### Příloha č. 2

#### Věcná náplň řešení projektu

Projekt: **Nová generace chemoindikátorů pro kontrolu účinnosti VHP cyklu**

Ev.č.: **FV10749**

**Etapy řešení:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Etapa  a  podetapy | Název etapy a stručný přehled činnosti  v etapě | Orientační  zajištění řešení etap  (organizace) | Orientačnítermín ukončení  etapy |
| rok 2016 | | | |
| 1. | Příprava a konsolidace projektu, řešení odborných relevantních zdrojů a zahájení prvotních experimentů. | BLOCK a.s., VŠCHT, MBU | 12/2016 |
| rok 2017 | | | |
| 2. | Primární experimenty, ověřování teoretických předpokladů průběhu indikačních chemických reakcí. | BLOCK a.s., VŠCHT, MBU | 12/2017 |
| rok 2018 | | | |
| 3. | Stavba funkčního vzorku - vývoj chemických indikátorů, ověřování spolehlivosti a účinnosti detekce. | BLOCK a.s., VŠCHT, MBU | 12/2018 |
| rok 2019 | | | |
| 4. | Dokončení funkčního vzorku, validace a verifikace vyvinuté technologie chemické detekce, ukončení projektu. | BLOCK a.s., VŠCHT, MBU | 06/2019 |

**Seznam použitých zkratek:**

**VŠCHT -** Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

**MBU -** Mikrobiologickém ústavu AV ČR, v.v.i.

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  |

Za poskytovatele Za příjemce

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ing. Martin Švolba Ing. Rudolf Limberský Ing. Aleš Kovařík**