

ZÁKLADNÍ TECHNICKÝ POPIS

Ubytovací nábytek

TECHNICKÝ POPIS

Ubytovací nábytek musí splňovat Technické podmínky ZD a musí splňovat mechanické a bezpečnostní požadavky norem EU

Veškeré olepení dílců ABS hranami musí být s použitím PUR lepidla, které zvyšuje mechanické vlastnosti nábytku odolnost nábytku proti vlhkosti

1. P90 - Válenda čalouněná s úložným prostorem 2026x912x400 /LTD dezén H1145/:

- korpus válendy laminovaná dřevotřísková deska tl.min. 18 mm, olepený ABS hranou min. tloušťka 2 mm
- korpus válendy musí mít zajištěnou cirkulaci vzduchu úložného prostoru
- montážní spojení na kolík a postelové šrouby, které zajistí pevnost po dobu záruky a válenda musí vydržet opakované případné stěhování
- horní výklopná lehací plocha musí být z masivního bukového rámu, na kterém je přišroubovaný dřevěný rošt z masivních latěk, rám musí být opatřený kovovými úhelníky, pro zabránění skluzu matrací při otevření úložného prostoru
- čela válendy budou mít oválné otvory opatřené a začištěné nárazecí hranou pro případné stěhování válendy
- vnitřní prostor válendy musí mít 3 vnitřní příčné vlysy, které zabrání případnému poškození lůžkovin(oddělené zvedací nůžky od lůžkovin) a úložný prostor válendy je rozdělen na polovinu
- dno válendy HDF deska s výztuhami na podlahu, do drážky postranic a čel válendy
- výška válendy (sedu) včetně matrace min. 450 mm
- celkový rozměr válendy min. délka 2020 mm, šířka 910mm, výška včetně matrace 450 mm, výška korpusu bez matrace min. 400 mm, rozměr je dán velikostí matrace 200x90 cm, aby byla vložena a vmáčknuta do korpusu válendy,
- nosnost postele 150 kg

2. MA90 - Matrace 2000x900x150

- rozměr matrace: min. 2000 x 900 mm, výška 150 mm
- volně ložená matrace je sedmizónová (jádro + oboustranně studená pěna) s tvrdostí pěny na jedné straně 30 kg/m³ z pěny zpracované za studena, střed je tvořen z jádra RE 80 200x90x7, vrchní a spodní studená pěna v 4 cm, snímatelný pratelný potah, zpevněn proševem 100g PES, do lemovky, zip do „L“
- dekorační látka šedá se stupněm odolnosti proti prodření 20 000 cyklů, snížená hořlavost dle ČSN EN 597-1, ČSN EN 597-2.
- nosnost 150 kg,
- záruka 36 měsíců.

3. SP80 - Skříň 2 dveřová policová 800x400x1790 /LTD dezén H1145/:

- boky a police skříní vyrobeny z laminované dřevotřískové desky dezén H1145

- v tloušťce min. 18 mm,
- půda a dno vyrobeny z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 25 mm
- dno korpusu opatřeno rektifikačními šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy, možnost nastavení rektifikace zevnitř skříně od 0-15 mm,
- dno a půda naloženy na boky skříně,
- dveře skříně naložené na boky, vloženy mezi půdu a dno skříně,
- skříň je opatřena 2 pevnými mezistěnami ke zpevnění konstrukce a 2 přestavitelnými policemi
- záda jednotlivých skříní jednostranně pohledové, tloušťka HDF min. 3mm, musí být nedělená, vsazená do drážky
- přední plochy skříní - dveře musí být olepeny hranou ABS v tloušťce min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- všechny pohledové hrany korpusu musí být olepeny hranou ABS v tloušťce 1 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- dveře musí být upevněny na klipových kovových závěsech, seřízení ve třech směrech
- úchytky dveří kovové zaoblené – satin hliník, rozteč min. 160mm,
- pevné lepené spoje, které zajistí pevnost po dobu záruky a schopnost opakovaného stěhování, bez viditelných montážních otvorů

4. N-SP80 Nástavec 2 dveřový 800x400x600 /LTD dezén H1145/:

- boky a police skříní vyrobeny z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 18 mm,
- půda vyrobena z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 25 mm
- dno korpusu je vloženo mezi boky z lam.desky tl.18mm
- půda naložena na boky skříně,
- dveře skříně naložené na boky, vloženy mezi půdu a dno skříně,
- skříň je opatřena 1 přestavitelnou policí
- záda jednotlivých skříní jednostranně pohledové, tloušťka HDF min. 3mm, musí být nedělená, vsazená do drážky
- přední plochy skříní - dveře musí být olepeny hranou ABS v tloušťce min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- všechny pohledové hrany korpusu musí být olepeny hranou ABS v tloušťce 1 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- dveře musí být upevněny na klipových kovových závěsech, seřízení ve třech směrech,
- úchytky dveří kovové – satin hliník, rozteč min. 160mm,
- pevné lepené spoje, které zajistí pevnost po dobu záruky, a schopnost opakovaného stěhování, bez viditelných montážních otvorů

5.,6. ATS138, ATS125 - Stůl psací, kovové podnoží, průchodka 1380x680x720, 1250x680x720 /LTD dezén H1145/

- pláty stolu z laminové dřevotřískové desky v tloušťce min. 25mm a opatřeny ABS hranou silnou min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- plát je opatřen 1 kabelovou průchodkou v barvě dezénu průměr 60 mm
- podnoží tvoří dvě bočnice navzájem spojené dvěma podélníky (spojovacími nosníky) pod pracovní deskou,
- bočnici tvoří dvě nohy čtvercového průřezu 50x50x2mm, které jsou navzájem spojeny pomocí navařeného profilu průřezu minimálně 40x20x2mm,

- bočnice jsou spojeny se spojovacími nosníky o průřezu minimálně 40x20x2mm pomocí pevnostních šroubů (IMBUS),
- rektifikace pro vyrovnání nerovností podlahy o min. 25mm, černá,
- podnoží barevné provedení RAL9006 struktura

7. 544 - Kontejner mobilní 430x600x620 /LTD dezén H1145 –korpus, U630 – čílka zásuvek/ :

- korpus kontejneru je vyroben z laminované dřevotřískové desky tloušťky 18 mm,
- čela zásuvek jsou vyrobena z dezénu U630 tl.18 mm
- kontejner je opatřen plastovými kolečky,
- počet zásuvek 4 s centrálním zamykáním,
- výrobek musí být vybaven bezpečnostním zařízením zabraňujícím převrhnutí,
- zásuvky kontejneru jsou na kolečkových výsuvech s blokačí výsuvu
- korpus zásuvek – materiál plast nebo kov
- půda a dno kontejneru z LTD 25mm, naloženy na bocích,
- půda, dno a čela zásuvek musí být oplepeny ABS hranou v tloušťce min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem, čela zásuvek naložená na bocích,
- záda musí být v provedení požadovaného dezénu, vložená do drážky
- úchytky zásuvek kovové zaoblené rozteč 160 mm – satín hliník,

8. PZ138 - Police závěsná 1380x260x360 /LTD dezén H1145 –boky a mezistěna, U630 – dno a půda/ :

- boky, police a svislá mezistěna jsou vyrobeny z laminované dřevotřískové desky H1145 tloušťky 18 mm, hrana ABS tl.2mm
- dno a půda police jsou vyrobeny z LTD U630 tl.18 mm, hrana ABS tl. 2mm U630
- záda jsou vložena, vyrobena z LTD U708 tl. 18mm, předvrtaná na zavěšení police na stěnu do hmoždinek pomocí vrtů, překrytí vrtů krytkou v barvě U708

9. OB205 - Obkladové desky za postel na stěnu 2050x18x500 /LTD dezén H1145 /:

- obkladové desky jsou z laminované dřevotřískové desky tl.18 mm, oplepené dokola ABS hranou tl. 2mm
- připevnění na stěnu do hmoždinek pomocí vrtů, krytky na vrt v barvě dezénu

10. VP70 - Věšáková stěna 700x18x1350 /LTD dezén U708 /:

- věšákový panel je z laminované dřevotřískové desky tl.18 mm, oplepené dokola ABS hranou tl. 2mm
- připevnění na stěnu do hmoždinek pod kovovými dvojháčky –celkem 4 kusy dvojháček

11. SŠ58 - Šatní skříň 1 dveřová 580x600x1790 /LTD dezén H1145/:

- boky a police skříní vyrobeny z laminované dřevotřískové desky dezén H1145 v tloušťce min. 18 mm,
- půda a dno vyrobeny z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 25 mm, přední hrany ABS tl. 2 mm, boční hrany ABS tl. 1 mm
- dno korpusu opatřeno rektifikačními šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy, možnost nastavení rektifikace zevnitř skříně od 0-15 mm,
- dno a půda naloženy na boky skříně,
- dveře skříně naložené na boky, vloženy mezi půdu a dno skříněskříň je opatřena 1 pevnou mezistěnou-polici ke zpevnění konstrukce a šatní tyčí- chrom
- záda jednotlivých skříní jednostranně pohledové, tloušťka HDF min. 3mm, musí být nedělená, vsazená do drážky

- přední plochy skříní - dveře musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- všechny pohledové hrany korpusu musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce 1 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- dveře musí být upevněny na klipových kovových závěsech, seřízení ve třech směrech,
- úchytky dveří kovové zaoblené – satin hliník, rozteč min. 160mm,
- pevné lepené spoje, které zajistí pevnost po dobu záruky, a schopnost opakovaného stěhování, bez viditelných montážních otvorů

12. NSŠ58 - Nástavec 1 dveřový na šatní skříň 580x600x600 /LTD dezén H1145/:

- boky a police skříní vyrobeny z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 18 mm,
- půda vyrobena z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 25 mm
- dno korpusu je vloženo mezi boky z lam.desky tl.18mm
- půda naložena na boky skříně,
- dveře skříně naložené na boky, vloženy mezi půdu a dno skříně,
- skříň je opatřena 1 přestavitelnou policí
- záda jednotlivých skříní jednostranně pohledové, tloušťka HDF min. 3mm, musí být nedělená, vsazená do drážky
- přední plochy skříní - dveře musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- všechny pohledové hrany korpusu musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce 1 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- dveře musí být upevněny na klipových kovových závěsech, seřízení ve třech směrech,
- úchytky dveří kovové zaoblené – satin hliník, rozteč min. 160mm,
- pevné lepené spoje, které zajistí pevnost po dobu záruky, a schopnost opakovaného stěhování, bez viditelných montážních otvorů

13. SP94N - Skříň 2 dveřová policová se svislou mezistěnou a nikou 940x400x1790 /LTD dezén H1145, U630 - mezistěny:

- boky a police skříní vyrobeny z laminované dřevotřískové desky dezén H1145 v tloušťce min. 18 mm,
- půda a dno vyrobeny z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 25 mm
- dno korpusu opatřeno rektifikačními šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy, možnost nastavení rektifikace zevnitř skříně od 0-15 mm,
- dno a půda naloženy na boky skříně,
- dveře skříně naložené na boky, vloženy mezi půdu a dno skříně,
- skříň je opatřena 2 pevnými vodorovnými mezistěnami z LTD U630 ke zpevnění konstrukce a 4 přestavitelnými policemi, dále 1 svislou mezistěnou
- záda jednotlivých skříní jednostranně pohledové, tloušťka HDF min. 3mm, musí být nedělená, vsazená do drážky
- přední plochy skříní - dveře musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- všechny pohledové hrany korpusu musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce 1 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- dveře musí být upevněny na klipových kovových závěsech, seřízení ve třech směrech,

- úchytky dveří kovové zaoblené – satin hliník, rozteč min. 160mm,
- pevné lepené spoje, které zajistí pevnost po dobu záruky, a schopnost opakovaného stěhování, bez viditelných montážních otvorů

14. N-SP94 Nástavec 2 dveřový na skříň policovou 940x400x600 /LTD dezén H1145/:

- boky a police skříní vyrobeny z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 18 mm,
- půda vyrobena z laminované dřevotřískové desky v tloušťce min. 25 mm
- dno korpusu je vloženo mezi boky z lam.desky tl.18mm
- půda naložena na boky skříně,
- dveře skříně naložené na boky, vloženy mezi půdu a dno skříně,
- skříň je opatřena 1 svislou mezistěnou ke zpevnění konstrukce a 2 představitelnými policemi
- záda jednotlivých skříní pohledová, tloušťka min. 3mm, musí být nedělená, oboustranně dokončená v požadovaném dezénu a vsazená do drážky – umožnění postavení volně do prostoru,
- přední plochy skříní - dveře musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce min. 2 mm s rádiusem zaoblení hrany min. 2 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- všechny pohledové hrany korpusu musí být oplepeny hranou ABS v tloušťce 1 mm, pro zvýšení životnosti a voděodolnosti lepeno PUR lepidlem
- dveře musí být upevněny na klipových kovových závěsech, seřízení ve třech směrech,
- úchytky dveří kovové zaoblené– satin hliník, rozteč min. 160mm,
- pevné lepené spoje, které zajistí pevnost po dobu záruky, a schopnost opakovaného stěhování, bez viditelných montážních otvorů

Barevné provedení laminovaných dřevotřískových desek:

- dub bardolino H1145 ST10
- zelená limetka U630 ST9
- šedá světlá U708 ST9

Barevné provedení kovového podnoží:

- šedá RAL 9006 struktura

Požadované certifikáty:

- Ekologicky šetrný výrobek
- EU Ecolabel Certificate
- ČSN EN ISO 14001:2016 – systém environmentálního managementu /Vývoj a výroba nábytku/
- ČSN EN ISO 18001:2008 – systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci /Vývoj a výroba nábytku/
- ČSN EN ISO 9001:2016 – systém managementu kvality /Vývoj a výroba nábytku/

- ČSN EN ISO 9001:2016, ČSN EN ISO 14001:2016, ČSN OHSAS 18001:2008 – integrovaný systém managementu /Vývoj a výroba nábytku/
- Osvědčení na výrobek - **Pěnová matrace** – (včetně **Protokolu o zkouškách**) shoda s požadavky normy: - ČSN 91 1004 Nábytek. Čalouněný lehací nábytek. Technické požadavky
 - ČSN EN 1334 Nábytek bytový – Postele a matrace – Metody měření a doporučené tolerance
 - ČSN EN 1957 Nábytek bytový – Postele a matrace metody zkoušení pro stanovení funkčních charakteristik
- Osvědčení na výrobek – **Válenda s úložným prostorem** – (včetně **Protokolu o zkouškách**) shoda s požadavky normy:
 - ČSN 91 0100 Nábytek – Bezpečnostní požadavky
 - ČSN 91 1010 Nábytek – Lehací nábytek – Základní rozměry a požadavky
 - ČSN EN 1725 Nábytek bytový – Postele a matrace – Bezpečnostní požadavky a zkušební metody
- Ověření mechanických vlastností – **Kancelářský nábytek** – (včetně **Protokolu o zkouškách**) shoda s požadavky normy:
 - ČSN 91 0100 Nábytek – Všeobecné požadavky
 - ČSN EN 527-1 Nábytek – Rozměry
 - ČSN EN 527-2 Nábytek – Bezpečnostní požadavky
 - ČSN EN 14073 Nábytek – Mechanické vlastnosti
 - ČSN EN 14074 Nábytek – Mechanické vlastnosti

Technická kvalifikace

Zadavatel v souladu s § 79 odst. 2 písm. b) zákona požaduje předložit seznam 5 významných dodávek, vztahujících se k předmětu plnění veřejné zakázky, ve finančním objemu nejméně 1x 8.000.000,- Kč bez DPH, 1 x 5.000.000,- Kč bez DPH 3 x 1.000.000,- Kč bez DPH za každou z těchto dodávek, poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením tohoto zadávacího řízení, včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.