



ARCHITEKTURA INTERIÉRU

VYBAVENÍ A MATERIÁLY

POPIS VČ. DOPORUČENÝCH KONKRÉTNÍCH PRVKŮ

PROSTOR POD SÁLEM - BAR, ŠATNA, JEDNACÍ MÍSTNOSTI...

Vyšší odborná škola a Střední škola technická Česká Třebová
Řešení interiéru sálu a přilehlých prostorů, interiér vstupní haly objektu

Ing. Filip Pavlíňák
26.8.2020

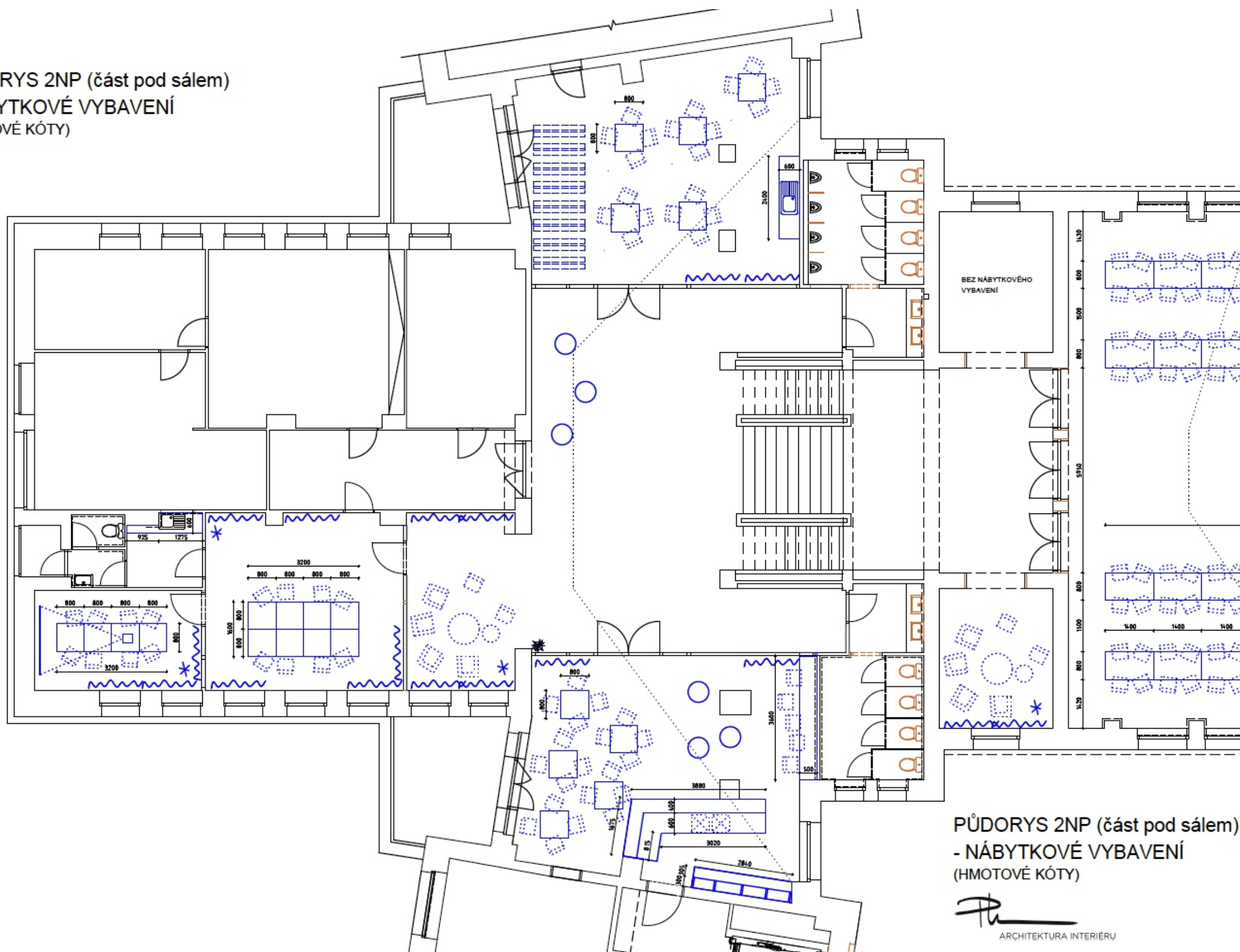
Ing. Filip Pavlíňák, Ing. Gabriela Fridrichová

Na tuto dokumentaci se vztahují autorská práva vlastněná ateliérem Pavlíňák, která nesmějí být bez souhlasu narušena. Autorská práva se řídí zákonem č. 121/2000 Sb. v platném znění a ve znění navazujících právních předpisů platných na území ČR a dále předpisy a zákony o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které tvoří součást právního řádu zemí EU.



POZICE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ VIZ PŮDORYS VYBAVENÍ 2NP

PŮDORYS 2NP (část pod sálem)
- NÁBYTKOVÉ VYBAVENÍ
(HMOTOVÉ KÓTY)



PŮDORYS 2NP (část pod sálem)
- NÁBYTKOVÉ VYBAVENÍ
(HMOTOVÉ KÓTY)


ARCHITEKTURA INTERIÉRU



PROSTOR POD SÁLEM

- STĚNY

Výmalba bílá matná

Doporučujeme vinylovou barvu určenou do namáhaných prostorů, vhodnou pro tenkovrstvé nátěry. Barvá má vykazovat minimum emisí dle E.L.F.

Např. Caparol Samtex 3

Stěrka

Stěrka v imitaci betonu natažená v tenké vrstvě benátským hladítkem. Podklad musí být vyrovnaný, penetrováný. Odstín se určí dle možností výrobce, dodavatele.

Např. Caparol Stucco Decor di Luce
s následným ošetřením Caparol Stucco Dekor Waschdispersion

nebo Zero MagicTouch

**STĚRKA SE V TOMTO PROSTORU UVAŽUJE POUZE NA SOKLU
SCHODIŠTĚ**



PROSTOR POD SÁLEM

- PODLAHY

DLAŽBA V IMITACI TERAZZO

V DANÉM PROSTORU SE JEDNÁ O KOMBINACI DVOU ODSŤÍNŮ


Dlažba v rozměru 60/60cm, odpovídající protiskluz dle normy, matná. Rektifikovaná - na minimální spáru cca 1,5mm. Dilatace dle potřeb s ohledem na podklad.

Schodiště je zachováno. V místech, kde je zvýšený schodišťový sokl obložen, bude tento obklad stržen a instalována stěrka s adekvátní odolností.




Např. Ergon - lombarda BIANCO / GRIGIO


BIANCO




90x90 - 35^{7/16}"x35^{7/16}"
E06N Bianco Nat. Rett. U₁P₃E₃C₂ ● 91
E075 Bianco Lapp. Rett. ● 98



45x90 - 17^{11/16}"x35^{7/16}"
E06J Bianco Nat. Rett. U₁P₄E₃C₂ ● 87
E070 Bianco Lapp. Rett. ● 77

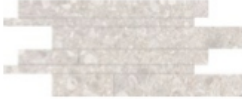


60x120 - 23^{5/8}"x47^{1/4}"
EJ58 Bianco Nat. Rett. ● 89




Mosaico 5x5*
Tessera - Chip 4,8x4,8 - 1^{7/8}"x1^{7/8}"

30x30 - 11^{13/16}"x11^{13/16}"
E0JY Bianco Nat. ● 131
E0K2 Bianco Lapp. ● 134




Listelli sfalsati*

30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
EDH8 Bianco Nat. ● 113
EDHD Bianco Lapp. ● 118

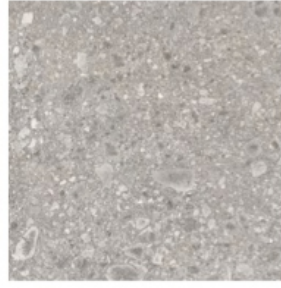


60x60 - 23^{5/8}"x23^{5/8}"
E06E Bianco Nat. Rett. U₁P₄E₃C₂ ● 73
E06W Bianco Lapp. Rett. ● 83




30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
E069 Bianco Nat. Rett. U₁P₄E₃C₂ ● 66
E06S Bianco Lapp. Rett. ● 74

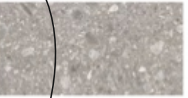
GRIGIO




90x90 - 35^{7/16}"x35^{7/16}"
E06P Grigio Nat. Rett. U₁P₃E₃C₂ ● 91
E076 Grigio Lapp. Rett. ● 98



45x90 - 17^{11/16}"x35^{7/16}"
E06K Grigio Nat. Rett. U₁P₄E₃C₂ ● 77
E071 Grigio Lapp. Rett. ● 87




60x120 - 23^{5/8}"x47^{1/4}"
EG89 Grigio Nat. Rett. ● 89



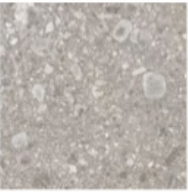
Mosaico 5x5*
Tessera - Chip 4,8x4,8 - 1^{7/8}"x1^{7/8}"

30x30 - 11^{13/16}"x11^{13/16}"
E0JZ Grigio Nat. ● 131
E0K3 Grigio Lapp. ● 134

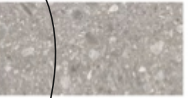


Listelli sfalsati*

30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
EDH9 Grigio Nat. ● 113
EDHE Grigio Lapp. ● 118




60x60 - 23^{5/8}"x23^{5/8}"
E06F Grigio Nat. Rett. U₁P₄E₃C₂ ● 73
E06X Grigio Lapp. Rett. ● 83




30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
E06A Grigio Nat. Rett. U₁P₄E₃C₂ ● 66
E06T Grigio Lapp. Rett. ● 74

* Su rete in fibra - On fibre mesh backing - Sur filet en fibre de verre - Auf Glasfasernetz - Sobre malla de fibra - На волоконной сетке


ARCHITEKTURA INTERIÉRU

Ing. Filip Pavlíňák
+420 774 619 905
filip@pavlinak.com
www.pavlinak.com



PROSTOR POD SÁLEM

- OBLOŽENÍ STĚN OBKLADEM

OBKLAD FORMÁTU 40/80CM - 3D STRUKTURA - MATNÁ BÍLÁ
PŘESNÝ DEKOR JE NUTNO ODSOUHLASIT PŘED REALIZACÍ

Např. Atlas Concorde - 3D Flash white matt



3D Flash White Matt 80
Matt rettificato
40x80 cm 15¾"x31½"



BREATH Natural 22,5X90
Matt

22,5x90 cm 8¾"x35¾"
rettificato

MADE IN ITALY



8 mm



V2

Např. Atlas Concorde - breath natural 22,5/90



PROSTOR POD SÁLEM

- ŠATNA / SBOROVNA

V CELÉM OBJEKTU UVAŽUJEME PŘÍČKY ODLEHČENÉ VE SMYSLU KOMBINACE SKLA A DŘEVĚNÉHO DEKORU.

TYTO PŘÍČKY JSOU POUŽITY U RECEPCE, OBCHODU, BARU, ŠATNY, JEDNACÍCH MÍSTNOSTÍ ATD. LOGIKA ŘEŠENÍ JE STÁLE OBDOBNÁ - LIŠÍ SE POUZE POMĚR SKLA A DŘEVĚNÉHO DEKORU

Šatna je z požadavku investora řešena jako víceúčelová místnost, především jako velkokapacitní šatna v době konání plesů a dalších akcí pro veřejnost a také jako sborovna - denní místnost zaměstnanců. Při použití jako šatna doporučujeme umístění dvou stolů do úrovně vstupu jako pult pro předání oblečení, předání lístků. Při využití jako sborovna je díky řešení osvětlení možné rozložení stolů dle potřeby (dlouhý sdružený / rozhozené samostatné).

Nábytkové řešení šatny / sborovny odpovídá materiálově dalším prvkům nábytku. Viz obecné doporučení dekorů.

Nábytek je v tomto prostoru tvořen stoly a židlemi. Součástí prostoru je také malá „kuchyňka“ dle požadavků inv.

Detaily řešení budou předmětem projektu - musí být konzultováno pro přesné navrhnutí ergonomie prostoru.

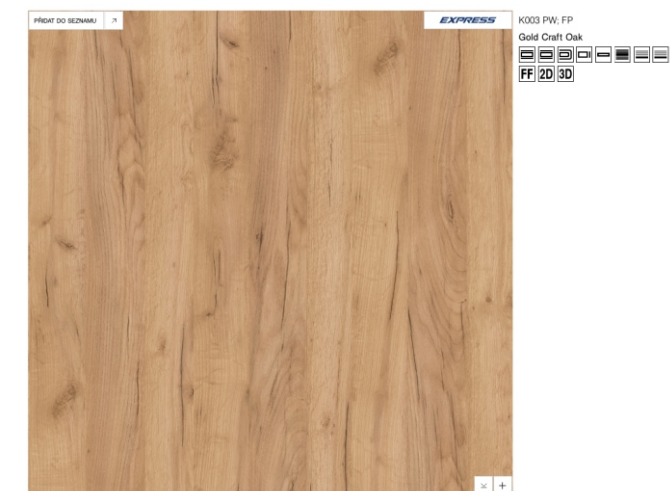
POPIS VIZ DALŠÍ LIST

OBECNÉ DOPORUČENÍ DEKORŮ

LTD pro výrobu nábytku v dřevo-dekoru.

Např. Kronospan K003 PW Gold Craft Oak

Přesný výběr je nutné konzultovat! Jde o sladění všech dekorů imitujících dřevěný povrch ale také dekorů, které jsou skutečně dřevěné!!!



LTD pro výrobu nábytku v barvě bílá.

Např. Kronospan 0101 PE Front White

Přesný výběr je nutné konzultovat!



PROSTOR POD SÁLEM

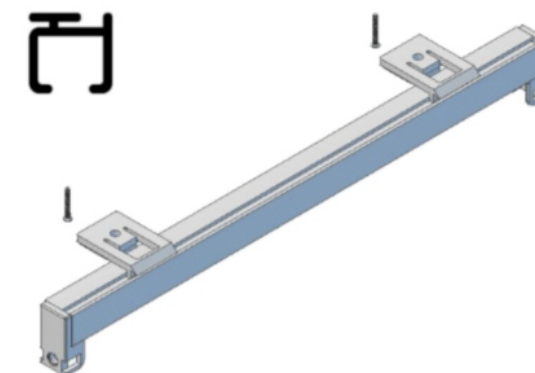
- ŠATNA / SBOROVNA - POPIS ŘEŠENÍ

ukázka řešení v době využití jako šatna

příčka - kombinace fixního skla a dveří v plné části



z vnitřní strany budou umístěny závěsy (neprůhledné) pro možnost zatažení ve chvíli, kdy chci místnost oddělit od schodišťového prostoru, závěs zavěšen v jednoduché kolejnici



jednoduchá stropní bílá kolejnice, jednořadá

závěs alespoň 80% black out, šedý odstín
viz vizualizace - bude upřesněno před realizací



PROSTOR POD SÁLEM

- ŠATNA / SBOROVNA - POPIS ŘEŠENÍ

Kovové konstrukce jako šatní tyče - přesné konstrukční řešení bude předmětem projektu v návaznosti na únosnosti stěny, na případném sklopném řešení

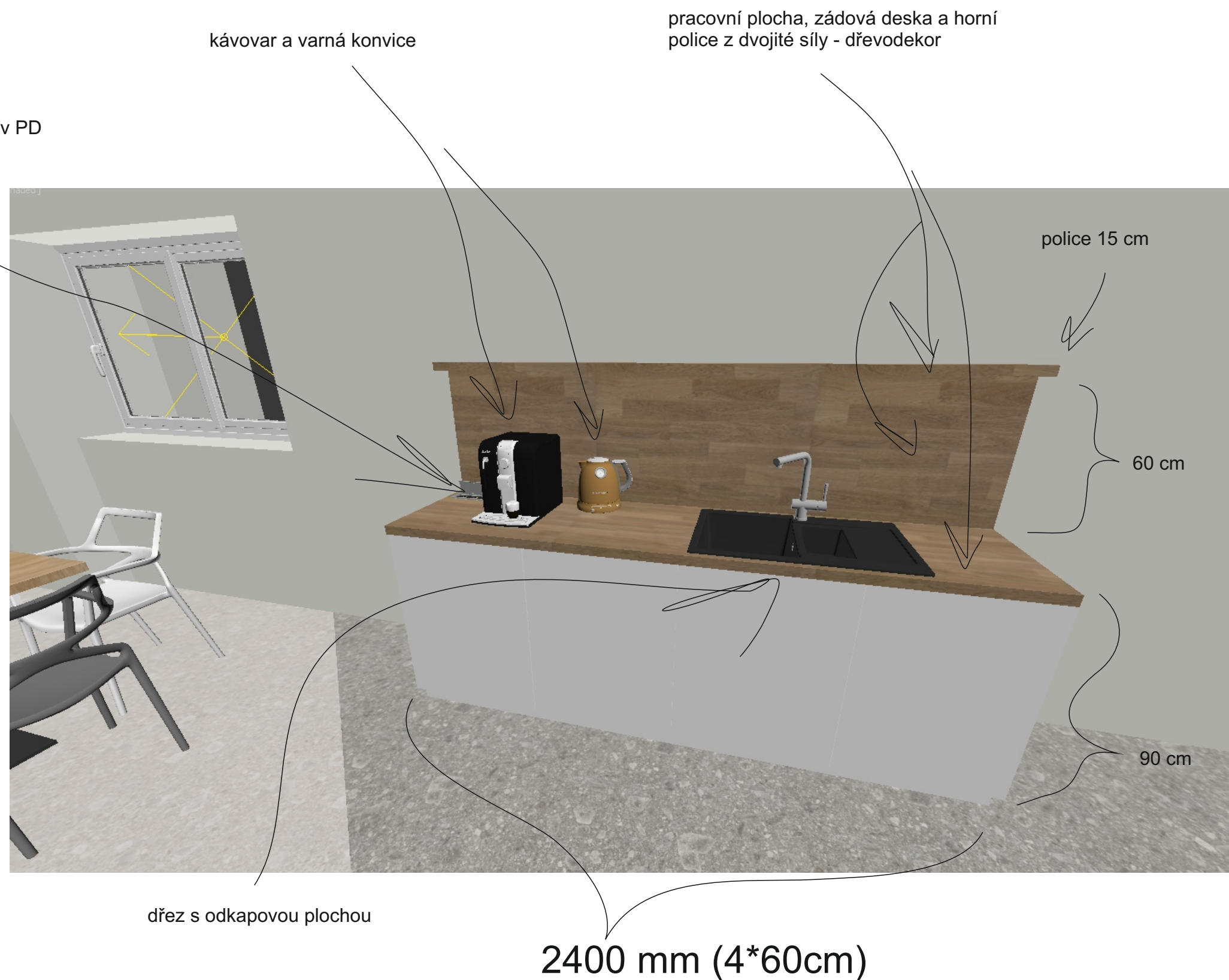
Tyče budou obsahovat háčky s číselným označením

Tyče budou koncipovány kapacitně na 250 háčků



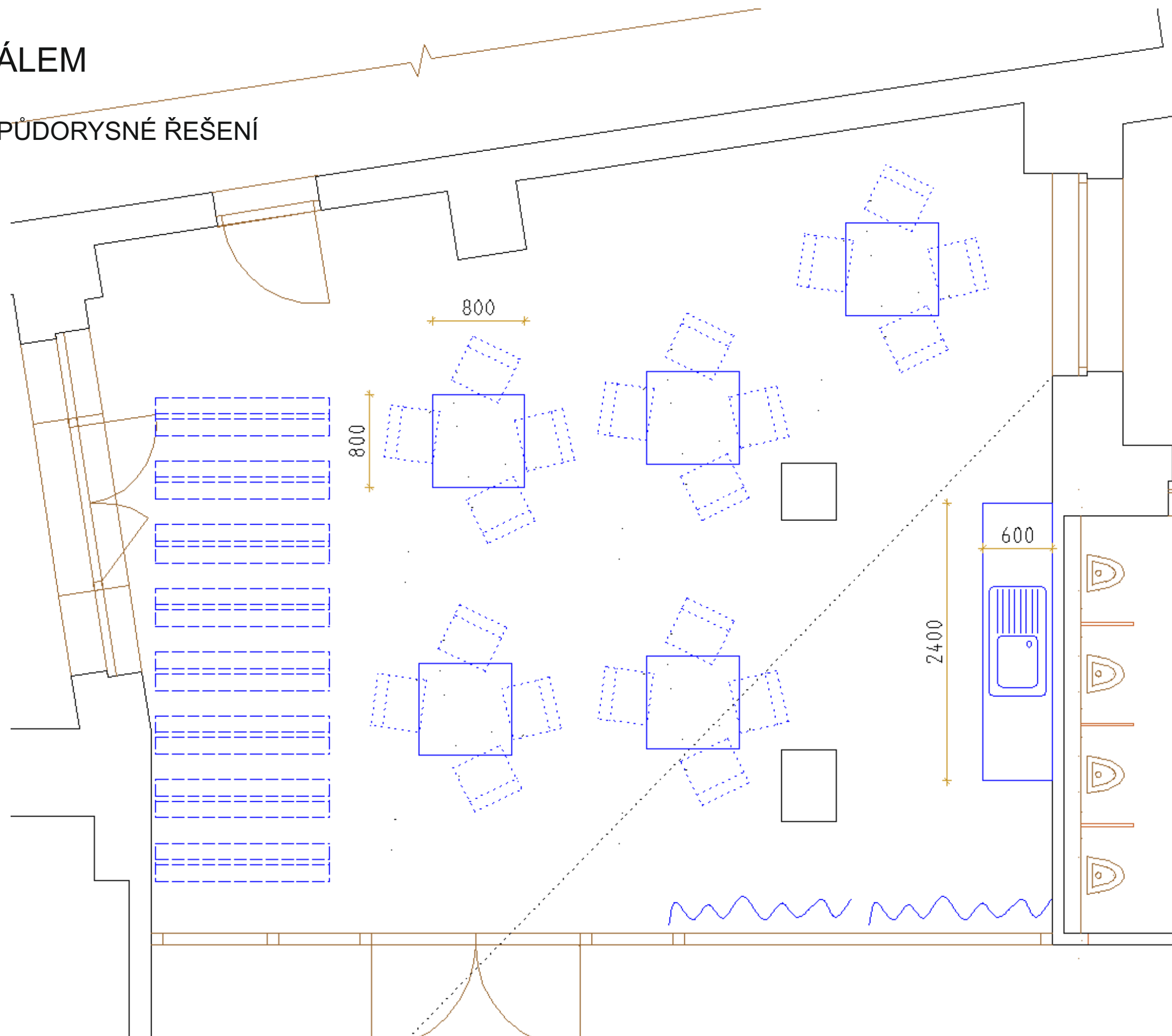
PROSTOR POD SÁLEM

- ŠATNA / SBOROVNA - POPIS ŘEŠENÍ



PROSTOR POD SÁLEM

- ŠATNA / SBOROVNA - PŮDORYSNÉ ŘEŠENÍ



PROSTOR POD SÁLEM

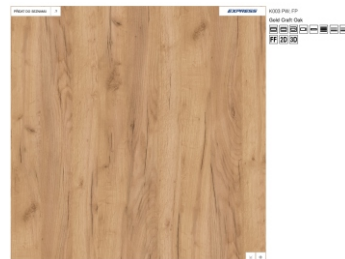
- ŠATNA / SBOROVNA - DEFINICE PRVKŮ



STOLOVÁ PODNOŽ HRANATÁ, KOVOVÁ,
ČERNÝ MATNÝ LAK
ADEKVÁTNÍ PRO DESKU 80/80 CM

STOLOVÁ DESKA - LTD DVOJITÁ SÍLA
DŘEVODEKOR OBVYKLÝ, HRANA ABS 2MM

ROZMĚR 800/800MM
VÝŠKA STANDARD CCA 760MM



OBALY VČ. VHODNÝCH ROSTLIN



Stejný dekor bude použit i na pracovní desku
linky vč. zádové desky a ukončovací police,
korpus i dvířka jsou obvyklá bílá dle definice

ŽIDLE PLASTOVÁ, STOHOVATELNÁ,
BAREVNĚ DLE VIZUALIZACE

DOPORUČENÉ POČTY JSOU SOUČÁSTÍ
CENOVÉ ROZVAHY

ŽIDLE DELTA

ZNAČKA: VONDOM



STOLY A ŽIDLE JSOU STEJNÉ V CELÉ TÉTO ČÁSTI - UMOŽNĚNA VARIABILITA V PŘESUNU KAPACIT



PROSTOR POD SÁLEM

- BAR

V CELÉM OBJEKTU UVAŽUJEME PŘÍČKY ODLEHČENÉ VE SMYSLU KOMBINACE SKLA A DŘEVĚNÉHO DEKORU.

TYTO PŘÍČKY JSOU POUŽITY U RECEPCE, OBCHODU, BARU, ŠATNY, JEDNACÍCH MÍSTNOSTÍ ATD. LOGIKA ŘEŠENÍ JE STÁLE OBDOBNÁ - LIŠÍ SE POUZE POMĚR SKLA A DŘEVĚNÉHO DEKORU

Prostor baru je také možno chápat jako prostor univerzální - využitelný jako denní místnost pro zaměstnance.

Nábytkové řešení odpovídá materiálově dalším prvkům nábytku. Viz obecné doporučení dekorů. Pouze samotné řešení baru vnáší nový dekor v uni barvě - šedé. Viz doporučený dekor.

Nábytek je v tomto prostoru tvořen dále stoly a židlemi. Barovým sezením u obložené stěny a barovými stolkami bez sezení.

Detaily řešení budou předmětem projektu - musí být konzultováno pro přesné navržení ergonomie prostoru.

POPIS VIZ DALŠÍ LIST

Doplňkové LTD pro výrobu baru.

Např. Kronospan 0197 SU - chinchilla grey.

Přesný výběr je nutné konzultovat!

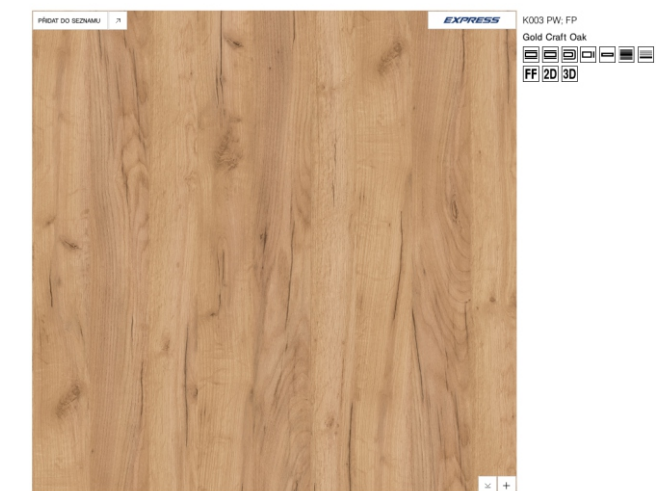


OBECNÉ DOPORUČENÍ DEKORŮ

LTD pro výrobu nábytku v dřevo-dekoru.

Např. Kronospan K003 PW Gold Craft Oak

Přesný výběr je nutné konzultovat! Jde o sladění všech dekorů imitujících dřevěný povrch ale také dekorů, které jsou skutečně dřevěné!!!



LTD pro výrobu nábytku v barvě bílá.

Např. Kronospan 0101 PE Front White

Přesný výběr je nutné konzultovat!



PROSTOR POD SÁLEM

- BAR - POPIS ŘEŠENÍ

obklad stěny 40/80 3D dekor,
bílá matná

řešení baru viz další list

barová deska fixně u stěny - k tomu
rozmístěny barové židle

stoly, židle

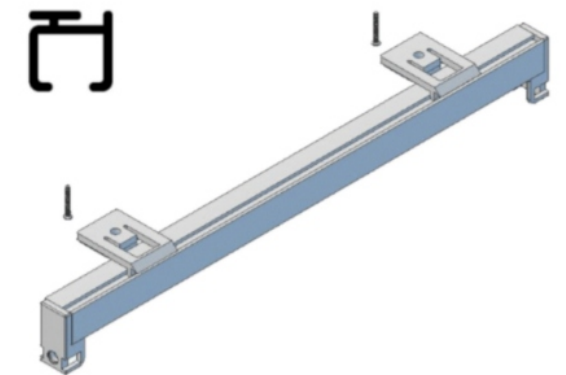


NOSNÝ SLOUP JE DESIGNOVĚ OBLOŽEN NA DELŠÍCH STRANÁCH
ZRCADLEM, NA KRATŠÍCH PLECHEM S VYPLENÝM OZNAČENÍM
ŠKOLY - VIZ OBRÁZEK.
PLECH DOPORUČUJEME CCA 3MM - ČERNÝ MATNÝ LAK S DROBNOU
STRUKTUROU. PLECH BUDE MÍT NA BOCÍCH PŘESAHA CCA 5MM PRO
OCHRANU ROHU, OCHRANU SKLA - VIZ HRUBÝ NÁKRES.

POZADÍM ZA „DÍROU“ PO VYPÁLENÉM PÍSMENU JE BÍLÁ VÝMALBA

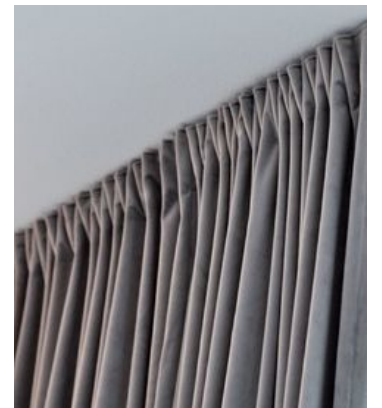
stejně řešení jako ve vstupu

z vnitřní strany budou umístěny závěsy (neprůhledné)
pro možnost zatažení ve chvíli, kdy chci místnost
oddělit od schodišťového prostoru, závěs zavěšen v
jednoduché kolejnici



jednoduchá stropní bílá kolejnice, jednořadá

závěs alespoň 80% black out, šedý odstín
viz vizualizace - bude upřesněno před realizací



volně rozmístěné barové stolky



PROSTOR POD SÁLEM

- BAR - POPIS ŘEŠENÍ

kombinace černého lakovaného jeklu 20/20mm
s dekorem dřeva (dvojitá síla lamina jako obvykle)

pozadím je zrcadlo

přesné dimenze je nutné narhnout po konzultaci s provozovatelem
(na velikost lahve, obalů...?)

pracovní plocha ve standardní výšce cca 90cm

zvýšená barová deska cca 110cm

před realizací se musí řešit
struktura a povrch horní laminace z důvodu
odolnosti v barovém prostředí

spodní část uzavřený prostor za dvířkami

OBECNÉ POŽADAVKY NA BAROVÉ ŘEŠENÍ V DAMÉN UŽITÍ:
(POŽADAVKY INVESTOTA VČ. OBECNÝCH PROVOZNÍCH POŽADAVKŮ)

- DŘEZ / UMYVADLO
- MYČKA BAROVÉHO SKLA
- 2X NÁBYTKOVÁ LEDNICE
- BAROVÁ DESKA S PRŮCHODKOU
PRO MOŽNOST OSAZENÍ CHLADÍCÍM
ZAŘÍZENÍM
- VELKÁ LEDNICE V PROSTORU U VÝTAHU

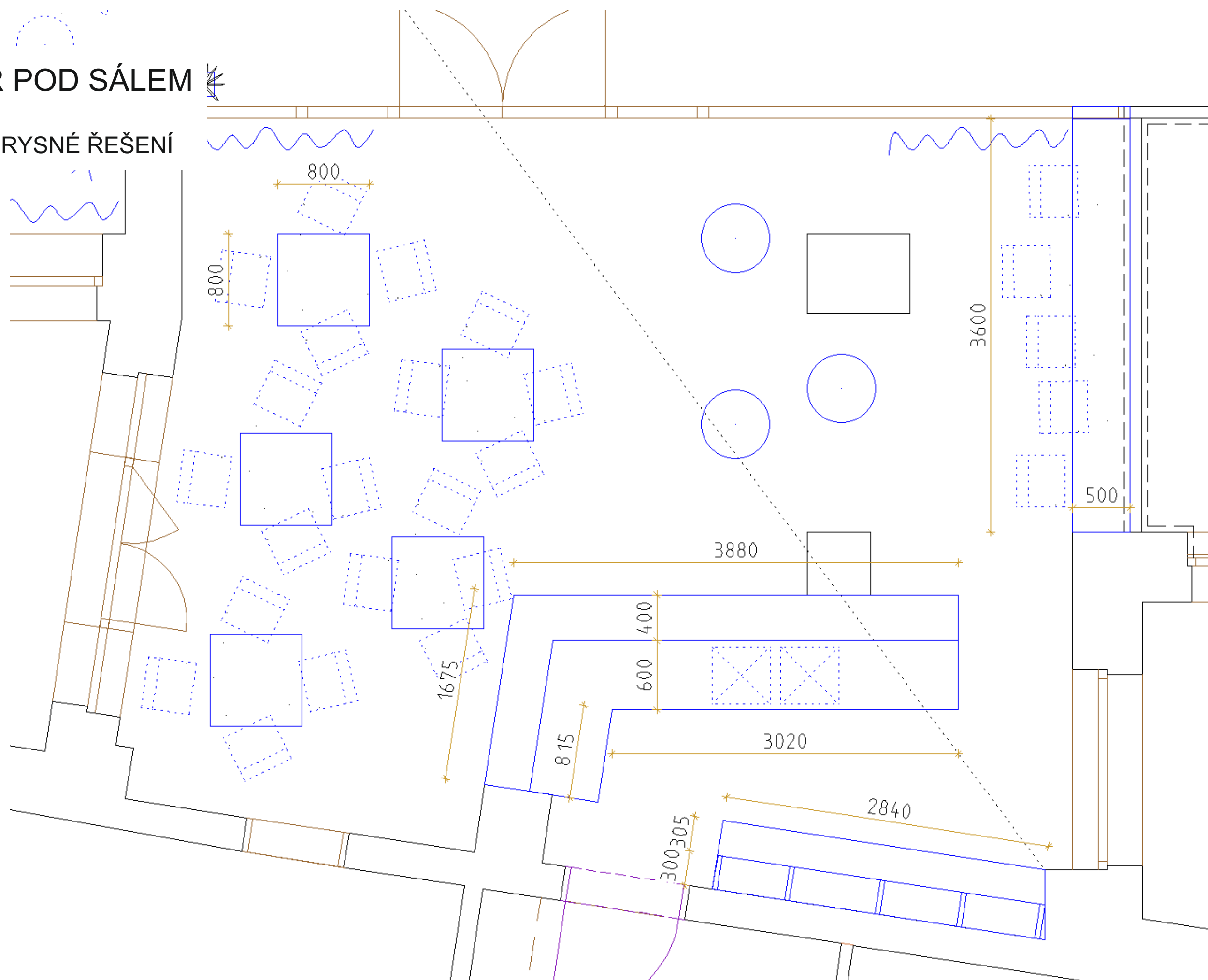


přístup k zásobovacímu výtahu



PROSTOR POD SÁLEM

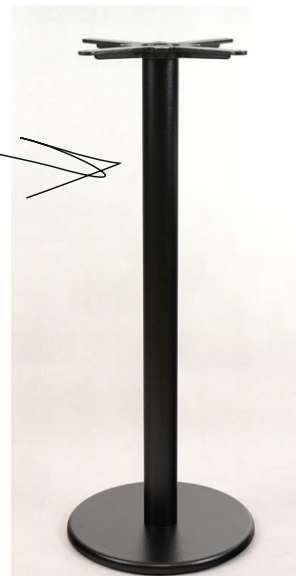
- BAR - PŮDORYSNÉ ŘEŠENÍ



PROSTOR POD SÁLEM

- BAR - DEFINICE PRVKŮ

BAROVÁ PODNOŽ KOV, ČERNÝ LAK,
VÝŠKA 110 CM

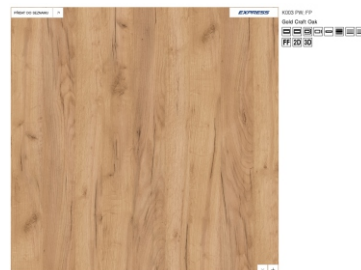


STOLOVÁ PODNOŽ HRANATÁ, KOVOVÁ,
ČERNÝ MATNÝ LAK
ADEKVÁTNÍ PRO DESKU 80/80 CM



STOLOVÁ DESKA - LTD DVOJITÁ SÍLA
DŘEVODEKOR OBVYKLÝ, HRANA ABS 2MM

ROZMĚR 800/800MM
VÝŠKA STANDARD CCA 760MM



OBALY VČ. VHODNÝCH ROSTLIN



ŽIDLE PLASTOVÁ, STOHOVATELNÁ,
BAREVNĚ DLE VIZUALIZACE

DOPORUČENÉ POČTY JSOU SOUČÁSTÍ
CENOVÉ ROZVAHY

ŽIDLE DELTA

ZNAČKA: VONDOM



BAROVÁ ŽIDLE HEE

ZNAČKA: HAY

KOVOVÁ, ČERNÝ LAK



STOLY A ŽIDLE JSOU STEJNÉ V CELÉ TÉTO ČÁSTI - UMOŽNĚNA VARIABILITA V PŘESUNU KAPACIT



PROSTOR POD SÁLEM

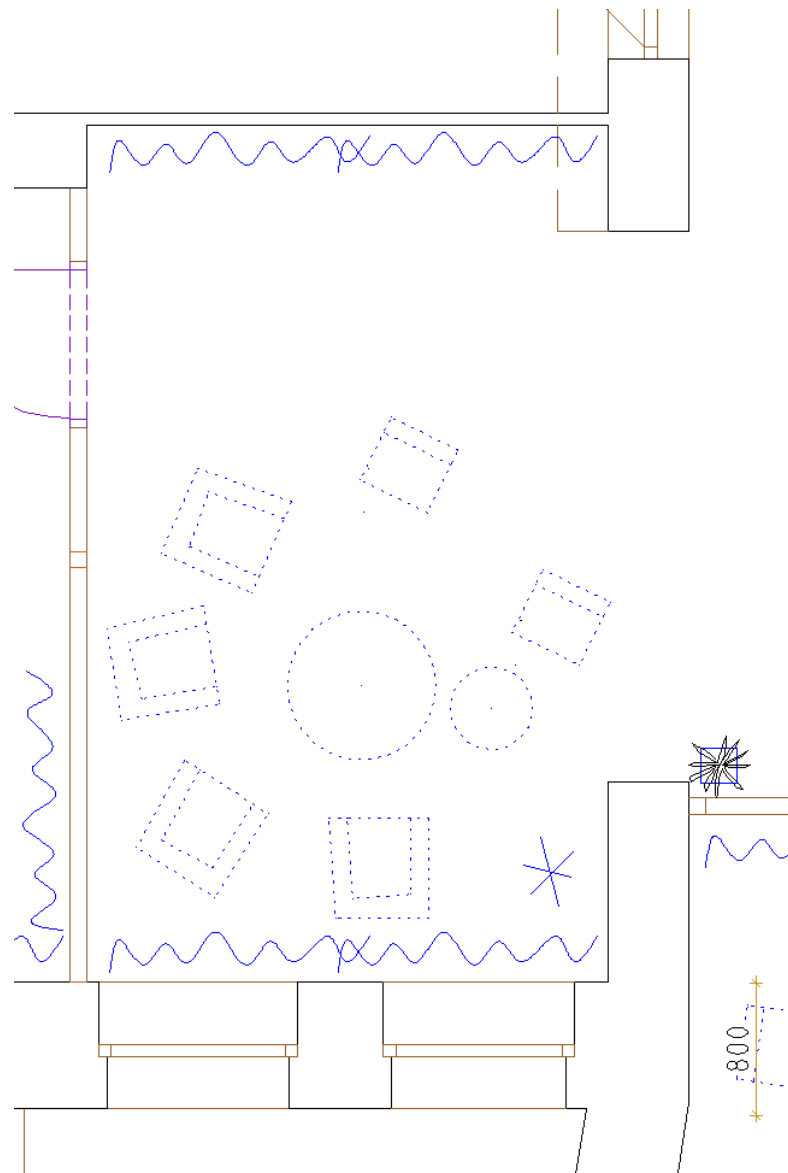
- ODPOČINKOVÁ / SPOLEČENSKÁ ZÓNA

JE PROSTOREM UVAŽOVANÝM OPĚT VÍCEÚČELOVĚ.

JE JASNOU SOUČÁSTÍ BARU - PŘED SAMOTNÝM BAREM - DODÁVÁ MU KLIDOVOU ČÁST IMITUJÍCÍ KAVÁRNU. JEDNÁ SE TAKÉ O PROSTOR BĚŽNĚ PŘÍSTUPNÝ V DENNÍ DOBU - JE TEDY ODPOČINKOVÝM A STUDIJNÍM MÍSTEM S KOMFORTNÍM POSEZENÍM.

Prostor je funkčně tvořen kombinací sedacího nábytku. Součástí je i stolek.

Nad sezením je umístěno kruhové zavěšené svítidlo.



PROSTOR POD SÁLEM

- ODPOČINKOVÁ / SPOLEČENSKÁ ZÓNA - DEFINICE PRVKŮ

1X SET



Konferenční stůl Wire Black (2/Set)



VARIANTY PROVEDENÍ:

+5 >

KŘESLO LINO

ZNAČKA: **MOVI HOME**

Čalounění
Prosím zvolte

Provedení dřeva
Prosím zvolte

Taburet
Prosím zvolte

2 ODLIŠNÉ BARVY DLE VIZUALIZACE



Černý dřevěný věšák Podro

Hoorns



SCANDI

Můžeme doručit do: 30.9.2020

Poradíme s výběrem. Víme, co je nejlepší!

2x



OBALY VČ. VHODNÝCH ROSTLIN



Lino židle Nolita 3650
(varianta s a bez područek)



PROSTOR POD SÁLEM

- JEDNACÍ MÍSTNOSTI

MAJÍ VÍCEÚČELOVÉ VYUŽITÍ VE SMYSLU ROZŠÍŘENÍ KAPACITY BARU NEBO JAKO VLASTNÍ UZAMYKATELNÉ VYUŽITÍ DLE POTŘEBY ŠKOLY.

První /větší/ jednací místnost obsahuje stoly a židle bez specifického technického vybavení.

Druhá /menší/ jednací místnost obsahuje stejné řešení stolů a židlí a navíc je prostor osazen projektorem a plátnem.

Variabilita prostorů umožňuje přesouvání stolů a židlí libovolně mezi barem a oběma místnostmi k jednání.

Oba dva prostory jsou osazeny svítidly přisazenými ke stropu kvůli zamezení oslněním bodovým světlem a také přisazené plošné osvětlení umožňuje variabilní rozmístění stolů.

Součástí prostoru je i oddělená menší kuchyňka se dřezem a kávovarem s varnou konvicí. Další vybavení je nutné konzultovat s inv. Součástí prostoru je také oddělené WC.

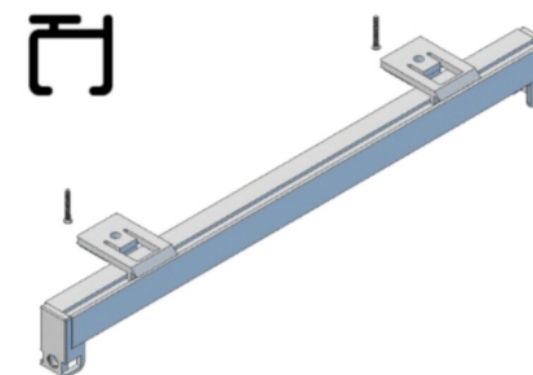


PROSTOR POD SÁLEM

- JEDNACÍ MÍSTNOSTI - POPIS ŘEŠENÍ

v oknech pověšeny závěsy (neprůhledné)
pro možnost zatažení a vytvoření „tmy“ za
účelem prezentace

z vnitřní strany budou umístěny závěsy (neprůhledné)
pro možnost zatažení ve chvíli, kdy chci místnost
oddělit od schodišťového prostoru, závěs zavěšen v
jednoduché kolejnici



jednoduchá stropní bílá kolejnice, jednořadá

závěs alespoň 80% black out, šedý odstín
viz vizualizace - bude upřesněno před realizací



závěsy zde tvoří také akusticky pohltivou stěnu



možnost variabilního
rozložení stolů a židlí,
stůl 80/80 cm



PROSTOR POD SÁLEM

- JEDNACÍ MÍSTNOSTI - POPIS ŘEŠENÍ



v oknech pověšeny závěsy (neprůhledné)
pro možnost zatažení a vytvoření „tmy“ za
účelem prezentace

obklad z dlažby v dekoru dřeva
(stejně jako u vstupu)

projektor / plátno

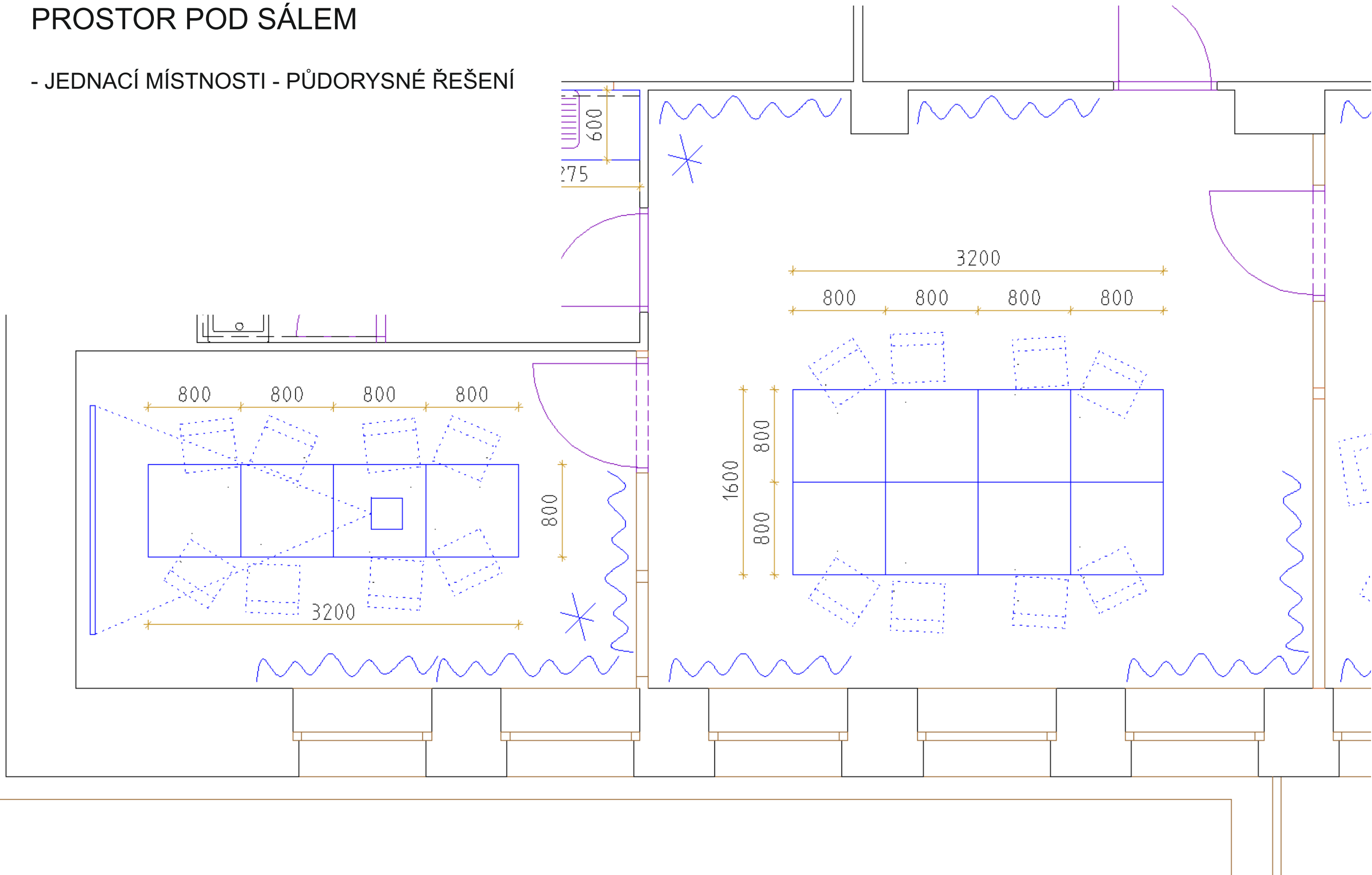
možnost variabilního
rozložení stolů a židlí,
stůl 80/80 cm

z vnitřní strany budou umístěny závěsy (neprůhledné)
pro možnost zatažení ve chvíli, kdy chci místnost
oddělit od druhé jednací místnosti, závěs zavěšen v
jednoduché kolejnici



PROSTOR POD SÁLEM

- JEDNACÍ MÍSTNOSTI - PŮDORYSNÉ ŘEŠENÍ



PROSTOR POD SÁLEM

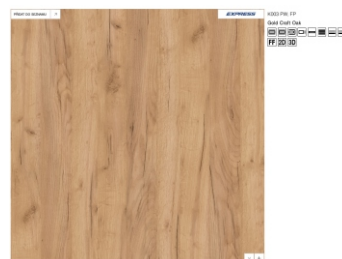
- JEDNACÍ MÍSTNOSTI - NÁBYTKOVÉ VYBAVENÍ



STOLOVÁ PODNOŽ HRANATÁ, KOVOVÁ,
ČERNÝ MATNÝ LAK
ADEKVÁTNÍ PRO DESKU 80/80 CM

STOLOVÁ DESKA - LTD DVOJITÁ SÍLA
DŘEVODEKOR OBVYKLÝ, HRANA ABS 2MM

ROZMĚR 800/800MM
VÝŠKA STANDARD CCA 760MM



OBALY VČ. VHODNÝCH ROSTLIN



Černý dřevěný věšák Podro

Hoorns

ŽIDLE PLASTOVÁ, STOHOVATELNÁ,
BAREVNĚ DLE VIZUALIZACE

DOPORUČENÉ POČTY JSOU SOUČÁSTÍ
CENOVÉ ROZVAHY

ŽIDLE DELTA

ZNAČKA: **VONDOM**



STOLY A ŽIDLE JSOU STEJNÉ V CELÉ TÉTO ČÁSTI - UMOŽNĚNA VARIABILITA V PŘESUNU KAPACIT

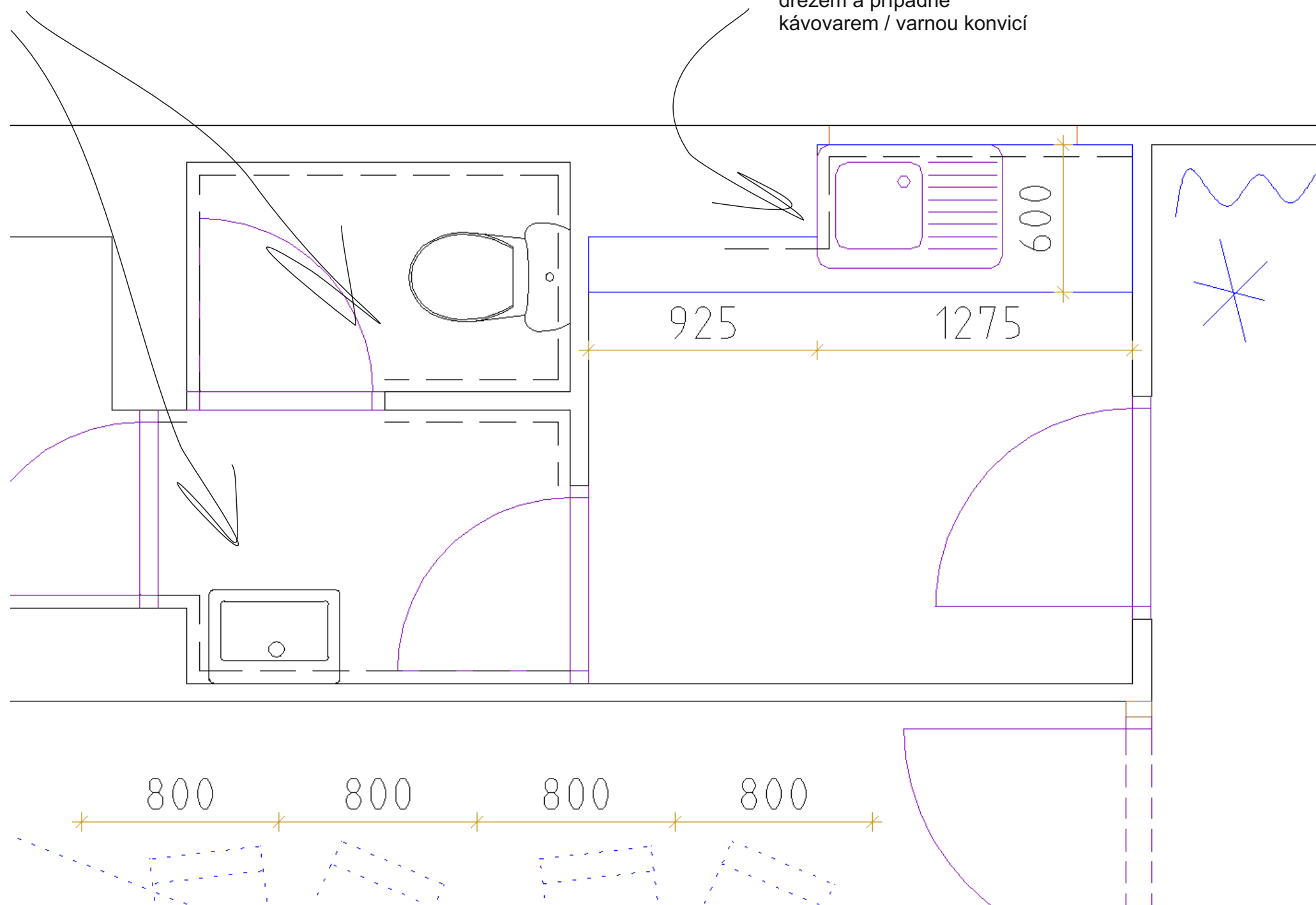


PROSTOR POD SÁLEM

- JEDNACÍ MÍSTNOSTI - PŮDORYSNÉ ŘEŠENÍ KUCHYŇKY A WC

WC s umývánkem určeno
primárně k jednacím místnostem

malá základní kuchyňka se
dřezem a případně
kávovarem / varnou konvicí



PROSTOR POD SÁLEM

- TOALETY

JEDNÁ SE PRAKTICKY O SYMETRICKÉ ŘEŠENÍ.

ROZDĚLÍ NA MUŽI / ŽENY - viz půdorys.

Návrhem rozšiřujeme stávající kapacitu. V současném provedení je nutné využití WC v přízemí.



PROSTOR POD SÁLEM

- TOALETY - POPIS ŘEŠENÍ

hygienické a sanitární zařízení
dle konkrétních požadavků,
bude konzultováno ve fázi
projektování

kompaktní sanitární příčky antivandal,
barva a konkrétní tech. řešení bude
konzultováno ve fázi projektování



například Jika
Cubito 60cm,
baterie, trubkový
pohledový sifon chrom

zrcadlo na stěnu, obklad ukončen
„L” nerez profilem
(za zrcadlem ob. vynechán)

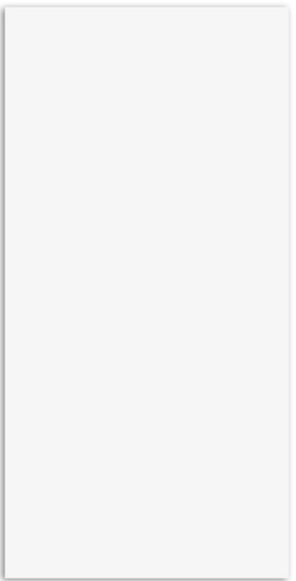
DOPORUČENÉ MATERIÁLY



3D Flash Night Matt 80
Matt rettificato
40x80 cm 15¾"x31½"

Rako White System
WAAMB104 obklad 19,8x39,8
bílý matný

Kód: WHITE2040M | Značka: EBS | Autorizovaný prodejce | Série: White system Moon



spárořez bílého
obkladu vertikální



PROSTOR POD SÁLEM

- OSVĚTLENÍ

OSVĚTLENÍ JE ŘEŠENO JEDNOTNĚ PRO VŠECHNY PŘEDMĚTNÉ PROSTORY - OD VSTUPU AŽ PO SÁL!

V daném prostoru pod sálem jsou uvažovány především nepravidelně rozmístěné světelné válce přisazené ke stropu v kombinaci se zavěšeným kruhem. Přisazené tech. osvětlení bude realizováno v jednacích místnostech.

Přesný výpočet a definice svítidel viz dokument „osvětlení“.

