



## Příloha č. 5 ZD - Technická specifikace

### Výměna protipožárních dveří v Domově Sosna

Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu je dodávka a montáž dřevěných vnitřních, dvoukřídlých protipožárních dveří v Domově Sosna.

**Celkem se jedná o 17 kusů dveří**, z čehož na kompletní výměnu (dveře + zárubně) je navrženo 10 kusů protipožárních dveří, na 4 kusech stávajících protipožárních dveří bude řešeno jen doplnění kování a zavíračů a 3 kusy dveří **bez požadované požární odolnosti**, jsou řešeny taktéž kompletní výměnou (dveře + zárubně), podrobněji viz níže:

#### 3 ks – dřevěné dveře 2-křídlé vnitřní

##### Pavilon A, 1.NP, 2.NP, 3.NP

- **PO – EI30 DP3-C**
- šířka/výška – 1450/1970
- **zárubeň tl. stěny 115**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **levé**
- dřevěná madla na hlavním křídle
- automatická dvevní hranová závora (zástrč)
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlých dveří
- klika-klika nerez
- zámek – PP 72/80
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení



## 2 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Pavilon B, 1.NP, 2.NP

- **PO – EI30 DP3-C**
- šířka/výška – 1450/1970
- **zárubeň tl. stěny 160, 190**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **levé**
- dřevěná madla na hlavním křídle
- automatická dvevní hranová závora (zástrč)
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- klika-klika nerez
- zámek – PP 72/80
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení

## 1 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Pavilon B, 3.NP

- **PO – EI30 DP3-C**
- šířka/výška – 1450/1970
- **zárubeň tl. stěny 200**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **levé**
- dřevěná madla na hlavním křídle
- automatická dvevní hranová závora (zástrč)
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- klika-klika nerez
- zámek – PP 72/80
- vložka FAB
- **elektrický požární otevírač**
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení



# SOCIÁLNÍ SLUŽBY MĚSTA TŘINCE

příspěvková organizace

Habrová 302, 739 61 Třinec-Dolní Líštná

## 1 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Jídelna, 2.NP

- **PO – EI30 DP3-C**
- šířka/výška – 1450/1970
- **zárubeň tl. stěny 160**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **levé**
- dřevěná madlo na hlavním křídle
- panikové kování na obou křídlech s vnějším štítem
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení

## 1 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Vstup, 1.NP

- **PO – EI30 DP3-C**
- šířka/výška – 1450/1970
- **zárubeň tl. stěny 160**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **pravé**
- dřevěná madlo na hlavním křídle
- panikové kování na obou křídlech s vnějším štítem
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení



# SOCIÁLNÍ SLUŽBY MĚSTA TŘINCE

příspěvková organizace  
Habrová 302, 739 61 Třinec-Dolní Líštná

## 1 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Schodiště, 1.NP

- **bez PO**
- šířka/výška – 1450/1970
- **zárubeň tl. stěny 180**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **pravé**
- dřevěná madlo na hlavním křídle
- panikové kování na obou křídlech s vnějším štítem
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení

## 2 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Schodiště, 2.NP, 3.NP

- **bez PO**
- šířka/výška – 1450/1970
- **zárubeň tl. stěny 185**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **levé**
- dřevěná madlo na hlavním křídle
- panikové kování na obou křídlech s vnějším štítem
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení



# SOCIÁLNÍ SLUŽBY MĚSTA TŘINCE

příspěvková organizace  
Habrová 302, 739 61 Třinec-Dolní Líštná

## 1 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Údržba, 1.PP

- **PO – EI30 DP3-C**
- šířka/výška – 1450/1950
- **zárubeň tl. stěny 160**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **levé**
- dřevěná madla na hlavním křídle
- automatická dvevní hranová závora (zástrč)
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- klika-klika nerez
- zámek – PP 72/80
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení

## 1 ks – dřevěné dveře 2-křídle vnitřní

### Prádelna, 1.PP

- **PO – EI30 DP3-C**
- šířka/výška – 1450/1950
- **zárubeň tl. stěny 160**
- materiál – dřevo
- povrch – dýha DUB + lak
- hlavní křídlo, ze 3/4 prosklené požárním sklem čirým sklo, min. rozměr zasklení 850x1450mm, výplň fixního křídla - kazeta, dle rozměru zasklení hlavního křídla.
- **pravé**
- dřevěná madla na hlavním křídle
- automatická dvevní hranová závora (zástrč)
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- klika-klika nerez
- zámek – PP 72/80
- vložka FAB
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- povrchová úprava zárubně: práškové lakování (komaxit)
- zárubeň požární, ocelová, 4 panty
- demontáž stávajících dveří, jejich likvidace, odvoz a s tím spojené náležitosti
- montáž nových dveří dle návodu výrobce a jejich seřízení



## **3 ks – stávající dřevěné dveře 2-křídle vnitřní**

### **Pavilon C, 1.NP, 2.NP, 3NP**

na stávající 2-křídle dveří bude doplněno:

- panikové kování na fixní křídlo
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)

## **1 ks – stávající dřevěné dveře 2-křídle vnitřní**

### **Pavilon C, 1.PP**

na stávající 2-křídle dveře bude doplněno:

- panikové kování na fixní křídlo
- protipožární koordinátor postupného zavírání dvoukřídlových dveří
- protipožární samozavírač s ramínkem (viz. specifikace níže)
- **oprava fixního dveřního křídla v místě zástrče**

### **Specifikace protipožárního zavírače:**

- **ramínko zavírače musí umožňovat ponechat dveře dlouhou dobu v otevřeném stavu, v budoucnu je plánovaná montáž zádržných magnetů**
- Velikost EN - 1 – 6
- Šířka dveří – max. EN ≤ 1.400mm
- Váha dveří – max.120kg
- DIN - levé/pravé
- Rychlost zavírání – nastavitelná
- Koncový doraz – nastavitelný
- Tlumení otevírání – integrované
- Zpoždění při zavírání – integrované
- Optický ukazatel zavírací síly
- Montážní deska pro protipožární dveře
- Barevný odstín bude upřesněn objednatelem



# SOCIÁLNÍ SLUŽBY MĚSTA TŘINCE

příspěvková organizace

Habrová 302, 739 61 Třinec-Dolní Líštná

## Požadovaná záruka:

5 let na dveře a související mechanická zařízení a provedené stavební práce  
doložení technických listů dveří a použitých materiálů

## V nabídkové ceně bude zakalkulováno:

- kompletní zednické úpravy a stavební práce (zednický materiál, barvy štuk, lepidla, požární pěny atd.)
- doprava a přesun hmot

pozn.

Požární dveře dřevěné (pokud nejsou dodávány včetně speciální zárubně) musí být osazeny do požární ocelové zárubně schváleného typu s uvedenou požární odolností. Požadavek vyplývá z posuzování a schválení požárního uzávěru jako celku, tj. dveří i zárubně.

Ke všem dodaným dveřím a výrobkům budou doloženy technické listy

**Montáž bude probíhat za běžného provozu.**