Smlouva o dílo č. 151413

# uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012Sb., občanského zákoníku (dále jen „smlouva“)

## Č. j.: 2015/5807/NM

**Článek I. Smluvní strany**

|  |  |
| --- | --- |
| **Objednatel:** | NÁRODNÍ MUZEUM, příspěvková organizace |
| **Sídlo:** | Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1 |
| **Zastoupený:** | doc. PhDr. Michal Stehlík, Ph.D., náměstek pro centrální sbírkotvornou a výstavní činnost |
| **IČ:** | 000023272 |
| **DIČ:** | CZ00023272 |
| **Bankovní spojení:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |

(dále jen objednatel)

a

|  |  |
| --- | --- |
| **Zhotovitel:** | RH elektroprojekt s.r.o. |
| **Sídlo:** | Za Mlýnem 1564/29, 147 00 Praha 4 – Braník |
| **Zastoupený:** | Ing. Radan Houser, jednatel společnosti |
| **IČ:** | 29040388 |
| **DIČ:** | CZ29040388 |
| **Bankovní spojení:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |

(dále jen zhotovitel)

uzavírají tuto smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje k provedení díla v rozsahu vymezeném předmětem smlouvy a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a k zaplacení sjednané ceny za jeho provedení podle podmínek obsažených v následujících ustanoveních této smlouvy.

**Článek II. Předmět smlouvy**

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele vypracovat jednostupňovou projektovou dokumentaci pro část elektro v rámci akce „Dodávky a realizace vybavení pro komplexní řešení návštěvnického provozu NB NM – část C. Informační systém – aktivní prvky“ (dále jen „Dílo“). Dílo bude realizováno v Nové budově Národního muzea, Vinohradská 1, Praha 1 – Nové Město.

Dílo bude vypracováno v rozsahu uvedeném v cenové nabídce zhotovitele uvedenou v příloze č. 1 smlouvy. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli při provádění díla nezbytnou součinnost, převzít řádně provedené dílo a zaplatit sjednanou cenu za provedení díla.

1. Předmětem díla jsou konkrétně:
	* 1. Datové napojení turniketů;
		2. Datové a NN napojení aktivních informačních prvků;
		3. Datové a NN rozvody ve výstavních sálech v přízemí a ve II. patře Nové budovy NM včetně podlahových krabic;
		4. Napojení a řídicí systém výstavního osvětlení výstavních sálů v přízemí a ve II. patře Nové budovy NM;
		5. Koncepce AV techniky (koncových prvků) včetně projektu propojovací kabeláže a řízení;
		6. Integrace ovládání žaluzií;
		7. Koncepce řídicího systému pro aktivní informační prvky návštěvnického provozu, a dále elektro, osvětlení, AV a žaluzie v rámci výstavních sálů v přízemí a II. patře Nové budovy NM.
2. Provedení díla zahrnuje zejména:
	1. Část A
		1. Provedení přípravných prací.
		2. Koordinaci projekčního řešení se stávajícími stavebními objekty a konstrukcemi, inženýrskými sítěmi a systémy TZB.
		3. Vypracování jednostupňové projektové dokumentace pro provedení stavby (DPS) v měřítku 1:50, vč. příslušných řezů, detailů a textových částí.
		4. Zpracování DPS v souladu s vyhl. č.230/2012Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v platném znění.
		5. Předání DPS objednateli ve třech tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení na CD v otevřených formátech .dwg, .doc, .xls.
		6. Součástí předmětu plnění je předání jednoho výtisku oceněného výkazu výměr – kontrolního rozpočtu včetně všech navrhovaných prvků systému.
		7. Zhotovitel odpovídá za úplnost a kompletnost zpracování předmětu plnění této smlouvy.
	2. Část B
		1. Autorský dozor po dobu realizace dodávek a prací.
3. Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel může pověřit provedením části díla třetí osobu, ale až po předchozím schválení ze strany objednatele. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám. Zároveň je v tomto případě povinen získat od této třetí osoby licenci ve smyslu zák. č. 121/2000 Sb., autorský zákon a zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platných zněních, ve stejném rozsahu, jakou poskytuje zhotovitel objednateli k předmětu díla touto smlouvou.

**Článek III. Cena díla a platební podmínky**

1. Cena za zhotovení díla vymezeného v článku II. této smlouvy činí dle cenové nabídky zhotovitele, která je přílohou č. 1 této smlouvy:
	1. Část 1 – Zpracování projektové dokumentace

|  |  |
| --- | --- |
| Cena celkem za část 1 bez DPH | 280.000,00 Kč |
| z toho DPH 21% | 58.800,00 Kč |
| **Cena celkem včetně DPH** | **338.800,00 Kč** |
| *Slovy: Třistatřicetosmtisícosmset korun českých* |

* 1. Část 2 – Autorský dozor

|  |  |
| --- | --- |
| Cena za 1 hod. autorského dozoru (bez DPH)  | 500,00 Kč |
| Z toho DPH 21% | 105,00 Kč |
| **Cena za 1 hodinu autorského dozoru celkem** | **605,00 Kč** |
| *Slovy: Šestsetpět korun českých* |
|  |  |
| Počet hodin autorského dozoru maximálně | 140 hodin |
| Celkem výkon autorského dozoru max. bez DPH  | 70.000,00 Kč |
| Z toho DPH 21% | 14.700,00 Kč |
| **Cena za výkon autorského dozoru maximálně celkem** | **84.700,00 Kč** |
| *Slovy: Osmdesátčtyřitisícsedmset korun českých* |  |

Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.

1. Cena zahrnuje všechny náklady na kompletně dokončený předmět plnění a je pro daný rozsah plnění a po celou dobu plnění cenou nejvýše přípustnou.
2. Cenu je možné zvýšit nebo snížit v případě, že v průběhu plnění zakázky dojde k takovým organizačně-technickým změnám předmětného plnění, které mají vliv na objem činnosti sjednaný touto smlouvou. Úpravy ceny nebo termínů budou sjednány písemnými dodatky jako změny smlouvy a budou činěny v souladu se zákonem 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.
3. Cena za provedení díla dle této smlouvy bude objednatelem zhotoviteli uhrazena po řádném dokončení a předání jednotlivých etap díla, a to:
	1. Část 1 – zpracování projektové dokumentace **do 21. prosince 2015;**
	2. Část 2 – výkon autorského dozoru **do 30. června 2016.**
4. O předání a převzetí jednotlivých etap díla bude oběma smluvními stranami sepsán předávací protokol, jehož kopie bude přílohou faktury – daňového dokladu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den podpisu protokolu.
5. Oprávněně vystavená faktura – daňový doklad – musí obsahovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany výslovně sjednávají, že objednatel není považován za osobu povinnou k dani dle §92a tohoto zákona.
6. Faktury jsou splatné ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Faktury budou vystaveny na adresu objednatele a zasílány nebo osobně doručeny ve dvojím vyhotovení rovněž na adresu objednatele. Doloženy budou požadovanými přílohami.
7. Cena za provedení díla je považována za uhrazenou včas, pokud ke dni splatnosti ceny budou peněžní prostředky odpovídající ceně fakturované odepsány z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

**Článek IV. Doba plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu předmětu plnění dle požadavku objednatele a v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději do 30. června 2016.
2. Místem předání a převzetí se rozumí sídlo objednatele.

**Článek V. Záruka za jakost a odpovědnost za vady**

1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě a účelu díla dle této smlouvy.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce 5 let.
3. Záruční lhůta počíná běžet dnem protokolárního převzetí díla objednatelem.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku vad díla budou o reklamačním řízení pořizovány písemné zápisy.

**Článek VI. Smluvní pokuty**

1. Nesplní-li zhotovitel plnění předmětu smlouvy v dohodnuté lhůtě, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny konkrétního dílčího plnění včetně DPH, za každý i započatý den prodlení.
2. Neodstraní-li zhotovitel vady díla v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, za každý i započatý den prodlení, nedohodne-li se s objednatelem jinak.
3. Bude-li objednatel v prodlení s placením faktur, je zhotovitel oprávněn uplatnit vůči objednateli úrok z prodlení ve výši dané právními předpisy.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plné výši.

**Článek VII. Odstoupení od smlouvy**

1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
2. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla.
3. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy se vypořádají vzájemným zápočtem.

**Článek VIII. Ostatní ujednání**

1. Zhotovitel bude provádět dílo dle obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN a ostatních norem pro přípravu a realizaci stavby.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu kryjící odpovědnost za škody způsobené při výkonu své činnosti, a to na hodnotu, která pokryje případné plnění pojistné události plynoucí z rozsahu této smlouvy.
3. Pro případ, že by dílo dle této smlouvy či kterákoliv jeho část byla považována za dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění, uplatní se ustanovení § 61 zákon ač. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění a má se za to, že Zhotovitel tímto poskytuje objednateli licenci k užití díla, a to jako licenci výhradní, Licence je poskytnuta ke všem způsobům užití díla, dílo je možné užít jak, na území České republiky, tak i mimo něj. Licence je poskytnuta na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, a to bez souhlasu zhotovitele. Objednatel není povinen licenci využít. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla.

**Článek IX. Provádění díla**

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím oprávněných osob:
	1. ve věcech smluvních: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
	2. ve věcech technických: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
2. Zhotovitele při jednání s objednatelem jsou oprávněni zastupovat oprávněné osoby:
	1. ve věcech smluvních i ve věcech technických: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

**Článek X. Vlastnické právo k předaným věcem**

Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit objednateli, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

**Článek XI. Právní vady předmětu plnění**

1. Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění není ve prospěch třetí osoby chráněn právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, a že je objednatel oprávněn po jeho převzetí a zaplacení užívat jej pro účely vyplývající z této smlouvy a nakládat s ním jako s vlastním.
2. Zhotovitel prohlašuje, že uhradí objednateli veškeré náklady a škody, které mu vzniknou v případě, že třetí osoba uplatní vůči objednateli prostřednictvím soudu nárok z právních vad, pokud tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po té, kdy se o ní dozví.

**Článek XII. Závěrečná ustanovení**

1. Veškeré změny a doplňky smlouvy mohou být provedeny jen formou písemných dodatků, které se stávají po podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran nedílnou součástí této smlouvy.
2. V případě neplatnosti nebo neúčinnosti některého ustanovení této smlouvy nebudou dotčena ostatní ustanovení této smlouvy.
3. Vztahy mezi smluvními stranami neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a obecně platnými právními předpisy.
4. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují podpisem svého oprávněného zástupce.
5. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.

**Přílohy:**

1. Příloha č. 1 (nedílná součást smlouvy) – Cenová nabídka zhotovitele ze dne 1. 8. 2015

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Praze dne |  | V Praze dne |
|  |  |  |
|  |  |  |
| doc. PhDr. Michal Stehlík, Ph.D.náměstek pro centrální sbírkotvornou a výstavní činnostNárodní muzeum(objednatel) |  | Ing. Radan HouserjednatelRH elektroprojekt s.r.o.(zhotovitel) |