**Popisy položek včetně technických výkresů**

Položka 1a - Knihovna, rozměr 80 x 37,8 x 180 cm

Skříň je rozdělena vnitřními pevnými příčkami: 2 vodorovné příčky v úrovni dveří a jedna svislá středová příčka. Spodní a horní třetina skříně je uzavíratelná s dvířky, střední třetina otevřený regál. Vnitřní police skříně jsou stavitelné. Záda skříně vsazovaná do drážky. Skříň je na soklu s rektifikací pro optimální ustavení.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor buk světlý v kombinaci s antracitem.

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná - dekor antracit

Nábytkové závěsy /panty: kovové s tlumením

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Rozměry a členění - viz výkres. **NUTNÉ ZAMĚŘENÍ !!**

Položka 1b - Knihovna, rozměr 60 x 37,8 x 180 cm

Skříň je rozdělena vnitřními pevnými příčkami: 2 vodorovné příčky v úrovni dveří a jedna svislá středová příčka. Spodní a horní třetina skříně je uzavíratelná s dvířky, střední třetina otevřený regál. Vnitřní police skříně jsou stavitelné. Záda skříně vsazovaná do drážky. Skříň je na soklu s rektifikací pro optimální ustavení.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor buk světlý v kombinaci s antracitem.

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná - dekor antracit

Nábytkové závěsy /panty: kovové s tlumením

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Rozměry a členění - viz výkres. **NUTNÉ ZAMĚŘENÍ !!**

Položka 2 - Skříň úložná 6-dílná, rozměr: 120 x 46,8x 195 cm - Levé nebo Pravé provedení

Skříň rozdělena na 6samostatných oddílů, v každém 2 stavitelné police. Záda skříně vsazovaná do drážky. Skříň je na soklu s rektifikací pro optimální ustavení.

Z důvodu stávajících lišt je nutné postavit skříně cca 6 cm od zdi a v horní části zalištovat.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor buk světlý

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná - dekor buk nebo bílý

Nábytkové závěsy /panty: kovové s tlumením

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 3 - Skříň šatní otevřená, rozměr: 58 x 50 x 195 cm

Dvoudílná otevřená šatní skříň bez dveří do samostatné komory, skříň dělená jednou pevnou svislou středovou příčkou, v horní části dvě pevné police, pod nimi je umístěna šatní tyč. Záda skříně vsazovaná do drážky. Skříň je na soklu s rektifikací pro optimální ustavení. Všechny skříně umístit v jedné rovině podél delší zdi.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor bílý

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5 mm,

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná - dekor bílý

Rozměry a členění - viz výkres NUTNÉ ZAMĚŘENÍ !!

Položka 4 - Zrcadlo v rámu, rozměr: 50 x 180 cm

zrcadlo vsazené do rámu, zrcadlo s bezpečnostní folií.

materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl.18mm , ABS hrany tl. 2mm,dekor buk světlý.

Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 5 - Věšáková stěna, rozměr: 100 x 180 cm

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý 6x kovový dvojháček, provedení nerez - mat. Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 6 - Botník na kovové konstrukci, rozměr: 100 x 35 x 45 cm

Konstrukci botníku tvoří svařené čtvercové tenkostěnné profily 30 x 30 x 2 mm, pro optimální ustavení jsou nožky opatřeny rektifikačními šrouby. Uprostřed konstrukce je vsazena jedna pevná police z děrovaného plechu tloušťky 1,5 - 2 mm.

Povrchová úprava konstrukce: barva antracit

Vrchní deska botníku - materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor

buk světlý

Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 7 - Psací stůl, rozměr: 120 x 65 x 76,8 - Levé nebo Pravé provedení

Konstrukci stolu tvoří svařované čtvercové tenkostěnné profily 30 x 30 x 2 mm, ke konstrukci je ukotven kontejner se čtyřmi zásuvkami. Spodní části nožek stolu jsou opatřeny plastovými rektifikovatelnými kluzáky. V zadní části stolové desky výřez pro kabelové lišty.

Povrchová úprava konstrukce: prášková barva antracit RAL7016

Ostatní materiál:

1. stolová deska + korpus kontejneru + čela zásuvek: LTD laminovaná dřevotříska tl 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý
2. boční krycí deska: LTD laminovaná dřevotříska tl 18mm , ABS hrany tl. 0,5mm, dekor buk světlý
3. zásuvky: celokovové
4. pojezdy zásuvek: kovové
5. úchytky zásuvek: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 8 - Nástavba nad psací stůl, rozměr: 120 x 35,5 x 103,2 - Levé nebo Pravé provedení

Nástavba je tvořena otevřenou a uzavřenou uzamykatelnou částí, u otevřené části spodní pevná police, záda uskočená o 2,5cm (zakrytí kabelových lišt na zdi). Ve spodní části sokl na zpevnění korpusu. Vnitřní police skříně jsou stavitelné.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor buk světlý v kombinaci s antracitem.

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm,

Nábytkové závěsy /panty: kovové s tlumením

Zámek - kvalitní kování od renomovaných výrobců

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 9 - Postel na kovové konstrukci, rozměr: 88,6 x 198,6 x 40

Konstrukci postele tvoří svařené čtvercové tenkostěnné profily 30 x 30 x 2 mm, spodní části nožek jsou opatřeny plastovými kluzáky.

Povrchová úprava konstrukce: prášková barva antracit RAL7016

Postranice a čela: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý

Vodorovná roznášecí oboustranně laminovaná DTD deska (NE surová – zde hrozí nebezpečí potrhání potahu matrace): **s otvory pro odvětrání matrace, tl. min.12 mm**.

Rozměry a členění - viz výkres.

Postel musí být kompatibilní s matrací v položce č. 10.

Položka 10 - Matrace, rozměr: 85 x 195 cm

Sendvičová 3-vrstvá matrace střední tuhosti (stupeň tuhosti 3,5 až 4 z 5 možných stupňů), se snímatelným potahem, **minimální výška 15 cm bez potahu,** nosnost min. 120 kg. Podkladem matrace je pevná plná deska.

Skladba matrace:

1. dvě shodné profilované povrchové vrstvy, které umožní používání matrace bez rozlišení horní a spodní strany, materiál - PUR pěna o objemové hmotnosti min. 30 kg / m3, výška každé povrchové vrstvy min. 4 cm
2. střední vrstva - RE pěna o objemové hmotnosti min. **80 kg / m3 s vysokou tuhostí**, min. požadovaná výška 7 cm

Specifikace potahu:

snímatelný, zip dokola dělitelný na dvě poloviny. Prošitý PES rounem min. 150 g/m2, zpracování potahu: potahová látka je před všitím zipu obnitkovaná a navíc zipem zabezpečená, gramáž potahového materiálu min. 200 g/m2, **barva světle šedá** (např. RAL 7035), všechny kusy ve stejném odstínu. **Pratelný nejméně na 60 stupňů a možnost sušení v sušičce!**

Matrace musí být kompatibilní s postelí na kovové konstrukci v položce č. 9. Předložit objednateli vzorek k odsouhlasení před zadáním do výroby!

Položka 11 - Židle do kuchyní a studentských pokojů

Stohovatelná židle s konstrukcí spojeného sedáku a zádové opěrky, bez loketních opěrek. Kostra ocelová, průběžný rám s podnožemi ve tvaru U z ocelové kulatiny průměr 11 mm, povrchově upravený chromem. Podnož je opatřena plastovými transparentními kluzáky proti poškození podlahy. Sedák a opěrák je vyroben z plastu v barvě Pantone 375 C.  Požadujeme předložit vzorky židlí k výběru.

Nosnost od 120 kg. Rozměry: celková výška 81 ± 1 cm, šíře max. 53 cm, hloubka 57 ± 1 cm. Požadujeme dodat celoplastové židle do kuchyní i studentských pokojů.

Rozměry a členění - viz výkres

Položka 12 - Police závěsná, rozměr: 88 x 25 x 25 cm

Police shora otevřená, na bocích uzavřená, police kotvená na zeď přes záda a redukci pomocí vrutů a hmoždinek, hlavy vrutů kryté plastovými záslepkami v barvě zvoleného dekoru. Z důvodu kabelových lišt na zdi jsou záda uskočená o 25mm

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý v kombinaci s antracitem

Rozměry a členění-viz výkres

Položka 13 - Nástěnné obložky k postelím, rozměr: 200 cm, výška 57 cm

Ochranný obklad zdi za lůžko, kotvený na zeď.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 14 - Nástěnné obložky k postelím, rozměr: 260 cm, výška 57 cm

Ochranný obklad zdi za lůžko a do prostoru, kotvený na zeď.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 15 - Nástěnné obložky k postelím, rozměr: 91 cm, výška 57 cm

Ochranný obklad zdi za čelo lůžka, kotvený na zeď.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 16 - Spižní skříň, rozměr 55 x 40 x 258 cm

Spodní a horní část je uzavíratelná s dvířky, Vnitřní police skříně jsou stavitelné. Záda skříně vsazovaná do drážky. Skříň je na soklu s rektifikací pro optimální ustavení.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, korpus bílý, dveře dekor buk světlý

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná - bílá

Nábytkové závěsy /panty: kovové s tlumením

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Rozměry a členění - viz výkres - Boční a horní zalištování - nutno doměřit.

Položka 17 - Jídelní stůl na kovových nohách, rozměr: 80 x 80 cm, výška 75 cm

Stolová deska kotvená k rámu Konstrukci rámu tvoří svařené čtvercové tenkostěnné profily 30 x 30 x 2 mm, spodní části nožek jsou opatřeny plastovými kluzáky.

Povrchová úprava konstrukce: prášková barva antracit RAL7016

Deska stolu - materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý. Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 18 - Kuchyňská linka délka 240 cm - Levé nebo Pravé provedení

Kuchyňská linka se skládá ze spodní a horní části. Skříňky ve spodní části stojí na nožkách se zakrytováním soklem se silikonovým těsněním, horní skříňky jsou zavěšené na zdi. Záda skříněk jsou vsazovaná do drážky. Pracovní deska je v celé šíři výklenku, tj. přechází přes spodní skříňky a celý zbývající volný prostor do rohu - nutno doměřit, výška prostoru pod pracovní deskou je 85 cm. V pracovní desce je zabudovaný nerez dřez s odkapem a vestavný dvouplotýnkový vařič se sklokeramickou deskou (NE indukce) – požadavek na dotykové ovládání!!!

Osvětlení pracovní plochy LED pásek 1550 lm, 9,6 W, 0.8 A, CRI 80 (bílá neutrální) - délka 1700 mm, AL lišta nakládaná s koncovkami, napájení dle výkonu a doporučení výrobce pásku, vypínač a stmívač do profilu - mechanický, tlačítkový. Difuzor klip jemně matný vzhled. Dodávka včetně zakrytí otvorů po demontáži původního světla z obkladu (např. plastové krytky).

Baterie stávající - vývod ze zdi, obklad mezi spodními a horními skříňkami stávající (dlaždice).

Do ceny kuchyňské linky nutno započítat i repasi stávající digestoře (převzetí původní digestoře, oprýskání a nová povrchová úprava - prášková barva antracit RAL7016 včetně zpětného napojení na odsávací potrubí – motor digestoře je umístěn na střeše objektu), dále zapojení odpadu a sklokeramické desky včetně zajištění revize.

Spodní část - skladba:

1x skříňka pod dřez - š.60cm s dvířky a jednou stavitelnou policí,

2x skříňka - š.60cm s dvířky a jednou stavitelnou policí

1x skříňka zásuvková (2x nižší +1x vysoká zásuvka)

1x kuchyňská pracovní deska - doměřit a šikmo seříznout

1x deska na zeď - doměrek v barvě korpusu (mechanicky kotvit + plastové krytky).

1x nerezový dřez s odkapovou plochou vč. sifonu, (bez otvoru pro stojánkovou baterii)

Horní část - skladba:

2x skříňka š.60 cm s dvířky a dvěma stavitelnými policemi,

1x skříňka š. 60 cm otevřená nad digestoř a jednou stavitelnou policí,

1x skříňka š.60 cm, pro mikrovlnnou troubu - bez police, s prostupem ve dně skříňky pro kabel mikrovlné trouby

1x deska na zeď - doměrek v barvě korpusu (mechanicky kotvit + plastové krytky).

1x stávající digestoř - repase + nový práškový lak RAL 7016

Skříňky - materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor buk světlý v kombinaci s antracitem

Nábytkové hrany v dekoru buk světlý: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná

Pracovní deska: dřevotřísková deska tl. 38 mm, povrh HPL (vysokotlaký laminát), přední hrana desky

zaoblená (postformingová hrana), podél zadní a jedné boční hrany těsnící / zakončovací lišta včetně koncovek a rohu v barvě dekoru, dekor desky - antracit.

Nábytkové závěsy/panty: kovové s tlumením

Pojezdy zásuvek: kovové

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Nohy + sokl s těsnící lištou

Rozměry a členění - viz výkres - NUTNÉ ZAMĚŘENÍ !!

Položka 19 - Skříň úložná 4-dílná vestavná se zalištováním, rozměr: 170 x 61,8x 252 cm

Skříň rozdělena na 8 samostatně uzamykatelných oddílů, v horní části v každém oddílu 3 stavitelné police, ve spodní části v každém oddílu šatní tyč. Záda skříně vsazovaná do drážky. Skříň je na soklu s rektifikací pro optimální ustavení. Boční a horní zalištování - nutno doměřit.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor buk světlý

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná - dekor buk nebo bílý

Nábytkové závěsy /panty: kovové s tlumením

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Zámky - kvalitní kování od renomovaných výrobců

Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 20 - Jídelní stůl na kovových nohách pod okno, rozměr: 212 x 37,8 cm, výška 75 cm

Stolová deska kotvená k rámu Konstrukci rámu tvoří svařené čtvercové tenkostěnné profily 30 x 30 x 2 mm, spodní části nožek jsou opatřeny plastovými kluzáky. Nutné kotvení ke zdi.

Povrchová úprava konstrukce: prášková barva antracit RAL7016

Deska stolu - materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm , ABS hrany tl. 2mm, dekor buk světlý. Rozměry a členění - viz výkres.

Položka 21 - Nástavba nad psací stůl NEREALIZUJE SE

Položka 22 - Psací stůl, NEREALIZUJE SE

Položka 23 – pojízdný kontejner, NEREALIZUJE SE

Položka 24 - Jídelní stůl na kovových nohách pod okno  NEREALIZUJE SE

Položka 25 - kuchyňská linka imobilní NEREALIZUJE SE

Položka 26 – Spížní skříň NEREALIZUJE SE

Položka 27 - garnýž, rozměr 3500 cm

**Hliníková záclonová dvoukolejnice s krycím čelem určené pro montáž na strop od zdi ke zdi.**

**Kolejnice v barvě bílé.**

**Kolejnice vč. záclonového jezdce s háčkem 2x 35ks/garnýž.**

Délky na celou šířku pokoje. V případě kolize se zabudovanými prvky (trubky topení, vestavěná spíž...) bude zkrácena.

Položka 28 – Zakrytí otvoru u stávajících spížních skříní v 6lůžkové buňce v kuchyních- NEREALIZUJE SE

**Položka 29 – „Obložení volného okraje dělící příčky – pouze u 4lůžkové buňky**

Chodba - zakrytí příčky po demontáži starého nábytku.

Položka 30 – Lednice s mrazákem -Kombinovaná volně stojící lednice s mrazákem umístěným dole

Barva:                                                              bílá nebo stříbrná (ne černá)

Výška:                                                               180-190 cm

Šířka:                                                                 max. 64 cm

Energetická třída:                                         max. D

Čistý objem chladničky:                               min. 200 l

Vestavěné madlo (nevyčnívající – eliminace ulomení)

Zaměnitelnost otevírání dvířek:                ano

Spotřeba energie za rok:                             max. 195 kWh

**Položka 31- Spížní skříň**    rozměr 63 x 103 x 260 cm

2/3 spodní a1/3 horní skříně je uzavíratelná s dvířky. Vnitřní police skříně jsou stavitelné. Záda skříně vsazovaná do drážky. Skříň je na soklu s rektifikací pro optimální ustavení.

Minimálně 6 poliček, mřížku pro odvětrání do fasády.

Materiál: LTD laminovaná dřevotříska tl. 18mm, dekor buk světlý.

Nábytkové hrany v dekoru: police a korpus ABS hrany tl. 0,5mm, dvířka ABS hrany tl. 2 mm

Záda skříně - materiál: tvrdá dřevovláknitá HDF deska tl. 3,5mm, jednostranně laminovaná - dekor bílý

Nábytkové závěsy /panty: kovové s tlumením

Úchytky dveří: kovové, provedení nerez - mat, rozteč 96 mm

Včetně obložení bočního panelu.

Rozměry a členění -. – nutné zaměřit -**předložit výkresovou dokumentaci.**

**Obecně:**

Materiál:

LTD laminovaná dřevotříska,

* **ve společných prostorách nutno dezén sladit se stávající skříní = dekor buk světlý Bavaria 381, proto je v těchto prostorách zvolená kombinace antracit a buk Bavaria**
* **na pokojích je zvolena jemnější kombinace antracit a buk např. 162PE + K012 SU buk perleťový**.
* Šatní skříně uzavřené v komoře zvoleny v bílém provedení.
* Záda skříní barevně uzpůsobit barevným vizualizacím (tzn. viditelná záda v barvě dle vizualizace, záda za dvířky mohou být bílá)

**Veškeré rozměry je nutné před výrobou ověřit na místě!! – např. z důvodu el. zásuvek, lišt apod. (může se lišit v jednotlivých bytech)**

**Všechny skříně kotvit ke zdi**

Ke všem zámkům dodat celkem 3ks generálního klíče