

Smlouva o dílo č. SPR-S211/2023
(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012, občanského zákoníku)

Čj. NTM-HKOS/5046/2023

I.
Smluvní strany

1. Objednatel: Národní technické muzeum
Sídlo: Kostelní 42, 170 78 Praha 7
Jednající: Mgr. Karlem Ksandrem, generálním ředitelem

IC: 00023299
DIČ: CZ00023299

(dále jen „objednatel“ nebo obecně „smluvní strana“)

a

2. Zhotovitel: BRADNA RESTAUROVÁNÍ s.r.o.
zapsána v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka
296135

se sídlem: Jana Přibíka 950/9, 190 00 Praha 9, Vysočany
zastoupena: Annou Bradnovou, jednatelkou
IČO: 07183461
DIČ: CZ07183461

osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizačních: Anna Bradnová

(dále jen „Zhotovitel“ a v rámci příloh rovněž jako „Dodavatel“ nebo obecně „smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto
„Smlouvu o dílo“
(dále jen „Smlouva“)

II.
Předmět smlouvy

1) Zhotovitel se podpisem Smlouvy zavazuje na své nebezpečí a na svůj náklad provést pro objednatele dílo specifikované v čl. II odst. 2 Smlouvy.

2) **Dílem se rozumí „Provedení konzervačních prací na sbírkových předmětech, jejichž výčet závazně uveden v Cenové nabídce včetně položkového rozpočtu Cenová nabídka včetně položkového rozpočtu od zhotovitele ze dne 14. 8. 2023 je nedílnou součástí této smlouvy, který je k této smlouvě pevně připojen jako příloha č. 2.**

Zhotovitel se zavazuje provést dílo jako profesionál a dodržet pokyny objednatele, popřípadě upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů,



Zhotovitel se zavazuje zcela respektovat obecné zásady uvedené v příloze č. 1 této smlouvy. Objednatel bude provádět dozor a schvalovat všechny technologické postupy a průběh provádění díla. Zhotovitel se zavazuje veškeré nepoužité součásti vrátit objednateli. Zhotovitel se současně zavazuje vyhotovit zprávu o provedené konzervaci v jednom vyhotovení (v analogové podobě) a zároveň i v digitální podobě (formát pdf, 300 dpi) , a tyto předat objednateli. Bez konzervátorských zpráv nemůže dojít k zaplacení ceny díla.

V rámci prací bude stran každého dotčeného sbírkového předmětu vypracována zhotovitelem zpráva, která bude obsahovat přinejmenším:

- a) provedení fotodokumentace před konzervací (vč. detailů poškození), případně nákresy a další prostředky věrného obrazového zachycení stavu předmětu před konzervací,
- b) popis stavu předmětu před konzervací,
- c) provedení konzervace v závislosti na individuálním stavu a vlastnostech dotčeného sbírkového předmětu dle požadavků Objednatele,
- d) podrobný popis realizace konzervace, včetně seznamu prostředků a látek použitých při konzervaci,
- e) fotodokumentace po konzervaci,

III.

Cena díla, splatnost a způsob úhrady

1) Celková cena za provedení díla dle článku II. odst. 2) této Smlouvy činí v souladu s **Cenovou nabídkou včetně položkového rozpočtu celkem 236 313,- Kč včetně DPH** (slovy: dvě stě třicet šest tisíc tři sta třináct korun českých). **Cena bez DPH činí 195 300 Kč, DPH ve výši 21% činí 41 013 Kč.** Cena každé jednotlivé položky obsahuje všechny související náklady (doprava, montáž, odladěn) a je popsána v cenové nabídce zhotovitele. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a odpovídá za její úplnost. Pokud bude položka (úkon) v cenové nabídce chybět a bude nezbytná pro provedení montáže, jde o dar zhotovitele objednateli a zhotovitel nebude tuto položku po objednateli nárokovat.

2) Celková cena za provedení díla bude objednatelem zaplacena až po **protokolárním předání díla (součástí je i předání konzervátorských zpráv) zhotovitelem, a to na základě faktury vystavené zhotovitelem.** Splatnost této faktury je stanovena dohodou na 30 dní ode dne jejího doručení objednateli.

3) Dnem úhrady je den připsání předmětné ceny díla na účet zhotovitele. V případě nutnosti je povinností zhotovitele přizpůsobit platební podmínky potřebám objednatele,

4) Celková cena díla dle čl. II. bude objednatelem uhrazena po převzetí celého díla od zhotovitele. Zálohové platby nejsou smluvními stranami dohodnuty.

5) Cena za provedení díla obsahuje veškeré náklady dodavatele nutné pro realizaci díla včetně **případně** montáže a školení pracovníků objednatele. Tato cena je maximální a nepřekročitelná.

6) Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v § 28 z.č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a § 13a z.č. 513/1991 Sb., občanského zákoníku. Pokud tyto neobsahuje, má objednatel ve lhůtě splatnosti právo vrátit fakturu zhotoviteli s tím, že splatnost začne běžet až okamžikem, kdy bude zhotovitelem objednateli doručena faktura se všemi řádnými náležitostmi.

IV.

Termín plnění

1) Zhotovitel se zavazuje, že dílo dokončí a protokolárně předá objednateli nejpozději do **8. 12. 2023.**

V.

Povinnosti objednatele

1) Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli **potřebnou součinnost** nutnou pro provedení díla. **Místem plnění je areál zhotovitele; Jana Přibíka 950/9, 190 00 Praha 9, Vysočany.**

VI.

Povinnosti zhotovitele

„1) Zhotovitel odpovídá za veškeré škody na předmětu restaurování, které vzniknou po celou dobu realizace restaurátorských prací“.

2) Zhotovitel zajistí veškeré případné úklidové práce v souvislosti s realizací díla.

3) Zjistí-li zhotovitel při realizaci díla skryté překážky, které budou podstatně ztěžovat nebo znemožňovat uskutečnění díla dohodnutým způsobem, uvědomí neprodlučeně o této skutečnosti objednatele a projedná s ním další postup.

4) O přesných termínech realizace díla v prostorách objednatele bude zhotovitel objednatele písemně informovat alespoň tři pracovní dny předem.

5) O předání dokončeného díla podepíší smluvní strany předávací protokol s tím, že zde vytknou případné vady. Předávací protokol (jeho kopie) bude přílohou konečné faktury zhotovitele objednateli. Bez předávacího protokolu (kopie) nelze platbu provést.

VIII.

Záruka za jakost

1) Zhotovitel poskytuje záruku na jakost díla **v délce pěti let od dokončení díla a protokolárního předání díla objednateli.**

2) Během shora uvedené lhůty je zhotovitel povinen po písemné výzvě objednatele do 3 dnů odstranit vady, které na předmětu díla vznikly, a to bezplatně.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1) Objednatel je oprávněn od této smlouvy okamžitě odstoupit v případě podstatného porušení povinností ze strany zhotovitele. Podstatným porušením povinností ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí:

a) zhotovitel je v prodlení s termínem plnění podle čl. IV této smlouvy;

b) zhotovitel se odmítne řídit závaznými písemnými pokyny objednatele, na kterých bude objednatel trvat.

2) Objednatel je oprávněn rozsah předmětu díla dle této smlouvy omezit, pokud dojde ke snížení objemu schválených investičních prostředků, případně od smlouvy odstoupit za předpokladu zastavení nebo zrušení investiční akce.

3) Odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je účinné okamžikem jeho doručení zhotoviteli. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li možné zhotoviteli toto odstoupení od smlouvy doručit, považuje se za den doručení odstoupení od smlouvy ze strany objednatele třetí den po prokazatelném odeslání tohoto odstoupení objednatelem.

X.

Sankce

1) V případě nedodržení termínu plnění uvedeném v čl. IV Smlouvy nebo termínu k odstranění vad dle čl. VIII odst. 2 Smlouvy je objednatel oprávněn uplatňovat vůči zhotoviteli **smluvní pokutu ve výši 1000- Kč za každý započatý den prodlení**. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

2) Náklady na odstranění škod vzniklých z činnosti zhotovitele na majetku objednatele má objednatel právo jednostranně odečíst z celkové ceny díla.

XI.

Povinnosti ke zveřejnění smlouvy dle z.č. 340/2015 Sb.

1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s § 6 z.č. 340/2015 Sb. se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Nezávisle na uveřejnění prostřednictvím registru smluv nabývá účinnosti smlouva, která byla uzavřena za účelem odvrácení nebo zmírnění újmy hrozící bezprostředně v souvislosti s mimořádnou událostí ohrožující život, zdraví, majetek nebo životní prostředí.

2. Smluvní strany berou na vědomí, že podle § 7 odst. 1 z.č. 340/2015 Sb., platí, že nebyla-li smlouva, která nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku. Odstavec 1 se nepoužije, pokud nebyla prostřednictvím registru smluv uveřejněna pouze část smlouvy nebo byla nesprávně vyloučena z uveřejnění metadata z důvodu ochrany obchodního tajemství postupem podle § 5 odst. 6, provede-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná smluvní strana opravu podle § 5 odst. 7, již bude dosaženo uveřejnění souladného s tímto zákonem, ve lhůtě do 30 dnů ode dne, kdy se dozvěděla o tom, že uveřejnění není souladné s tímto zákonem, byla-li dosud v dobré víře, že uveřejnění je souladné s tímto zákonem, nebo uveřejní-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná smluvní strana neuveřejněnou část smlouvy nebo dotčená metadata prostřednictvím registru smluv jako opravu podle § 5 odst. 7 do 30 dnů ode dne, kdy jí bylo doručeno rozhodnutí nadřízeného orgánu nebo soudu, na jehož základě má být neuveřejněna část smlouvy nebo dotčená metadata poskytnuta podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Jiná metadata než podle odstavce 2 lze opravit pouze ve lhůtě tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena smlouva, k níž se metadata vztahují; to neplatí pro opravu chyb v psaní nebo v počtech. **Povinnost zveřejnit tuto smlouvu shora popsaným způsobem mají obě smluvní strany.**

3. Podle § 8 odst. 4 a 5 z.č. 340/2015 Sb. platí, že je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle zákona o veřejných zakázkách, je tím splněna

povinnost uveřejnit ji podle zákona o veřejných zakázkách; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle jiného zákona nebo informace z ní mají být uveřejněny podle jiného zákona, je tím splněna povinnost uveřejnit ji nebo informace z ní podle takového jiného zákona; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Pro účely věty první se jiným zákonem rozumí

- a) zákon o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, jde-li o smlouvu, která má být zveřejněna podle jeho § 10d,
- b) zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, jde-li o smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím informačního systému výzkumu, vývoje a inovací,
- c) koncesní zákon, jde-li o smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím rejstříku koncesních smluv,
- d) zákon o kolektivním vyjednávání, jde-li o kolektivní smlouvu vyššího stupně, která má být zpřístupněna Ministerstvem práce a sociálních věcí na jeho internetových stránkách; povinnost oznámit uložení takové kolektivní smlouvy ve Sbírce zákonů tím není dotčena.

XII.

Povinnosti k GDPR

1) Smluvní strany konstatují, že si vzájemně poskytly osobní údaje pouze nezbytně nutné pro účely plnění této smlouvy a s poskytnutím těchto osobních údajů vzájemně výslovně souhlasí. Smluvní strany dále potvrzují, že mají písemný souhlas subjektu údajů (osob) s poskytnutím osobních údajů druhé smluvní straně, o čemž tímto dávají čestné prohlášení. Poskytnuté osobní údaje může každá smluvní strana použít výhradně pro plnění účelu této smlouvy (nebo pro účely řešení následků jejího porušení), případně pro plnění povinností z právních předpisů, pokud je jí taková povinnost právními předpisy uložena. Osobní údaje je každá ze smluvních stran povinna uložit a chránit tak, aby nedošlo k jejich zneužití a ztrátě. Každá ze smluvních stran je oprávněna evidovat pouze přesné osobní údaje. Dojde-li ke změně osobních údajů, zavazuje se ta smluvní strana, u které k této změně došlo, o ní neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. Doba uložení osobních údajů je stanovena zvláštními právními předpisy. Každá ze smluvních stran se v souladu s obecným nařízením GDPR může po druhé smluvní straně domáhat svých práv zde uvedených.

XIII.

Závěrečná ustanovení

- 1) Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.
- 2) Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze číslovanými písemnými dodatky, schválenými oběma smluvními stranami.
- 3) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálech. Objednatel obdrží jedno a zhotovitel rovněž jedno vyhotovení.

4) Smluvní strany jsou se zněním této smlouvy seznámeny, souhlasí s ní a prohlašují, že nebyla uzavřena v tísní nebo za jinak jednostranně nepříznivých podmínek. To stvrzují svými podpisy.

5) Práva a povinnost smluvních stran se řídí z.č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Obecné zásady

Příloha č. 2 – Cenová nabídka včetně položkového rozpočtu

Příloha č. 3 – Protokol o konzervaci

Všechny přílohy jsou pevně připojeny

V Praze dne 26.9. 2023



JM
42

objednatel
Národní technické muzeum
Mgr. Karel Ksandr
generální ředitel

V Praze dne 5.10. 2023



zhotovitel
BRADNA RESTAUROVÁNÍ s.r.o.
Anna Bradnová
jednatelka

Obecné zásady vedení konzervátorských zásahů a manipulace se sbírkovými předměty NTM

Předmět zakázky:

Sbírkové předměty z fondu NTM, dočasně uložené v prostorech na Masarykově nádraží.

Skupina předmětů obsahuje směs materiálů; kovové či dřevěné stroje a jejich díly, modely a elektrická zařízení. Převážně se jedná o kovy, ale sbírka obsahuje v menší míře i dřevo, plasty, sklo, papír, ušně a polymery.

Znečištění/ čištění

K určenému typu znečištění byl vybrán typ čištění. Výběr čištění závisí na míře znečištění, vazba nečistot k povrchu (obtížnost odstranění) a typu nečistot.

Znečištění	Čištění
Prach	Mechanicky tlakovým vzduchem, vysavačem, štětcí.
Souvislá vrstva prachu.	Mechanicky tlakovým vzduchem, vysavačem, štětcí.
Silné znečištění prachem, není znatelná barva a textura materiálu.	Mechanicky tlakovým vzduchem, vysavačem, štětcí.
Prach a pevné povlaky, krusty.	Mechanicky tlakovým vzduchem, vysavačem, štětcí, ručními drátěnými kartáči, ocelovou vatou .. / Vodou, vodními roztoky povrchově aktivních látek.
Prach a povodňové usazeniny.	Mechanicky tlakovým vzduchem, vysavačem, štětcí, ručními drátěnými kartáči, ocelovou vatou .. / Vodou, vodními roztoky povrchově aktivních látek.
Prach a korozní produkty.	Mechanicky tlakovým vzduchem, vysavačem, štětcí, ručními drátěnými kartáči, ocelovou vatou .. / Vodou, vodními roztoky povrchově aktivních látek. / Organickými rozpouštědly.
Prach, silné krusty nečistot a korozních produktů po celém povrchu předmětu.	Mechanicky tlakovým vzduchem, vysavačem, štětcí, ručními drátěnými kartáči, ocelovou vatou .. / Vodou, vodními roztoky povrchově aktivních látek.

Poškození / konzervace

Poškození je vzhledem k materiálové skladbě a technologickému provedení velmi různorodé. Zaznamenána byla často ztráta materiálu (ulomením, rozpadem části předmětu), degradace povrchu, laků, polychromie, politury. Často se lze setkat s degradací materiálů předmětu, se vznikem trhlin a prasklin ve hmotě materiálu nebo v povrchových vrstvách, korozními ději na povrchu kovů a skleněných částí. Na základě vybraného poškození a druhu materiálu předmětu je třeba optimalizovat postup sanační konzervace. Běžně doporučené přípravky mohou být nahrazeny jinými pro daný typ materiálu, pokud bude deklarována jejich vhodnost pro konzervátorské/restaurátorské zásahy. Zásahy se omezují pouze na stabilizaci stavu materiálu sbírkového předmětu, například zpevnění narušených částí předmětu a fixace povrchových vrstev.

Poškození	Konzervace
Degradace materiálu předmětu, spojovacího materiálu.	Konzervace dřeva konzervační pastou na bázi vosku. / Očištěné kovové povrchy konzervovat voskem (mikrokrytalický vosk / karnaubský vosk / včelí vosk).
Ztráty materiálu, praskliny, trhliny, narušení spojů.	Fixace ulomených částí (přípevnění úvazem, přilepení).
Degradace povrchu materiálu, laků, politur.	Očištěné kovové povrchy konzervovat voskem (mikrokrytalický vosk / karnaubský vosk / včelí vosk), silikonovým olejem. / Konzervace dřeva konzervační pastou na bázi vosku.
Praskliny a trhliny v materiálu, povrchových vrstvách, laku, lepených spojích.	Fixace ulomených částí (přípevnění úvazem, přilepení). Fixace nesoudržných povrchových vrstev akrylátová pryskyřice pro restaurování)
Koroze kovů.	Očištěné kovové povrchy konzervovat voskem (mikrokrytalický vosk / karnaubský vosk / včelí vosk), silikonovým olejem.
Koroze kovu, silné narušení povrchových vrstev, laku.	Očištěné kovové povrchy konzervovat voskem (mikrokrytalický vosk / karnaubský vosk / včelí vosk), silikonovým olejem. Fixace nesoudržných povrchových vrstev, akrylátová pryskyřice pro restaurování).

Biologické napadení

Plísně: byly sledovány porosty plísní a mikroskopických hub, působení bakterií. Případná sanace bude dohodnuta individuálně na kontrolních dnech.

Hmyz: byly sledovány stopy poškození dřevokazným hmyzem, výletové otvory, zbytky hmyzích těl či svleček, požerky, výskyt živého hmyzu. Případná desinsekce bude dohodnuta individuálně.

Požadavky transportu/ ochranný obal

Tato kolonka určuje, jaké obalové materiály jsou požadovány pro transport a přechodné uložení sbírkového předmětu. Pokud je potřeba i jiné opatření zamezující poškození předmětu při přepravě a uložení, je to napsáno do poznámky.

Ochranný obal	V případě
PE, PP folie	- nesoudržných povrchových vrstev, uvolněných částí, ochrana před prachem.
Difúzní folie (paropropustné, vodotěsné, nelepivé, odolné vůči UV záření a	- uvolněných povrchových vrstev, nesoudržnost částí předmětu, riziko otěru.

vysokým teplotám – až 80 °C)	
Přepravka z inertního materiálu	- že se předmět skládá z více částí, které nejsou pevně spojeny, částečně uvolněných či upadlých částí předmětu, křehkosti materiálů znemožňující manipulaci
Bublínková / pěnová folie	- křehkosti materiálů předmětu, riziku ulomení narušených či vyčnívajících částí předmětu
Pěnové desky PP/PE	- materiálů citlivých na otřesy, velmi křehkých předmětů

Podmínky uložení

Obecně nesmí docházet ke kondenzaci vodních par na povrchu předmětů a k náhlým výkyvům klimatických podmínek. Hodnoty pro předměty byly vybírány dle následující tabulky. U plastů a organických materiálů je významným poškozujícím faktorem světlo a UV záření, proto je nezbytné uložení ve tmě.

Klíma
Kovy, sklo T= 15 - 25 °C, RV < 55%. Bez rizika kondenzace vodních par a náhlých výkyvů hodnot T a RV během 24 hod. Bez přístupu denního světla.
Dřevo, textil, papír T= 15 - 25 °C, RV = 45 - 60%. Bez rizika kondenzace vodních par a náhlých výkyvů hodnot T a RV během 24 hod. Bez přístupu denního světla, intenzita umělého osvětlení do 150 lx bez UV složky.
Sádry T> 15 - 25 °C, RV= 30 - 60%. Bez rizika kondenzace vodních par a náhlých výkyvů hodnot T a RV během 24 hod. Bez přístupu denního světla.
Pryže a jiné plasty T> 15 - 22 °C, RV= 30 - 50%. Bez rizika kondenzace vodních par a náhlých výkyvů hodnot T a RV během 24 hod. Uložení bez přístupu světla a to i umělého.

Obecné požadavky na přepravu, uložení a požadavky na balení.

- Konzervace předmětů bude probíhat výhradně v dílnách Dodavatele. Transport předmětů ze současných úložných prostor v objektech NTM do konzervátorských dílen, kde se bude konzervace provádět, zajistí Dodavatel.
- Přeprava sbírkových předmětů bude realizována výhradně uzavřenými dopravními prostředky, v případě nákladních vozů je požadován typ se skříňovou nástavbou. Předměty budou během přepravy zajištěny proti pohybu či pádu, tak aby fixační prostředek nezpůsobil poškození předmětů.
- Dodavatel v rámci zakázky zajistí potřebnou technologii pro nakládání a vykládání, jako jeřáb, vysokozdvíhový vozík aj. dle charakteru předmětů.
- Dodavatel také zajistí a použije při transportu obalový materiál definovaný pro každý předmět v Pasportu. Další opatření zamezující poškození předmětu při přepravě a uložení, je uvedeno v poznámce. Náklady na ochranné obaly, manipulaci a transport jsou nedílnou součástí ceny dodávky.
- Po provedení konzervačních prací budou sbírkové předměty, včetně všech částí, zabaleny pro přechodné uložení u Dodavatele a následný transport do depozitáře.

Příloha č. 1 Smlouvy o dílo – Obecné zásady

- Při nakládání, vykládání a samotné přepravě nebudou předměty, ani krátkodobě, vystaveny povětrnostním podmínkám a extrémním klimatickým podmínkám (teplota nad 35 °C nebo pod 5°C, relativní vlhkost vzduchu vyšší než 70 % nebo nižší než 30 %). Nesmí dojít ke kondenzaci vodních par na předmětu.
- Klimatické podmínky pro dočasné uložení u Dodavatele konzervátorských/restaurátorských služeb s přihlédnutím k individuálním požadavkům předmětů nepřesáhnou hraniční hodnoty T= 10 - 35°C, RV 45-60%. Dodržení daných parametrů klimatických podmínek bude zaznamenáváno v elektronické podobě a záznamy budou předkládány při kontrolních dnech.

Dodavatel v rámci uložení zamezí přímému kontaktu předmětů se zemí. Předměty budou uloženy na paletách, nebo zajištěny proti vzlinání vlhkosti.

Obecné požadavky na konzervační zásah:

- Dílny Dodavatele musí mít dostatečnou prostorovou kapacitu, technickou vybavenost a personální obsazenost. Dodavatel musí mít k dispozici prostor na meziskladování jak sbirkových předmětů před konzervátorským zásahem, tak těch, které byly již ošetřeny.
- Bude provedena digitální fotografická dokumentace stavu předmětů před a po zásahu, v průběhu konzervace. Specifikace dokumentace je definována v dokumentu STRUKTURA A NÁLEŽITOSTI RESTAURÁTORSKÝCH ZPRAV vydaném Národním památkovým ústavem. Všechny fotografie budou pořízeny s příloženou fotografickou (barevnou) škálou. Fotografie by v tištěném dokumentu měly mít dostatečnou velikost, minimální rozlišení je 2 480 x 3 507 px.
- Bude provedeno vyčištění sbirkových předmětů od prachu a nečistot různého charakteru dle požadavků v Pasportu. Preferováno je suché čištění za použití tlakového vzduchu (vysavač, stlačený vzduch), štětce, gumy, prachovky, aj. V odůvodněných případech, na základě znalosti materiálu a povrchové úpravy, lze zvolit i čištění roztokem vody s přídavkem vhodného surfaktantu. V případě vodou nerozpustných nečistot lze použít vhodné organické rozpouštědlo, které nereaguje s vlastním materiálem nebo povrchovou úpravou.
- Na základě dohod a konzultací z kontrolních dnů bude v případě napadení biologickými škůdci navržena vhodná sanace dle typu škůdce a složení materiálů, které tvoří sbirkový předmět. O výsledku výběru sanačního zásahu bude proveden písemný zápis do záznamu z kontrolního dne.
- Na základě rozhodnutí pověřených pracovníků Zadavatele lze v individuálních případech odstranit nevhodné starší konzervační zásahy způsobující další poškození. Bude vypracován písemný záznam o tomto rozhodnutí do záznamu z kontrolního dne.
- Povrchy budou ošetřeny odpovídajícími konzervačními přípravky (vosky, konzervační oleje, fixační přípravky) dle typu materiálů a požadavků uvedených u konkrétních předmětů v seznamu předmětů ve vysoké kvalitě pro restaurátorské zásahy.
- Ke každému sbirkovému předmětu bude vypracována samostatná konzervátorská zpráva - protokol o konzervaci ve formě vyplnění předpřipraveného formuláře. Formulář tvoří přílohu č. 3 Smlouvy o dílo. Vyplněné formuláře budou zadavatelem uloženy do programu evidence sbírek Museion. Povinné součásti dokumentace zásahu (konzervátorské zprávy / formuláře) jsou: číslo zakázky (rok/číslo zakázky), název dodavatele, datum vystavení, inv.č., název předmětu, počet ošetřených kusů (pokud je větší než 1), rok výroby (datace), rozměry, materiál, charakteristika předmětu, popis poškození a fotodokumentace sbirkového předmětu před konzervací a po konzervaci, informace z průzkumu předmětu i případných analýz vč. vyhodnocení, provedené práce, seznam prostředků a materiálů použitých při zásahu na sbirkových předmětech. Nedílnou součástí zprávy je i obrazová dokumentace zahrnující případně i nákresy a jiné typy obrazových záznamů, soupis provedených analýz a doporučené podmínky uložení, doporučené podmínky vystavení.
- Konzervátorská zpráva, včetně všech jejích součástí, bude předána v tištěné i elektronické formě ve formátu pdf. Veškerá dokumentace sbirkových předmětů, v textové i obrazové formě, je majetkem Zadavatele a nesmí být poskytována jiným subjektům.
- Po provedení konzervačních prací budou sbirkové předměty včetně všech částí zabaleny pro přechodné uložení u Dodavatele a následný transport do depozitáře Zadavatele.

Příloha č. 1 Smlouvy o dílo – Obecné zásady

- Odchytky jsou možné v rámci individuálních potřeb ošetřovaných předmětů, materiálů a jejich poškození na základě souhlasu pověřených pracovníků Zadavatele v písemné formě.
- V rámci ošetření sbirkových předmětů nesmí být poškozeny či trvale odstraněny identifikační označení předmětu v jakékoli formě (záznam inventárního čísla přímo na povrchu předmětu, polepka, přivěšený štítek aj.)

Během konzervačního zásahu NEBUDOU prováděny tyto činnosti:

- opravy deformací
- doplňování chybějících částí, pokud defekt nepředstavuje riziko rozšíření poškození či zhroutilí poškozené části
- nebude obnovována funkčnost
- nebude doplňována barevná, laková či galvanická povrchová úprava, maximálně budou oddělené povrchové vrstvy fixovány proti ztrátě fragmentů

Kontrolní dny

- Dodavatel je povinen seznamovat Zadavatele s rozpracovaností a výstupy konzervace sbirkových předmětů v průběhu prací
- Informace o průběhu konzervačního zásahu budou předávány v rámci pravidelných osobních schůzek pověřených zástupců Zadavatele a Dodavatele, zpravidla na základě dohodnutých termínů. V případě zjištění odchytky od zadání zakázky, Pasportu a dalších dohod či pokynů Zadavatele, která ohrožuje sbirkový předmět, mohou být práce zastaveny a v závažném porušení smlouvy odstoupeno od smlouvy
- Pověřeni pracovníci Zadavatele budou provádět pravidelné kontroly stavu sbirkových předmětů i během uložení po konzervačním zásahu u Dodavatele a Dodavatel je povinen umožnit pracovníkům Zadavatele přístup do prostor, kde budou sbirkové předměty uloženy.
- Z kontrol a výsledků jednání budou vypracovány písemné záznamy. Dohodnuté odchytky od schváleného konzervačního zásahu na základě nově zjištěných skutečností, budou také zaznamenány písemnou formou.
- Dodavatel poskytne Zadavateli data o měření klimatických podmínek v dílnách a úložných prostorách (viz Podmínky uložení výše), případně umožní Zadavateli umístění vlastního zařízení pro monitoring klimatických podmínek ve svých prostorách.
- Zadavatel dodá písemnou formou seznam pověřených pracovníků, kteří se budou účastnit kontrolních dnů. Případná změna seznamu bude provedena písemně před návštěvou.
- V případě vzniku potřeby nepředvídatelných prací nad rámec smlouvy o dílo (a v jejím rámci Pasportu či tohoto dokumentu) nebo prací požadovaných ze strany Zadavatele v průběhu realizace díla, je nezbytné odsouhlasení jejich realizace a ceny odpovědnou osobou Zadavatele, např. ve formě zápisu v deníku průběhu konzervačních prací, podepsaném odpovědnými zástupci obou stran. Na základě takto oceněných prací bude připraven tzv. Změnový list a dodatek ke smlouvě, bez jehož uzavření nebude možno takovéto práce ze strany Dodavatele fakturovat.
- Zakonzervované sbirkové předměty budou převzaty v místě nového uložení v Čelákovicích na základě předávacího řízení v souladu se smlouvou. Z předávacího řízení bude vyhotoven předávací protokol, jehož nedílnou součástí bude restaurátorská zpráva s přílohami v tištěné i elektronické formě, hodnocení provedení díla pověřeným pracovníkem Zadavatele.

Příloha č. 2
Cenová nabídka.

celkové součty	
technika v domácnosti	12900
polygrafie	47100
elektro	30000
strojírenství	61800
ostatní	43500
celkem Kč bez DPH	195300

Zelená				navržená cena
Textil, technika v domácnosti (případně spotřební průmysl)				
IČ	umístění	popisek na štítku	orientační popis předmětu nebo poznámka	
49870	strojírna	ruční pračka na kliku DEZA		3900
51873	strojírna	postřihovací stroj textilní	součástka	9000
celkem Kč bez DPH				12900

Zelená				navržená cena
Polygrafie				
IČ	umístění	popisek na štítku	orientační popis předmětu nebo poznámka	
9985 1-3	jídlna	lisy na kulacení rohů u karet		11100
19161	jídlna	adresovací stroj ELLIOTT		19500
19163	jídlna	razicí stroj klávesový ELLIOTT		9000
19134	jídlna	děrovací stroj ADREMA		7500
celkem Kč bez DPH				47100

Zelená				navržená cena
Elektro				
IČ	umístění	popisek na štítku	orientační popis předmětu nebo poznámka	
16520/2	jídelna	Motor třífáz. asynchronní, kroužkový, typ AB7 ČKD.		6000
10873	jídelna	Motor třífáz. asynchr. nakrátko šestipól. EAS NMT 5		6000
11259/1	jídelna	Dynamo dvoupólové s prstencovou kotvou		9000
20481 b	jídelna	Rotační měnič pro napájení vysílače		9000
celkem Kč bez DPH				30000

|

Zelená				navržená cena
Strojírnoství				
IČ	umístění	popisek na štítku	orientační popis předmětu nebo poznámka	
857	jídlna	třecí spojka s brzdou systém Lohman...		18000
13321	strojírna	Dynamometr		3000
796	strojírna	Model výtahu 1:10 - dřevěný		10500
16165	strojírna	model radiální vrtačky		4500
19307	strojírna	odsávání pávní a kelímku ve slévárnách		4500
823	strojírna	bezpečnostní zařízení brusu systém URBAN (model 1:10)		6000
13322	strojírna	Dynamometr		4800
1801	strojírna	kompresor ruční		4500
38415	strojírna	průtokoměr		6000
celem Kč bez DPH				61800

Zelená				navržená cena
Ostatní				
IČ	umístění	popisek na štítku	orientační popis předmětu nebo poznámka	
31980	jidelna	seismograf...		13500
64399	strojírna	tvrdoměr		30000
celkem Kč bez DPH				43500

Použité materiály a chemikálie

Chemické čištění, dezinfekce, pasivace

- Ajatin
- Alvol OMK
- Benátské mýdlo
- Butanol
- Cif
- Demineralizovaná voda
- Elma – čistící lázeň
- Fixativ
- Chelaton 3
- Iron – přípravek na čištění skla
- Jádrové mýdlo
- Jar
- Kyselina chlorovodíková
- Kyselina sírová
- Mikostop
- Syntapon J.

Mechanické čištění

- Bavlněná textilie
- Kartáč
- Štětce
- Muzejní vysavač
- Ocelová vata
- Pasta na kovy Unipol
- Plavená křída
- Pryž
- Skalpel
- Stlačený vzduch
- Vatové tampónky/tyčinky

Konzervační prostředky

- Akrylátový lak
- Cosmoloid H 80
- Fermež - lečná
- Inkor IB
- Mikrokrystalický vosk
- Lignofix
- Opú - přípravek na nábytek (Henkel)
- Mikrokrystalický vosk
- Paraloid B48N
- Paraloid B66
- Paraloid B72
- Paraloid D76
- Ravel A
- Ravel D
- Solakryl BT 55
- Šelak
- Tanin
- Tectil 506
- Tukovací směs Britského muzea
- Včelí vosk
- Včelí vosk s přísadkou Damary

Barvy/Povrchové úpravy

- Akrylové barvy
- Akvarelové barvy
- Damarový lak
- Fermež lečná
- Lihová močidla
- Modelářské barvy
- Olejové barvy
- Pokovení
- Pigmenty
- Šelaková polytúra
- Tempcové barvy
- Včelí vosk

Lepidla

- Berner 2K
- Berner 2K - PU
- Berner tekutý kov
- Cyberbond RH98
- Cyberbond TM44
- Disperzní lepidlo
- Disperzní lepidlo D2
- Disperzní lepidlo D3
- Disperzní lepidlo D4
- Display Mount
- Epoxidové lepidlo dvousložkové
- Fastbond 40
- Glutolin L
- Chemoprén
- Kostní klíč
- Kožní klíč
- Loctite 3030
- Loctite 3423
- Polyuretanové lepidlo
- Tavné lepidlo
- Želatina

Rozpouštědla

- Aceton
- Benzín lakový
- Benzín lékařský
- Benzín technický
- Demineralizovaná voda
- Etanol čistý (98%, bezvodý)
- Etanol technický
- Isopropanol
- Lihový prostředek
- Nitrocelulóзовé rozpouštědlo C6000
- Syntetické ředidlo S6001
- Syntetické ředidlo S6005
- Syntetické ředidlo S6006
- Terpentýn
- Toluén
- Xylen

Tmely	Jiné
<input type="checkbox"/> Akrylátový tmel	
<input type="checkbox"/> Brusná pasta na dřevo CLOU HOLZPASTE	
<input type="checkbox"/> Polyesterový tmel	
Použité materiály	
Dřevo/Dýha	Jiné
<input type="checkbox"/> Borovice	<input type="checkbox"/> Celuloid
<input type="checkbox"/> Buk	<input type="checkbox"/> Drahé kameny
<input type="checkbox"/> Dub	<input type="checkbox"/> Kámen
<input type="checkbox"/> Irušeň	<input type="checkbox"/> Karton
<input type="checkbox"/> Jablůň	<input type="checkbox"/> Keramika
<input type="checkbox"/> Jasan	<input type="checkbox"/> Koženka
<input type="checkbox"/> Javor	<input type="checkbox"/> Lepenka
<input type="checkbox"/> Lípa	<input type="checkbox"/> Papír
<input type="checkbox"/> Mahagon	<input type="checkbox"/> Pergamen
<input type="checkbox"/> Modřín	<input type="checkbox"/> Porťanax
<input type="checkbox"/> Ořech	<input type="checkbox"/> Plasty
<input type="checkbox"/> Smrk	<input type="checkbox"/> Prešpán/voskový papír
<input type="checkbox"/> Švestka	<input type="checkbox"/> Pryž
<input type="checkbox"/> Třešeň	<input type="checkbox"/> Sádra
<input type="checkbox"/> Jiné:	<input type="checkbox"/> Sklo
	<input type="checkbox"/> Textil
	<input type="checkbox"/> Useň
Kovy	
<input type="checkbox"/> Bronz	
<input type="checkbox"/> Hliník	
<input type="checkbox"/> Litina	
<input type="checkbox"/> Měď	
<input type="checkbox"/> Mosaz	
<input type="checkbox"/> Ocel	
<input type="checkbox"/> Zinek	

Doporučené podmínky uložení: Zvolte položku.

Doporučené podmínky vystavení: Zvolte položku.

Přílohy:

- Zpráva z laboratoře
- Fotografie