

# Technická zpráva k dodávce nábytku pro SUPŠ Jihlava-Helenín Domov Mládeže

**Místo plnění:** budova DM SUPŠ Jihlava-Helenín, Hálkova 42, Jihlava 586 01

1. Obecná specifikace je uvedena v této textové části technické specifikace. **Další konkrétní specifikace, rozměry, počty kusů, umístění jednotlivých kusů nábytku do konkrétních místností jsou uvedeny v přílohách** (*Specifikace předmětu plnění; Technické nákresy atyp nábytku; položkové seznamy pro jednotlivá patra a vchody*) **viz podrobný popis prvku.**
2. **CENA VÝROBKU JE VŽDY UVAŽOVÁNA VČETNĚ DODÁVKY A MONTÁŽE!!!** (Platí pro atypové i typové prvky)
3. **U jednotlivých položek je označeno, zda se jedná o typový výrobek nebo atypový kus.**
4. Všechny dodávané prvky musí být navrženy pro prostory s vysokým užitným zatížením odpovídajícím provozu pro budovy školy a ubytovacího zařízení.
5. **NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SPECIFIKACE JSOU OBECNÉ TECHNICKÉ POŽADAVKY NA PROVEDENÍ, KTERÉ JE NUTNO DODRŽET PRO VŠECHNY NÁBYTKOVÉ PRVKY, NENÍ-LI V PODROBNÉM VÝKAZU JEDNOTLIVÝCH POLOŽEK UPŘESNĚNO JINAK!!!**
6. **PŘED VLASTNÍ VÝROBOU/ DODÁVKOU PRVKŮ JE NUTNO PROVÉST ODSOUHLASENÍ ZADAVATELE. DODAVATEL VYBAVENÍ V TÉTO SOUVISLOSTI PŘEDLOŽÍ PODROBNOU KNIHU NÁBYTKU A U ATYPOVÝCH PRVKŮ I VÝROBNÍ DOKUMENTACI.**
7. **VEŠKERÉ VÝCHOZÍ ROZMĚRY PRVKŮ NUTNO PŘED VÝROBOU PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ A U VYBRANÝCH CELKŮ NUTNO ZAJISTIT ZÁROVEŇ KOORDINACI S OSTATNÍMI PROFESEMI (ZTI, ELEKTRO APOD.)!!!** U specifikace jednotlivých položek jsou uvedeny orientační rozměry s tolerancí +/- 5% součástí příloh jsou technické nákresy atypových prvků).
8. Součástí zadávací dokumentace jsou půdorysy jednotlivých pater se schematickým zakreslením umístění prvků v interiéru. *Drobné vybavení a některé mobilní prvky v těchto půdorysech zakresleny nebudou a budou dodány na stavbu na místa určená provozovatelem v době dodání.*
9. Pro každý typ pokoje je vypracovaný koncept, kde je orientačně rozkresleno umístění elektriky – při zaměření nutno zkoordinovat s realitou stavby!!! **U vyznačených místností elektrika nenavazuje na nábytek – v těchto případech nebude stůl a postel sešroubována, aby bylo usnadněno odsunutí nábytku a umožněna obsluha prodlužovacích kabelů)**
10. **V rámci PD interiéru je pro definování odstínu jednotlivých materiálů používána dvojice obecných celosvětově uznávaných barevnostních stupnic – RAL a NCS.**
11. Požadovaný dekor je uveden u konkrétního kusu nábytku, vložená referenční fotografie je orientační, zobrazuje, jak má zhruba prvek vypadat z hlediska tvaru a provedení.

## **SPOLEČNÉ POŽADAVKY (PLATÍ PRO VŠECHNY PRVKY)**

12. 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.)

### **13. VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY A PRVKY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY NA ZDRAVOTNÍ NEZÁVADNOST A BEZPEČNOST DLE PLATNÝCH NOREM!!!**

14. Veškeré desky na vybavení interiéru budou min. v kvalitativním provedení laminované dřevotřískové desky (DTD) vhodné pro vysoké užité zatížení tl. min. 18 mm (pokud není u konkrétního prvku uvedeno jinak) povrch CPL. Hrany desek budou v úpravě ABS tl. min. 2mm (pokud není u konkrétního prvku uvedeno jinak) **nebude-li dodatečně určeno jinak**; u všech prvků lepeny metodou PUR. Emisní třída použitých dřevěných materiálů v kvalitě E1. Všechny ABS hrany olepené pomocí vodě a vlhkosti odolného polyuretanového lepidla.

15. Součástí dodávky je veškerý potřebný spojovací materiál, systémové těsnící koutové lišty v barvě, tmelení detailů trvale pružným tmelem.

16. V případě prvků zavěšených na stěnu je nutno počítat se systémovými kovovými závěsy s adekvátní únosností a kotevními prvky dle materiálu zdiva. Pro nástěnné skřínky je připravena výdřeva – vyznačeno v půdorysu (**viz přílohy**).

17. **Prvky vyšší než 1200 mm budou kotveny systémovými kotvami do zdiva z důvodu zabránění překocení.**

### **18. SKŘÍŇĚ**

**Položky č. 1; 21; 28:** zadavatel požaduje dodávku v rámci typového nábytku z jedné řady – dekor bílá matná. Otočné dveře skříní umožňují montáž vlevo nebo vpravo – volba strany umístění pantů dle konkrétních místností (při montáži).

**Položky č. 35; 36; 37:** zadavatel požaduje typový nábytek v rámci jedné řady – dekor bříza.

**NÁSTĚNNÉ SKŘÍŇKY – UMÍSTĚNÍ** – spodní hrana skříněk 1700 mm od podlahy. Výjimka v místnostech 5.42; 5.08; 4.60 (nad pracovním stolem) spodní hrana skříněk bude 1500 mm od podlahy (**NUTNO ZKOORDINOVAT SE STAVBOU**).

### **19. ÚCHYTKY**

**Položky č. 12; 13; 14; 15; 17; 18** (závěsné skřínky) nerezová zápustná úchytka Ø 50 mm (vnější průměr),

položky č. **49; 50; 51:** kovová černá, zaoblené hrany, rozteč 160 mm,

položka č. **39:** kovová černá, zaoblené hrany, rozteč 100 mm,

položka č. **20:** imitace nerezů alternativa leštěný hliník, hladké hrany, rozteč 160 mm,

položka č. 1: imitace nerezů alternativa leštěný hliník (není-li dodatečně ve výkazu určeno jinak; typový výrobek; rozteč úchytek 160 mm v možné toleranci +/- 30 mm),

položka č. 35; 36; 37: kovová madla z leštěného hliníku (typový výrobek, rozteč úchytek 160 mm v možné toleranci +/- 30 mm) + zámek,

**Zámky** – u konkrétních typů je uvedeno, zda obsahují uzamykatelné skříňky a zásuvky.

## **20. DEKOR NÁBYTKU**

*Obecná specifikace dekorů, nebude-li dodatečně určeno jinak v podrobném výkazu.*

**Položky č. 3; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 22; 23; 24; 25; 26 = DTD, min. CPL, prachově šedá U732 ST9 2800/2070/10,**

**Položky č. 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11 (postele) bílá,**

**Pracovní stoly a kuchyňské linky – kovové podnože: šedá, antracit RAL 7016,**

**Položka č. 40 (horní skříňky linky místnost 2.03) - DTDL Fuchsiově růžová U337 ST9 2800/2070/18,**

**Položka č. 49 (horní skříňka kuchyňské linky) Oranžová RAL S 1070-Y60R,**

## **21. KUCHYNĚ**

- **Nutno před výrobou přeměřit přímo na stavbě a u vybraných celků nutno zajistit zároveň koordinaci s ostatními profesemi.**
- Součástí dodávky je veškerý potřebný spojovací materiál, systémové těsnící koutové lišty v barvě pracovní desky (linky), tmelení detailů trvale pružným tmelem

## **22. ČALOUNĚNÍ (PLATÍ PRO VŠECHNY PRVKY)**

- Čalounění provedeno u všech nábytkových prvků z materiálů vhodného do provozu veřejného interiéru, není-li dodatečně ve výkazu určeno jinak.

## **23. STOLY**

- Pracovní desky běžných stolů vyrobeny ve všech případech ze slepené DTD 2x 18mm, tzn. celková tl. min. 36 mm, povrch min. CPL.
- Nutno zkoordinovat se sekci elektro – součástí desek pracovních stolů bude vestavný zásuvkový box (viz Specifikace jednotlivých prvků).

## **24. MOBILNÍ PRVKY**

Mobilní prvky opatřeny černými plastovými kolečky vhodnými pro povrch podlahy v místnosti, není-li určeno technologií / popisem jinak; vždy min. 2ks koleček s možností aretace.