

MUZEUM VE ŠLAPANICÍCH

MUZEUM BRNĚNSKA - REALIZAČNÍ DOKUMENTACE

REKONSTRUKCE POKLADNY A ZÁZEMÍ PRO NÁVŠTĚVNÍKY



Identifikační údaje:

Název akce: MUZEUM VE ŠLAPANICÍCH
Rekonstrukce prostoru pokladny a zázemí pro návštěvníky
Místo realizace: Masarykovo nám. 18, 664 51 Šlapanice
Stupeň dokumentace: Realizační dokumentace interiéru

Zadavatel dokumentace:

Adresa: MUZEUM BRNĚNSKA, p. o.
Porta coeli 1001
666 02 Předkláštří
IČO: 00089257
Sídlo statutárního orgánu: Vila Löw-Beer
Drobného 22, 602 00 Brno
Kontakt: +420 545 211 352

Zpracovatel dokumentace:

Adresa: AiD team a.s.
Netroufalky 797/7, 625 00 Brno
Kontakt: www.aid.as
+420 539 010 070
IČO: 04270100
Datum: Duben 2019



Obsah realizační dokumentace:

1. Projekt interiéru

A. textová část

1. A.01 - Všeobecný úvod

1. A.02 - Průvodní zpráva

B. grafická část

1. B.01 - Půdorys pozic mobiliáře

1. B.02 - Půdorys úprav a doplňků

Atypická nábytková sestava 01:

1. B.03 - Celkový pohled na sestavu

1. B.04 - Celková axonometrie

1. B.05 - Konstrukční a materiálová specifikace

1. B.06 - Část 01.1 - pokladní pult

1. B.07 - Část 01.2 - obklad se skříňkou a vitrínou

Atypická nábytková sestava 02:

1. B.08 - Celkový pohled na sestavu

1. B.09 - Celková axonometrie

1. B.10 - Konstrukční a materiálová specifikace

1. B.11 - Část 02.1 - obklad se sklopnými sedáky

1. B.12 - Část 02.2 - obklad se skleněnou vitrínou

1. B.13 - Část 02.3 - perforovaný obklad

Atypická nábytková sestava 03:

1. B.14 - Pohledy

1. B.15 - Řezy, axonometrie

1. B.16 - Nerezový rám se síťovinou

1. B.17 - Konstrukční a materiálová specifikace

Obklad stěny 04

2. Výkaz výměr

2. 01 - Specifikace prvků

2. 02 - Celkový výkaz výměr

2. 03 - Kontrolní rozpočet



VŠEOBECNÝ ÚVOD

předmětem realizační dokumentace interiéru vstupních prostor recepce Muzea ve Šlapanicích je vytvoření odpovídajícího funkčního zázemí nejen pro návštěvníky, ale i obsluhu pokladny, které by odpovídalo dnešním standardům a trendům. Návrh zohledňuje požadavky zadavatele, které vychází z dlouhodobých provozních poznatků a zkušeností v daných prostorách. Formou návrhu nového mobiliáře řeší nepříliš rozměrově příznivé poměry recepce a jejího zázemí situovaného do 2. nadzemního podlaží muzea ve Šlapanicích. Obsahově dokumentace řeší dispoziční prostorové úpravy, bez dopadu do stavebních a technických částí objektu.

Projekt řeší demontáž stávající dřevěné treláže oddělující prostor vstupního schodiště a chodby ve 2.NP, odstranění stávající a pokládkou nové dřevěné podlahové krytiny v řešeném prostoru chodby, obnovu nátěrů stávajících dřevěných zárubní a dveřních křídel, výmalbu prostoru, obnovu povrchu stávajícího schodiště a montáž nových modelů na schodišti.

Mobiliářová část se skládá ze tří bloků, které společně vytváří zadáním požadovaný funkční celek.

Část 01 - recepční pult se zabudovanou pokladnou, sezením pro obsluhu, prezentační a prodejní plochy, úložné plochy spojené s prodejem publikací a upomínkových předmětů.

Část 02 - předsazený obklad stěny se zabudovanou prezentační vitrínou a sklopnými sedáky, řeší neuspokojivý vzhled prostoru chodby mezi dvěma okny s povrchově vedenými rozvody a pozicemi otopných těles ÚT.

Část 03 - samostatně stojící nábytková sestava tvořená prosklenými výstavními vitrínami, uzamykatelnými skříňkami pro návštěvníky a šatní věšákovou stěnou. Prvek tvoří výrazný mobiliářový solitér nejen s úložnou, ale i dělicí funkcí.

A. TEXTOVÁ ČÁST

1. A. 01 - Průvodní zpráva

Tato realizační dokumentace řeší na základě zadání interiér prostoru pokladny a zázemí pro návštěvníky muzea ve Šlapanicích. Jedná se především o specifikaci typových a atypických prvků interiéru tak, aby byly provozní prostory objektu vybaveny funkčním nábytkem, důstojným a adekvátním mobiliářem nepostradatelným pro každodenní provoz muzea. Navržené nábytkové sestavy a funkční doplňky mobiliáře za použití současných materiálů a detailů s neutrálním barevným výrazem, tak nechávají vynít historické prostory objektu. Vybavení je navrženo v souladu s nároky a požadavky uživatele.

V další části textu je popsán návrh po jednotlivých bodech tak, jak bylo předmětem zadání.

Veškeré použité prvky musí být v ČR atestované pro daný účel, veškeré materiály, technologie a pracovní postupy musí odpovídat platným českým, případně evropským normám a předpisům, které jsou současně nadřazené všem v projektu uvedeným požadavkům a specifikacím.

Dokumentace slouží pro zadání zakázky na dodávku interiéru, nejedná se o dokumentaci dílenskou. Před zahájením výroby je proto nutné zpracovat a s uživatelem a držitelem autorských práv k návrhu (dále projektant) odsouhlasit dílenskou dokumentaci a veškeré v dokumentaci uvedené rozměry je nutné ověřit v objektu zaměřením.

Veškeré výrobky konstrukční prvky a materiály musí být před jejich použitím odsouhlaseny architektem a investorem na základě reálných vzorků. Jejich dodání na stavbu a odsouhlasení je povinen zajistit dodavatel interiéru.

Pokud vzniknou při zpracování nabídky nejasnosti ohledně zadání, navrženého řešení, rozsahu dodávek apod., je zpracovatel nabídky povinen na tyto nejasnosti neprodleně upozornit zadavatele a nabídku zpracovat podle případných upřesňujících informací.

ATYPICKÝ SESTAVA 01 - POKLADNÍ PULT

Řeší hmotové a prostorové uspořádání vstupního obslužného a prodejního pokladního pultu (01.1), včetně předsazeného obkladu čelní stěny s integrovanými mělkými skříňkami a prosklenou prezentační vitrínou (01.2).

Vlastní recepce tvarově respektuje funkční požadavky, prostorově a hmotově se snaží o maximální využití vymezeného prostoru.

Materiálově se jedná o kombinaci přírodní dubové dýhy ošetřené lakováním, umělého kamene - corianu a skla. Korpus recepce tvoří sestava boxů z dýhovaných desek MDF tl. 18 mm. Boxy budou osazeny výsuvy. Čílka budou zamykatelná z dýhovaného materiálu, struktura a směr dýhy musí po obvodu recepce plynule navazovat. Pracovní desku a nástavbu kryjící zapuštěnou pokladnu, tvoří konstrukce z desek umělého kamene bílé matné barvy, spodní hrana nástavby bude osazena zapuštěným LED páskem pro osvětlení pracovní plochy pultu a pokladny. Součástí pracovní desky je prosklená prezentační plocha přecházející do svislé dýhované části pláště recepce.

Předsazený obklad za recepcí slouží jako doplňková prezentační a úložná plocha. Materiálově se jedná o lakované dřevovláknité desky MDF s povrchovou úpravou bílým polomatným lakem. Konstrukce korpusů bude z bezpečnostních a statických důvodů mechanicky kotvena do zdiva.

Konstrukci tvoří mělké korpusy a prosklená zamykatelná vitrína s otvíravými dvířky. Do spodní části obkladu krytého recepcí je navržen sklopný sedák. Čelní obklad rohově navazuje na recepci vestavěnou zamykatelnou skříňkou s plnými dvířky. V pravo od recepce bude instalován odklad stěny (04) s pořadači na tiskoviny a propagační letáky formátu A4. Čelní panel vedle prosklené skříňky bude osazen textem z nerezových písmen (2.3).

ATYPICKÁ SESTAVA 02 - PŘEDSAZENÝ OBKLAD STĚN

Tato část je definována prostorem mezi dvěma okny dvorní fasády. Předsazená konstrukce obkladu s integrovanými sklopnými sedáky pro návštěvníky a vestavěnou prosklenou vitrínou plynule navazuje na sestavu 01 s pokladnou. Součástí obkladu nad sedáky (02.1) budou nástěnky, prezentační klipové rámy formátu A4, A3. Konstrukci tvoří mělké samonosné korpusy, prosklená zamykatelná vitrína (02.2) s otvíravými dvířky, skleněnými vloženými policemi a prosklenou horní půdou. Čelní desky obkladu kryjí viditelné rozvody a jedno ze dvou těles ÚT. V místě tělesa a to z čelní i horní strany budou do desek vyfrézovány otvory zajišťující přirozenou cirkulaci vzduchu (02.3). Oba tyto díly budou odnímatelné z důvodu jednoduchého servisního přístupu. Do střední části obkladu je integrována prosklená zamykatelná vitrína, osvětlená LED pásky. Do spodní části obkladu jsou navrženy čtyři sklopné sedáky, které z prostorových důvodů nahrazují volně stojící sedací mobiliář. Materiálově se jedná o lakované dřevovláknité desky MDF s povrchovou úpravou bílým polomatným lakem. Zabudované části korpusů jsou navrženy z desek LTD bílé barvy. Konstrukce korpusů bude z bezpečnostních a statických důvodů mechanicky kotvena do zdiva. Sklopné sedáky musí umožnit fixaci v uzavřené pozici. Horní plocha sedáků a opěr bude v provedení přírodní dub, spodní líc sedáku bílý lak.

ATYPICKÁ SESTAVA 03 - SKŘÍŇOVÁ SESTAVA

Tvoří výrazný interiérový solitér s úložnou, ale i dělicí funkcí. Sestava uzavřených korpusů s funkcí šatny pro návštěvníky, otevřené niky a prosklených prezentačních vitrín oddělují úzký prostor chodby od přístupového schodiště. Vytváří kompozici hmotově a materiálově rozdílných ploch. Nejbližší recepci je situována rozměrná zamykatelná vitrína, tvořená dýhovaným rámem a čirým sklem. Následuje sestava uzavřených zamykatelných skříněk pro potřeby návštěvníků. Střední část sestavy tvoří otevřená nika se šatní tyčí a háčky, se zadním čelem z nerezové sítoviny vypnuté do nerezového rámu. Slouží nejen jako bezpečnostní zábrana, ale také jako otvor prosvětlující přístupové schodiště z přízemí. Sokl se skládá z výsuvných úložných boxů. Stabilitu celé sestavy zajišťuje kotvení do podlahové a stropní konstrukce mechanickými kotvami a nerezovým montovaným rámem s výplní z nerezové sítoviny. Vnitřní konstrukce korpusů je navržena z LTD desek bílé barvy, všechny viditelné plochy korpusů, dvířek a čílek výsuvů z lakovaných MDF desek v bílé barvě. Otevřené a prosklené niky z dýhovaných desek DTD, dýha dub přírodní světlý, povrchová úprava polomatné saténové lakování. Výplňová nerezová síť, velikost ok 60 mm, tl. lana 1,5 - 2 mm. Věšáková tyč s háčky pro otevřenou šatní niku, kotvená do horní půdy niky, leštěný hliník, háčky polymerový plast.

SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY POVRCHŮ A STÁVAJÍCÍCH PRVKŮ INTERIÉRU

Realizační dokumentace v rámci rekonstrukce řeší výmalbu prostoru vstupního schodiště a pokladny, obnovu nátěru stávajících dveřních křídel a zárubní v prostoru zázemí pro návštěvníky. Výměnu podlahové krytiny a stropních závěsných svítidel na úrovni 2. NP.

Plocha nové dřevěné podlahové krytiny z vícevrstvé lamely v dekoru Dub přírodní 21 m2

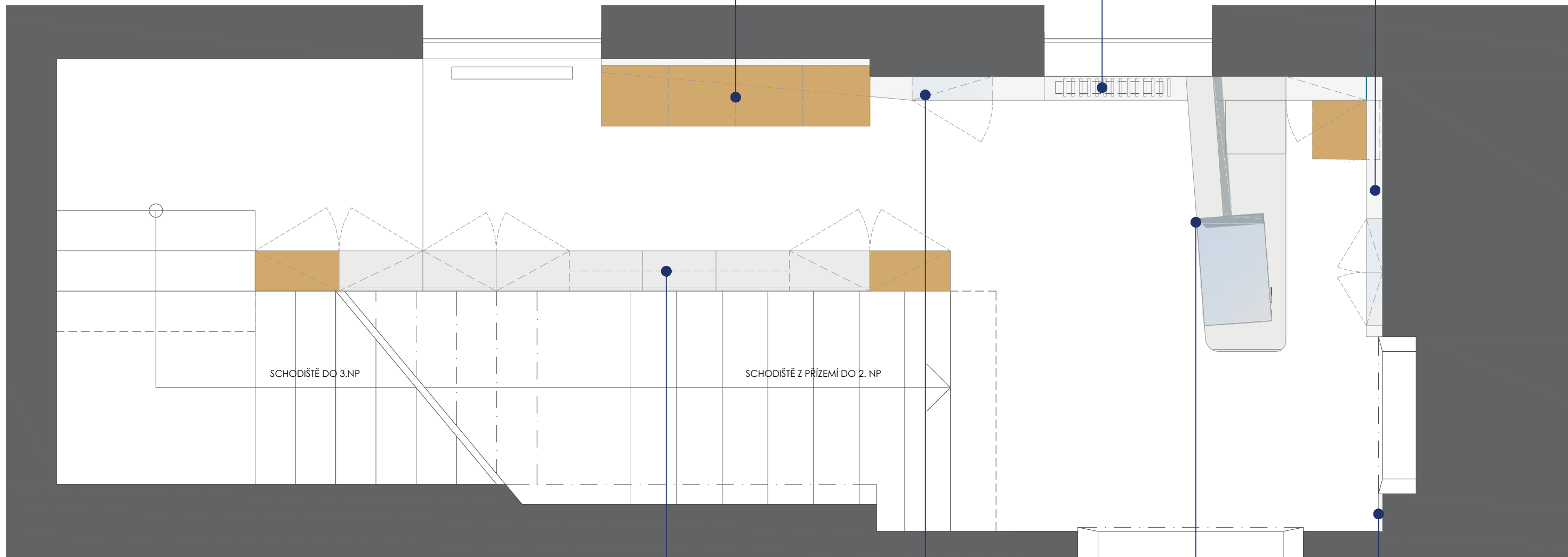
Výmalba stěn a stropu celková plocha 100 m2

Broušení a nátěr stávajícího dřevěného schodiště plocha 16 m2

Závěsná stropní svítidla v prostoru recepce 9 ks

Tmelení, broušení a nátěr dřevěných dveří a zárubní 2 ks

Dodávka a montáž nerezových madel na schodišti 15 m



POZNÁMKA

1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

SESTAVA 03
sestava úložných skříní,
prosklených a otevřených
nik sloužících jako úložné a
odkládací plochy pro
návštěvníky

SESTAVA 02.2
interiérový obklad stěny s
integrovanou mělkou
celoskleněnou prezentační
vitrínou

SESTAVA 01.1
truhlářská konstrukce pultu
s pracovními plochami ze
syntetické pryskyřice typu
corian, zapuštěnou el.
pokladnou, prosklenou
vitrínou a zamykatelnými
úložnými korpusy

OBKLAD STĚNY 04
obklad stěny plošným
materiálem, podkladní
plocha pro montáž
závěsného systému na
informační tiskoviny

PODLAHOVÁ KRYTINA - 1.4
demontáž stávající a
pokládka nové dřevěné
podlahové krytiny z
výcevrstvé lamely viz.
specifikace prvků

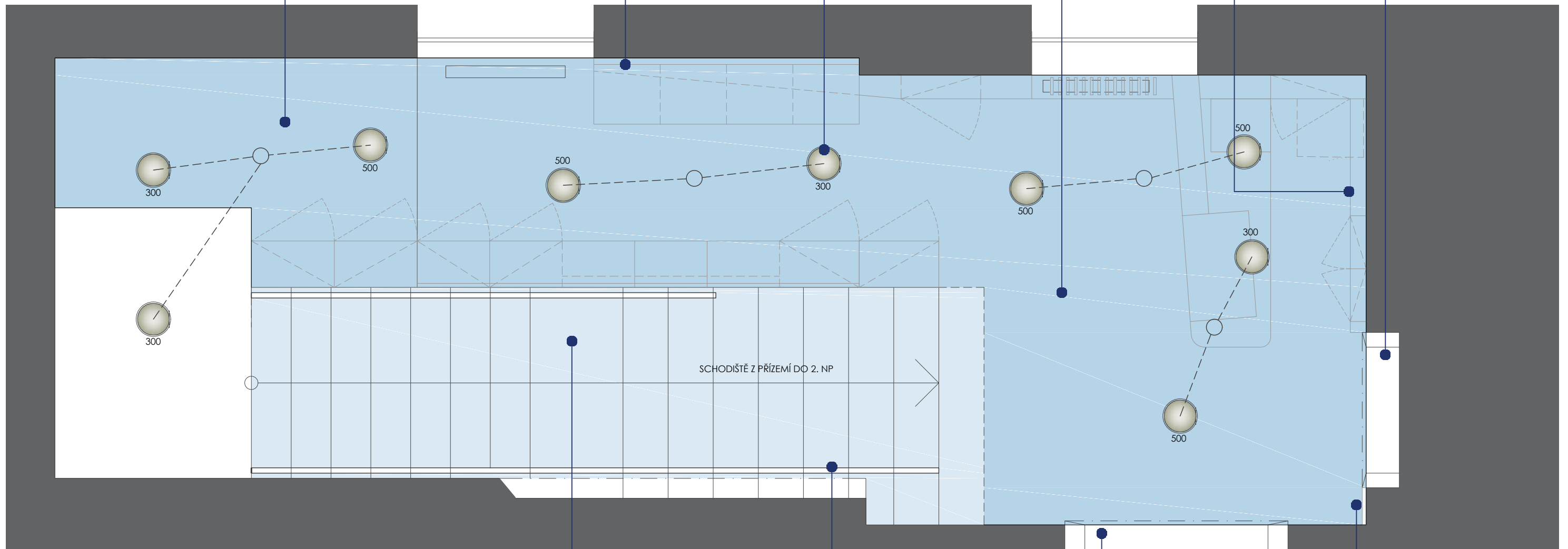
PREZentační PANELY - 2.1
nástěnný klipový systém pro
prezentační účely kotvený na
interiérový obklad stěny

ZÁVĚSNÁ SVÍTIDLA - 1.5
demontáž stávajících a
montáž nových stropních
závěsných svítidel viz.
specifikace prvků

VÝMALBA - 1.6
tmelení broušení a
výmalba stěn a stropu v
prostoru zázemí pro
návštěvníky

TEXT - 2.3
text z nerezových
písmen výšky 30 a
50 mm

ÚPRAVA DVEŘÍ - 1.3
tmelení, přebroušení a
obnova nátěru stávajících
dřevěných dveří a zárubně



ÚPRAVA SCHODIŠTĚ - 1.1
broušení, tmelení a obnova
lakovaného povrchu
dřevěný ploch schodiště z
přízemí do 2. NP muzea

VÝMĚNA ZÁBRADLÍ - 1.2
demontáž stávajících
dřevěných madel a dodávka
nerezový madel na
konzolkách viz. specifikace
prvků

ÚPRAVA DVEŘÍ - 1.3
tmelení, přebroušení a
obnova nátěru stávajících
dřevěných dveří a zárubně

NÁSTĚNNÉ POŘADAČE - 2.2
nástěnný systém pořadačů na
informační letáky a
propagační tiskoviny formát
max. A4

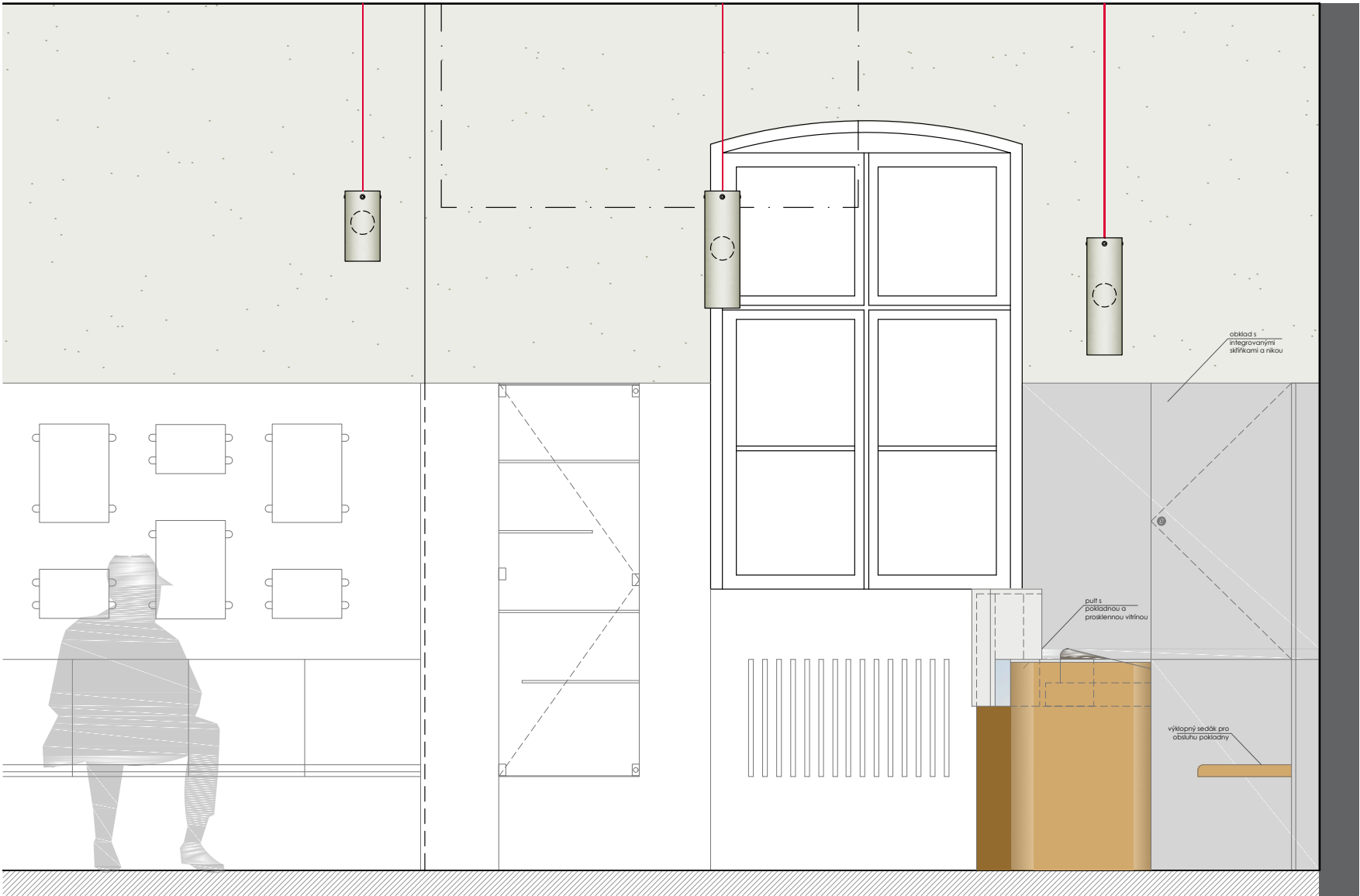


vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpus pokladního pultu nábytkové sestavy

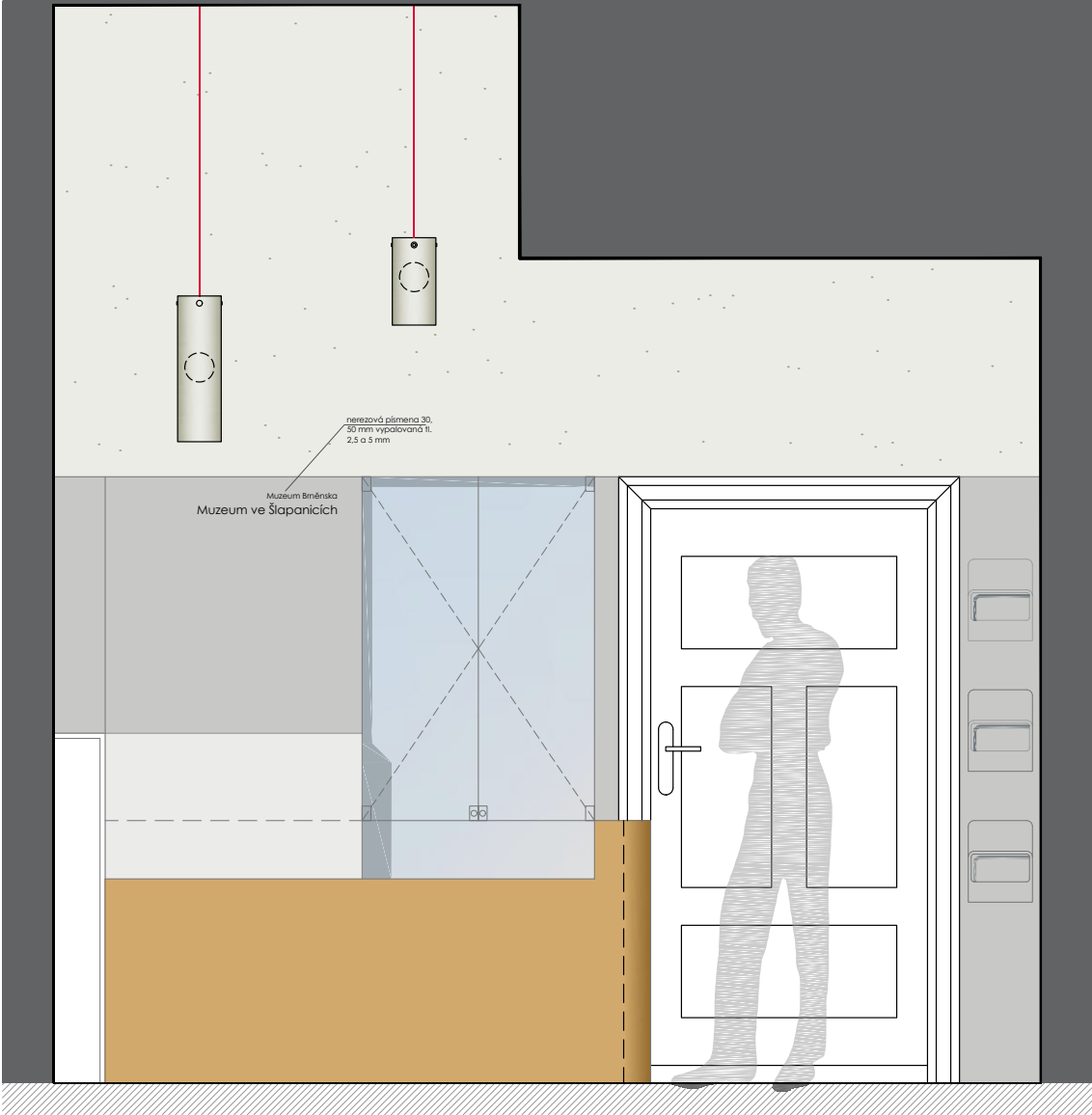


vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

SESTAVA 01 - BOČNÍ POHLED



SESTAVA 01 - ČELNÍ POHLED



POZNÁMKA
1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předmětem dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

MATERIÁLY A BAREVNOST

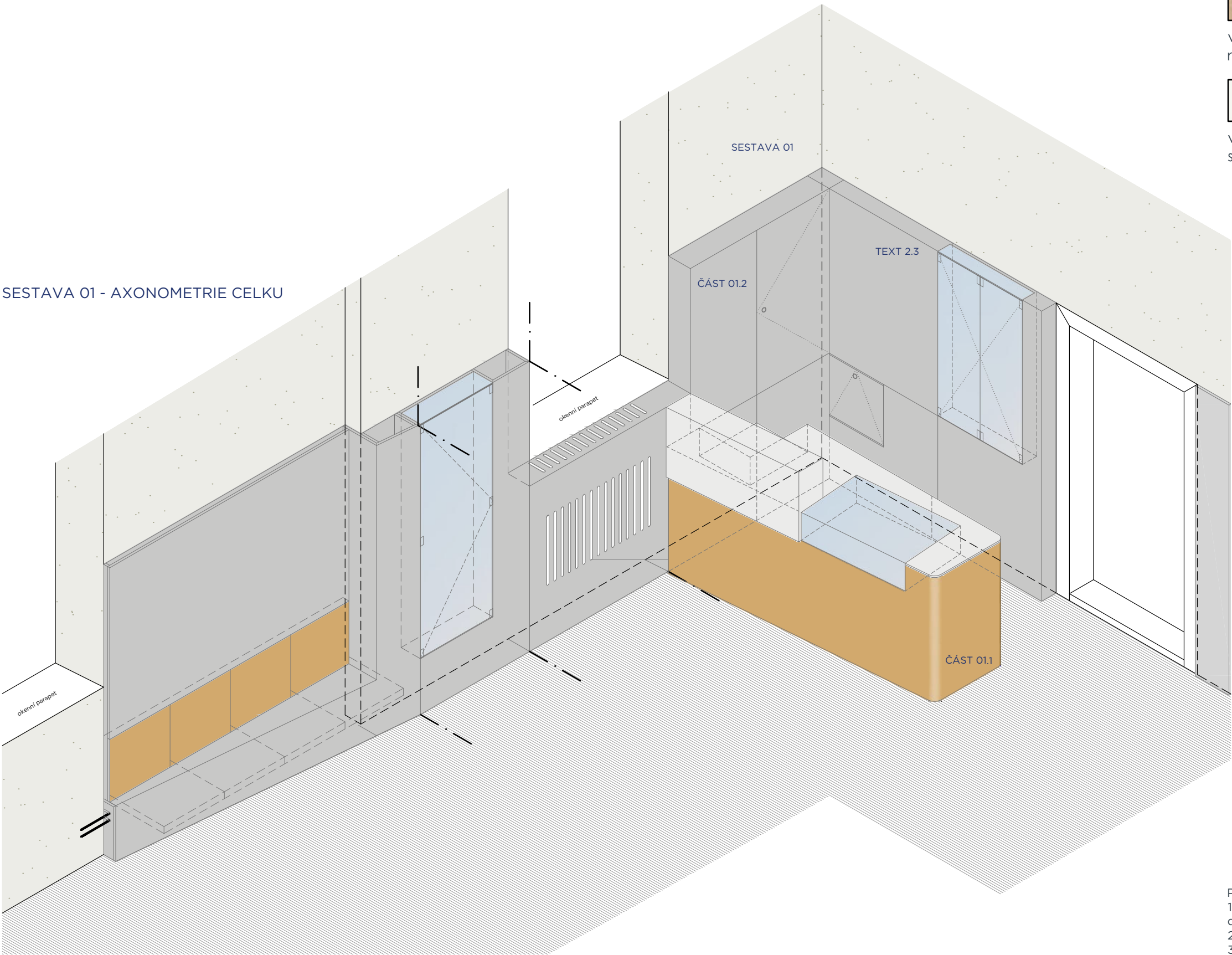


vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpus pokladního pultu nábytkové sestavy



vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

SESTAVA 01 - AXONOMETRIE CELKU



POZNÁMKA
1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

ČÁST 01.1 - POKLADNÍ PULT

Řeší hmotové a prostorové uspořádání vstupního obslužného a prodejního pokladního pultu (01.1), včetně předsazeného obkladu čelní stěny s integrovanými mělkými skříňkami a prosklenou prezentační vitrínou (01.2).

Vlastní pult tvarově respektuje funkční požadavky, prostorově a hmotově se snaží o maximální využití vymezeného prostoru.

Materiálově se jedná o kombinaci přírodní dubové dýhy ošetřené lakováním, umělého kamene - corianu a skla.

Korpus recepce tvoří sestava z dýhovaných desek DTD tl. 18 mm, ten je usazen na rektifikovatelných výškově stavitelných soklových nohách výšky 50 mm.

Pohledové části koprusu tvoří DTD dýhované desky s pevným a MDF s tvarovatelným jádrem. Povrchová úprava polomatný saténový lak, včetně čílek výsuvů, hrany dýhované. Hlavní korpus bude osazem třemi zásuvkami na kovových kuličkových plnovýsuvěch s dotykovým ovládáním a centrálním zamkem s vložkou. Kresba dýhy, struktúra a směr musí po obvodu recepce plynule navazovat. Horní výsuv pod pracovní plochou bude sloužit jako výsuvná prezentační plocha prosklené části pultu. Zásuvku osadit na spodní kuličkové plnovýsuvy. Pracovní desku a nástavbu kryjící zapuštěnou pokladnu, tvoří desky z plnobarevného neprůsvitného homogenního materiálu typu corian, hi-macs, vyrobeného z akrylátové pryskyřice PMMA s minerálním plnivem na bázi bauxitu. Barva ledově bílá. Použitá tloušťka materiálu 10 a 20 mm, spodní hrana nástavby bude osazena zapuštěným LED páskem pro osvětlení pracovní plochy recepce. Součástí pracovní desky je prosklená prezentační vitrina přecházející do svislé dýhované části pláště recepce z kaleného extračirého skla tl. 6 mm. Konstrukce pultu bude plynule navazovat za přiléhající předsazený obklad stěny s integrovanou mělkou zamykatelnou skříňkou (01.2).

ČÁST 01.2 - OBKLAD SE SKŘÍŇKOU A VITRÍNOU

Předsazený obklad v prostoru pokladního pultu slouží jako doplňková prezentační a úložná plocha. Materiálově se jedná o kombinaci lakované dřevovláknité desky MDF s povrchovou úpravou bílým polomatným lakem barvy RAL 9003 a laminovaných desek LTD tl. 18 mm. Konstrukce korpusů bude z bezpečnostních a statických důvodů mechanicky kotvena do zdiva. Konstrukčně se jedná o rohovou sestavu čtyř mělkých vzájemně propojených korpusů z LTD tl. 18 mm, hrany ABS tl. 0,5 mm.

Obklad přímo navazující na pokladní pult (01.1) je osazen mělkou zamykatelnou skříňkou s vloženými policemi. Dvířka tvoří čelo obkladu z lakované MDF na kovových závěsech s trojosou rektifikací a plynulým dovíráním, odnímatelných bez použití nářadí. Zámek nábytkový zápustný s vložkou, povrch matný nikl.

Odklad za pokladním pultem s integrovanou prosklenou zamykatelnou vitrínou, otvíravými celoskleněnými dvířky, skleněnými plicemi a prosklenou horní půdou z kaleného extra čirého skla tl. 6 a 8 mm. Závěsy pro skleněná dvířka s plynulým dovíráním, nábytkový zámek do skla. Pohledová záda vitríny lakovaná MDF.

Do spodní části předsazeného obkladu je integrován sklopný sedák, který je z prostorových důvodů alternativou nahrazující plnohodnotné sezení obsluhy pokladny. Konstrukce dvou mělkých korpusů z LTD tl. 18 mm, hrany ABS tl. 0,5 mm. Čelní pohledové plochy obkladu z lakované MDF, rohové spoje pod úhlem 45°. Na čelním panelu nad sklopným sedákem bude instalován text z nerezových písmen (2.3) výšky 30 a 50 mm, tl. plechů 2,5 a 5 mm.

VITRÍNOVÝ ZÁVĚS



SKLOPNÝ SEDÁK



NEREZOVÁ PÍSMENA



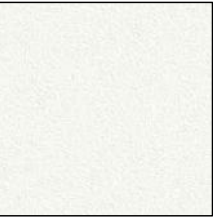
PLNOVÝSUV BOČNÍ



MATERIÁLY A BAREVNOST



vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy prosklených nik nábytkových sestav a pult pokladny



vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkových sestav, barva blízká RAL 9003



vzorek dekoru lakované MDF, materiál použitý na pohledové části a čela nábytkových sestav, barva blízká RAL 9003

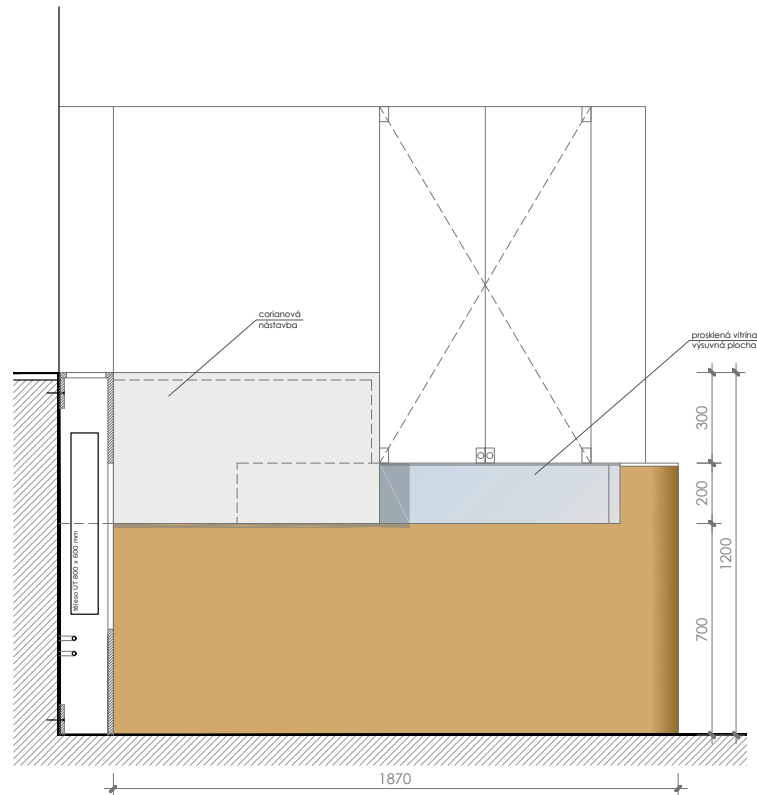
NÁBYTKOVÝ ZÁMEK



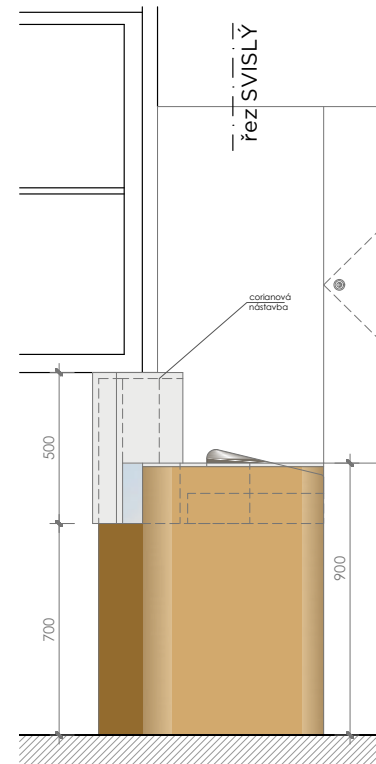
PLNOVÝSUV SPODNÍ



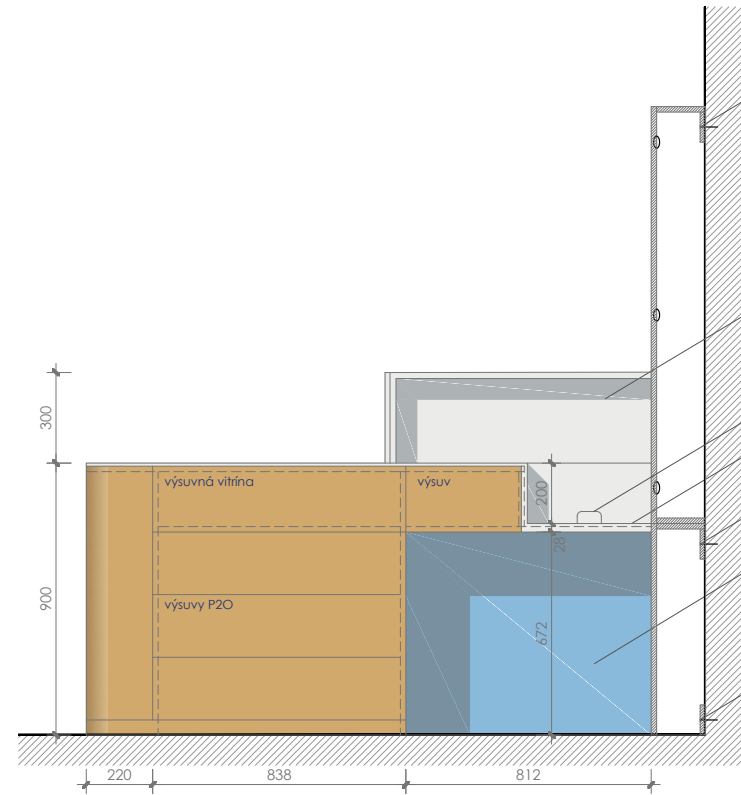
ČÁST 01.1 - POHLED ČELNÍ



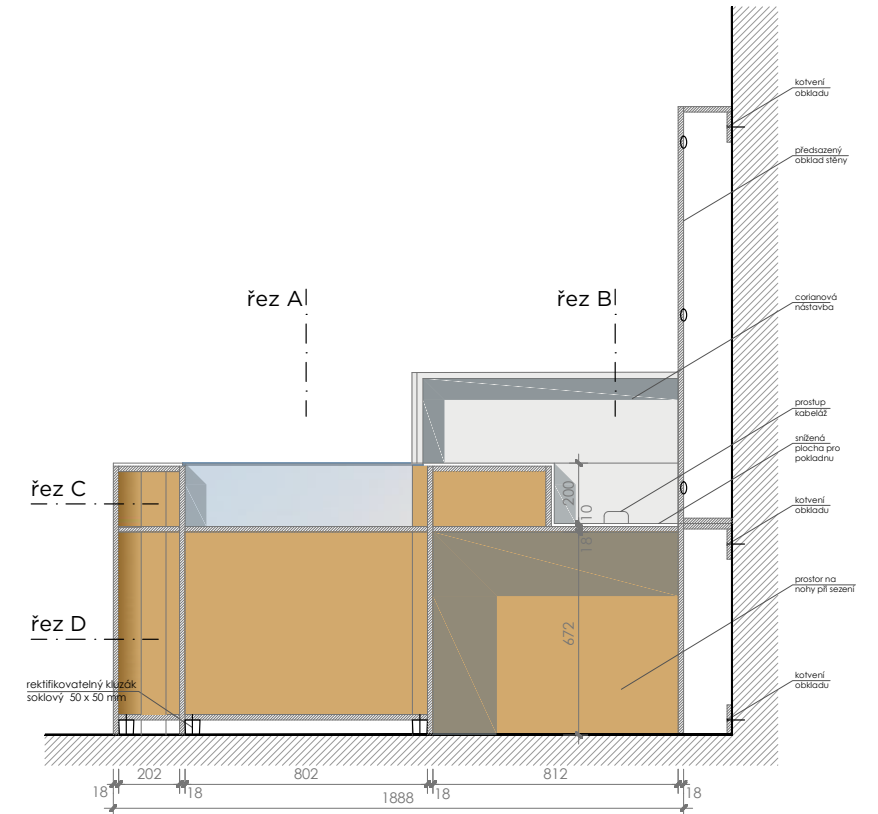
ČÁST 01.1 - POHLED BOČNÍ



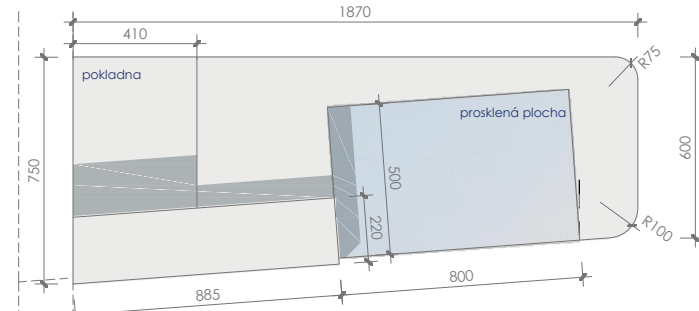
ČÁST 01.1 - POHLED ZADNÍ



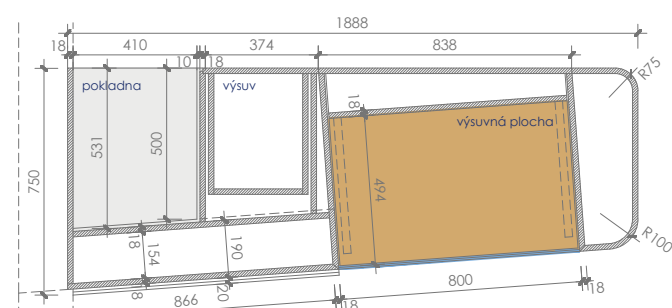
ČÁST 01.1 - SVISLÝ ŘEZ



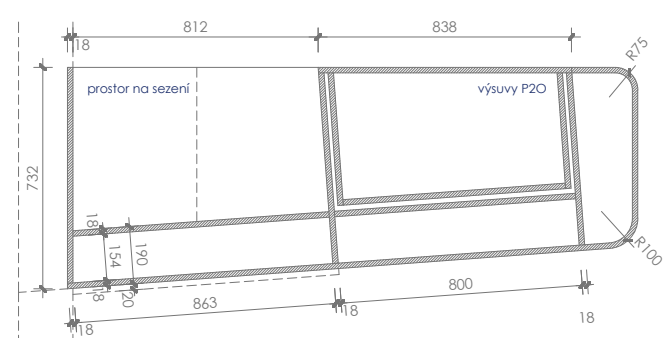
ČÁST 01.1 - HORNÍ POHLED



ČÁST 01.1 - PŮDORYSNÝ ŘEZ C



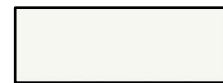
ČÁST 01.1 - PŮDORYSNÝ ŘEZ D



MATERIÁLY A BAREVNOST



vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy prosklených nik nábytkové sestavy a pult pokladny

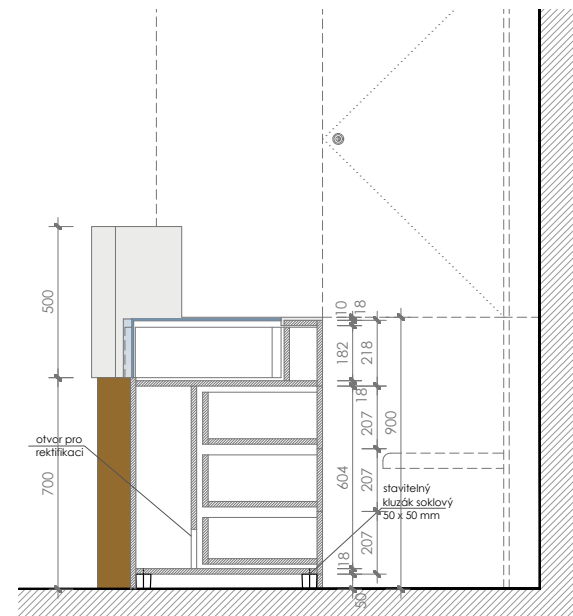


vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

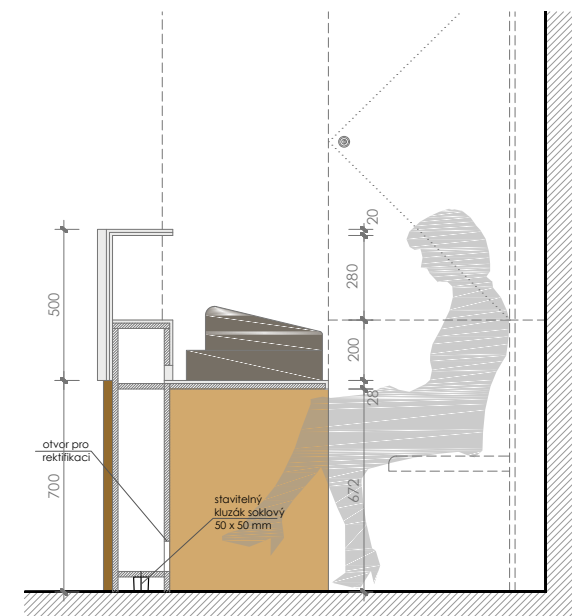
POZNÁMKA

1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předmětem dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

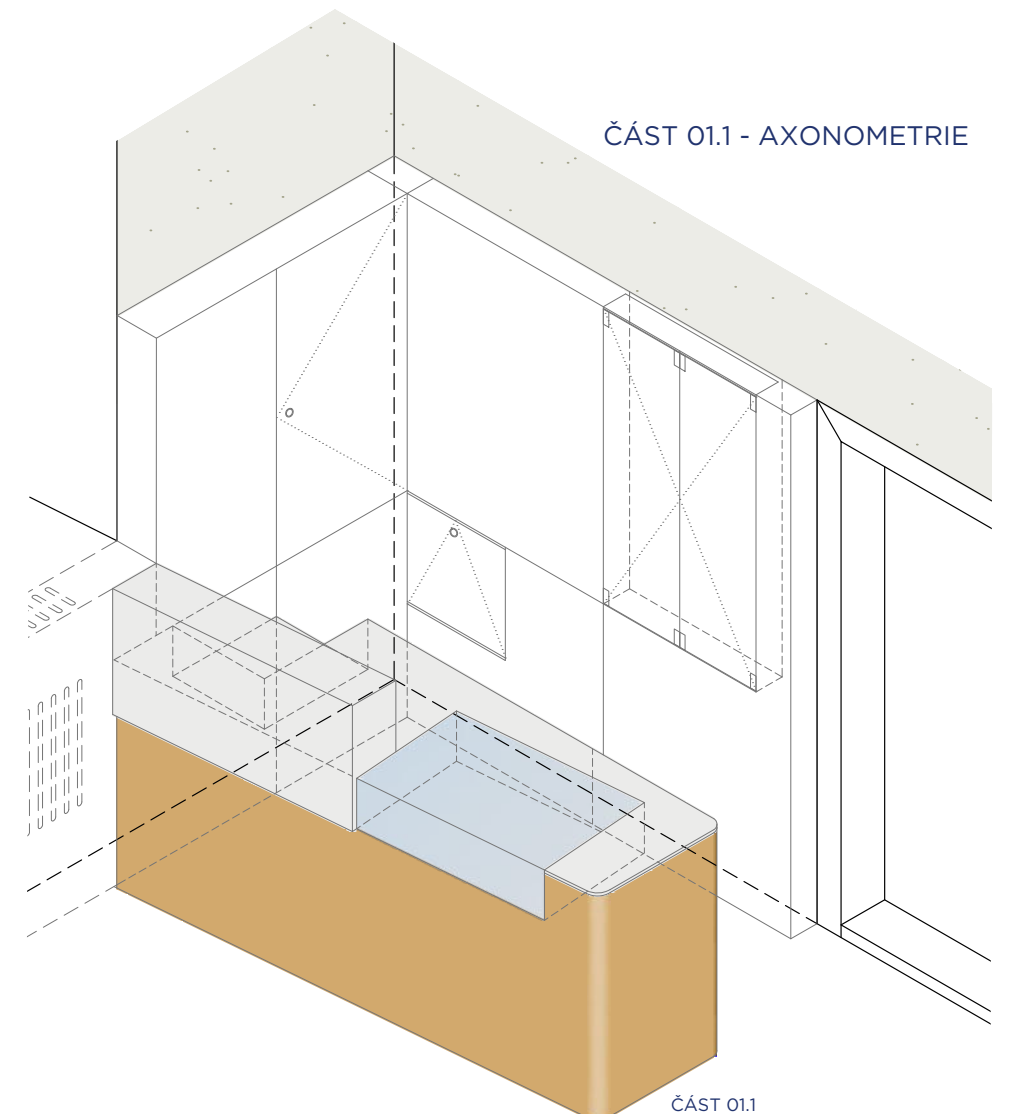
ČÁST 01.1 - ŘEZ A



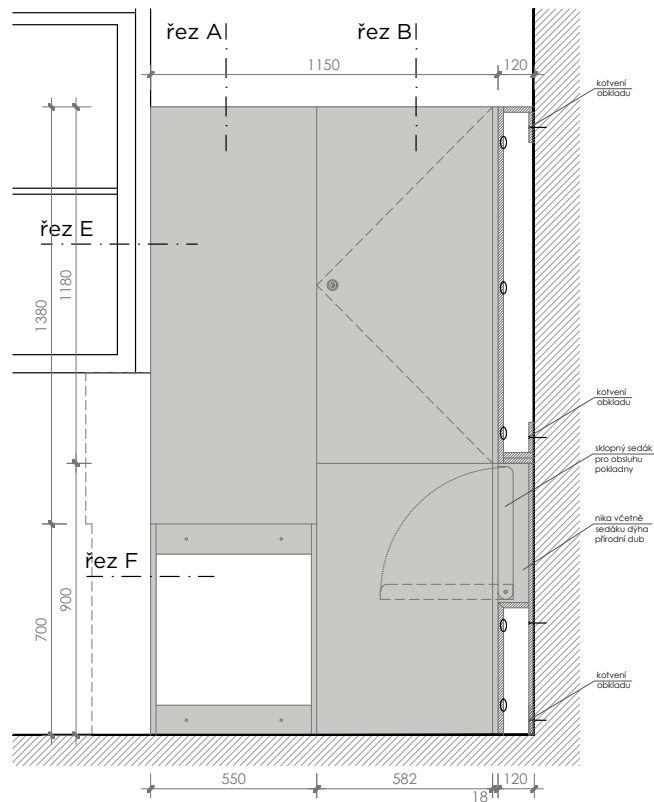
ČÁST 01.1 - ŘEZ B



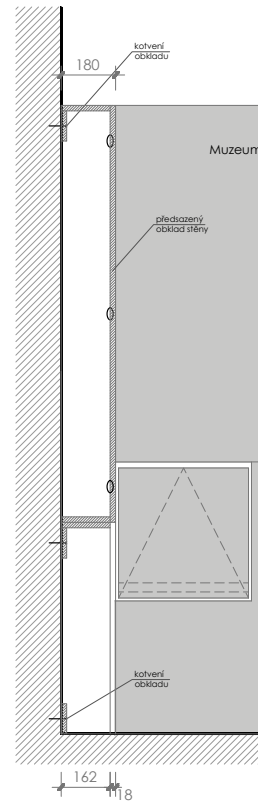
ČÁST 01.1 - AXONOMETRIE



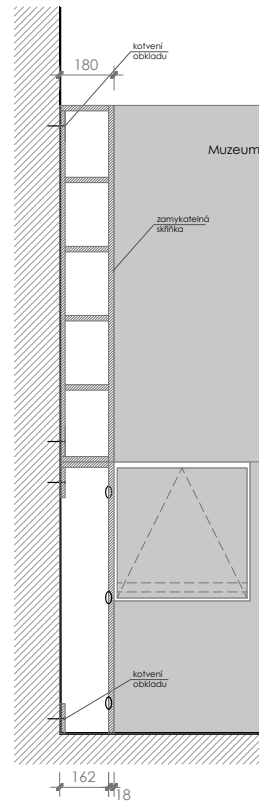
ČÁST 01.2 - POHLED ČELNÍ



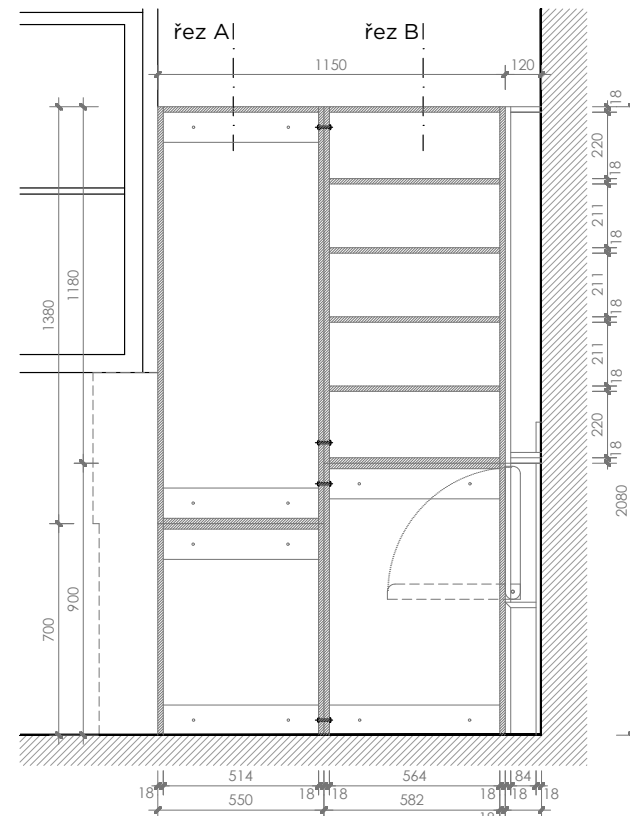
ČÁST 01.2 - ŘEZ A



ČÁST 01.2 - ŘEZ B



ČÁST 01.2 - SVISLÝ ŘEZ



MATERIÁL Y A BAREVNOST



vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý
na korpusy prosklených nik nábytkové sestavy

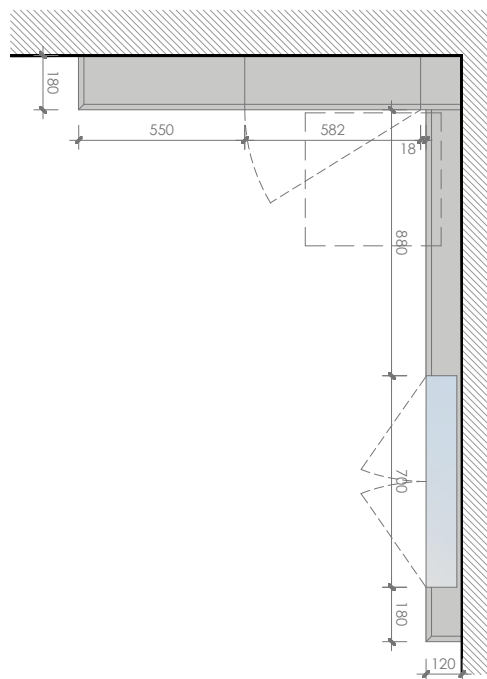


vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy
skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

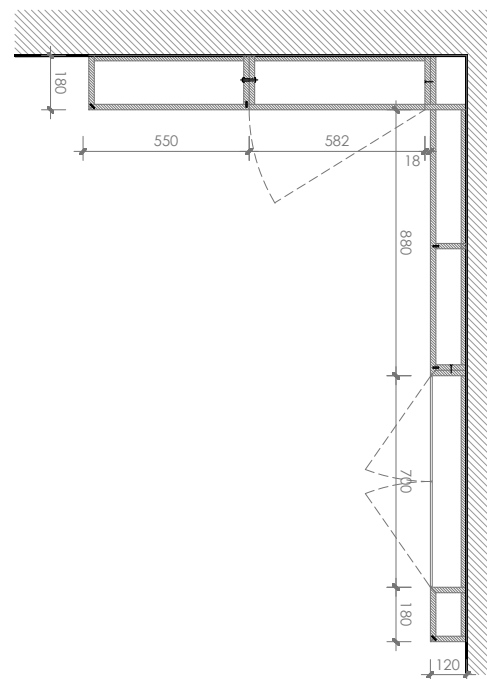
POZNÁMKA

1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

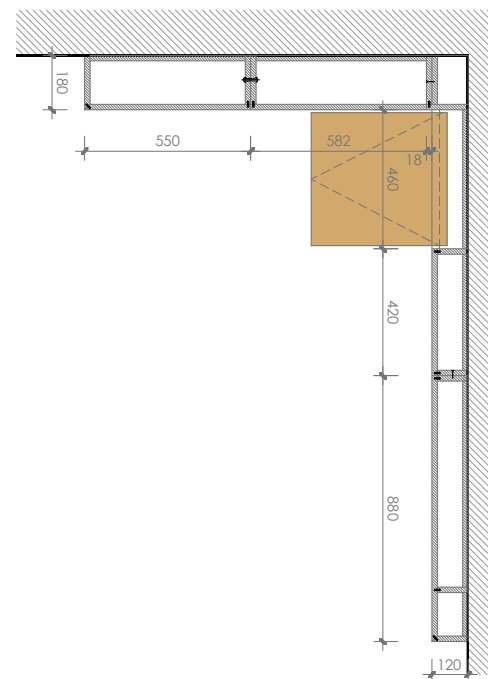
ČÁST 01.2 - HORNÍ POHLED



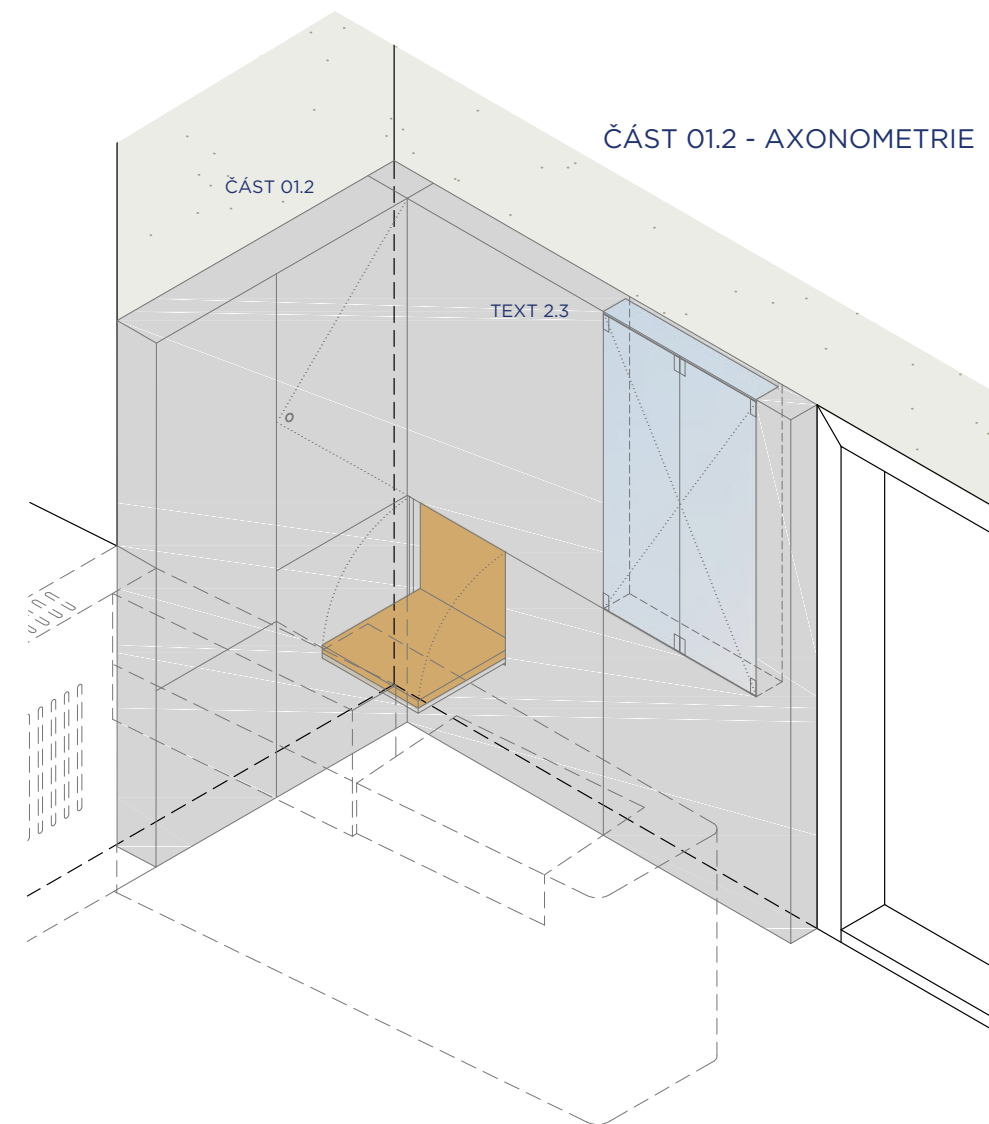
ČÁST 01.2 - PŮDORYSNÝ ŘEZ E



ČÁST 01.2 - PŮDORYSNÝ ŘEZ F



ČÁST 01.2 - AXONOMETRIE



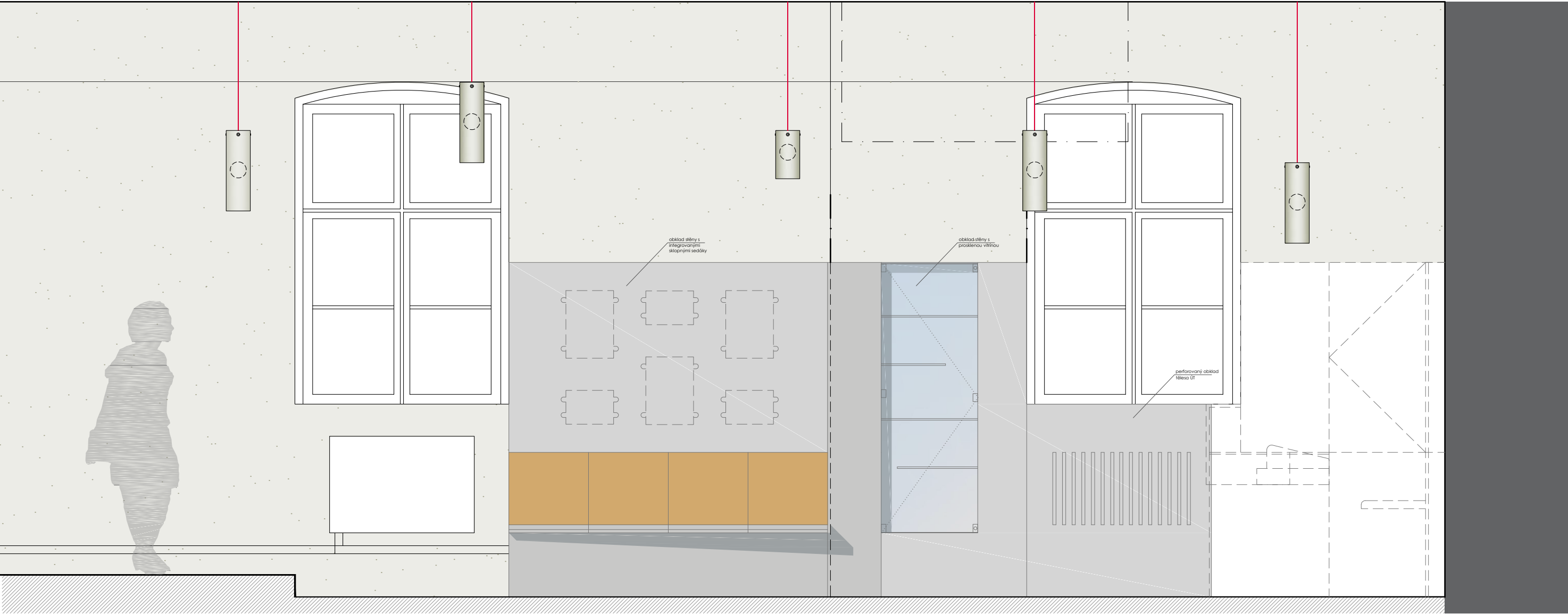


vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy nábytkových sestav



vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

SESTAVA 02 - CELKOVÝ ČELNÍ POHLED



POZNÁMKA
1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

ATYPICKÁ SESTAVA 02 - PŘEDSAZENÝ OBKLAD STĚN

Tato sestava je definována prostorem mezi dvěma okny dvorní fasády. Předsazená konstrukce obkladu s integrovanými sklopnými sedáky pro návštěvníky a vestavěnou prosklenou vitrínou plynule navazuje na sestavu 01 pult s pokladnou. Součástí obkladu nad sedáky (02.1) jsou nástěnky, prezentační klipové rámy formátu A4, A3. Sestava 02 je tvořena třemi částmi 02.1, 02.2, 02.3.

Materiálově jsou pohledové panely navrženy z lakované dřevovláknité desky MDF s povrchovou úpravou bílým polomatným lakem. Zabudované části korpusů jsou navrženy z desek LTD bílé barvy. Konstrukce všech korpusů bude z bezpečnostních a statických důvodů mechanicky kotvena do zdiva. Sklopné sedáky musí umožnit fixaci v uzavřené pozici. Horní plocha sedáků a opěr bude v provedení přírodní dub, spodní líc sedáku bílý lak. Skleněné díly z kaleného extračirého skla tl. 6 a 8 mm.

První část 02.1 je složena ze dvou korpusů, spodního hlubšího lichoběžníkového tvaru s instalovanými čtyřmi sklopnými sedáky. Horní mělký obklad slouží pouze jako plocha pro uchycení šesti kusů rámců klipových nástěnek. Při zaklopení sedáků, by měly plynule navazovat na líc horního obkladu. Spodním korpusem pod sedáky také prochází rozvody pro tělesa ÚT. Konstrukci tvoří mělké samonosné korpusy z LTD tl. 18 mm, hrany ABS tl. 0,5 mm. Čelní obkladové panely z lakované MDF tl. 18 mm, pohledové rohové spoje pod úhlem 45°, hrany lakované.

Část 02.2 předsazený obklad s integrovanou mělkou prezentační vitrínou se skleněnými zamykatelnými otvíravými dvířky, skleněnými vloženými policemi a skleněnou horní půdou. Konstrukce jednoho mělkého samonosného koprusu z desek LTD tl. 18 mm, hrany ABS tl. 0,5 mm. Čelní pohledové plochy obkladu z lakované MDF tl. 18 mm, kryjí příznané rozvody ÚT.

Část 02.3 tvoří předsazené krycí panely v místě tělesa ÚT z čelní a horní strany. Panely budou perforovány vyfrézovanými otvory zajišťující přirozenou cirkulaci vzduchu. Oba tyto díly budou odnímatelné z důvodu jednoduchého servisního přístupu k tělesu. Nosná konstrukce obkladu tvořená rámem z LTD tl. 18 mm, hrany ABS tl. 0,5 mm. Perforovaná čela z lakované MDF tl. 18 mm.

VITRÍNOVÝ ZÁVĚS



NÁBYTKOVÝ ZÁMEK



SKLOPNÝ SEDÁK



KLIPOVÉ NÁSTĚNKY A4, A3



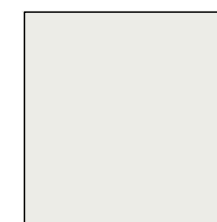
MATERIÁLY A BAREVNOST



vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy prosklených nábytkových sestav a pult pokladny



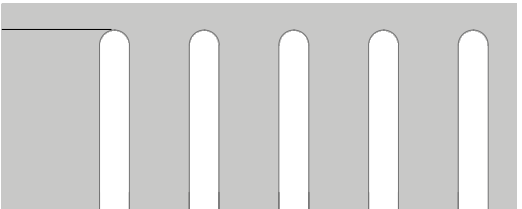
vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkových sestav, barva blízká RAL 9003



vzorek dekoru lakované MDF, materiál použitý na pohledové části a čela nábytkových sestav, barva blízká RAL 9003



sklopné sedáky



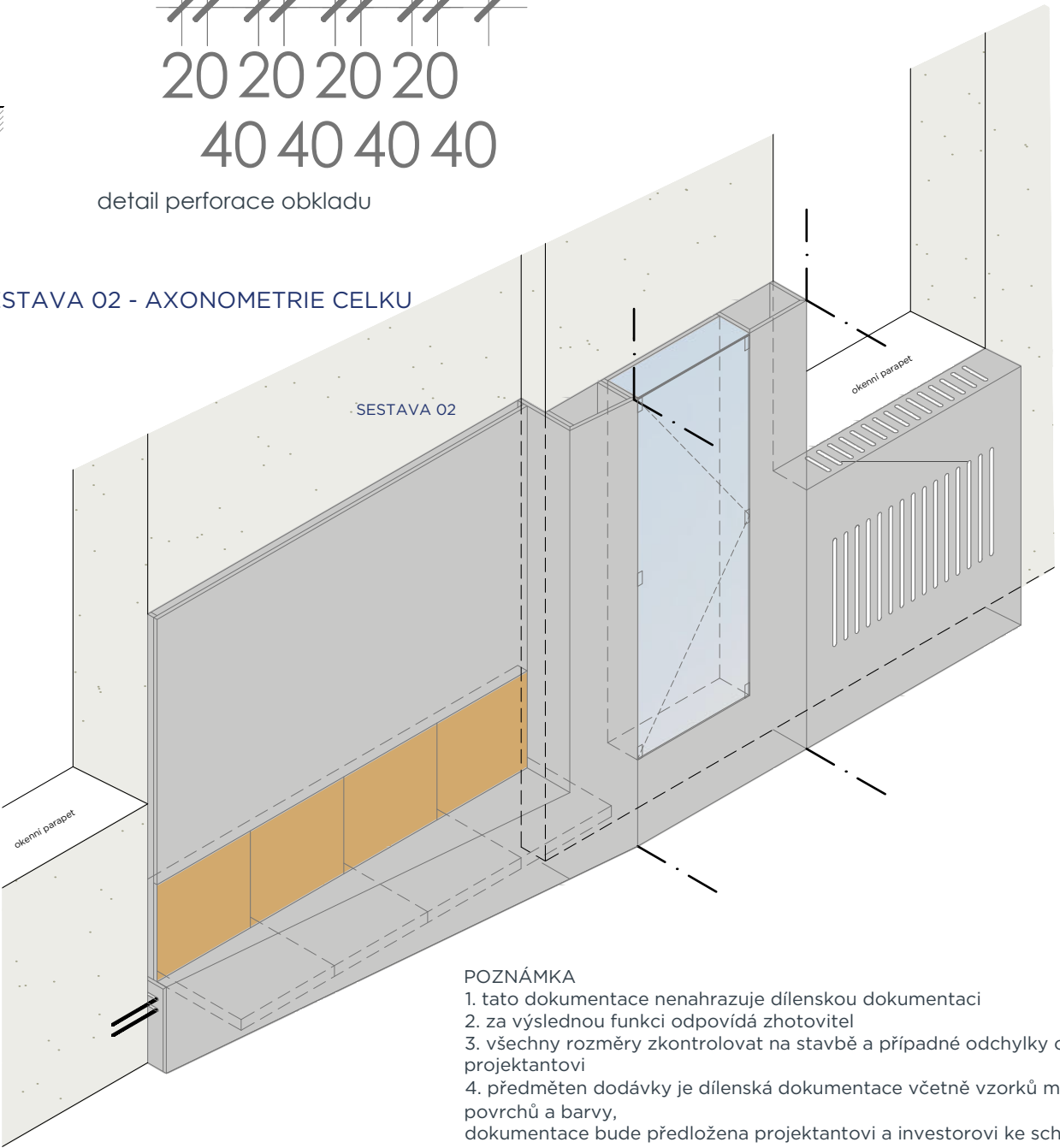
detail perforace obkladu

vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý
na korpusy nábytkové sestavy



vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy
skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

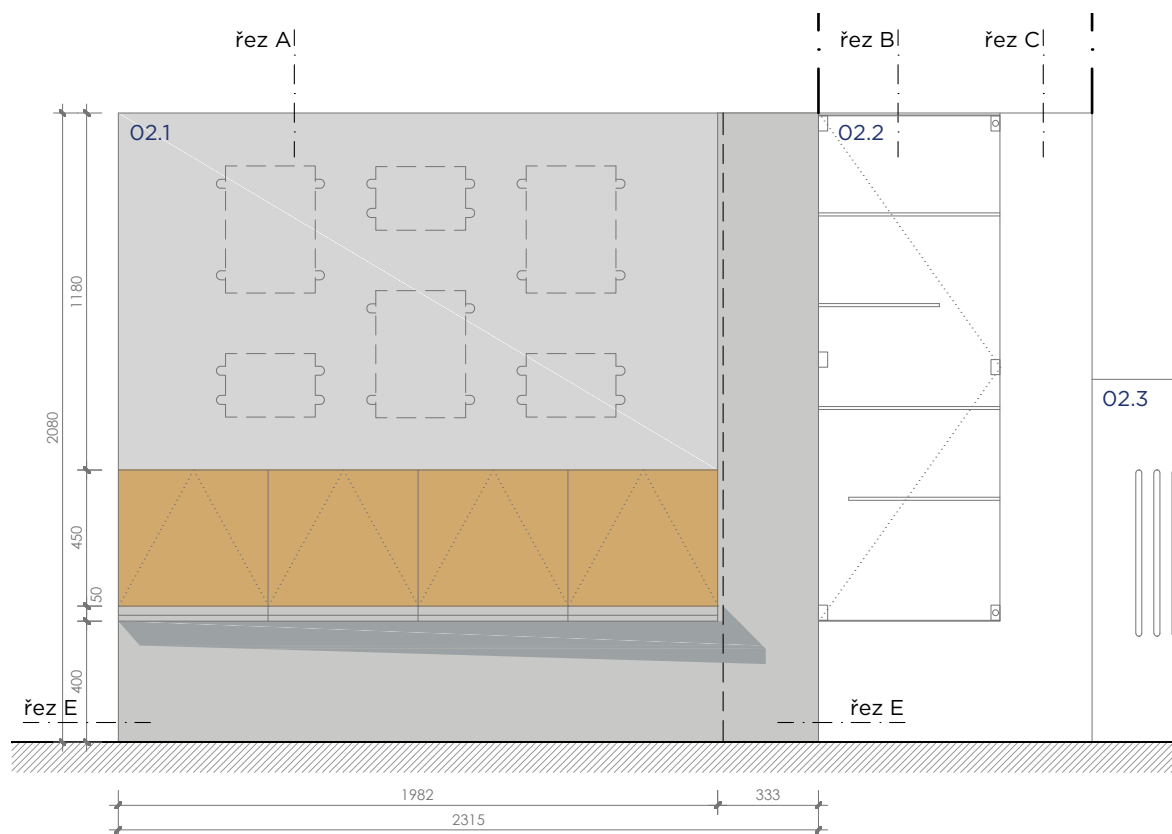
SESTAVA 02 - AXONOMETRIE CELKU



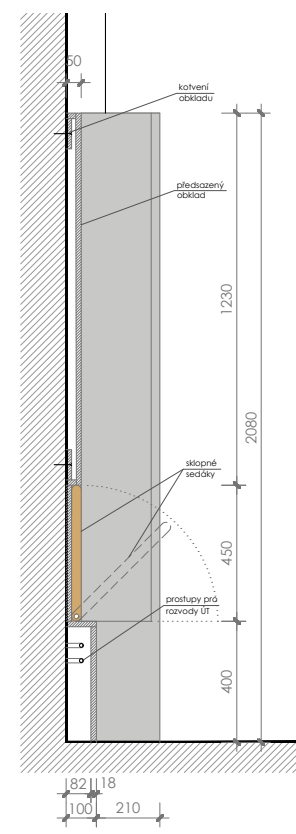
POZNÁMKA

1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálů, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

SESTAVA 02 - POHLED ČÁST 02.1



ŘEZ A



NÁSTĚNKY - KLIPOVÝ SYSTÉM A4, A3



SKLOPNÉ SEDÁKY



MATERIÁLY A BAREVNOST

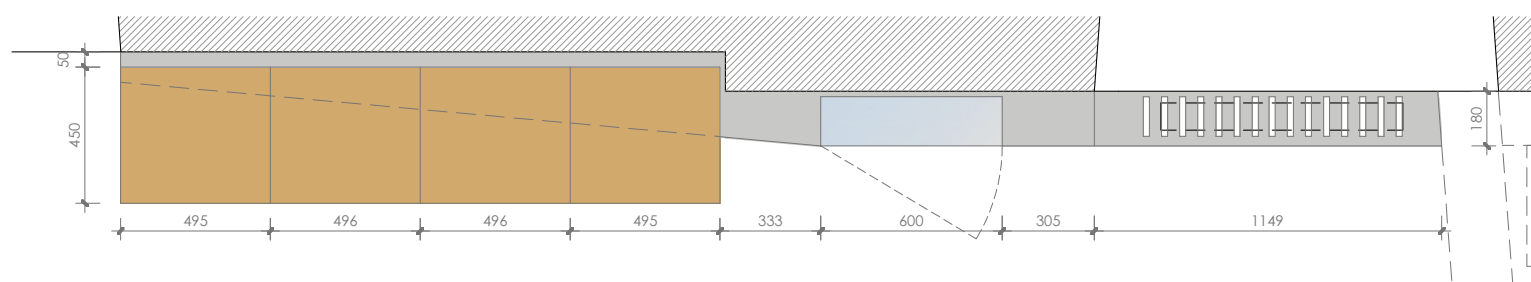


vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy nábytkové sestavy

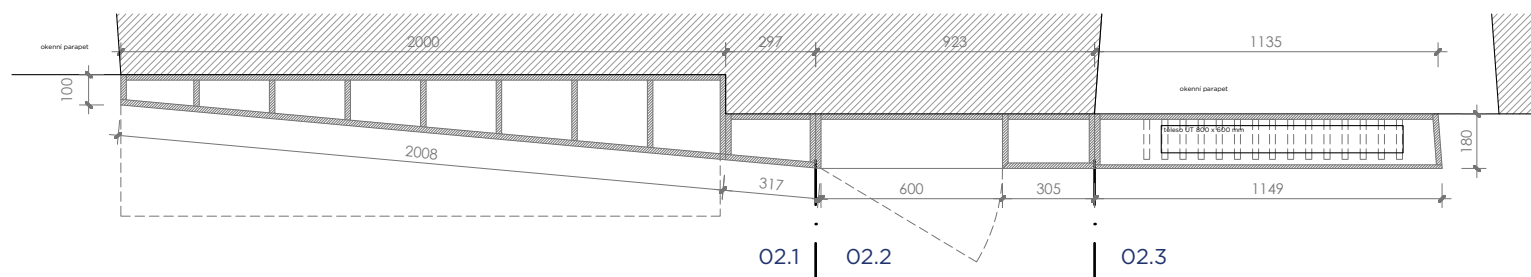


vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

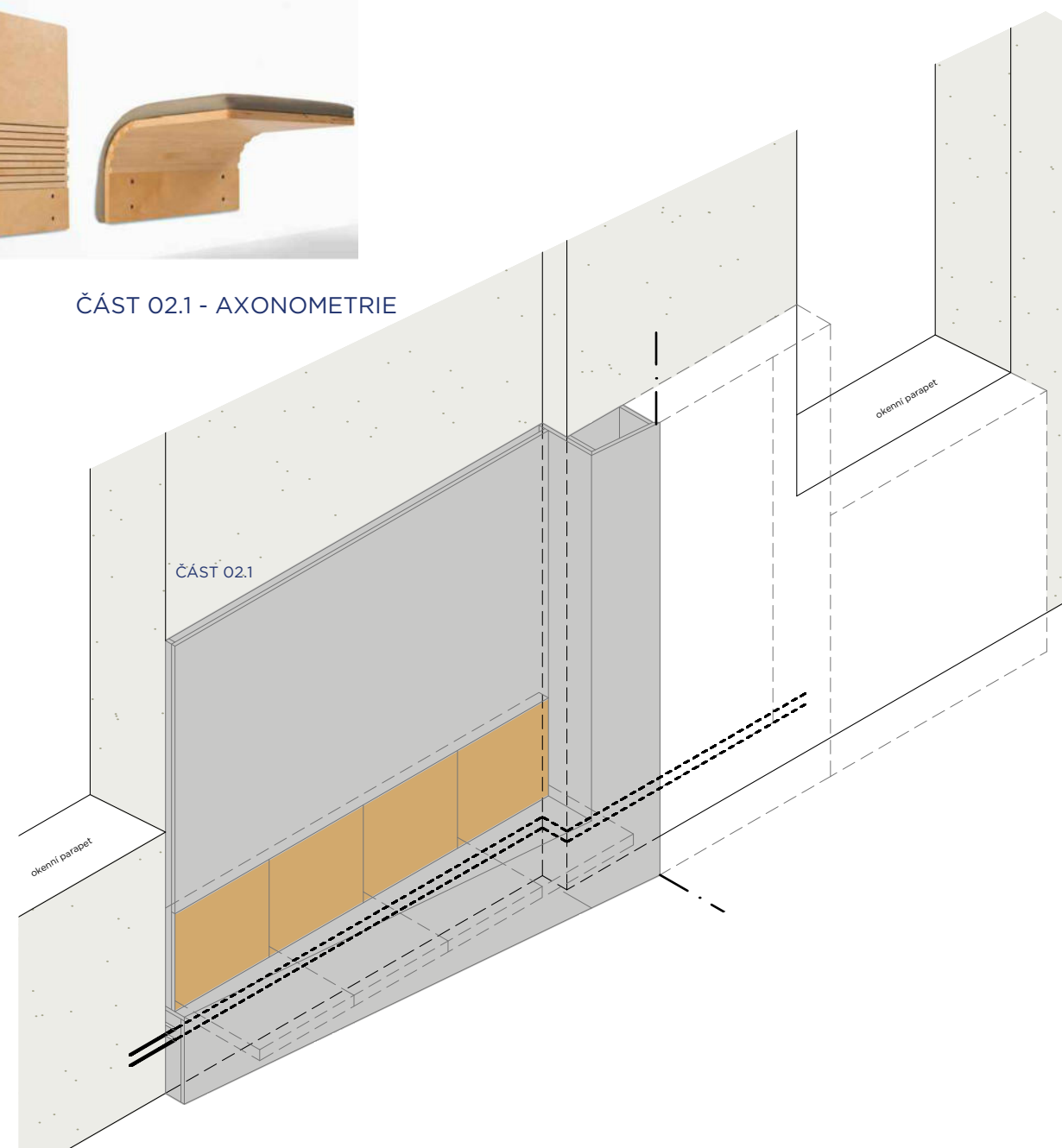
ČÁST 02.1 - HORNÍ POHLED



ČÁST 02.1 - PŮDORYSNÝ ŘEZ E



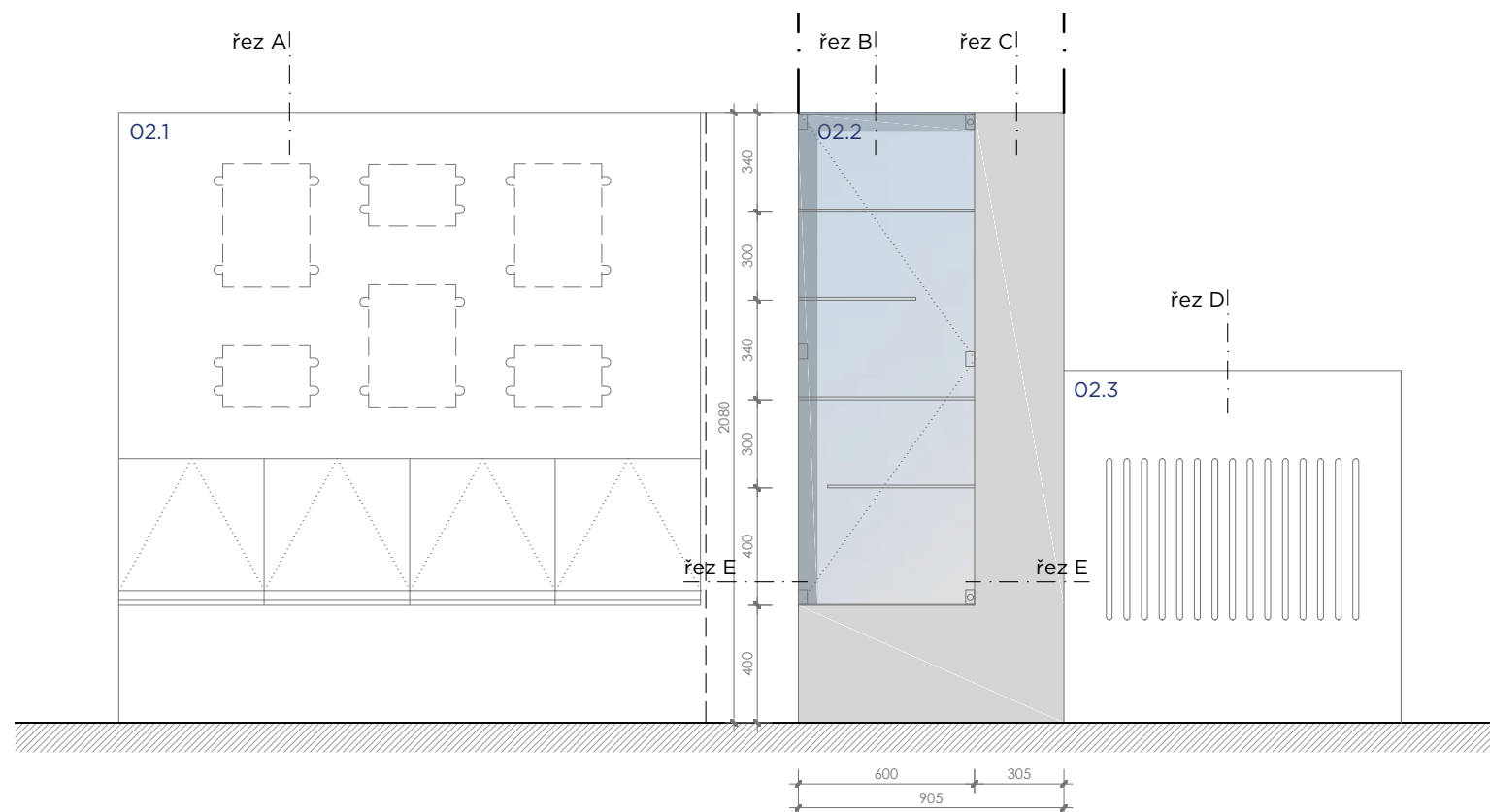
ČÁST 02.1 - AXONOMETRIE



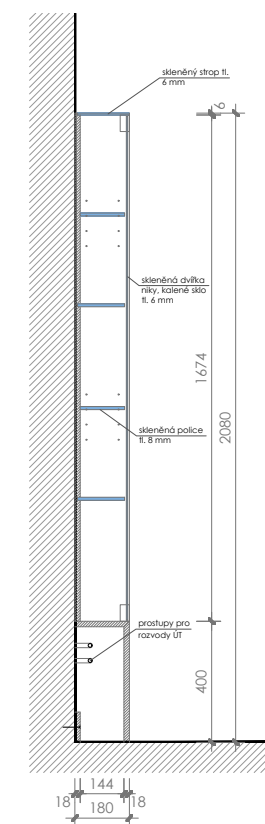
POZNÁMKA

1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předmětem dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

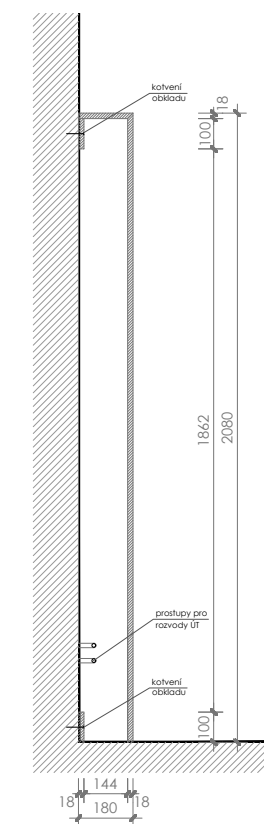
SESTAVA 02 - POHLED ČÁST 02.2



ŘEZ B



ŘEZ C



MATERIÁLY A BAREVNOST



vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy nábytkové sestavy

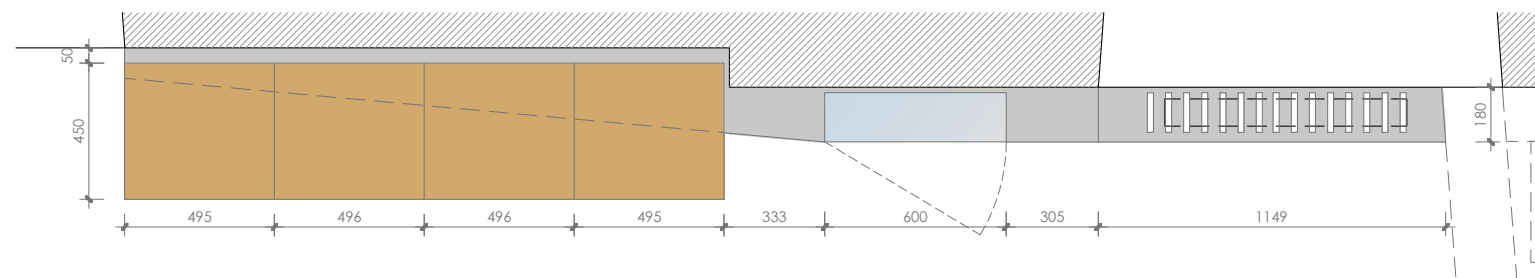


vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

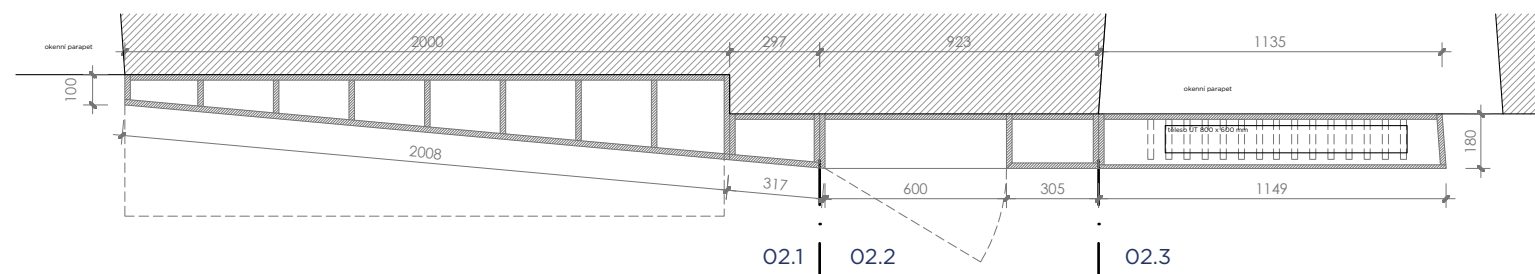
VITRÍNOVÝ ZÁVĚS



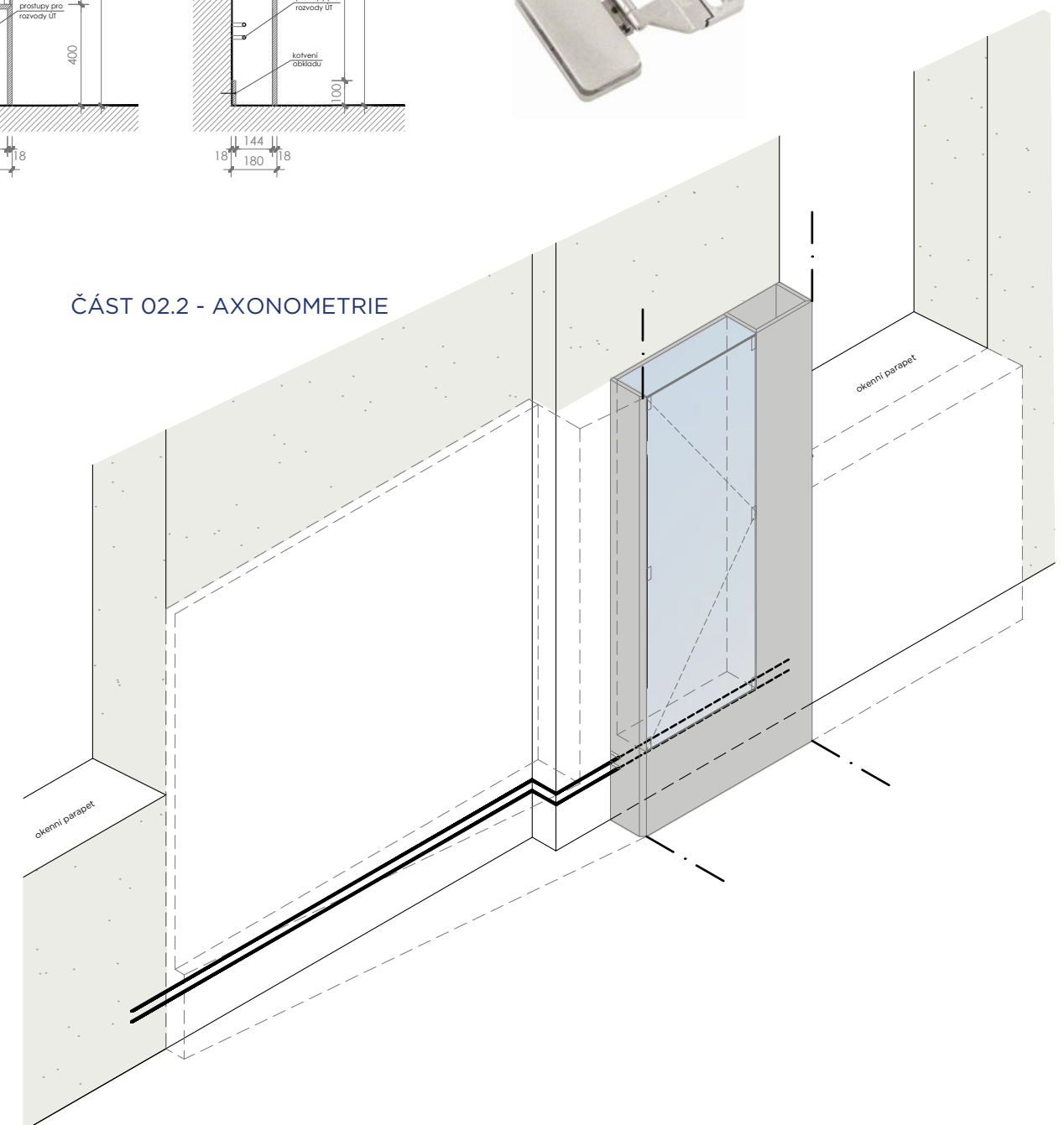
ČÁST 02.2 - HORNÍ POHLED



ČÁST 02.2 - PŮDORYSNÝ ŘEZ E



ČÁST 02.2 - AXONOMETRIE



POZNÁMKA

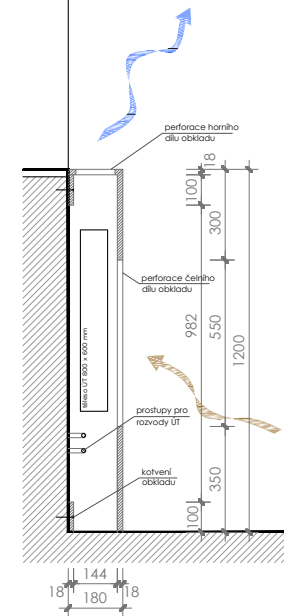
1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předmětem dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení



11/11/2019

20 20 20 20
40 40 40 40

detail perforace obkladu



Technical drawing of a mechanical part, likely a shaft or housing, showing dimensions and material specifications.

Material: CAST 62.5 TORIN CHILL

Dimensions:

- Overall length: 1149
- Section 1 (Left): 495, 496, 496, 495
- Section 2: 333
- Section 3: 600
- Section 4: 305
- Section 5 (Right): 180

Features:

- Four vertical slots in the first section.
- A central section with a dashed line indicating a transition or feature.
- A series of vertical slots in the rightmost section.

detail perforace obkladu

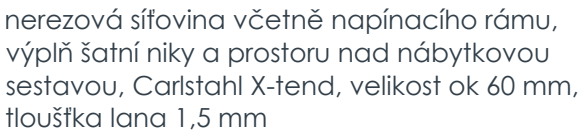
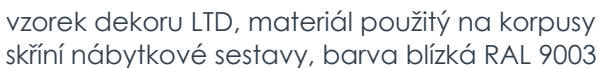
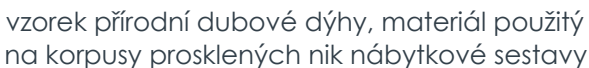
ČÁST 02.3 - AXONOMETRIE

okenní parapet

ČÁST 02.3

okenní parapet

1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálů, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

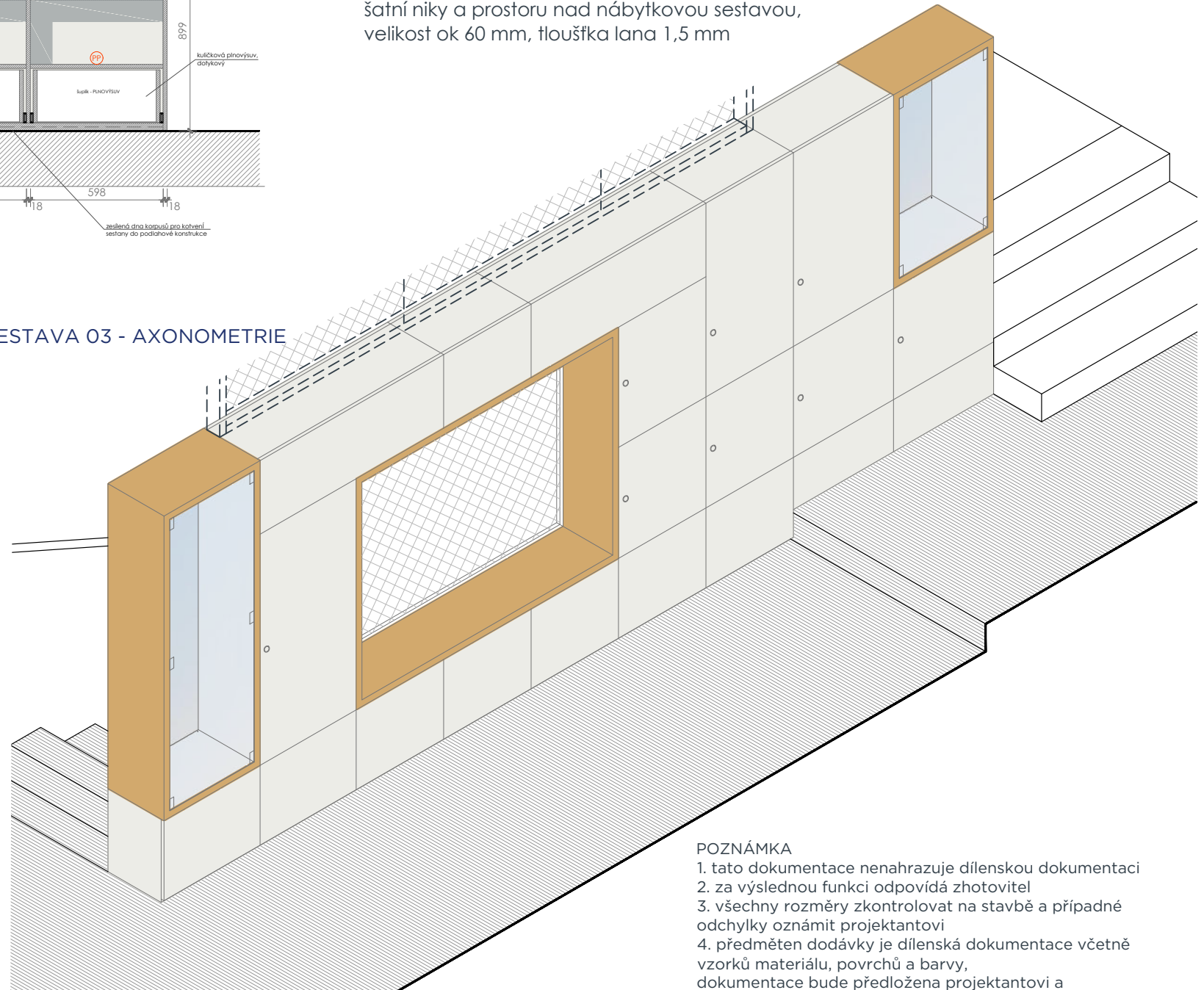
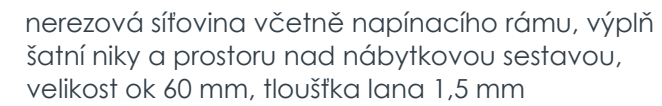


The left image shows a side view of a metal hanger. It has a black, curved hook at the bottom, a central silver-colored circular base with a screw, and two silver-colored arms extending upwards and outwards. The right image shows a top-down view of the same hanger, highlighting the silver-colored metal body and the black hook.

VITRÍNOVÝ ZÁVĚS

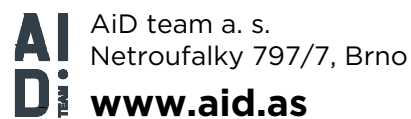


1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálů, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení



1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předmětem dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

SESTAVA 03 - AXONOMETRIE



ATYPICKÁ SESTAVA 03 - SKŘÍŇOVÁ SESTAVA

Tvoří výrazný interiérový solitér s úložnou, ale i dělicí funkcí. Sestava uzavřených zamykatelných skříněk má funkci šatny pro návštěvníky, dotváří ji otevřená věšáková nika a prosklené prezentační vitríny. Sestava odděluje úzký prostor chodby od přístupového schodiště. Vytváří kompozici hmotově a materiálově odlišných ploch. Nejblíže pokladnímu pultu 01.1 je situována rozměrná zamykatelná prosklená vitrina, tvořená dýhovaným obvodovým rámem a čirým zasklením. Následuje sestava uzavřených zamykatelných skříněk pro potřeby návštěvníků. Střední část sestavy tvoří otevřená nika se šatní tyčí a háčky, zadní čelo je z nerezové síťoviny vypnuté do nerezového rámu zapuštěného do dýhovaného obvodového rámu niky. Slouží nejen jako bezpečnostní zábrana, ale také jako otvor prosvětlující přístupové schodiště z přízemí. Podnož sestavy se skládá z výsuvných úložných boxů. Stabilitu celé sestavy zajišťuje kotvení do podlahové a stropní konstrukce mechanickými kotvami a nerezovým montovaným rámem s výplní z napínané nerezové síťoviny. Vnitřní konstrukce korpusů je navržena z LTD desek bílé barvy, všechny viditelné plochy korpusů, dvířek a čílek výsuvů z lakovaných MDF desek v bílé barvě RAL 9003. Otevřené a prosklené niky z dýhovaných desek DTD, dýha dub přírodní světlý, povrchová úprava polomatné saténové lakování. Výplňová nerezová síť, velikost ok 60 mm, tl. lana 1,5 - 2 mm. Věšáková tyč s háčky pro otevřenou šatní niku, kotvená do horní půdy niky, leštěný hliník, háčky polymerový plast. Skleněné části nik z kaleného extračirého skla tl. 6 a 8 mm.

Dýhované prosklené vitríny jsou tvořeny obvodovým rámem z dýhované DTD tl. 36 mm, rohové spoje pod úhel 45°, záda nik fixní zasklení kaleným extračirým sklem tl. 6 mm. Skleněná vložená otvíravá dvířka z kaleného extračirého skla tl. 6 mm hrany broušené a leštěné na vrtaných stavitelných závěsech do skla, povrch matný nikl. Zamykatelná, nábytkový zámek do skla. Vložené skleněné police z kaleného extračirého skla tl. 8 mm, hrany broušené a leštěné.

Úložná část se skříňkami a výsuvy. Skrýté korpusy z LTD tl. 18 mm, hrany ABS tl. 0,5 mm bílé barvy.

Pohledové plochy čílek a dvířek z lakované MDF tl. 18 mm Barva RAL 9003. Sokl celé sestavy tvořený LTD tl. 36 mm kotven do podlahové konstrukce pomocí mechanických kotev. Všechna dvířka na kovových nábytkových závěsech s trojosou rektifikací a plynulým dovíráním, nábytkový zámek s vložkou a blokadí klíče v zámku při otevření. Výsuvy na bočních kovových kuličkových plnovýsuvěch s plynulým dotahem. Součástí šatní skříně je plnovýsuvná šatní tyč s nosností min. 15 kg, barva stříbrná.

Otevřený věšáková nika s háčky slouží zároveň jako plocha k sezení pro návštěvníky. Niku tvoří obvodový rám z dýhování DTD tl. 36 mm, rohové spoje pod úhlem 45°, hrany dýhované, čelní hrany v kontaktu a návštěvníky dýhový náklížek tl. min. 2 mm. Do drážky v rámu je osazena nerezová konstrukce pro montáž a napnutí nerezové síťoviny. Nika ve doplněna věšákovou tyčí na konzolkách z tlakově litého a leštěného hliníku s kotvením do horní půdy dýhované niky. Součástí dodávky tyče budou i plastové háčky.

Záda celé sestavy směrem do schodiště jsou pohledová, jednotlivé plochy budou na korpusy naložené.

Samostanou částí sestavy je montovaná nerezová konstrukce z nerezových jaklů 80 x 40 mm, kotvené do podlahové konstrukce a stropu. Stojky konstrukce prochází dvěma skříňovými korpusy. Stojky jsou doplněny dvěma horizontálními prvky, tak aby tvořily rám pro ukotvení napínané nerezové síťoviny a stabilizačních lanek.

VITRÍNOVÝ ZÁVĚS



ZÁMEK DO SKLA



ŠATNÍ TYČ - KULIČKOVÝ PLNOVÝSUV



VĚŠÁKOVÁ TYČ S HÁČKY



PLNOVÝSUV BOČNÍ



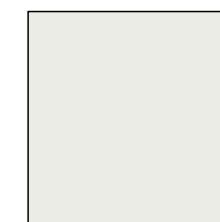
MATERIÁLY A BAREVNOST



vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy prosklených nik nábytkových sestav a pult pokladny



vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkových sestav, barva blízká RAL 9003



vzorek dekoru lakované MDF, materiál použitý na pohledové části a čela nábytkových sestav, barva blízká RAL 9003

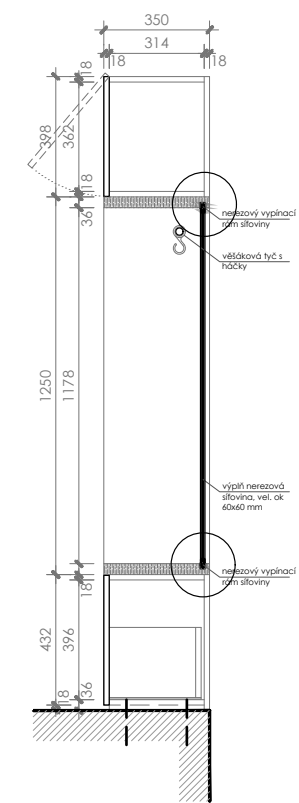
NÁBYTKOVÝ ZÁMEK



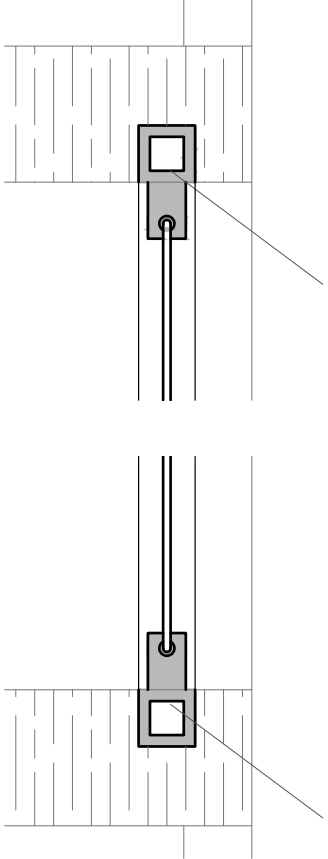
NEREZOVÁ SÍŤOVINA



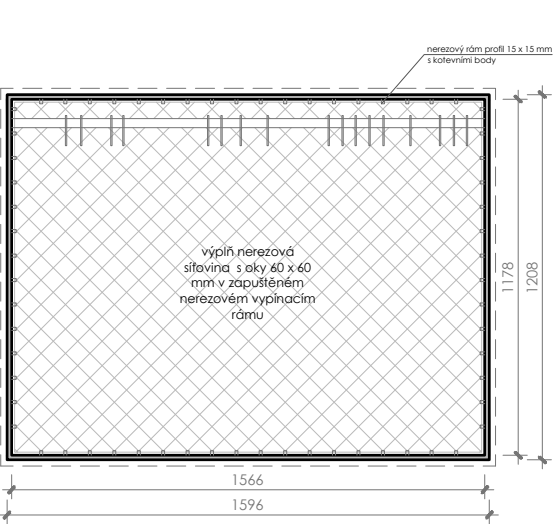
NEREZOVÝ RÁM - ŘEZ C



DETAIL ULOŽENÍ RÁMU



POHLED - NEREZOVÝ RÁM SE SÍTOVINOU



VĚŠÁKOVÁ TYČ S HÁČKY



MATERIÁLY A BAREVNOST



vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy prosklených nik nábytkové sestavy



vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

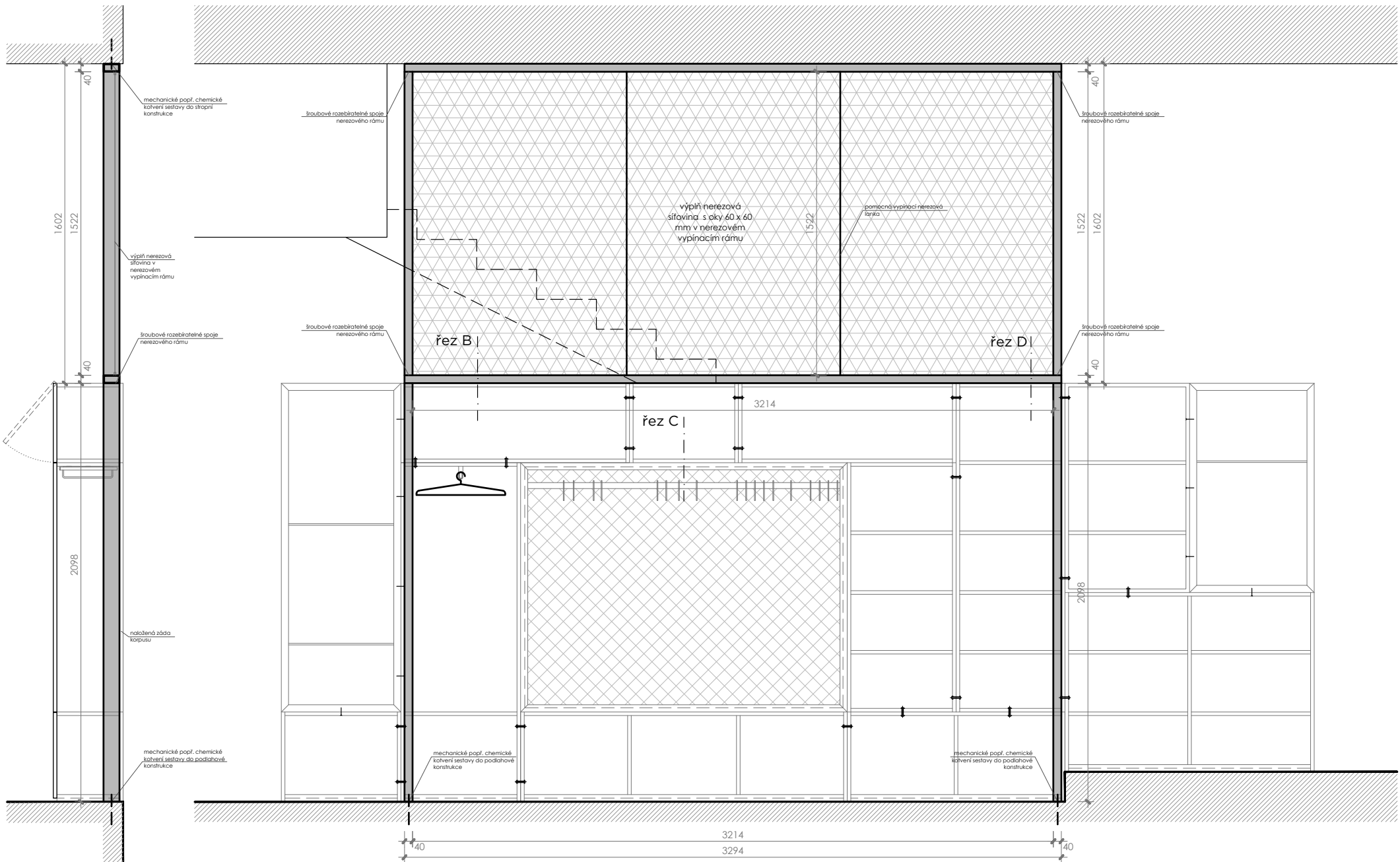


nerezová síťovina včetně napínacího rámu, výplň šatní niky a prostoru nad nábytkovou sestavou, velikost ok 60 mm, tloušťka lana 1,5 mm

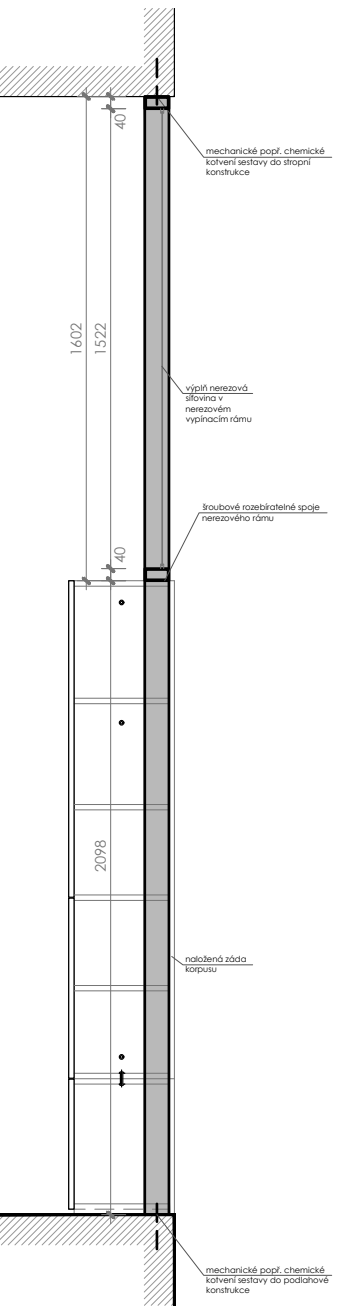
POZNÁMKA
1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

ŘEZ B

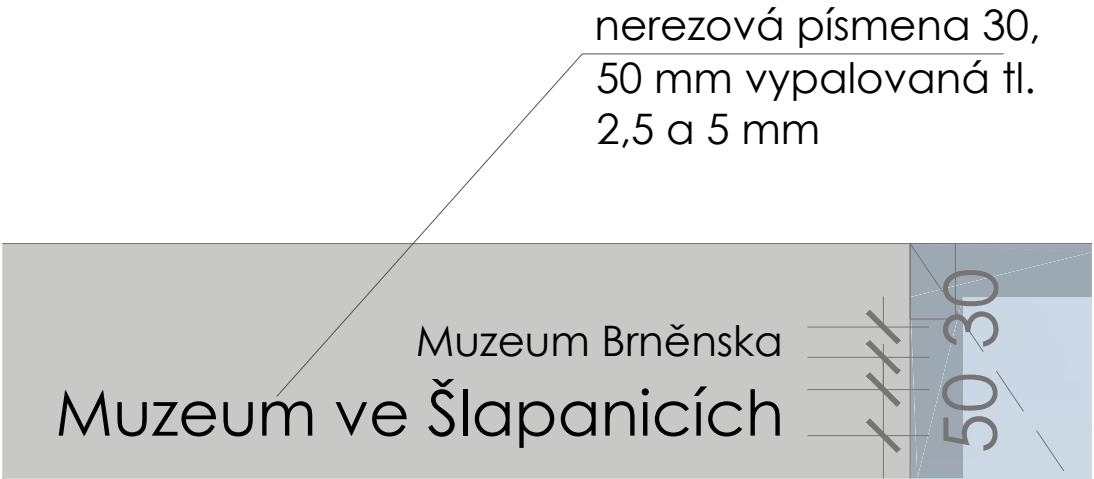
SESTAVA 03 - NEREZOVÝ RÁM SE SÍTOVINOU



ŘEZ D



NEREZOVÝ TEXT



POŘADAČE NA TISKOVINY



NEREZOVÉ MADLO 1.2



NEREZOVÁ PÍSMENA 2.3



MATERIÁLY A BAREVNOST



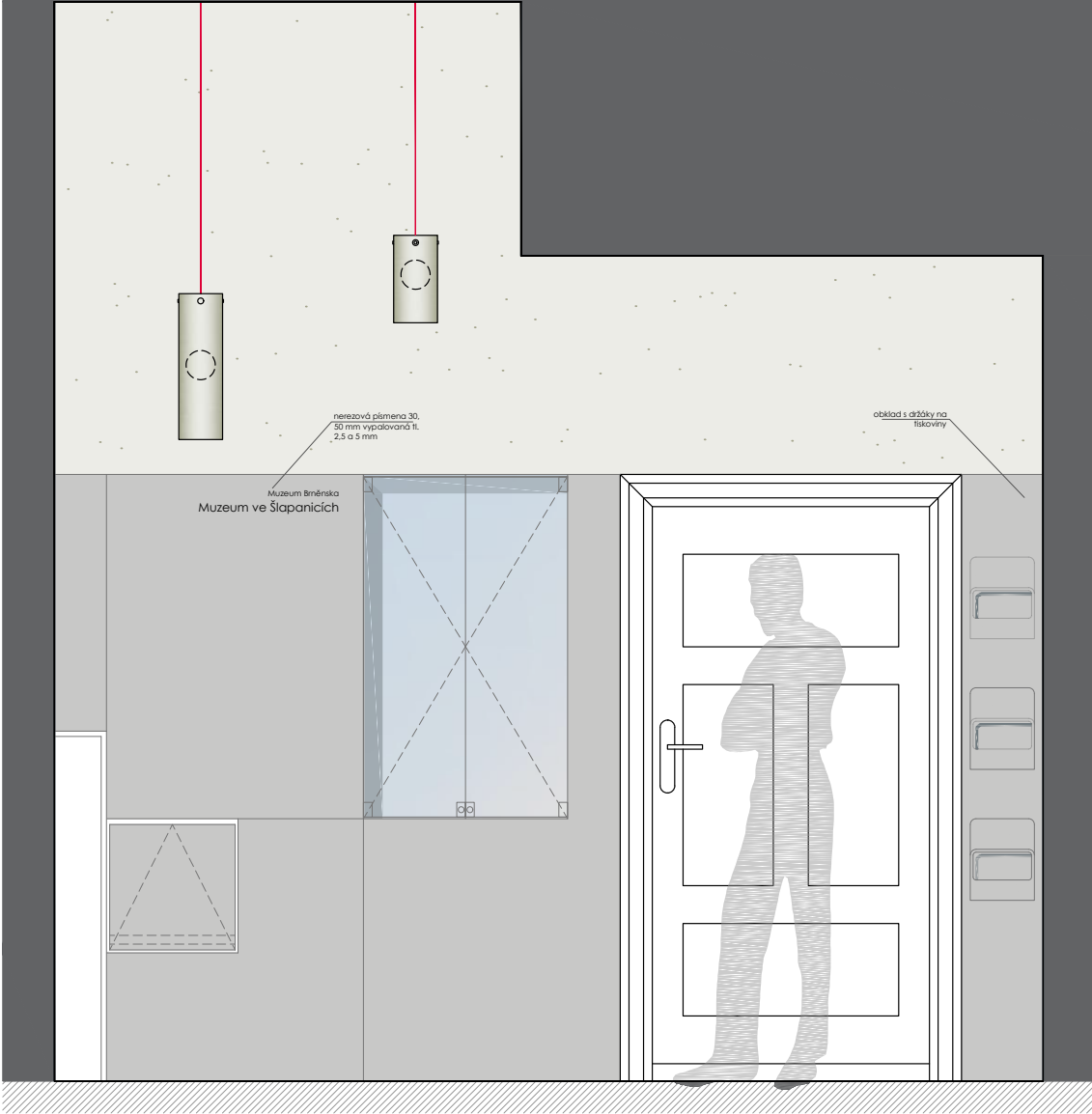
vzorek přírodní dubové dýhy, materiál použitý na korpusy nábytkových sestav



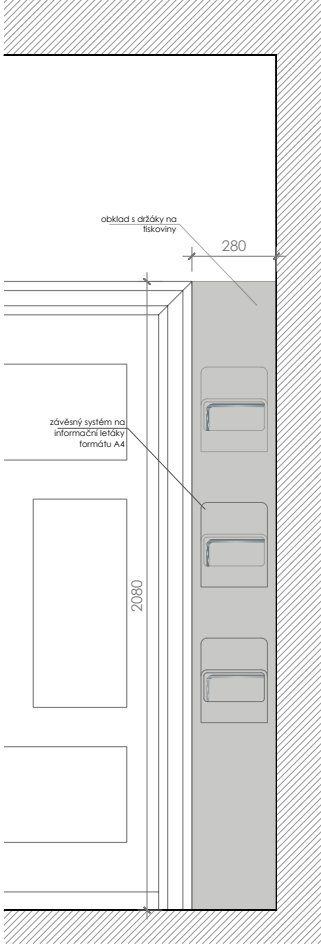
vzorek dekoru LTD, materiál použitý na korpusy skříní nábytkové sestavy, barva blízká RAL 9003

- POZNÁMKA
1. tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci
 2. za výslednou funkci odpovídá zhotovitel
 3. všechny rozměry zkontrolovat na stavbě a případné odchylky oznámit projektantovi
 4. předměten dodávky je dílenská dokumentace včetně vzorků materiálu, povrchů a barvy, dokumentace bude předložena projektantovi a investorovi ke schválení

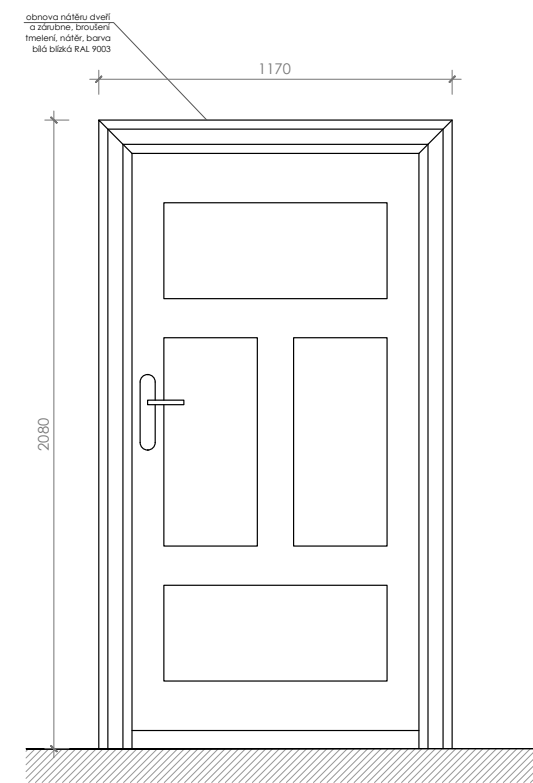
OBKLAD STĚNY 04 - CELKOVÝ POHLED



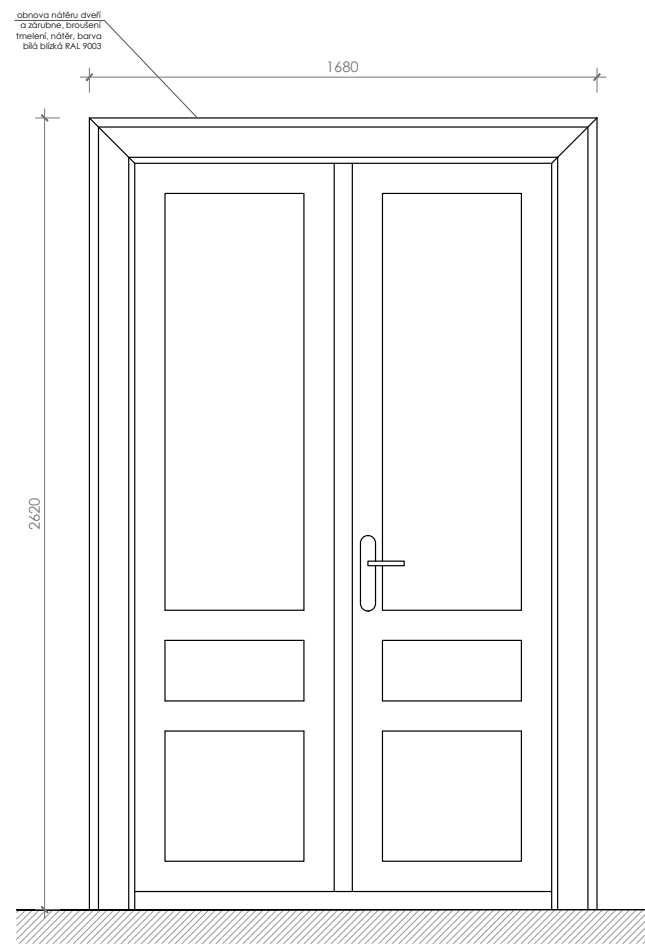
OBKLAD STĚNY 04



OBNOVA NÁTĚRU DVEŘÍ 1.3



OBNOVA NÁTĚRU DVEŘÍ 1.3



SPECIFIKACE PRVKŮ

Obecný úvod

Vybavení provozních prostor je navrženo v souladu s požadavky investora s důrazem na užitné vlastnosti a estetickou koncepci interiérů. Zahrnuje vybavení vstupních prostor muzea, jako je pokladna a zázemí pro návštěvníky atypickými nábytkovými sestavami a doplňkovými vybavovacími předměty. Vybavení sumarizované ve výkazu výměr a položkově definované popisem standardů ve specifikaci prvků je v souladu s požadavky platných norem a směrnic pro tuto oblast.

Jednotlivé položky jsou přesně definovány ve specifikaci vybavení a je třeba dbát na přesné dodržení popsanych parametrů.

Pro upřesnění rozměrů a umístění vybavení v jednotlivých partiích prostoru je nutné před realizací v rámci převzetí staveniště pečlivé zaměření skutečného stavu a případným odchylkám s projektovou dokumentací přizpůsobit provedení vybavení místností.

Nabídka zohlední dodávku a montáž materiálů a výrobků, schválených pro užívání v ČR, a prováděnou v souladu s prováděcími a technologickými postupy, ČSN a klimatickými podmínkami, včetně případně předepsaných technologických přestávek. Všechny druhy nábytku použité v projektu musí být řešeny ve shodě s doporučeními a požadavky příslušných norem ČSN, případně jejich ekvivalentů za řady EN. Pro prokázání a dodržení požadovaných kvalitativních parametrů a příslušných bezpečnostních, hygienických a jakostních fyzikálně-mechanických parametrů je nutné doložit certifikáty o shodě s normou.

Způsob specifikace veškerých prvků 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, osvětlení a vypínače), bude součástí ceny také dodávka potřebného instalačního materiálu a připojení na přípojné místo do vzdálenosti 5 metrů.

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. U všech nábytkových sestav je nutno dodržet návaznost spar, popřípadě orientaci kresby dýhovaných částí.

Nabídka zahrnuje vnitrostaveništní manipulaci, povinné zkoušky materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních prvků, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací a dodávek přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli a autorovi dokumentace interiéru k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypický výrobků a katalogové materiály typových výrobků a předloží vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

Vzorkování nábytku:

Před zahájením dodávky sériových výrobku je nutné předložit k odsouhlasení vzorek výrobku i ve variantách za účasti uživatelů a autorského dozoru z důvodu prezentace specifických konstrukčních detailů jednotlivých prvků. Jedná se hlavně o specifické prvky interiéru jako jsou sklopné sedáky, systém klipvých nástěnek, nástěnných pořadačů na tiskoviny, svítidla apod., včetně povrchových (potahových) materiálů, které splňují předepsanou specifikaci - nábytkový plošný materiál, podlahová krytina.

Výsledný materiál podlahy, povrchy, nátěry, musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí, materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

Součástí díla je dodání potřebných atestů výrobků, oživení, provedení všech provozních a předepsaných zkoušek dle norem a předpisů platných v České Republice, včetně dodání protokolů, revizních zpráv, návodů v českém jazyce a zaškolení obsluhy. Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.

PODLAHOVÁ KRYTINA 1.4



Dřevěná podlahová krytina, demontáž stávající a pokládka třívrstvé 3-lamely, dekor dub světlý přírodní, celoplošné lepení 21 m², sokl lepený hliníkový profil 20 m

NEREZOVÁ SÍŤOVINA



Nerezový síťovina s vel. ok 60 x 60 mm, tloušťka lan 1,5 mm, celková plocha 7 m². Nerezový rám svařovaný, profil jěkl 20 x 20 mm, celková délka 5,6 m. Rám montovaný, profil jěkl 80 x 40 mm, celková délka 14 m. Součást atypické sestavy 03.

POŘADAČE NA TISKOVINY 2.2



Nástěnný závěsný systém na informační letáky a propagační tiskoviny formátu A4, kovové profilované konstrukce, povrchová úprava pášková barva RAL 9006. Celkový počet 4 kusy. Montáž na představený obklad 04.

KLIPOVÉ NÁSTĚNKY 2.1



Nástěnný systém bezrámových klipových nástěnek pro prezentační účely ve formátech A4 a A3, materiál transparentní metakrylát, montážní sada určená na stěnu, upínací svorky pro otevření klipu v červené barvě. Celková počet A4 - 3 ks, A3 - 3 ks. Montáž na představený obklad atypické sestavy 02.1

SVÍTIDLA 1.5



Sestavy dvou a tři závěsných svítidel, stínítka bílé ručně foukané trojvrstvé sklo opál matný, kovové části svítidel bíle lakované, společná stropní rozeta kruhová bíle lakovaná, propojení stropní rozety se svítidly červeným opleteným vodičem, stínítka průměr 150mm, výška 500mm LED 15W, 4000K; stínítka průměr 150mm, výška 300mm, LED 15W, 4000K. Celkový počet svítidel délky 300 mm - 4 ks, délky 500 mm - 5 ks.

NEREZOVÁ PÍSMENA 2.3



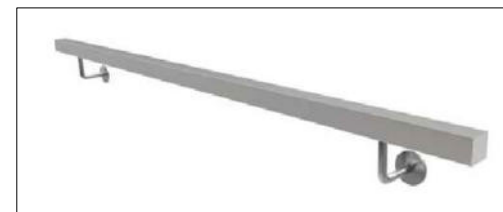
Výpalky nerezových písmen, povrch brus, tl. plechů 2,5 a 5 mm. Velikost písmen výšky 30 mm - 14 ks, výšky 50 mm 19 ks. Text viz. výkresová dokumentace. Montáž lepením na obklad 01.2.

ŠATNÍ TYČ S HÁČKY



Věšáková šatní tyč s háčky jako součást atypické sestavy 03, modulární závěsný systém, tyč kovová, povrch lesklý chrom, délka 1565 mm. Kotvicí konzolky z litého vysokotlakého leštěného hliníku 2 ks. Plastové háčky z odolného polymeru, barva černá, celkem 24 ks.

NEREZOVÉ MADLO 1.2



Nerezová madla na konzolkách, hranatý profil madla i koncových víček 40 x 40 mm, povrch brus, materiál inox AISI 304, kotvení na závitovou tyč a chemické kotvy. Celková délka madel 15 m, konzolky 14 ks, koncová víčka 8 ks. Součástí dodávky je i demontáž stávajících dřevěných madel.



Podlahová krytina 1.4, třívrstvá 3-lamela, dekor Dub přírodní, 21 m², demontáž stávající, materiál, pokládka

Úprava dveří 1.3, tmelení, broušení a nátěr dřevěných dveří a zárubní 2 ks, plocha 14 m², včetně materiálu

Výmalba stěn a stropu 1.6, celková plocha 100 m², včetně materiálu

Úprava schodiště 1.1, broušení a nátěr stávajícího dřevěného schodiště plocha 16 m², včetně materiálu

Svítidla 1.5, dodávka a montáž závěsných svítidel z třívrstvého foukaného skla 9 ks

Pořadače na tiskoviny 2.2, nástěnné kovové A4

Klipové nástěnký 2.1, formát A4, A3

Nerezová síťovina + nerezové vypínací rámy, dodávka včetně montáže

Výměna zábradelních madel 1.2, demontáž stávajícího, dodávka a montáž nerezových madel 15 m

Atypická sestava 01 + nerezový text, dodávka a montáž

Atypická sestava 02 dodávka a montáž

Atypická sestava 03 dodávka a montáž

Obklad 04 dodávka a montáž

AiD team a.s. | Netroufalky 797/7
625 00 Brno | www.aid.as