**Písemná výzva objednatele k poskytnutí plnění č. 2017/1**

**Knihovna AV ČR, v. v. i.**

Sídlo: Národní 1009/3, 115 22 Praha 1

IČ: 67985971

DIČ: CZ67985971

Zastoupená: Ing. Martinem Lhotákem, ředitelem

Bankovní spojení: xxxxx

Číslo účtu: xxxxx

Kontaktní osoba pro odevzdání a převzetí díla: Ing. Martin Lhoták

na straně jedné jako „**objednatel**“ a/nebo též „**zadavatel**“

a

**inQool a.s.**

Sídlo: Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno

IČO: 29222389

DIČ: CZ29222389

jednající: Mgr. Peter Halmo, Mgr. Tibor Szabó, Mgr. Matúš Zamborský, členové představenstva společně

Bankovní spojení: xxxxx

Číslo účtu: xxxxx

na straně druhé jako „**zhotovitel**“

společně také jako „smluvní strany“

**Preambule**

Zhotovitel byl vybrán jako vítězný účastník v zadávacím řízení na podlimitní veřejnou zakázku na služby s názvem: **„*Zabezpečení programátorských prací pro vývojové činnosti v projektu ARCLib*“,** které bylo vyhlášeno dne 22. 12. 2016 a na základě cenové nabídky ze dne 7. 2. 2017, zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení podle ZZVZ. Dne 9. 3. 2017 byla následně uzavřena ***Rámcová dohoda na zabezpečení programátorských prací pro vývojové činnosti v projektu ARCLib***,ke které se váže tato **Písemná výzva objednatele k poskytnutí plnění**.

1. **Výzva objednatele k poskytnutí plnění**

Objednatel tímto vyzývá zhotovitele k plnění v roce 2017 dle níže uvedeného harmonogramu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fáze/Etapa/Milník** | **Začátek** | **Konec** | **Práce v MD** |
| **Rok 2017 - 8 měsíců** | **1.5.2018** | **31.12.2018** | **287,5** |
| Předimplementační analýza | 1.5.2017 | 31.5.2017 | 25 |
| Prototypy 1-5 | 1.6.2017 | 31.7.2017 |  |
| Prototyp 1 – Ingest SIP balíčků |  |  | 20 |
| Prototyp 2 – Parametrizace workflow |  |  | 15 |
| Prototyp 3 – Antivirová kontrola SIP |  |  | 10 |
| Prototyp 4 – Počítání fixity SIP |  |  | 10 |
| Prototyp 5 – Notifikační modul |  |  | 15 |
| Prototypy 6-12 | 1.8.2017 | 31.10.2017 |  |
| Prototyp 6 – Analýza formátů souborů |  |  | 10 |
| Prototyp 7 – Validace SIP vůči profilu |  |  | 25 |
| Prototyp 8 – Extrakce metadat ze SIP a tvorba ARCLib XML |  |  | 20 |
| Prototyp 9 – Generování reportů |  |  | 20 |
| Prototyp 10 – ARCLib Archival Storage |  |  | 15 |
| Prototyp 11 – Indexace metadat |  |  | 15 |
| Prototyp 12 – Plánování úkolů |  |  | 20 |
| Datová vrstva, aplikační jádro systému, implementace knihoven (bez UI) | 1.10.2017 | 31.10.2017 | 20 |
| První verze modulů Ingest, Administration a Data Management | 1.11.2017 | 31.12.2017 |  |
| Načítání SIP podle standardů NDK, uložení SIP do temp Workspace |  |  | 20 |
| Extrakce metadat a generování ARCLib XML, první verze indexu, indexace metadat |  |  | 20 |
| Validace struktury SIP |  |  | 7,5 |

**Za objednatele:**

V Praze, dne ………………………………

Ing. Martin Lhoták

**Vyjádření zhotovitele:**

Písemnou výzvu k plnění č. 2017/1 potvrzujeme a přijímáme.

V Brně, dne ……………………………….

Mgr. Tibor Szabó