

ZDRAVOTNICKÝ NÁBYTEK – MATERIÁLOVÝ STANDARD – TYP E

Zdravotnický nábytek - certifikát bezpečnosti a hygienické nezávadnosti. Nábytek vytváří spolu s dalšími prvky systému (skříňky, nástavce, závěsné skříňky, stoly, kontejnery atd.) ucelenou stavebnici, z níž je možno sestavit libovolnou sestavu úložných, odkládacích a pracovních ploch kancelářských i laboratorních prostor, která splňuje a vyhovuje náročným požadavkům zdravotnického provozu.

Korpus: Laminátová dřevotřísková deska (**LTD**) o tl. **18** mm, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Na exponovaných hranách (dvířka, přední hrany korpusu) použity **ABS** hrany o tloušťce **2** mm. Ostatní hrany oplepeny **ABS** hranami tloušťky **0,5** mm, vše v barvě lamina. Záda jednostranně lakovaná **MDF** o tl. **4** mm, u otevřených a prosklených skříní v dekoru lamina. Suchá montáž (korpus rozebíratelný pomocí excentrů s krytkami a kovovými táhly, zvýšení pevnosti spoje pomocí dřevěných kolíků). Horní skříňky zavěšené pomocí seřiditelných závěsů.

Dvířka: Laminátová dřevotřísková deska (**LTD**) o tl. **18** mm, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Po obvodě hrany **ABS** o tl. **2** mm v barvě lamina, zaoblené (R2 mm). Prosklená dvířka: V hliníkovém rámečku, sklo mléčné s dekorem, o tloušťce 4 mm, suchá montáž - vyměnitelné sklo. Dvířka zavěšena na kovových závěsech s úhlem otevření 110°, skryté, celokovové, samouzavírací, včetně plastové krytky. Montáž ramínka na podložku, která umožní pouhým stlačením pojistky namontování nebo i sejmutí ramínka z podložky. Plastové čochy k tlumení dorazu.

Police: Laminátová dřevotřísková deska (**LTD**) o tl. **18** mm, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Police volné, výškově přestavitelné na kovových podpěrkách, které umožňují zafixování proti nechtěnému vytažení. Počet polic volitelný. Přední hrany oplepeny **ABS** hranami o tl. **2** mm. Police ve skříních o šířce 900 mm a více se zadní lištou (pro vyztužení proti průhybu).

Zásuvky: Čelo z laminátové dřevotřískové desky (**LTD**) o tl. **18** mm, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Čela oplepena **ABS** hranou tl. **2** mm. Zásuvky tvořeny ocelovými bočnicemi s částečným výsuvem (min. 75%) s povrchovou úpravou bílým práškovým lakem. Dno a záda zásuvky z **LTD** v bílé barvě tl. **18** mm, hrany oplepeny **ABS** hranou tl. **0,5** mm. Vedení zásuvek zajištěno plastovými kolečky. Dynamická nosnost zásuvky 25 kg. Tlumení zásuvek s dotahem. Uzamykání zásuvek centrálním zámkem nebo uzamykatelná pouze horní zásuvka.

Sokl:

a) Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Výška 100 mm. Průběžné čelo v barvě lamina nábytku.

b) Profil plast, vzhled nerez - hliník. Výška 100 mm. Součástí soklu těsnící lišta.

Nožky: Rektifikační plastové nožky výšky 100 mm bez krytování, přišroubovány do dna skřínky.

Úchytky (madla): Bezpečné a dobře čistitelné kovové úchytky – stříbrné matné. Přišroubované skrz materiál dveří či čela a rámečky zásuvek. U horních skříněk min. 160mm, u ostatních min. 320 mm.

Zámky: Jedno nebo trojcestné zámky. S možností objednání výměnné vložky a doobjednání klíče, možnost zámků se stejnými klíčovými řadami a generálním klíčem.

Kolečka: Plastová nábytková kolečka na vinylové podlahy.

Kostra stolu: Vyrobená z kovových profilů 40x20 mm a nohy 30x30 mm. Nohy na rektifikačních šroubech. Celá konstrukce napevno svařená a povrchově upravená práškovou vypalovací barvou (standardně RAL 9006). Kovové stolové podnože s nosiči kabelů a s držákem PC.

Pracovní plocha: Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou přišroubováním. Typ desky možno zvolit dle funkčních požadavků na daný stůl. Možné typy desek:

- DL: Dlažba chemicky odolná
- DR: Epoxidová pryskyřice
- HPL: Vysokotlaký laminát
- KE: Technická keramika
- LM: Lisovaná laminovaná deska
- PF: Postforming
- PP: Polypropylenová deska
- SG: Bezpečnostní sklo
- UK: Umělý kámen
- 304: Nerezová pracovní deska AISI 304 - potravinářská
- 316: Nerezová pracovní deska AISI 316 - chemicky odolná

Stolová deska Standard PF: Dřevotřísková deska s **HPL-laminátem** (postforming) o tl. **38 mm** podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Osazeno průchodkami na kabely.

Pracovní deska: Standard PF: Dřevotřísková deska s **HPL-laminátem** (postforming) o tl. **38 mm** podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Těsnící lišta v barvě desky.

Dřez: Nerezový vestavný dřez, včetně sifonu, montáž shora do desky. Bez otvoru pro baterii, s přepadem, přepadová sada. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Umyvadlo: Nerezové zápusné umyvadlo, včetně sifonu, montáž lepením shora do desky. S otvorem pro baterii, s přepadem, přepadová sada. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Koš: Vestavné odpadkové koše určené pro montáž do skříňky - systémy pro třídění a ukládání odpadu. Montáž: na boky skříňky. Typ výsuvu: teleskopický kuličkový plnovýsuv, (mimo půdorys skříňky) samozavírání s tlumeným dojezdem. Barevnost: kovové části ocelový plech stříbrná šedá, nádoby - šedá, žulová šedá, víko šedá.

Osvětlení: LED pásy s extra vysokou svítivostí vsazené do hliníkových profilů (ALU profilů). Barvy s vyšší chromatičností. Vestavný hliníkový profil (lišta) pro LED pásy se zacvakávacím difusorem a povrchovou eloxovanou úpravou. Difusor vyroben z kvalitního UV odolného polycarbonátu.

Barevné řešení: viz projektový díl interiérů. Přesný dekor bude vyvzorkován před započatím realizace a bude odsouhlasen vedením nemocnice a projektantem interiéru.

ZDRAVOTNICKÝ NÁBYTEK – MATERIÁLOVÝ STANDARD – TYP D

Zdravotnický nábytek se zvýšenými nároky na mechanickou odolnost a odolnosti pro vlhkosti - certifikát bezpečnosti a hygienické nezávadnosti. Nábytek vytváří spolu s dalšími prvky systému (skříňky, nástavce, závěsné skříňky, stoly, kontejnery atd.) ucelenou stavebnici, z níž je možno sestavit libovolnou sestavu úložných, odkládacích a pracovních ploch kancelářských i laboratorních prostor, která splňuje a vyhovuje náročným požadavkům zdravotnického provozu.

Korpus: Laminátová dřevotřísková deska (**LTD**) o tl. **18 mm**, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Na exponovaných hranách (dvířka, přední hrany korpusu) použity **ABS** hrany o tloušťce **2 mm**. Ostatní hrany oplepeny **ABS** hranami tloušťky **0,5 mm**, vše v barvě lamina. Záda jednostranně lakovaná **MDF** o tl. **4 mm**, u otevřených a prosklených skříní v dekoru lamina. Suchá montáž (korpus rozebíratelný pomocí excentrů s krytkami a kovovými táhly, zvýšení pevnosti spoje pomocí dřevěných kolíků). Horní skříňky zavěšené pomocí seřiditelných závěsů.

Dvířka: Dřevotřísková deska o tl. **18 mm** s HPL-laminátem (oboustranné opláštění **HPL 0,8 mm**) podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Po obvodě hrany **ABS** o tl. **2 mm** v barvě lamina, zaoblené (R2 mm). Prosklená dvířka: V hliníkovém rámečku, sklo mléčné s dekorem, o tloušťce 4 mm, suchá montáž - vyměnitelné sklo. Dvířka zavěšena na kovových závěsech s úhlem otevření 110°, skryté, celokovové, samouzavírací, včetně plastové krytky. Montáž ramínka na podložku, která umožní pouhým stlačením pojistky namontování nebo i sejmutí ramínka z podložky. Plastové čočky k tlumení dorazu.

Police: Laminátová dřevotřísková deska (**LTD**) o tl. **18 mm**, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Police volné, výškově přestavitelné na kovových podpěrkách, které umožňují zafixování proti nechtěnému vytažení. Počet polic volitelný. Přední hrany oplepeny **ABS** hranami o tl. **2 mm**. Police ve skříních o šířce 900 mm a více se zadní lištou (pro vyztužení proti průhybu).

Zásuvky: Čelo z dřevotřískové desky o tl. **18 mm** s HPL-laminátem (oboustranné opláštění **HPL 0,8 mm**) podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Čela oplepena **ABS** hranou tl. **2 mm**. Zásuvky tvořeny ocelovými bočnicemi s částečným výsuvem (min. 75%) s povrchovou úpravou bílým práškovým lakem. Dno a záda zásuvky z **LTD** v bílé barvě tl. **18 mm**, hrany oplepeny **ABS** hranou tl. **0,5 mm**. Vedení zásuvek zajištěno plastovými kolečky. Dynamická nosnost zásuvky 25 kg. Tlumení zásuvek s dotahem. Uzamykání zásuvek centrálním zámkem nebo uzamykatelná pouze horní zásuvka.

Sokl:

a) Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Výška 100 mm. Průběžné čelo v barvě lamina nábytku.

b) Profil plast, vzhled nerez - hliník. Výška 100 mm. Součástí soklu těsnící lišta.

Nožky: Rektifikační plastové nožky výšky 100 mm bez krytování, přišroubovány do dna skříňky.

Úchytky (madla): Bezpečné a dobře čistitelné kovové úchytky – stříbrné matné. Přišroubované skrz materiál dveří či čela a rámečky zásuvek. U horních skříněk min. 160mm, u ostatních min. 320 mm.

Zámky: Jedno nebo trojcestné zámky. S možností objednání výměnné vložky a doobjednání klíče, možnost zámků se stejnými klíčovými řadami a generálním klíčem.

Kolečka: Plastová nábytková kolečka na vinylové podlahy.

Kostra stolu: Vyrobená z kovových profilů 40x20 mm a nohy 30x30 mm. Nohy na rektifikačních šroubech. Celá konstrukce napevno svařená a povrchově upravená práškovou vypalovací barvou (standardně RAL 9006). Kovové stolové podnože s nosiči kabelů a s držákem PC.

Pracovní plocha: Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou přišroubováním. Typ desky možno zvolit dle funkčních požadavků na daný stůl. Možné typy desek:

- DL: Dlažba chemicky odolná
- DR: Epoxidová pryskyřice
- HPL: Vysokotlaký laminát
- KE: Technická keramika
- LM: Lisovaná laminovaná deska
- PF: Postforming
- PP: Polypropylenová deska
- SG: Bezpečnostní sklo
- UK: Umělý kámen
- 304: Nerezová pracovní deska AISI 304 - potravinářská
- 316: Nerezová pracovní deska AISI 316 - chemicky odolná

Stolová deska: Standard PF: Dřevotřísková deska s **HPL-laminátem** (postforming) o tl. **38 mm** podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Osazeno průchodkami na kabely.

Pracovní deska: Standard PF: Dřevotřísková deska s **HPL-laminátem** (postforming) o tl. **38 mm** podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Těsnící lišta v barvě desky.

Dřez: Nerezový vestavný dřez, včetně sifonu, montáž shora do desky. Bez otvoru pro baterii, s přepadem, přepadová sada. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Umyvadlo: Nerezové zápusné umyvadlo, včetně sifonu, montáž lepením shora do desky. S otvorem pro baterii, s přepadem, přepadová sada. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Koš: Vestavné odpadkové koše určené pro montáž do skříňky - systémy pro třídění a ukládání odpadu. Montáž: na boky skříňky. Typ výsuvu: teleskopický kuličkový plnovýsuv, (mimo půdorys skříňky) samozavírání s tlumeným dojezdem. Otevírací systém vyjíždění ze skříňky po lehkém dotyku nohy na otevírací pedál - bez dotyku ruky. Barevnost: kovové části ocelový plech stříbrná šedá, nádoby - šedá, žulová šedá, víko šedá.

Osvětlení: LED pásky s extra vysokou svítivostí vsazené do hliníkových profilů (ALU profilů). Barvy s vyšší chromatičností. Vestavný hliníkový profil (lišta) pro LED pásky se zacvakávacím difusorem a povrchovou eloxovanou úpravou. Difusor vyroben z kvalitního UV odolného polycarbonátu.

Barevné řešení: viz projektový díl interiérů. Přesný dekor bude vyvzorkován před započítáním realizace a bude odsouhlasen vedením nemocnice a projektantem interiéru.

ZDRAVOTNICKÝ NÁBYTEK – MATERIÁLOVÝ STANDARD – TYP C

Zdravotnický nábytek se zvýšenými nároky na mechanickou odolnost a odolnosti pro vlhkosti - certifikát bezpečnosti a hygienické nezávadnosti. Nábytek vytváří spolu s dalšími prvky systému (skřínky, nástavce, závěsné skřínky, stoly, kontejnery atd.) ucelenou stavebnici, z níž je možno sestavit libovolnou sestavu úložných, odkládacích a pracovních ploch kancelářských i laboratorních prostor, která splňuje a vyhovuje náročným požadavkům zdravotnického provozu.

Korpus: Laminátová dřevotřísková deska (**LTD**) o tl. **18 mm**, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Na exponovaných hranách (dvířka, přední hrany korpusu) použity **ABS** hrany o tloušťce **2 mm**. Ostatní hrany oplepeny **ABS** hranami tloušťky **0,5 mm**, vše v barvě lamina. Záda jednostranně lakovaná **MDF** o tl. **4 mm**, u otevřených a prosklených skříní v dekoru lamina. Suchá montáž (korpus rozebíratelný pomocí excentrů s krytkami a kovovými táhly, zvýšení pevnosti spoje pomocí dřevěných kolíků). Horní skřínky zavěšené pomocí seřiditelných závěsů.

Dvířka: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Prosklená dvířka: V hliníkovém rámečku, sklo mléčné s dekorem, o tloušťce 4 mm, suchá montáž - vyměnitelné sklo. Dvířka zavěšena na kovových závěsech s úhlem otevření 110°, skryté, celokovové, samouzavírací, včetně plastové krytky. Montáž ramínka na podložku, která umožní pouhým stlačením pojistky namontování nebo i sejmutí ramínka z podložky. Plastové čočky k tlumení dorazu.

Police: Laminátová dřevotřísková deska (**LTD**) o tl. **18 mm**, emisní třída volného formaldehydu min. E1, 2-vrstvá laminace (podkladový a dekorační papír prosycený melaminovou pryskyřicí), kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Police volné, výškově přestavitelné na kovových podpěrkách, které umožňují zafixování proti nechtěnému vytažení. Počet polic volitelný. Přední hrany oplepeny **ABS** hranami o tl. **2 mm**. Police ve skříních o šířce 900 mm a více se zadní lištou (pro vyztužení proti průhybu).

Zásuvky: Čelo z kompaktní desky z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Zásuvky tvořeny ocelovými bočnicemi s částečným výsuvem (min. 75%) s povrchovou úpravou bílým práškovým lakem. Dno a záda zásuvky z **LTD** v bílé barvě tl. **18 mm**, hrany oplepeny **ABS** hranou tl. **0,5 mm**. Vedení zásuvek zajištěno plastovými kolečky. Dynamická nosnost zásuvky 25 kg. Tlumení zásuvek s dotahem. Uzamykání zásuvek centrálním zámkem nebo uzamykatelná pouze horní zásuvka.

Sokl:

a) Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Výška 100 mm. Průběžné čelo v barvě lamina nábytku.

b) Profil plast, vzhled nerez - hliník. Výška 100 mm. Součástí soklu těsnící lišta.

Nožky: Rektifikační plastové nožky výšky 100 mm bez krytování, přišroubovány do dna skřínky.

Úchytky (madla): Bezpečné a dobře čistitelné kovové úchytky – stříbrné matné. Přišroubované skrz materiál dveří či čela a rámečky zásuvek. U horních skříněk min. 160mm, u ostatních min. 320 mm.

Zámky: Jedno nebo trojcestné zámky. S možností objednání výměnné vložky a doobjednání klíče, možnost zámků se stejnými klíčovými řadami a generálním klíčem.

Kolečka: Plastová nábytková kolečka na vinylové podlahy.

Kostra stolu: Vyrobená z kovových profilů 40x20 mm a nohy 30x30 mm. Nohy na rektifikačních šroubech. Celá konstrukce napevno svařená a povrchově upravená práškovou vypalovací barvou (standardně RAL 9006). Kovové stolové podnože s nosiči kabelů a s držákem PC.

Pracovní plocha: Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou přišroubováním. Typ desky možno zvolit dle funkčních požadavků na daný stůl. Možné typy desek:

- DL: Dlažba chemicky odolná
- DR: Epoxidová pryskyřice
- HPL: Vysokotlaký laminát
- KE: Technická keramika
- LM: Lisovaná laminovaná deska
- PF: Postforming
- PP: Polypropylenová deska
- SG: Bezpečnostní sklo
- UK: Umělý kámen
- 304: Nerezová pracovní deska AISI 304 - potravinářská
- 316: Nerezová pracovní deska AISI 316 - chemicky odolná

Stolová deska: Standard PF: Dřevotřísková deska s **HPL-laminátem** (postforming) o tl. **38 mm** podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Osazeno průchodkami na kabely.

Pracovní deska: Standard HPL: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm** (výrobce ověří pro požadované provozní zatížení KN/m² vzhledem k nosné konstrukci nábytku a k zamezení průhybu desky), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Těsnící lišta v barvě desky.

Dřez: Nerezový vestavný dřez, včetně sifonu, montáž shora do desky. Bez otvoru pro baterii, bez přepadu. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Umyvadlo: Nerezové zápusťné umyvadlo, včetně sifonu, montáž lepením shora do desky. S otvorem pro baterii, bez přepadu. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Koše: Vestavné odpadkové koše určené pro montáž do skříňky - systémy pro třídění a ukládání odpadu. Montáž: na boky skříňky. Typ výsuvu: teleskopický kuličkový plnovýsuv, (mimo půdorys skříňky) samozavírání s tlumeným dojezdem. Otevírací systém vyjíždění ze skříňky po lehkém dotyku nohy na otevírací pedál - bez dotyku ruky. Barevnost: kovové části ocelový plech stříbrná šedá, nádoby - šedá, žulová šedá, víko šedá.

Osvětlení: LED pásy s extra vysokou svítivostí vsazené do hliníkových profilů (ALU profilů). Barvy s vyšší chromatičností. Vestavný hliníkový profil (lišta) pro LED pásy se zacvakávacím difusorem a povrchovou eloxovanou úpravou. Difusor vyroben z kvalitního UV odolného polycarbonátu.

Barevné řešení: viz projektový díl interiérů. Přesný dekor bude vyvzorkován před započítáním realizace a bude odsouhlasen vedením nemocnice a projektantem interiéru.

ZDRAVOTNICKÝ NÁBYTEK – MATERIÁLOVÝ STANDARD – TYP B

Zdravotnický nábytek s vysokými nároky na mechanickou odolnost a odolnosti pro vlhkosti - certifikát bezpečnosti a hygienické nezávadnosti. Nábytek vytváří spolu s dalšími prvky systému (skřínky, nástavce, závěsné skřínky, stoly, kontejnery atd.) ucelenou stavebnici, z níž je možno sestavit libovolnou sestavu úložných, odkládacích a pracovních ploch kancelářských i laboratorních prostor, která splňuje a vyhovuje náročným požadavkům zdravotnického provozu.

Korpus: Dřevotřísková deska o tl. **18 mm** s HPL-laminátem (oboustranné opláštění **HPL 0,8 mm**) podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Na exponovaných hranách (dvířka, přední hrany korpusu) použity **ABS** hrany o tloušťce **2 mm**. Ostatní hrany oplepeny **ABS** hranami tloušťky **0,5 mm**, vše v barvě lamina. Záda jednostranně lakovaná **MDF** o tl. **4 mm**, u otevřených a prosklených skříní v dekoru lamina. Suchá montáž (korpus rozebíratelný pomocí excentrů s krytkami a kovovými táhly, zvýšení pevnosti spoje pomocí dřevěných kolíků). Horní skřínky zavěšené pomocí seřiditelných závěsů.

Dvířka: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Prosklená dvířka: V hliníkovém rámečku, sklo mléčné s dekorem, o tloušťce 4 mm, suchá montáž - vyměnitelné sklo. Dvířka zavěšena na kovových závěsech s úhlem otevření 110°, skryté, celokovové, samouzavírací, včetně plastové krytky. Montáž ramínka na podložku, která umožní pouhým stlačením pojistky namontování nebo i sejmutí ramínka z podložky. Plastové čočky k tlumení dorazu.

Police Dřevotřísková deska o tl. **18 mm** s HPL-laminátem (oboustranné opláštění **HPL 0,8 mm**) podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Police volné, výškově přestavitelné na kovových podpěrkách, které umožňují zafixování proti nechtěnému vytažení. Počet polic volitelný. Přední hrany oplepeny **ABS** hranami o tl. **2 mm**. Police ve skříních o šířce 900 mm a více se zadní lištou (pro vyztužení proti průhybu).

Zásuvky: Čelo z kompaktní desky z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Zásuvky tvořeny ocelovými bočnicemi s částečným výsuvem (min. 75%) s povrchovou úpravou bílým práškovým lakem. Dno a záda zásuvky z dřevotřískové desky s HPL-laminátem (oboustranné opláštění **HPL 0,8 mm**) v bílé barvě tl. **18 mm**, hrany oplepeny **ABS** hranou tl. **0,5 mm**. Vedení zásuvek zajištěno plastovými kolečky. Dynamická nosnost zásuvky 25 kg. Tlumení zásuvek s dotahem. Uzamykání zásuvek centrálním zámkem nebo uzamykatelná pouze horní zásuvka.

Sokl:

a) Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Výška 100 mm. Průběžné čelo v barvě lamina nábytku.

b) Profil plast, vzhled nerez. Výška 100 mm. Součástí soklu těsnící lišta.

Nožky: Rektifikační plastové nožky výšky 100 mm bez krytování, přišroubovány do dna skřínky.

Úchytky (madla): Bezpečné a dobře čistitelné kovové úchytky – stříbrné matné. Přišroubované skrz materiál dveří či čela a rámečky zásuvek. U horních skříněk min. 160mm, u ostatních min. 320 mm.

Zámky: Jedno nebo trojcestné zámky. S možností objednání výměnné vložky a doobjednání klíče, možnost zámků se stejnými klíčovými řadami a generálním klíčem.

Kolečka: Plastová nábytková kolečka na vinylové podlahy.

Kostra stolu: Vyrobená z kovových profilů 40x20 mm a nohy 30x30 mm. Nohy na rektifikačních šroubech. Celá konstrukce napevno svařená a povrchově upravená práškovou vypalovací barvou (standardně RAL 9006). Kovové stolové podnože s nosiči kabelů a s držákem PC.

Pracovní plocha: Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou přišroubováním. Typ desky možno zvolit dle funkčních požadavků na daný stůl. Možné typy desek:

- DL: Dlažba chemicky odolná
- DR: Epoxidová pryskyřice
- HPL: Vysokotlaký laminát
- KE: Technická keramika
- LM: Lisovaná laminovaná deska
- PF: Postforming
- PP: Polypropylenová deska
- SG: Bezpečnostní sklo
- UK: Umělý kámen
- 304: Nerezová pracovní deska AISI 304 - potravinářská
- 316: Nerezová pracovní deska AISI 316 - chemicky odolná

Stolová deska: Standard PF: Dřevotřísková deska s **HPL-laminátem** (postforming) o tl. **38 mm** podle normy EN 312 dřevotřískové desky, které jsou opracovány vysokotlakým laminátem (dle normy EN 438-4). Osazeno průchodkami na kabely.

Pracovní deska: Standard HPL: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm** (výrobce ověří pro požadované provozní zatížení KN/m² vzhledem k nosné konstrukci nábytku a k zamezení průhybu desky), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Těsnící lišta v barvě desky.

Dřez: Nerezový vestavný dřez, včetně sifonu, montáž shora do desky. Bez otvoru pro baterii, bez přepadu. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Umyvadlo: Nerezové zápusťné umyvadlo, včetně sifonu, montáž lepením shora do desky. S otvorem pro baterii, bez přepadu. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Koše: Vestavné odpadkové koše určené pro montáž do skříňky - systémy pro třídění a ukládání odpadu. Montáž: na boky skříňky. Typ výsuvu: teleskopický kuličkový plnovýsuv, (mimo půdorys skříňky) samozavírání s tlumeným dojezdem. Otevírací systém vyjíždění ze skříňky po lehkém dotyku nohy na otevírací pedál - bez dotyku ruky. Barevnost: kovové části ocelový plech stříbrná šedá, nádoby - šedá, žulová šedá, víko šedá.

Osvětlení: LED pásy s extra vysokou svítivostí vsazené do hliníkových profilů (ALU profilů). Barvy s vyšší chromatičností. Vestavný hliníkový profil (lišta) pro LED pásy se zacvakávacím difusorem a povrchovou eloxovanou úpravou. Difusor vyroben z kvalitního UV odolného polycarbonátu.

Barevné řešení: viz projektový díl interiérů. Přesný dekor bude vyvzorkován před započítím realizace a bude odsouhlasen vedením nemocnice a projektantem interiéru.

ZDRAVOTNICKÝ NÁBYTEK – MATERIÁLOVÝ STANDARD – TYP A

Zdravotnický nábytek s nejvyššími nároky na mechanickou odolnost a odolnosti pro vlhkosti - certifikát bezpečnosti a hygienické nezávadnosti. Nábytek vytváří spolu s dalšími prvky systému (skřínky, nástavce, závěsné skřínky, stoly, kontejnery atd.) ucelenou stavebnici, z níž je možno sestavit libovolnou sestavu úložných, odkládacích a pracovních ploch kancelářských i laboratorních prostor, která splňuje a vyhovuje náročným požadavkům zdravotnického provozu.

Korpus: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Záda z **HPL** o tl. **4 mm**, u otevřených a prosklených skříní v dekoru lamina. Suchá montáž (korpus rozebíratelný pomocí excentrů s krytkami a kovovými táhly, zvýšení pevnosti spoje pomocí dřevěných/kovových kolíků). Horní skřínky zavěšené pomocí seřiditelných závěsů.

Dvířka: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Prosklená dvířka: V hliníkovém rámečku, sklo mléčné s dekorem, o tloušťce 4 mm, suchá montáž - vyměnitelné sklo. Dvířka zavěšena na kovových závěsech s úhlem otevření 110°, skryté, celokovové, samouzavírací, včetně plastové krytky. Montáž ramínka na podložku, která umožní pouhým stlačením pojistky namontování nebo i sejmutí ramínka z podložky. Plastové čočky k tlumení dorazu.

Police Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Police volné, výškově přestavitelné na kovových podpěrkách, které umožňují zafixování proti nechtěnému vytažení. Počet polic volitelný. Police ve skříních o šířce 900 mm a více se zadní lištou (pro vyztužení proti průhybu).

Zásuvky: Čelo z kompaktní desky z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm**, podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Zásuvky tvořeny ocelovými bočnicemi s částečným výsuvem (min. 75%) s povrchovou úpravou bílým práškovým lakem. Dno a záda zásuvky z dřevotřískové desky z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm** v bílé barvě. Vedení zásuvek zajištěno plastovými kolečky. Dynamická nosnost zásuvky 25 kg. Tlumení zásuvek s dotahem. Uzamykání zásuvek centrálním zámekem nebo uzamykatelná pouze horní zásuvka.

Sokl:

a) Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Výška 100 mm. Průběžné čelo v barvě lamina nábytku.

b) Profil plast, vzhled nerez. Výška 100 mm. Součástí soklu těsnící lišta.

Nožky: Rektifikační plastové nožky výšky 100 mm bez krytování, přišroubovány do dna skřínky.

Úchytky (madla): Bezpečné a dobře čistitelné kovové úchytky – stříbrné matné. Přišroubované skrz materiál dveří či čela a rámečky zásuvek. U horních skříněk min. 160mm, u ostatních min. 320 mm.

Zámky: Jedno nebo trojcestné zámky. S možností objednání výměnné vložky a doobjednání klíče, možnost zámků se stejnými klíčovými řadami a generálním klíčem.

Kolečka: Plastová nábytková kolečka na vinylové podlahy.

Kostra stolu: Vyrobená z kovových profilů 40x20 mm a nohy 30x30 mm. Nohy na rektifikačních šroubech. Celá konstrukce napevno svařená a povrchově upravená práškovou vypalovací barvou (standardně RAL 9006). Kovové stolové podnože s nosiči kabelů a s držákem PC.

Pracovní plocha: Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou přišroubováním. Typ desky možno zvolit dle funkčních požadavků na daný stůl. Možné typy desek:

- DL: Dlažba chemicky odolná
- DR: Epoxidová pryskyřice
- HPL: Vysokotlaký laminát
- KE: Technická keramika
- LM: Lisovaná laminovaná deska
- PF: Postforming
- PP: Polypropylenová deska
- SG: Bezpečnostní sklo
- UK: Umělý kámen
- 304: Nerezová pracovní deska AISI 304 - potravinářská
- 316: Nerezová pracovní deska AISI 316 - chemicky odolná

Stolová deska Standard HPL: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm** (výrobce ověří pro požadované provozní zatížení KN/m² vzhledem k nosné konstrukci nábytku a k zamezení průhybu desky), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Osazeno průchodkami na kabely.

Pracovní deska: Standard HPL: Kompaktní deska z vysokotlakého laminátu (**HPL**) o plné tl. **16 mm** (výrobce ověří pro požadované provozní zatížení KN/m² vzhledem k nosné konstrukci nábytku a k zamezení průhybu desky), podle normy EN 438-4 z vrstev jádrového a dekorativního papíru, impregnovaného pryskyřicí, kvalitativně musí odpovídat platným normám ČR. Hrany **bez ABS**, přiznané pohledové jádro desky. Těsnící lišta v barvě desky.

Dřez: Nerezový vestavný dřez, včetně sifonu, montáž shora do desky. Bez otvoru pro baterii, bez přepadu. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Umyvadlo: Nerezové zápusťné umyvadlo, včetně sifonu, montáž lepením shora do desky. S otvorem pro baterii, bez přepadu. Materiál: CrNi 18/10 (AISI - 304), tl. 1 mm, povrch matný.

Koš: Vestavné odpadkové koše určené pro montáž do skříňky - systémy pro třídění a ukládání odpadu. Montáž: na boky skříňky. Typ výsuvu: teleskopický kuličkový plnovýsuv, (mimo půdorys skříňky) samozavírání s tlumeným dojezdem. Otevírací systém vyjždění ze skříňky po lehkém dotyku nohy na otevírací pedál - bez dotyku ruky. Barevnost: kovové části ocelový plech stříbrná šedá, nádoby - šedá, žulová šedá, víko šedá.

Osvětlení: LED pásy s extra vysokou světlostí vsazené do hliníkových profilů (ALU profilů). Barvy s vyšší chromatičností. Vestavný hliníkový profil (lišta) pro LED pásy se zacvakávacím difusorem a povrchovou eloxovanou úpravou. Difusor vyroben z kvalitního UV odolného polycarbonátu.

Barevné řešení: viz projektový díl interiérů. Přesný dekor bude vyzorkován před započítáním realizace a bude odsouhlasen vedením nemocnice a projektantem interiéru.

ZDRAVOTNICKÝ NÁBYTEK – MATERIÁLOVÝ STANDARD – TYP NR

Zdravotnický nábytek s nejvyššími nároky na mechanickou odolnost a odolnosti pro vlhkosti - certifikát bezpečnosti a hygienické nezávadnosti. Nerezový nábytek - vyrobeno z vysoce kvalitní austenitické nerezavějící oceli, např. typu CrNi 18/10 a chemickém složení C max. 0,07 %, Cr 17 – 19 %, Ni 8,5 – 10,5 %, dodržení uvedených norem: jakost dle ČSN 17240, 17241, DIN W. Nr. 1.4301, ASTM 304 s atesty.

Korpus: Tloušťka materiálu 1,5 mm s nerez výztuhami. Spodní výztužný rám. Možnost v hygienickém provedení H1, H2 nebo H3 dle DIN 18865 -9, spoje provedeny svářením pod ochrannou atmosférou argonu, všechny svary očištěny a opracovány. Vnitřní plochy chráněny před nárazy některých vnitřních výsuvných prvků ochrannými kolečky.

Závěsy: Závěsné kování horních skříněk seřiditelné ve třech směrech.

Dvířka: Otvírání a zavírání tlakem kolena nebo ruky. Pohlcení hluku nárazu při dovoření dvířek. Samodovírací a samootvírací efekt po překonání mrtvého úhlu 6 st., závěsy lehce čistitelné. Přišroubovaný celokovový závěs dveří s otvíravým úhlem 230 st. a nosností 70 kg. Prosklená dvířka skříněk demontovatelná a umožňují výměnu skla. Posuvná dvířka na ložiskových pojezdech.

Police: Přestavitelné police uloženy na kovových podpěrkách s aretací proti nechtěnému posunutí, zesíleny proti průhybu.

Zásuvky: Ohýbané z jednoho kusu s vnitřními rádiusy, uchyceny na nerezových teleskopických trojdílných držácích nebo vysouvatelných nerezových dvoudílných držácích v provedení pro možnost plného vysunutí zásuvek a s tlumením dorazu. Vyjímatelné pro možnost event. čištění. Nosnost zásuvek cca 50 kg. Uzamykatelná nebo neuzamykatelná čela zásuvek uzavřená a beze spár.

Nožky: Nohy stolu vybaveny stavěcími šrouby.

Úchytky (madla): Ohýbané z jednoho kusu bez použití plastických hmot.

Zámky: Jedno nebo trojcestné zámky. S možností objednání výměnné vložky a doobjednání klíče, možnost zámků se stejnými klíčovými řadami a generálním klíčem.

Kolečka: Kolečka s antistatickou úpravou. Dvě kolečka vybavena brzdou.

Pracovní plocha: Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou. Deska tvořící s podnožím kompaktní celek vyhovující hygienickým předpisům. Typ desky možno zvolit dle funkčních požadavků na daný stůl. Možné typy desek:

- 304: Nerezová pracovní deska AISI 304 - potravinářská
- 316: Nerezová pracovní deska AISI 316 - chemicky odolná

Pracovní deska: Deska plně zavařena a vybroušena. Možnost bez nebo s límcem-límcí i po straně, zadní strany límce plně uzavřené. Deska opatřena povrchovou úpravou broušenou se zrnem o hodnotě 240. Deska opatřena prolisem.

Dřez: Deska opatřena vevařeným lisovaným rádiusovým dřezem nebo dřezy o příslušných velikostech a hloubce. Vevaření provedeno s vybroušeným bezespárovým napojením bez vizuální možnosti zjištění místa tohoto napojení. Povrch leštěný. Velikost standardního odpadu 6 /4 “, možno i s otvorem 2 “.

Osvětlení: LED pásky s extra vysokou svítivostí vsazené do hliníkových profilů (ALU profilů). Barvy s vyšší chromatičností. Přisazený hliníkový profil (lišta) pro LED pásky se zacvakávacím difusorem a povrchovou eloxovanou úpravou. Difusor vyroben z kvalitního UV odolného polycarbonátu.