

**Smlouva o dílo č. SPR-S145/2021**  
(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012, občanského zákoníku)

Čj. NTM-OVÚE/3926/2021

**I.**  
**Smluvní strany**

**1. Objednatel:** **Národní technické muzeum**  
zřízeno jako státní příspěvková organizace zřizovací listinou pod č.j. MK-S 7202/2013 ze dne 20.6.2013 Ministerstva kultury České republiky  
Sídlo: Kostelní 42, 170 78 Praha 7  
Jednající: **Mgr. Karlem Ksandrem, generálním ředitelem**

IČ: 00023299  
DIČ: CZ00023299  
(dále jen „objednatel“ nebo obecně „smluvní strana“)

a

**2. Zhotovitel:** **Muzea Servis, spol. s.r.o.**  
Sídlo: Žebětínská 952/47, 623 00 Brno

IČ: 03570762  
DIČ: CZ03570762  
zapsaný u OR vedený KS BRNO, odd.C, vložka 85487  
(dále jen „zhotovitel“ nebo obecně „smluvní strana“)

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

**II.**  
**Předmět smlouvy**

Zhotovitel se podpisem Smlouvy zavazuje na své nebezpečí a na svůj náklad provést pro objednatele dílo, kterým se rozumí dodávka realizace výstavy Národního technického muzea **Bedřich Feuerstein**. Dílo je specifikováno v **Zadávací dokumentaci objednatele ze dne 21. 5. 2021** která tvoří **přílohu č. 1** této smlouvy a která je pevně připojená. Nedílnou součástí této smlouvy, která je k této smlouvě pevně připojena je i **cenová nabídka zhotovitele ze dne 12. 7. 2021** která tvoří **přílohu č. 2 této smlouvy**.

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo jako profesionál a dodržet pokyny objednatele, popřípadě upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů. Zhotovitel tak **zejména** provede všechny úkony a práce specifikované ve shora uvedené **Zadávací dokumentaci**.
2. Místo plnění díla –Národní technické muzeum, Kostelní 42, Praha 7



3. K této činnosti se zhotovitel zavazuje zajistit veškerou potřebnou odbornost a postupovat s řádnou péčí. Zhotovitel bere na vědomí, že budova Národního technického muzea je ve smyslu zák. č.20/87 Sb., o státní památkové péči, v platném znění, kulturní památkou.
4. Dílo bude provedeno v souladu s odsouhlasenými podklady, případně s odsouhlasenými změnami. Při jeho provádění budou dodrženy veškeré české technické normy vztahující se k jeho provádění a všechny podmínky určené touto smlouvou a platnými právními předpisy.
5. Objednatel je oprávněn upravit předmět plnění i v průběhu prací, případně omezit rozsah některých prací a dodávek, nebo jejich rozsah rozšířit a zhotovitel je povinen požadované změny akceptovat.
6. Práce a dodávky, které mění dohodnutý předmět smlouvy, budou věcně a cenově specifikovány a bude dohodnuta případná změna ceny a s tím související ujednání, a to formou písemného dodatku k této smlouvě.
7. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí ve sjednané době a je oprávněn dílo provést ještě před termínem sjednaným touto smlouvou a objednatel provedené práce zaplatí v souladu s ustanovením této smlouvy.

### III.

#### Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo dokončí a protokolárně předá objednateli nejpozději **Do 26. 10. 2021**
2. Objednatel je oprávněn přerušit práce zejména v případě, že zhotovitel poskytuje delší dobu vadné plnění, anebo jinak porušuje tuto smlouvu či právní předpisy.

### IV.

#### Cena díla, splatnost a způsob úhrady

1. **Celková cena za provedení díla** dle článku II. odst. 2) této Smlouvy činí celkem :

<b>Cena bez DPH</b>	<b>814 415,- Kč</b>
<b>21 % DPH</b>	<b>171 027,15 Kč</b>
<b>Celkem s DPH</b>	<b>985 442,15 Kč</b>

**Slovy: osm set čtrnáct tisíc čtyři sta patnáct korun českých bez DPH**

Cena každé jednotlivé položky obsahuje všechny související náklady (doprava, montáž, odladění) 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 přepravy, jde o dar zhotovitele objednateli a zhotovitel nebude tuto položku po objednateli nárokovat.

2. Celková cena za provedení díla bude objednatelem **zaplacená až po protokolárním předání díla zhotovitelem, a to** na základě faktury vystavené zhotovitelem. Splatnost této faktury je stanovena dohodou na 30 dní ode dne jejího doručení objednateli s tím, že objednatel může písemně splatnost jednostranně prodloužit o dalších 30 dní v případě, kdy bude zaplacení díla záviset na přidělení financí ze státního rozpočtu.
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 **případné** montáže. Tato cena je maximální a nepřekročitelná.
6. Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v § 28 z.č. 235/2004 Sb., a příslušné ustanovení o dani z přidané hodnoty v občanském 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.

#### **V. Povinnosti objednatele**

1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli **potřebnou součinnost** nutnou pro provedení díla.

#### **VI. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel odpovídá za veškeré a interiérech v objektech objednatele, které vzniknou po celou dobu realizace díla bez ohledu na zavinění zhotovitele.
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, uvedomí neprodleně 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.

## VII. Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje záruku na jakost díla v délce 12 měsíců 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 a nedodělky, které na předmětu díla vznikly, a to bezplatně.

## VIII. 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 objednatel.

## IX. Sankce

1) V případě nedodržení termínu plnění uvedeném v čl. IV Smlouvy nebo termínu k odstranění vad a nedodělků dle čl. VII. odst. 2 Smlouvy je objednatel oprávněn uplatňovat vůči zhotoviteli **smluvní pokutu ve výši 1.000,- 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.

## X. 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, jíž 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 popsáním 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.

4. „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.“

## XI.

### Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními obchodního zákoníku.
2. Strany se zavazují řešit případné spory, vzniklé z této smlouvy, vždy nejprve vzájemným jednáním. Pokud jedna ze smluvních stran sdělí druhé straně, že pokládá pokus o dohodu za nemožný, bude spor řešen rozhodnutím soudu.
3. Změny a dodatky této smlouvy platí pouze tehdy, jestliže jsou podány písemně a podepsány oprávněnými osobami dle této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně přílohy, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek.
5. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma stranami. Její platnost končí splněním všech závazků obou stran.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden podepsaný výtisk.

#### Přílohy:

**Příloha č. 1 – Zadávací dokumentace ze dne 21. 5. 2021 – je pevně připojena!**

**Příloha č. 2 – Cenová nabídka zhotovitele ze dne 12. 7. 2021 – je pevně připojena!**

V Praze dne 26.8 2021

V Praze dne 8.9 2021

**objednatel**  
**Národní technické muzeum**  
Mgr. Karel Ksandr  
generální ředitel

**zhotovitel**  
**Muzea Servis, spol. s r. o.**  
Ing. Petr Petkovský  
jednatel

**muse** MUZEA  
SERVIS  
Žebětínská 952/47, 623 00 Brno  
IČO: 03570762, DIČ: CZ03570762

## Zadávací dokumentace

pro zakázku Národního technického muzea  
realizace výstavy „Bedřich Feuerstein“

**Termín realizace: září-říjen 2021**

Adresa: Národní technické muzeum, Kostelní 42, Praha 7

Schůzka realizátorů s autorským týmem: 30. 6. 2021

**Termín podání cenové nabídky: 16. 7. 2021**

### Obecný popis zakázky:

Cílem výstavy je představit co nejširšímu publiku Bedřicha Feuersteina jako progresivního výtvarníka činného v mezinárodním kontextu, který využíval své bohaté diplomatické, ekonomické a umělecké kontakty k tvorbě výrazných moderních kreseb, jež ovlivnily světový i lokální diskurz v umění a architektuře.

Půdorysné uspořádání výstavy v příloze dle prováděcího projektu Davida Vávry, výkresově zdokumentováno v příloze č.1.

### Požadavky na realizaci:

Předání prostoru a díla bude probíhat protokolárně.

Celkový objem práce je vyjádřen výkazem výměr se specifikací prvků v příloze zadávací dokumentace.

**Naceněný výkaz výměr je povinnou přílohou nabídky.**

V ceně zakázky není výroba a instalace grafiky.

**Výsledná cena uvedená ve formátu: Celková cena bez DPH**

.....% DPH

**Celková cena vč. DPH**

Předpokládaná cena zakázky: 850.000,- Kč bez DPH

NIPEZ: 45212310-2 Stavební práce na budovách sloužících k pořádání výstav

Přímé zadání 3 osloveným v NEN.

Kvalifikační požadavky: 3 obdobné zakázky za posledních 5 let každá v hodnotě min 400.000,- Kč bez DPH

## VÝPIS PRVKŮ

k návrhu výstavy v NTM  
Bedřich Feuerstein



### Rekapitulace

paneláž	234 885,00
vitríny	482 730,00
sokly	51 300,00
elektroinstalace	45 500,00
<b>celkem bez DPH</b>	<b>814 415,00</b>
<b>mezisoučet</b>	<b>814 415,00</b>
DPH 21%	171 027,15
<b>celkem vč.DPH</b>	<b>985 442,15</b>



název	m.j.	množství	jednotk. cena	celková cena
<b>paneláž</b>				
<b>P 1.1a</b> samostatný panel (v-2800, š-1420, h-200mm) - <b>úprava stávající paneláže</b> nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva zelená trávová RAL 6010 (překýtnovat spoje a vruty), kotvit ke zdi místnosti	ks	1,00	2 180,00	2 180,00
<b>P 1.1b</b> panel (v-2800, š-790, h-200mm) - <b>úprava stávající paneláže</b> nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva zelená trávová RAL 6010 (překýtnovat spoje a vruty), napojit na P1.1c	ks	1,00	1 250,00	1 250,00
<b>P 1.1c</b> panel (v-2800, š-4832, h-200mm) + vitřina V61 - <b>úprava stávající paneláže</b> nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva zelená trávová RAL 6010 (překýtnovat spoje a vruty), napojit na P1.1b, P1.1d	ks	1,00	7 630,00	7 630,00
<b>P 1.1d</b> panel (v-2800, š-2929, h-360mm) nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva zelená trávová RAL 6010 (překýtnovat spoje a vruty), napojit na P1.1c, P0.1	ks	1,00	6 260,00	6 260,00
<b>P 0.1</b> panel - válec (v-2800, o-1000mm) + vitřina V51 nosná konstrukce - DTD 18, masiv SM, povrch - MDF 8 ohýbatelná, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva kamenná šedá RAL 7030 (překýtnovat spoje a vruty), napojit na boční panely	ks	1,00	6 046,00	6 046,00
<b>P 1.2a</b> panel (v-2800, š-2929, h-360mm) + vitřina V62 nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva tyrkysová RAL 5018 (překýtnovat spoje a vruty), napojit na P0.1, P1.2b	ks	1,00	6 260,00	6 260,00
<b>P 1.2b</b> panel (v-2800, š-7427, h-200mm) - <b>úprava stávající paneláže</b> nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva tyrkysová RAL 5018 (překýtnovat spoje a vruty), napojit na P1.2a, P1.2c	ks	1,00	11 446,00	11 446,00
<b>P 1.2c</b> panel (v-2800, š-2693, h-200mm) + vitřina V63 nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva tyrkysová RAL 5018 (překýtnovat spoje a vruty), napojit na P0.2, P1.2b	ks	1,00	5 650,00	5 650,00

P 0.2	panel - válec (v-2800, o-1000mm) + vitrina V52 nosná konstrukce - DTD 18, masiv SM, povrch - MDF 8 ohýbatelná, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva šedá štěrková RAL 7032 (překytovat spoje a vruty), napojit na boční panely	ks	1,00	7 080,00	7 080,00	
P 1.3a	panel (v-2800, š-2693, h-200mm) nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva ultramarínová RAL 5002 (překytovat spoje a vruty), napojit na P0.2, P1.3b	ks	1,00	5 650,00	5 650,00	
P 1.3b	panel (v-2800, š-5137, h-200mm) - úprava stávající paneláže nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva ultramarínová RAL 5002 (překytovat spoje a vruty), napojit na P1.3a, P1.3c	ks	1,00	7 940,00	7 940,00	
P 1.3c	panel (v-2800, š-2541, h-200mm) nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva ultramarínová RAL 5002 (překytovat spoje a vruty), napojit na P0.3, P1.3b	ks	1,00	5 430,00	5 430,00	
P 0.3	panel - válec (v-2800, o-1000mm) nosná konstrukce - DTD 18, masiv SM, povrch - MDF 8 ohýbatelná, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překytovat spoje a vruty), napojit na boční panely	ks	1,00	7 080,00	7 080,00	
P 2.0	samosťojný panel s otvory (v-2800, š-18488, h-200mm) + vitríny V71, V72, V73, V74 4 otvory v panelu (2100x1230). nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překytovat spoje a vruty), napojit na P0.3, P0.4	ks	1,00	52 843,00	52 843,00	
P 0.4	panel - válec (v-2800, o-1000mm) + vitrina V53 nosná konstrukce - DTD 18, masiv SM, povrch - MDF 8 ohýbatelná, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překytovat spoje a vruty), napojit na boční panely	ks	1,00	7 080,00	7 080,00	
P 3.1a	panel (v-2800, š-2541, h-200mm) nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva perleťová RAL 5025 (překytovat spoje a vruty), napojit na P0.4, P3.3b. vestavný velký monitor, kamuflované dveře (vchod za panely)	ks	1,00	5 430,00	5 430,00	
P 3.1b	panel (v-2800, š-5137, h-360mm) - úprava stávající paneláže	3	ks	1,00	7 940,00	7 940,00

*nosné konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva perleťová RAL 5025 (překyťovat spoje a vruty), napojit P3.3c, P3.3a*

P 3.1c panel (v-2800, š-2693, h-360mm) ks 1,00 5 650,00 5 650,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva perleťová RAL 5025 (překyťovat spoje a vruty), napojit na P0.5, P3.1b*

P 0.5 panel - válec (v-2800, o-1000mm) + vitřina V54 ks 1,00 7 080,00 7 080,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, masiv SM, povrch - MDF 8 ohýbatelná, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva šedá štěrková RAL 7032 (překyťovat spoje a vruty), napojit na boční panely*

P 3.2a panel (v-2800, š-2693, h-360mm) ks 1,00 5 650,00 5 650,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, kotvit ke stěně, povrch.úprava - krycí pastelová banánová barva RAL 1032 (překyťovat spoje a vruty), napojit na P0.5, P3.2 b*

P 3.2b panel (v-2800, š-7427, h-360mm) + vitřina V64 - úprava stávající paneláže ks 1,00 32 650,00 32 650,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, kotvit ke stěně, povrch.úprava - krycí pastelová banánová barva RAL 1032 (překyťovat spoje a vruty), napojit na P3.2c, P3.2 a, Nutno posilít konstrukci pro instalaci vitřiny.*

P 3.2c panel (v-2800, š-2929, h-360mm) + vitřina V62 ks 1,00 6 260,00 6 260,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová banánová barva RAL 1032 (překyťovat spoje a vruty), napojit na P0.6, P3.2 b*

P 0.6 panel - válec (v-2800, o-1000mm) + vitřina V55 ks 1,00 7 080,00 7 080,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, masiv SM, povrch - MDF 8 ohýbatelná, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překyťovat spoje a vruty), napojit na boční panely*

P 3.3a panel (v-2800, š-2929, h-360mm) + vitřina V65 ks 1,00 6 260,00 6 260,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překyťovat spoje a vruty), napojit na P3.3b, P0.6*

P 3.3b panel (v-2800, š-4832, h-360mm) - úprava stávající paneláže ks 1,00 7 630,00 7 630,00  
*nosná konstrukce - DTD 18, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusťou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překyťovat spoje a vruty), napojit na P3.3a, P3.3c*

P 3.3c	panel (v-2800, š-790, h-200mm) - úprava stávající paneláže nosná konstrukce - DTD 16, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překytovat spoje a vruty), napojit na P3.3.	ks	1,00	1 250,00	1 250,00
P3.3d	samostatný panel (v-2800, š-1420, h-200mm) - úprava stávající paneláže nosná konstrukce - DTD 16, povrch - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překytovat spoje a vruty), kotvit ke zdi místnosti	ks	1,00	2 180,00	2 180,00
<b>paneláž celkem</b>					<b>234 885,00</b>

název	m.j.	množství	jednotk. cena	celková cena	
<b>vitríny</b>					
V 51	vestavná vitrína v tubusu paneláže (v-800, š-1050, h-700mm) - model Kozákov nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva kamenná šedá RAL 7030 (překytovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní folií v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné. Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	35 600,00	35 600,00
V 52	vestavná vitrína v tubusu paneláže (v-800, š-1050, h-400mm) - kalamár, návrhy, skel nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva šedá štěrková RAL 7032 (překytovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní folií v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné. Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	39 800,00	39 800,00
V 53	vestavná vitrína v tubusu paneláže (v-1500, š-1050, h-700mm) - letní kámono nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překytovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní folií v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné. Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	47 200,00	47 200,00
V 54	vestavná vitrína v tubusu paneláže (v-800, š-1050, h-700mm) - dvojbusta nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva šedá štěrková RAL 7032 (překytovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní folií v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné. Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	38 860,00	38 860,00
V 55	vestavná vitrína v tubusu paneláže (v-1250, š-1050, h-700mm) - fragment uniformy nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překytovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní folií v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné. Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	38 600,00	38 600,00

V 61	vestavná vitrina v panelu P1.1d (v-1400, š-1205, h-360mm) nosná konstrukce - MDF 16, police - čiré sklo, spoje - vruty se zápusťnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva zelená trávová RAL 6010 (překýtovat spoje a vruty), čiré sklo Connex 6mm v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ke	1,00	33 880,00	33 880,00
V 62	vestavná vitrina v panelu P1.2a (v-1400, š-1205, h-360mm) nosná konstrukce - MDF 16, police - čiré sklo, spoje - vruty se zápusťnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva tyrkysová RAL 5018 (překýtovat spoje a vruty), čiré sklo Connex 6mm v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	32 880,00	32 880,00
V 63	vestavná dvojitřina v panelu P3.2a (v-1400, š-1800, h-360mm) nosná konstrukce - MDF 16 (svislá nosná příčka MDF 26), police - čiré sklo, spoje - vruty se zápusťnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva banánová barva RAL 1032 (překýtovat spoje a vruty), čiré sklo Connex 6mm v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla (2 kusy). Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	35 320,00	35 320,00
V 64	vestavná dvojitřina v panelu P3.2b (v-1400, š-2350, h-360mm) nosná konstrukce - MDF 16 (svislá nosná příčka MDF 26), police - čiré sklo, spoje - vruty se zápusťnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva banánová barva RAL 1032 (překýtovat spoje a vruty), čiré sklo Connex 6mm v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla (2 kusy). Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	35 280,00	35 280,00
V 65	vestavná vitrina v panelu P3.3a (v-470, š-2550, h-360mm) nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusťnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překýtovat spoje a vruty), čiré sklo Connex 6mm v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	32 400,00	32 400,00
V 71	vestavná vitrina v panelu P2.0 (v-1650, š-1230, h-370mm) nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusťnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překýtovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní fólií v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	32 890,00	32 890,00
V 72	prostor pro promítací plátno (v-2100, š-2300mm) mechanismus rolování promítacího plátna umístěn do panelu (nadpraží otvoru)	ks	1,00	8 600,00	8 600,00
V 73	vestavná vitrina v panelu P2.0 (v-1650, š-1230, h-1200mm) nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusťnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překýtovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní fólií v železném subtlíním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	34 560,00	34 560,00

<b>V 74</b>	vestavná vitrina v panelu P2.0 (v-1650, š-1230, h-500mm) nosná konstrukce - MDF 16, police - čiré sklo, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překytovat spoje a vruty), čiré plexisklo lepené 6mm s bezpečnostní fólií v železném subtilním rámu 35mm odnímatelného křídla. Prachotěsné.Vnitřní osvětlení a el.zabezpečení (dle projektu elektroinstalace).	ks	1,00	36 880,00	36 880,00
<b>vitríny celkem</b>					<b>482 730,00</b>

<u>název</u>	<u>m.j.</u>	<u>množství</u>	<u>jednotk. cena</u>	<u>celková cena</u>	
<b>sokly</b>					
<b>S 01</b>	sokl pro model se šturcem (v-1210, šturc 440, š-330, h-330mm) - busta nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva zelená trávová RAL 6010 (překytovat spoje a vruty), šturc - čiré sklo kalené 5mm (usadit do falce soklu)	ks	1,00	6 520,00	6 520,00
<b>S 02</b>	sokl pro model se šturcem (v-950, šturc 400, š-800, h-600mm) - model Nymburk nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva tyrkysová RAL 5018 (překytovat spoje a vruty), šturc - čiré sklo kalené 8mm (usadit do falce soklu)	ks	1,00	12 320,00	12 320,00
<b>S 03</b>	sokl pro model se šturcem (v-950, šturc 780, š-1050, h-700mm) - modely scénografií nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva ultramarínová RAL 5002 (překytovat spoje a vruty), šturc - čiré sklo kalené 8mm (usadit do falce soklu)	ks	1,00	10 220,00	10 220,00
<b>S 04</b>	sokl pro model se šturcem (v-850, šturc 800, š-1150, h-1150mm) - model nemocnice sv. Lukáše nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva bílá krémová RAL 9001 (překytovat spoje a vruty), šturc - čiré sklo kalené 8mm (usadit do falce soklu)	ks	1,00	14 580,00	14 580,00
<b>S 05</b>	sokl pro model se šturcem (v-1210, šturc 440, š-400, h-330mm) - busta nosná konstrukce - MDF 16, spoje - vruty se zápusnou hlavou, povrch.úprava - krycí pastelová barva khaki RAL 7008 (překytovat spoje a vruty), šturc - čiré sklo kalené 5mm (usadit do falce soklu)	ks	1,00	7 660,00	7 660,00
<b>sokly celkem</b>					<b>51 300,00</b>

elektroinstalace

osvětlení sálu rozmlstít bodová světla z majetku NTM na el.lištu zavěšenou pod stropem sálu	ks	30,00	300,00	9 000,00
instalace obrazovky, tabletu, reproduktorů (technika v majetku NTM) obrazovky uchyťtí na panely (el. kabely budou vedeny uvnitř panelu) reproduktory (uchytit zevnitř panelu do připraveného otvoru)	ks	6,00	2 000,00	12 000,00
instalace promítání (promítací plátno 2100x2300mm - nákup dodavatel, projektor - z majetku NTM) do otvoru V72 panelu P2.0 zavěsit promítací plátno s rolovacím mechanismem. Promítání bude ze zadní strany tohoto plátna. Promítací přístroj umístit na polici na stěnu vedle dveří k výtahu.	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
vnitřní osvětlení vitrín (osvětlení LED pásky pořizuje dodavatel) osvětlení exponátů ve vitrínách bude řešeno LED pásky s odpovídající světelnou intenzitou a barvou světla. Pásky budou instalovány na spodní plochu půdy vitríny k vnějšímu okraji nebo na oba boky. El. trafo bude umístěno na horní žebro panelu a bude napojeno do jedné z el. zásuvek ve stěně za paneláží po obvodu sálu. Podsvícení exponátů č.185 - 187 ve vitríně V63	ks	13,00	1 500,00	19 500,00
<b>elektroinstalace celkem</b>				<b>45 500,00</b>

**poznámka:** Instalace panelů zahrnuje dopravu materiálu, sestavení a ukotvení, rozvody elektroinstalace, výmalba paneláže a soklů, zavření vitrín po instalaci exponátů a při výměnách za reprodukce během výstavy, úklid, atp.

