






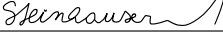


Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize

Projektant stav. části:				  		PROJEKČNÍ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ SPOL. S R.O.		ING. ARCH. V. STEINHAUSEROVÁ GORKHO 11 602 00 BRNO		PAK@SKY.CZ WWW.ARCH.CZ T +420 541 642 238 F +420 541 217 951	
HL. inženýr projektu	Ing.Hana Svobodová					Projektant profese		  			
Architekt	Ing.arch.K.Steinhauserová										
Vypracoval											
Investor MU PrF, Veveří 70 Brno											
Stavba Úprava kanceláří v 1.NP na výukové prostory, Právnická fakulta						Stupeň		DPS			
						Datum		09/2016			
						Formát		16 A4			
						Zak. č.		3282			
Část	D.1.1 Architektonicko stavební řešení					Měřítko		-			
Název výkresu Technické specifikace a standardy						Č. výkresu		Revize			
						112		00			

Pokud je v dokumentaci uveden konkrétní název výrobku, lze jej nahradit výrobkem stejného nebo vyššího standardu pouze se souhlasem objednatele a projektanta. Všechny změny tvaru a materiálů musí být odsouhlaseny projektantem. Změny, které ovlivňují technické a architektonické řešení musejí být konzultovány a odsouhlaseny architektem. Veškeré materiály a výrobky budou vzorkovány a před výrobou bude předložena dílenská dokumentace k odsouhlasení.

PODLAHY

Dřevěná mozaika (kantovka)

Ozn.: **P1**

Č.m.: 1065, 1064, 1063, 1061, 1053, 1051

Popis:

Dřevěná průmyslová mozaika „kantovka“.

Materiál - dub, tl. 20-22mm.

Podlaha celoplošně lepená dvousložkovým PU lepidlem. Po pokládce bude podlaha přebroušena, přetmelena a opatřena 2x vodou ředitelným lakem.

Spárořez klasicky na stříh.

POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Parapetní deska

Ozn.: **101/T**

Č.m.: 1065, 1064, 1063, 1061, 1053, 1051

Popis:

Parapetní deska s nosem, laminovaná dřevotříska LTD tl. 30mm z jednoho kusu. Barva bílá matná, hrana ABS tl. 2mm v barvě lamina. Designový a barevný vzor – platinově bílá s plochým povrchem podobným laku, např. Egger W980 ST2. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem.

Obklad stěn v posluchárně

Ozn.: **102/T**

Rozměry: viz v.č. 110

Č.m.: 1051

Popis:

LTD deska tl.18 mm, lamino šedé s plochým povrchem podobným laku, např. Fundermax Birch Grey 0741 nebo Pebble Gray 0742, hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem. Přesný odstín bude vyvzorkován. Desky zavěšeny na podkladní kovové konstrukci z „CD“ profilů, spodní líc dotažen k podlaze. Desky naproti oknům osazeny kovovými věšákovými háčky (88ks) –

tvár písmene L, hranaté, skryté kotvení pomocí vrtů, max. výška 60mm, povrch. úprava jemně broušený nikl - designový vzor například SIRO 2326 ZN21.



Věšákový háček

Věšákové panely

Ozn.: **V1, V2**

Č.m.: 1063, 1061,

Rozměry: viz v.č. 205

Počet ks: V1 3ks; V2 4ks;

Popis:

Věšákové panely závěsné. Podklad - LTD deska tl.18 mm, lamino šedé s plochým povrchem podobným laku, např. Fundermax Birch Grey 0741 nebo Pebble Gray 0742, hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem. Přesný odstín bude vyvzorkován. Sestava věšákových panelů je v seminárních místnostech umístěna vždy spodním lícem panelu 150mm nad podlahu, horní líc musí být srovnán s hranou obložek dveří. Desky jsou osazeny kovovými věšákovými háčky – tvar písmene L, hranaté, skryté kotvení pomocí vrtů, max. výška 60mm, povrch. úprava jemně broušený nikl - designový vzor například SIRO 2326 ZN21.



Věšákový háček

Keramický obklad u umyvadel do výšky 1500mm

Ozn.: -

Č.m.: 1063, 1061, 1051

Rozměry: viz v.č. 102

Popis:

Keramický obklad glazovaný hutný, s nasákavostí 10-20%, nemrazuvzdorný, matný, vel. 300/600/10mm kladený na stříh. Barva bílá, spárovací hmota rovněž bílá. Barevný a designový vzor např. dle vzorníku fy Rako Object, Série Color One White, mat.

Akustická skládací stěna

Ozn.: **105/T**

Č.m.: 1061

Rozměry: délka 7500mm, v.4640 (členěno na 6 panelů vel. 1250/4640mm)

Počet ks: 1 ks

Popis:

Akustická posuvná skládací stěna $R_w=50\text{dB}$, zavěšení modulů dvoubodové, parkování mimo osu kolejnice. Barva stěny matná bílá. TI. stěny 107mm (2xLTD desky + nosný rám a teleskopický systém). Vertikální styk modulů s viditelným AL profilem. Horní a spodní těsnění dvojité (u podlahy a stropu šedé).

Kolejnice bude kotvena ke stropu a svěšena na výšku podhledu tj.4640mm. Konstrukce kotvení kolejnice je součástí položky. Součástí položky je i provedení opláštění konstrukce svěšení kolejnice SDK deskami nad podhledem, dutina bude vyplněna minerální rohoží.

Textilní roleta s bočními držáky

Ozn.: **204/Z**

Č.m.: 1065, 1064, 1063, 1061, 1053

Rozměry: 2500/3700mm

Počet ks: 11 ks

Popis:

Velkoplošná textilní roleta s bočními držáky a manuálním ovládáním na řetízek, držák ocelový pozinkovaný s plastovou krytkou. Toč standardně průměru 52 mm. Ocelový nerezový kuličkový řetízek. Barva plastových dílů bílá, barva hliníkových dílů přírodní elox, stínící textilie Blackout, barva smetanově bílá - bude upřesněno architektem dle předložených vzorků. Postranní vedení ocelovým lankem potaženým plastem. Montáž do drážky v sdk podhledu. Spodní ukončovací L-profil. Designový vzor Hella T101.

Textilní roleta s bočními držáky – elektrické ovládání

Ozn.: **204a/Z**

Č.m.: 1051

Rozměry: 2500/3700mm
Počet ks: 5 ks

Popis:

Velkoplošná textilní roleta s bočními držáky a elektrickým ovládáním, držák ocelový pozinkovaný s plastovou krytkou. Toč standardně průměru 52 mm. Barva plastových dílů bílá, barva hliníkových dílů přírodní elox, stínící textilie Blackout, barva smetanově bílá - bude upřesněno architektem dle předložených vzorků. Postranní vedení ocelovým lankem potaženým plastem. Montáž do drážky v sdk podhledu. Spodní ukončovací L-profil. Designový vzor Hella T106.

Stěna s dveřmi a podávacím otvorem do pokladny

Ozn.: **205/Z**

Č.m.: 1065

Rozměry: 1790/4050 mm

Počet ks: 1 ks

Popis:

Prosklená stěna s hliníkových profilů, barva RAL 9006 mat, pohledová šíře profilu 40mm. Zasklení bezpečnostním sklem VSG 33.2+VSG 33.2. Dveře rámové otočné 800/2230mm. Kování dělené klika-koule, zámek bezpečnostní. Povrchová úprava nerez (mat) – kování bude vybráno architektem na základě předložených vzorků. Součástí stěny je podávací pult pod výřezem ve skle. Podávací pult LTD lamino šedé barvy – odstín titan s plochým povrchem podobným laku, tl.18 mm, hrana ABS TL. 0,5mm v barvě lamina, designový a barevný vzor např. Egger F502 ST2. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem. Uchycení desky k rámu prosklené stěny pomocí hliníkových profilů. Veškeré kotvení bude provedeno skrytě. Stěna jako celek musí splňovat bezp. třídu 2.



Kování

Výmalba stěn všech místností

Ozn.: -

Č.m.: 1065, 1064, 1063, 1061, 1053, 1051, 1025a

Výmalba stěn vnitřní vysoce kryvou otěruvzdornou matnou barvou, odstín bílá. Rozsah výmalby je určen stavební částí PD.

VESTAVĚNÝ NÁBYTEK

Kuchyňská linka, Bar

Ozn.: **103/T**

Č.m.: 1053

Rozměry: viz v.č. 107

Počet ks: 1

Popis:

Korpus+sokl – LTD lamino bílé matné, tl.18 mm, hrana ABS TL. 0,5mm v barvě lamina, designový a barevný vzor – platinově bílá s plochým povrchem podobným laku, např. Egger W980 ST15. Rektifikovatelné plastové nohy.

Dvířka+zásuvky – LTD lamino dub chateau šedě lazurovaný s plochým povrchem podobným laku, tl.18 mm, hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Designový a barevný vzor, např. Egger H3304 ST9.

Pracovní deska – LTD deska tl. 38mm, HPL lamino bílé matné, designový a barevný vzor - platinově bílá, např. Egger W980 ST2.

Barový pult – DTD deska tl. 38mm, potažená laminátem vč. bočních a spodních hran, dub chateau šedě lazurovaný s plochým povrchem podobným laku. Designový a barevný vzor např. Egger H3304 ST9. Korpus, sokl, dvířka a pracovní deska ve stejném provedení jako kuchyňská linka.

Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem.

Vybavení:

Úchytky profilové, hliník – stříbrný elox (viz designový vzor).

Pod skříňkami LED pásek v hliníkovém profilu (součástí dodávky elektro)

2 x kuchyňský dřez: Dřez bílý, rozměry 580mm x 520mm, materiál granit (např. typ Franke Kubus KSG 238 Bílá led).

Baterie stojánková, páková, provedení v bílé barvě (dodávka ZTI).

Vestavěná chladnička š.600mm, výška 1200-1250mm, energetická třída A+

Vestavěná chladnička s mrazícím boxem š. 600mm, výška 800-860mm, energetická třída A+

V soklu pod chladničkou mřížka (elox) rozměry 60 x 500mm, odvětrání vyústěno v horní desce skříně (ukončeno opět mřížkou).

Myčka vestavná integrovaná, ovládací panel shora, š.600 mm, energetická třída A+

Mikrovlnná vestavná trouba, elektronické ovládání, provedení nerez

Za pracovní deskou obklad z barevného lakovaného skla, červená barva (přesný odstín bude vyvzorkován).

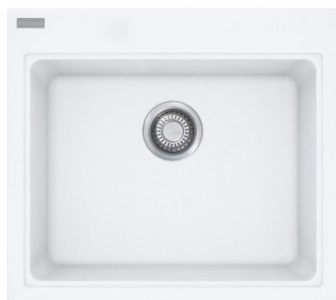
Pod umyvadlem umístěn výsuv s odpadkovým sorterem se třemi kontejnery.

Rackové rámy s policemi budou umístěny v uzamykatelné skříňce, odvětrání bude zajištěno přes ventilační mřížky. Zde bude umístěno veškeré elektronické vybavení, přístupné pouze IT technikům. Dodávka racku - část SLP.

Kování – dvířka na niklovaných závěsech odnímatelných bez šroubování. Dvířka i výsuvy s integrovaným tlumením dorazu, kvalitní kování standard např. Hettich, Blum.



Kuchyňská linka s barem – perspektivní pohled



Dřez bílý, rozměry 580mm x 520mm



Mřížka (stříbrný elox)



Úchytka profilová, hliník – stříbrný elox



Úchytka profilová, hliník – stříbrný elox

(spodní skříňky)

(horní skříňky)



Lamino - dub chateau šedě lazurovaný



Lakované sklo, červená barva

Kuchyňská linka

Ozn.: **104/T**

Č.m.: 1065

Rozměry: viz v.č. 108

Počet ks: 1

Popis:

Korpus+sokl – LTD lamino odstín alabastr s plochým povrchem podobným laku, tl.18 mm, hrana ABS TL. 0,5mm v barvě lamina, designový a barevný vzor např. Egger U104 ST15. Rektifikovatelné plastové nohy.

Odnímatelný kryt soklu – nerez plech nalepený na LTD s perforací v místě vestavěné chladničky.

Zadní stěna kuch.linky – LTD lamino šedé barvy – odstín titan s plochým povrchem podobným laku, tl.18 mm, hrana ABS TL. 0,5mm v barvě lamina, designový a barevný vzor např. Egger F502 ST2.

Dvířka – LTD lamino dub chateau šedě lazurovaný s plochým povrchem podobným laku, tl.18 mm, hrana ABS tl. 0,5mm v barvě lamina. Designový a barevný vzor např. Egger H3304 ST9.

Pracovní deska – LTD deska tl. 38mm, HPL lamino v barvě titan, designový a barevný vzor např. Egger F502 ST2.

Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem.

Vybavení:

Úchytky kovové hranaté tvaru U mírně vypouklé, nikl mat, rozteč 160 mm, designový vzor např. Gamet UU24-0160-G0008).

Pod skříňkami LED pásek v hliníkovém profilu (dodávka elektro)

Dřez nerezový s odkapávací plochou, rozměry 620mm x 500mm.

Baterie stojánková, páková, provedení chrom (dodávka ZTI).

Vestavěná chladnička š.600mm, energetická třída A+

Kování – dvířka na niklovaných závěsech odnímatelných bez šroubování. Dvířka s integrovaným tlumením dorazu, kvalitní kování standard např. Hettich, Blum.



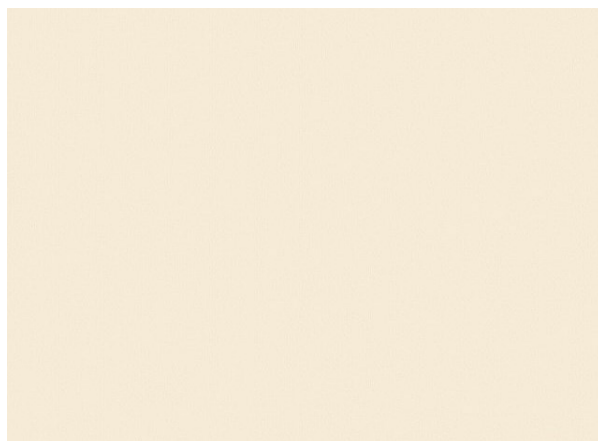
Dřez nerezový s odkapávací plochou



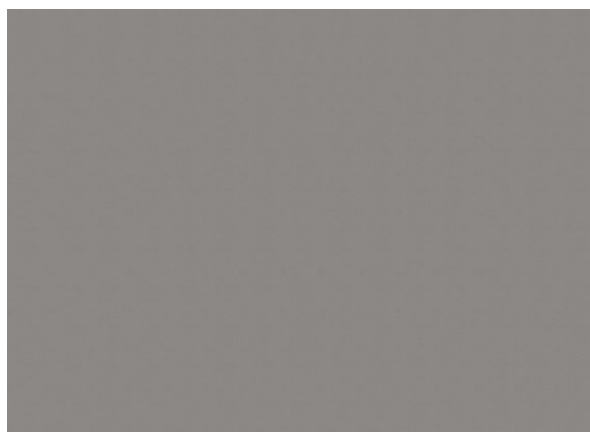
Úchytky kovové



Lamino - dub chateau šedě lazurovaný



Lamino – alabastr



Lamino - titan

Posluchářenský stůl volný

Ozn.: **S1**

Č.m.: 1051

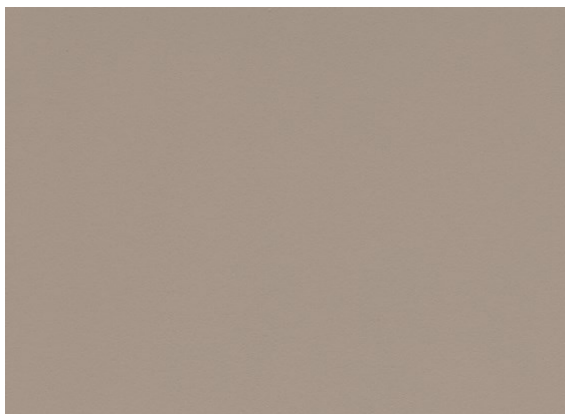
Rozměry: viz v.č. 202

Počet ks: 4

Popis:

Deska stolu lamino tl. 18mm, barva kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, např. Egger U727 ST9, hrana ABS tl.2mm v barvě lamina. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem. Podnož samonosná rámová sestavená z ocelových profilů 40x40mm, bez vnějších viditelných konstrukčních spojů. Povrchově vypálena práškovací barvou v odstínu RAL 9006 mat. Rám podnože je upevněn po obvodu stolu, vzdálenost hrany stolové desky max. 2mm, o tl. ABS hrany. Ztužující konstrukce z oc. L-profilu 30x30mm, bez vnějších viditelných konstrukčních spojů. Povrchově vypálena práškovací barvou v odstínu RAL 9006 mat.

Čelo lavice opatřeno krycí perforovanou interiérovou kompaktní deskou HPL s černým jádrem, splňující požadavky EN 438 (Typ CGS), tloušťka 6mm. Perforace kruhová Ø30mm v rastru 60x60mm, povrch desky – odstín šedý, např. Fundermax Birch Grey 0741 nebo Pebble Gray 0742. Deska bude lepena ke ztužující konstrukci z L-profilů a na stolové nohy.



Lamino - kamenná šed'

Posluchářenský stůl pevně kotvený

Ozn.: **S2**

Č.m.: 1051

Rozměry: viz v.č. 202

Počet ks: 18

Popis:

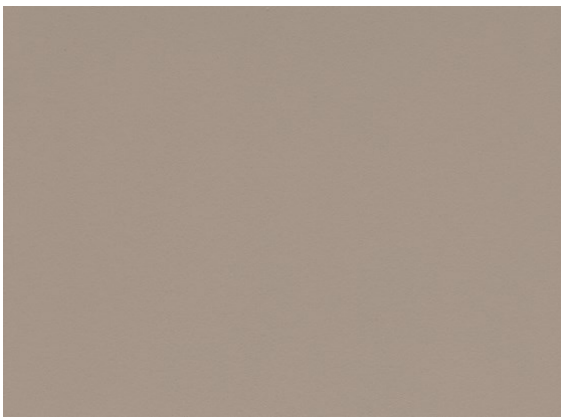
Deska stolu lamino tl. 18mm, barva kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, např. Egger U727 ST9, hrana ABS tl.2mm v barvě lamina. Všechny hrany ABS lepeny strojně polyuretanovým tavným lepidlem. Podnož samonosná rámová sestavená z ocelových profilů 40x40mm, bez vnějších viditelných konstrukčních spojů. Povrchově vypálena práškovací barvou v odstínu RAL 9006 mat. Rám podnože je upevněn po obvodu

stolu, vzdálenost hrany stolové desky max. 2mm, o tl. ABS hrany. Ztužující konstrukce z oc. L-profilu 30x30mm, bez vnějších viditelných konstrukčních spojů. Povrchově vypálena práškovací barvou v odstínu RAL 9006 mat.

Čelo lavice opatřeno krycí perforovanou interiérovou kompaktní deskou HPL s černým jádrem, splňující požadavky EN 438 (Typ CGS), tloušťka 6mm. Perforace kruhová Ø30mm v rastru 60x60mm, povrch desky – odstín šedý, např. Fundermax Birch Grey 0741 nebo Pebble Gray 0742. Deska bude lepena ke ztužující konstrukci z L-profilů a na stolové nohy.

Všechny stolové nohy kotveny přes oc. trny k podlaze.

Veškeré kotvení bude provedeno skrytě.



Lamino - kamenná šed'

Katedra v posluchárně

Ozn.: **K1**

Č.m.: 1051

Rozměry: viz v.č. 203

Počet ks: 1

Popis:

Katedra se skládá z několika funkčních částí spojených do jednoho celku - jedná se o pracovní stůl a dvojici spodních skříněk. Obě skřínky budou opatřeny pevnými uzamykatelnými dvířky. Širší skříň je vybavena rackovými výsuvnými policemi, z perforovaného plechu, bude zde instalováno veškeré elektronické vybavení, přístupné pouze IT technikům. V užší skřini se pak nachází PC uchycené na držáku a dále zde bude umístěna výsuvná police pro uskladnění mikrofonu.

Vybavení:

Korpus proveden z DTD desek tl. 38mm potažených laminátem vč. bočních a spodních hran, odstín kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, designový vzor např. Egger U727 ST9. Zadní ztužující deska stolu - jednostranně laminovaná LTD deska tl. 18mm, barva kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, např. Egger U727 ST9,

hrana ABS tl.0,5mm v barvě lamina. Zadní strana, orientovaná do kabelového prostoru, opatřena černým nástřikem.

Dvířka – laminované LTD desky tl. 18mm, barva kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, např. Egger U727 ST9, hrana ABS tl.0,5mm v barvě lamina.

Dvířka budou opatřena zamykacím systémem s univerzální výměnnou vložkou Symo od výrobce Häfele - vložky čísel 0009 a 0010 (Konkrétní typ je uváděn z důvodu kompatibility s ostatními stávajícími zámky v budově fakulty).

Všechny hrany ABS lepeny polyuretanovým lepidlem.

Kování – dvířka na niklovaných závěsech odnímatelných bez šroubování. Dvířka budou otevírána pomocí bezúchytkového mechanismu Tip-on, kvalitní kování standard např. Hettich, Blum.

Odnímatelná perforovaná záda jsou zhotovena z interiérové kompaktní desky HPL s černým jádrem, splňující požadavky EN 438 (Typ CGS), tloušťka 8mm. Perforace kruhová Ø30mm v rastru 60x60mm, povrch desky – odstín šedý, např. Fundermax Birch Grey 0741 nebo Pebble Gray 0742.

Odnímatelná záda jsou připevněná ke korpusu katedry zaklesnutím kazety pomocí prolisu tvaru písmene "J" na její spodní straně a uzamčení nábytkovým zámkem v horní části kazety viz. detail na výkrese katedry.

Vnitřek skříňky pro rack bude tvořen systémem výsuvných rackových polic šířky 800mm v černém kovovém perforovaném provedení, umožňující maximálně vzdušný a lépe ochlazovaný interiér skříňky.

Vnitřek plné skříňky pro PC vybaven nosičem PC s výsuvným a otočným mechanismem, nastavitelný, z ohýbaného plechu, kotvený do boku desky stolu (kotvení nebude zvenku viditelné), barva stříbřitě šedá RAL 9006. Součástí skříňky je výsuvná police pro uskladnění mikrofónu. Kvalitní vodící systém, např. Hettich, Blum.

Obě skříňky pak budou přisávat studený vzduch od podlahy přes perforované dno, tvořené černým perforovaným plechem, usazeným do výřezu laminované LTD desky 500/700mm (skříň s rackem) a 500/250mm (skříň s PC). Povrch desky - lamino v černé barvě s plochým povrchem podobným laku, hrana ABS tl.0,5mm v barvě lamina. Teplý vzduch odchází perforovanou plochou zad katedry. Pro umožnění cirkulace vzduchu je ve ztužující desce za perforovaným čelem vložen plech v černém kovovém perforovaném provedení.

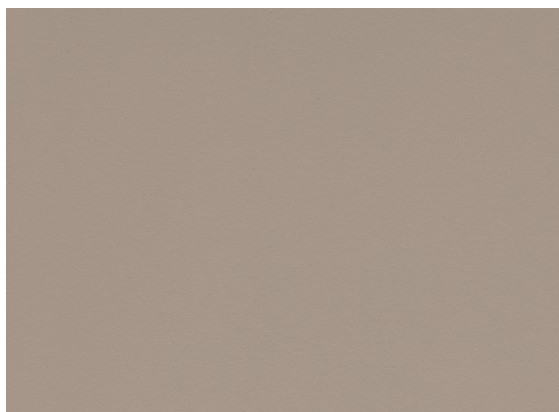
Na pracovní ploše stolu je umístěn výklopný panel vybavený silovými a datovými zásuvkami (dodávka SLP). Dále zde bude umístěn 7p dotykový panel a 22p monitor (obojí dodávka SLP), a 2x kabelová průchodka kovová čtvercová 24x80x80mm, hliník stříbřitě šedý 9006



Katedra - perspektiva



Čtvercová kabelová průchodka



Lamino - kamenná šed'

Katedra v posluchárně

Ozn.: **K2**

Č.m.: 1051

Rozměry: viz v.č. 204

Počet ks: 2

Popis:

Katedra se skládá z několika funkčních částí spojených do jednoho celku - jedná se o pracovní stůl a dvojici spodních skříněk. Obě skřínky budou opatřeny pevnými uzamykatelnými dvířky. Širší skříň je vybavena rackovými výsuvnými policemi,

z perforovaného plechu, bude zde instalováno veškeré elektronické vybavení, přístupné pouze IT technikům. V užší skříni se pak nachází PC uchycené na držáku.

Vybavení:

Korpus proveden z DTD desek tl. 38mm potažených laminátem vč. bočních a spodních hran, odstín kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, designový vzor např. Egger U727 ST9. Zadní ztužující deska stolu - jednostranně laminovaná LTD deska tl. 18mm, barva kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, např. Egger U727 ST9, hrana ABS tl.0,5mm v barvě lamina. Zadní strana, orientovaná do kabelového prostoru, opatřena černým nástřikem.

Dvířka – laminované LTD desky tl. 18mm, barva kamenná šed' s plochým povrchem podobným laku, např. Egger U727 ST9, hrana ABS tl.0,5mm v barvě lamina.

Dvířka budou opatřena zamykacím systémem s univerzální výměnnou vložkou Symo od výrobce Häfele - vložky čísel 0009 a 0010 (Konkrétní typ je uváděn z důvodu kompatibility s ostatními stávajícími zámky v budově fakulty).

Všechny hrany ABS lepeny polyuretanovým lepidlem.

Kování – dvířka na niklovaných závěsech odnímatelných bez šroubování. Dvířka budou otevírána pomocí bezúchytkového mechanismu Tip-on, kvalitní kování standard např. Hettich, Blum.

Odnímatelná perforovaná záda jsou zhotovena z interiérové kompaktní desky HPL s černým jádrem, splňující požadavky EN 438 (Typ CGS), tloušťka 8mm. Perforace kruhová Ø30mm v rastru 60x60mm, povrch desky – odstín šedý, např. Fundermax Birch Grey 0741 nebo Pebble Gray 0742.

Odnímatelná záda jsou připevněná ke korpusu katedry zaklesnutím kazety pomocí prolisu tvaru písmene "J" na její spodní straně a uzamčení nábytkovým zámkem v horní části kazety viz. detail na výkrese katedry.

Vnitřek skříňky pro rack bude tvořen systémem výsuvných rackových polic šířky 800mm v černém kovovém perforovaném provedení, umožňující maximálně vzdušný a lépe ochlazovaný interiér skříňky.

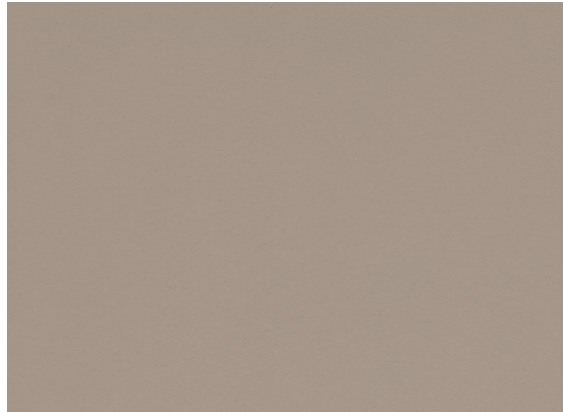
Vnitřek plné skříňky pro PC vybaven nosičem PC s výsuvným a otočným mechanismem, nastavitelný, z ohýbaného plechu, kotvený do boku desky stolu (kotvení nebude zvenku viditelné), barva stříbřitě šedá RAL 9006.

Obě skříňky pak budou přisávat studený vzduch od podlahy přes perforované dno, tvořené černým perforovaným plechem, usazeným do výřezu laminované LTD desky 500/700mm (skříň s rackem) a 500/250mm (skříň s PC). Povrch desky - lamino v černé barvě s plochým povrchem podobným laku, hrana ABS tl.0,5mm v barvě lamina. Teplý vzduch odchází perforovanou plochou zad katedry. Pro umožnění cirkulace vzduchu je ve ztužující desce za perforovaným čelem vložen plech v černém kovovém perforovaném provedení.

Na pracovní ploše stolu je umístěn výklopný panel vybavený silovými a datovými zásuvkami (dodávka SLP). Dále zde bude umístěna kabelová průchodka kovová čtvercová 24x80x80mm, hliník stříbřitě šedý 9006 pro monitor.



Čtvercová kabelová průchodka



Lamino - kamenná šed'

Tabule

Ozn.: **T1**

Č.m.: 1063, 1061, 1051

Rozměry: 3000 x 1200mm

Počet ks: 4

Popis:

Magnetická keramická tabule pro popisování stíratelným fixem. Lesklý bílý keramický povrch s vysokou životností. Opatřeno hliníkovým rámem s šedými plastovými rohy a odkládací plochou na fix.



Zábradlí v posluchárně

Ozn.: **207/2**

Č.m.: 1053

Rozměry: viz v.č. 109

Počet ks: 1

Popis:

Zábradlí v posluchárně tvořené rámy z pásoviny 50/10mm, mezi stojinami nerezové lanka s rektifikací. První dvě stojiny kotvené do podlahy na kotevní desky, ostatní kotvené přes kotevní úhelníky do dřevěné konstrukce. Kotevní desky opatřeny antikoročním nátěrem. Rámová kce sestavená bez vnějších viditelných konstrukčních spojů - použití šroubů s vnitřním a vnějším závitem se zapuštěnou imbus hlavou. Veškeré sváry budou provedeny v pohledovém provedení. Konstrukce rámu bude povrchově vypálena práškovací barvou v odstínu RAL 9006 mat.

Exteriérová protisluneční folie

Ozn.: **501/O**

Č.m.: 1065, 1064, 1063, 1061, 1053, 1051

Množství: 129m²

Popis:

Exteriérová pokovená čirá (nereflektivní) protisluneční folie na okna.

Barva – neutrální

Tloušťka - 50 mikronů

Vrstva proti poškrábání – dvojitá

Zadržení IR záření - 86%

Propustnost viditelného světla – 67%

Reflektivita viditelného světla – 8%

Filtrace UV záření - 99%

Standard např. – fólie Skyfol Thermo Protect ELITE 73, fa PortaTherm s.r.o.

Typ folie je používán na památkově chráněné objekty a nemění vzhled oken.

Bezpečnostní folie na sklo

Ozn.: **502/O**

Č.m.: 1065

Množství: Folie A - 16m²

Folie B - 8m²

Popis:

Folie A (např. SECUR GRIP 15MIL)

- čirá laminovaná fólie tl. 0,4mm
- splňující EN 356

- propustnost světla 83% s atestem proti proražení v kategorii P4A

Folie B (např. SECUR GRIP 7 MIL XTRA)

- externí čirá folie na sklo s akrylátovým lepidlem aktivovaným tlakem
- z jedné vrstvy o tl. 0,17mm
- splňující EN 12 600 v kategorii 1(B1)1

Fólie budou instalovány na interiérovou a exteriérovou stranu izolačního dvojskla.

Provedené testy vycházejí z evropského standardu EN 356.

Fólie A např. (SECUR GRIP 15 MIL) bude instalována v jedné vrstvě na interiérovou plochu vnitřního skla a v jedné vrstvě na vnější stranu skla.

Fólie B např. (SECUR GRIP 7 MIL XTRA) bude instalována z exteriéru na vnější plochu externího skla v jedné vrstvě na již instalovanou fólii A.

Fólie spolu se sklem bude mít odolnost proti proražení v kategorii P4A.

Systém bezpečnostních fólií musí splňovat bezpečnostní třídu 2.

KAMENNÝ OBKLAD PORTÁLU NOVÝCH DVEŘÍ DO SEMINÁRNÍ MÍSTNOSTI Č. 1061

Č.m.: 1025a

Rozměry: Dle výkresu č.111

Popis:

Typ kamene: Mramor - Breche nouvelle

Objemová hmotnost: 2,7 g/cm³

Pórovitost: 0,32 %

Mrazuvzdornost: 240 cyklů

Pevnost v tlaku: 98 MPa

Povrchová úprava: leštění

Struktura a barevnost kamene musí být totožná s kamenným obkladem ostatních dveřních portálů na chodbě 1025a. Výsledný typ kamene bude vybrán architektem na základě předložených vzorků.

