

Věcná náplň řešení projektuProjekt: **Inovativní zvyšování užitečných vlastností a odolnosti munice ze spalitelné masy**

Ev.č.: FV40136

Etapy řešení:

Etapa a podetapy	Název etapy a stručný přehled činnosti v etapě	Zajištění řešení etap (název příjemce nebo DÚP)	Termín ukončení etapy
rok 2019			
1.	Výběr nových pojivových systémů a lepicích přípravků Doplnění informací o aktuálním stavu a dostupnosti vytypovaných pojivových systémů a lepicích přípravků. Laboratorní testování vytypovaných pojivových systémů a lepicích přípravků	Explosia	12/2019
2.	Výběr barvicích přísad Doplnění informací o aktuálním stavu a dostupnosti vytypovaných barvicích přísad. Laboratorní testování vytypovaných barvicích přísad	UPCE	12/2019
rok 2020			
3.	Příprava vzorků s různými druhy pojiv Příprava, testování a vyhodnocování odolnosti vzorků s pojivy	Explosia	12/2020
4.	Příprava škály barevných inertních vzorků Ověřování funkčnosti barvicích přísad	UPCE	12/2020
Rok 2021			
5.	Příprava vzorků s lepicími přípravky Příprava, testování a vyhodnocování odolnosti vzorků s aplikovanými lepicími přípravky	Explosia	12/2021
6.	Příprava vzorků s barvicími přísadami Příprava vzorků z barevné vodné suspenze spalitelné masy	Explosia/UPCE	12/2021

Rok 2022			
7.	Testování vzorků z barevné vodné suspenze Analýzy, měření a vyhodnocování výsledků vzorků barevné spalitelné masy	Explosia/UPCE	8/2022
8.	Příprava finální varianty vzorků Příprava vzorků spalitelných muničních dílů, laborace modulárních hnacích náplní, pádové zkoušky, testování modulů ve zbrani	Explosia	12/2022
9.	Vyhodnocení výsledků projektu Analýzy, měření a vyhodnocování výsledků finálních vzorků	Explosia/UPCE	12/2022