

Textová část – projekt interiéru DS Uhlířské Janovice

identifikace stavby: Domov Seniorů Uhlířské Janovice

stupeň PD: Projekt interiéru

místo stavby: Uhlířské Janovice 773212,

Kat.č. parc	Výměra (m2)	Druh	LV
2322/2	6219	trvalý travní porost	10357
2322/3	1819	zastavěná plocha a nádvoří	10357
2323/2	275	ostatní komunikace	10357
2323/3	98	ostatní plocha	10357
2324/2	1590	ostatní plocha	10357
2325/2	712	orná půda	10357
2327	2443	ostatní plocha	10001
954	908	ostatní plocha	10001

Vlastnické právo všech pozemků:

Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Praha, Smíchov, 150 00

Správa nemovitostí ve vlastnictví kraje: Domov důchodců Rataje nad Sázavou, Malovidská 125, Rataje nad Sázavou, 285 07

zadavatel: Domov důchodců Rataje nad Sázavou,
Malovidská 125, Rataje nad Sázavou, 285 07

projektant: Ateliér Velehradský, s. r. o.
Libušino údolí 76, 623 00 Brno
Tel./Fax.: 547221936
Mob.: 602 850 461, 606 733 550,
Email.: tomas@velehradsky.cz

AO: Ing. arch. Tomáš Velehradský, | +420 602 850 461
číslo autorizace: 03 879 | tomas@velehradsky.cz

Projektový tým:
Ing. arch. Tomáš Velehradský | tomas@velehradsky.cz
Ing. arch. František Türk | turk@velehradsky.cz
Petr Hála | hala@velehradsky.cz
Mga. Filip Velehradský | filip@velehradsky.cz
Jakub Tichý | tichy@velehradsky.cz
Ing. Roman Stoklasa | stoklasa@velehradsky.cz
Ing. Jiří Waclawik | waclawik@velehradsky.cz

Profesní specialisté:

Ing. Zbyněk Holešovský – ČKAIT 1001945 – ZTI
Ing. Petr Machynka – ČKAIT 1004921 – VZT
Ivan Drápal – ČKAIT 1001946 – ÚT
Jiří Pavlů – ČKAIT 1003557 -Sil
Ing. Oldřich Střítecký, ČKAIT 1004385 – Slb
Ing. Helena Flodrová, ČKAIT 1001579 – PBŘ

Obsah

Textová část – projekt interiéru DS Uhlířské Janovice.....	1
Úvod:.....	4
Základní kapacitní údaje:.....	4
Základní struktura projektu:.....	4
Stručný popis dispozičně - provozního řešení.....	5
1.NP.....	5
1.PP.....	6
2.NP.....	6
3.NP.....	6
4.NP.....	6
Související stavební práce.....	6
Podlahy.....	6
Stěny.....	7
SDK konstrukce.....	7
Stropy.....	7
Elektro.....	8
Zdravotechnika.....	8
Interiérové úpravy povrchů.....	8
Vertikální zahrady:.....	8
Barevnost:.....	9
Orientační systém budov.....	9
Materiály použité pro konstrukci nábytku.....	10
Rozměrová přesnost budovy ve vazbě na interiér.....	10
Kvalita provedení.....	10
Vzorkování.....	10
Dílenská dokumentace.....	11
Prověření přepravních možností.....	11
Technologické postupy výrobců.....	11
Dodávky sestav.....	11
Hierarchie dokumentace.....	12
Obecné závazné požadavky.....	12
Seznam závazných norem.....	13

Úvod:

Projekt řeší interiérové vybavení domova seniorů v Uhlířských Janovicích. Rozestavěná stavba, započatá v roce 2011, nedokončená v současné chvíli ve stavu hrubé stavby se zastřešením a s částí okenních výplní.

Rozestavěný objekt domova důchodců se nachází na jižním okraji Uhlířských Janovic u vjezdu do obce. Je přístupný z ulice Jungmannova více vedlejšími uličkami ústícími do ulice Topolová. Vjezd do areálu Domova pro seniory je z ulice Topolová. Objekt byl umístěn na pozemcích v blízkosti rybníka Hořejšího.

V době zpracování dokumentace interiéru probíhalo výběrové řízení na dodavatele stavby na základě prováděcího projektu stavební části.

Projekt interiéru kromě vlastního vybavení kompenzuje některé disproporce mezi aktuálními potřebami provozovatele ve vztahu k plánovaným sociálním službám a již dokončeným projektem stavební části. Do projektu se tak dostává korekce gastroenterologie, některé požární uzávěry vyvolané interiérem (ve stavební části byly prostory nevybalitelné), chlazení kanceláří, doplnění kaple apod. - viz struktura projektu.

Projekt interiéru má zahrnovat veškeré prvky, které je nutné doplnit po předání díla dodavatelem stavební části, aby byl plně způsobilý k provozu, tedy včetně prvků provozního vybavení.

Na projekt interiéru bude navazovat revize stavební části, která zohlední drobné úpravy vyvolané interiérem.

Základní kapacitní údaje:

Zastavěná plocha : 2 065 m²

Obestavěný prostor : 29 850 m³

Kapacita lůžek:

1. NP 27 lůžek

2. NP 69 lůžek

3. NP 61 lůžek

Celkem 157 lůžek

4. NP 8 kanceláří + jednací prostor

Základní struktura projektu:

1. Technická zpráva

- 1.1. Text zprávy
- 1.2. vizualizace vybraných prostor
2. Výkaz výměr
3. Výkresová část projektu interiéru (výkresy je jednotlivých místností)
4. Dokumentace výrobků interiéru (specifikace a schémata jednotlivých výrobků)
5. Dokumentace stavební části kaple
6. Dokumentace požárních stěn a rolet
7. Dokumentace slaboproudých prvků

Stručný popis dispozičně - provozního řešení

1.NP

Přízemí budovy obsahuje z většiny své plochy servisní funkce pro celý objekt. Jedno křídlo budovy je věnováno pokojům pro klienty (domov se zvláštním režimem), středová část funguje jako vstupní prostor do objektu a současně společenský prostor podlaží s bufetem a poslední křídlo obsahuje gastroprovoz, jídelnou personálu a prádelnou.

Vstupuje se do středové části budovy (A) přes zádveří do centrálního halového prostoru s recepcí. Recepce je nově vymezena v rámci projektu interiéru a související stavební úpravy budou revidovány ve stavební dokumentaci. Na prostor recepcie navazuje propojená kancelář pokladní. Za prostorem recepcie je provoz bufetu, který byl plošně redukován zhruba na polovinu (původně zabíral i prostor recepcie). Na protilehlé straně přes osu vstupu je odpočinková místnost umožňující setkání návštěvníků s klienty, jediná vybavená autonomním kuřáckým boxem (pro případ, že se nadá jít ven), jinak je budova celá navrhována jako nekuřácká. Dále přiléhají prostory serverovny a hygienického zařízení. Centrální halová část je zamýšlena jako ústřední společenský prostor kde se mohou klienti setkávat. Aby jej bylo možné vybavit, bylo nutné prostor požárně oddělit roletami a dalšími pořádně dělicími konstrukcemi.

Část (B) tvoří ucelený blok pokojů domova se zvláštním režimem (DZR). Součástí oddělení je jídelna s přípravnou pro klienty, sesterna, denní místnost personálu a další drobné provozní prostory.

V část (C) je na pomezí s částí (A) blok s vyšetřovnou lékaře, hygienickým zařízením a kanceláří sociální pracovníce. Navazuje jídelna personálu která současně slouží jako společenský prostor pro klienty celého objektu (mimo dobu stravování personálu). Za jídelnou je ucelený soubor místností gastroprovozu. V rámci interiéru dochází k jeho rozšíření na úkor jídelny a doplnění části technologie pro tabletový systém. Zbývající prostory bloku (C) zabírá provoz centrální prádelny.

1.PP

V suterénu objektu jsou menším dílem služby pro klienty – blok (B), zbývající část jsou provozní prostory a technické zařízení budovy.

V části (B) jsou provozy masáží, rehabilitace, balneoterapie, solná jeskyně. Dále Pracovní terapie, cvičebna a keramická dílna. Ke všem částem přísluší drobné provozní prostory.

Středová část (A) obsahuje téměř výhradně sklady

Na pomezí mezi (A) a (C) jsou provozy pedikúry a kadeřnictví. Dále v bloku (C) údržbářské dílny, technologie, sklady.

2.NP

Podlaží obsahuje prakticky v celé své ploše pokoje a nezbytné související provozní prostory. V rámci interiérů dochází k úpravě v části (B), kde je na místo jednoho pokoje vytvořen reminiscenční koutek oddělený od chodby skleněnou stěnou propouštějící do chodby světlo. V centrální části (A) je společná jídelna pro podlaží, přípravná, sesterna s denní místností. Směrem do části (C) navazuje přípravná, centrální umývárna, čisticí místnost a kanceláře vrchní sestry a sociální pracovnice.

3.NP

Struktura třetího podlaží je analogická k druhému. Rozdíl je v centrální části (A), kde je místo pokojů výstup na terasu. Prostor je podobně jako v prvním podlaží řešen jako společenský prostor. Aby byl vybalitelný, jsou do něj doplněny požárně dělicí konstrukce.

4.NP

Podkrovní prostory obsahují zejména kanceláře personálu a nově je zde vymezen prostor kaple.

Využita je zejména část (C), dílem část (A). Je zrušen služební byt. Do prostoru jsou rozšířeny kanceláře, je doplněna jednací místnost. Kaple je zcela nově vymezena v rámci interiéru. Prostor umístěn v ose krov v nejvyšší části střechy, nově zpřístupněn spojovacím krčkem.

Související stavební práce

Podlahy

- Součástí dodávky předmětu díla je i provedení veškerých oprav případně poškozených podlahových konstrukcí a to i speciálních. Poškozením se míní jak poškození při manipulaci, tak poškození při montáži k podlaze. Opravy podlahových konstrukcí musí proběhnout způsobem určeným výrobcem konkrétní podlahové krytiny. Montáže budou probíhat v prostorách kde jsou nášlapné vrstvy kryty převážně PVC a keramickými dlažbami.
- Zásahem do konstrukce podlahy nesmí dojít ke snížení jejich návrhových vlastností a estetických

jako zvuková a proti vibrační funkce, vodotěsnost, ořezuvzdornost, bezprašnost a další dle povahy podlahové krytiny.

Stěny

- Shodně s podlahami provede dodavatel zařízení interiéru veškeré opravy případně poškozených konstrukcí a opravy související s montáží nábytku. Tímto se rozumí veškeré jemné i hrubé poškození . Hrubé poškození vyžadující zednické zapravení musí být provedeno tak aby nebyly viditelné jakékoli přechody mezi stávajícím a novým povrchem a to strukturou, barvou ani rovinatostí. Jako referenční plocha pro kvalitu zapravení platí vždy plocha navazující.
- Obdobně jako na podlahách nesmí dojít ke snížení návrhových technických a estetických vlastností opravovaných konstrukcí.

SDK konstrukce

- v rámci dodávky interiéru bude vybudováno několik sádkartonových dělicích konstrukcí, předstěn pro doplnění skříněk a další
- tyto konstrukce musí být provedeny v souladu s předpisem výrobce dodávaného systému SDK konstrukcí. Požaduje se použití jednoho systému na všechny prvky
- provedení konstrukcí s veškerými výztuhami a minimálně trojnásobným tmelením a broušením s poslední vrstvou tmelení v celé ploše
- veškeré konstrukce se navrhují s dvojitým zaklopení impregnovanými deskami 12,5mm silnými.
- V prostoru kaple jsou použity těžké akustické desky pro dosažení maximálního odhlučnění vnitřního prostoru.

Stropy

- Do konstrukce se předpokládá zásah pouze při dodávce projektorů, kde bude provedena montáž nosné konzoly na nosnou konstrukci stropu, proveden a zapraven prostup podhledem. Prostup musí být zapravený systémovou průchodkou dokonale obcházející tělo konzoly a kabeláž. Kabeláž ve viditelné části obepnout systémovou vinutou plastovou bílou chráničkou.
- V rámci interiéru budou dodány některé standardní, rovné sádkartonové podhledy (v omezeném rozsahu) a dále podhledy prolámané ve společenských prostorách tvořené trojúhelníkovými tvary navzájem oddělenými štěrbinou s lineárním led svítidlem. Od těchto částí existují v dokumentaci samostatné výkresy tvaru. Trojboké plochy jsou dílem plné, dílem perforované. Po obvodu bude lem výšky 50mm. V místech napojení na obvodové konstrukce, nadpraží oken apod., bude konstrukce protažena až k přílehající stěně, v místě okem zalomena svisle nahoru a protažena po podhled.
- Ve všech případech budou respektovány technologické pokyny výrobce podhledového systému.

Elektro

- Součástí dodávky vnitřního vybavení jsou i prvky slaboproudého vybavení specifikované v samostatné příloze SLB
- V rámci interiéru budou dodány nově doplňovaná svítidla, která nabyla dodávkou stavby. V rámci revize stavební dokumentace bude doplněno jejich dopojení.

Zdravotechnika

- Připojovací potrubí, hadičky a armatury obecně musí být provedeny s důrazem na estetiku, musí být systémově kotveny a jejich provedení nesmí bránit ani omezovat používání ostatního vybavení.

Interiérové úpravy povrchů

- Výmalby – základní bílé výmalby prostor jsou součástí dodávky stavby a nejsou tedy předmětem řešení interiéru. V rámci celkové výtvarné koncepce bylo vybráno několik ploch, které budou barevně akcentovány. Plochy jsou v dokumentaci označeny. V těchto místech je navržena kvalitní výmalba sytou tmavou barvou na jemně strukturované sklovláknité tapetě – viz legenda povrchových úprav.
- V rámci interiéru je i specifikován požadavek na barevnost některých povrchových úprav dodávaných stavbou. U těchto prvků nebyla ve stavební dokumentaci definována konkrétní barevnost a bude takto koordinována se záměrem interiéru.

Vertikální zahrady:

- V místech, kde se očekává vysoká frekvence klientů (jidelny, společenské místnosti) je navrženo doplnění zeleně ve formě vertikální zahrady. Prvek bude dodán jako ucelené systémové řešení včetně návodu na údržbu a **servisem (údržbou) po dobu záruky.**
- Minimální dodávaný rozsah údržby bude:
 - Po dobu prvních dvou měsíců po výsadbě je nutné provádět kontrolu každých 4-5 dnů. Předejde se tím zbytečným škodám na rostlinách. Především se tzv. doladí zavlažovací systém – zajistí se rovnoměrnost zavlažování po celé ploše.
 - Toto období intenzivního sledování bude součástí základní dodávky zhotovitele.
 - Po skončení intenzivního sledování bude stěna kontrolována jednou za 2 týdny.
 - Při prohlídce bude zkontrolováno, v případě potřeby upraveno :
 - stav rostlin
 - odstraňují se zaschlé listy
 - listová plocha se udržuje v lesklém stavu
 - dávkuje se živiny, hnojící produkty s přídavkem antibakteriálním, hygienickým, protiplísňovým a protiřasovým.

- eventuální prořezání přerostlých rostlin k udržení formy rostlin
- v průběhu let se průběžně odstraňují přestálé rostliny a nahrazují se mladými čímž dochází k postupné obměně rostlin. Tímto se zajistí neustále perfektní stav vertikální zahrady

Barevnost:

- Barevné řešení vychází z kombinace tří základních barevných odstínů, které se v jednotlivých podlažích různě kombinují se šedou barvou a dřevodekorem (viz vizualizace).
- Barevnost podlah v pokojích odpovídá celkovému barevnému řešení: 1NP – Zelená, 2NP – Oranžová, 3NP – Žlutá. Mimo pokoje je podlaha ve světle šedém provedení.
- Konkrétní barevné odstíny jsou uvedeny v projektové dokumentaci s odkazem na univerzální barevník NCS/RAL. Pokud není konkrétní odstín uveden, může být zvolen jakýkoli odstín ze škály NSC/RAL.
- Odkaz na přesné či nejbíže podobné barevné odstíny: Zelená - NCS S 1070-G80Y / Žlutá - NCS S 1080-Y10R / Oranžová - NCS S 1070-Y50R / Světle šedá - RAL 9006 / Šedá - NCS S 7500-N / Hnědá - NCS S 8005-Y50R.
- Veškeré barvy budou vzorkovány. Po předložení vzorků může být barevný odstín ze strany AD upraven.

Orientační systém budov

- Součástí dodávky je i orientační systém. Řešení je mírně odchylné podle dispoziční struktury budovy a rozsahu řešených prostor. V principu sleduje schéma:
 - Informace v rovině oplocení na obvodu areálu
 - směrový pylon navigující k hlavnímu vstupu do budovy
 - ve vstupním prostoru je velká informační deska s rozdělením po jednotlivých podlažích, kdes se návštěvník dočte ve kterém patře je které oddělení nebo provozní celek. Řešení grafickou formou výtvarně zpracovaných půdorysů jednotlivých podlaží s barevným rozlišením funkcí. Grafika musí být jednoznačná a přehledná.
 - v jednotlivých patrech je vždy naproti výtahu nebo schodišti informační panel směrově rozdělený, směřující návštěvy na správnou stranu budovy
 - Na koncích dlouhých chodeb jsou zavěšeny směrové tabule
 - u každých dveří je informační tabulka obsahující identifikaci oddělení, pracovníků nebo klientů v místnosti a čísla místnosti.
- Veškeré prvky informačního systému budou profesionálně zpracovány ze systémových hliníkových komponent. Na některých tabulkách může být text nahrazen piktogramem přes více polí tabulky. Text tabulek musí být snadno měnitelný provozovatelem bez nutnosti zadat výrobu nového nápisu

externě (za použití běžných kancelářských prostředků). Výrobek však stále musí působit profesionálně.

- Součástí dodávky informačního systému je i tvorba všech textů a grafik na všech tabulkách. Informační systém bude dodán jako funkční celek se všemi informacemi umožňujícími správnou funkci. Konkrétní texty nebo piktogramy dodá investor před realizací.
- Součástí systému jsou i textové polepy na některých skleněných otvorových výplních – viz dokumentace.

Materiály použité pro konstrukci nábytku

- Konkrétní materiálové charakteristiky jsou podrobně specifikovány v popisu jednotlivých výrobků v části „výkazy výrobků“.
- Použité materiály, barevnosti a povrchy musí být navzájem sladěné i když budou pocházet od různých výrobců. Barevné odstíny musí být jednotné. Kovové povrchy musí být jednotné. Smyslem je dosáhnout jednotného výrazu prostoru a místností navzájem a zabránit nesourodosti materiálů vlivem různých přístupů k úpravě a ošetření povrchu u různých dodavatelů.
- Pokud je požadován jeden barevný odstín, bude shodný na všech dodávaných prvcích.
- Všechny nerezové prvky musí mít povrchovou úpravu minimalizující otisky prstů.
- pokud jsou použity ABS hrany, jsou v barvě pohledové strany desky, na kterou jsou aplikovány.

Rozměrová přesnost budovy ve vazbě na interiér

- Dodavatel musí provést podrobné zaměření skutečných rozměrů částí, kam bude vybavení dodávat. Výrazné rozměrové odchylky zohlední ve výrobní dokumentaci a předloží k odsouhlasení.
- Při aplikaci rozměrových odchylek musí být dodržen záměr formulovaný projektovou dokumentací. Například pokud je projektem předpokládána zástavba nábytkem na celou šířku stěny, bude nábytek rozměrově upraven tak, aby se záměru dosáhlo.
- Součástí dodávky je i tvarová úprava plošných prvků v místech sloupů, koutů výčnělků ze stěny apod, aby nábytek perfektně doléhal ke stěnám tam, kde je to požadováno (požadavek je graficky formulován ve výkresové dokumentaci).

Kvalita provedení

- Veškeré práce musí být kvalitně, perfektně řemeslně zpracovány.
- Pokud k prvku dodavatel není schopen doložit protokol o zkoušce, doloží prohlášení o shodě na funkční celek. V dílenské dokumentaci budou vypsány všechny normy, které výrobek splňuje a ke kterým se prohlášení vztahuje.

Vzorkování

- Veškeré výrobky budou vzorkovány v dostatečném předstihu, aby případné zamítnutí zvoleného výrobku nemohlo ohrozit termín plnění. Za standard se předepisuje až tříkolové vzorkování. Za dostatečný předstih se považuje předložení vzorků 30 kalendářních dní před termínem dodávky, nebo před termínem kde dodavatel prvky objednává. Na odsouhlasení vzorků určuje projekt 7 pracovních dní.
- Zhotovitel je povinen všechny výrobky před jejich zabudováním do stavby předložit k odsouhlasení AD a TDI (předložit vzorky).
- Definitivní odsouhlasení pak provede technický dozor investora písemně. Jakékoli změny nebo úpravy technického řešení je nutno projednat s projektantem, hlavním inženýrem a technickým dozorem investora před započítím prací.

Dílenská dokumentace

- Dodavatel zpracuje na veškeré dodávané prvky výrobní dokumentaci a určí pracovní postupy zpracování výrobků a materiálů písemnou formou. V případě úpravy projektového řešení bude toto doloženo kompletní dokumentací.
- U typových prvků lze považovat za dokumentaci technické listy konkrétního výrobku.
- Prvky dodané bez písemně odsouhlasené dokumentace nelze považovat za odsouhlasené, a v případě, že investor nebo autor PD sezná, že jsou v rozporu se záměrem uvedeným v dokumentaci, nebudou převzaty.
- Otevíratelnosti výrobků zachycené ve výkazech výrobků je nutné koordinovat s půdorysy jednotlivých místností. V některých případech (například skříně v předsíni) jsou společně vykázány do skupiny pod jednou položkou prvky, u nichž se může v závislosti na dispozici měnit smysl otevírání dvířek a orientace sklady skříní.

Prověření přepravních možností

- Dodavatel před dopracováním jednotlivých kusů vybavení prověří možnost jejich přepravy na místo dodávky. V případě nutnosti, nedostatku prostoru na přístupových cestách, dodavatel vhodně rozdělí kusy nábytku na přepravitelné části a provede kompletaci na místě.

Technologické postupy výrobců

- Dodavatel bude postupovat v souladu s technologickými pokyny výrobců dodávaných materiálů a výrobků.
- Takto musí být postupováno ve všech částech procesu dodávky, včetně skladování materiálů, jejich formátování, opracování, spojování montáže a případného primárního ošetření.

Dodávky sestav

- Veškeré jednotlivé kusy zakreslené v těsné blízkosti budou systémově spojeny do sestav nábytkářskými svornými šrouby

Hierarchie dokumentace

Projektová dokumentace interiéru má následující hierarchii:

- Technická zpráva
- Výkresová dokumentace a specifikace
- Výkaz výměr

Obecně platí, že textová informace má přednost před grafickou.

Hierarchie je vyjma standardního užití dokumentace rozhodující zejména v případě rozporů v údajích mezi jednotlivými částmi.

Obecné závazné požadavky

- Veškeré atypické i typové prvky a materiály dodávané v rámci tohoto projektu musí svou povahou, technickými vlastnostmi a provedením odpovídat účelu užití. Základním faktorem je umístění v daném provozu s danou zátěží.
- **Součástí dodávky od generálního dodavatele interiéru musí být úplný a přehledný manuál, určující zcela konkrétně servisní intervaly dodaných součástí interiéru (v úplném rozsahu dle tohoto projektu). Přehled servisních termínů bude dodán mimo tištěné i v elektronické verzi ve formě přehledné tabulky členěné logicky po profesních částech.**
- **Systém generálního klíče:** veškeré nábytkové zámky dodávané v rámci této akce budou v jednom systému generálního klíče. Systém bude umožňovat členění do tří provozních vrstev Vedení>pracovníci domova>klienti. Klienti budou mít přístup pouze do vlastních nábytkových kusů, Personál do všech v příslušném oddělení, vedení všude. V tomto systému budou dodány i typové nábytkové kusy jako noční stolky, vozíky apod.
- Vizualizace jsou informativní a mohou vykazovat odchylky od výkresové dokumentace.
- Veškeré použité materiály musí být v souladu s požárně bezpečnostním řešením stavby.
- Rozměry uvedené v projektu interiéru vychází z rozměrů daných stavebním projektem. Vzhledem k možným odchylkám výroby, zaměření a k rozdílu světých a koordinačních rozměrů musí dodavatel vycházet ze skutečných rozměrů a skutečného stavu, který si ověří před realizací na stavbě. Veškeré rozměry konstrukcí a schémat výrobků jsou uvedeny ve skladebných rozměrech. Před výrobou výrobků PSV je nutné zaměřit konstrukce, do kterých se tyto výrobky osazují.
- Veškeré uvedené hodnoty konkretizované tímto projektem a uvedenými normami a předpisy jsou pro dodavatele závazné. Před prováděním každé z prací bude předložen písemně zpracovaný technologický postup ke kontrole TDI.

- Přesnost délkových a výškových rozměrů bude v hodnotách uvedených v ČSN 73 0205, ČSN 73 0210-1 a 2, ČSN 73 0005, ČSN 73 0202, ČSN 73 0212, ČSN 73 0212-5, ČSN 73 0212-6, ČSN 73 0270, ČSN 73 2310
- Veškeré výrobky a materiály zabudovávané dodavatelem do stavby musí být I. jakosti, což bude dokladováno společně s certifikáty a prohlášeními o shodě doloženo v předstihu před jejich zabudováním.
- Pokud si použitý materiál, konstrukční prvek, nebo konstrukční řešení zvolené dodavatelem a odsouhlasené investorem vynutí změnu ostatních konstrukcí, je nutné toto konzultovat s autorským dozorem. V opačném případě za zvolené změněné řešení zodpovídá dodavatel.
- Cenové nabídky budou vypracovány na základě kompletní projektové dokumentace a ne jen dle výkazu výměr. Rovněž tak je nutné, aby se generální dodavatel seznámil s projektem a zohlednil požadavky na stavební připravenosti a související stavební práce ve své cenové nabídce.
- Pokud zpracovatel cenové nabídky zjistí v dokumentaci chybějící či nadbytečné prvky, výrobky nebo materiál uvede toto ve své nabídce v samostatné části.
- Přijetím zakázky generální dodavatel prohlašuje, že materiály a výrobky v požadované kvalitě jsou pro něj dostupné v požadovaných termínech.
- Generální dodavatel je povinen seznámit všechny subdodavatele s obsahem projektu a je povinen dodržovat všechna ustanovení a doporučení v něm uvedená.
- Za činnost subdodavatelů zodpovídá v plné míře generální dodavatel.
- Pověřený zástupce generálního dodavatele zodpovídá za koordinaci prací, v případě zjištění kolize a odchylek od projektového řešení bude o tomto neprodleně informovat zpracovatele dokumentace. Změny tras jsou možné pouze po předchozím písemném odsouhlasení.
- Dodavatelé všech částí jsou povinni předat spolu s dokončením prací příslušné revize, výsledky tlakových zkoušek, provozní řády, pasporty, atesty, prohlášení o shodě a ostatní záruky, vztahující se k předmětu díla dle platných předpisů a norem. Veškeré tyto dokumenty musí dodavatel předat v jednotné ucelené formě. Forma dokumentu bude odpovídat návodu k užívání stavby. Informacím neobsaženým následně v tomto dokumentu nebude přikládána váha při posuzování nároku na reklamaci, odstraňování vad a nedodělků díla.

Seznam závazných norem

- ČSN 91 0001 - Dřevěný nábytek - Technické požadavky
- ČSN 91 0015 - Čalouněný nábytek - Základní ustanovení
- ČSN 91 0211 - Nábytek. Zkouška odolnosti proti změnám klimatických podmínek
- ČSN EN 16337 - Nábytkové kování - Pevnost a únosnost zařízení pro připevnění polic
- ČSN EN 15338+A1 - Nábytkové kování - Pevnost a trvanlivost výsuvných prvků a jejich komponent
- ČSN 91 0221 - Nábytek. Zkoušení židlí a pracovních sedadel

- ČSN EN 1728 - Nábytek bytový - Sedací nábytek - Zkušební metody pro stanovení pevnosti a trvanlivosti
- ČSN EN 14072 - Sklo v nábytku - Metody zkoušení
- ČSN EN 1730 - Nábytek - Stoly - Metody zkoušení pro stanovení stability, pevnosti a trvanlivosti
- ČSN 91 0412 - Úložný nábytek - Technické požadavky
- ČSN EN 1021-1 - Nábytek - Hodnocení zápalnosti čalouněného nábytku - Část 1: Zdroj zapálení - žhnoucí cigareta
- ČSN EN 1022 - Nábytek. Židle. Stanovení stability. Část 1: Židle a sedačky
- ČSN EN 1728 - Nábytek - Sedací nábytek - Metody zkoušení pro stanovení pevnosti a trvanlivosti
- ČSN EN 1116 - Kuchyňský nábytek - Koordinované rozměry kuchyňského nábytku a vybaven
- ČSN P CEN/TS 16209 - Nábytek - Klasifikace vlastností povrchů nábytku
- ČSN 91 0270 - Nábytek. Zkoušení povrchové úpravy nábytku. Základní a společná ustanovení
- ČSN 91 0272 - Nábytek. Zkoušení povrchové úpravy nábytku. Hodnocení vzhledových vlastností
- ČSN 91 0274 - Nábytek. Metody zjišťování tloušťky nátěru
- ČSN 91 0275 - Nábytek. Metody zjišťování tvrdosti povrchu
- ČSN 91 0277 - Nábytek. Zkoušení povrchové úpravy nábytku. Metody zjišťování odolnosti povrchu proti úderu
- ČSN EN 12721 - Nábytek - Hodnocení odolnosti povrchu proti působení vlhkého tepla
- ČSN EN 12722 - Nábytek - Hodnocení odolnosti povrchu proti působení suchého tepla
- ČSN 91 0279 - Nábytek. Metody zjišťování odolnosti povrchu proti změnám teploty
- ČSN EN 12720 - Nábytek - Hodnocení odolnosti povrchu proti působení studených kapalin
- ČSN ISO 4211 - Nábytek. Posuzování odolnosti povrchu proti působení studených tekutin
- ČSN 91 0281 - Nábytek. Metoda zjišťování přilnavosti nátěru
- ČSN 91 0282 - Nábytek. Metody zjišťování světlostálosti povrchu
- ČSN 91 0283 - Nábytek. Zkoušení povrchové úpravy nábytku. Metoda zjišťování pórovitosti nátěru
- ČSN 91 0286 - Nábytek. Zkoušení povrchové úpravy nábytku. Metody zjišťování korozní odolnosti nátěrů a kovových povlaků na kovových podkladech
- ČSN EN 13721 - Nábytek - Stanovení povrchového odrazu
- ČSN EN 15185 - Nábytek - Hodnocení odolnosti povrchu proti oděru
- ČSN EN 15186 - Nábytek - Hodnocení odolnosti povrchu proti poškrábání
- ČSN EN 15187 - Nábytek - Hodnocení účinku vystavení světlu

- ČSN EN 15570 - Kování pro nábytek - Pevnost a trvanlivost závěsů a jejich součástí - Závěsy se svislou osou otáčení
- ČSN 91 0412 - Úložný nábytek - Technické požadavky
- ČSN EN 16122 - Bytový a nebytový úložný nábytek - Zkušební metody pro stanovení pevnosti, trvanlivosti a stability
- ČSN 91 0453 - Nábytek. Skříňový nábytek kancelářský. Základní rozměry
- ČSN 91 0601 - Nábytek. Židle a pracovní sedadla. Technické požadavky
- ČSN EN 12520 - Nábytek - Pevnost, trvanlivost a bezpečnost - Požadavky pro domácí sedací nábytek
- ČSN 91 0801 - Nábytek. Stolový nábytek. Technické požadavky
- ČSN EN 527-1 - Kancelářský nábytek - Pracovní stoly - Část 1: Rozměry
- ČSN EN 1335-1 - Kancelářský nábytek - Kancelářské židle pracovní - Část 1: Rozměry - Stanovení rozměrů
- ČSN EN 1335-2 - Kancelářský nábytek - Kancelářské židle pracovní - Část 2: Bezpečnostní požadavky
- ČSN EN 1335-3 - Kancelářský nábytek - Kancelářské židle pracovní - Část 3: Bezpečnostní zkušební metody
- ČSN EN 527-2 - Kancelářský nábytek - Pracovní stoly a desky - Část 2: Mechanické bezpečnostní požadavky
- ČSN EN 527-3 - Kancelářský nábytek - Pracovní stoly - Část 3: Metody zkoušení pro stanovení stability a mechanické pevnosti konstrukce
- ČSN EN 14073-2 - Kancelářský nábytek - Úložný nábytek - Část 2: Bezpečnostní požadavky
- ČSN EN 14074 - Kancelářský nábytek - Stoly, pracovní desky a úložný nábytek - Metody zkoušení pro stanovení pevnosti a odolnosti pohyblivých částí
- ČSN EN 1729-1 - Nábytek - Židle a stoly pro vzdělávací instituce - Část 1: Funkční rozměry
- ČSN EN 12526 - Kladky a kola - Terminologie, doporučené značky a vícejazyčný slovník
- ČSN EN 12527 - Kladky a kola - Zkušební metody a aparatury
- ČSN EN 12528 - Kladky a kola - Kladky - Požadavky
- ČSN EN 12529 - Kladky a kola - Kladky - Kladky pro otáčivá křesla - Požadavky
- ČSN EN 12530 - Kladky a kola - Kladky a kola pro ručně poháněné institucionální zařízení
- ČSN EN 12531 - Kladky a kola - Kladky nemocničních postelí
- ČSN EN 12532 - Kladky a kola - Kladky a kola pro rychlosti do 1,1 m/s (4 km/h)
- ČSN EN 12533 - Kladky a kola - Kladky a kola pro zařízení pohybující se rychlostí nad 1,1 m/s (4 km/h) a do 4,4 m/s (16 km/h)

- ČSN EN 13150 - Pracovní stoly pro laboratoře - Rozměry, bezpečnostní požadavky a zkušební metody