

Vila Low-Beer, expozice „Židé na Moravě“ a „Vila a její obyvatelé“

SPECIFIKACE MOBILIÁŘE

Místnost 203

203 – A1 - Backlite

Prosvětlený grafický panel o rozměru cca 4400/2800mm (nutno zaměřit), podklady pro grafiku dodá investor^{*1)}.

Řídící elektronika a elektroinstalace panelu nebude viditelná a bude zabezpečena proti neoprávněné manipulaci. Celková plocha panelu bude rovnoměrně podsvícena. Potisk bude realizován UV tiskem na speciální backlightovou textilií, s vysokou fotografickou kvalitou, ostrostí a kontrastem. Pro podsvětlení grafické plochy budou použity LED čipy s vysokou svítivostí s parametry 24V/15 W. Nosnou konstrukcí grafické plochy panelu je kovová konstrukce z jaklových profilů 40/40/2 mm, kotvených do svislé stěny místnosti. Nutno zajistit odvětrání osvětlovací techniky.

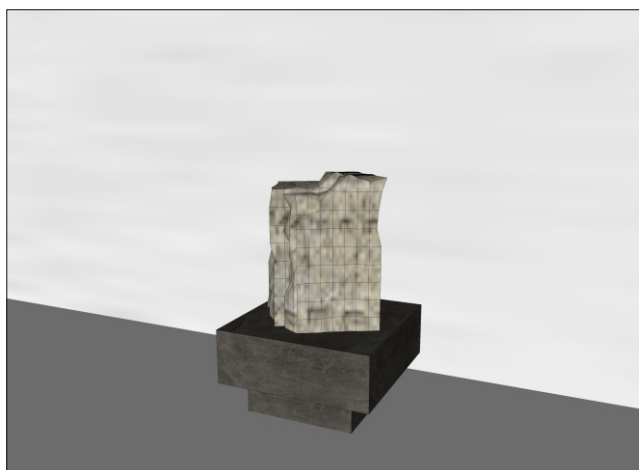
Před zahájením výroby je nutné provést za přítomnosti architekta světelnou zkoušku, s prezentací prototypu poutače včetně tisku. Výroba může být zahájena až po odsouhlasení prototypu investorem.

203 – A2 – Stěna mapa + panel

Obklad stěny o rozměru cca 4400/2000mm (nutno zaměřit) – je zhotoven z lamina antracit tl. 18mm, pro skrytí kabeláže. Mapa židovských obcí je zpracována graficky a s monitorem tvoří obsahově jeden celek. Specifikace monitoru: uhlopříčka 28", rozlišení minimálně 3840/2160 px, poměr stran 16:9, jas min. 300 cd/m², tenký rámeček. Technické řešení interaktivního propojení konzultovat s investorem a projektantem. Pravá část stěny - grafický panel V1.

203 – A3 – Podstavec pod fragment

Podstavec pod fragment náhrobku je o rozměrech 1000/1000/600 mm. Materiálem je opět 18 mm lamino antracit. Nutná zesílená konstrukce horní desky s kotvením artefaktu na trn, který je součástí podstavce zhotoveného z jaklu 30/30/2mm, s rektifikačními šrouby. Je třeba počítat s vysokou hmotností fragmentu.



203 – V1 – Grafický panel

Panel o rozměru 800/1600mm a tloušťce 3mm je zhotoven z kompozitního materiálu sestávajícího ze dvou vnějších kovových desek, spojených jádrem z nehořlavým z minerálních látek. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením a minimálním odsazením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

203 – V2 – Skleněná vitrína

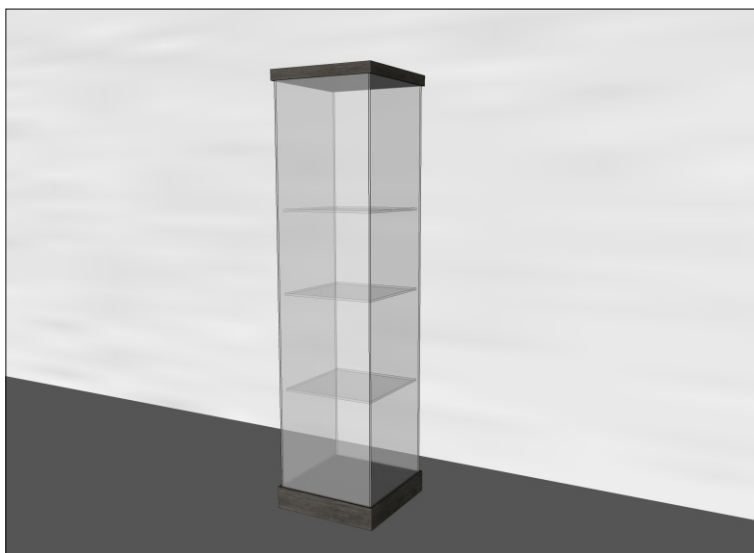
Speciální prachotěsná celoskleněná vitrína, sokl a horní část je zhotovena z dřevotřískové desky laminované v dekoru antracitu. Jedno ze svislých otevíracích křídel je opatřeno bezpečnostním pantem pro přístup do vitríny a bude uzamykatelné pomocí dvou zámků umístěných v rámu vitríny. Panty i zámkové mechanismy by neměly narušovat vzhled vitríny.

Horní a spodní hrany tabulí skla jsou spojeny s kovovým rámem lepidlem a jednotlivé skleněné stěny jsou spojeny a vzájemně těsněny speciálním silikonovým těsněním. Horní a spodní rámy vitrín jsou složeny z kovových profilů, povrchová úprava v barvě antracitu. Rektifikace - v základním rámu vitríny jsou 4 stavitelné rektifikační nožičky pro dokonalé vyrovnaní vitríny.

Policový systém - skleněné police v počtu 3 ks na každou vitrínu, čiré sklo float 8 mm, zavěšené na lankovém závěsném systému s možností nastavit výšku jednotlivých polic.

Zasklení - stěny vitríny jsou zhotoveny z bezpečnostního skla.

Osvětlení vitrín – stropní stmívatelné osvětlení 4-6x LED diody 2,5W/12V/220V, s naklápěcí polohou a možností bodového směřování světla, zapuštěné ve stropním panelu. Osvětlení je nutno konzultovat a přizpůsobit požadavkům investora.

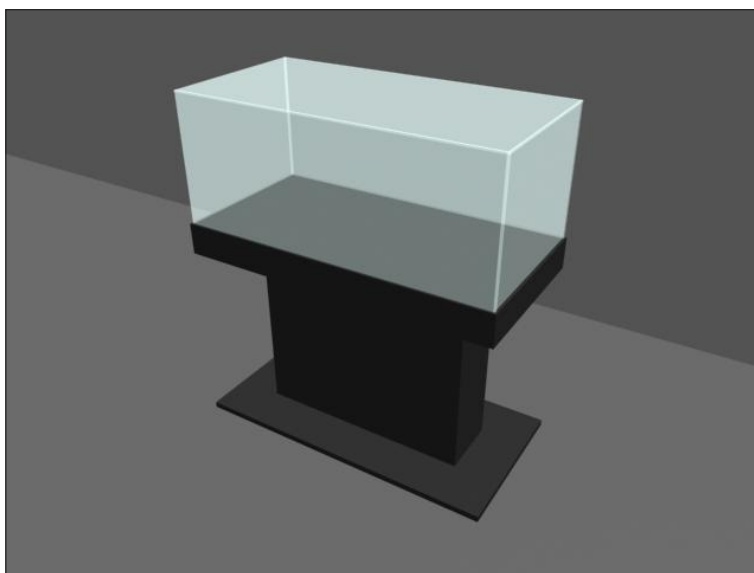


203 – V4 – Skleněná vitrína pultová

Speciální, prachotěsná, pultová vitrína s horní prosklenou částí. Jedno skleněné pole je opatřeno skrytým bezpečnostním pantem pro přístup do vitríny a bude uzamykatelné pomocí dvou zámků umístěných v rámu vitríny. Rozměr skleněné části je 1000/500/300mm. Spodní hrany tabulí skla jsou spojeny s korpusem lepidlem a jednotlivé skleněné stěny jsou spojeny a vzájemně těsněny speciálním silikonovým těsněním. Stěny vitríny jsou zhotoveny z bezpečnostního skla.

Spodní korpus je zhotoven z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu. Základna je tvořena svařenými přivařenými jakly 30/30/2mm, které jsou skryty v zúžené části podstavce a zajišťují společně s hmotností základny tuhost a stabilitu celé nosné části vitríny. Rektifikace – ve spodní části soklu vitríny jsou 4 stavitelné rektifikační nožičky pro dokonalé vyrovnaní vitríny.

Přesný rozměr skleněné části bude ještě před samotnou výrobou upřesněn s ohledem na požadavky investora.



Místnost 204

204 -A1 – Reprodukce ústavy

Grafické panely o rozměru cca 1000/1700 mm (sendvičová deska s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů) s UV tiskem a opatřené matovou ochrannou folií, vložené mezi svislé stojky z kompaktních HPL desek antracitové barvy. Konstrukce je kotvena ke stropu a rozepřena pomocí distančních šroubů k podlaze. Nutno horizontálně i příčně vyztužit (kovový rám 20/20/2mm, zavětrování a ztužení konstrukce ukryto mezi grafické panely).

Podklady pro grafické zpracování panelů dodá investor.



204 -A2 – Stěna architektura

Grafický panel rozměru cca 2800/1800mm, materiál sendvičová deska tl. 3mm (s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů). Panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením a minimálním odsazením.

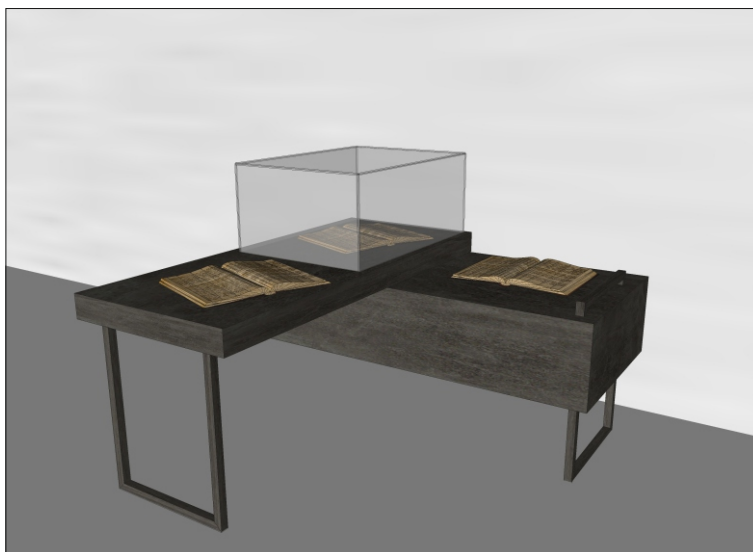
Podklady pro grafické zpracování panelů (grafika reprodukce dobové architektury) dodá investor.

204 -A3 – Podstavec pod vzorníky

Atypické stoly ve tvaru L s částečným zasklením o rozměru 1700/1500mm, z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu, nohy a vyztužení z jaklu profilu 30/30/2 mm, s povrchovou úpravou. Speciální, prachotěsná, pultová vitrína s horní prosklenou částí. Jedno skleněné pole je opatřeno skrytým bezpečnostním pantem pro přístup do vitríny a bude uzamykatelné pomocí dvou zámků umístěných v rámu vitríny. Spodní hrany tabulí skla jsou spojeny s korpusem lepidlem a jednotlivé skleněné stěny jsou spojeny a vzájemně těsněny speciálním silikonovým těsněním. Stěny vitríny jsou zhotoveny z bezpečnostního skla.

Ve volných částech budou ukotveny exponáty (vzorníky látek).

204 -A3 – Podstavec pod vzorníky



204 -A4 – Stěna továrny

Grafický panel o rozměrech 1800/1800mm a 1600/1800mm, materiál sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením a minimálním odsazením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

204 – V1 – Grafický panel

Grafický panel o rozměru 800/1600mm, materiál sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením a minimálním odsazením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

Místnost 205

205 – A1 – Panel pro grafiku a popisky

Panel o výšce 350 mm po celém obvodu místnosti pod vitrínami, materiál sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením a minimálním odsazením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

205 – V1 – Grafický panel

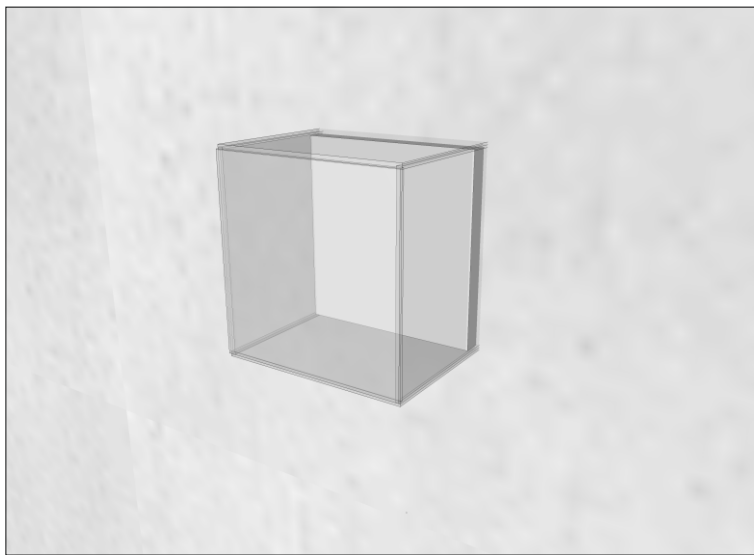
Panel o rozměru 800/1600mm, materiál sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením a minimálním odsazením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

205 – V5 – Skleněná vitrína nástěnná 400/300/400

Celoskleněná nástěnná prachotěsná vitrína, zadní část v bílé barvě. Konstrukce vitríny umožní její snadné otevření a opětovné uzavření. Vitrína bude zamykatelná. Zasklení vitríny z bezpečnostního skla.

Vitrína je umístěna na stěně se skrytým uchycením.

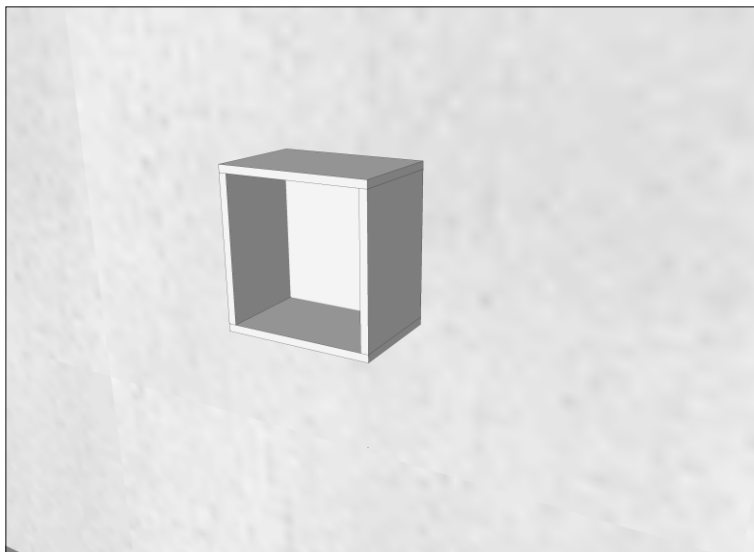


205 – V6 – Skříňka otevřená nástěnná 400/250/400

Otevřená nástěnná skříňka v bílé barvě o rozměru 400/250/400mm. Zhotovena z desky MDF tl. 18mm, povrchová úprava bílý matný lak.

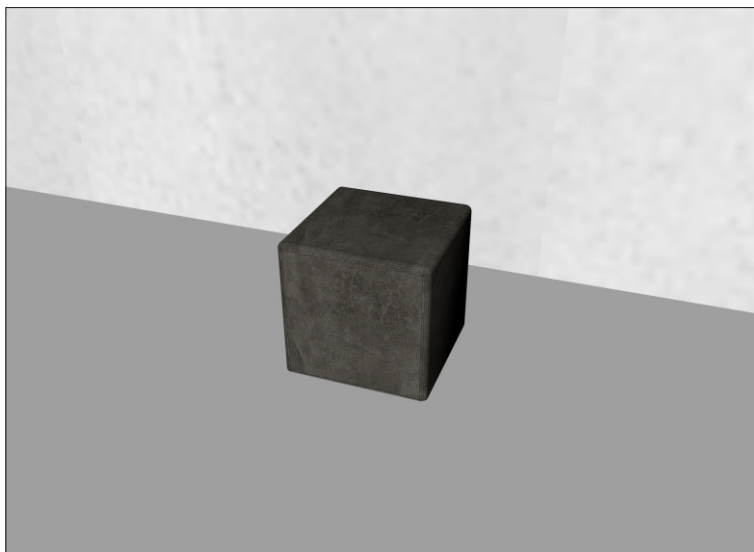
Skříňka je umístěna na stěně se skrytým uchycením.

205 – V6 – Skříňka otevřená nástěnná 400/250/400



S1 – Sedací kostka 400/400/400

Čalouněná sedací kostka potažená otěruvzdorným a snadno čistitelným materiálem v antracitové barvě.



Místnost 206

206 – A1 – Kámen zmizelých

Skříňka o rozměru 300/250/300mm, korpus zhotoven z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu, dvířka jsou opatřena měděným povrchem. Posuvná dvířka se otvírají směrem do boku se zarážkou proti úplnému vysunutí mimo skříňku. Posuvná lišta je zapuštěna do desky skříňky.

Ve skříňkách budou vystaveny jednotlivé artefakty. Nutno vyrobit funkční vzorek exponátu. Vybavení a umístění skříněk na ploše bude upřesněno.



206 – A1a – Kámen zmizelých - neotvíravá

Skříňka o rozměru 300/250/300mm, korpus zhotoven z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu, dvířka jsou opatřena měděným povrchem. Skříňka se nebude otvírat.

Umístění skříňky na ploše bude upřesněno.

206 – A1b – Kámen zmizelých - s tabletem

Skříňka o rozměru 300/250/300mm, korpus zhotoven z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu, dvířka jsou opatřena měděným povrchem. Posuvná dvířka se otvírají směrem do boku se zarážkou proti úplnému vysunutí mimo skříňku. Posuvná lišta je zapuštěna do desky skříňky.

Ve skříňce bude umístěn tablet s prezentací. Specifikace tabletu: display 10,5", rozlišení min. 1920/1200 px, RAM min. 4GB, ozvučení. Nutno zajistit napájení tabletu a přístup pro obsluhu. Umístění skříňky bude upřesněno. Vyrobit 1 kus.

Místnost 206

206 – A1c – Kámen zmizelých - s reproduktorem

Skříňka o rozměru 300/250/300mm, korpus zhotoven z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu, dvířka jsou opatřena měděným povrchem. Posuvná dvířka se otvírají směrem do boku se zarážkou proti úplnému vysunutí mimo skříňku. Posuvná lišta je zapuštěna do desky skříňky.

Ve skříňce bude umístěn směrový reproduktor s audioprezentací. Specifikace reproduktoru: rozměr max. 240/120/150 mm, výkon min. 10W, USB vstup. Nutno zajistit napájení reproduktoru a přístup pro obsluhu. Umístění skříňky bude upřesněno. Vyrobit 1 ks



206 – A1 – Předstěna rezavý plech

Předstěna je zhotovena z materiálu imitujícího rezavý plech plocha cca 23 m² (např. lamino keramika rezivá) s výřezem pro topné těleso, který bude zakryt lamelami z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu a perforovaným plechem také v barvě antracitu. Po obvodu stěny bude umístěn LED pásek pro nepřímé osvětlení. Rozměry cca 5700/3900mm - nutno zaměřit.

206 – A2, A3 a A4 – Předstěny tmavě šedé

Předstěny z materiálu imitujícího tmavý beton (např. lamino atelier tmavý) plocha cca 47 m² s výřezem pro topné těleso, který bude zakryt lamelami z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu a perforovaným plechem také v barvě antracitu. Pod stropem bude umístěn LED pásek pro nepřímé osvětlení. Rozměry nutno zaměřit.

206 – A5 - Černý koberec po celé ploše místnosti

Černý zátěžový koberec plocha cca 26m².

Místnost 218

218 – A1 – Výmalba v secesním stylu

Výmalba stěny v secesním stylu , na část stěny budou aplikovány dva fragmenty dochované dobové tapety.

Před započítím prací bude povrch stěny řádně očištěn a zapravena případná poškození vzniklá montáží exponátů.

218 – A2 – Dobový rám + grafika

Dobový rám obrazu, do kterého bude vložena grafická deska.

Grafické podklady pro výrobu dodá investor.

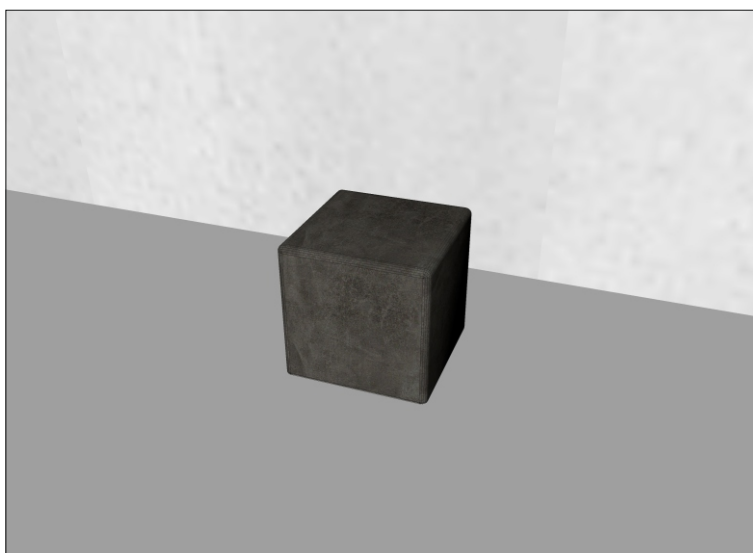
218 – V1 – Grafický panel

Panel o rozměru 800/1600mm, materiál sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

S1 – Sedací kostka 400/400/400

Čalouněná sedací kostka potažená otěruvzdorným a snadno čistitelným materiálem v antracitové barvě.



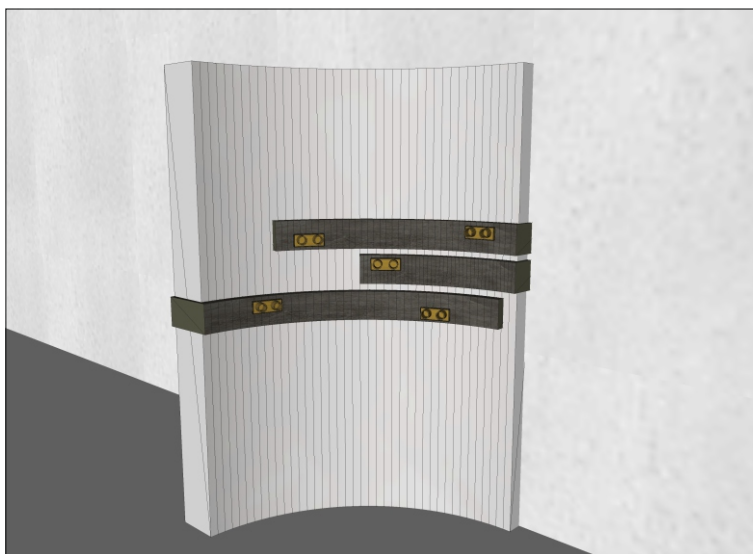
Místnost 219

219 – A1 – Stěna s okuláry – pohled do zahrady

Oblouková stěna s okuláry je zhotovena z ohýbatelné MDF desky jednostranně prořezané (umožňující vytváření plynulých plošných ohybů). Mosazné okuláry budou umístěny na antracitových grafických plochách pro popis. Panely s okuláry budou odnímatelné – přístup pro případný servis

Pohled do čtyř okulárů bude zobrazovat trojrozměrný statický obraz zahrady v daném období. Pátý okulár umožní projekci připravené prezentace.

Nutno zhotovit a prezentovat funkční vzorek řešení částí exponátu - okuláru.



219 – A2 – Výmalba v socialistickém stylu

Výmalba stěny v socialistickém stylu cca 19,5m² – rozměry nutno zaměřit.

Před započítím prací bude povrch stěny řádně očištěn a zapravena případná poškození vzniklá montáží exponátů.

219 – V1 – Grafický panel

Panel o rozměru 800/1600mm, materiál sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

Místnost 220

220 – A1 – Stupínek – soudní přelíčení + dobový mikrofon

Replika dřevěného stupínku používaného při soudních přelíčeních v padesátých letech. Podklady pro výrobu, které budou přibližně odpovídat vizualizaci, budou dodány investorem. Stupínek bude doplněn o dobový mikrofon – dodá investor

Pro promítání prezentace o soudních přelíčeních použít stávající projektor. Je nutné přemístit a upravit držák projektoru a reproduktoru.



220 – A2 – Diorama zbořené synagogy nebo hřbitova

Grafický polep s UV tiskem – podklad pro fotografii synagogy rozměr cca 2800/3000mm. Po celé délce grafické stěny polep grafikou (podlaha synagogy).

Nízké podium výška do 100 mm. Na podiu budou rozmístěny fragmenty rozvalin synagogy nebo náhrobků. Nutno počítat s dostatečnou nosností podia.

220 – A3 – Grafika na stávající obklad stěny

Grafický polep s UV tiskem ^{*1)} umístěný na stávající obloukový kovový obklad stěny. Grafika bude lepená po celé viditelné ploše obkladu. Na stěnu bude navazovat podlahová grafika – pás v antracitové barvě s texty.

220 – A4 – Box – vzkazy a dojmy návštěvníků

Box o rozměru 400/300/400 mm, zhotoven z dřevotřískové laminované desky v dekoru antracitu, umožňující vhazování lístků se vzkazy a podněty návštěvníků.

220 – A5 – Panel pro grafiku a popisky

Panel o výšce 350 mm pod vitrínami, materiál je sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

220 – V1 – Grafický panel

Panel o rozměru 800/1600mm, materiál sendvičová deska tl. 3mm s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů. Panel je umístěn na stěně se skrytým uchycením.

Provedení bude odsouhlaseno investorem a projektantem, panel umožní opakované lepení a odstranění grafiky.

220 – V3 – Skleněná vitrína 1000/500/2200

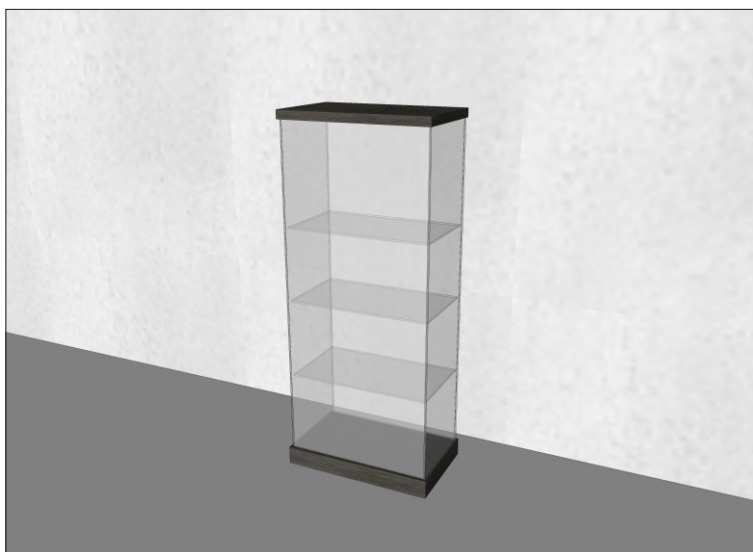
Speciální prachotěsná celoskleněná vitrína, sokl a horní část je zhotovena z dřevotřískové desky laminované v dekoru antracitu. Jedno ze svislých otevíracích křídel je opatřeno bezpečnostním pantem pro přístup do vitríny a bude uzamykatelné pomocí dvou zámků umístěných v rámu vitríny. Panty i zámkové mechanismy by neměly narušovat vzhled vitríny.

Horní a spodní hrany tabulí skla jsou spojeny s kovovým rámem lepidlem a jednotlivé skleněné stěny jsou spojeny a vzájemně těsněny speciálním silikonovým těsněním. Horní a spodní rámy vitrín jsou složeny z kovových profilů, povrchová úprava v barvě antracitu. Rektifikace - v základním rámu vitríny jsou 4 stavitelné rektifikační nožičky pro dokonalé vyrovnaní vitríny.

Policový systém - skleněné police počtu 3 ks na každou vitrínu, čiré sklo float 8 mm, zavěšené na lankovém závěsném systému s možností nastavit výšku jednotlivých polic.

Zasklení - stěny vitríny jsou zhotoveny z bezpečnostního skla.

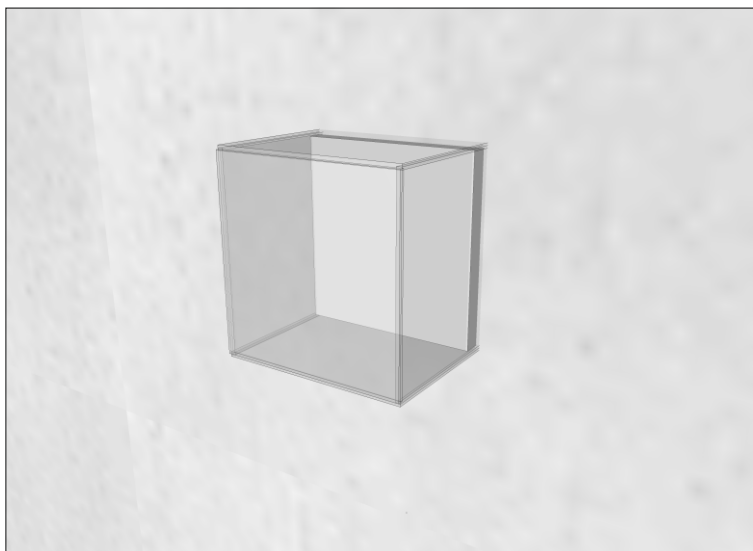
Osvětlení vitrín – stropní stmívatelné osvětlení 4-6x LED diody 2,5W/12V/220V, s naklápěcí polohou a možností bodového směřování světla, zapuštěné ve stropním panelu. Osvětlení je nutno konzultovat a přizpůsobit požadavkům investora.



220 – V5 – Skleněná vitrína nástěnná 400/300/400

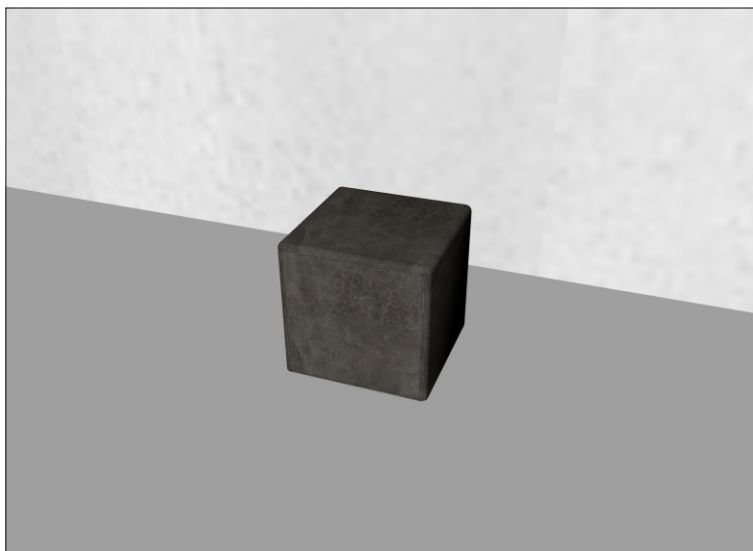
Celoskleněná nástěnná prachotěsná vitrína s lepenými spoji, záda v bílé barvě. Konstrukce umožní snadné otevření a opětovné uzavření vitríny. Vitrína bude uzamykatelná. Zasklení vitríny z bezpečnostního skla.

Vitrína je umístěna na stěně se skrytým uchycením.



S1 – Sedací kostka 400/400/400

Čalouněná sedací kostka potažená otěruvzdorným a snadno čistitelným materiálem v antracitové barvě.



POZNÁMKY

- Materiály budou upřesněny po výběru dodavatele a specifikovány dle aktuálních vzorníků
 - Veškeré změny nutno konzultovat s projektantem a s investorem
 - Zhotovení výrobní dokumentace zajišťuje dodavatel mobiliáře
 - Výrobní dokumentace bude před započítím výroby odsouhlasena investorem
 - U exponátů obsahující elektroinstalace je nutná revize elektro, revizní zpráva bude odevzdána při předání exponátu
 - Technické provedení jednotlivých prvků bude konzultováno s projektantem a investorem
 - U některých prvků nutno vzhledem k jejich složitosti a variabilitě technických řešení vyrobit funkční vzorky technických detailů
 - Všechna dodaná zařízení musí být odborně zapojena a uvedena do provozu a musí splňovat platné normy a předpisy EU
 - Použité materiály musí mít odpovídající certifikáty a splňovat předepsané normy.
 - Všechny konstrukce ze skla budou mít bezpečnostní úpravu. Všechny hrany budou broušené a leštěné. Spojování bude provedeno s minimální viditelností transparentními lepidly
 - Všechny dotčené místnosti budou nově vymalovány, drobná poškození omítek vzniklá montáží nutno před výmalbou zapravit
-
- Položky označené ^{*1)} dodá dodavatel kompletně včetně výroby a grafických prací spojených s potiskem, na základě tiskových podkladů dodaných investorem