

Projekt

# Digitalizace řízení společnosti a výrobních procesů DIMENSE

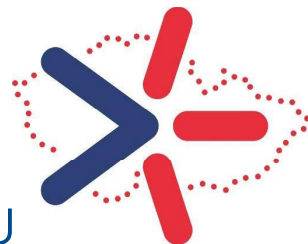
## V.O.S.

**byl spolufinancován Evropskou unií.**

Zavedením Digitalizace řízení společnosti a Digitalizace výrobních procesů zajistíme rychlejší a bezpečný přenos dat na základě cloudových služeb a online prostředí, kde dojde ke snížení chybovosti a zvýšení efektivity práce celé firmy. Cílem je přechod na plnohodnotné projektování ve 3D, formou tvorby digitálního dvojčete navrhované stavby (jinak též BIM). V rámci této metody pak využít veškerá grafická i negrafická data, která 3D datový model - digitální dvojče stavby nabízí. Díky jednotnému datovému a grafickému prostředí, bude možno velkou část opakujících se rutinních postupů automatizovat, včetně automatického generování všech výstupů, jako jsou výkazy výměr, rozpočty, energetické tabulky a profesní výkazy. Tento postup eliminuje chybovost, a přinese úsporu času pro koncepční práci architektů, nebo náročnější technologická řešení projektantů. Pro spolupráci externích profesních týmů a vzájemné pochopení návrhu stavby a komunikaci s klienty využít pro prezentaci digitálního dvojčete stavby sdílený centrální BIM model uložený na zabezpečeném Serveru DELL.



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU



Národní  
plán  
obnovy



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU

Projekt

# **DIMENSE - OBJEKT ŠÁMALOVA, CZ.01.3.10/0.0/0.0/20\_370/0024857**

**je spolufinancován Evropskou unií.**

Předmětem projektu je rekonstrukce objektu na adrese Šámalova 720/72, 61500, Brno, k.ú.: Zábardovice, p. č. st. 1384. Tento objekt bude přebudován na nové sídlo a provozovnu firmy. Projekt se skládá ze tří opatření - Zateplení, Osvětlení, Výměna kotlů.



**EVROPSKÁ UNIE**

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



**MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU**