

MÍSTNOST č.120
REKONSTRUKCE

BOURACÍ PRÁCE, DEMONTÁŽE A OCHRANA PRVKŮ

- Odstěhování mobiliárního nábytku – stoly (3 ks), židle (15 ks), místo uložení bude upřesněno uživatelem
- Původní lavice budou označeny, odborně demontovány a odevzeny k repasi dle navrženého technologického postupu (viz stávající vybavení). Po repasi budou namontovány zpět na původní místa včetně zapojení silnoproudých rozvodů k zásuvkám
- Demontáž a uložení audio a video techniky – projektoru (1 ks), reproduktorů (6 ks), kamer (2 ks), promítacího plátna (1 ks), apod. ochrana datových kabelů po dobu provádění prací a na závěr zpětná montáž teod. prvků na původní místa
- Demontáž a likvidace stávajících přisazených zářivkových svítidel 4x36W (460/200/65mm) – 42 ks
- Demontáž a likvidace stávajících podružných svítidel – žárovkových (1 ks), zářivkových (3x36V (1 ks) a nouzových (2 ks)
- Demontáž zásuvek a vypínačů (1 ks), silnoproudů (cca 15 ks), demontáž nefunkčních kabelových rozvodů, vedených po povrchu v křeslech (předem prověřit funkčnost !)
- (B1) - Odborná demontáž kategorie VŠETNÝCH TECH. VYBAVENÍ A STUPŇŮ, ODPORŮ PŘÍVODŮ K ZÁSUVKÁM SILNO- I SLABOPROUDU (KABELY BUDOU PO DOBU OPRAV OCHRÁNĚNY). PO SKONČENÍ PRACÍ ZPĚTNÁ MONTÁŽ KATEGORIE I STUPŇŮ, ZAPOJENÍ ZÁSUVEK I PŘÍSTROJŮ.
- (B2) - Demontáž a uložení stropních čidel EPS (5 ks). Demontáž i zpětnou montáž musí provést specializovaná firma !
- (B3) - Demontáž a likvidace akustického obkladu stěn, upraveného na dřevěném roštu – celková plocha = cca 122 m²
- (B4) - Demontáž a likvidace stávajících rolet zateplení (rozměr 2,0x4,1 m) včetně ochranné sítě a motorů a vodičů lišt – 5 ks
- (B5) - Demontáž a likvidace dřevěného regálu v technické místnosti 120a, rozměry regálu cca 150x1050x2500 mm

STAVEBNÍ ÚPRAVY

PODLAHA

- Posluchárna – původní dřevěná podlaha z dubových vlysových parket 400 x 70 mm s perem a drážkou, kladených do rybnového vzoru bude renovována v celé ploše, postup dle TP-2 (viz technickou zprávu). V trasách chránek pro EL kabely budou vlysy rozebrány a po zapravení drážek v podlaží znovu položeny. Celkové se předpokládá doplnění vlysů cca 5%, výměna poškozených částí (ca 10% z celkové plochy)
- Původní dubová podlaha lišta po obvodu místnosti bude rovněž renovována a případné chybějící části doplněny (ca 10%). Povrchová úprava dubové vlysové podlahy vč. lišty – 2x tvrdý voskový olej, bezbarvý, hedvábně matný.
- Celková plocha podlahy = 198,2 m², celková délka odvodové lišty = 52,5 m
- Technické místnosti 120a, 120b – stávající cementový potěr bude vysrápan (zejména na okrajích prostoru potrubí VZT) cementovou stěnou, povrch podlahy ročně přebroušen a napuštěn 2x voskovým olejem na betonové podlahy, bezbarvým. Plocha podlahy = 24 m² ± 0,5 m²
- Povrchové úpravy podlah budou předem schváleny dle vzorů !

STĚNY

- Stávající stěny s vápeným štukovým omítkám:
- Oškubání malby a případných uvolněných částí štuků, vysrápaní a zateplení poškozených míst a drážek
- Zateplení a přebroušení drobných nerovností, penetrace vysrápaných částí
- Nová malba vodou ředitelným otěruvzdorným nátěrem, odstín šnežbílá, dvě vrstvy. Barva bude schválena dle vzorů !
- (SK1) - Sádrokartonový zkrýtl 5x-200mm, Vx-350 mm, Lx-15,4m (viz DET. NÁKRES) jednoduše opláštěný, s kovovou nosnou konstrukcí, pod zkrýtl budou umístěny kaskádové rolety zateplení stěn a trasa silnoproudých a slaboproudých v lištách. V celé zkrýtl budou umístěna sok. a rezní dvířka se skrytým rámečkem 200x200 mm – viz POL. č. 001
- (DV1) - Instalace dvířka 200x200mm do sádrokartonu se skrytým rámečkem, výplň z hladkého sok. – ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SA) - Obklad stěny akustickými panely na nosném roštu – není předmětem tohoto projektu !
- (K1) - Případná povrchová úprava ploch akustických obkladů stěn malbou bude rovněž součástí jejich dodávky a montáže
- (K1) - Stávající obklad deskami z leštěného kamene (sluvenky) hraničí v nížák za tělesy út. – obklad bude odborně restaurován dle technologického postupu TP-1 (viz technickou zprávu). Celková plocha = ±13,8 m² před provedením prací je nutno demontovat radiátory, po skončení prací budou namontovány zpět !

STROP

- Stávající plochy železobetonových průvlaků a trámů, opatřené na povrchu vápeným štukem:
- Oškubání malby a případných uvolněných částí štuků, vysrápaní a zateplení poškozených míst
- Zateplení a přebroušení drobných nerovností, penetrace vysrápaných částí
- Nová malba vodou ředitelným otěruvzdorným nátěrem, odstín šnežbílá, dvě vrstvy. Barva bude schválena dle vzorů !
- Případná povrchová úprava akustických obkladů stropu malbou bude součástí jejich dodávky a montáže

OSVĚTLENÍ

- Návrh osvětlovacích těles a jejich rozmístění v místnosti posluchárny 102 není předmětem tohoto projektu.
- Nouzová svítidla a svítidla do technických prostor (podobná specifikace – je v části SILNOPROUDÉ ROZVODY) :
- 1N – REFERENČNÍ TYP DLE SPECIFIKACE – SVÍTLIDLO PŘÍSAZENÉ, KRUHOVÉ, SE SKLENÝM KRYTEM A LED ZERKLEM, NOUZOVÉ Ø=300mm, BEZ OZDOBĚNÉHO LÍMCÉ
- 2N – REFERENČNÍ TYP DLE SPECIFIKACE – SVÍTLIDLO PŘÍSAZENÉ, KRUHOVÉ, SE SKLENÝM KRYTEM A LED ZERKLEM, NOUZOVÉ Ø=220mm, S OZDOBĚNÝM NEREZOVÝM KARTÁČOVÁNÍM

VÝPLNĚ OTVORŮ

- (D01) - Stávající dvíře dřevěné dvoukřídlové 1500 x 2220 mm s plochou kazetovou výplní v jednoduše profilované dřevěné obložkové zárubni, s dubovým prahem zapuštěným v úrovni podlahy. Dvíře jsou opatřeny transparentním lakem. Dvíře včetně původního mosazného kování budou odborně restaurovány dle TP-3 a TP-4, počet KS=2, viz TAB. PRVKŮ
- (D02) - Stávající dvíře dřevěné jednodílnové 700 x 2000 mm s plochou kazetovou výplní v jednoduše profilované dřevěné obložkové zárubni, s dubovým prahem zapuštěným v úrovni podlahy. Dvíře jsou opatřeny transparentním lakem. Dvíře včetně původního mosazného kování budou odborně restaurovány dle TP-3 a TP-4, počet KS=2, viz TAB. PRVKŮ
- (Z01) - Stávající ventilace mřížka, osazená ve stěně, rozměr -600x300 mm. Mřížky budou očištěny, případně zamečkový opraveny a opatřeny matným bílým nátěrem v odstínu malby stěny – 2 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (Z02) - Stávající ventilace mřížka, osazená ve stěně, rozměr -300x300 mm. Mřížka bude očištěna, opatřena matným bílým nátěrem v odstínu malby stěny a upevněna do otvoru. 1 ks – viz TAB. PRVKŮ

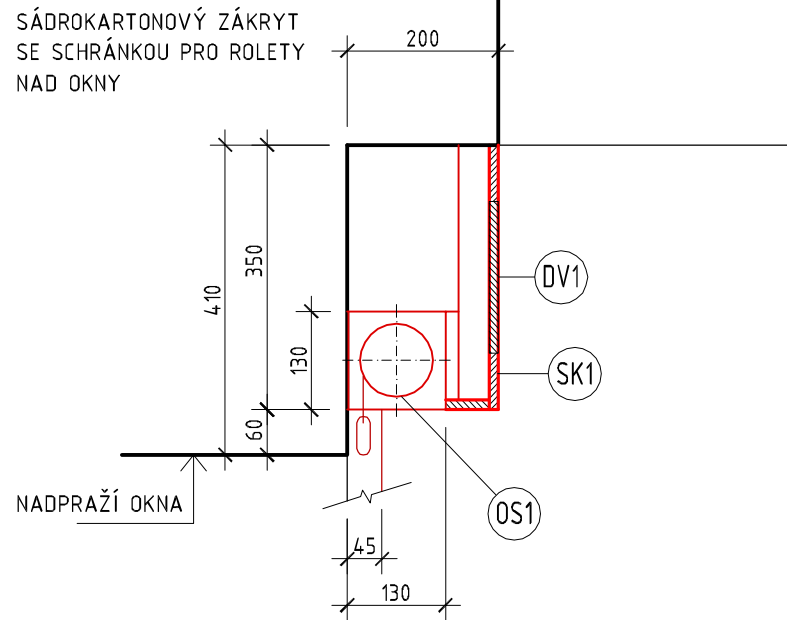
OSTATNÍ

- (OS1) - Zatemňující rolety s elektrickým pohonem ochranné vestavěny do sok. zkrýtlů přístup z podání stranky, vodič lišty na povrchu stěny podél ostění okna. Rozměr rolety = 2100 x 4230 mm – 5 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (VZ1) - VYČIŠTĚNÍ, PROHLÍDKA A KONTROLA FUNKCE VZT POTRUBÍ Vč. SPOJŮ A UKOTVENÍ, ODSTRANĚNÍ PŘÍPADNÝCH ZÁSTĚNÝCH ŽÁVAD
- (VZ2) - OČIŠTĚNÍ A PŘÍP. OPRAVA PŮVODNÍCH KRUHOVÝCH PLECHOVÝCH VÝVODŮ VZT, NÁTĚR MATNOU BÍLOU BARVOU V ODSŮNÍ MALBY STĚN

ELEKTROINSTALACE

- Poloha zásuvek a vypínačů v jednotlivých i vícenásobných rámečcích, kabely vedeny pod omítkou, případně za akustických obkladů, podobně a viz část SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE
- (EL1) - Uložení trubkových chránek s EL kabely (specifikace viz část ELEKTRO) do drážky v bet. mazaně pod parketovým vlysy a následně zapravení drážky, L = celkem ±40 m, z chránek budou kabely vyvedeny na označených místech k nohám lavic
- (EL2) - Drážka ve stěně pro vedení kabelů silnoproudů pod omítkou, L = celkem ±25 m, viz část SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE
- (AV1) - Upevnění drážky promítacího přístroje k nosné stropní konstrukci

DETAIL 1



STÁVAJÍCÍ VYBAVENÍ - URČENÉ K DEMONTÁŽI A ZPĚTNÉ MONTÁŽI

- (S1) - Stávající dřevěná novodobá kategorie bude odborně demontována včetně tech. vybavení a po dobu prací uložena v mm. místnosti (viz stávající úpravy). Při zpětné montáži kategorie budou opraveny, odborně zadrženy a poškozené, uvolněné lišty, vruty, povrchové rýhy, apod. a kamera vyčištěna, přibližné rozměry kategorie : Lx 5,1 m Šx 0,75 m, Vx 1,05 m
- (S2) - Stávající dřevěný novodobý stupňůk bude odborně demontován a po dobu prací uložena v mm. místnosti ! viz stávající úpravy. Při zpětné montáži stupňůk a protažení kabelů k původním místům zapojení budou opraveny, odborně zadrženy a poškozené, uvolněné lišty, vruty, náslapná vstava – spáry, rýhy v povrchu apod. rozměr stupňůku = 6,6x1,9 m, Vx 0,3 m
- Stávající audio a videotechnika - demontáž, označení, uložení a po skončení prací zpětná montáž :
- Reproduktoři zavěšené na stěně nebo pod stropem – 8 ks
- Kamera, zavěšená na stěně nebo pod stropem – 2 ks
- Projektor upevněný na závěsu pod stropem – 1 ks
- Projekční plátno, motoricky ovládané – 1 ks

STÁVAJÍCÍ VYBAVENÍ - PONECHANÉ ZAKRYTÉ NA MÍSTĚ

- (S3) - Stávající historická výsuvná tabule v dřevěném rámu bude ponechána na místě a ochranná po dobu prací důkladně obalena PVC fólií. Po skončení prací bude povrch tabule a dřevěných částí vyčištěn a případně obnoven nátěr dřeva transparentním lakem. Přibližné rozměry : 5x3,6 m, Vx4,5 m

STÁVAJÍCÍ VYBAVENÍ - URČENÉ K RESTAUROVÁNÍ

- (SL1) - Stávající historický pult s čelní deskou ke sklopné lavici 1-místné, dřevěný s ocelovou nosnou kositrou a políčkou, rozměr : Lx -3765 mm, Šx 300 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelová podnož má stříbrný nátěr. Pult bude odborně restaurován a doplněn o instalaci kabelový žlab se čtyřmi silovými zásuvkami. Počet celkem = 4 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SL2) - Stávající historická lavice 2-místná, dřevěná s ocelovou nosnou kositrou, se sklopnými sedáky, pultem a políčkou, rozměr : Lx -3765 mm, Šx 745 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelová podnož má stříbrný nátěr. Lavice bude odborně restaurována a doplněna o instalaci kabel žlab se čtyřmi silovými zásuvkami. Počet celkem = 22 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SL3) - Stávající historická lavice 7-místná, dřevěná s ocel. nosnou kositrou, koncová, se sklopnými sedáky a úzkým pultíkem, rozměr : Lx -3765 mm, Šx 560 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelová podnož má stříbrný nátěr. Lavice bude odborně restaurována. Počet celkem = 4 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SL4) - Stávající historická lavice 15-místná, dřevěná s ocelovou nosnou kositrou, se sklopnými sedáky, pultem a políčkou, rozměr : Lx -7925 mm, Šx 745 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelová podnož má stříbrný nátěr. Lavice bude odborně restaurována a doplněna o instalaci kabel žlab se čtyřmi silovými zásuvkami. Počet celkem = 1 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SL5) - Stávající historická lavice 15-místná, dřevěná s ocel. nosnou kositrou, koncová, se sklopnými sedáky a úzkým pultíkem, rozměr : Lx -7925 mm, Šx 560 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelová podnož má stříbrný nátěr. Lavice bude odborně restaurována. Počet celkem = 1 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SL6) - Stávající historická lavice 12-místná segmentová, dřevěná s ocelovou nosnou kositrou, se sklopnými sedáky, pultem a políčkou, rozměr : Lx -7420 mm, Šx 745 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelová podnož má stříbrný nátěr. Lavice bude odborně restaurována a doplněna o instalaci kabel žlab se čtyřmi silovými zásuvkami. Počet celkem = 1 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SL7) - Stávající historická lavice 15-místná segmentová, dřevěná s ocel. nosnou kositrou, koncová, se sklopnými sedáky a úzkým pultíkem, rozměr : Lx -8400 mm, Šx 540 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelová podnož má stříbrný nátěr. Lavice bude odborně restaurována. Počet celkem = 1 ks – viz TAB. PRVKŮ
- (SL8) - Stávající historické boční sklopné sedátko lavice, dřevěné s ocelovým pantem, rozměr : 2053x40 mm. Dřevěné části jsou opatřeny dubovou dýhou, ocelové části mají stříbrný nátěr. Sedátko bude odborně restaurováno a upevněno na původní místo. Počet celkem = 13 ks – viz TAB. PRVKŮ

POSTUPY RESTAUROVÁNÍ DŘEVA I KOVU BUDOU PŘEDEM VYZKOUŠENY A PŘEDLOŽENY KE SCHVÁLENÍ NA VZORČÍCH !

POZNÁMKY:

ROZMĚRY JE NUTNO OVĚŘIT NA MÍSTĚ !
TENTO VÝKRES NEHAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI ZHOTOVITELÉ

PROJEKTANT	Ing. arch. Jiří Linhart	KRESL	
STAVEBNÍK	UNIVERZITA KARLOVA, PRÁVNICKÁ FAKULTA		
AKCE	REKONSTRUKCE MÍSTNOSTI 23, 120, 220, 407 a 412		
	Právnická fakulta UK, nám. Curieových 901/7, 110 00 Praha 1		
MÍSTO STAVBY	Náměstí Curieových 901/7, Praha 1 - Staré Město		
OBECN	MÍSTNOST 120 - REKONSTRUKCE MÍSTNOSTI		
HEŘNO	1:50	POČET A4	12
STUPŇ	DPS	OBLO VÝKRESU	
DATA	01/2023	SA-02	