

Před vlastní výrobou / dodávkou prvků předloží dodavatel podrobnou knihu nábytku a výrobní dokumentaci k odsouhlasení TDI / investorem.

Veškeré výchozí rozměry prvků je nutné před výrobou přeměřit přímo na stavbě.

Cena výrobku je vždy uvažována včetně dodávky a montáže.

Ve stavbě zdravotnického zařízení a zařízení sociální péče s projektovanou kapacitou nad 50 osob musí být v lůžkových částech prokázáno zkouškou provedenou podle českých technických norem uvedených v příloze č. 1 části 10, že zápalnost textilní záclony, závěsu, čalounické materiály je delší než 20 sekund. Uvedené materiály musí být vyhovující dle ČSN EN 1021-2.

Společné požadavky:

- korpusy, dvířka, čela šuplíků vyrobeny z LDTD tl. min. 18mm; v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie,
- nepohledová záda uzavřených modulů (bez prosklených dvířek) možno vyrobit ze slabší HDF bílé barvy, v ostatních případech záda z DTD tl. min. 8mm v barvě korpusu; v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie
- veškeré hrany ABS tl. min. 2mm, nebude- li dodatečně určeno jinak; u všech prvků lepeny min. metodou PUR
- boční/ zadní/ nepohledové hrany polic budou hraněny ABS hranou tl. min. 0,5mm, nebude- li dodatečně určeno jinak; u všech prvků lepeny min. metodou PUR
- ve všech případech (mimo mobilních prvků, popř. vestavných prvků s betonovým/ jiným druhem podstavce) sokl opatřen plastovými nožičkami s možností rektifikace + celý obvod krytý nacvakávací kovoplastovou soklovou lištou výšky 100mm s těsnícím silikonovým profilem proti podtečení vody pod nábytek, povrch drásaný nerez; lištu je nutno uvažovat včetně systémových koutových a nárožních prvků v příslušném dekoru; součástí koordinace se soklem podlahy (fabion, lišty apod.)
- v případě prvků zavěšených na stěnu je nutno počítat se systémovými kovovými závěsy s adekvátní únosností a kotevními prvky dle materiálu zdiva prvky vyšší než 1000mm budou kotveny systémovými kotvami do zdiva z důvodu zabránění překocení
- veškeré panty úhel otevření min. 110° s tlumeným řízeným dorazem v rámci pantu; výjimkou jsou dvířka, která se otevírají do stěny – zde budou osazeny panty s max. otevřením 90° alt. do pantů vsazen omezovač; tlumený řízený doraz nebude používán u vybavení se systémem otevírání tip-on
- veškeré šuplíky min. kovové boky
- veškeré kování pro šuplíky/ výsuvy ve všech případech s měkkým řízeným dojezdem a doživotní zárukou; min. v případě pracovních linek (vyšetřovny, sesterny, ambulance apod.) a skříní určených pro léky počítat se 100% výsuvem
- standardní úchytky budou obdélníkové zapuštěné, orientační rozměr 172x43x16mm, v případě šuplíků se šířkou nad 800mm a vysokých výsuvných systémů dvojnásobný počet; barva bílá matná, umístěny s ohledem na zabránění hromadění nečistot (podhmat)

ilustrativní obrázek:



Povinná koordinace:

- součástí veškerý potřebný spojovací materiál, systémové těsnící koutové lišty v barvě pracovní desky (linky), tmelení detailů trvale pružným tmelem
- nedílnou součástí koordinace s ostatními profesemi (ZTI, elektro, topení apod.), napojení na jednotlivá média (platí i pro prvky, které jsou přenášeny/ původní); v místě zásuvek, ventilů apod. nutno provést v zadních partiích nábytku adekvátní úpravu pro jejich zpřístupnění (vyříznutí pravidelných otvorů, případné odsazení atd.); totéž platí při sousedství s radiátorem apod. (odsazení skříněk z důvodu otevření atd.)
- nedílnou součástí koordinace s ostatními částmi stavby a jejími řešeními (délka obkladů, fabiony podlah, skutečné rozměry nik pro vestavění apod.); včetně případné rozměrová korekce/ koordinace nábytku z důvodu odsazení od okolních konstrukcí (kolize s otevíráním apod.) a tím spojeným příslušným olištováním v materiálu shodném s ostatními částmi dotčeného prvku; olištování se týká i mezer vzniklých při spodní/ horní desce, jsou-li volně přístupné; veškeré lišty budou osazovány do líce dvířek, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak

Čalounění:

- veškeré čalounění bude provedeno na bázi koženky, bude se jednat o materiál vhodný do zdravotnických provozů (odolnost běžným dezinfekčním prostředkům min. na bázi etylalkoholu, odolnost krvi a moči), není-li dodatečně ve výkazu určeno jinak; gramáž cca 920 g/bm, materiálové složení 100% polyvinylchlorid, Martindale min. 400000, odolnost v ohybu min. 150000 cyklů; požadavky PBŘ viz. výše; z hlediska barevnosti je třeba počítat s atypickým řešením, nikoliv pouze se základní standardní škálou odstínů dodavatele vybavení
- pokud je čalounění provedeno na bázi látky (pouze na výslovný požadavek investora/ uživatele), bude se jednat o materiál s oděruvzdorností min. Martindale 100000 cyklů, stálobarevností na světle min. 6, stálobarevností v otěru min. 4, žmolkováním min. 5; hodnoty platí, není-li dodatečně ve výkazu určeno jinak; požadavky PBŘ viz. výše; z hlediska barevnosti je třeba počítat s atypickým řešením, nikoliv pouze se základní standardní škálou odstínů dodavatele vybavení

Stoly:

- pracovní desky běžných, pracovních, konferenčních stolů apod. vyrobeny ve všech případech ze slepené LDTD 2x 18mm + vrchní provozní plocha bude opatřena nalepeným plátem HPL příslušného odstínu (zvýšení mechanické odolnosti), tzn. celková tl. min. 36- 37mm; v laboratorních/ zvláštních provezech dle požadavků technologie
- desky pracovních stolů nutno opatřit plastovými průchodkami v barvě použitého dekoru v počtu min. 2ks á pracovní místo, nebude-li určeno jinak
- podnože pracovních stolů budou tvořeny moderními kovovými nohami ve tvaru obráceného "T" spojenými kovovou trnoží, případné kabelové rozvody lze vést z nosičů pod stolovou deskou vnitřkem nohy až k zemi + samotná kabeláž kryta plastovými kryty nohou; možnost rektifikace; povrchová úprava RAL 9006 (stříbrná)

ilustrativní obrázek:



- v případě atypických tvarů pracovních stolů budou podnože doplněny o pomocné podnože, případně o rohové nohy (kam se nevejde podnož); konkrétní řešení podnoží atypických stolů je nutné nechat odsouhlasit před zadáním do výroby
- podnože konferenčních stolů opatřeny centrální kovovou podnoží s jednou nohou, kruhová roznášecí deska, povrchová úprava lakováním do RAL 9006 (stříbrná)
- podnože ostatních stolů, podnož 4 ocelové nohy spojené rámovým lubem pod pracovní deskou v uzavřeném tvaru, nohy tvořeny čtvercovým profilem 30x30mm, horizontální rám profilu 30x40mm, možnost výškové rektifikace, povrchová úprava lakováním do RAL 9005 (černá)

Mobilní prvky:

- vždy min. první šuplík v rámci kontejnerů stolů vybaven vestavným plastovým tužkovníkem
- mobilní prvky budou opatřeny černými plastovými kolečky vhodnými pro povrch podlahy v místnosti (tvrdá/ měkká), není-li určeno technologií/ popisem jinak; vždy min. 2ks koleček s možností aretace
- pokud záda prvku směřují do volného prostoru budou vždy vyrobena z pohledové LDTD v barvě korpusu

Pracovní, kuchyňské linky

- veškeré pracovní desky klasických kuchyňských linek provedeny z postformingu, tl. min. 35mm, není-li v podrobném popisu/ schématech určeno jinak ; v laboratorních provozech dle požadavků technologie
- veškeré pracovní desky pracovních linek (vyšetřovny, ambulance apod.) provedeny z "umělého" kamene na bázi spojených anorganických leštitelných granulátů barevně laděnými vhodnými pigmenty o tl. min. 2x20mm (celková tl. pracovní desky min. 40mm); v laboratorních provozech dle požadavků technologie; garantuje- li dodavatel příslušné technické vlastnosti a odolnost, může použít případně i jinou konstrukční skladbu desky (kombinace s balenou podkladní překližkou apod.); případná umyvadla a dřezy součástí lité desky - viz. popis níže
- u pracovních desek z umělého kamene budou provedeny ve styku se stěnou vytažené (záda i boky) "límce" min. v tl. 10mm a uvažované výšce cca 50mm
- nábytkově řešené ochranné desky za linkami budou provedeny z nehořlavého materiálu na bázi expandovaného vermikulitu a anorganického pojiva tl. min. 18mm s povrchem min. z CPL, hořlavost max. A2s1d0; volné hrany hraněny nárazecím lakovaným hliníkovým profilem nikoliv hranou ABS 66 linky budou obecně členěny v pravidelných modulech o max. šíři 600mm, není-li v rámci dodatečného schématu popř. podrobnějšího popisu stanoveno jinak
- skříně do šířky 600mm jednodvéřové, nad 600mm dvoudvéřové; není-li dodatečně upřesněno ve výkazu alt. schématech jinak
- spodní skřínky hloubkově pouze 550mm z důvodu zajištění distance ode zdi (boční desky krajních prvků až ke zdi - uzavření dutiny)
- horní skřínky hloubkově min. 370mm
- v každé lince nutno počítat s min. jednou šuplíkovou sekci o šíři min. 400mm pro běžné linky a min. 600mm pro linky pracovní; skladba šuplíků min. 4ks - 3x výšky cca 150mm + 1x vyšší; není-li dodatečně upřesněno ve výkazu alt. schématech jinak
- v případě podstavného spotřebiče bude prostor pro jeho umístění v rámci linky široký min. 500mm (při šíři 450mm) a 650mm (při šíři 600mm)

- v případě vestavěného spotřebiče bude prostor pro jeho umístění v rámci linky uzpůsoben jeho rozměrům, včetně řešení systému odvětrání dle požadavků výrobce
- vždy min. první šuplík v rámci pracovních linek (vyšetřovny, sesterny, ambulance apod.) přestavitelný dělicí systém přepážek pro umístění krabiček s léky; nebude-li dodatečně uživatelem upřesněno jinak
- vždy min. první šuplík v rámci linek DMZ, čajových kuchyněk apod. vestavný plastový příborník
- skříňové moduly do výšky 600mm budou vybaveny min. 1ks police, do výšky 900mm min. 2ks polic, do výšky 1500mm min. 3ks polic, do výšky 2100mm min. 6ks polic; veškeré police libovolně výškově stavitelné po max. 50mm; kotvení prvků se zamezením "vyklouznutí" police ze své polohy (ne klasické volné položení na trny); počty platí, není-li ve výkazu, popř. schématech dodatečně upřesněno jinak
- veškeré police nad délkou 850mm nemající další podporu budou vyrobeny ze zesílené LDTD tl. min. 22mm; v laboratorních/ zvláštních provezech dle požadavků technologie; zesílení není třeba realizovat při použití zadního výztužného náklížku
- spodní skříňové moduly s úpravou desky pro vestavbu umyvadla budou vybaveny 1ks vestavného plastového koše se samouzavíratelným víkem umístěný na vnitřní straně dvířek; nutná koordinace vs. počet polic
- spodní skříňové moduly s úpravou desky pro vestavbu dřezu budou vybaveny vestavným košem na tříděný odpad; systém min. 3ks plastových nádob s oddělenými víky; celek vysouvaný spolu s dveřmi
- veškeré prostory podstavných spotřebičů nutno odvětrat pomocí hliníkových mřížek, nebudou-li odvětrány mezerami okolo spotřebiče (viz. pokyny výrobce); umístění do boku modulů alt. zadní partie pracovních desek; min. množství 1ks á místo; orientační délka mřížky min. 300mm; vestavné spotřebiče odvětrány dle požadavků konkrétního výrobce;
- veškeré linky budou v partii pod horními skříňkami vybaveny osvětlením pracovní desky v podobě zafrézovaného hliníkového chladicího profilu s vestavným monochromatickým LED páskem (denní neutrální světlo) o výkonu min. 1500l/m krytým ochranným prisma krytem; nedílnou součástí dodávky bude veškerá příslušná kabeláž, systémový napájecí zdroj s kovovým krytem umístěný/ kotvený do prostoru horních skříněk a další nezbytné prvky příslušenství; včetně koordinace s ostatními částmi stavby/ profesemi; ochranné krytí IP dle konkrétní polohy/ normy

Skříně

- skříně do šířky 600mm jednodvéřové, nad 600mm dvoudvéřové; není-li dodatečně upřesněno ve výkazu alt. schématech jinak
- vysoké skříně jednotně výška 2100mm, není-li v podrobných schématech alt. popisu určeno jinak
- min. dveře šatních skříní a skříní pro dlouhodobé skladování prádla budou opatřeny plastovými průvětrníky, kdy á dveře 2ks průvětrníků při spodním okraji + 2ks průvětrníků při horním okraji, barva plastu bude respektovat barvu dekoru dveří, krytky oboustranné umístění (při otevření není vidět jádro desky dveří) alt. jednostranné s olemováním otvoru ABS hranou
- skříňové moduly do výšky 600mm budou vybaveny min. 1ks police, do výšky 900mm min. 2ks polic, do výšky 1500mm min. 3ks polic, do výšky 2100mm min. 6ks polic; veškeré police libovolně výškově stavitelné po max. 50mm; kotvení prvků se zamezením "vyklouznutí" police ze své polohy (ne klasické volné položení na trny); počty platí, není-li ve výkazu, popř. dodatečně upřesněno jinak

- veškeré police nad délkou 850mm nemající další podporu budou vyrobeny ze zesílené LDTD tl. min. 22mm; v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie; zesílení není třeba realizovat při použití zadního výztužného náklížku
- šatní skříň o hloubce 500mm a více budou ve své horní polovině vybaveny pevnou policí a pod ní umístěnou horizontální kovovou ramínkovou tyčí v povrchové úpravě chrom (oblečení visí kolmo k zadní stěně), ve spodní polovině bude umístěna polohovatelná police na boty, a skříň bude zároveň vybavena min. 2ks dřevěného bíle lakovaného ramínka
- šatní skříň o hloubce 490mm a méně budou ve své horní polovině vybaveny pevnou policí a pod ní umístěným kovovým výsuvným mechanismem na ramínka v povrchové úpravě chrom (oblečení visí rovnoběžně se zadní stěnou), ve spodní polovině bude umístěna polohovatelná police na boty, a skříň bude zároveň vybavena min. 2ks dřevěného bíle lakovaného ramínka
- skříň na léky; orientační rozměry 800x600x2100mm (není-li v podrobném schématu uvedeno jinak), dvoudveřová; plné dveře otevíravé 165° (při otevírání proti stěně omezovač na 90°); vnitřní výbava - vrchní část - vnitřní výbava - vrchní část - 3x výsuvná police a se třemi schodky/ podpolicemi na léky, střední část – výsuvná pracovní deska postforming tl. min. 38mm, spodní část - 3x výsuvný šuplík, dveře - 2x 18ks polohovatelných plastových košíků na vnitřní straně, součástí dodávky vestavný LED pásek spínaný otevřením dveří (zafrézovaný hliníkový chladicí profil s vestavným monochromatickým LED páskem (denní neutrální světlo) o výkonu min. 1500l/m' krytý ochranným prisma krytem); v případě požadavku na trezor pro opiáty bude poslední výsuvná police nad pracovní deskou nahrazena pevnou zesílenou deskou pro montáž trezoru

ilustrativní obrázek



- skříň na léky s výsuvem; orientační rozměry 450x600x2100mm (není-li v podrobném schématu uvedeno jinak), dělená na dvě samostatné výškové sekce 900+1200mm; 2x výsuvný vertikální modul, 100% výsuv s vyšší únosností; vnitřní výbava drátěný systém - 6x hluboký drátěný koš na výsuvné konstrukci s nosností a min. 15kg; zdvojené úchytky

Zařizovací předměty

- pokud se dodává umyvadlo, je uvažováno jako kruhové orientačního průměru 385mm; materiál nerez vhodný do zdravotnického prostředí, tl. min. 0,8mm; dodávka včetně klasického plastového sifonu; v laboratorních provozech a místech speciální očisty dle požadavků technologie
- pokud se dodává jednoduchý dřez, je uvažován v orientačních rozměrech 455x435mm, vnitřních cca 360x355mm; materiál nerez vhodný do zdravotnického prostředí, tl. min. 0,8mm; dodávka včetně klasického plastového sifonu; v laboratorních provozech a místech speciální očisty dle požadavků technologie
- pokud se dodává jednoduchý dřez s krátkou odkapovou plochou, je uvažován v orientačních rozměrech 560x435mm, vnitřních cca 360x355mm; materiál nerez vhodný do zdravotnického prostředí, tl. min. 0,8mm; dodávka včetně klasického plastového sifonu; v laboratorních provozech a místech speciální očisty dle požadavků technologie
- pokud se dodává dvojdřez dlouhou odkapovou plochou, je uvažován v orientačních rozměrech 1000x500mm, dělení 1+1/2; materiál nerez vhodný do zdravotnického prostředí, tl. min. 0,8mm; dodávka včetně klasického plastového sifonu; v laboratorních provozech a místech speciální očisty dle požadavků technologie
- pokud se dodává lité umyvadlo, je uvažováno z "umělého" kamene na bázi spojených anorganických leštitelných granulátů barevně laděnými vhodnými pigmenty - součást lité pracovní desky, bezesparé napojení, barva/ dekor dle desky, zaoblené tvary pro snadnější očistu; kruhový alt. oválný tvar s průměrem min. cca 450mm - finální řešení a rozměry budou upřesněny v rámci výrobní dokumentace dle možností a zkušeností výrobce; v laboratorních provozech a v místě pracovních linek pro speciální očistu dle požadavků technologie; nedílnou součástí koordinace se sekci ZTI; dodávka včetně klasického plastového sifonu
- pokud se dodává litý dřez, je uvažován z "umělého" kamene na bázi spojených anorganických leštitelných granulátů barevně laděnými vhodnými pigmenty - součást lité pracovní desky, bezesparé napojení, barva/ dekor dle desky, zaoblené tvary pro snadnější očistu; čtvercový půdorysný tvar s rozměry min. cca 450x450mm - finální řešení a rozměry budou upřesněny v rámci výrobní dokumentace dle možností a zkušeností výrobce; v laboratorních provozech a v místě pracovních linek pro speciální očistu dle požadavků technologie; nedílnou součástí koordinace se sekci ZTI; součástí řešení jsou v rámci schémat vyznačená místa s vyfrézovanou sníženou odkapovou plochou (DMZ, čajové kuchyňky apod.); případné atypické rozměry viz. požadavky lékařské technologie; dodávka včetně klasického plastového sifonu