**Příloha č. 2**

**Věcná náplň řešení projektu**

Projekt: **SeniorTex – Smart modulární oděvy a speciální textilní výrobky s integrovanými elektronickými mikrosystémy pro zkvalitnění péče o zdraví stárnoucí populace a hendikepovaných osob**

Ev.č.: **FV10111**

**Etapy řešení:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Etapa  a podetapy | Název etapy  a stručný přehled činnosti v etapě | Orientační zajištění řešení  etap (organizace) | Orientační termín  ukončení etapy  (měs/rok) |
| Rok 2016 | | | |
| E01 | Výzkum a vývoj technologie speciálních lineárních textilií | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2017 |
| E03 | Výzkum a vývoj systému vyhřívání a měření teploty ve smart oděvních výrobcích | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2017 |
| E06 | Řízení projektu | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2017 |
| Rok 2017 | | | |
| E01 | Výzkum a vývoj technologie speciálních lineárních textilií | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2018 |
| E02 | Výzkum a vývoj speciálních plošných textilií, speciálních oděvů a oděvních doplňků pro seniory a hendikepované osoby | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2018 |
| E03 | Výzkum a vývoj systému vyhřívání a měření teploty ve smart oděvních výrobcích | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do r. 2018 |
| E04 | Výzkum a vývoj elektronického systému integrovaného ve smart oděvních doplňcích pro monitorování otoků dolních končetin | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2018 |
| E06 | Řízení projektu | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2018 |
| Rok 2018 | | | |
| E01 | Výzkum a vývoj technologie speciálních lineárních textilií | VÚB, ZČU, TUL | 12/2018 |
| E02 | Výzkum a vývoj speciálních plošných textilií, speciálních oděvů a oděvních doplňků pro seniory a hendikepované osoby | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2019 |
| E03 | Výzkum a vývoj systému vyhřívání a měření teploty ve smart oděvních výrobcích | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2019 |
| E04 | Výzkum a vývoj elektronického systému integrovaného ve smart oděvních doplňcích pro monitorování otoků dolních končetin | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2019 |
| E05 | Výzkum a vývoj elektronického mikrosystému integrovaného ve smart oděvních výrobcích pro zjišťování stavu bariéry kůže | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2019 |
| E06 | Řízení projektu | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2019 |
|  | Rok 2019 |  |  |
| E02 | Výzkum a vývoj speciálních plošných textilií, speciálních oděvů a oděvních doplňků pro seniory a hendikepované osoby | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2020 |
| E03 | Výzkum a vývoj systému vyhřívání a měření teploty ve smart oděvních výrobcích | VÚB, ZČU, TUL | 12/2019 |
| E04 | Výzkum a vývoj elektronického systému integrovaného ve smart oděvních doplňcích pro monitorování otoků dolních končetin | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2020 |
| E05 | Výzkum a vývoj elektronického mikrosystému integrovaného ve smart oděvních výrobcích pro zjišťování stavu bariéry kůže | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2020 |
| E06 | Řízení projektu | VÚB, ZČU, TUL | Přechází do  r. 2020 |
|  | Rok 2020 |  |  |
| E02 | Výzkum a vývoj speciálních plošných textilií, speciálních oděvů a oděvních doplňků pro seniory a hendikepované osoby | VÚB, ZČU, TUL | 08/2020 |
| E04 | Výzkum a vývoj elektronického systému integrovaného ve smart oděvních doplňcích pro monitorování otoků dolních končetin | VÚB, ZČU, TUL | 08/2020 |
| E05 | Výzkum a vývoj elektronického mikrosystému integrovaného ve smart oděvních výrobcích pro zjišťování stavu bariéry kůže | VÚB, ZČU, TUL | 08/2020 |
| E06 | Řízení projektu |  | 08/2020 |

TUL – Technická univerzita v Liberci, ZČU – Západočeská univerzita v Plzni

**za poskytovatele: za příjemce:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**