100ot .

#### 5. Potahové textilie na sedacím nábytku

- Odolnost v oděru– min. požadavek 1000.000 otáček dle EN ISO 12947-2
- Odolnost proti šmolkování– min. stupeň 5 dle EN ISO 12945-2
- Stálobarevnost na světle– min. stupeň 6 dle EN ISO 105-B02
- Stálobarevnost v otěru za sucha– min. stupeň 4 dle EN ISO 105-X12
- Stálobarevnost v otěru za mokra– min. stupeň 4 dle EN ISO 105-X12

#### **Základní konstrukční materiál volně stojícího nábytku (dále jen LTD):**

Laminovaná dřevotřísková deska v tl. 18 a 25 mm - používaná zkratka výrobku – LTD. Materiál bude alternativně dle požadavků vrstven do požadované tloušťky. Jedná se o povrchově upravenou třískovou nebo vláknitou desku. Povrchová úprava vzniká nalisováním dekorativního papíru impregnovaného aminoplastickými pryskyřicemi. Povrchová vrstva laminátu s dekorativním povrchem a definovanou strukturou povrchu je odolná vůči krátkodobému působení vody, zvýšené teplotě a chemikáliím používaným v domácnosti. Povrch je snadno omyvatelný a bez zápachu. Laminované desky jsou určeny pro vnitřní vybavení a nábytek, pro použití v suchém prostředí. Desky jsou hygienicky nezávadné, emisí uvolnitelného formaldehydu splňují kritéria emisní třídy E1. Vlastnosti nosných desek odpovídají požadavkům EN 312-3 pro třískové desky a EN 622-1 a EN 622-5 pro vláknité desky, technické požadavky na laminované desky jsou specifikovány PN 49 2628 pro třískové desky a PN 49 2629 pro vláknité desky. Při řezání a zpracování LTD není přípustné jakékoli otřepení hran, nebo nepřesnosti ve formátování materiálu. Spoje budou provedeny jako těsné bez mezer větších než 0,1mm.

Vzhled povrchu materiálu, jeho struktura, odstín, čistota bude vždy stejná a bezvadná na všech nábytkových dílcích bez výjimky. LTD deska bude povrchově řešena s imitací struktury dřeva, není přípustné použití hladkého povrchu.

#### **Dřevotřísková deska plošně lisovaná s povrchovou úpravou – laminace dekorativní folií**

##### **1. Identifikace výrobku**

Jedná se o desky z třísek, pojených močovino-formaldehydovou pryskyřicí, plošně lisované, s povrchovou úpravou laminováním dekorativní folií. Tyto desky jsou určeny hlavně pro nábytkářský průmysl a k finální úpravě interiéru. Nejsou vhodné do vlhkého prostředí.

##### **2. Informace o složení**

2.1. Složení dřevotřískové desky (uvedeno v kg/1 m<sup>3</sup> DTD) dřevní hmota - 600 - 640 kg atro – listnaté 10%, jehličnaté 90% močovino-formaldehyd. pryskyřice - 50 - 65 kg (sušina), parafin - 2,5 - 3 kg, tužidlo – nitrát amonný - 1,2 kg (sušina), voda - 35 l

Spotřeba surovin se pohybuje podle jednotlivých tloušťkových tříd desek.

Desky používané k laminování musí vyhovovat požadavkům normy ČSN EN 312.

##### 2.2. Impregnované papíry

(plošná hmotnost papíru před impregnací 70-100 g/m<sup>2</sup> + 4 g/ m<sup>2</sup>)

- nános pryskyřic 90 – 110 % + 5%
- tekavé podíly 6,0 - 7,5 %

Impregnované papíry se vyrábějí impregnační dekoračních, podkladových nebo speciálních papíru vhodnými typy vodných roztoků aminoplastických pryskyřic (močovinoformaldehydové a modifikované melamin-formaldehydové pryskyřice).

##### **3. Informace o vlastnostech**

3.1. Požadavky na všeobecné vlastnosti

Laminované desky musí odpovídat svými vlastnostmi všeobecným požadavkům obsaženým v tabulce č.1 v ČSN EN 14322.

3.2. Mechanicko-fyzikální vlastnosti - stanovení po dle požadavku CSN EN 14322 pevnost v tahu kolmo na plochu desky – rozlupčivost

3.3. Požadavky na technické vlastnosti – technické vlastnosti se týkají laminovaného povrchu desek – ČSN EN 14322 - způsob provedení zkoušek podle CSN EN 438-2

3.4. Hygienické požadavky

Směrnice DiBt 100 – „Směrnice o klasifikaci a kontrole desek na bázi dřeva podle úniku formaldehydu“.

3.5. Požární vlastnosti

Podle reakce na oheň je výrobek klasifikován do třídy D. Jeho doplňková klasifikace podle tvorby kouře s a podle plamene hořících částic d0. Úprava vyjádření klasifikace je D-s1,d0. Index šíření plamene 56,7 mm/min.

#### 4. Pokyny pro přepravu a skladování

4.1. Přeprava

- železničními vagony, určenými pro tento druh přepravy (uzavřené a zajištěné proti povětrnostním vlivům), Zboží je ve vagoněch zajištěno proti poškození pohyblivou přepážkou a kurtováním.

- kamiony, určenými pro tento druh přepravy. Zboží je chráněno proti povětrnostním vlivům plachtováním a proti poškození při posunu kurtováním.

4.2. Skladování

Skladování v suchém a větraném prostoru při optimální vlhkosti vzduchu 40- 65 %. Jednotlivé balíky desek musí být proloženy, spodní balík by měl být uložen minimálně 10 cm nad podlahou.

#### 5. Související normy

ČSN EN 14322 - Laminované desky na bázi dřeva – Požadavky

ČSN EN 312 - Třískové desky – Požadavky na desky pro vnitřní vybavení (včetně nábytku) pro použití v suchém prostředí

ČSN EN 310 - Stanovení modulu pružnosti v ohybu a pevnosti v

ohybu ČSN EN 311 - Přídržnost povrchových vrstev třískových desek

ČSN EN 317 - Stanovení bobtnání po uložení ve vodě

ČSN EN 318 - Stanovení rozměrových změn v závislosti na změnách rel. vlhkosti vzduchu

ČSN EN 319 - Stanovení pevnosti v tahu kolmo na rovinu

desky ČSN EN 322 - Zjišťování vlhkosti

ČSN EN 323 - Zjišťování hustoty

ČSN EN 438-2 - Dekorativní vysokotlaké lamináty (HP L)–Desky na bázi termosetických pryskyřic – Část 2: Stanovení vlastností

ČSN 29 9030 - Manipulace a skladování

**Hrana: Bude provedena z ABS hran a to vždy v dekoru plošného materiálu LTD.**

**Pro aplikaci hran bude použito technologie PUR barevně shodnou s barvou hran!!!  
(dvířka, čela zásuvek, stolové desky s výjimkou stolových a jiných desek rádiusových)**

Přebytek lepidla ze spáry, znečištění LTD lepidlem, odchlípnutí ABS hrany a obdobné defekty jsou nepřijatelné a jsou důvodem pro reklamaci a odmítnutí výrobku.

U korpusů skříní a kontejnerů jsou ABS hrany lepené za použití lepidla v odstínu LTD a ABS hrany.

- U skříňového nábytku jsou boční hrany dveří a přední hrana pudy olepeny ABS hranou tl.2 mm, která je zakulacena R2, ostatní hrany jsou olepeny ABS hranou tl. 0,5 mm.

- U stolového nábytku jsou boční hrany stolové desky a svislé hrany boků olepeny ABS hranou tl. 2 mm, která je zakulacena R2, ostatní hrany jsou olepeny ABS hranou tl. 0,5 mm.

### **Spojování LTD:**

Spojování je řešeno pomocí kolíkováním nebo lamelováním. Počet kolíků je dán výrobcem pro bezvadné spojení dvou plošných materiálů mezi sebou. Vzdálenosti kolíkových spojů bude prováděna pomocí šablon pro vrtání kolíkových děr. Lamelování je povoleno, požadována pevnost a soudržnost daná kolíkovými spoji. Velikost lamel musí odpovídat charakteru zatížení spoje, tloušťce plošného LTD materiálu. Veškeré spoje budou lepené bez výjimky. Lepidlo bude voleno v závislosti nepoužitým deskovým materiálu. Lepidlo nesmí vytékat ze spár a ovlivnit kvalitu pohledových ploch. Dřevěné kolíky jsou v ČR normovány podnikovou normou PN 49 3148. V nábytku budou použity kolíky do pr. 8 mm, max. velikost 8X35mm. Délka kolíku bude však nejméně 3X tl. Deskového materiálu. Je možná spojovací alternativa pomocí plastových rovných, nebo úhlových kolíků. Není povoleno použití vrutů nebo jiných spojovacích materiálů, s příznanou nebo hlavou krytou maskovací krytkou!! Spojování plošné deskového materiálu do vrstev bude provedeno lepením a kolíkováním opět bez použití viditelných šroubových spojů!! Pokud je u výrobku uveden požadavek na demontovatelné spoje, budou tyto řešeny pomocí vhodných spojovacích prostředků jako lichoběžníkové spojky, excentrické spojovací kování, spojovací šrouby korpusů, spojovací šrouby s válečkovou maticí, malé excentrické spojky. Jiné demontovatelné spoje nejsou obecně přípustné.

### **Záda skříňových prvků:**

Materiál zad bude LTD tl. 18 mm v odstínu materiálu korpusu nebo MDF tl. 3 mm v barvě bílé – viz. specifikace – výkaz výměr. . Záda budou provedena do konstrukce z LTD do vyfrézované drážky v LTD v tloušťce dané materiálem zad nebo z MDF do vyfrézované polodrážky. LTD plná záda jsou zvolena s důrazem na zajištění trvanlivosti s funkčností propojení konstrukce se zádivou výplní. Materiál zad v provedení LTD bude v dezénu odpovídající barvě doplňků skříněk. Záda v provedení MDF budou v barvě bílé. V případě, kdy budou záda viditelná z čela skříněk, budou použita záda z identického materiálu jako provedení korpusu skřínky. Záda budou výrobek identického výrobce materiálu LTD pro zamezení barevné odlišnosti materiálů. Použití materiálu jiného výrobce není přípustné.

### **Minimální požadované vlastnosti materiálu:**

Plošná tolerance: 2 mm/m

Pevnost v ohybu: 23 N/mm<sup>2</sup> (MPa)

Vlhkost: 4-6 %

Formaldehyd: max. 8 mg/100g

Hustota: 770 kg/m<sup>3</sup>

Tolerance tloušťky: ±0,2mm

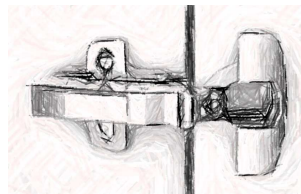
Obsah písku: max. 0,05%

### **Závěsy dvířek:**

Závěsy dvířek z LTD – designové provedení, materiál zinkový odlitek, montáž do LTD na vrut, přitah dvířek pomocí pružiny, polohově nastavitelné ve 3 směrech pomocí excentru, montáž pomocí rychlomontážních podložek na clip systém. Úhel otevření dvířek min.110 stupňů. (viz. Obr.)

Tlumiče nesmí způsobovat nedovírání dvířek, nebo jejich trvalé odstávání.

### Obrazová příloha



### **Dvířka plná z LTD:**

Materiál a tl. Dvířek bude odpovídat základní specifikaci materiálu LTD.

Provedení dvířek - Polonaložené dveře.

Dvoje dveře jsou před mezistěnou skřínky. Potřebná mezera se nachází mezi nimi. Rozměr potřebný pro naložení dveří je tím redukován. Používají se vyhnuté závěsy.  
Vyhnutí 9,5 mm

### **Naložené dveře**

Dveře jsou umístěny před bokem korpusu a po stranách zůstává pouze mezera, která představuje prostor, nutný pro bezpečné otevření dveří.  
Vyhnutí 0 mm.

### **Počet závěsů na dveřích:**

Rozhodujícími faktory pro počet závěsů na dveřích jsou hmotnost, šířka dveří, výška dveří a kvalita materiálu dveří. V praxi jsou tyto faktory velmi variabilní případ od případu. V případě pochybností se doporučuje vyzkoušení. Z důvodu stability se rozteč mezi závěsy doporučuje co největší.

### **Nábytkové zámky:**

Budou osazeny dle specifikace v jednotlivých popisech nábytkových kusů. Budou použity na dvířka skříněk z LTD, na čela šuplíků z LTD, případně na dvířka z hliníkového rámečku nebo dvířka skleněná. Zámky budou řešeny jako centrální pro více zásuvek, nebo jednoduché pro samostatná dvířka. Umístění vždy do jednotné pozice nábytkových kusů. Zámky budou osazeny s dodatečnou možností instalace centrálního klíče. Povrchová úprava pohledových částí zámků, stříbrná, matná. Dodávka zámku se 4-mi náhradními klíči. Typ a výrobce zámku musí umožňovat jednoduché doobjednání náhradních klíčů nebo částí zámků. Dodavatel musí předat seznam autorizovaných servisních středisek zabezpečující servis uzamykání po uplynutí záruční doby na dodávku interiéru.

### **Stoly:**

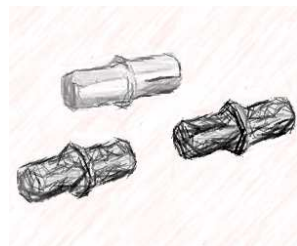
Stoly budou provedeny – podnože kovové, stolové desky LTD tl.min. 25, resp min. 36 mm. Stolové desky budou osazeny 2 ks stolových průchodek. Umístění bude provedeno dle konzultace s uživateli.

### **Vnitřní police ve skříních:**

Budou provedeny z LTD identického materiálu jako korpus skříně. Dělení a členění vnitřního uspořádání určuje výkresová dokumentace. Veškeré hrany polic budou opatřeny ABS tl. min. 0,5mm. Směr kresby dekoru polic bude vždy podél čelních dvířek skříněk.

Velikost polic bude provedena tak, aby byla vždy umožněna jejich snadná instalace a vyjmutí. Police budou osazeny na kovové kolíky min. 4ks na polici umístěné do předvrtaných otvorů v bočnici skříněk. Police tedy budou řešeny jako variabilní, pokud specifikace prvků v položkovém rozpočtu neurčí jiné technické řešení. Výškově bude vrtání provedeno na variabilní umístění polic výškovým osazením.

### **Policové kolíky:**



### **Šuplíky:**

Korpus šuplíků je rozměrově řešen s maximální využitelností velikosti vnitřního prostoru nábytku. Jedná se především o délku šuplíku ke hloubce nábytkového prvku. Bočnice a záda šuplíků jsou provedeny z kovu - plech tl. min.0,8 mm, povrchová úprava RAL 7016. V případě celodřevěných šuplíků (zásuvek) jsou bočnice a záda šuplíků provedena z LTD tloušťky min. 12mm, max. tl. však 18mm. Dno šuplíku je provedeno z L-MDF (lakovaná MDF) tl. 3mm do

drážky v bočnicích šuplíku. Výška bočnic bude vždy o 20mm níže než výška čela zásuvek. Výsuvy zásuvek budou provedeny kuličkovými plnovýsuvy na danou hloubku šuplíku.

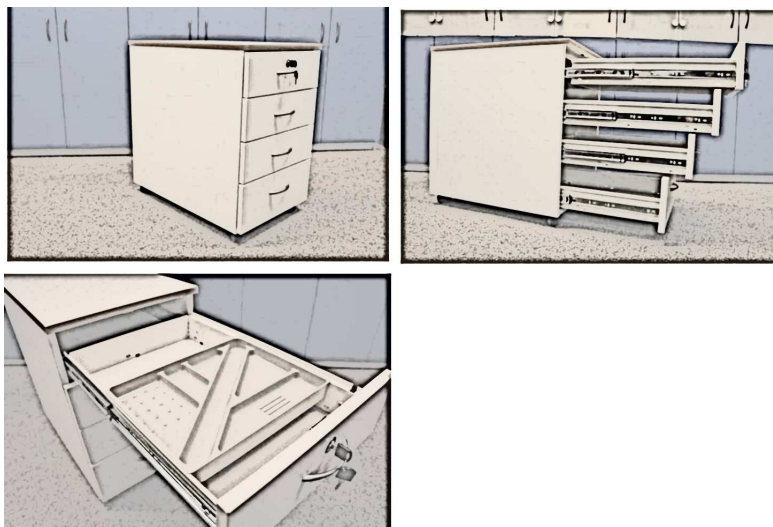
Požadavky na výsuvy:

plnovýsuv se zarážkou a pojistkou proti nechtěnému vysunutí

- Ocel pozinkovaná
- Nosnost min. 100 N
- Vodící kolejničky a kuličková klec tvoří kompletní nedělitelnou jednotku
- Lehký chod a vysoká stranová stabilita s přesným vedením
- Kuličková klec z plastu tlumícího hluk s kalenými ocelovými kuličkami
- S dodatečnou podpěrrou čela od délky zásuvky 430 mm
- Montáž nasunutím - zásuvka se položí na výsuvy a zasune do korpusu!
- Stabilita šuplíku při vysunutí v jakékoli projektované šíři šuplíku
- Šuplíky budou vybaveny zámky dle specifikace výše.

**Kontejnery zásuvkové:** mobilní zásuvkový kontejner se šuplíky

- kontejner na kolečkách, rozměr - š. 400 x hl. 570 x v. 610 mm (vč. koleček)
  - boky, dno, záda, čela zásuvek - materiál laminovaná deska tl. 18 mm, dezén dřeva dle specifikace, ABS hrana tl. min. 2mm v odstínu LTD.
  - Horní krycí deska kontejneru je „naložená“ – kryje čela zásuvek, materiál LTD, min. tl. 18 mm
  - 4 zásuvky - korpus zásuvky: ocelový prolisovaný a ohýbaný plech tl min. 0,8 mm, povrchová úprava - komaxitová barva antracitová RAL7016.
  - horní zásuvka kontejneru bude obsahovat posuvný plastový „tužkovník“
  - dno zásuvek je v provedení MDF, tl 3,0mm v barvě černé.
  - všechny zásuvky jsou opatřeny kuličkovým plnovýsuvem délky 500 mm umožňující lehký, plynulý a úplný výsuv zásuvek pro snadný přístup a manipulaci s předměty umístěnými uvnitř zásuvek
  - plechový, prolisovaný korpus všech zásuvek je v provedení pro umístění plastového „tužkovníku“, který je umístěn vždy v horní zásuvce a je volně pohyblivý uvnitř korpusu zásuvky směrem zepředu – dozadu zásuvky a nazpět. Spodní část zásuvky je využitelná pro spisy, či jiné.
  - tužkovník je možno dle potřeby volně z korpusu zásuvky vyjmout, případně dle potřeby vložit do jiné zásuvky
- Prostor pod tužkovníkem je využitelný např. pro spisy.
- úchytky zásuvek jsou kovové, povrchová úprava – Satin chrom
  - kolečka kontejneru otočná (4ks), pro daný povrch podlahy (plastová / gumová)



Zásuvky jsou opatřeny plnovýsuvy na kuličkových ložiscích pro snadný a přesný chod. Zatížení jedné zásuvky 45kg.



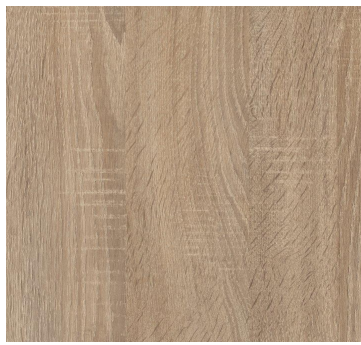
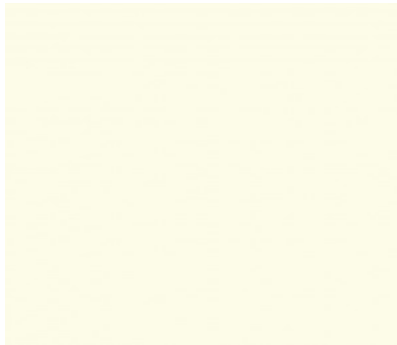
Kontejner je opatřen centrálním zamykáním a systémem STOP Control, který zabrání nechtěnému převrnutí kontejneru při vysunutí všech zásuvek.

### **3. Popis požadovaného nábytku**

Dekor základního konstrukčního materiálu (dále jen LTD): lamino

Korpusy skříní, kontejnerů, police, dvířka skříní, čela zásuvek : DTDL tl. min. 18 mm – odstín UNI bílá, např.: Egger W 980 SM nebo ST1

Stolové desky LTD tl. min. 18, 25, resp.tl. min. 36 mm, např.: Egger H 1146 Dub Bardolino šedé  
Kovové díly: KXT v odstínu dle výběru – viz rozdělení ve výkaze výměř



Bílá – Egger W 980 SM

H 1146 ST 10 – Bardolino šedé

U 899 ST9 – černá matná

**Přesný odstín LTD materiálu bude upřesněn zadavatelem před zahájením výroby a bude uveden ve výrobní dokumentaci, kterou předloží vybraný uchazeč zadavateli k písemnému schválení !!!**

### **SPECIFIKACE VYBAVENÍ INTERIÉRU – VÝROBA:**

#### **I/002 - Interiérový koš na tříděný odpad - trojkoš**

Vybavení:

- interiérový koš z nerezové oceli
- třídění odpadu do třech vnitřních nádob z pozinkované oceli
- po odklopení víka lze nádoby snadno vyjmout a vyprázdnit
- tloušťka stěny koše 0,8 mm
- protiskluzová gumová základna koše
- koše vč. sady 4 samolepek na označení druhu odpadu

#### **Technické parametry :**

- Barva koše stříbrná
- Šířka (mm) 940
- Hloubka (mm) 380
- Výška (mm) 760
- Objem (l) 3 x 43
- Materiál nerez lesklý
- Vnitřní nádoba ano

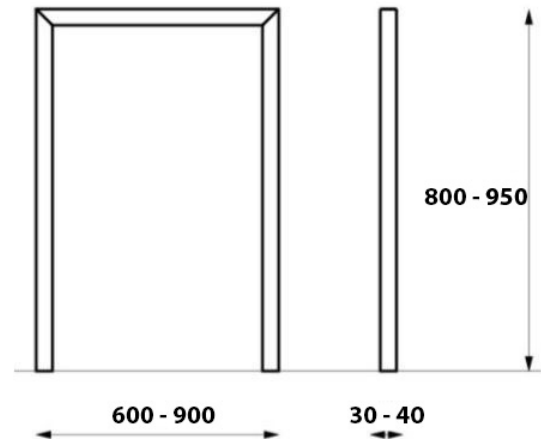


### **I/006 - Ocelový stojan na kola**

Rozměry : délka : 600 – 900 mm

Výška : 800 – 950 mm

- jeklová konstrukce - 40x40x3 mm
- spoj svaru 45 °, přebroušeno, vytmeleno
- povrchová úprava - vypalovaná barva, RAL 9005
- kotvení stojanů - ocelová plotna 100x100x6 mm na chemickou kotvu pomocí 4 nerezových závitových tyčí (délka max 60 mm
- nutná koordinace s podkladem
- + 4 kloubové matice s podložkou - pozink



- tvar: hranatý, viz obrázkové schéma

### **I/007 - Kryt hydrantu – tahokov**

viz. výkres - I/007 Kryt hydrantu

### **I/008 - Kryt rozvaděče – tahokov**

viz. výkres - I/008

### **I/009 - Zákryt plynovodu**

viz. výkres I/009

### **I/011 - Stojan na kajak**

viz. výkres I/011

### **I/012 - Stojan na kanoe**

viz. výkres I/012

### **I/022 - Dílenský stůl s pevným podložím**

Pracovní deska

- z masivní spárovky - z tvrdého dřeva/olejováno
- tloušťka desky min 40 mm
- nosnost prac. desky: min 450 kg

podnoží

- ocelové svařované jákly min 60x60x4 mm
- 4x ocelová patka 80x80x4 mm
- povrchová úprava - práškovým lakem RAL 9005

ochrana stěny za dílenským stolem

- OSB deska - 2000 x 1000, tl. min 25 mm; přebroušeno/ 2x lakováno čirým lakem
- deska kotvena do stěny - na vruty a hroždinky (4x nábytkový imbusový vrut)

**I/025 - Pojízdny ocelový věšák**

viz. výkres - I/025

**I/026 - Pojízdny ocelový věšák**

viz. výkres - I/025

**I/027a - Rameno s háčky – šatna**

viz. výkres I/027a

**I/027b - Rameno s háčky – šatna**

viz. výkres I/027b

**I/027c - Ocel. konstrukce – šatna**

viz. výkres I/027c

**I/032 - Nerezový pult s dřezem a baterií**

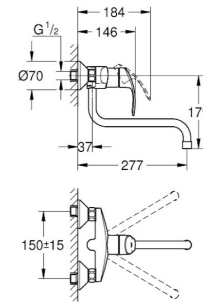
pracovní deska

- kartáčovaný nerez plech tl. 1,2 mm, podlepeno dřevotřískou
- tloušťka pracovní desky 40 mm
- vevařený lisovaný dřez 400 x 400 x 250 mm
- umístění dřezu - dle požadavků zákazníka



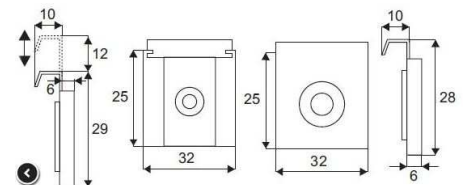
baterie

- nástěnná, dřezová
- páková
- nastavitelný omezovač průtoku
- perlátor
- s otočným ramenem - min. délka 270 mm
- rozsah otáčení: 360°
- materiál: mosaz/chrom
- montáž na stěnu
- design vybere AD!



**I/034, I/036 - Zrcadlo**

- materiál: sklo
- zrcadlo - na povrchu bezpečnostní povlak, pro snížení nebezpečí zranění v případě rozbití skla
- zrcadlo - broušená hrana, fazeta 1 mm



- kotveno na zeď - pomocí zrcadlového klipu s pružinou - povrchová úprava: broušený chrom - viz obr - včetně kotvení 4x vrut/hmoždinka



**I/061 - Stůl pro rozhodčí**

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/061

**I/063 - STŮL - zasedací místnost**

Rozměry : 1500 x 750, v. 750 mm

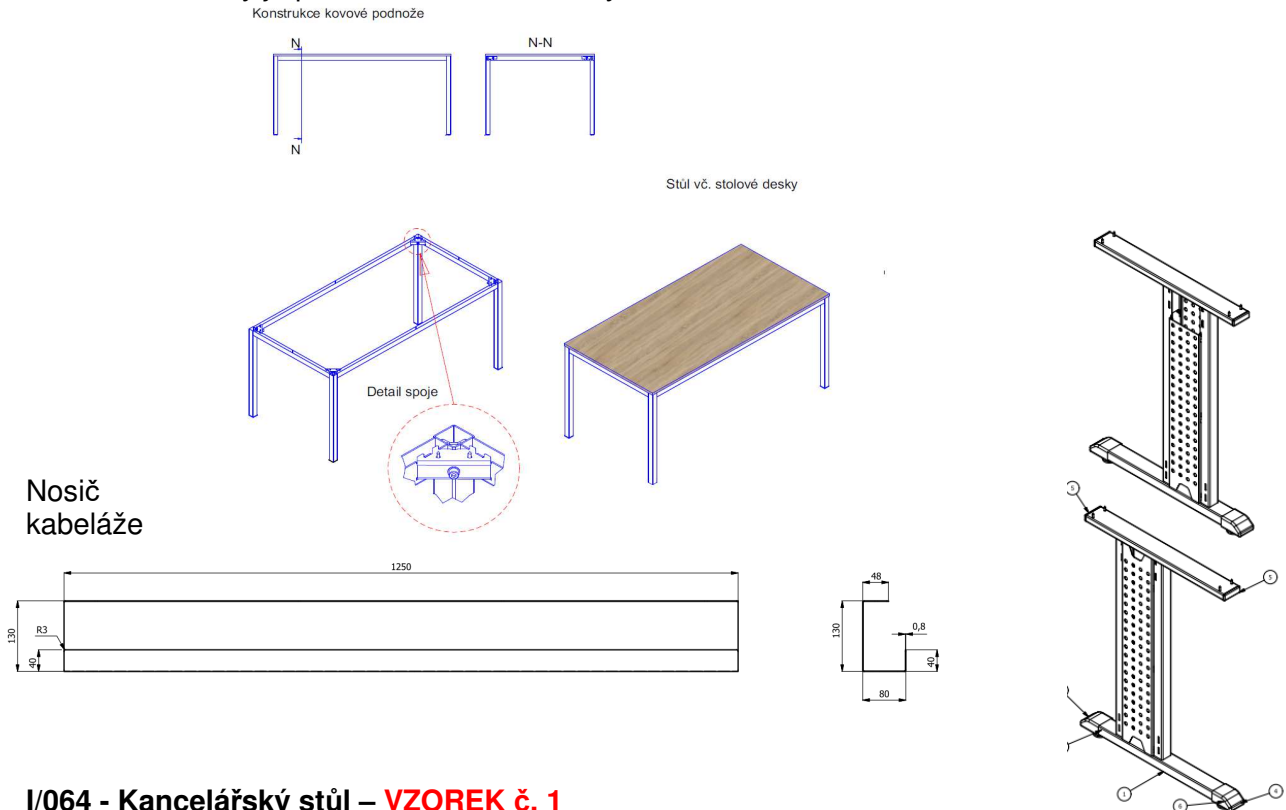
Obdélníkový stůl, kovová rámová podnož s výškovou rektifikací, nohy čtvercového průřezu - jechl 40x40mm, tl. stěny 2mm, Spojnice ( luby ) "U" profil 40 x 25 mm, tl. 2mm otočen otevřenou stranou vzhůru. Luby jsou opatřeny 4 prostříhy v obou krajích pro rohovou spojku . Rohová spojka - tvar "U" , tl 2,5mm - pozink. Protikus rohové spojky - vložka ( vložena uvnitř stojiny ) , materiál - plech tl. 4mm s vnitřním závitem M8. Celá rámová konstrukce je spojena 4ks imbusový šroub M8 x 60 mm.

Materiál stolové desky : LTD tl. 25mm, všechny hrany oplepeny ABS hranou 2mm v dekoru desky Bardolino šedé, např. H1146 ST10, rozměry : 1500 x 750 x 25 mm ( š x d x v ). ABS hrana tl.min 2 mm, rádius R2 v odstínu dle stolové desky.

Povrchová úprava kovové podnože - vypalovaná prášková barva v odstínu RAL 9005 - černá. Stolová deska opatřena kabelovou průchodkou – vyklápěcí, kartáč, tlumič na měkké dovírání, materiál hliník. Rozměry min. 120 x 240 mm.

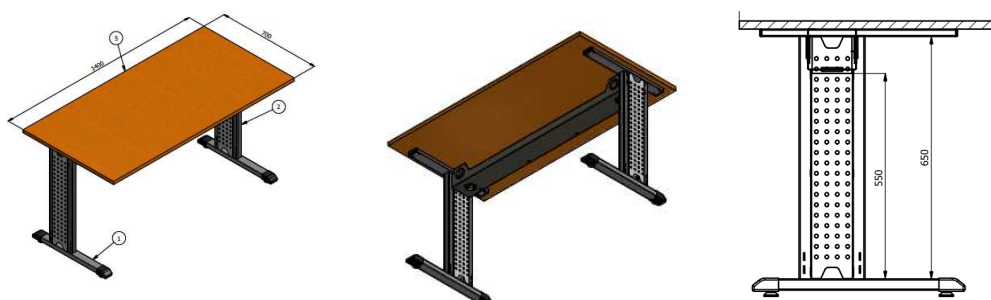
Pod stolovou deskou – nosič kabeláže – plech tl. min. 1 mm, barva RAL 9005 – černá, rozměry 1300 x 130 x 80 mm.

Součástí dodávky je prodlužovací šňůra délky min. 2 m se 3 zásuvkami 230V.

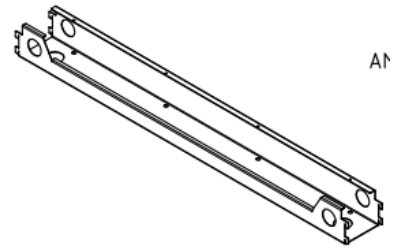


**I/064 - Kancelářský stůl – VZOREK č. 1**

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/064



Plechová trnož ( energo kanál )



Kancelářský stůl je postaven na platformě – kovová, nosná podnož, LTD stolová deska, kovový spojovací lub – slouží současně jako nosič kabeláže ( elektrožlab ). Rozměry: 1600 x 800 x 750mm.

Kancelářský stůl je opatřen horní deskou z laminované LTD desky tl. min. 25 mm, barva Bardolino šedé, např. H1146 ST10. Viditelné hrany jsou olepeny ABS hranou ve shodném provedení dezénu. Vrstvená hrana tl. min. 2 mm se nachází na zátěžových (kontaktních) hranách, přičemž hrany jsou zakulaceny rádiusem R2. Ve stolové desce jsou 2ks stolová průchodka ( pozice bude určena ), materiál – plast – bílá prům. 60 mm pro protažení kabelů.

Nosná konstrukce (nohy) je z ocelových tenkostěnných profilů. Výška stolové desky bude v úrovni 730 -750 mm pomocí stavitelných nožek – výšková rektifikace.

Vlastní noha je vyrobena ve tvaru „H“ z uzavřeného profilu 50 x 30 mm (spodní) a 60 x 20 mm (horní). Spodní profil (50 x30) je opatřen plastovými, tvarovanými návleky v šedé barvě a horní profil 60 x 20 obdélníkovou šedou plastovou ucpávkou.

Spodní a horní uzavřený profil je spojen přes párový, otevřený profil „U“. Spojení profilů jsou řešeny neviditelnými ( vnitřními ) svary.

Otevřený ( párový ) profil „U“ má v sobě otvory pro zavěšení bočního krycího plechu, plechové trnože ( spojení a zavětrování podnoží). Pravý a levý bok „H“ stojiny nosné konstrukce je opatřen nasazovacím, bočním krycím plechem ( vnitřním i vnějším 2ks + 2ks ). Tento nasazovací plech je designovým prvkem celé podnože. Povrch nasazovacího bočního, krycího plechu bude plný, hladký ( bez prolisů, otvorů, atd...)

Vnitřkem „H“ stojiny ( prostor mezi „U“ profilem a vnitřním a vnějším bočním, krycím plechem ) je možné protáhnout kabeláž pro připojení PC, tel. a dalších zařízení.

Vlastní pevné spojení nohou je provedeno přes univerzální stavitelnou plechovou trnož, které jednak slouží ke spojení, ale také k vedení elektro kabeláže. V obou krajích trnože jsou kruhové otvory s plastovými ucpávkami pro provlečení elektro kabeláže ( ochrana proti poškození – prořezání kabelů ).

Vlastní spojení nohou a trnože je provedené zavěšením plechové trnože do nohou bez pomoci šroubů. Přišroubováním stolové desky k nohám ( pravá + levá ) přes horní profil ( 60 x 20 ) dojde k pevnému spojení celého stolu v celek.

Kovová konstrukce je v barvě RAL černá 9005. Ucpávky a návleky – barva černá.

Pod stolovou deskou, uvnitř energokanálu ( kovovém lubu ) je upevněna zásuvka 3 x 230V + zásuvka 1 x data.

### **I/064 EL - Kancelářský stůl s elektricky polohovatelnou podnoží – VZOREK č. 2**

Kancelářský stůl je postaven na platformě – kovová, nosná podnož, LTD stolová deska, kovový spojovací lub – slouží současně jako nosič kabeláže ( elektrožlab ). Rozměry : 1600 x 800 x 750mm.

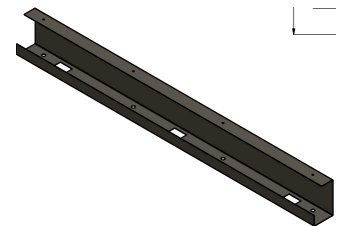
Kancelářský stůl je opatřen horní deskou z laminované LTD desky tl. min. 25 mm, barva Bardolino šedé, např. H1146 ST10. Viditelné hrany jsou olepeny ABS hranou ve shodném provedení dezénu. Vrstvená hrana tl. min. 2 mm se nachází na zátěžových (kontaktních) hranách, přičemž hrany jsou zakulaceny rádiusem R2. Ve stolové desce jsou 2ks stolová průchodka ( pozice bude určena ), materiál – plast – bílá prům. 60 mm pro protažení kabelů.



- kovová elektricky výsuvná podnož
- ovládání výškového nastavení stolu elektricky- pomocí tlačítek
- odstín kovové podnože např. RAL 9005 - černá,

- Plynulá výšková regulace
- Rozsah výšek od 680 – 1180 mm ( dvojčinný zdvihací mechanismus)
- Regulace pomocí jednoho tlačítka + - ( nahoru / dolů )
- Tlačítko umístěné pod stolovou deskou ( možno i přemístit )
- Kovová konstrukce
- Povrchová úprava kovové konstrukce komaxit, RAL 9005 černá
- Stavěcí nožky

Pod stolovou deskou je umístěn držák kabeláže – provedené kov, tl. min 1 mm, povrchová úprava RAL 9005 – černá. Rozměry min. 1400 x 130 x 80 mm



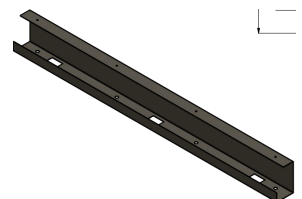
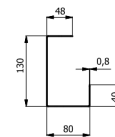
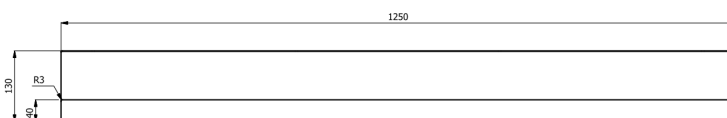
### I/065a - Kancelářský stůl L

Rozměry : 2000x2400, v. 750 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu

I/065a

Pod stolovou deskou je umístěn držák kabeláže – provedené kov, tl. min 1 mm, povrchová úprava RAL 9005 – černá. Rozměry min. 1800 x 130 x 80 mm

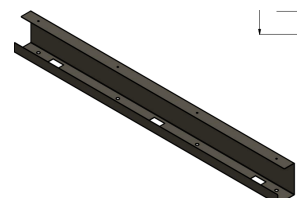
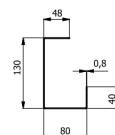
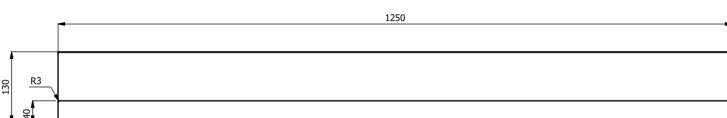


### I/065b - Kancelářský stůl L

Rozměry : 2300x2400, v. 750 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/065b

Pod stolovou deskou je umístěn držák kabeláže – provedené kov, tl. min 1 mm, povrchová úprava RAL 9005 – černá. Rozměry min. 1800 x 130 x 80 mm



### I/066 - Stůl – přísed – VZOREK č. 3

Rozměry : 600x1250, v. 750 mm

Obdélníkový stůl, kovová rámová podnož s výškovou rektifikací, nohy čtvercového průřezu - jekl 40x40mm, tl. stěny 2mm, Spojnice ( luby ) "U" profil 40 x 25 mm, tl. 2mm otočen otevřenou stranou vzhůru. Luby jsou opatřeny 4 prostřihy v obou krajích pro rohovou spojku . Rohová spojka - tvar "U" , tl 2,5mm - pozink. Protikus rohové spojky - vložka ( vložena uvnitř stojiny ) , materiál - plech tl. 4mm s vnitřním závitem M8. Celá rámová konstrukce je spojena 4ks imbusový šroub M8 x 60 mm.

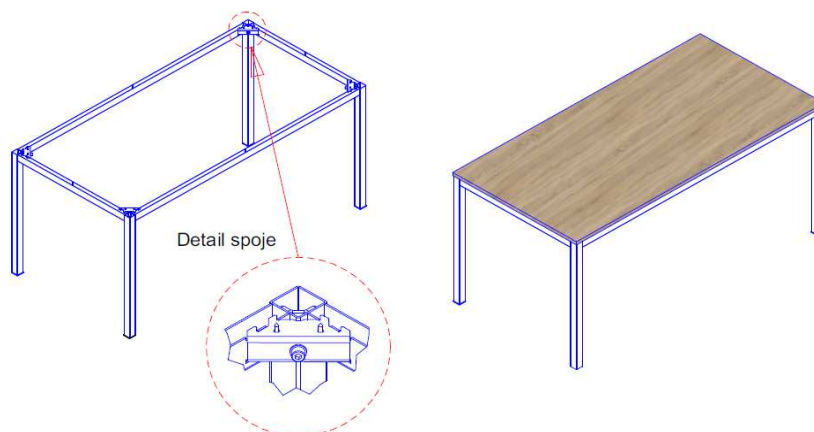
Materiál stolové desky : LTD tl. 25mm, všechny hrany olepeny ABS hranou 2mm v dekoru desky Bardolino šedé, např. H1146 ST10, rozměry : 1250 x 600 x 25 mm ( š x d x v ). ABS hrana tl.min 2 mm, rádius R2 v odstínu dle stolové desky.

Povrchová úprava kovové podnože - vypalovaná prášková barva v odstínu RAL 9005 - černá.

Konstrukce kovové podnože



Stůl vč. stolové desky



### I/067 EL - Kancelářský stůl s elektricky polohovatelnou podnoží

Kancelářský stůl je postaven na platformě – kovová, nosná podnož, LTD stolová deska, kovový spojovací lub – slouží současně jako nosič kabeláže ( elektrožlab ). Rozměry : 2000 x 800 x 750mm.

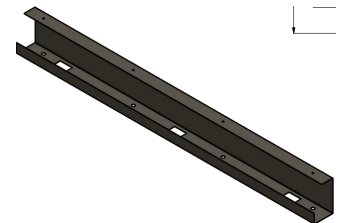
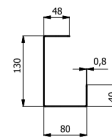
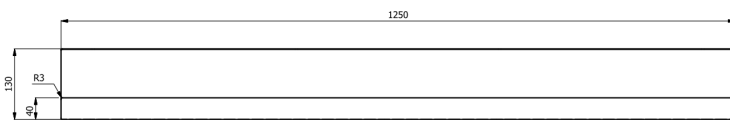
Kancelářský stůl je opatřen horní deskou z laminované LTD desky tl. min. 25 mm, barva Bardolino šedé, např. H1146 ST10. Viditelné hrany jsou olepeny ABS hranou ve shodném provedení dezénu. Vrstvená hrana tl. min. 2 mm se nachází na zátěžových (kontaktních) hranách, přičemž hrany jsou zakulaceny rádiusem R2. Ve stolové desce jsou 2ks stolová průchodka ( pozice bude určena ), materiál – plast – bílá prům. 60 mm pro protažení kabelů.



- kovová elektricky výsuvná podnož
- ovládání výškového nastavení stolu elektricky- pomocí tlačítek
- odstín kovové podnože RAL 9005 - černá,

- Plynulá výšková regulace
- Rozsah výšek od 680 – 1180 mm ( dvojčinný zdvihací mechanismus)
- Regulace pomocí jednoho tlačítka + - ( nahoru / dolů )
- Tlačítko umístěné pod stolovou deskou ( možno i přemístit )
- Kovová konstrukce
- Povrchová úprava kovové konstrukce komaxit, RAL 9005 černá
- Stavěcí nožky

Pod stolovou deskou je umístěn držák kabeláže – provedené kov, tl. min 1 mm, povrchová úprava RAL 9005 – černá. Rozměry min. 1700 x 130 x 80 mm



#### **I/068 - Stůl – přised**

Rozměry : 1600x600, v. 750 mm

#### **I/069 - Stůl**

Rozměry : 1600x800, v. 750 mm

#### **I/076 - Stůl**

Rozměry : 750x750, v. 750 mm

#### **I/076 - Stůl**

Rozměry : 750x750, v. 750 mm

#### **I/087- odkládací pult**

Rozměry : 2500x800, v. 750 mm

Obdélníkový stůl, kovová rámová podnož s výškovou rektifikací, nohy čtvercového průřezu - jekl 40x40mm, tl. stěny 2mm, Spojnice ( luby ) "U" profil 40 x 25 mm, tl. 2mm otočen otevřenou stranou vzhůru. Luby jsou opatřeny 4 prostřihy v obou krajích pro rohovou spojku . Rohová spojka - tvar "U" , tl 2,5mm - pozink. Protikus rohové spojky - vložka ( vložena uvnitř stojiny ) , materiál - plech tl. 4mm s vnitřním závitem M8. Celá rámová konstrukce je spojena 4ks imbusový šroub M8 x 60 mm.

Materiál stolové desky : LTD tl. 25mm - Bardolino šedé, např. H1146 ST10, všechny hrany olepeny ABS hranou 2mm v dekoru desky UNI bílá – matná, rozměry : I/068 :1600 x 600 x 25 mm ( š x d x v )

I/069 :1600 x 800 x 25 mm ( š x d x v )

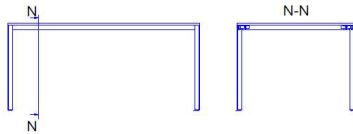
I/076 : 750 x 750 x 25 mm ( š x d x v )

I/069 :2500 x 800 x 25 mm ( š x d x v )

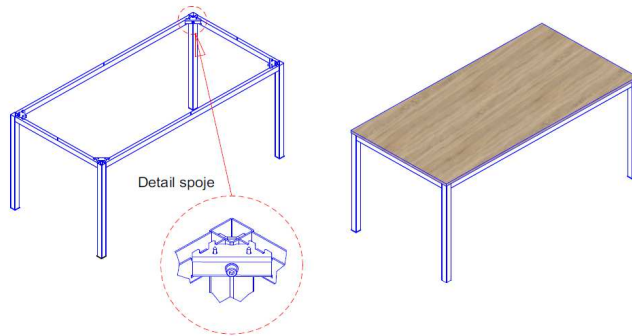


ABS hrana tl. min 2 mm, rádius R2 v odstínu dle stolové desky.  
 Povrchová úprava kovové podnože - vypalovaná prášková barva v odstínu RAL 9005 - černá.  
 U pol. I/087 bude stolová podnož vyztužená o středové nohy.

Konstrukce kovové podnože



Stůl vč. stolové desky



### I/070 - Katedra

Rozměry : 1600 x 800, v. 750 mm ( š x hl x v )

Provedení : LTD konstrukce tl. min. 25 mm ( stolová deska, boky, čelo ) – dekor Uni bílá barva.  
 ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius max. 2 mm.

Boky opatřeny stavěcími - aretačními nožkami zapuštěnými uvnitř boků ( 4 ks ).

Spoje : kolíkováním + lepením

Ze spodní strany stolové desky ( přišroubován ) je umístěn kabelový žlab – kovový, plech tl. min. 1 mm, povrchová úprava RAL 9005 – černá. Rozměry : 1400 x 130 x 80 mm.

Ve stolové desce je osazena kabelová průchodka – přípojně místo ( POWER DOCK )

Rozměrů min. 276 x 120 x 25,7 mm, výklopné. Vystrojení 2 x 230V, 2 x USB.

Stůl je opatřen systémovým, vertikálním, kabelovým svodem.

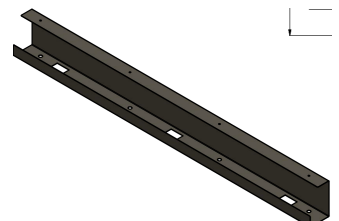
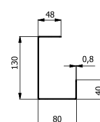
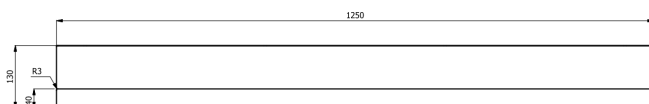
Kabelový svod



Výklopné, přípojně místo



Energo kanál



### I/071 – Katedra aula

Rozměry : 1800 x 900, v. 750 mm ( š x hl x v )

Provedení : LTD konstrukce tl. min. 25 mm ( stolová deska, boky, čelo ) – dekor Uni bílá barva.  
ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius max. 2 mm.

Boky opatřeny stavěcími - aretačními nožkami zapařenými uvnitř boků ( 4 ks ).

Spoje : kolíkováním + lepením

Ze spodní strany stolové desky ( přiřroubován ) je umístěn kabelový žlab – kovový, plech tl. min. 1 mm, povrchová úprava RAL 9005 – černá. Rozměry : 1600 x 130 x 80 mm.

Ve stolové desce je osazena kabelová průchodka – přípojnÉ místo ( POWER DOCK )

Rozměrů min. 276 x 120 x 25,7 mm, výklopné. Vystrojení 2 x 230V, 2 x USB.

Stůl je opatřen systémovým, vertikálním, kabelovým svodem.

Katedra bude kotvena do podlahy 3 ks „L“ kovovými profily, rozměry : 350 x 40 x 40 x 2 mm ( délka x šířka x výška x tloušťka )

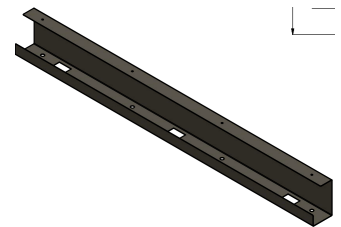
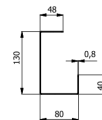
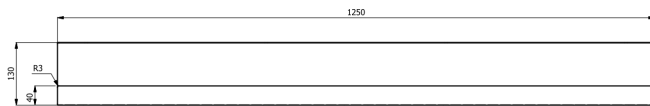
Kabelový svod



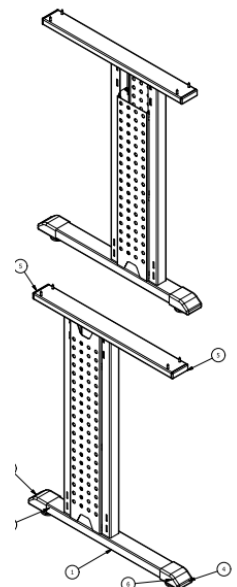
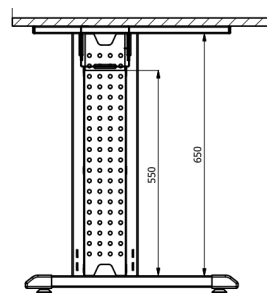
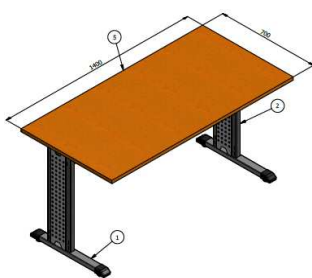
Výklopné, přípojnÉ místo



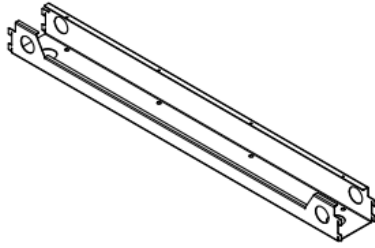
Energó kanál



### I/072 – Stůl rezie



Plechová trnož ( energo kanál )



Kancelářský stůl je postaven na platformě – kovová, nosná podnož ( 3 ks ), LTD stolová deska, kovový spojovací lub – 2ks – slouží současně jako nosič kabeláže ( elektrožlab ). Rozměry : 1600 x 800 x 750mm.

Kancelářský stůl je opatřen horní deskou z laminované LTD desky tl. min. 25 mm, barva Bardolino šedé, např. H1146 ST10. Viditelné hrany jsou olepeny ABS hranou ve shodném provedení dezénu. Vrstvená hrana tl. min. 2 mm se nachází na zátěžových (kontaktních) hranách, přičemž hrany jsou zakulaceny rádiusem R2. Ve stolové desce je min. 6ks stolová průchodka ( pozice bude určena ), materiál – plast – bílá prům. 60 mm pro protažení kabelů.

Nosná konstrukce (nohy) je z ocelových tenkostěnných profilů. Výška stolové desky bude v úrovni 730 -750 mm pomocí stavitelných nožek – výšková rektifikace.

Vlastní noha je vyrobena ve tvaru „H“ z uzavřeného profilu 50 x 30 mm (spodní) a 60 x 20 mm (horní). Spodní profil (50 x30) je opatřen plastovými, tvarovanými návleky v šedé barvě a horní profil 60 x 20 obdélníkovou šedou plastovou ucpávkou.

Spodní a horní uzavřený profil je spojen přes párový, otevřený profil „U“. Spojení profilů jsou řešeny neviditelnými ( vnitřními ) svary.

Otevřený ( párový ) profil „U“ má v sobě otvory pro zavěšení bočního krycího plechu, plechové trnože ( spojení a zavětrování podnoží). Pravý a levý bok „H“ stojiny nosné konstrukce je opatřen nasazovacím, bočním krycím plechem ( vnitřním i vnějším 2ks + 2ks ). Tento nasazovací plech je designovým prvkem celé podnože. Povrch nasazovacího bočního, krycího plechu bude plný, hladký ( bez prulisů, otvorů, atd...)

Vnitřkem „H“ stojiny ( prostor mezi „U“ profilem a vnitřním a vnějším bočním, krycím plechem ) je možné protáhnout kabeláž pro připojení PC, tel. a dalších zařízení.

Vlastní pevné spojení nohou je provedeno přes univerzální stavitelnou plechovou trnož, které jednak slouží ke spojení, ale také k vedení elektro kabeláže. V obou krajích trnože jsou kruhové otvory s plastovými ucpávkami pro provlečení elektro kabeláže ( ochrana proti poškození – prořezání kabelů ).

Středová, stolová noha je oboustranná, spojená se zavětrovacím lubem / nosičem kabeláže – pravým + levým.

Vlastní spojení nohou a trnože je provedené zavěšením plechové trnože do nohou bez pomoci šroubů. Přišroubováním stolové desky k nohám ( pravá + levá ) přes horní profil ( 60 x 20 ) dojde k pevnému spojení celého stolu v celek.

Kovová konstrukce je v barvě RAL černá 9005. Ucpávky a návleky – barva černá.

Stůl rezie je doplněn o plastový husí krk délky 2 m, vnějšího průměru min. 32 mm, barva černá ( šedá )

### **I/073 – Jednací stůl**

Ø 1000, v. 750 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/073

### I/078 – Jednomístná žákovská lavice

- rám stolu: ocelová trubka, průměr 22 mm
- povrch úprava komaxit: RAL 9005
- nohy ukončené gumovou krytkou
- včetně háčku na tašku, na boční straně
  
- stolová LTD deska: tl. 18mm, ABS hrana 2 mm
- 500 x700 mm, barva: bílá - vybere AD!
  
- stoly jsou stohovatelné do 5 ks
- tvar viz obrázkové schéma



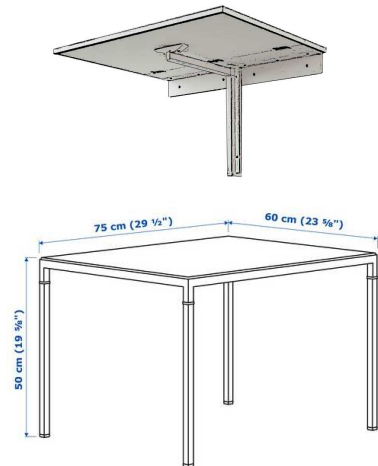
### I/079 - Stůl - pc učebna

průměr 2200, v. 750 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/079

### I/083 - Stůl nástěnný sklopný

- stolní deska: DTD min. 18 mm + HPL 0,8mm deska, ASB hrana, barva bílá - vybere AD!
- podnož/kování: ocel, práškový lak černý RAL 9005
- instalace - kotveno do zdi - hmoždinka/chem. kotva



### I/084 - Konferenční stolek

- stolní deska: DTDL deska tl. 18 mm, hrana ASB 2 mm, dekor: - stolní deska: DTDL tl. 18 mm - barva UNI dekor - bílá, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, ASB hrana, barva bílá - vybere AD!
- podnož/kování: ocel, práškový lak černý RAL 9011
- instalace - kotveno do zdi - hmoždinka/chem. kotva,
- podnož a horní rám: ocel, jákl 20x20x2 mm - ostré hrany, barva RAL 9011
- nohy opatřeny plastovými kluzáky - 4 ks

### I/085 - Odkládací konferenční stolek

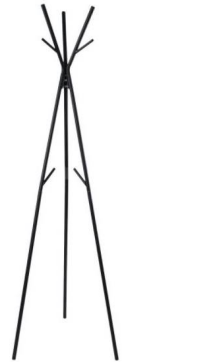
- deska stolu: DTDL tl. min 18 mm, ABS tl. min. 2 mm, např. Egger U899 ST9!
- tl. desky 8 mm
- stolová podnož:
  - kovová, komaxit RAL 9005
  - podstavec z ocelového plátu - tl. 8 mm
  - ze spodní strany opatřen silikonovými podložkami - 4ks
  - bez náběhů - minimalistická tvar - viz obrázkové schéma
  - s montážní deskou
- průměr sloupku: 65 - 80 mm
- průměr základny: min 300 mm
- výška: 500 mm



- tvar a design viz obrázkové schéma

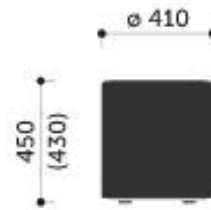
### I/089 - Stojanový věšák

- konstrukce: ocelová, Ø 2cm - práškovaný lak, barva ČERNÁ - RAL 9005
- nohy opatřeny plastovými kluzáky
- min nosnost: 10 kg
- desing a tvar podobný viz obrázkové schéma, odsouhlasí AD!



### I/090 – Pouf

- tvar: kulatý
- rám: dřevotříska a masivní dřevo
- sedák: řezaná pěna - min hustota 40 kg/m<sup>3</sup>
- čalounění: min otěruvzdornost - 100.000 cyklů; barva 1: čalounění viz obrázek (modrý tyrkys) - co nejvíce podobná barvě loga Ostravské univerzity - prvek podtrhující identitu univerzity - vybere AD! - 6 ks
- barva 2: zelená - vybere AD - 6ks
- kluzáky: standard na měkkou podlahu
- hmotnost: max 7 kg
- tvar a design viz obrázkové schéma



### I/091 - Skříň

Rozměry : 800x400x2000 mm, police 5x, popis,  
popis rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/091

### I/092 - Skříň

Rozměry : 800x400, v. 2000 mm, police 2x, výsuvná šatní tyč  
popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/092

### I/094 - Skříň

Rozměry : 600x1500, v. 2100 mm  
popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/094

### I/095 - Knihovna

Rozměry : 300x750, v. 2150 mm  
popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/095

### I/096A - Skříňka atyp

Rozměry : 4150x750, v. 750 mm  
popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/096 A

### I/096B - Skříňka atyp

Rozměry : 4250x750, v. 750 mm  
popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/096 B

### I/097 - Skříňka

Rozměry : 800x400, v. 1200 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/097

#### **I/098 - Skříňka s dřezem**

Rozměry : 1000x600, v. 900 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/098

#### **I/099 - Police**

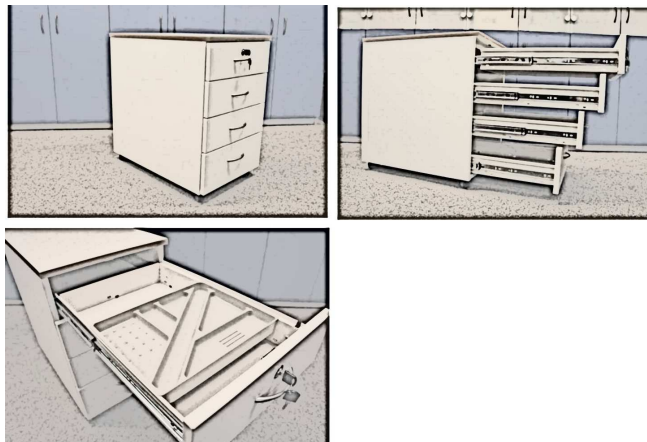
dl. 1600 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/099

#### **I/102 – Kontejner – VZOREK č. 4**

##### Konstrukční řešení

- kontejner na kolečkách, rozměr- š. 400 x hl. 570 x v. 610 mm (vč. koleček)
- boky, dno, záda, horní krycí deska a čela zásuvek - materiál laminovaná deska tl. min.18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm v odstínu LTD.
- Horní krycí deska kontejneru je „naložená“ – kryje čela zásuvek, materiál LTD, tl. min. 18 mm
- 4 zásuvky - korpus zásuvky: ocelový prolisovaný a ohýbaný plech tl. min. 0,8 mm, povrchová úprava - komaxitová barva antracitová RAL 7016.
- horní zásuvka kontejneru bude obsahovat posuvný plastový „tužkovník“
- dno zásuvek je v provedení MDF, tl min. 3,0 mm v barvě černé.
- všechny zásuvky jsou opatřeny kuličkovým plnovýsuvem délky 500 mm umožňující lehký, plynulý a úplný výsuv zásuvek pro snadný přístup a manipulaci s předměty umístěnými uvnitř zásuvek
- plechový, prolisovaný korpus všech zásuvek je v provedení pro umístění plastového „tužkovníku“, který je umístěn vždy v horní zásuvce a je volně pohyblivý uvnitř korpusu zásuvky směrem zepředu - dozadu zásuvky a nazpět. Spodní část zásuvky je využitelná pro spisy, či jiné.
- tužkovník je možno dle potřeby volně z korpusu zásuvky vyjmout, případně dle potřeby vložit do jiné zásuvky
- úchytky zásuvek jsou kovové, vybere AD v rámci realizace
- kolečka kontejneru otočná (4ks), pro daný povrch podlahy (plastová / gumová)
- kontejner je opatřen centrálním zámekem a systémem STOP – CONTROL
- dezén lamina – UNI bílá matná



#### **I/105 - POSEDOVÉ OKNO 2600 x 2100 mm**

viz. výkres I/105

#### **I/106 - POSEDOVÉ OKNO 4880 x 2100 mm**

viz. výkres I/106

**I/108 - Velkoplošné zrcadlo**

viz. výkres I/108

**I/110 - Šatní skříňka s předsazenou lavicí**

délka modulu 1500 mm, celková výška 2100 mm, podnož (5ks skříněk), mincovníkové zámky  
rozměry : 1500 x 800 x 420

skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1680

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 360 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnícím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříněk.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/110

**I/111c - Šatní skříňka**

délka modulu 900 mm, celková výška 2100 mm, elektronické zámky

podnož (2ks skříněk) : 900 x 490 x 229

skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1871

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/111 C

**I/111d - Šatní skříňka**

délka modulu 600 mm, celková výška 2100 mm, elektronické zámky

podnož (2ks skříněk) : 600 x 490 x 229

skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1871

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/111 D

**I/111E - Šatní skříňka**

délka modulu 900 mm, celková výška 1800 mm, mincovníkové zámky

podnož (3ks skříněk) : 900 x 490 x 420

skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1380

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 405 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnícím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříněk.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.  
Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/111 E

### **I/111F - Šatní skříňka – VZOREK č. 5**

délka modulu 600 mm, celková výška 1800 mm, mincovníkové zámky  
podnož (2ks skříňek) : 600 x 490 x 420  
skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1380

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 405 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnicím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříňek.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/111 F

### **I/111G.1 - Šatní skříňka**

délka modulu 900 mm, celková výška 2100 mm, cylindrický zámek  
podnož (3ks skříňek) : 900 x 490 x 420  
skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1380

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 224 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnicím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříňek.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/111 G.1

### **I/111G.2 - Šatní skříňka**

délka modulu 600 mm, celková výška 2100 mm, cylindrický zámek  
podnož (2ks skříňek) : 600 x 490 x 420  
skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1380



Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 224 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnícím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříněk.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/111 G.2

### **I/111H - Šatní skříňka – čtečka**

délka modulu 300 mm, celková výška 2100 mm, cylindrický zámek

podnož : 300 x 490 x 420

skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1870

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 224 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnícím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříněk.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/111 H

### **I/112 - Skříňky – půlené**

(1sestava = 6 skříněk), cylindrické zámky

podnož (3ks skříněk) : 900 x 490 x 420

skříňka půlená (1ks) : 300 x 500 x 1680

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 224 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnícím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříněk.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/112

### **I/113 - Skříňky – půlené**

(1 sestava = 4 skříňky), cylindrické zámky  
podnož (2ks skříněk) : 600 x 490x 420  
skříňka půlená (1ks) : 300 x 500 x 1680

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 224 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnicím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříněk.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/113

### **I/114 - Šatní skříňka s předsazenou lavičí**

délka modulu 900 mm, celková výška 2100 mm, cylindrické zámky  
podnož (3ks skříněk) : 900 x 800 x 420  
skříňka (1ks) : 300 x 500 x 1680

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Z čela bude kovová konstrukce kryta z čelní strany soklem výšky 360 mm. Materiál soklu – plastový profil tl. 13 mm, povrchová úprava kartáčovaná nerez-plech tl. 0,6 mm, s PP průhledným těsnicím profilem na spodní hraně, včetně upevňovacích svorek/klapek k podnoži skříněk.

Sokl bude zajištěn proti vypadnutí pomocí 3M suchého zipu – jeden díl bude nalepen na kovové podnoži, druhý díl bude nalepen na soklu z vnitřní strany.

Délkové rozměry soklu budou přizpůsobeny rozměrům kovových konstrukcí tak, aby po sestavení skříňových sestav tvořili kontinuální řadu.

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/114

### **I/115 - Stěna s háčky – šatny**

- obklad stěny + lavička dl. 2000 mm
- výška obložení 2000 mm
- délka 3050
- součástí dodávky prvky:
  - zrcadlo - položka I/034
  - háčky - položka I/053 - 12 ks/1 sestava
  - fén - položka I/109 - 6ks

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/115

**I/115A - Obklad stěny se zrcadlem**

- výška obložení 2000 mm
- šířka 1200 mm
- součástí dodávky prvky:
  - zrcadlo - položka I/034
  - fén - položka I/109

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/115A

**I/115B - Stěna s háčky**

- výška obložení 2000 mm
- šířka 1900 mm
- součástí dodávky prvky:
  - háčky - položka I/053

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/115B

**I/115C - Lavička**

dl. 1900 mm

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/115C

**I/115D - Stěna s háčky**

- obklad stěny
- výška obložení 2000 mm
- délka 2550
- součástí dodávky prvky:
  - zrcadlo - položka I/034
  - háčky - položka I/053
  - fén - položka I/109

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/115D

**I/115E - Lavička**

dl. 1500 mm

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/115E

**I/116 – Lavička**

dl. 2000 mm

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/116

**I/117 – Lavička**

dl. 1500 mm

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/117

**I/118 – Lavička**

dl. 1000 mm

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/118

### I/119 - Tyč a závěs

Ostatní popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/119

### I/123 - RECEPCE – pult

viz. výkres I/123,124

### I/124 - RECEPCE - skříňová sestava

viz. výkres I/123,124

### I/125b - Čalouněné křeslo rohové

Nohy: kovové černé RAL 9005, opatřeny filcovými kluzáky

Opěrák: čalouněný, barva - viz. Obrázek; řezaná pěna - hustota min 35 - 40 kg/m<sup>3</sup>

Sedák: čalouněný, barva - viz. Obrázek; řezaná pěna - hustota min 35 - 40 kg/m<sup>3</sup>

- Vyztužené prošívání s podporou uhlíkových vláken

- Sedák z polyuretanové pěny zabraňující hoření, nedeformovatelná, potažený

Polyesterovým vláknem

Korpus: vnitřní rám - dřevotříska + masiv + překližka + textilní pásovina

Tvar: viz obrázek

Čalounění: min otěruvzdornost - 100.000 cyklů;

barva čalounění - zelená - vybere AD!

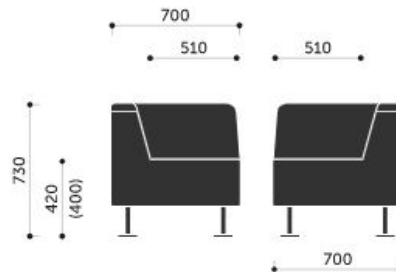
- čalouněný nábytek musí být prokázán zkouškou, že čalouněný nábytek vyhovuje zápalností při zkoušce podle ČSN EN 1021-2.

- Látka kat. A, 100% nehořlavá potahová tkanina, spomalovač hoření.

- nutné dodržení tvaru, designu a velikosti v kontextu návaznosti na další interiérové prvky.

Tento prvek je součástí

modulárního systému.



### I/126 - Odkládací stolek

- tvar: kulatý

- deska stolu: DTDL tl. min 18 mm, ABS tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín černá matná, např. Egger U899 ST9

stolová podnož:

- kovová, komaxit RAL 9005

- podstavec z ocelového plátu - tl. 8 mm

- ze spodní strany opatřen silikonovými podložkami - 4ks

- bez náběhů - minimalistická tvar - viz obrázkové schéma

- s montážní deskou

- průměr sloupku: 65 - 80 mm

- průměr základny: min 300 mm

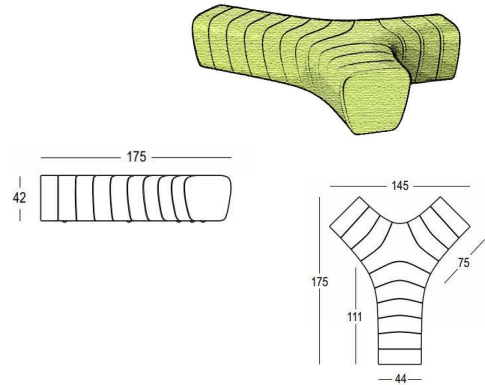
- výška: 500 mm

- tvar a design viz obrázkové schéma



### I/127 - Atypická lavička - recepce/foyer + písek

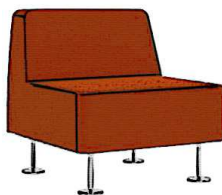
- univerzální multisedák z polyethylenu,
- s drážky vytváří elegantní texturu
- hmotnost min. 41,6 kg
- organický tvar - tvar a design viz. obrázkové schéma
- každá sedačka zatížena pískem
- barva: 1ks zelená, 2ks černá, vybere AD!
- každá lavice 3x 4kg pytel písku!



### I/128b - Čalouněné křeslo ROVNÉ

- Nohy: kovové černé RAL 9005; opatřeny filcovými kluzáky  
Opěrák: čalouněný, barva - viz. Obrázek; řezaná pěna - hustota min 35 - 40 kg/m<sup>3</sup>  
Sedák: čalouněný, barva - viz. Obrázek; řezaná pěna - hustota min 35 - 40 kg/m<sup>3</sup>  
- Vyztužené prošívání s podporou uhlíkových vláken  
- Sedák z polyuretanové pěny zabraňující hoření, nedeformovatelná, potažený Polyesterovým vláknem  
Korpus: vnitřní rám - dřevotříska + masiv + překližka + textilní pásovina  
Tvar: viz obrázek  
Čalounění: min otěruvzdornost - 100.000 cyklů;  
barva čalounění cihlově červená - barvu vybere AD!

- čalouněný nábytek musí být prokázán zkouškou, že čalouněný nábytek vyhovuje zápalností při zkoušce podle ČSN EN 1021-2.
- Látka kat. A, 100% nehořlavá potahová tkanina, spomalovač hoření.
- nutné dodržení tvaru, designu a velikosti v kontextu návaznosti na další interiérové prvky. Tento prvek je součástí modulárního systému.



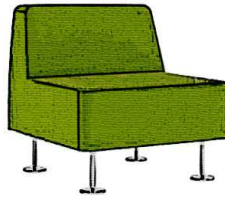
### I/128c - Čalouněné křeslo ROVNÉ

- Nohy: kovové černé RAL 9005; opatřeny filcovými kluzáky  
Opěrák: čalouněný, barva - viz. Obrázek; řezaná pěna - hustota min 35 - 40 kg/m<sup>3</sup>  
Sedák: čalouněný, barva - viz. Obrázek; řezaná pěna - hustota min 35 - 40 kg/m<sup>3</sup>  
- Vyztužené prošívání s podporou uhlíkových vláken  
- Sedák z polyuretanové pěny zabraňující hoření, nedeformovatelná, potažený Polyesterovým vláknem  
Korpus: vnitřní rám - dřevotříska + masiv + překližka + textilní pásovina  
Tvar: viz obrázek  
Čalounění: min otěruvzdornost - 100.000 cyklů;  
barva čalounění cihlově červená - barvu vybere AD!

- čalouněný nábytek musí být prokázán zkouškou, že čalouněný nábytek vyhovuje

zápalností při zkoušce podle ČSN EN 1021-2.

- Látka kat. A, 100% nehořlavá potahová tkanina, spomalovač hoření.
  - nutné dodržení tvaru, designu a velikosti v kontextu návaznosti na další interiérové prvky.
- Tento prvek je součástí modulárního systému.



### I/129a - Ocelová pásovina

barva: RAL 9011

celková délka:  $\pm 26,5\text{m}$  - nutno přeměřit jednotlivé záhony na stavbě

- ohraničení kačírkového záhonu

výška: 120 mm

tloušťka: 10 mm

### I/129b - Ocelová pásovina

barva: RAL 9011

celková délka: 15m

- ohraničení kačírkového záhonu

výška: 120 mm

tloušťka: 10 mm

### I/130 - Ocelová kruhová pásovina

barva: RAL 9011

celková délka: 3,8 m

- ohraničení kačírkového záhonu

$\varnothing 1200$ , v. 120, tl. 10 mm

### I/133 - Kruhová nerezová vana, Obdélníková nerezová vana

- tl. plechu 1 mm

- výška: 100 mm

- průměr kruhu: 1200 mm

- velikost obdélníku: 2840 x 340 mm

- musí být zkoordinováno s položkou I/129 a I/130

- spoje zavařeny s kontrolou vodotěsnosti

### I/134 - Nerezová síťovina – rovná

materiál: nerezové lanko

spojky: nerez

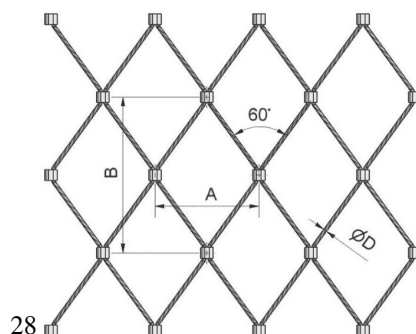
obdelník: 3,45 x 3 m

výměra: 11 m<sup>2</sup>

A = 70 mm

B = 121 mm

D = 3 mm

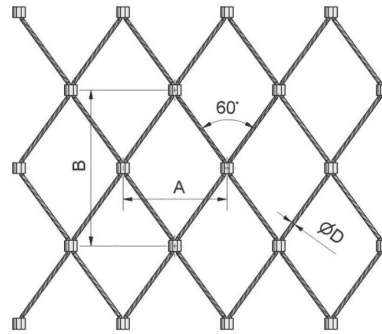


### **I/135 - Nerezová síťovina – válec**

materiál: nerezové lanko  
spojky: nerez

válce: poloměr 1m, výška 3,4m  
výměra: 20 m<sup>2</sup>

A = 70 mm  
B = 121 mm  
D = 3 mm



### **I/136 - Velkoformátová tapeta**

- velkoformátová fototapeta, motiv vybrán v ráci AD a investorem; tapeta vliesová
- výška tapety: ±2000 mm
- 2 x šířka: 4 600 mm
- šířka: 4 200 mm
- šířka: 4 150 mm
- šířka: 4 275 mm

Rozměry upřesněny dle realizace jednotlivých stěn!

### **I/137 - Velkoformátová tapeta**

- ±12 m<sup>2</sup>
- velkoformátová fototapeta, motiv vybrán v rámci AD a investorem; tapeta vliesová

Rozměry upřesněny dle realizace stěny!

### **I/138 - Pult s úložným prostorem, obklad stěny**

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/138

### **I/139 - Zrcadlová stěna - aerobní sál**

v. 2000 10x1565 mm, celkem dl. 15650 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/139

### **I/140 - Zrcadlová stěna – fitness**

v. 2000 4x1500 mm, celkem dl. 6000 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/140

### **I/141 - Zrcadlová stěna - gymnastický sál**

v. 2000mm, dl. 2775 (3x 925)

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/141

### **I/142 - Zrcadlová stěna - gymnastický sál**

v. 2000mm x 3500 (2x1750) mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/142

**I/143 - Sříňová sestava aerobní sál**

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/143

**I/144a - Skříňová sestava s umyvadlem**

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/144a

**I/144b – Skříňová sestava a police**

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/144b

**I/145 - Skříňová sestava-gymnastický sál**

3x600mm

pracovní deska 1800mm

skříň - 1850x2150 - 5x police

+ sokl 200 mm - osb

**I/146a - Ocelová konstrukce na balóny**

viz. výkres I/146a

**I/146b - Ocelová konstrukce na balóny**

viz. výkres I/146b

**I/148 - Ocelové žebřiny na ručkování**

viz. výkres I/148

**I/149 - Dřevěná skříňka nad pódiem**

viz. výkres I/149

**I/150 - Dřevěné pódium - aerobní sál**

viz. výkres I/150

**I/151 – POJEZD**

viz. výkres I/151,152,153

viz. výkres I/151,152,154

**I/152 – Dveře**

viz. výkres I/151,152,153

viz. výkres I/151,152,154

**I/153 - PULT - 1.NP**

viz. výkres I/151,152,154



**I/154 - PULT - 2.NP**

viz. výkres I/151,152,153

**I/156 - Regál**

1550x400, v. 2100 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/156

**I/157 – Knihovna**

7500x300, v. 2100 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/157

**I/158 - Betonový podstavec sochy**

- materiál: - nosná kce  
dřevěná hranol. kce 100x100mm,  
úhelníkové spoje
  - plášť - fermacell tl. 12mm
  - povrch - betonová stěrka
  - barevnost a provedení odsouhlasí AD!
- šířka: 500 mm, hloubka: 500 mm, výška: 1100 mm

**I/160 – Vitrína**

Podsvícená

viz. výkres I/159,160

**I/167 - Stěna PC učebna**

š. 1000

viz. výkres I/167

**I/168 - Stěna kruh. Učebna**

š. 3600, v.2000

viz. výkres I/168

**I/173 - Kuchyňská linka, místnost č. 1.10- POLOŽKA ZRUŠENA**

2400x600, v. 2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/173

**I/174 - Kuchyňská linka, místnost č. 2.18**

2575x600, v.2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/174

**I/175 - Kuchyňská linka - recepce**

1247x600, v. 2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/175

**I/176 A - Kuchyňská linka**

1850x600, v. 2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/176 A

**I/176 B - Kuchyňská linka**

1850x600, v. 2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/176 B

**I/177 - Kuchyňská linka**

3850x600, v. 2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/177

**I/178 - Kuchyňská linka**

4150x600, v. 2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/178

**I/179 - Ocelová lavička**

- kompaktní lavička
- barva: kovářská čerň RAL 9011
- hmotnost: max 75 kg
- úprava kovu: KOMAXIT
- konstrukce: ocelové profily - průřez: 40x20 mm, ostré hrany
- tvar a design viz obrázkové schéma
- silikonové podložky - 4 ks

hloubka: 400 mm

délka: 1600 mm

výška: 450 mm

± 20 mm



**I/180 - Kuchyňská linka 4.01**

4150x600, v.2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/180

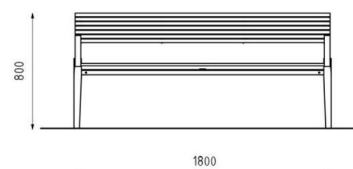
**I/182 - Ocelová lavička s dřevěným sedákem a područkami**

konstrukce:

- ocelová, svařovaná - 2 bočnice z ocelového plechu tl. 4-6 mm, spojeny podélnou výztuhou
- opěradlo - z výpalků plechu tl. 4 mm + U profily 20x20x2 mm
- sedák - 3 dřevěné latě - tropické dřevo napuštěné teakovým olejem - připevněny ke konstrukci nerezovými vruty

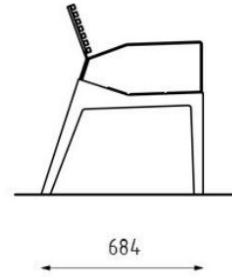
- barva konstrukce: černá RAL 7016 - prášková

32



- vypalovací barva - mat
- hmotnost: max 35 kg
- kotvení - 4 nerezové závitových tyčí a matic + chemická kotva - délka závitových tyčí dle podkladu
- tvar a design viz obrázkové schéma

hloubka: 685 mm  
délka: 1800 mm  
výška: 800 mm  
± 50 mm



### **I/184 - Odpadkový koš - venkovní - se stříškou**

Ocelová konstrukce - povrchová úprava z vypalovaného práškového laku na žárovém zinku ponorem - v matném provedení

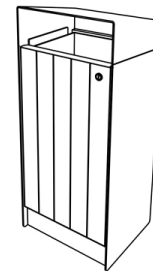
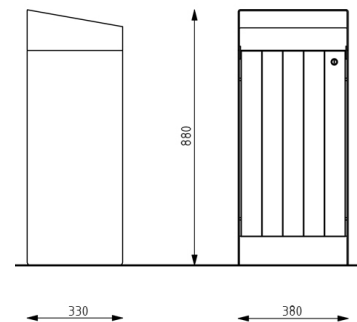
- barva: RAL 7016 (antracitová šedá)
- předním pantem uchycena dvířka se zámkem
- dřevěné opláštění - 10 lamel z masivního dřeva - tropické dřevo napuštěné teakovým olejem (5 na přední straně a 5 na zadní straně koše)

- vnitřní vybavení: vyjímatelná polypropylenová nádoba tl. 4-6 mm o objemu 50-55 l

Kotvení: chemickou kotvou pomocí 4 nerezových závitových tyčí M10 délky min 100 mm do předem vybetonovaných základů.

- tvar: viz obrázkové schéma

hloubka: 330 - 350 mm  
šířka: 380 - 400 mm  
výška: 850 - 900 mm



### **I/186 - SMART BYT - Kuchyňská linka**

Rozměry : 2100x600, v.2300 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/186

### **I/193 - SMART BYT - Vestavná skříň**

2120x600 mm, v. 2100 mm

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/193

### **I/199 – Police**

dl. 2000 mm

Materiál : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/199

### **I/200 – Knihovna**

Rozměry : 1750x300, v.2100 mm

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/200

### **I/201 – Skříň**

Rozměry : 1500x500, v.2100 mm

Materiál korpusu : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

Materiál dvířek : DTDL tl. min. 18 mm, ABS hrana tl. min. 2 mm, rádius R2, odstín Uni bílá, např. Egger W980 ST9.

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/201

### **I/203 – Logo**

LOGO OU, 3D PÍSMO 1675x450x30 mm

popis, rozměry a specifikace detailně v samostatném výkresu I/202,203

viz. výkres I/202,203

## **SPECIFIKACE VYBAVENÍ INTERIÉRU – PRVKY:**

### **I/004, I/014 - Stabilní montovaný regál - VZOREK č. 6**

- materiál ocelový plech, povrchová úprava komaxit
- barba bílá RAL 9003
- 5 přestavitelných polic v jednom sloupci, krok přestavitelnosti police max. 50 mm
- nosnost police: min. 150 kg

šířka: 800, 1300 mm  
hloubka: 300, 600 mm  
výška: 2000 mm  
(± 20 mm)



### **Technický popis**

Provedení kombinace kovo / dřevo. Stavebnice bez použití šroubů.

Pravý bok ( svařenec ), levý bok ( svařenec ), podpěry polic ( přední + zadní ), police – LTD tl. min. 18 mm / ABS hrana.

**Pravý bok** provedení : Stojina – jekl min. 30 x 30 mm, tl. stěny min. 1,5 mm ( možno i jako svařenec ) – 2 ks,

**Spojnice stojin** ( 2ks – horní + spodní ) – jekl min. 30 x 30 x tl. stěny min. 2 mm – dohromady se stojinami tvoří svařenec.

Ve stojinách jsou vysekány párové podélné drážky ( 20 x 3mm s krokem max. 50 mm pro upevnění policových podpěr. Drážky jsou vysekány na obou stojinách ze přední strany. Z horní strany jsou jekle zaslepeny plastovou záslepkou min. 30 x 30 mm, ze spodní strany jsou záslepky se stavěcím šroubem min. M10 x 30 / plastová roznášecí podložky prům. min. 38 mm ( aretace regálů vůči nerovnosti podlahy ).

Pravý a levý bok jsou spojeny pomocí přední a zadní policové podpěry (ohýbaný plech tl.min. 2mm ) tvarované tak, aby výplň polic ( LTD deska ) byla pouze vložena.

K zavětrování celého regálu slouží vzpěra regálu, která se umísťuje ze zadní strany regálu do děr pomocí samosvorných výčnělků ( bezšroubé spojení )

Povrchová úprava kovových dílů – RAL 9003 bílá, LTD desky – bílá.

### **I/005 - Zamykatelná kovová skříň – policová**

dveře:

- typ - křídlové, z ocelového plechu
- počet - 2
- barva - šedá RAL 7035
- zpevněné výztuhou
- opatřeny tlumičem dovoření

palice:

- počet polic: 4ks
- přestavitelné
- se spodní výztuhou
- nosnost polic: 55 - 65 kg

zamykání - bezpečnostní zámek s 3 bodovým rozvorovým mechanismem - 2 klíče

podnož- opatřeny protiskluzovými kluzáky (pro ochranu podlahových krytin)

šířka: 1200 mm

hloubka: 450 mm

výška: 1950 mm (± 20 mm)

### **I/015 - Stabilní montovaný regál**

- materiál ocelový plech, povrchová úprava komaxit
- barva bílá RAL 9003
- 5 přestavitelných polic v jednom sloupci, krok přestavitelnosti police max. 50 mm
- nosnost police: min. 150 kg

šířka: 1000 mm

hloubka: 400 mm

výška: 2000 mm  
(± 20 mm)



### **Technický popis**

Provedení kombinace kovo / dřevo. Stavebnice bez použití šroubů.

Pravý bok ( svařenec ), levý bok ( svařenec ), podpěry polic ( přední + zadní ), police – LTD tl. min. 18 mm / ABS hrana.

**Pravý bok** provedení : Stojina – jekl min. 30 x 30 mm, tl. stěny min. 1,5 mm ( možno i jako svařenec ) – 2 ks,

**Spojnice stojin** ( 2ks – horní + spodní ) – jekl min. 30 x 30 x tl. stěny min. 2 mm – dohromady se stojinami tvoří svařenec.

Ve stojinách jsou vysekány párové podélné drážky ( 20 x 3mm s krokem max. 50 mm pro upevnění policových podpěr. Drážky jsou vysekány na obou stojinách ze přední strany. Z horní strany jsou jekle zaslepeny plastovou záslepkou min. 30 x 30 mm, ze spodní strany jsou záslepky se stavěcím šroubem min. M10 x 30 / plastová roznášecí podložky prům. min. 38 mm ( aretace regálů vůči nerovnosti podlahy ).

Pravý a levý bok jsou spojeny pomocí přední a zadní policové podpěry (ohýbaný plech tl.min. 2mm ) tvarované tak, aby výplň polic ( LTD deska ) byla pouze vložena.

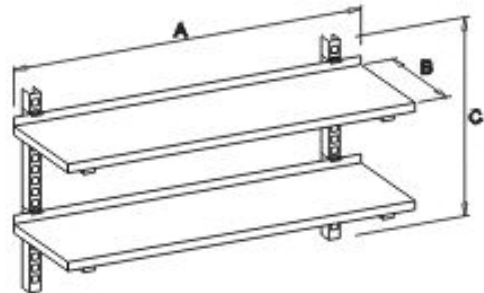
K zavětrování celého regálu slouží vzpěra regálu, která se umísťuje ze zadní strany regálu do děr pomocí samosvorných výčnělků ( bezšroubé spojení )

Povrchová úprava kovových dílů – RAL 9003 bílá, LTD desky – bílá.

### **I/023 - Nástěnná police - plechová**

- uchycení na stěnu pomocí 2 vodících kovových profilů s perforací - RAL 9005
- 4x kovová konzola RAL 9005
- 2 police - plné - DTDL tl. 25 mm, lamino bílé, hrana ABS 1 mm
- nosnost polic - min. 50 kg
- nosnost žebříčků - min 100 kg

šířka polic: 300 - 400 mm  
délka polic: 1000 mm  
délka nosných profilů: min 700 mm



### **I/024 - Dílenská skříň se zásuvkami**

konstrukce – ocelová - svařovaná, pevná a stabilní police

- počet polic: 4
- výškově nastavitelné

dveře

- křídlové
- vnitřní strana perforovaná

zásuvky - 4 ks

- kuličkové výsuvy
- nosnost min 50 kg

- perforovaná zadní stěna skříně pro držáky náradí
- uzamykatelná - 3-bodový zámek - 2 klíče

Barva korpusu: RAL 7035

Barva zad: RAL 7035

Barva dvířek: RAL 9005

šířka: 900 - 1200 mm  
hloubka: 500 - 600 mm  
výška: 1850 - 2000 mm

### **I/028 - Zamykatelná kovová skříň - policová**

dveře:

- typ - křídlové, z ocelového plechu
- počet - 2
- barva - šedá RAL 7035
- zpevněné výztuhou
- opatřeny tlumičem dovření

police:

- počet polic: 4ks
- přestavitelné
- se spodní výztuhou
- nosnost polic: 55 - 65 kg

zamykání - bezpečnostní zámek s 3 bodovým rozvorovým mechanismem - 2 klíče

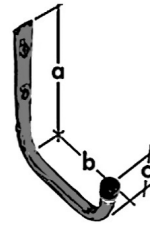
podnož- opatřeny protiskluzovými kluzáky (pro ochranu podlahových krytin)

šířka: 900 mm  
hloubka: 450 mm  
výška: 1950 mm

### **I/029 - Ocelový hák na zed'**

- pozink
- gumová krytka
- kotveno do zdi - vrut/hmoždinka

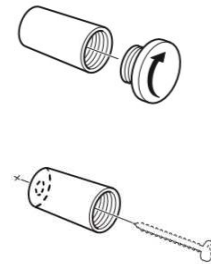
Rozměry : 300 x 260 x 100  
výška (a) x hloubka (b) x výška háku



### **I/053 - Háček na stěnu/dveře**

- ocel. kulatina Ø 10mm, délka: 30 mm
- barva: černá RAL 9005
- zátka Ø 14mm, metrický závit, RAL 9005
- skryté uchycení
- montáž - vrut (šroub) dle materiálu dané konstrukce

délka: 25 - 35 mm



### **I/055 - Kovový odpadkový koš**

- drátěná síťovina
- černý
- objem: 18 - 20 l
- tvar kulatý



### **I/056 - Polypropylenová (PP) židle – VZOREK č. 7**

- bez područek
- barva: černá
- hmotnost: max. 5 kg
- celoplastová - polypropylen
- vhodná do veřejných a zátěžových provozů
- stohovatelná
- vhodná také pro venkovní prostředí
- nosnost min. 120 kg
- tvar viz obrázkové schéma
- silikonové kluzáky - 4ks



šířka: 480 - 500 mm  
hloubka: 500 - 580 mm  
výška: 800 - 850 mm  
výška sedáku: 450 - 470 mm

**I/057 - Konferenční židle s područkami – VZOREK č. 8**

- stohovatelná
- sedák - celočalouněný  
(min odolnost v otěru - 50 tis. cyklů)
- opěrák - celoplastový, bez dírek
- kostra - kovová, černá
- područky - nylonové
- barva sedáku: černá - vybere AD!
- nosnost: min 120 kg
- hmotnost: max. 9 kg
- podnož se silikonovými podložkami
- tvar a design viz obrázkové schéma

šířka: 650 - 680 mm  
výška sedáku: 440 - 540 mm  
hloubka sedáku: 480 - 530 mm  
výška opěráku: 750 - 850 mm

**I/058 - Konferenční židle s područkami – VZOREK č. 9**

- stohovatelná
- sedák - celočalouněný  
(min odolnost v otěru - 50 tis. cyklů)
- opěrák - celoplastový, bez dírek
- kostra - kovová, černá
- područky - nylonové
- barva sedáku: černá - vybere AD!
- nosnost: min 120 kg
- hmotnost: max. 9 kg
- podnož se silikonovými podložkami
- tvar a design viz obrázkové schéma

**I/059 - Křeslo s područkami**

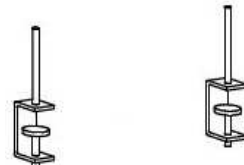
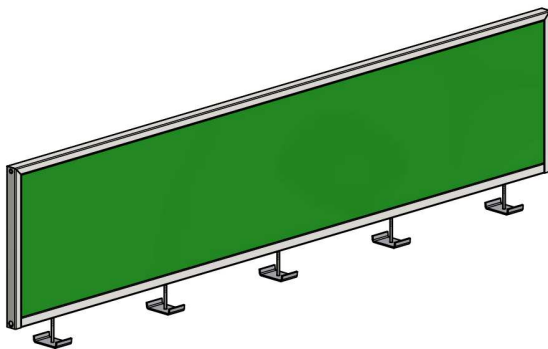
- podnož: masivní dřevo - dub, lakované - 4 nohy, opatřeny silikonovými podložkami
- podnož zpevněna křížovou kovovou výztuhou - barva RAL 9005
- čalounění: odolnost v otěru - min 40 tis. cyklů, (100% polyester, gramáž 364g/m<sup>2</sup>)
- polstrování - pěna; hustota 35 kg/m<sup>3</sup>
- barva čalounění - šedá - vybere AD!
- hmotnost: max 20 kg
- nosnost: min. 120 kg
- tvar a design viz obrázkové schéma





### I/088 - Stolní akustický paravan

- dělicí paraván - celočalouněná deska
- čalounění: barva šedá - vybere AD!
  - složení 100 % polyester
  - gramáž: 350 g/m<sup>2</sup>
  - otěruvzdornost min 100 000 cyklů
- nosná deska + materiál pohlcující zvuk + možnost vpichování špendlíků instalován z obou stran desky
- materiál výplně - sendvič : LTD ( nosná část ) – hobra ( oboustranně ) - zvukově pohltivá vata ( oboustranně ) - povrchová látka ( oboustranně ).
- kotven k desce stolu - kovové C profily s aretací a silikonovou ochranou proti oděru stolní desky - bílá  
RAL 9003 + bílý/průhledný silikon
- dodávka včetně příslušenství kotvení  
*Varianta kotvení*



#### Konstrukční řešení

Kovový rám – jekl 30 x 20 mm, tl. stěny min. 1,5 mm. Rám je svařen do tvaru „U“ ( délka + 2 x výška ) pod úhly 45 st.

Podélný jekl je osazen z vnitřní strany min. 7 ks čepů ( protikus pro vložení výplně – desky s drážkou ) Čepy jsou k jeklu přivařeny – bodováním.

Rozměry čepů : kulatina ( drát ) průměru 4 mm, délky 20 mm

Ve volných koncích „výškách“ rámu jsou otvory prům. 14 / 8 mm pro upevňovací šroub ( M6 s vnitřním imbusem ), kterým je „U“ rám spojen se spodním „uzavíracím „ jeklem.

Na spodní, uzavírací jekl jsou z vnitřní strany navařeny ( bodováním ) čepy – viz. podélný jekl svařeného „U“.

Ze spodní strany uzavíracího jeklu jsou navařeny upevňovací prvky, pomocí kterých je paravan pevně upevněn ke stolu(ům).

Z vnitřní strany ( pravý / levý otevřený konec ) je do jeklu vevařena vložky se závitovou maticí sloužící pro sešroubování rámu paravanu v jeden celek.

Vnější otvor je zaslepen kruhovou záslepkou 18/14x7 mm v šedé barvě.

délka: 1600 mm

výška: 500 - 750 mm

tloušťka: 20 - 35 mm

**NUTNO DODRŽET PŘESNOU DÉLKU PARAVANU - NAVAZUJE NA PRVKY I/064 !!!**

### I/101 - Pracovní lampa

- konstrukce: ocelová
- povrchová úprava: práškový lak
- barva: černá RAL 9005
- součástí LED žárovka - min 470 lumenů
- barva světla - studená bílá
- závaží: zpevněný EVA plast
- tvar a design viz obrázkové schéma

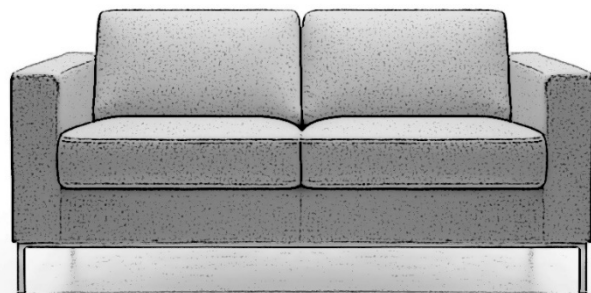
Výška: 350 mm  
Průměr základny: 150 mm  
Průměr stínidla: 120 mm  
Délka kabelu: 1.8 m  
± 50 mm



### I/120 - Pohovka – POLOŽKA ZRUŠENA

- tvar hranatý
- 3 místa k sezení
- podnož se 4 nohama; nohy opatřeny plastovými kluzáky
- rám: ocelový, černý (prášková barva)
- opěrák: čalouněný, řezaná pěna - hustota min. 35 kg/m<sup>3</sup>
- sedák: čalouněný, řezaná pěna – hustota min. 35 kg/m<sup>3</sup>
- čalounění - barva středně šedá, odolnost látky proti opotřebením: min 100.000 cyklů MD
- korpus: z masivního dřeva, překližky, OSB a kovových pružin
- vyztužené prošívání s podporou uhlíkových vláken
- sedák z polyuretanové pěny zabraňující hoření, nedeformovatelný, potažený Polyesterovým vláknem
- čalouněný nábytek musí být prokázán zkouškou, že vyhovuje zápalností při zkoušce podle ČSN EN 1021-2. Látka kat. A, 100% nehořlavá potahová tkanina - spomalovač hoření
- nosnost: min 120 kg
- hmotnost: max 65 kg

hloubka: 890 mm  
délka: 1800 mm  
celková výška: 750 mm  
výška sedáku: 440  
(± 50 mm)



### I/131 - Okrasné valouny

- okrasný mramorový obláček bílý pytlovaný vel. 4-8cm
- množství: 1,8 m<sup>3</sup>
- frakce 4-8 cm



### **I/132 - Břečťan - popínavá rostlina – interiér**

- rostlina založená v rašelinovém substrátu
- finální vrstva - okrasné valouny viz. položka I/131!
- rostliny rozděleny: 15 ks - u vstupu, 20 ks - kolem sloupu
- délka rostliny: 1500 mm



### **I/155 -Sedací vak**

- 100% polyester
- nosnost min 120 kg
- náplň: EPS - zdravotně nezávadná s certifikací; kuličky husté a malé - odolné sesednutí
- objem náplně: min 305 l
- plnicí otvor pro doplnění výplně - dvojitý zip/skrytý jezdec
- jednovrstvý vak
- vysoce kvalitní látka - kortexin - 100% polyester
- čistitelný vodou s mýdlem
- dvojitě švy/bezpečný zip
- barva do učebny 3.05 (14 ks):
  - 5 ks černá - vybere AD!
  - 5 ks tyrkys (petrolejová) - vybere AD!
  - 4 ks šedá - vybere AD!
- tvar s design viz. obrázkové schéma

šířka: min 900 mm  
délka: min 900mm  
výška: min 1100 mm



## **SPECIFIKACE VYBAVENÍ INTERIÉRU – SPECIÁLNÍ ŽIDLE A STOLY:**

### **I/061 - Výuková židle se sklopným stolem a úložným prostorem pod sedákem**

materiál sedáku: polypropylenová skořepina  
sedák: čalouněno odolnou látkou nebo eko kůží  
objem prostoru pod sedákem: 25 - 35 l  
Centrální podpora: hliníková,  
otočná kolem své osy o 360 °

sklopný stolek: možnosti umístění min rozměru dokumentů o velikosti A4 - min 300 x 500 mm,  
max rozměr: 600 x 370 mm, deska stolku vybavena dvěma kanálky pro vertikální umístění tabletu a smartphonu.  
materiál stolku: PP  
Otočný stolek je konstrukčně spojen s židlí.

Podstavec s min 4 - max 6 pogumovanými kolečky/kolečka dle typu podlahy  
barva sedáku: zelená, specifikace dle AD  
barva odkládacího dílu pod sedákem: antracitová  
min nosnost 100 kg  
- konzultace AD

Celková výška: 825 - 900 mm



výška sedáku: 450 - 460 mm  
Výška pracovní plochy stolku: 695 - 700 mm  
Šířka: 650 - 660 mm

#### **I/080 - Sklápěcí stůl kulatý s centrální podnoží**

podnož se 3 nohama: lakovaná ocel  
Součástí podnože je sklápěcí mechanismus  
stolní deska HPL laminát tl. 0,8mm - 1 mm; tl. desky  
25 mm kompaktní deska s černým jádrem, HPL ve  
stejně barvě jako podnož  
barva: červená  
hmotnost: max 8 kg  
nohy konstrukce opatřeny gumovými podložkami  
- konzultace AD



Ø700; výška 730 (± 20 mm)

## **4. Závěrečná doporučení**

Pokud tato dokumentace z důvodu upřesnění a přiblížení technických parametrů, kvality projektovaných prvků a navrhovaných řešení obsahuje odkazy na technologie či specifická označení výrobků jsou tyto odkazy, názvy a označení **NEZÁVAZNÉ** a zadavatel v souladu s § 45, odstavec 3 zákona číslo 137/2006 Sb. O veřejných zakázkách umožňuje použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Uživatel si vyhradil právo upřesnit dezén LTD a barevné provedení jednotlivých částí nábytku před jejich realizací.

Zhotovitel zpracuje dílenskou dokumentaci, kterou je povinen odsouhlasit s uživatelem před zahájením výroby a montáže.

Zadavatel požaduje v rámci kvalifikace předložení vzorků nábytkových prvků, resp. části nábytku, kde si investor (zadavatel) ověří kvalitu, funkčnost, stabilitu prvků, jakost materiálů a další technicko – kvalitativní vlastnosti budoucích položek dodávky.

### **Přesné rozměry nutné zaměřit na stavbě !!!**

**Nutno předložit vzory látek a odsouhlasit detaily spojů a provedení s AD a zástupcem investora.**

### **Další popis a vyobrazení mobiliáře - viz Specifikace a výkresy !!!**

**Každou změnu je nutno upřesnit, popsat konkrétní materiály a konzultovat jejich barevnost a strukturu s projektantem a zástupci investora, jinak není možno převzít zodpovědnost za výsledné barevné řešení a kvalitu provedení a užívání!!!**

**Veškeré prostory, otvory, niky či výklenky, kde se budou interiérové prvky osazovat, nutno před výrobou zaměřit a aktualizovat, Nutná koordinace technických profesí ÚT, silnoproudé a slaboproudé rozvody – nutno vypípat kabely pod omítkou, upřesnit s dokumentací a rozdíly nutno konzultovat s projektantem!!!**

