

akce:	stupeň:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci	projekt interiéru k výběrovému řízení
investor:	datum:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křižkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592	září 2017
místo stavby:	oddíl:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc	A: průvodní zpráva
projektant:	měřítko:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc	
architekt interiéru:	výkres:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	průvodní zpráva
zodpovědný projektant:	číslo výkresu:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	A.01
vypracoval:	revize
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.	

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje k akci

- a) název akce: Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
- b) místo stavby: Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
- c) předmět dokumentace: projekt interiéru k výběrovému řízení

A.1.2. Údaje o žadateli/stavebníkovi

- a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu
název: Univerzita Palackého v Olomouci
sídlo: Křižkovského 8, CZ-771 47 Olomouc
IČO: 61989592

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

- a) jméno, příjmení, adresa
název: Ing arch. Jan Mléčka
sídlo: Polívkova 29, Olomouc
IČO: 71881662
tel./fax.: (+420) 739 016 898
email: mlecka@m2ai.com
URL: <http://www.m2ai.com>
- b) hlavní projektant:
jméno, příjmení: Jan Mléčka, autorizovaný architekt ČKA
číslo autorizace 3965, A: Architektura (A.1)

A.2. Údaje o vstupních podkladech

- dokumentace skutečného provedení stavby (Stavoprojekt Olomouc a.s. 11/2008),
- architektonicko - stavební průzkum (∞M2AI.COM, 10/2016)
- výtvarná studie (∞M2AI.COM, 03/2017)

A.3. Údaje k návrhu

- a) charakter: studovna
- b) účel užívání: individuální i skupinové samostudium
- c) navrhované kapacity
řešená plocha: 300 m²
dimenzovaná kapacita: 117 osob (varianta A) / 113 osob (varianta B)
- d) orientační náklady stavby
Náklady na realizaci stavby v rozsahu této projektové dokumentace byly stanoveny orientačně na 2 500 tis. Kč bez DPH.

V Olomouci, 22. 10. 2017

vypracoval: Jan Mléčka
Jiří Marek

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1. umístění a specifikace

B.1.1. charakteristika řešeného prostoru:

Stávající prostor studovny se nachází v 6. nadzemním podlaží budovy Přírodovědecké fakulty univerzity Palackého v Olomouci. Dispozice studovny je průchozí, hlavní přístup je oddělenou chodbou z centrální schodišťové haly. Podružné přístupy jsou z vnitřních požárních schodišť. Na řešený prostor dále navazuje provoz knihovny, její hlavní vstup je orientován do prostoru studovny. Průchozí dispozice spolu s nevhodným materiálovým řešením stavby pro zamýšlený účel se negativně projevuje na vysoké míře akustického hluku a nesrozumitelnosti mluveného slova, které brání základnímu zamýšlenému užití.

B.1.2. Účel užívání

- a) funkční náplň: studovna
- b) základní kapacity
 - řešená plocha: 300 m²
 - dimenzovaná kapacita: 117 osob (varianta A) / 113 osob (varianta B)

B.1.3. Výtvarné a architektonické řešení

Nová budova přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci byla dokončena před deseti lety. Navenek i uvnitř se prezentuje přísnou racionalitou, umocněnou zvoleným materiálovým řešením. Zatímco vnější plášť z tmavého kamenného obkladu lehkosti a pomyslné transparentnosti dosahuje vysokým leskem, vnitřní prostory objektu jsou charakteristické vysokým podílem bílé barvy s akcenty skla, pohledového betonu a grafického ornamentu. Vše je na úrovni konceptu podřízeno přísnému rastru, který však v konkrétních detailech či prostorech na úrovni jednotlivých místností dosahuje svých limitů.

Stávající prostor studovny - původně počítačové místnosti - není v současnosti interiérově řešen. Průchozí dispozice s otevřeným prostorem, vymezeným výhradně tvrdými odrazivými materiály (betonový strop, vinylová podlaha, vysoký podíl skleněných ploch a HPL vestavného mobiliáře) vytváří spolu s dlouhými sestavami univerzálních pracovních stolů (lamino, kov) akusticky i provozně nevyhovující atmosféru, stojící v kontrastu k podstatě uvažovaného funkčního řešení studovny.

Cílem návrhu je co nejednoduší formou omezit výrazný akustický diskomfort, negativní dopady průchozí dispozice a nabídnout škálovatelnou sestavu individuálního samostudia.

Koncept řešení přenáší do univerzálního racionálního prostorového rastru charakteristickou stimulační zkušenost parteru lesa/sadu ve formě akustických paravánů. Jejich geometrická forma vychází z matematické posloupnosti obecně dobře známé Fibonacciho zlaté spirály/posloupnosti, rozložené na jednotlivé kruhové výseče. Tyto ve vzájemné kombinaci umožňují gradovat míru akustického útlumu i prostorového oddělení. RAW charakter panenské korkové kůry vnějšího pláště (rozptyl) v kontrastu s akustickou korkovou vnitřní plochou (pohlcení) umocňuje prostorový vjem VENKU/UVNITŘ.

Podobný princip demontáže geometrické formy na základní elementy je ve funkčním významu uplatněn i při samotném řešení prostoru studovny. Univerzální pracovní stoly jsou pomyslně na úrovni konceptu rozloženy na individuální místa základní pracovní plochy s židlí. Tento přístup umožňuje při opětovném sestavování prakticky neomezeně variovat proměnu studijních prostorových potřeb dle aktuálních požadavků.

Celková sestava paravánů a pracovních míst je doprovozena neformálním relaxačním mobiliářem, lokálně injektovaným do neuralgických míst živého organismu studovny. Možnost doplnění výsledného řešení sukulentsí zelení (panenská korková kůra, zavěšené instalace) podporuje celkový přírodo-vědný záměr..

B.1.4. Bezbariérové užívání

V souladu s Vyhl. č. 398/2009 Sb. a s přihlédnutím ke stávajícímu stavu objektu jsou prostory řešeny jako bezbariérové.

B.1.5. Bezpečnost při užívání

Interiér navržena takovým způsobem, aby při jeho užívání nebo provozu nevznikalo nepřijatelné nebezpečí nehod nebo poškození, např. uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem či zranění výbuchem.

B.1.6. Barevnosti, materiály a vzorky

Barevné a materiálové řešení dále rozvíjí koncepci výtvarného návrhu. Přírodní materiály jsou prezentovány ve svém přirozeném vyznění, povrch je opatřen ochranným matným transparentním nástřikem se zvýšenou odolností vůči mechanickému poškození i otěru. Všechny kovové prvky vč. viditelných částí spojovacího materiálu jsou opatřeny matným šedým nástřikem RAL dle již provedených kovových prvků okenních ostění v prostoru studovny.

B.1.7. Typové výrobky

Typové výrobky - židle a věšáky - jsou specifikovány ve standardech. Standardy musí být dodrženy.

B.1.8. Atypické výrobky

Atypické výrobky dělicích modulárních paravánů a pracovních stolů jsou rozkresleny rozměrovými výkresy s podrobným popisem, které jsou nedílnou součástí Standardů v části E jako výkresy atypů E.02 a E.03. Standardy musí být dodrženy.

B.1.9. Základní charakteristiky prvků

Interiér je řešen jako variabilní sestava následujících prvků:

- trojúhelníkový stůl pracovní, spínatelný do sestav. Dřevěný masiv (ozn. MS, atypický výrobek).
Rovnostranný trojúhelník o délce hrany 700mm a zkosenými rohy, výška 750mm. Masivní dubová pracovní deska na půdoryse rovnostranného trojúhelníka se zkosenými rohy, čistá délka hrany pracovní plochy 700mm, spodní hrana pracovní desky zkosená. Masivní dubová

podnož se začepovanými kónickými nohami, opatřenými možností výškové aretace. Celkové provedení podnože i dílčí detail nohou vycházejí s typového výrobku židle MZ.

- židle dřevěná (ozn. MZ, typový výrobek) š440/h470/v820mm +- 20mm. Sedák dubová překližka, podnož dubový masiv. Nohy kruhového kónického průřezu napojeny skrz podnož volně nebo viditelně do sedáku. Nosnost 120kg. Povrch olejovaný přírodní dub.
- sedací vak (ozn. MF, typový výrobek) rozměry š1400/h300/v1800mm +-50mm, výplň odolná vůči slehnutí, omyvatelný nylonový potah v pískovém odstínu se zvýšenou odolností vůči otěru či mechanickému poškození. Nosnost min. 150kg.
- paravan segment malý (ozn. MPS, atypický výrobek). Kruhový segment (čtvrtek) $r=1500\text{mm}$, $l=2356\text{mm}$ (středová osa), tl. 115mm. Kombinovaná ocelová a dřevěná konstrukce. Dřevěné stojky 30/70 osazené do soklového svařence/ohnutého U profilu, stojky po obvodě i horní hraně(výpalek) ztuženy pásovinou. Fixace stojek v soklové části skrz, po obvodě vruty se zapuštěnou hlavou (imbus). Nosný dřevěný rošt oboustranně zaklopen překližkou (3mm), vnitřní povrch opatřen akustickým korkem (12mm), vnější povrch penetrovanou panenskou korkovou kůrou (cca25mm). Korkové plochy budou provedeny jako plynule navazující bez viditelných hran, spar či přechodů. Obvodové hrany korkových ploch jsou kryty přesahem obvodové pásovin. Všechny kovové prvky vč. viditelných částí spojovacího materiálu jsou opatřeny matným šedým nástřikem RAL dle již provedených kovových prvků okenních ostění v prostoru studovny. Všechny dřevěné konstrukční i obkladové prvky jsou penetrovány. Každý paravanový segment bude na obou koncích opatřen zámkem umožňující propojení s dalším segmentem MPS/MPX.
- paravan segment malý (ozn. MPX, atypický výrobek). Kruhový segment (čtvrtek) $r=2400\text{mm}$, $l=3770\text{mm}$ (středová osa), tl. 115mm. Kombinovaná ocelová a dřevěná konstrukce. Dřevěné stojky 30/70 osazené do soklového svařence/ohnutého U profilu, stojky po obvodě i horní hraně(výpalek) ztuženy pásovinou. Fixace stojek v soklové části skrz, po obvodě vruty se zapuštěnou hlavou (imbus). Nosný dřevěný rošt oboustranně zaklopen překližkou (3mm), vnitřní povrch opatřen akustickým korkem (12mm), vnější povrch penetrovanou panenskou korkovou kůrou (cca25mm). Korkové plochy budou provedeny jako plynule navazující bez viditelných hran, spar či přechodů. Obvodové hrany korkových ploch jsou kryty přesahem obvodové pásovin. Všechny kovové prvky vč. viditelných částí spojovacího materiálu jsou opatřeny matným šedým nástřikem RAL dle již provedených kovových prvků okenních ostění v prostoru studovny. Všechny dřevěné konstrukční i obkladové prvky jsou penetrovány. Každý paravanový segment bude na obou koncích opatřen zámkem umožňující propojení s dalším segmentem MPS/MPX.
- věšák samostatně stojící (ozn. MV, typový výrobek) š240/h240/v1700mm +- 80mm. Betonový podstavec, dubový olejovaný přírodní dubový masiv se zářezy.

B.1.10. Základní charakteristika technologického vybavení

Nevyskytuje se. Technologické vybavení a přístroje, vyznačené v dokumentaci, jsou dodávané investorem.

B.2. Připojení na technickou infrastrukturu

Bez nároků.

B.3.Dopravní dostupnost

Prostor studovny se nachází v 6.NP. Přístupnost je hlavním schodištěm, výtahy a pomocnými požárními únikovými schodišti. Parkování je možné před objektem, po dohodě v omezené míře v podzemních garážích.

B.4.Zásady organizace realizace

Předpokládá se dodávka a montáž v období 06 - 08/2018 z velké části mimo semestr. V průběhu montáže je potřeba zachovat průchod do knihovny a zabezpečit bezpečný průchod osob. Objekt bude v uvedeném období v běžném provozním režimu.

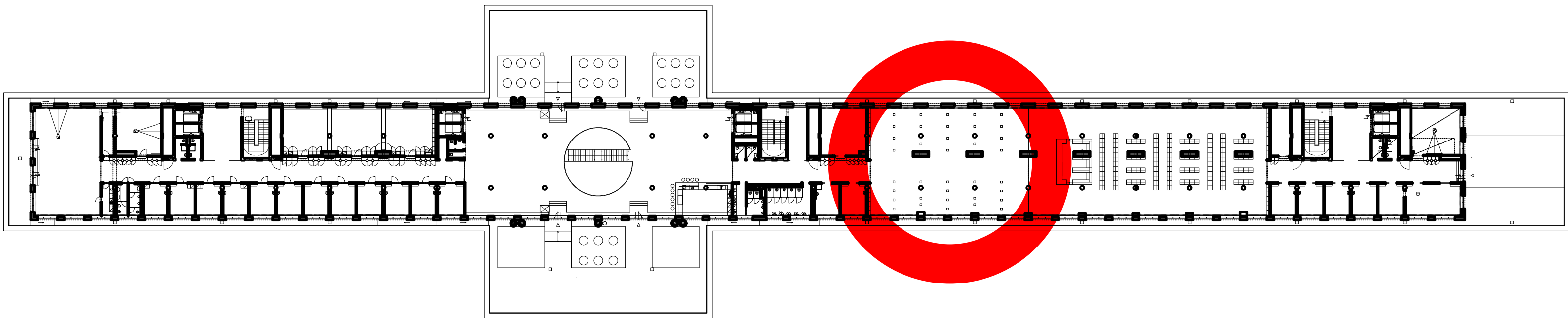
B.5.Závěr

Tento projekt interiéru obsahuje všechny potřebné části. Pro vypracování nabídky je nutné zcela dodržet standardy s přílohami (výkresy atypů) a v maximální možné míře dodržet vzhled a barevnost podle vzorů.

U atypů je možné provést drobné konstrukční změny a úpravy pro snadnější výrobu, ale tyto změny se v žádném případě projevit ve funkčnosti i vzhledu výrobků. Změny, které by ovlivnili vzhled, rozměry nebo funkčnost musí být konzultovány s architektem a následně odsouhlaseny investorem.

V Olomouci, 22. 9. 2017

vypracoval: Jan Mléčka
Jiří Marek



akce: Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

investor: Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592

místo stavby: Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc

projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc

architekt interiéru: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

zodpovědný projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

vypracoval: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň: projekt interiéru k výběrovému řízení

datum: září 2017

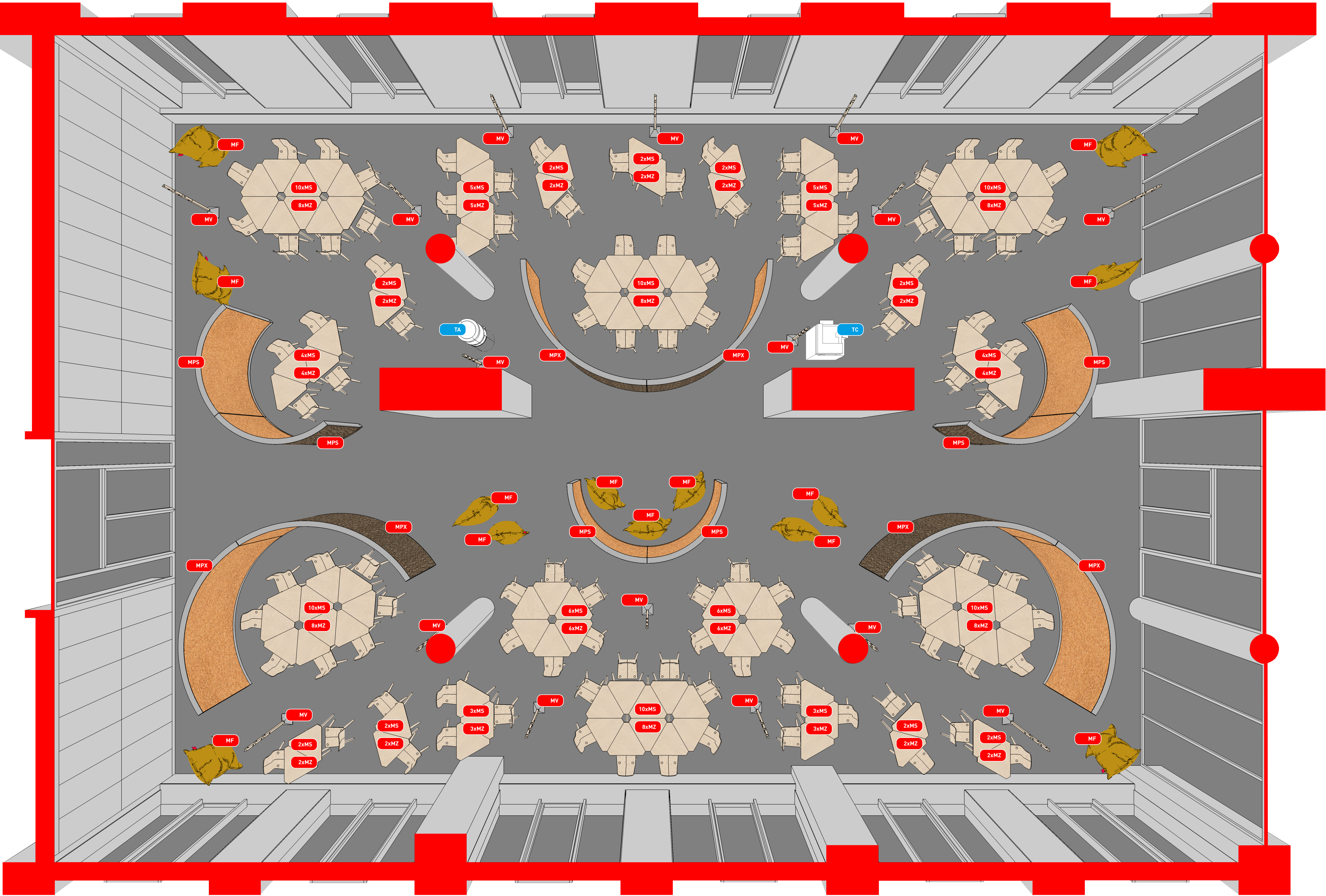
oddíl: B: výkresy barevného řešení

měřítko: 1:500

výkres: vyznačení místnosti ve stavbě

číslo výkresu: B.01

revize



červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

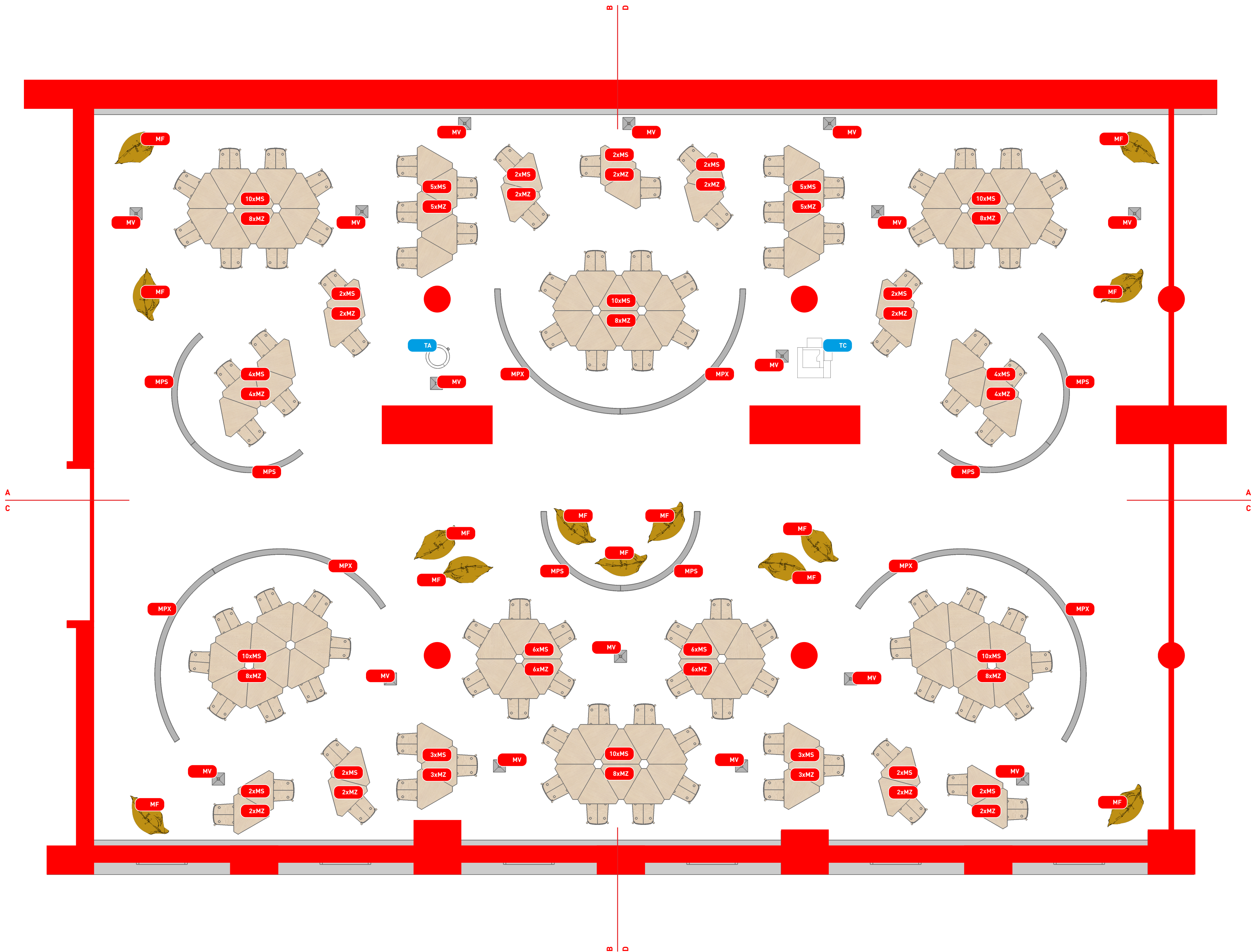


modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem



akce:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
investor:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592
místo stavby:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc
architekt interiéru:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
zodpovědný projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
vypracoval:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň:
projekt interiéru k výběrovému řízení
datum:
září 2017
oddíl:
B: výkresy barevného řešení
měřítko:
1:500
výkres:
vyznačení mobiliářových prvků
číslo výkresu:
B.02
revize:

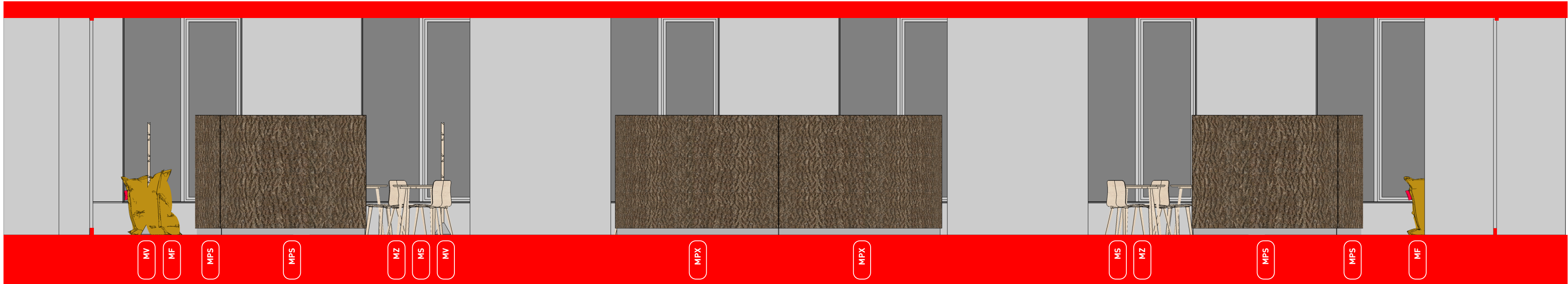


- stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový MS
- židle dřevěná MZ
- sedací vak MF
- paravan segment malý MPS
- paravan segment velký MPX
- věšák samostatně stojící MPV
- výdejník na vodu TA
- multifunkční tiskové zařízení TC

- červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru
- modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce: Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
investor: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592
místo stavby: Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc
architekt interiéru: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
zodpovědný projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
vypracoval: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň: projekt interiéru k výběrovému řízení
datum: září 2017
oddíl: C: výkresy řešení interiéru s popisem
měřítko: 1:50
výkres: půdorys
číslo výkresu: C.01
revize:



stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový

MS

židle dřevěná

MZ

sedací vak

MF

paravan segment malý

MPS

paravan segment velký

MPX

věšák samostatně stojící

MPV

výdejník na vodu

TA

multifunkční tiskové zařízení

TC

červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce:

Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

investor:

Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592

místo stavby:

Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc

projektant:

Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc

architekt interiéru:

Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

zodpovědný projektant:

Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

vypracoval:

Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň:

projekt interiéru k výběrovému řízení

datum:

září 2017

oddíl:

C: výkresy řešení interiéru s popisem

měřítko:

1:50

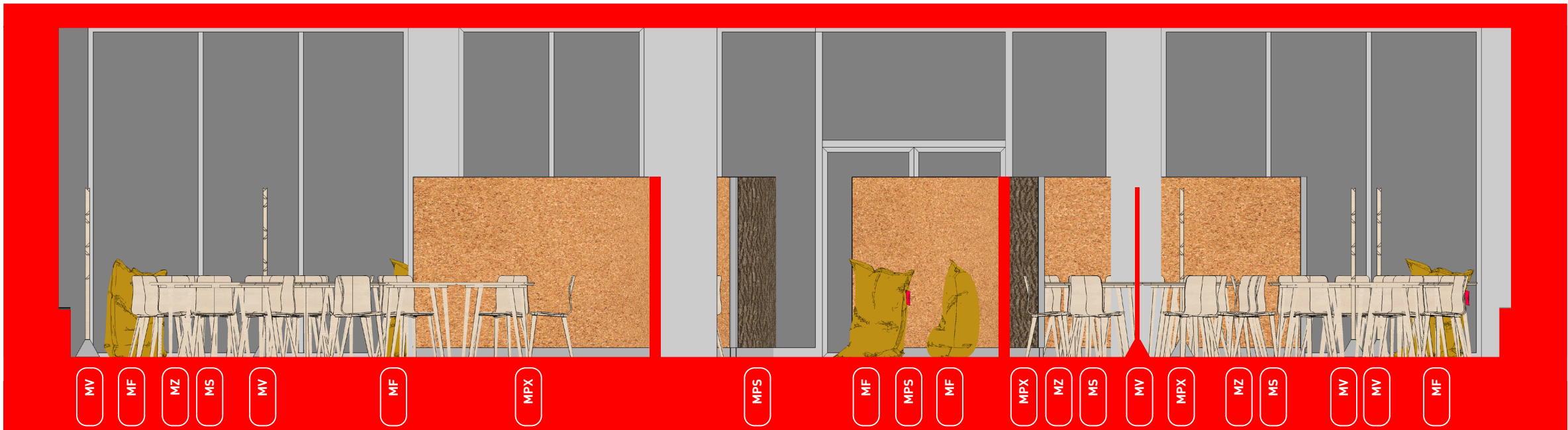
výkres:

řezopohled AA

číslo výkresu:

C.02

revize



stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový

MS

židle dřevěná

MZ

sedací vak

MF

paravan segment malý

MPS

paravan segment velký

MPX

věšák samostatně stojící

MPV

výdejník na vodu

TA

multifunkční tiskové zařízení

TC

červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce: Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

investor: Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592

místo stavby: Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc

projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc

architekt interiéru: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

zodpovědný projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

vypracoval: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň: projekt interiéru k výběrovému řízení

datum: září 2017

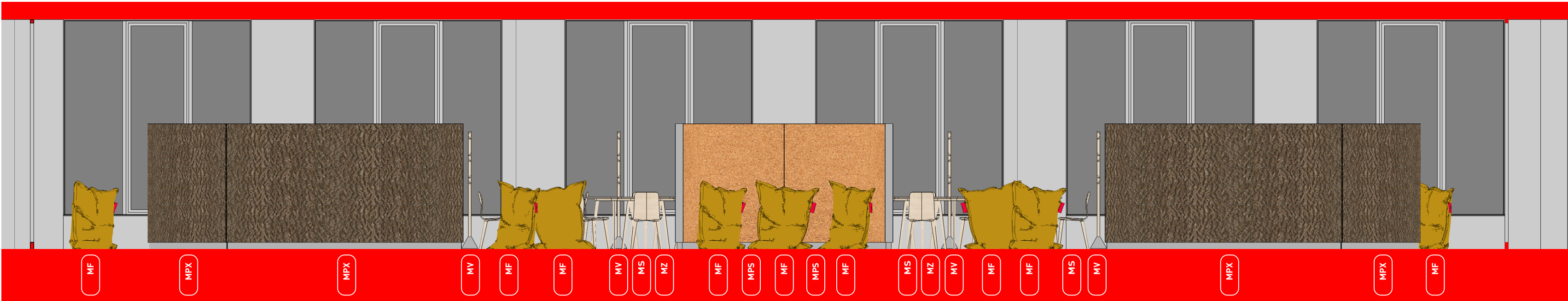
oddíl: C: výkresy řešení interiéru s popisem

měřítko: 1:50

výkres: řezopohled DD

číslo výkresu: C.05

revize

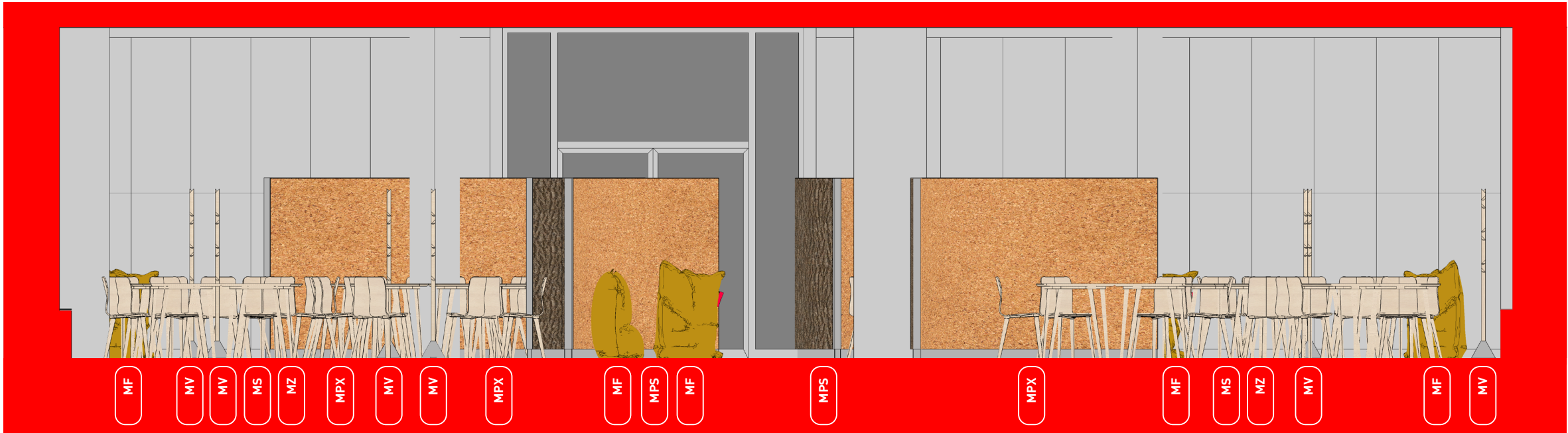


- stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový MS
- židle dřevěná MZ
- sedací vak MF
- paravan segment malý MPS
- paravan segment velký MPX
- věšák samostatně stojící MPV
- výdejník na vodu TA
- multifunkční tiskové zařízení TC

červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce:	stupeň:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci	projekt interiéru k výběrovému řízení
investor:	datum:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592	září 2017
místo stavby:	oddíl:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc	C: výkresy řešení interiéru s popisem
projektant:	měřítko:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc	1:50
architekt interiéru:	výkres:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	řezopohled CC
zodpovědný projektant:	číslo výkresu:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	C.04
vypracoval:	revize
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.	



stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový

MS

židle dřevěná

MZ

sedací vak

MF

paravan segment malý

MPS

paravan segment velký

MPX

věšák samostatně stojící

MPV

výdejník na vodu

TA

multifunkční tiskové zařízení

TC

červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
investor:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592
místo stavby:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc
architekt interiéru:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
zodpovědný projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
vypracoval:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň:
projekt interiéru k výběrovému řízení
datum:
září 2017
oddíl:
C: výkresy řešení interiéru s popisem
měřítko:
1:50
výkres:
řezopohled BB
číslo výkresu:
C.03
revize



multifunkční tiskové zařízení

červeným štítkem označuje mobiliár a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce:

Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

investor:

Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592

místo stavby:

Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc

projektant:

Ing. arch. Jan Mléčka, Polivkova 29, CZ-779 00 Olomouc

architekt interiéru:

Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

zodpovědný projektant:

Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

vypřacoval:

Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

TC

stupeň:

projekt interiéru k výběrovému řízen

datum:

září 2017

oddil:

D: kniha miestnosť

měřítka:

1:50

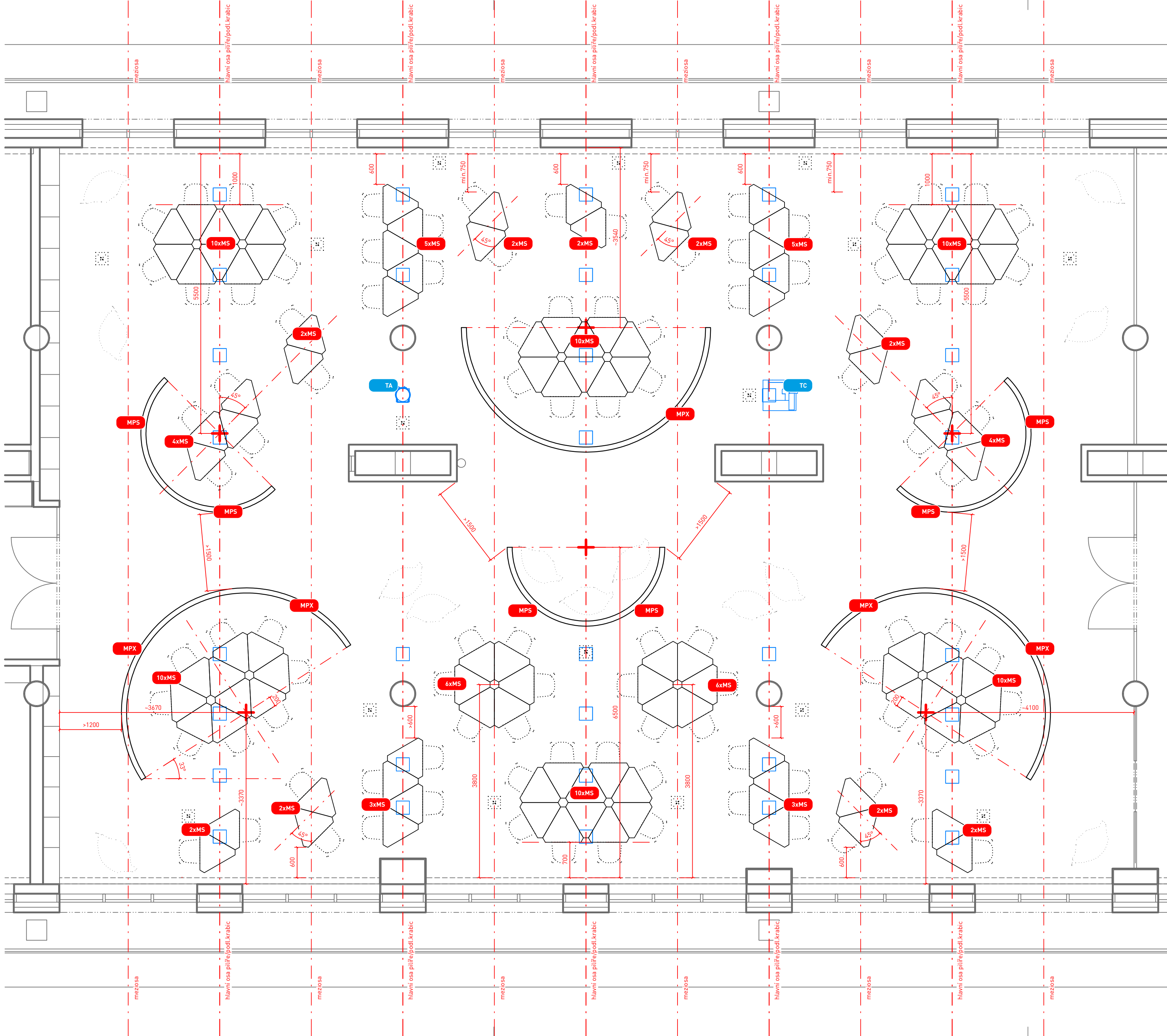
výkres:

popis prvků v půdorysu var. A

číslo výkresu:

D.01

revize



- stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový MS
- židle dřevěná MZ
- sedací vak MF
- paravan segment malý MPS
- paravan segment velký MPX
- věšák samostatně stojící MPV
- výdejník na vodu TA
- multifunkční tiskové zařízení TC

červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce: Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

investor: Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592

místo stavby: Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc

projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc

architekt interiéru: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

zodpovědný projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

vypracoval: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň: projekt interiéru k výběrovému řízení

datum: září 2017

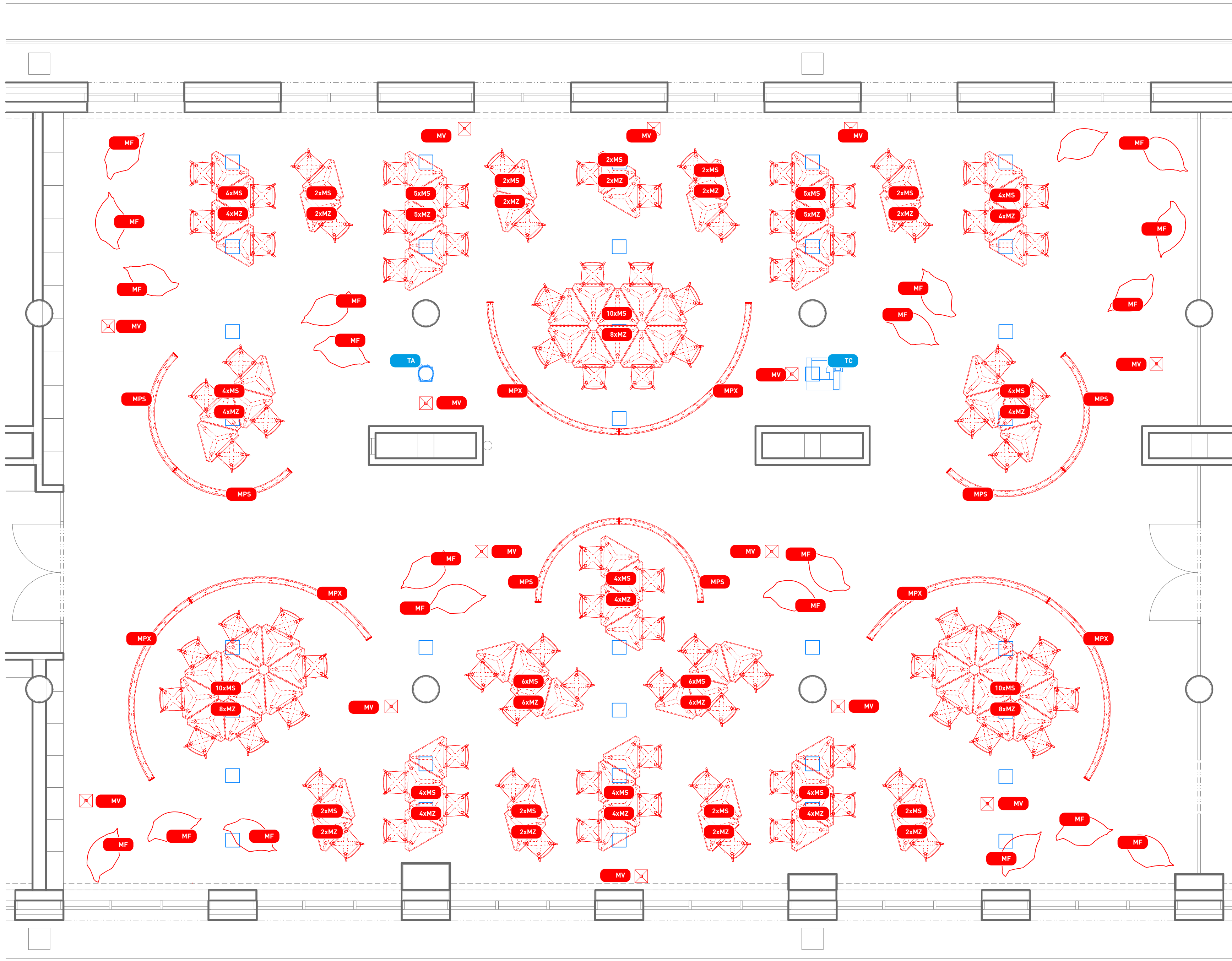
oddíl: D: kniha místností

měřítko: 1:50

výkres: schéma rozmístění mobiliáře var. A

číslo výkresu: D.02

revize:



stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový (98ks)
trojúhelníkový stůl pracovní, spirálně do sestav. Rovnostranný trojúhelník o délce strany 700mm a zkosnými rohy, výška 750mm
masivní olejovaná dubová pracovní deska na půdoryse rovnostranného trojúhelníka se zkosnými rohy, část délky strany pracovní plochy 700mm, spojení hrany pracovní
desky zkosená. Masivní dubová podnož se začepovanými kónickými nohami, opatřeními možností výškové aretace. Celkové provedení podnože i díky detailu nohou
vycházejí s typově výrobu židle MZ

židle dřevěná (92ks)
židle dřevěná, sedák dubová překližka, podnož dubový masiv, rohy kruhového kónického průřezu napojeny skrz podnož volně nebo viditelně do sedáku
povrch olejovaný přírodní dub, nosnost min. 120kg, rozměry r=20mm, 440/470/880mm

sedací vak (21ks)
1400/300/1800
výplň odolná vůči sáhlutí, omyvatelný nylonový potah v pískovém odstínu se zvýšenou odolností vůči otěru či mechanickému poškození.

paravan segment malý (6ks)
kruhový segment(čtvrťkruh) r=1500mm, l= 2356mm (středová osa), tl. 115mm, kombinovaná ocelová a dřevěná konstrukce. Dřevěné stoly 2070 osazené do soklového
svařence/ohnutého U profilu, stojky po obvodě i horní hraně(vypalek) ztuženy pásovinou. Fixace stolků v soklové části skrz, po obvodě vruty se zapuštěnou hlavou (Imbus).
Nosný dřevěný rohlík oboustranně zaklopen překližkou (6mm), vnitřní povrch opatřen akustickým korkem (12mm), vnější povrch penetrovanou panenskou korkovou kůrou
(cca25mm). Korkové plochy budou provedeny jako plynule navazující bez viditelných hran, spar či přechodů. Obvodové hrany korkových ploch jsou kryty přesahem
obvodové pásovin. Všechny kovové prvky vč. viditelných částí spojovacího materiálu jsou opatřeny matným šedým náštříkem RAL, die je již provedených korkových prvků
okenních ostení v prostoru studovny. Všechny dřevěné konstrukční i obkladové prvky jsou penetrovány. Každý paravanový segment bude na obou koncích opatřen zámkem
umožňující propojení s dalším segmentem MPS/MPX.

paravan segment velký(6ks)
kruhový segment(čtvrťkruh) r=2400mm, l= 3770mm (středová osa), tl. 115mm, kombinovaná ocelová a dřevěná konstrukce. Dřevěné stoly 3070 osazené do soklového
svařence/ohnutého U profilu, stojky po obvodě i horní hraně(vypalek) ztuženy pásovinou. Fixace stolků v soklové části skrz, po obvodě vruty se zapuštěnou hlavou (Imbus).
Nosný dřevěný rohlík oboustranně zaklopen překližkou (6mm), vnitřní povrch opatřen akustickým korkem (12mm), vnější povrch penetrovanou panenskou korkovou kůrou
(cca25mm). Korkové plochy budou provedeny jako plynule navazující bez viditelných hran, spar či přechodů. Obvodové hrany korkových ploch jsou kryty přesahem
obvodové pásovin. Všechny kovové prvky vč. viditelných částí spojovacího materiálu jsou opatřeny matným šedým náštříkem RAL, die je již provedených korkových prvků
okenních ostení v prostoru studovny. Všechny dřevěné konstrukční i obkladové prvky jsou penetrovány. Každý paravanový segment bude na obou koncích opatřen zámkem
umožňující propojení s dalším segmentem MPS/MPX.

věšák samostatně stojící (14ks)
240/240/1700
betonový postavec, dubový olejovaný přírodní dubový masiv se zářezy.

výdejník na vodu

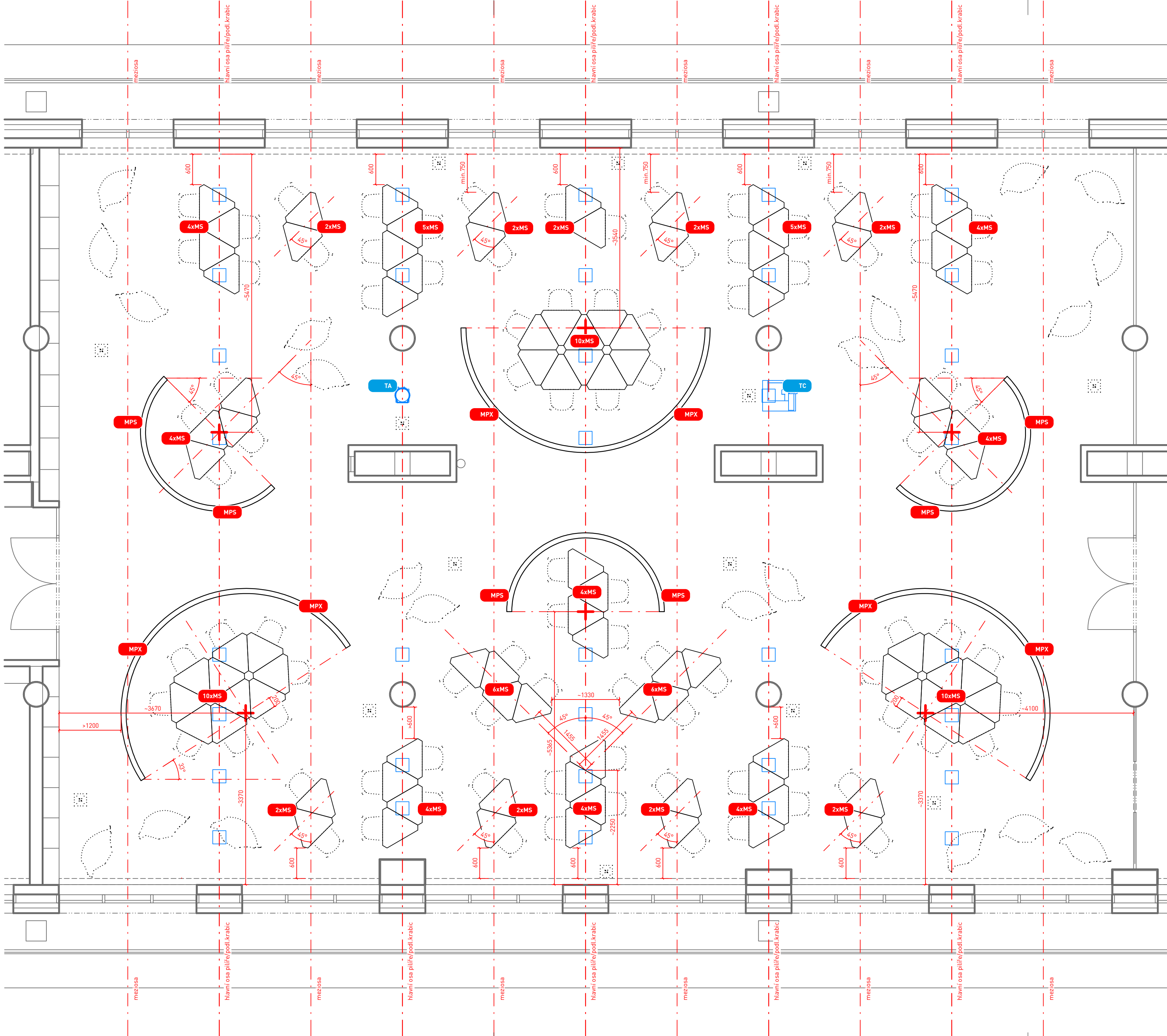
multifunkční tiskové zařízení

červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
investor:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592
místo stavby:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polivkova 29, CZ-779 00 Olomouc
architekt interiéru:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
zodpovědný projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
vypracoval:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň:
projekt interiéru k výběrovému řízení
datum:
září 2017
oddíl:
D: kniha místností
měřítko:
1:50
výkres:
popis prvků v půdorysu var. B
číslo výkresu:
D.03
revize



stůl dřevěný pracovní, trojúhelníkový

židle dřevěná

sedací vak

MF

paravan segment malý

MPS

paravan segment velký

MPX

věšák samostatně stojící

MPV

výdejník na vodu

TA

multifunkční tiskové zařízení

TC

červeným štítkem označuje mobiliář a vybavení dodávané v rámci VŘ interiéru

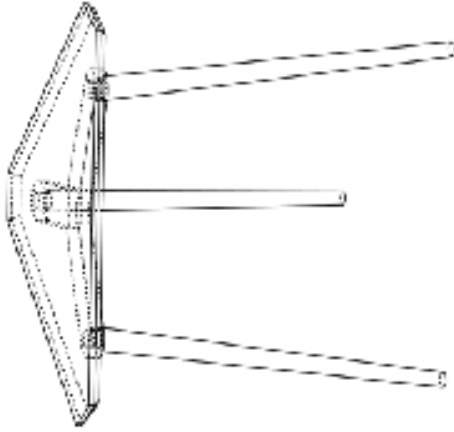
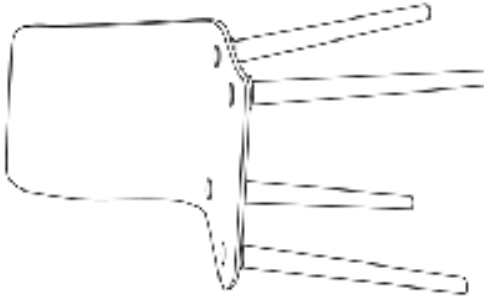
modrým štítkem je označuje vybavení a přístroje dodávané investorem

akce: Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
investor: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592
místo stavby: Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc
architekt interiéru: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
zodpovědný projektant: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
vypracoval: Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.


stupeň: projekt interiéru k výběrovému řízení
datum: září 2017
oddíl: D: kniha místností
výkres: měřítko: 1:50
číslo výkresu: D.04
revize:

schéma rozmístění mobiliáře var. B

akce:	stupeň:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci	projekt interiéru k výběrovému řízení
investor:	datum:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592	září 2017
místo stavby:	oddíl:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc	E: standardy prvků interiéru
projektant:	měřítko:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc	
architekt interiéru:	výkres:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	tabulka prvků
zodpovědný projektant:	číslo výkresu:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	E.01
vypracoval:	revize
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.	

ozn. prvku	typ/atyp	vyobrazení prvku	popis prvku	rozměr š/hl/v	specifikace
MS	atypický výrobek		trojúhelníkový stůl pracovní, spínatelný do sestav, dřevěný masiv	rovnostanný trojúhelník o délce hrany 700mm a zkosenými rohy, výška 750mm	masivní olejovaná dubová pracovní deska na půdoryse rovnostanného trojúhelníka se zkosenými rohy, čistá délka hrany pracovní plochy 700mm, spodní hrana pracovní desky zkosena. Masivní dubová podnož se začepovanými kónickými nohami, opatřenými možnostmi výškové aretace. Celkové provedení podnože i dílčí detail nohou vycházejí s typového výrobku židle MZ
MZ	typový výrobek		židle dřevěná	440/470/820mm	židle dřevěná, sedák dubová překližka, podnož dubový masiv, nohy kruhového kónického průřezu napojeny skrz podnož volně nebo viditelně do sedáku, povrch olejovaný přírodní dub, nosnost min. 120kg, rozměry +-20mm: 440/470/820mm

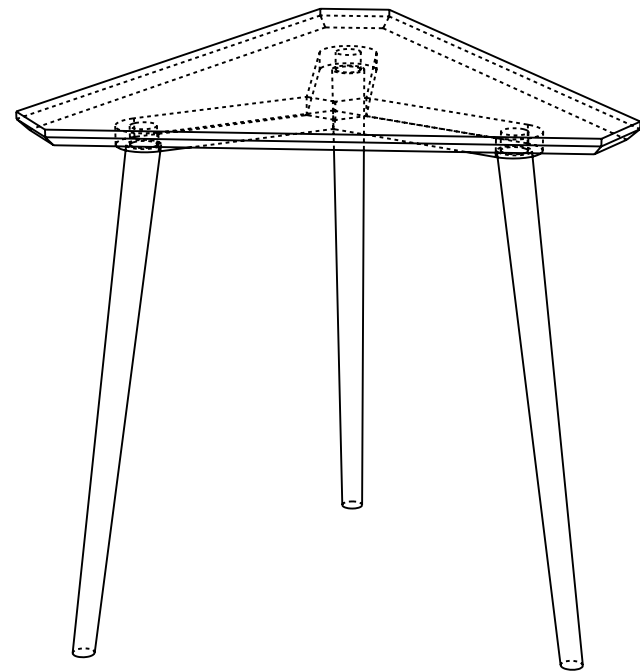
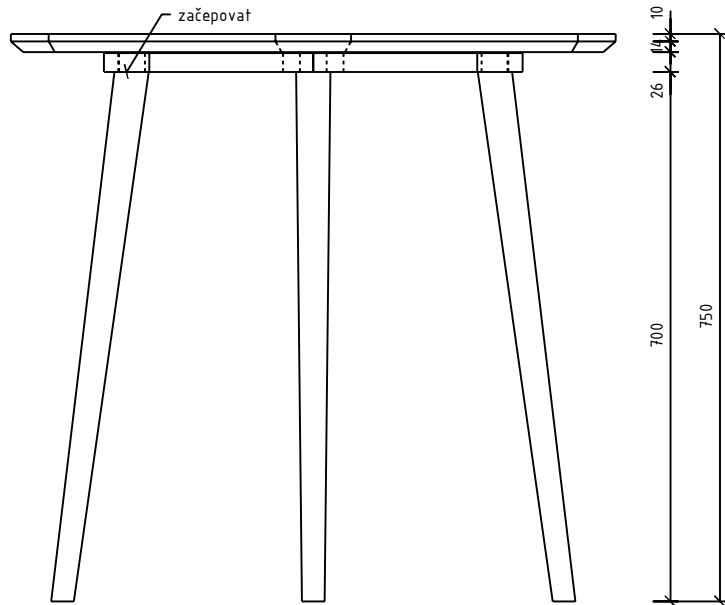
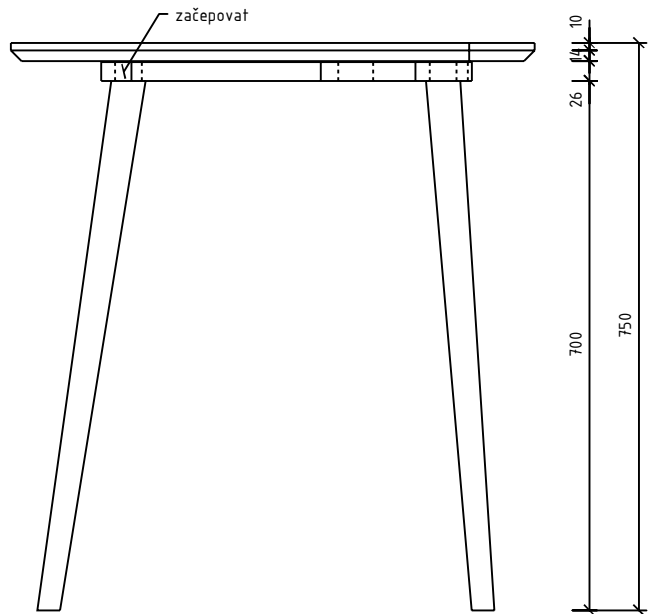
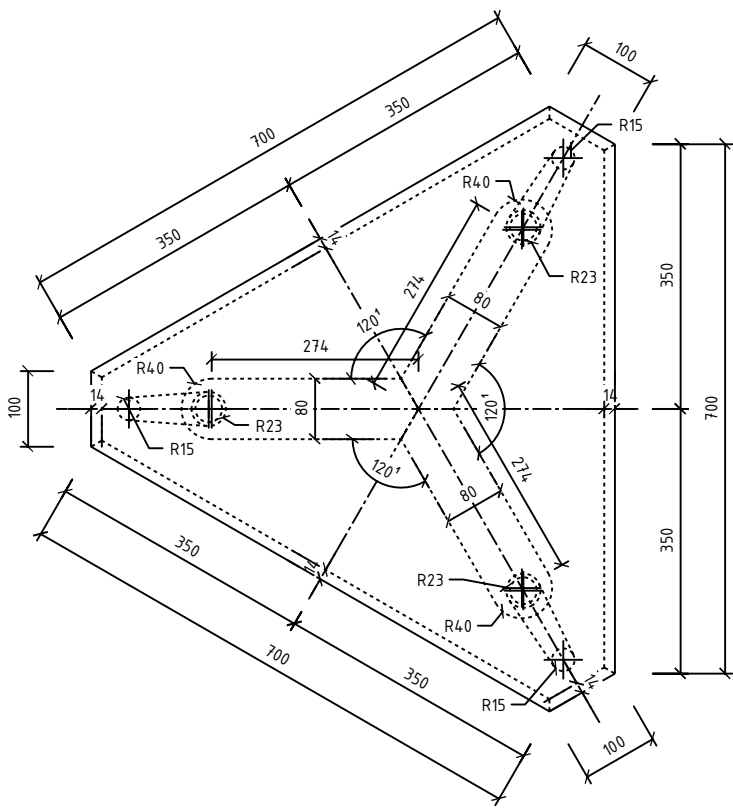
ozn. prvku	typ/atyp	vyobrazení prvku	popis prvku	rozměr š/hl/v	specifikace
MF	typový výrobek		sedací vak	1400/300/1800	sedací vak, výplň odolná vůči slehnutí, omyvatelný nylonový potah v piskovém odstínu se zvýšenou odolností vůči otěru či mechanickému poškození, nosnost min. 150kg, rozměry +-50mm: 1400/300/1800mm

MPS	atypický výrobek		paravan segment malý	kruhový segment(čvrtkruh) r=1500mm, l= 2356mm (středová osa), tl. 115mm	<p>kombinovaná ocelová a dřevěná konstrukce. Dřevěné stojky 30/70 osazené do soklového svařence/ohnutého U profilu, stojky po obvodě i horní hraně(výpalek) ztuženy pásovinou. Fixace stojek v soklové části skrz, po obvodě vruty se zapuštěnou hlavou (imbus). Nosný dřevěný rošt oboustranně zaklopen překližkou (3mm), vnitřní povrch opatřen akustickým korkem (12mm), vnější povrch penetrovanou panenskou korkovou kůrou (cca25mm). Korkové plochy budou provedeny jako plynule navazující bez viditelných hran, spar či přechodů. Obvodové hrany korkových ploch jsou kryty přesahem obvodové pásoviny. Všechny kovové prvky vč. viditelných částí spojovacího materiálu jsou opatřeny matným šedým nástřikem RAL dle již provedených kovových prvků okenních ostění v prostoru studovny. Všechny dřevěné konstrukční i obkladové prvky jsou penetrovány. Každý paravanový segment bude na obou koncích opatřen zámkem umožňující propojení s dalším segmentem MPS/MPX.</p>
-----	------------------	--	----------------------	--	---

ozn. prvku	typ/atyp	výrobce	popis prvku	rozměr š/hl/v	specifikace
MPX	atypický výrobek		paravan segment velký	kruhový segment(čvrtkruh) r=2400mm, l=3770mm (středová osa), tl. 115mm	<p>kombinovaná ocelová a dřevěná konstrukce. Dřevěné stojky 30/70 osazené do soklového svařence/ohnutého U profilu, stojky po obvodě i horní hraně(výpalek) ztuženy pásovinou. Fixace stojek v soklové části skrz, po obvodě vruty se zapuštěnou hlavou (imbus). Nosný dřevěný rošt oboustranně zaklopen překližkou (3mm), vnitřní povrch opatřen akustickým korkem (12mm), vnější povrch penetrovanou panenskou korkovou kůrou (cca25mm). Korkové plochy budou provedeny jako plynule navazující bez viditelných hran, spar či přechodů.</p> <p>Obvodové hrany korkových ploch jsou kryty přesahem obvodové pásovin. Všechny kovové prvky vč. viditelných částí spojovacího materiálu jsou opatřeny matným šedým nástřikem RAL dle již provedených kovových prvků okenních ostění v prostoru studovny. Všechny dřevěné konstrukční i obkladové prvky jsou penetrovány. Každý paravanový segment bude na obou koncích opatřen zámkem umožňující propojení s dalším segmentem MPS/MPX.</p>
MV	typový výrobek		věšák samostatně stojící	240/240/1700	<p>věšák samostatně stojící (typový výrobek), betonový postavec, dubový olejovaný přírodní dubový masiv se zářezy, rozměry +-80mm: 240/240/1700mm</p>



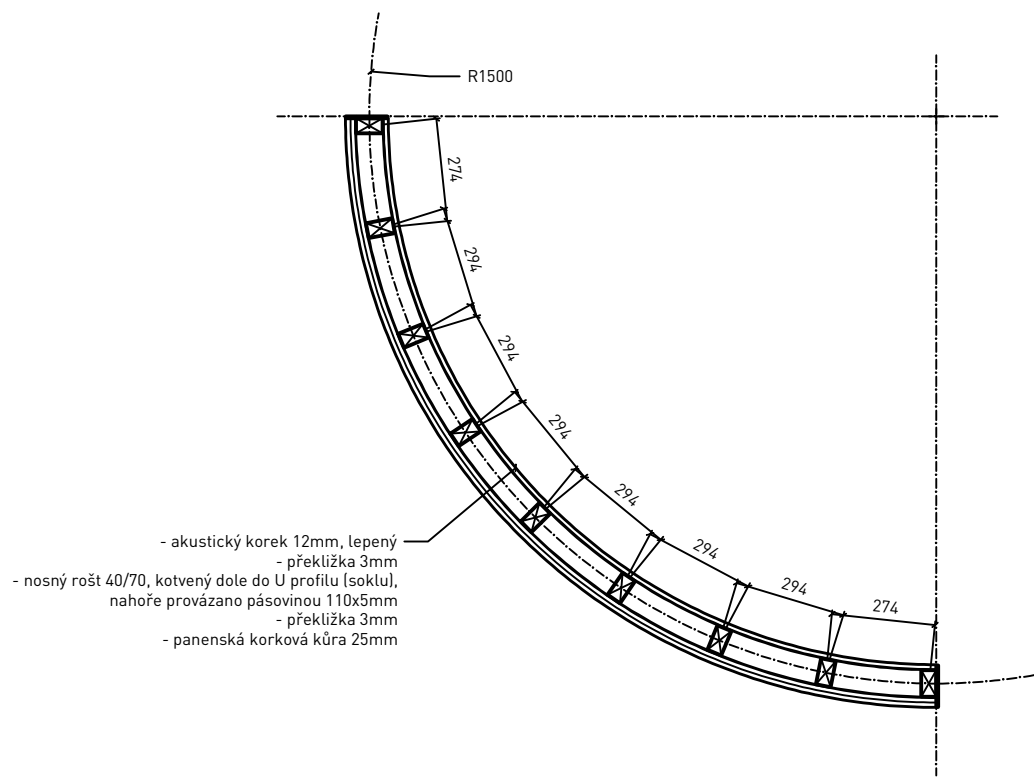
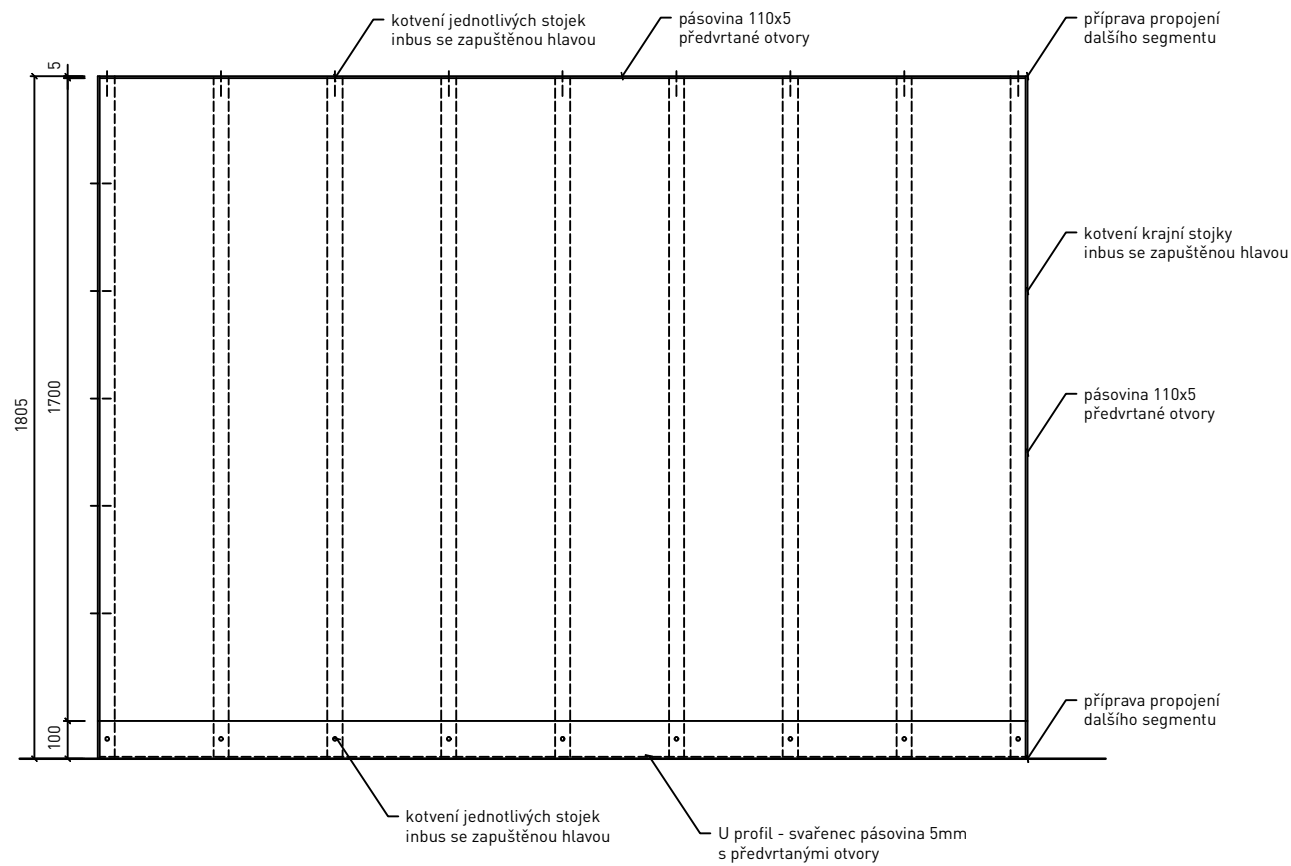
	akce:	stupeň:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci		projekt interiéru k výběrovému řízení
	investor:	datum:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592		září 2017
	místo stavby:	oddíl:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc		E: standardy prvků interiéru
	projektant:	měřítko:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc		
	architekt interiéru:	výkres:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing, arch. Jiří Marek		atypické prvky - stoly
	zodpovědný projektant:	číslo výkresu:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing, arch. Jiří Marek		E.02
	vypracoval:	revize
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.		



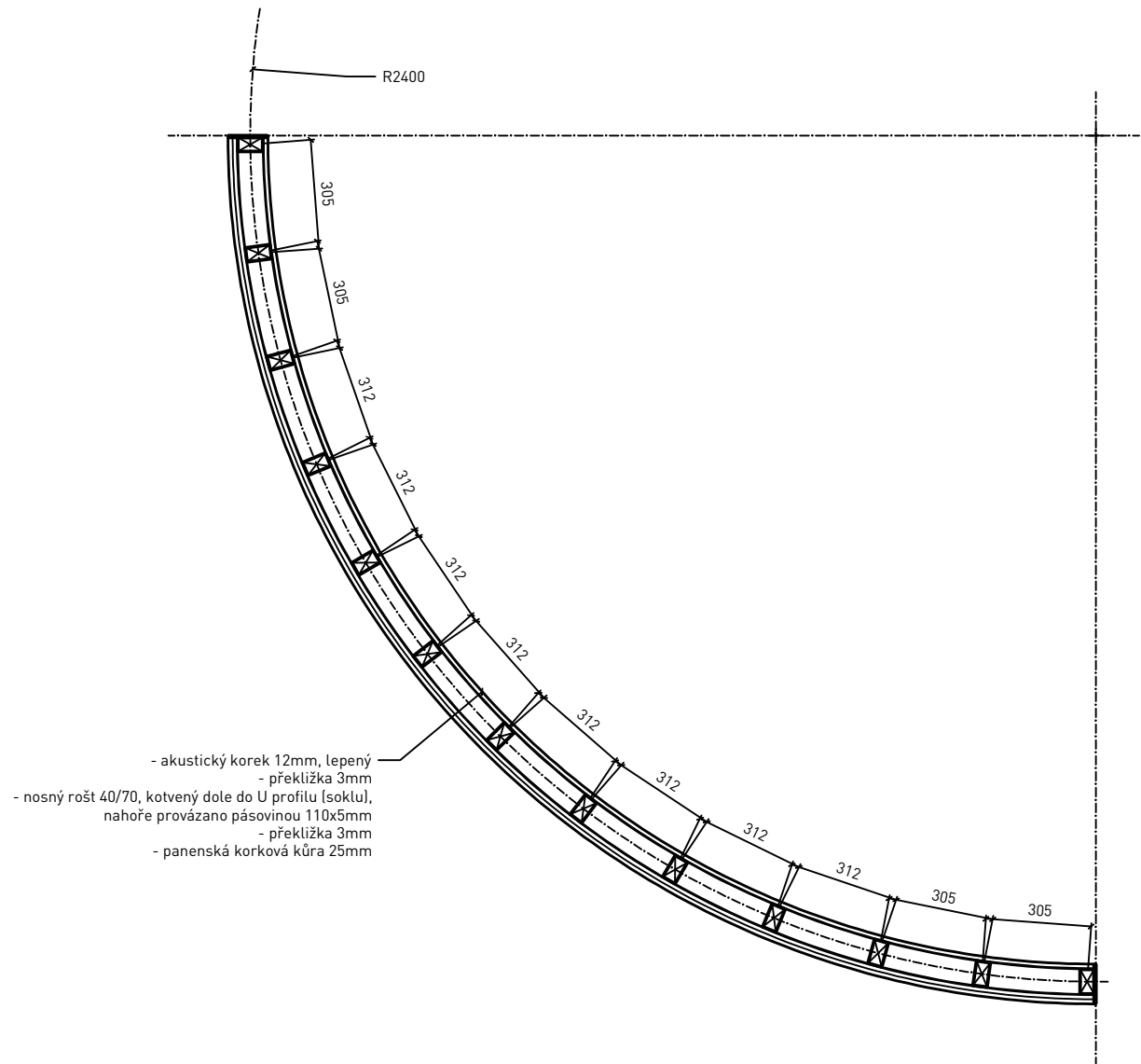
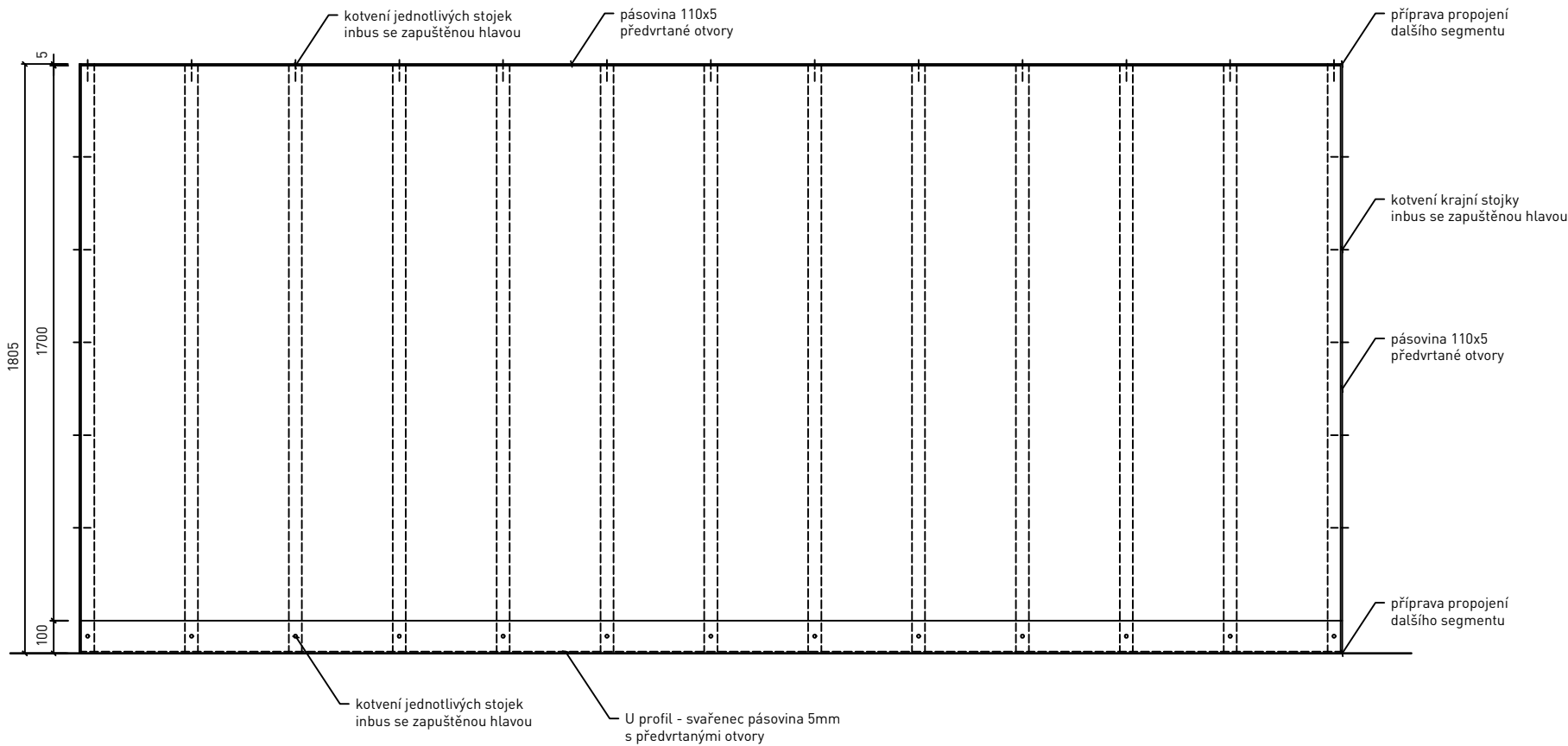
akce:	Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
investor:	Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592
místo stavby:	Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
projektant:	Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc
architekt interiérů:	Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
zodpovědný projektant:	Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
vypracoval:	Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň:	projekt interiéru k výběrovému řízení
datum:	září 2017
oddíl:	E: standardy prvků interiéru
měřítko:	
výkres:	MS - prostorové schéma
číslo výkresu:	E.02.02
revize	

	akce:	stupeň:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci		projekt interiéru k výběrovému řízení
	investor:	datum:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592		září 2017
	místo stavby:	oddíl:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc		E: standardy prvků interiéru
	projektant:	měřítko:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc		
	architekt interiéru:	výkres:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing, arch. Jiří Marek		atypické prvky - paravány
	zodpovědný projektant:	číslo výkresu:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing, arch. Jiří Marek		E.03
	vypracoval:	revize
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.		

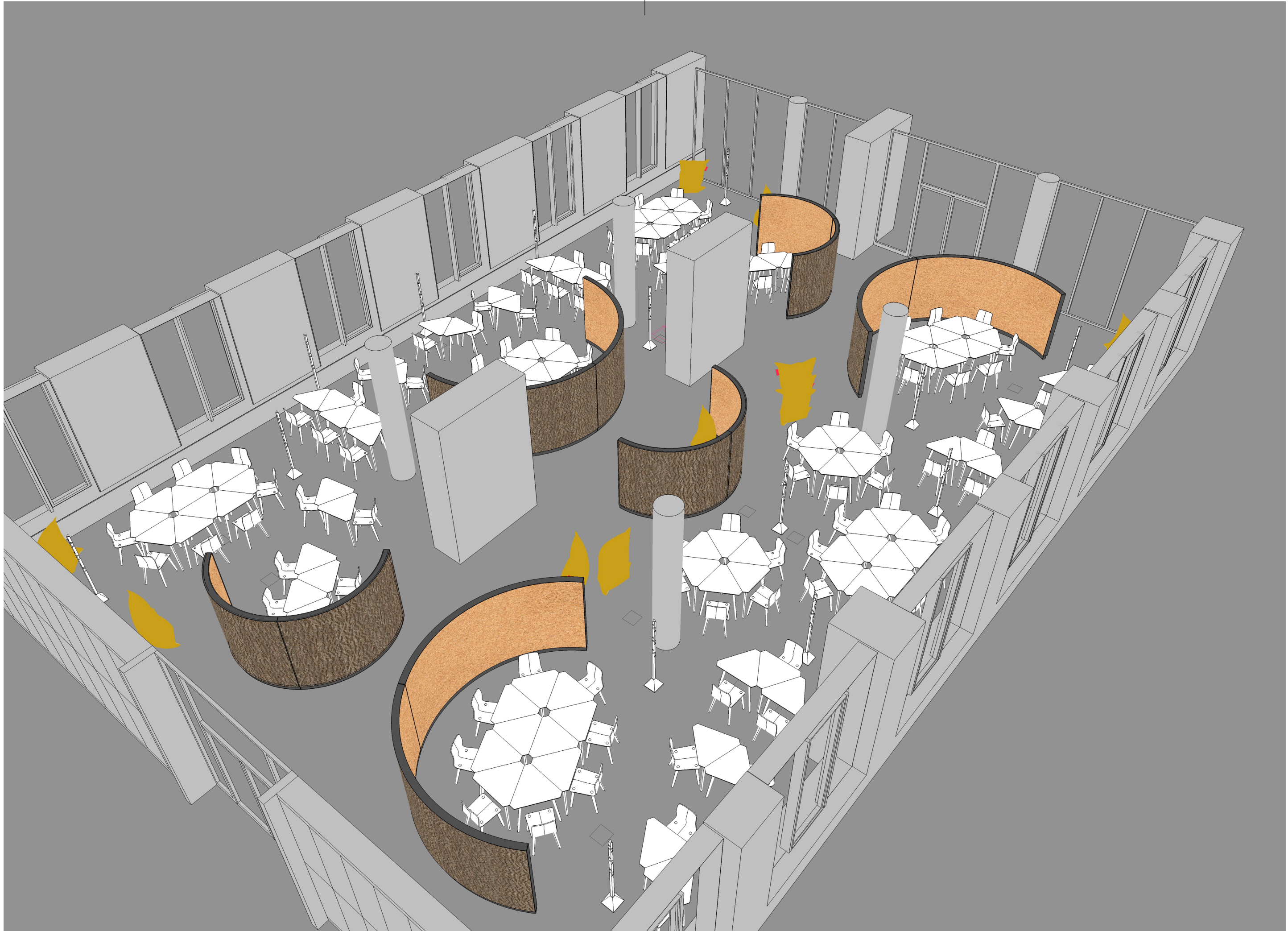


akce:	stupeň:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci	projekt interiéru k výběrovému řízení
investor:	datum:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592	září 2017
místo stavby:	oddíl:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc	E: standardy prvků interiéru
projektant:	měřítko:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc	
architekt interiéru:	výkres:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	MPS - paraván segment malý
zodpovědný projektant:	číslo výkresu:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek	E.03.01
vypracoval:	revize
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.	



akce:	Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
investor:	Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592
místo stavby:	Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc
projektant:	Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc
architekt interiéru:	Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
zodpovědný projektant:	Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek
vypracoval:	Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň:	projekt interiéru k výběrovému řízení
datum:	září 2017
oddíl:	E: standardy prvků interiéru
měřítko:	
výkres:	MPX - paraván segment velký
číslo výkresu:	E.03.02
revize	



akce:
Interiér studovny Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

investor:
Univerzita Palackého v Olomouci , Křížkovského 8, CZ-771 47 Olomouc, IČO: 61989592

místo stavby:
Třída 17. listopadu 12, CZ-771 47, Olomouc

projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Polívkova 29, CZ-779 00 Olomouc

architekt interiéru:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

zodpovědný projektant:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D., Ing. arch. Jiří Marek

vypracoval:
Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.

stupeň:
projekt interiéru k výběrovému řízení

datum:
září 2017

oddíl:
E: standardy prvků interiéru

měřítko:

výkres:
MPS, MPX - prostorové schéma

číslo výkresu:
E.03.03

revize