



Názov zákazky: Výmena nábytku na študentských izbách, ŠD Družba, UK

Umiestnenie staveniska: Družba UK, blok D2, Botanická 25, 841 04 BA IV-Karlova Ves, parc. č. 3117/7, k. ú. Karlova Ves, Okres: Bratislava IV.

Doba realizácie: 90 dní od doručenia elektronickej výzvy na začatie prác

Predpokladaný začiatok realizácie stavby : 20. 5.2024

Podmienky realizácie:

- 2 izby s predsieňou sú súčasťou ubytovacej bunky, v ktorých bude tiež menený nábytok, čím vytvárajú ucelený celok na jednotlivých poschodiach. Preto uchádzač musí zakomponovať do ponuky **128Ks trojpostelových a 28ks dvojpostelových izieb**, ktoré sa realizujú v objekte D2 a D1, **viď priložené pôdorysy D2 časť 2.n.p. (sekcia „C“) a celé 3.n.p. – 5.n.p. (sekcia „A, B a C“), D1 časť 3.n.p. (sekcia „C“)**.
 - Pred začatím realizácie prác je realizátor povinný predložiť časový a vecný harmonogram prác pre UK na schválenie
 - Pred začatím realizácie prác je realizátor povinný predložiť vzorky farieb, materiálov a prvkov, ktoré chce na stavbe použiť. UK si vyhradzuje právo vybrať si z predložených vzoriek.
 - realizátor je povinný udržiavať čistotu a poriadok v okolí stavby a nevytvárať nadmerný hluk a prašnosť počas celej dĺžky trvania realizácie Diela.
 - realizátor je povinný dodržiavať príslušné STN EN a vyhlášky SR.
 - realizátor je povinný realizovať práce v súlade s požiadavkami Objednávateľa.
 - realizátor zabezpečí stavenisko proti vstupu nepovoleným osobám,
 - **realizátor nebude môcť využívať výťahy v danej budove na prepravu nábytku a podružného materiálu na výkon celého diela**
-
- V cene za Dielo musia byť zahrnuté všetky náklady Dodávateľa potrebné k vykonaniu Diela, náklady spojené s odovzdaním Diela do užívania, vrátane vedľajších nákladov, pomocných konštrukcií, dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, odvozu a likvidácii stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu a pod.
 - Dodávateľ môže bezodplatne vchádzať do areálu Družba - UK pri dovoze a následnej vykládke privezeného zariadenia ako aj odborného personálu podľa potreby po dobu vykonávania samotného úkonu. Následne však po tomto úkone musí samotný dopravný prostriedok (osobný / nákladný) bezodkladne opustiť areál. V prípade záujmu môže ale dodávateľ využívať vyznačené odstavné plochy (parkovacie boxy) areálu na parkovanie svojich vozidiel (do 12 ton), a to za poplatok podľa aktuálne platných sadzieb Družba UK.





Poplatok za parkovacie služby sa pre dodávateľom požadovanú dobu uhrádza vopred na administratíve Mlyny UK- Referát nebytových priestorov ŠD.

Záruka na vykonané práce: min. 48 mesiacov so zádržným 5% z celkovej ceny Diela počas doby záruky

1. Všeobecná situácia

Celkové rozmery D2 sú vo vertikálnom smere delené komunikačnými jadrami (schodiskami) na jednotlivé sekcie A, B a C.

1. poschodie ubytovacej časti sa skladá zo sekcií A
2. poschodie ubytovacej časti sa skladá zo sekcií A,C
- 3-11. poschodie ubytovacej časti sa skladá zo sekcií A,B,C
12. poschodie ubytovacej časti sa skladá zo sekcie B,C

Sekcia „A“ – má 11 internátnych izbových podlaží. Na každom podlaží mimo iných miestností sa nachádza 6 obytných študentských buniek. **Spolu sa v sekcii „A“ nachádza 66 študentských buniek, z toho 44 buniek je 3+3 postelových a 22 buniek je 3+2 postelových.** Spolu je tam 374 lôžok.

Sekcia „B“ – má 10 internátnych podlaží, t.j. na 3NP až 12NP sa na každom podlaží mimo iných priestorov nachádza 10 študentských buniek. **V sekcii „B“ je spolu celkom 100 obytných študentských buniek, z toho je 60 buniek 3+3 postelových a 40 buniek je 3+2 postelových.** Spolu je tam 560 lôžok.

Sekcia „C“ – má 11 internátnych podlaží, t.j. na 2.NP (medzipodlaží) až 12NP sa na každom podlaží mimo iných miestností nachádza 6 obytných buniek. Tieto bunky sa skladajú z dvoch dvoj až trojlôžkových izieb. **Spolu sa v sekcii „C“ nachádza 66 študentských buniek, z toho 44 buniek je 3+3 postelových a 22 buniek je 3+2 postelových.** Spolu je tam 374 lôžok.

Spolu objekt D2 v sekciách A, B a C obsahuje 464 študentských izieb, 232 buniek, z toho je 84 izieb dvojpostelových a 380 izieb je trojpostelových. Kapacita izieb je 1 308 študentských lôžok.

3.Opis prác:

Predmetom zákazky je: zameranie každej izby, výroba, dodanie, vynesenie, montáž a osadenie interiérového zariadenia – nábytku na vysokoškolskom internáte Družba - UK blok D2 podľa vypracovanej projektovej dokumentácie architektov z firmy JT Architect, s.r.o. Bratislava z 04/2023: Výmena nábytku na študentských izbách ŠD Družba - UK.

Ide teda v zmysle vyššie uvedeného o výmenu nábytku – do študentských izieb dvoj a troj-lôžkových bez postelí a stoličiek na vysokoškolskom internáte vo výškovej budove, ktorá má na jednotlivých podlažiach výťahy.

Výkresová dokumentácia rieši kompletnú výmenu zastaralého nábytkového zariadenia na bloku D2.





Dokumentácia pozostáva z pôdorysov - pre typickú ubytovaciu izbu dvojposteľovú a trojposteľovú, pôdorysy zariadených izieb, pohľady na zariadené izby, položkovité výkresy a tabuľky k jednotlivým kusom nábytku, pohľady – vizualizácie, prehľadný výpis prvkov a výkaz materiálov.

Výkresová dokumentácia neslúži ako výrobná dokumentácia, ale ako podklad na verejné obstarávanie. Ku všetkým zvoleným prvkom (spojovacie prvky, kovania) môže výrobca zvoliť vhodný ekvivalent, po dohode s objednávateľom.

Obsah zariaďovacích prvkov **pre typickú bunku dvojlôžkovú izbu a trojlôžkovú** (blok A izieb / blok B izieb/ blok C izieb)

- položka Po1 –(Horná skrinka šatníkovej zostavy – dvojverová s policou) - 1ks
- položka Po2- (Spodná skrinka šatníkovej zostavy – dvojverová s policou) - 1ks
- položka Po3 - (Horná skrinka šatníkovej zostavy – trojverová s policou) - 1ks
- položka Po4- (Spodná skrinka šatníkovej zostavy – trojverová s policou) - 1ks
- položka Po5- (Skrinka nad posteľou – ľavá) - 3ks
- položka Po6 - (Skrinka nad posteľou - pravá) - 2ks
- položka Po7- (Skrinka nad písacím stolom – malá, š. 1050 mm) - 2ks
- položka Po8 (Skrinka nad písacím stolom – ľavá, š. 1150 mm) - 1ks
- položka Po9- (Skrinka nad písacím stolom – stredná, š. 1150 mm) - 1ks
- položka P10- (Skrinka nad písacím stolom – pravá, š. 1150 mm) – 1 ks
- položka P11- (Panel za písací stôl – malý, š. 1050 mm) – 2 ks
- položka P12 (Písací stôl – malý, š 1050 mm) - 2ks
- položka P13 (Panel za písací stôl- veľký, š 1150 mm) – 3 ks
- položka P14 (Písací stôl- veľký, š 1150 mm) – 3 ks
- položka P15 (Príručný stolík 1) – 2 ks
- položka P16 (Príručný stolík 2) – 2 ks
- položka P17 (Panel za posteľou) – 5 ks
- položka P18 (Garniža nad oknom) – 2 ks

4. Materiál, povrchová úprava a vyhotovenie

Položka Po1 bude vyrobená z DTD-L 18mm dekor svetlo modrá (Unidekor) t.z. bočnica, dno, strop a chrbát skrinky. Hrany pre bočnicu, dno, strop a chrbát skrinky budú ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky budú ľavé a budú vyrobené z DTD-L 18mm dekor svetlo šedá a hrany budú ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo- šedá . Spojenie jednotlivých dielcov bude pomocou kolika na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere budú na korpus naložené a polonaložené, opatrené úchytkami a pripevnené miskovými závesmi. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.

Položka Po2 bude vyrobená z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno , strop a chrbát skrinky. Hrany pre bočnicu, dno , strop a chrbát skrinky budú nalepené z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky budú ľavé a tiež vysoké a nízke a budú vyrobené





z DTD-L 18 mm dekor svetlo šedá a hrany ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov je navrhnuté pomocou kolika na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere budú na korpus naložené a polonaložené, opatrené úchytkami a sú pripevnené miskovými závesmi. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.

Položka Po3 bude vyrobená z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno, strop a chrbát skrinky. Hrany pre bočnicu, dno, strop a chrbát skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky sú navrhnuté pravé a budú vyrobená z DTD-L 18 mm dekor svetlo šedá a hrany budú z ABS pre dosku DTD hrúbky (Unidekor) dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov je požadované pomocou kolika na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere sú navrhnuté na korpus naložené a polonaložené, opatrené úchytkami a pripevnené miskovými závesmi. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.

Položka Po4 bude vyrobená z DTD-L 18 mm (dekor svetlo modrá (Unidekor) t.z. bočnica, dno, strop a chrbát skrinky. Hrany pre bočnicu, dno, strop a chrbát skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky sú navrhnuté pravé, a to vysoké aj nízke a majú byť vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo šedá a hrany budú z ABS pre dosku DTD hrúbky dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov je požadované pomocou kolika na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere sú navrhnuté na korpus naložené a polonaložené, opatrené úchytkami a budú pripevnené miskovými závesmi. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.

Položka Po5 bude vyrobená z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno, strop, chrbát a policia skrinky. Hrany pre bočnicu, dno, strop, chrbát a policu skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky sú navrhnuté ľavé a otváracie, a tiež výklopné. Dvere budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo šedá a hrany budú z ABS pre dosku DTD hrúbky dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov bude pomocou kolika na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere skrinky budú opatrené úchytkami a sú pripevnené miskovými závesmi naloženými a výklopným kovaním. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.

Položka Po6 bude vyrobená z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno, strop, chrbát a policia skrinky. Hrany pre bočnicu, dno, strop, chrbát a policu skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrý. Dvere skrinky sú otváracie, pravé a výklopné budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo šedá a hrany budú z ABS pre dosku DTD hrúbky dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov bude pomocou kolika na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere skrinky budú na korpus naložené a výklopné, opatrené úchytkami a pripevnené miskovými závesmi a výklopným kovaním. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.

Položky Po7/Po8 budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno, strop, chrbát a policia skrinky. Hrany pre bočnicu, dno, strop, chrbát a policu skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky sú navrhnuté otváracie, pravé a tiež aj výklopné, a budú vyrobené z DTD-L 18 mm (dekor svetlo šedá) a hrany ABS pre dosku DTD hrúbky dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov je požadované pomocou kolika na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere skrinky budú na korpus naložené a výklopné, opatrené úchytkami a budú pripevnené miskovými závesmi a výklopným kovaním. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.





Položky P09/P10 budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno , strop, chrbát a polica skrinky. Hrany pre bočnicu, dno , strop, chrbát a policu skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky sú otváracie, pravé a ľavé a tiež aj výklopné, a budú vyrobené z DTD-L 18 mm (dekor svetlo šedá) a hrany budú z ABS pre dosku DTD hrúbky (Unidekor) dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov je požadované pomocou kolíka na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere skrinky sú navrhnuté na korpus naložené a výklopné, opatrené úchytkami a sú pripevnené miskovými závesmi a výklopným kovaním. Uchytenie skrinky žiadame upevniť priamo do steny.

Položky P11/P12 budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno , strop, chrbát skrinky a polica do skrinky. Hrany pre bočnicu, dno , strop, chrbát a policu skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky sú ľavé, a sú vyrobená z DTD-L 18 mm (dekor svetlo šedá) a hrany budú z ABS pre dosku DTD hrúbky (Unidekor) dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov je pomocou kolíka na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere skrinky sú na korpus naložené, opatrené úchytkami a sú pripevnené miskovými závesmi. Horná doska stola je vyrobená z HPL dosky hrúbky 25 mm (Unidekor) dekor svetlo- šedá. Hrany stola sú z ABS pre dosku HPL hrúbky 25 mm dekor svetlo- šedá.

Položky P13/P14 budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo modrá (Unidekor), t.z. bočnica, dno , strop, chrbát skrinky a polica do skrinky. Hrany pre bočnicu, dno , strop, chrbát skrinky a policu do skrinky sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky 18 mm dekor svetlo – modrá. Dvere skrinky sú pravé, a budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo šedá a hrany sú navrhnuté z ABS pre dosku DTD hrúbky (Unidekor) dekor svetlo- šedá. Spojenie jednotlivých dielcov je pomocou kolíka na sucho a konfirmátnej skrutky. Dvere skrinky budú na korpus naložené, opatrené úchytkami a sú pripevnené miskovými závesmi. Horná doska stola je vyrobená z HPL dosky hrúbky 25 mm (Unidekor) dekor svetlo- šedá. Hrany stola sú z ABS pre dosku HPL hrúbky 25 mm dekor svetlo- šedá.

Položky P15/P16 budú vyrobené z HPL dosky hrúbky 25 mm (Unidekor) dekor svetlo- šedá, t.z. bočnica, strop, chrbát stolíka a pri druhom stolíku aj dno. Hrany pre bočnicu, dno, strop, chrbát stolíkov sú navrhnuté z ABS pre dosku HPL dosky hrúbky 25 mm dekor svetlo- šedá.

Položky P17/P18 budú vyrobené z DTD-L 18 mm dekor svetlo šedá (Unidekor), t.z. panel za posteľou, predná a horná doska garniže. Hrany pre panel za posteľou, prednú dosku a hornú dosku garniže sú navrhnuté z ABS dekor svetlo šedá.

Všeobecné: k realizácií výmeny nábytku na Družbe – UK , blok D2 je potrebné zarátať, uvažovať s podružným materiálom, prácami, ktoré nie sú exaktne spomenuté, zahrnuté v TS, výkresoch v opise a budú potrebné na kompletnú a bezproblémovú realizáciu daného diela, napríklad vhodný počet, umiestnenie, vzdialenosť kotviacich skrutiek na prichytenie skriniek a panelov, vhodný počet, vzdialenosť, drevených kolíkov a konfirmátnych skrutiek na chrbty daného nábytku a ďalších vzniknutých konštrukčných riešení. **Spojenie jednotlivých dielcov je pomocou kolíka na sucho a konfirmátnej skrutky**, čo aj pripomíname pri jednotlivých položkách.

Verejný obstarávateľ nemôže vedieť, aký technologický postup, práce zvolí uchádzač na celé dielo a tým nadefinovať, uviesť podružný materiál a s tým spojené práce a daný materiál. Nie je prípustné použiť na kotvenie nábytku natlákanie hmoždiny ! Všetky hlavy skrutiek budú zapustené s plochou daného materiálu (aby netrčali z materiálu vonku, viď výkresy detailov) a viditeľné hlavy skrutiek budú prekryté dostatočnými okrúhlymi samolepiacimi krytkami vo farbe použitého dekóru (napríklad <https://www.vsetkoprenabytok.sk/Krytka-samolepiaca-d2972.htm>), nie je prípustné





použiť plastové krytky v univerzálnych farbách = <https://www.demos-trade.sk/krytka-skrutky-borovica/>.

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že v izbách sa nachádzajú jestvujúce zriaďovacie predmety, posteľe, stoličky podľa počtu ubytovaných (dvojposteľová izba - 2Ks posteľí a 2Ks stoličiek, trojposteľová izba - 3Ks posteľe a 3Ks stoličky). Tieto predmety (posteľe a stoličky) budú zakomponované pri celkovej montáži nábytku do kompletného vybavenia daných izieb a treba s týmito predmetmi náležite zaobchádzať a nepoškodiť ich nesprávnou manipuláciou pri samotnej montáži.

Pred realizáciu projektu je nutné zameranie jednotlivých študentských izieb. Dôležité je to nielen kvôli vlastnej výrobe nábytku, ale aj vzhľadom na umiestnenie jestvujúcich elektrických zásuviek v študentských izbách. Vo vybraných izbách treba rešpektovať PC sieť v plastových lištách, kde je kabeľáž, ktorú je nutné ponechať a zabezpečiť proti zosuvu, preto bude demontovaná PC lišta na šírku skriňovej zostavy vid' PD.

5. Bezpečnosť a ochrana zdravia

Pri návrhoch jednotlivých kusov nábytku sú zohľadnené požiadavky na funkčné rozmery STN 91 0412 Nábytok, Úložný nábytok bytový, Základné rozmery a STN EN 15939 Nábytkové kovanie. Stanovenie pevnosti a nosnosti závesného kovania skriniek na stenu (EN159 39: 2019). Pri akýchkoľvek prácach má byť dodržiavaný poriadok ako aj ustanovenia Zák. 124/2006 Z.z. Zákona o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Obhliadka:

- pred vyhotovením cenovej ponuky, odporúčame vykonať obhliadku riešených priestorov,
- Termín obhliadky je potrebné dohodnúť vopred:

Ján Blaho , +421 918 110 013, jan.blaho@uniba.sk

