

FN u sv. ANNY

ÚPRAVA PŘEDNÁŠKOVÉHO SÁLU

BRNO - STARÉ BRNO, PEKAŘSKÁ 54, ČESKÁ REPUBLIKA

Investor	FN u svaté Anny v Brně, Pekařská 53, Brno
Generální projektant	AiD team a.s.
Hl. inženýr projektu	
Přímý zpracovatel	



Revize

00	2021 - 05 - 07
01	2022 - 04 - 29 UPŘESNĚNÍ PRVKŮ NÁBYTKU ONDRÁČEK
02	2022 - 05 - 13 ÚPRAVA POLOŽEK ONDRÁČEK
03	

Vypracoval

Ved. projektant

±0,000 = 202,650 m.n.m BPV

Číslo zakázky	3492 - 25
Stavba	FNA
Stupeň	DVD
Název PS - SO	D 102 - PRVKY INTERIÉRU
Část	00
Název výkresu	STANDARDY PRVKŮ INTERIÉRU
Datum	2022 - 05 - 13
Formát	-
Měřítko	-

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
FNA	DVD	D 102	00	000	02

001 I 1 obsah

001 II 1 úvod

STANDARDY NÁBYTKU

část nábytkové vybavení

- 002 K1 - katedra a pult řečnický
- 003 S1 - stůl jednací
- 004 SK - skříňka šatní
- 005 PD - pracovní deska s odkládací plochou

část sedací mobiliář

- 006 Ž1 - židle

010 Příloha 01

011 Příloha 02

Projekt definuje vybavení přednáškového sálu Fakultní nemocnice U Svaté Anny v Brně - sedacího nábytku a doplňkového vybavení, tak aby bylo možné stávající prostory plnohodnotně využívat. Návrh je zpracován v souladu s požadavky investora a s důrazem na užité vlastnosti a estetickou kvalitu řešených prostor. Vybavení je sumarizováno výkazem výměr a položkově definované popisem standardů, které jsou v souladu s požadavky platných norem a směrnic pro tuto oblast - viz příloha ZD Nábytkový standard..

Jednotlivé položky jsou přesně definovány standardy vybavení a předpokládá se dodržení popsaných parametrů. Všechny parametry je třeba zohlednit při oceňování položek ve výkazu výměr (viz příloha č.1 zadávací dokumentace).

Nábytek musí být konstrukčně řešen ve shodě s doporučeními a požadavky platných norem týkajících se daných typů nábytku. Dodržení požadovaných kvalitativních parametrů a příslušných bezpečnostních, hygienických a jakostních fyzikálně - mechanických parametrů je nutné doložit certifikáty o shodě s normou nebo jiným níže uvedeným dokumentem dle ČSN EN 527- 2, ČSN EN14749, požadavků směrnice 73/23 EHS, 89/336/EHS, dle vyhlášky č. 6/2003 Sb. pro stanovení hygienické nezávadnosti.

Způsob specifikace veškerých prvků v části "Popis standardů" předpokládá, že součástí jednotkové ceny dodávky všech položek budou také veškeré náklady na manipulaci, dopravu a montáž.

U nábytkových komponentů obsahujících připojované prvky, které jsou součástí ceny dodávky (zásuvky elektro), bude součástí ceny také dodávka potřebného instalačního materiálu a připojení na přípojně místo a revizní zpráva pro realizovanou část připojení.

Součástí dodávky je také provedení potřebných doměrových částí a zaslepení, které vyplývají z projektové dokumentace, výkazu výměr či konkrétní potřeby při montáži. Obecně platí, že u prvků, které jsou vestavěny či přistavěny ke stavebním konstrukcím, či k sobě navzájem, budou případné mezery opatřeny zaslepením. V případě nutnosti provedení dořezů a prostupů u prvků mobiliářového vybavení jsou tyto úpravy prováděny dílensky, řádně ohraňeny a zapraveny.

Výše uvedené specifikace jsou v souladu s požadavkem, že nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady na realizaci předmětu dodávky.

BAREVNÉ ŘEŠENÍ
- je specifikováno v rámci jednotlivých prvků
- vychází z celkového řešení konceptu multifunkčního sálu, se kterým by mělo korespondovat a harmonicky jej doplňovat

VZORKOVÁNÍ NÁBYTKU:
V případě nábytkových sestav budou vzorkovány uvažované základní materiály a bude předložena dílenská dokumentace. U jednotlivých prvků nábytku budou fyzicky vzorkovány uvažované vzorky, které budou předvedeny za účasti zadavatele, technického dozoru investora a autorského dozoru z důvodu prezentace specifických konstrukčních a uživatelských detailů jednotlivých prvků.

Nabízený výrobek musí splňovat materiálovou specifikaci a dodržet tvarové a konstrukční řešení tak, aby byl dodržen celkový architektonický koncept návrhu. Jednotlivé prvky standardů by měly splňovat minimálně stejnou kvalitativní (technickou i materiálovou), ale také designovou úroveň definovanou referenčními typy.

Investor si vyhrazuje možnost na základě vzorkování nábytkových prvků nábytku případně upravit barevnost.

Před vlastní realizací je nutné provést v rámci převzetí staveniště zaměření skutečného stavu a případným odchylkám vůči projektové dokumentaci přizpůsobit finální provedení rozměrů jednotlivých dodávaných výrobků.

Nábytkový standard

Přednáškový sál FNUSA

POPIS STANDARDU

Jedná se o modulární truhlářskou konstrukci pro sezení přednášejících osob a jednoho výškově i konstrukčně odlišného modulu zvýšeného řečnického pultíku. Kompletní sestava je tvořena minimálně třemi moduly - krajním a středovým stolem pro dvě osoby a krajním modulem s řečnickým pultíkem. Hloubka standardního modulu pracovní plochy je 750 mm, šířka 1500 mm. Pracovní deska v zadní části nad kabelovým žlabem osazena integrovanými zásuvkovými porty s pohledovým krytem v barevnosti RAL 9006.

Prvek katedry s řečnickým pultíkem je kombinací konstrukce z laminotřískových desek LTD tl. 18 a 36 mm s hranami ABS tl. 0,5 a 2 mm a konstrukce z dýhovaných dřevotřískových desek DTD z přírodní břízy tl. 19 a 38 mm. Hrany dýhovaných částí jsou opatřeny dřevěnou hranou minimální tl. 2 mm. Povrchová úprava dýhovaných desek čirým bezbarvým lakem saténového povrchu.

Pracovní plocha a čelo každého modulu je z dýhovaných DTD tl. 38 mm, exponované hrany dřevěné min. tl. 2 mm s rádiusem. Konstrukce pracovní plochy je na pokos pod úhlem 45° napojena na čelo modulu, které plní funkci lubu. Pod pracovní deskou je umístěn kabelový žlab. Krajní modul pro sezení má boční čelo zapuštěno o 36 mm za hranu pracovní desky a čela. Středový modul š 1500 mm má boční čela tvořena dýhovanou DTD tl. 19 mm slícované s hranou pracovní desky a čela.

Základní korpus řečnického pultíku z dýhovaných DTD desek v dekoru březové dýhy korespondující s obkladem interiéru sálu sestávající z dvojice modulů - části s řečnickým pultíkem a části pro sezení. Modul části řečnického pultíku je doplněn přisazenou zvýšenou částí z lakovaných MDF desek v matné tmavě šedé barvě. Horní plocha této části pultíku je opatřena prohlubní pro bezpečné odložení prezentačních materiálů, nebo drobné techniky. Jednotlivé moduly budou vzájemně propojeny truhlářskými prvky, které umožní případné další doplnění sestavy a nebo naopak odstranění katedry pro potřeby konání jiného druhu akce.

Konstrukce jako celek musí umožnit skrytou rektifikaci pro vymezení případných nerovností podlahové konstrukce.

Sestava bude napojena na instalační podlahovou krabici pod řečnickým pultíkem. V rámci dodávky katedry bude provedeno její připojení. Propojení zásuvek mezi sebou realizováno spojovací vidlicí tak, aby bylo možno stoly jednoduše odpojit. Dodávka včetně propojovací kabeláže, spojek a revize. Rozvod kabelů bude veden pod stolní deskou kabelovým žlabem truhlářské konstrukce, kabely budou ve žlabu fixovány. Součástí jsou i propojovací silové kabely včetně koncovek.

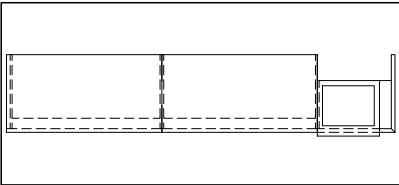
MOŽNÉ ZMĚNY STANDARDU

POZNÁMKA

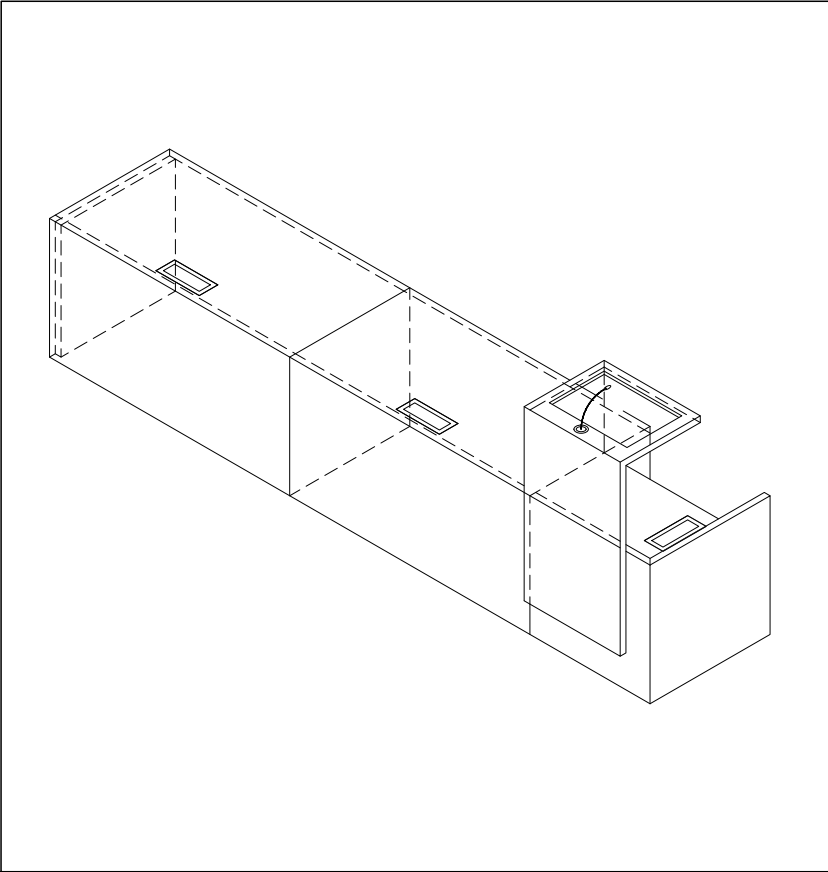
ZÁKLADNÍ ROZMĚRY

šířka	3750 mm
hloubka	750 mm
výška	750 / 1100 mm

PŮDORYSNÉ SCHÉMA



ZOBRAZENÍ



OZNAČENÍ / NÁZEV PRVKU

katedra s řečnickým pultíkem

K1

STAVBA	STUPEŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
FNA	DVD	D 102	00	002	02
PROJECT	PHASE	BUILDING TITLE	PART	NO.	REVISION

Nábytkový standard

Přednáškový sál FNUSA

POPIS STANDARDU

Stůl s hliníkovou rektifikovatelnou systémovou rámovou podnoží a LTD pracovní deskou tl. 25 mm a hranami ABS tl. 2 mm s radiusem.

Podnož je tvořena čtyřmi nohami ze slitiny hliníku spojené konstrukčními hliníkovými segmenty se systémovými hliníkovými profily v podélném i příčném směru v kompaktní hliníkový celek. Spojovací hlavice tvoří distanci mezi podnoží a pracovní deskou. Podnož musí být variabilní s možným napojením - prodloužením stolu pomocí záměny systémových podélníků. Nohy výškově rektifikovatelné, musí umožňovat skryté vedení kabeláže pro systémové kabelové žlaby. Materiál eloxovaný hliník. Barva podnože RAL 9006.

Výrobek musí být certifikovaný z hlediska chemické nezávadnosti, mechanických vlastností a bezpečnosti. Pracovní deska osazena výklopnou kabelovou průchodkou obdélníkového tvaru 240 x 100 mm s možností připojení na instalační podlahovou krabici, zásuvky Esil + DAT, materiál hliník, barva stříbrný elox).

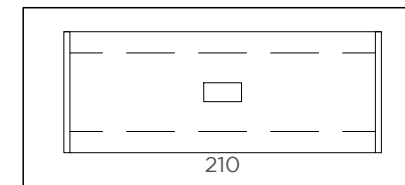
MOŽNÉ ZMĚNY STANDARDU

POZNÁMKA

ZÁKLADNÍ ROZMĚRY

šířka	2100 mm
hloubka	1000 mm
výška	750 mm

PŮDORYSNÉ SCHÉMA

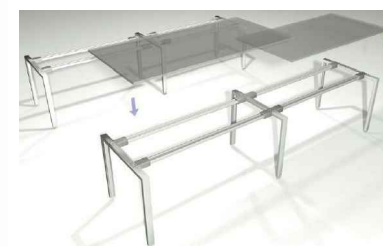


ZOBRAZENÍ



příklad kabelové průchodky

schéma rámové podnože



OZNAČENÍ / NÁZEV PRVKU

stůl jednací

S1

STAVBA	STUPEŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
FNA	DVD	D 102	00	003	02
PROJECT	PHASE	BUILDING TITLE	PART	NO.	REVISION

Nábytkový standard

Přednáškový sál FNUSA

POPIS STANDARDU

Šatní skříňka na soklu, nerozebíratelná, svařená z ocelových plechů.

Konstrukce korpusu skříně z plechu tl. min. 0,8 mm. Dveře dvouplášťové odolné proti kroucení a ohýbání z plechu tl. min. 0,8 mm, zesílení části v oblasti zámku, osazené omezovačem úhlu otevření dveří.

Součástí standardu konstrukce korpusu montážní otvory pro vzájemné spojení do řad, otvory pro uchycení předlavičky a noh nebo soklu.

Povrchová úprava dveří a korpusu provedena epoxidovou elektrostaticky nanesenou práškovou vypalovací barvou; korpus a dvířka v RAL 7035.

Vnitřní výbava skřínky: police s min. nosností 30 kg, tyč na ramínka s min. 3 ks plastových háčků, prolis větrání, nábytkový číselný zámek do kovu s čtyřmístným kódem a zámkovou závorou s hákem proti vypáčení.

MOŽNÉ ZMĚNY STANDARDU

POZNÁMKA

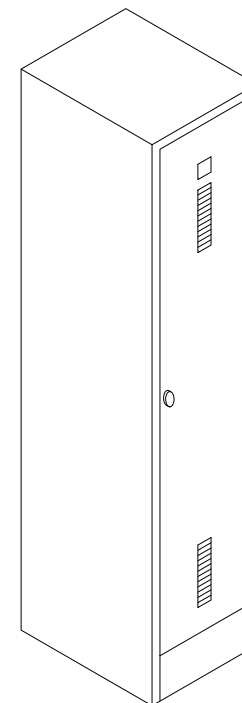
ZÁKLADNÍ ROZMĚRY

šířka	400 mm
hloubka	500 mm
výška	2000 mm

PŮDORYSNÉ SCHÉMA



ZOBRAZENÍ



příklady číselných zámků

OZNAČENÍ / NÁZEV PRVKU

skříňka šatní

SK

STAVBA	STUPEŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
FNA	DVD	D 102	00	004	02
PROJECT	PHASE	BUILDING TITLE	PART	NO.	REVISION

POPIS STANDARDU

Pracovní deska s ocelovou podkonstrukcí se 4 nohami, ve spodní části pod pracovní deskou s konstrukcí pro odkládací polici - vyrobeno z uzavřeného profilu 30 × 30 mm.
Povrchová úprava provedena elektorstaticky naneseným epoxidovým vypalovacím lakem, barva bílá RAL 9010. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání případných nerovností podlahy.

Pracovní deska z postformingu potaženého vysokotlakým laminátem HPL tl. 38 mm, v barvě perlově šedé, opatřena ABS hranou tl. 2 mm s radiusem. Spodní police z laminované DTD tl. 18 mm v barevném provedení korespondujícím s pracovní deskou.

Nosnost konstrukce minimálně 150 kg.

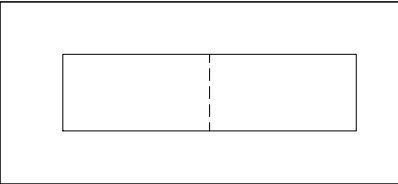
MOŽNÉ ZMĚNY STANDARDU

POZNÁMKA

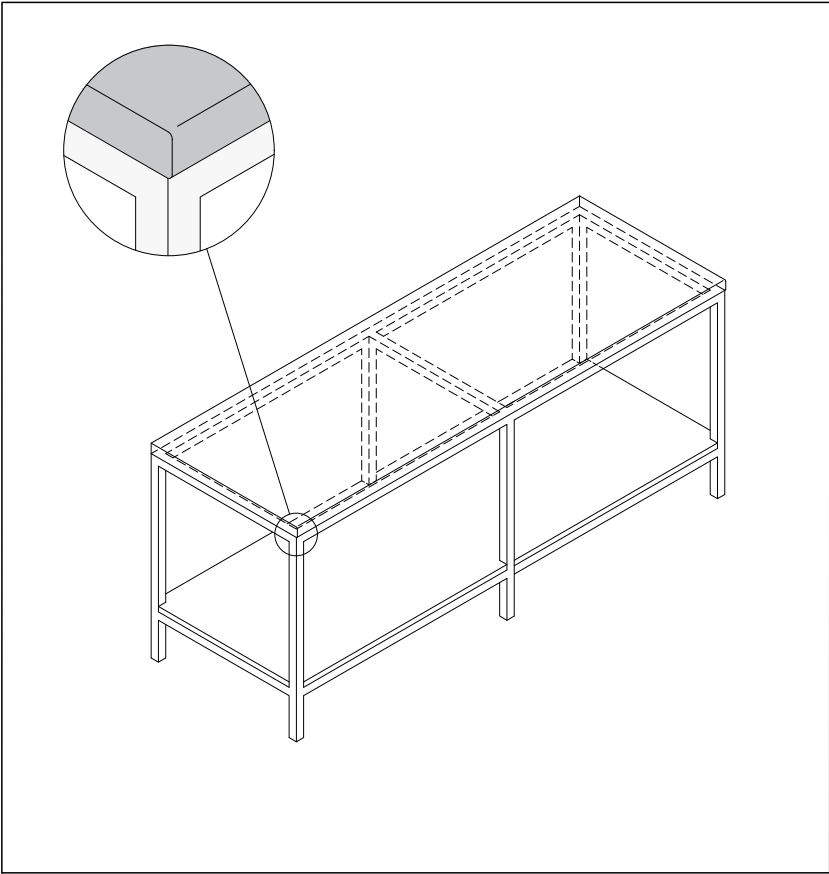
ZÁKLADNÍ ROZMĚRY

šířka	2200 mm
hloubka	600 mm
výška	900 mm

PŮDORYSNÉ SCHÉMA



ZOBRAZENÍ



OZNAČENÍ / NÁZEV PRVKU

pracovní deska s odkládací plochou

PD

STAVBA	STUPEŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
FNA	DVD	D 102	00	005	02
PROJECT	PHASE	BUILDING TITLE	PART	NO.	REVISION

POPIS STANDARDU

Lehká a odolná stohovatelná židle bez područek s čalouněným sedákem z tepelně tvarovaného polyesteru se svrchní vodoodpudivou látkou odolnou vůči skvrnám. Spodní strana čalounění z látky umožňující pevné přichycení suchým zipem.

Sedák a opěrák židle z flexibilního a odolného nedeformovatelného materiálu (polypropylenu, technopolymeru) s vloženým vyztužením ve formě skleněných vláken a kovového rámu. Rám židle musí umožnit bezproblémový úchop a manipulaci v horní části opěráku.

Jednoduchý, funkční design a vysoká mechanická odolnost a stabilita. Konstrukce musí podporovat ergonomické sezení.

Požadavky na materiál sedáku:

- * tepelně tvarovaný, voděodolný,
- * stálobarevnost v otěru min. 4-5 dle EN ISO 105-X12
- * odolnost proti žmolkování min. 4-5 dle EN ISO 12945-2

Preferovaná barevnost - konstrukce židle světle šedá, čalounění sedáku tmavě šedá.

Požadavky na certifikaci: GS certifikát bezpečného výrobku, CATAS, nosnost židle - 150 kg.

MOŽNÉ ZMĚNY STANDARDU

POZNÁMKA

ZÁKLADNÍ ROZMĚRY

šířka	460 mm
hloubka	830 mm
výška sedáku	495 mm
výška opěráku	560 mm

PŮDORYSNÉ SCHÉMA



ZOBRAZENÍ



OZNAČENÍ / NÁZEV PRVKU

židle

Ž1

STAVBA

FNA

PROJECT

STUPEŇ

DVD

PHASE

ČÍSLO PS - SO

D 102

BUILDING TITLE

ČÁST

00

PART

VÝKRES

006

NO.

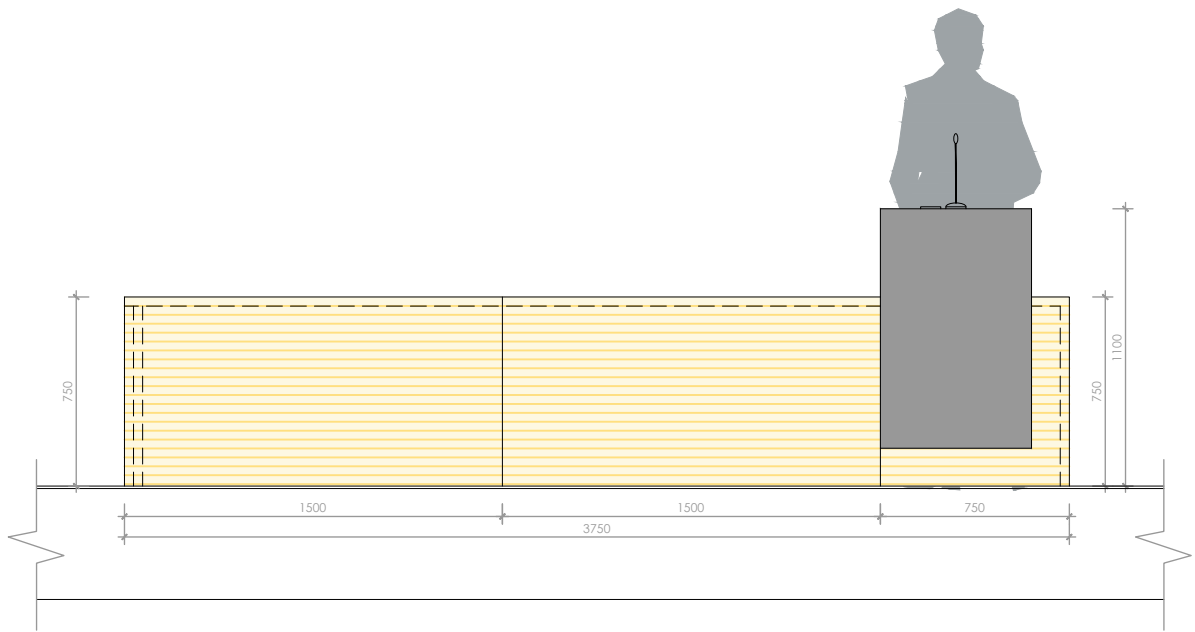
REVIZE

02

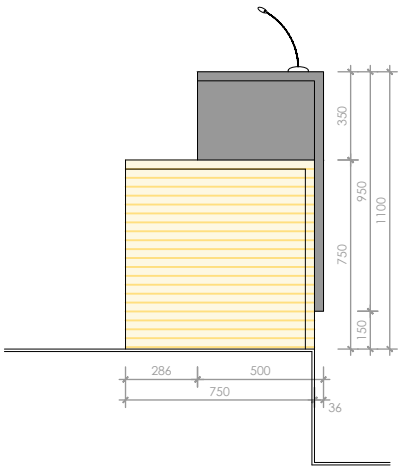
REVISION

Příloha 01

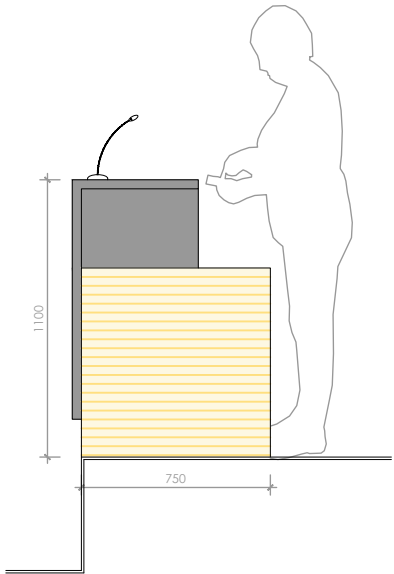
ČELNÍ POHLED



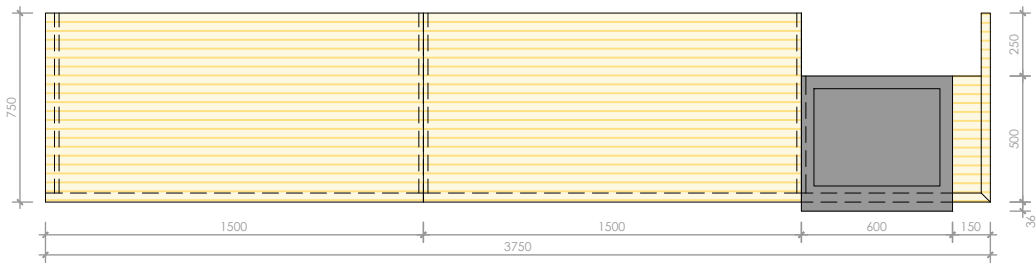
BOČNÍ POHLED Z LEVA



BOČNÍ POHLED Z PRAVA



PŮDORYS



Popis standardu katedry

Jedná se o návrh modulární truhlářské konstrukce pro sezení přednášejících osob a jedním výškově i konstrukčně odlišným modulem zvýšeného řečnického pultíku. Kompletní sestava je tvořena minimálně třemi moduly - krajním a středovým stolem pro dvě osoby a krajním modulem s řečnickým pultíkem. Hloubka standardního modulu pracovní plochy je 750 mm, šířka 1500 mm. Pracovní deska v zadní části nad kabelovým žlabem osazena integrovanými zásuvkovými porty s pohledovým krytem barvy blízké RAL 9006..

Prvek katedry s řečnickým pultíkem je kombinací konstrukce z laminotřískových desek LTD tl. 18 a 36 mm s hranami ABS tl. 0,5 a 2 mm a konstrukce z dýhovaných dřevotřískových desek DTD z přírodní břízy tl. 19 a 38 mm. Hraný dýhovaných částí jsou opatřeny dřevěnou hranou minimální tl. 2 mm. Povrchová úprava dýhovaných desek čirým bezbarvým lakem saténového povrchu.

Pracovní plocha a čelo každého modulu je z dýhovaných DTD tl. 38 mm, exponované hrany dřevěné min. tl. 2 mm s rádiusem. Konstrukce pracovní plochy je na pokos pod úhlem 45° napojena na čelo modulu, které plní funkci lubu. Pod pracovní deskou je umístěn kabelový žlab. Krajní modul pro sezení má boční čelo zapuštěno o 36 mm za hranu pracovní desky a čela. Středový modul š 1500 mm má boční čela tvořena dýhovanou DTD tl. 19 mm slícované s hranou pracovní desky a čela.

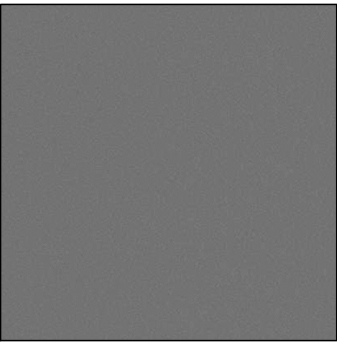
Základní korpus řečnického pultíku z dýhovaných DTD desek v dekoru březové dýhy korespondující s obkladem interiéru sálu sestávající z dvojice modulů - části s řečnickým pultíkem a části pro sezení. Modul části řečnického pultíku je doplněn přísazenou zvýšenou částí z lakovaných MDF desek v matné tmavě šedé barvě. Horní plocha této části pultíku je opatřena prohlubní pro bezpečné odložení prezentačních materiálů, nebo drobné techniky. Jednotlivé moduly budou vzájemně propojeny truhlářskými prvky, které umožní případné další doplnění sestavy a nebo naopak odstranění katedry pro potřeby konání jiného druhu akce.

Konstrukce jako celek musí umožnit skrytou rektifikaci pro vymezení případných nerovností podlahové konstrukce.

Sestava bude napojena na instalační podlahovou krabici pod řečnickým pultíkem. V rámci dodávky katedry bude provedeno její připojení. Propojení zásuvek mezi sebou realizováno spojovací vidlicí tak, aby bylo možno stoly jednoduše odpojit. Dodávka včetně propojovací kabeláže, spojek a revize. Rozvod kabelů bude veden pod stolní deskou kabelovým žlabem truhlářské konstrukce, kabely budou ve žlabu fixovány. Součástí jsou i propojovací silové kabely včetně koncovek.



přírodní březová dýha, saténový lak

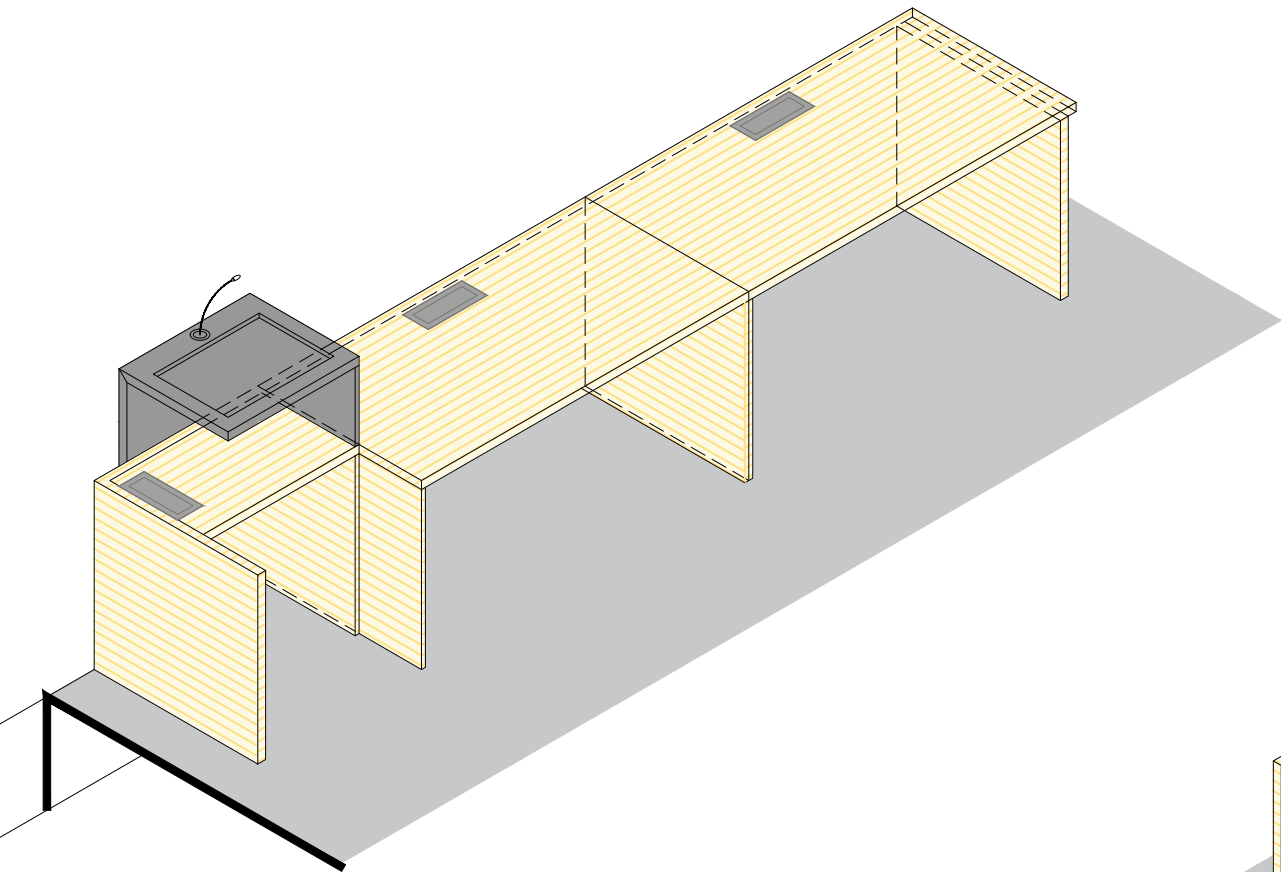


referenční dekor LTD Egger F477
modrošedá metalická barva

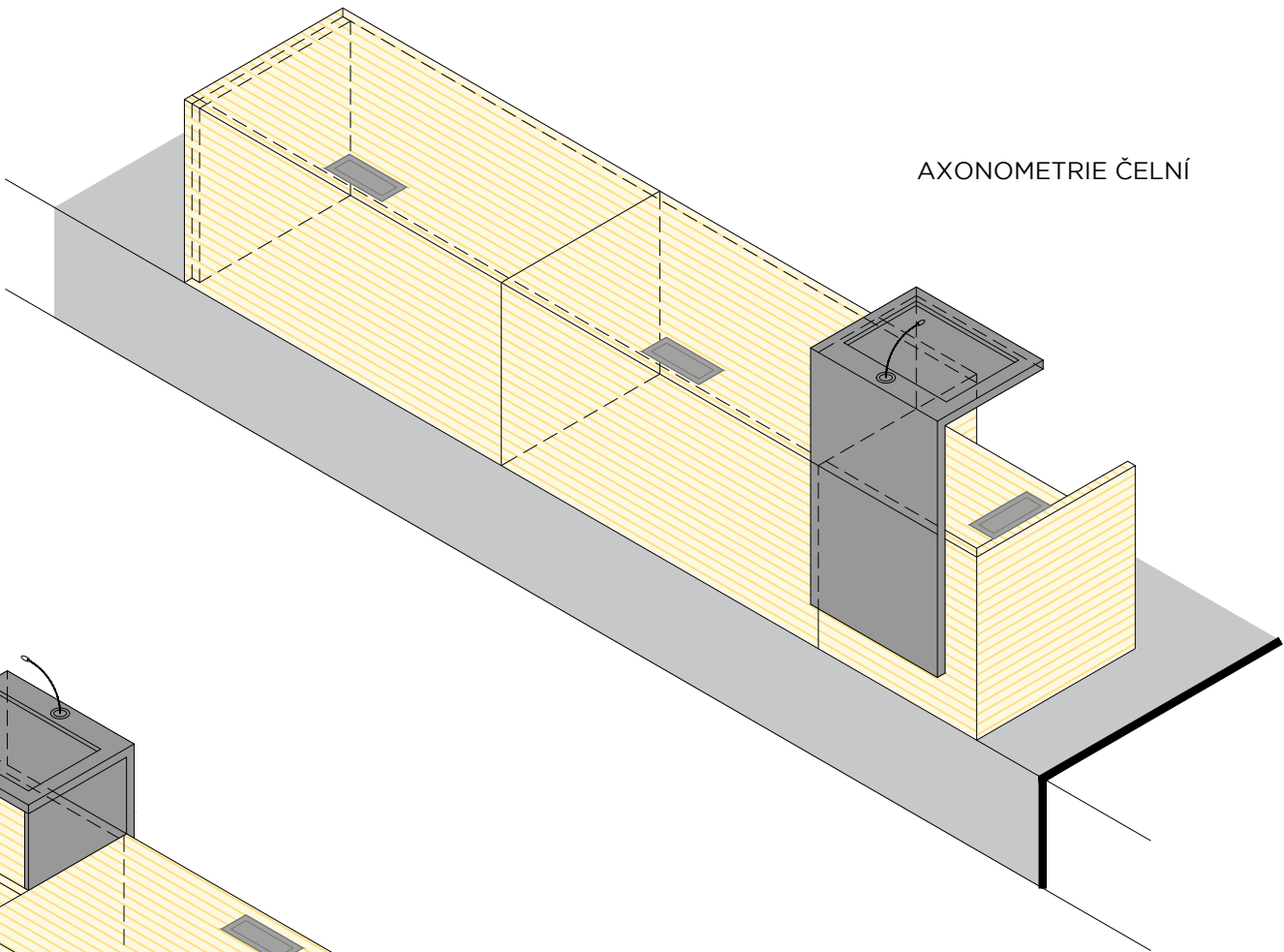


kovolaminát pro obklad soklů
dekor broušený nerez

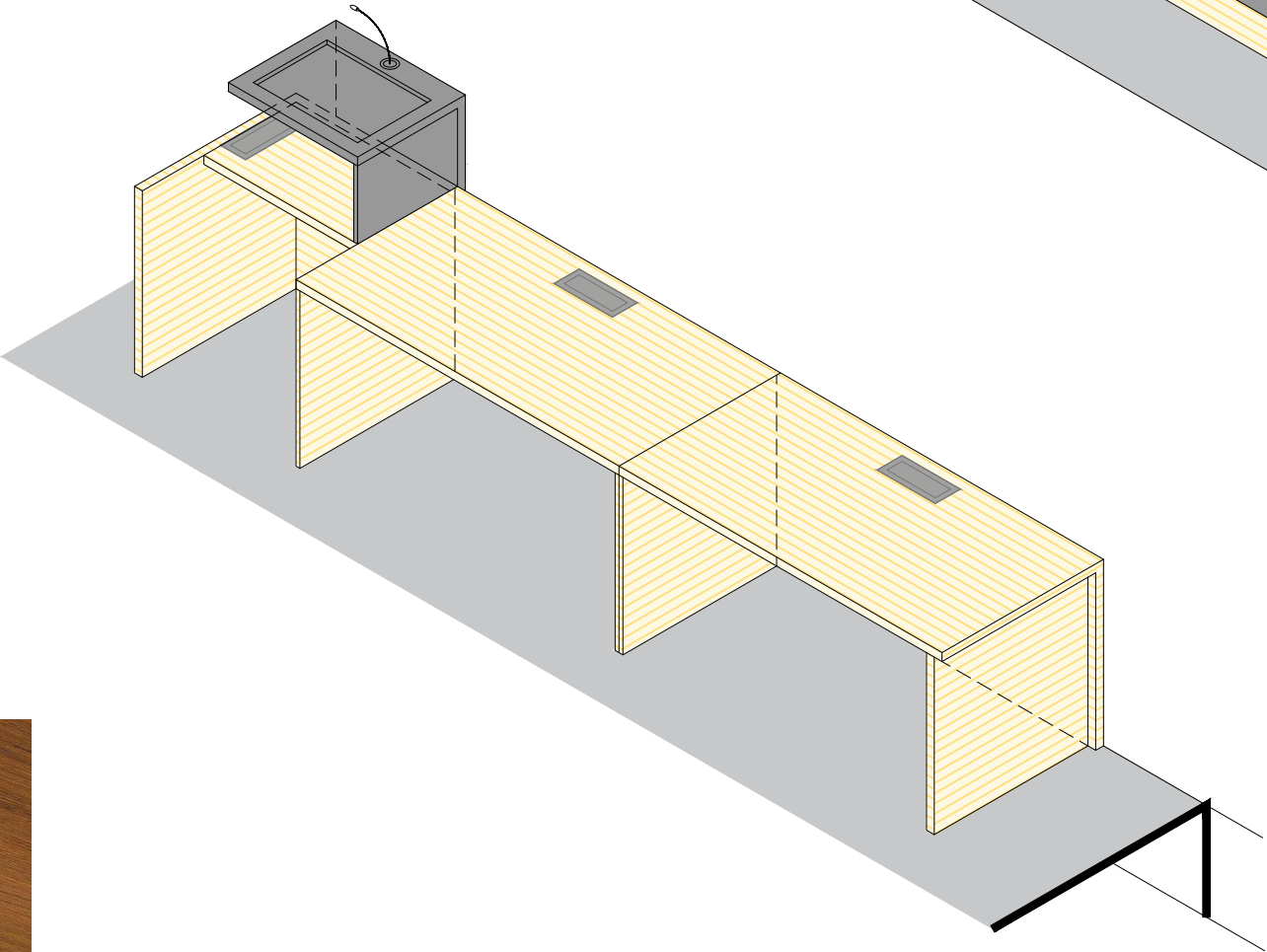
Příloha 02



AXONOMETRIE ZADNÍ



AXONOMETRIE ČELNÍ



AXONOMETRIE ZADNÍ

Vzorové zásuvky a přípojné místo v pracovní desce

