

**OPIS PROJEKTU**

Opis projektu pre účel výzvy s kódom 09I02-03-V04 „Digitálne vouchery“.

<b>I. Všeobecné informácie o projekte</b>	
<b>Názov projektu</b>	Analýza optimalizácie balenia pomocou technológie digitálne dvojča
<b>Kód projektu</b>	09I02-03-V04-00310
<b>Názov programu</b>	Plán obnovy a odolnosti SR
<b>Komponent</b>	9. Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky
<b>Investícia</b>	2. Podpora spolupráce firiem, akademického sektora a organizácii výskumu a vývoja
<b>II. Cieľ projektu</b>	
Cieľom projektu je analýza súčasných procesov balenia pomocou technológie digitálneho dvojčaťa a zároveň návrh na optimalizáciu procesov balenia a teda šetrenia času, minimalizácie prestojov, optimalizáciu ľudských zdrojov v zmysle ich efektívneho využitia na konkrétnych linkách, prípadne zvýšenie výkonu, bez použitia dodatočných ľudských zdrojov alebo nákupu nového hardvéru a strojov. Očakávame návrhy na optimalizáciu, ako výsledok analýzy.	
<b>III. Aktivity projektu</b>	
Analýza optimalizácie balenia pomocou technológie digitálne dvojča	
<b>IV. Harmonogram projektu</b>	
Dátum začatia realizácie projektu:10.5.2024 Dátum ukončenia realizácie projektu:31.1.2025	
<b>V. Rozpočet projektu</b>	
<b>Celková výška Oprávnených výdavkov</b>	36 000,00 eur
<b>Výška Prostriedkov mechanizmu zo zdroja Plán obnovy a odolnosti</b>	15 000,00 eur
<b>Výška Prostriedkov mechanizmu - DPH</b>	.0,00 eur