

## Technická specifikace židlí

Dodávka 450 ks židlí, z toho 430 ks očíslovaných a 20 ks bez číslování

### POPIS:

Víceúčelová židle určená pro veřejné interiéry splňující požadavek na stohovatelnost a snadnou spínatelnost do řady bez dodatečných přídatných prvků. Součástí je individuální příslušenství číslování místa i řady. Židle je celočalouněná se základem vrstvené PUR pěny na překližkové tvarovce s konečnou úpravou čalounickou látkou.

Nerezová podnož/vysoce odolná nehořlavá látka/celočalouněná.

Výplň PUR a látka musí splňovat normu EN 1021-1 a EN 1021-2. Dřevěné části opatřeny nesnadno hořlavým lakem.

Nerezový materiál podnoží musí být certifikován EN 10204-3.1, EN 10217-7TC1 (EN 10246-2, EN 10246-3), typ nerez AISI 304.

### KONSTRUKCE:

Předkládaná židle je tvořena jednoduchým sedákem s integrovaným opěradlem. Jeho základem je 3D překližková tvarovka tl. 12 mm. Ta je okovaná atypickými prvky s maticovými úchyty pro spojení s podnoží. Tuhost sedákové tvarovky s řešením podnože dodává židli celkovou pevnost a zajišťuje minimální otláčování při stohování.

Podnož bude vyrobena ze svařovaných nerezových trubek Ø22/2 mm s broušenou povrchovou úpravou s precizně opracovanými sváry, jen s předním lubem a skruženými podpěrkami rukou z pásovin a nasazenými tvarovanými madly. Tím je zvýrazněno minimalistické celkové řešení židle. Nohy židle s předním lubem jsou trubkového profilu Ø22/2 mm norma EN 10204-3.1, EN 10217-7TC1(EN10246-2,EN10246-3), typ nerez AISI 304 (dodavatel doloží certifikát). Trubky budou ukončeny plastovými kluzáky.

### LÁTKA:

Čalounění bude provedeno z kvalitní látky, která bude mít plošnou hmotnost 450 g/m<sup>2</sup>, materiálové složení: 100 % polyester, odolnost proti otěru 200 000 Martindale (UNE EN ISO 12947), stálobarevnost na světle 4-5 (ISO 105-B02), odolnost proti žmolování 5 (ISO DIS 12945-2) odolnost proti zahoření dle BS EN 1021-1, BS EN 1021-2:2014 (dodavatel doloží certifikát). Sedák bude ze spodní části očalouněný, čímž je eliminováno poškození sedáku při stohování. Lub židle kopíruje sedák, čímž jej chrání proti poškození a usnadňuje stohování židlí.

### PUR PĚNA:

Čalounění je tvořeno speciální polyuretanovou pěnou tl. 20 mm, která vyhovuje požadavkům požární odolnosti EN 1021-1, EN 1021-2:2014

### LAK:

Područky z masivního dubového dřeva. Povrchová úprava transparentním UV stabilním lakem s certifikací dle EN-13501-1 s požadovanou třídou hořlavosti A1 (dodavatel doloží certifikát).

### SPÍNATELNOST:

Spínání židlí je pomocí spínacího oka a háčku pevně umístěných na bocích područek.

### ČÍSLOVÁNÍ:

Číslování židlí bude provedeno speciální výšivkou na látku ze přední strany opěráku židle. Před zadáním do výroby bude vyvzorováno s architektem zadavatele.

Veřejná zakázka: Pořízení židlí do kulturního domu

Řady bude možno číslovat plastovým prvkem, který je označen číslem popř. písmenem.

**ROZMĚRY ŽIDLE:**

Šířka: 597 mm

Hloubka: 579 mm

Výška: 830 mm

Výška sedáku: 455 mm

Hloubka sedáku: 470 mm

Celkový rozměr židle musí odpovídat zvýšené nosnosti min. 130 kg a musí umožňovat pohodlné sezení v dostatečné šířce a hloubce posedu.

Ilustrativní obrázek:

