

Restaurátorský záměr.

Učebna přírodních věd – učebna 307.

Katedra, školní lavice, rohová skříň, tabule, prosklené vitríny, rozkládací stůl, schránka na plátno.

ID památky: Budova čp. 1530

Náměstí T.G. Masaryka 13, Plzeň

Kulturní památka rejstř. č. ÚSKP 100323

Provozovatel:

Obchodní akademie Plzeň

IČ: 49778161

Náměstí T.G. Masaryka 13 , Plzeň

Vlastník:

Statutární město Plzeň

IČ : 075370

Náměstí Republiky 1, Plzeň

Restaurátorský záměr byl zpracován podle §10 odst.3 písmene c vyhl.č. 66 / 1988 Sb., kterou se provádí zák. č. 20/1987 Sb., o Státní památkové péči a podle metodického listu NPÚ- ÚP Praha č.4/2006 ze dne 4.9.2006. č.j. NPÚ 302/6662/2006.

Stav mobiliáře:

Katedra – d.375x š.90x v.90 cm. Pracovní deska je přetřena v několika vrstvách a opatřena fládrováním, pod kterým se nachází dubové dřevo. Čelo, boky a hrany jsou provedeny v dubovém masivu nebo dýchovány dubovou dýhou. Čelo katedry je intarzované dubovou dýhou. Dřevěné části jsou lakovány. Fládrování je silně poškozené a místy setřené až na podklad. Povrch katedry je znečištěn, dřevo je místy mechanicky poškozené a vyštípané. Chybí 2 kusy vnitřních šuplíků a krycí rolety na obou stranách katedry. Vyjímatelné krycí desky na desce stolu jsou rozeschlé. Dubové dřevo v místech umístěných kohoutků je silně poškozené a ztmavlé od působení vody. Konstrukce stolu je místy poškozená.



Školní lavice – d.182x š. desky 35 cm. 16 kusů. Lavice tvoří chromovaný trubkový rám, na kterém jsou upevněny dřevěné dubové části – pracovní deska, čelo- opěradlo z dubových prken, police a tři sklopné sedáky. Deska je opatřena druhotným krycím nátěrem v hnědém odstínu, pod kterým jsou patrné stopy fládrování. Pod fládrováním se nachází dubové dřevo. Dřevo je opatřeno transparentním lakem. Povrch je znečištěn a mechanicky poškozen. Dřevo je místy rozeschlé, popraskané a vyštípané. Šest kusů sklopných sedáků zcela chybí i s úchyty. Dubová spárovka sedáků je na mnoha místech rozeschlá a vyštípaná. Chromovaná konstrukce je znečištěná a místy přetřená hnědou barvou.



Rohová skříň – v. 300x š. 260 cm. Skříň má ve spodní části dvě stahovací rolety. Horní část je prosklená s výsuvným proskleným rámem. Levá strana skříně je zakulacena. Skříň je zhotovena z dubového dřeva a dýhy. Vrchní šikmý rám byl původně prosklený a část rámu je odříznuta. Povrchová úprava je provedena transparentním lakem. Povrch a dřevo je znečištěné a mechanicky poškozené.





Prosklené vitríny – 3 ks. v.220x š.62x hl.12 cm. Prosklené vitríny jsou upevněny ke zdi mezi okny. Dveře jsou prosklené. Ve vitríně jsou skleněné police. Materiál – dub. Dřevo opatřeno lakem. Povrch je znečištěn, dřevo místy mechanicky poškozeno.





Tabule (rozměry 151 cm x 260 cm) – posuvná černá tabule v profilovaném rámu zavěšeném na ocelových lankách. Po obou stranách jsou dubové schránky, ve kterých je umístěna mechanika tabule. Nátěry na tabuli a rámu jsou silně poškozené a popraskané. Rám má uvolněné konstrukční spoje a deska je vypadlá z drážky. Dubové schránky jsou opatřeny lakovým nátěrem. Dřevo je znečištěné a místy mechanicky poškozené. Lak je zteřelí, nesoudržný a místy opadaný.



Schránka na plátno (rozměry 360 cm x 30 cm x 35 cm) – umístěná na zdi nad tabulí. Schránka je v dubovém dřevě, povrchově upravena lakem. Povrch je zašpiněn a zaprášen. Stav mechaniky není znám. Pod schránkou je na zdi upevněn dubový rám – lakovaný. Povrch znečištěn.



Rozkládací stůl (rozměry 2 desky 120 cm x 70 cm, výška 100 cm) – Dřevěné dubové desky na trubkové konstrukci s mechanismem posuvu. Dubová deska má uražený roh v místě upevnění ke kovové mechanice- táhlu. Dřevěné desky jsou silně zaprášené, zašlé a mechanicky poškozené.



Restaurátorský záměr:

Určený mobiliář bude podroben podrobnému průzkumu. Na základě výsledků průzkumu a po konzultacích s odpovědnými pracovníky NPÚ a zástupci investora bude upřesněn postup a technologie restaurátorských prací. Práce budou probíhat v určených etapách.

Katedra – demontovatelné díly a části budou označeny, zdokumentovány a demontovány. Krycí nátěry budou pomocí teplovzdušné pistole a špachtle odstraněny. Staré a poškozené lakové nátěry budou opatrně sejmuty. Silně vyštípané a poškozené dřevěné části budou vysazeny novým dřevem, dýhou a dořezány do původního tvaru a vzhledu. Uvolněné a poškozené konstrukční spoje budou zpevněny a opraveny. Budou vyrobeny chybějící šuplíky ve tvaru a vzhledu dle dochovaných. Chybějící rolety budou vyrobeny nové – dle návrhu, který bude vycházet z tvaru a profilace dochovaných rolet na rohové skříni. Seschlé krycí desky budou opraveny a sklíženy. Povrch bude citlivě vybroušen, drobná poškození, která pohledově neruší, budou ponechána a tím přiznáno stáří mobiliáře. Dřevěné části budou ošetřeny proti dřevokaznému hmyzu a plísni. Nově vyrobené části, vysazená místa, se barevně sjednotí – zpatinují do odstínu dochovaného okolí. Bude provedena nová povrchová úprava ve stylu a typu, který bude schválen na základě výsledků průzkumu a konzultací – např. voskový olej Osmo. Demontované části a díly budou osazeny na původní místa.



Školní lavice – jednotlivé dřevěné prvky budou označeny a zdokumentovány. Veškeré dubové prvky budou demontovány z trubkové konstrukce a převezeny do restaurátorské dílny. Kovové konstrukce se ponechají na původních místech. Stará a poškozená laková vrstva bude opatrně sejmuta. Krycí nátěry z desky lavic budou pomocí teplovzdušné pistole a špachtle odstraněny. Poškozené a vyštípané dřevěné části se vysadí novým dubovým dřevem v požadovaném tvaru a vzhledu. Popraskané a vyštípané sedáky se vyšpánkují a vysadí novým dřevem. Chybějící sedáky i s úchyty budou vyrobeny nové dle dochovaných. Povrch bude citlivě vybroušen. Drobné rýhy a poškození, která nebudou pohledově rušit, se ponechají a tím podtrhnou autentičnost a historickou funkčnost mobiliáře. Dřevo bude ošetřeno proti dřevokaznému hmyzu a plísni. Vysazená místa, části a nové sedáky se barevně zpatinují do odstínu dochovaného okolí. Kovové konstrukce se vyčistí. Bude zhotovena nová povrchová úprava typu a stylu, který bude určen na základě výsledků průzkumu a konzultací / Osmo/. Jednotlivé prvky a části budou osazeny na původní místa.

Rohová skříň – demontovatelné díly a části budou označeny, zdokumentovány a demontovány. Stará laková vrstva se opatrně sejme. Poškozené a vyštípané části se vysadí novým dřevem a dořežou do požadovaného tvaru a vzhledu. U proskleného rámu se doplní odříznutá část a doplní skleněná tabule. Druhotné doplňky budou odstraněny. Povrch bude citlivě vybroušen. Kování – madla se vyčistí. Nově vysazené části se barevně zpatinují do odstínu dochovaného okolí. Dřevo bude ošetřeno proti dřevokaznému hmyzu a plísni. Bude zhotovena nová povrchová úprava v požadovaném typu /Osmo/. Demontované části se osadí na původní místa.

Prosklené vitríny – vitríny budou označeny, zdokumentovány a demontovány. Skříně budou převezeny do restaurátorské dílny. Bude opatrně sejmuta stará laková vrstva. Vnitřek vitrín bude vyčištěn. Poškozené a vyštípané dřevo bude vysazeno novým dřevem. Povrch bude citlivě vybroušen. Dřevo bude ošetřeno proti dřevokaznému hmyzu a plísni. Bude zhotovena nová povrchová úprava odsouhlaseného typu /Osmo/. Vitríny budou osazeny na původní místa.

Schránka na plátno, rám – demontovatelné části se označí, zdokumentují a demontují a převezou do restaurátorské dílny. Stará laková vrstva se opatrně odstraní. Silně poškozená a vyštípaná místa se vysadí novým dubovým dřevem, dýhou. Plátno se vyčistí. Mechanismus rolety se vyčistí a zkontroluje. Dřevo se citlivě vybrousí a ošetří roztokem proti dřevokaznému hmyzu a plísni. Bude provedena nová povrchová úprava v odsouhlaseném druhu a typu. Demontované díly a části se osadí na původní místa.

Tabule – demontovatelné díly a části se označí, zdokumentují, demontují a převezou do restaurátorské dílny. Deska tabule se vyjme z profilovaného rámu. Poškozené nátěry, lakové vrstvy budou odstraněny. Poškozené a vyštípané části se opraví a vysadí novým dřevem. Uvolněné konstrukční spoje rámu tabule se opraví a zpevní. Povrch bude citlivě vybroušen. Deska tabule bude vsazena do rámu. Tabule bude opatřena novým krycím nátěrem v černém odstínu. Dřevo bude ošetřeno proti dřevokaznému hmyzu a plísni. Dubové schránky budou opatřeny novým odsouhlaseným nátěrem / Osmo/. Lanka a mechanismus bude vyčištěn a promazán. Demontované díly a části se osadí na původní místa.

Rozkládací stůl – stůl bude převezen do restaurátorské dílny a rozebrán. Dřevěné desky se vyčistí. Uražený roh a poškozená místa se vysadí novým dřevem a dořežou do požadovaného tvaru a vzhledu. Dřevo bude citlivě vybroušeno a ošetřeno roztokem proti dřevokaznému hmyzu a plísni. Nově vysazená místa se barevně zpatinují do odstínu dochovaného okolí. Bude provedena nová povrchová úprava v požadovaném typu. Kovová konstrukce a mechanismus bude vyčištěn. Stůl bude zkompletován a převezen na původní místo.



Použitý materiál:

- Dubové dřevo, dýha
- Kostní klíč
- Disperzní lepidlo
- Technický líh, aceton
- Chelaton 3
- Bochemit plus – roztok proti dřevokaznému hmyzu a plísni
- Vodová, lihová mořidla
- Měkké dřevo
- Epoxydová pryskyřice Epoxy 1200
- Syntetická černá krycí barva
- Transparentní lak, vosk /např. Osmo/
- Bezoplachový odrezovač
- Vazelína