



“Európsky fond regionálneho rozvoja”

„ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VÝROBNEJ BUDOVY FIRMY – FOUR DESIGN FACTORY s.r.o. SKALICA“, 2 etapa

Všeobecné informácie o projekte:

Názov projektu:	„ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VÝROBNEJ BUDOVY FIRMY – FOUR DESIGN FACTORY s.r.o. SKALICA“, 2 etapa
Kód projektu:	310041BRG6
Operačný program:	Kvalita životného prostredia
Prioritná os:	4 Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch
Investičná priorita:	4.2 Podpora energetickej efektívnosti a využívania energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch
Špecifický cieľ:	4.2.1 Zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie využívania OZE v podnikoch
Fond:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Poskytovateľ:	Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky v zastúpení Slovenská inovačná a energetická agentúra

Stručný popis projektu:

Cieľom predkladaného projektu je realizácia energetických opatrení za účelom zníženia energetickej náročnosti výrobných budov spoločnosti FOUR DESIGNFACTORY s.r.o.

Predmetom projektu je realizácia 1 aktivity:

Hlavná aktivita 1 – Implementácia opatrení z energetických auditov

Miestom realizácie projektu je výrobná prevádzka žiadateľa ležiaca v katastri obce Kátov na parcelách 812/19 a 812/20, evidované na liste vlastníctva číslo 1073, vo vlastníctve žiadateľa. Budova je evidovaná ako priemyselná budova so súpisným číslom 71.

Na zníženie energetickej náročnosti predmetného objektu - tým spojené zníženie nákladov na vykurovanie a zlepšenie vlastností obalových konštrukcií a vnútornej tepelnej pohody boli navrhnuté uvedené opatrenia, ktoré vychádzajú z **Energetického auditu zhotoveného 06/2021**, ktorý bol hrađený z vlastných zdrojov:

Opatrenie 1. Zateplenie obvodových stien + zateplenie pultovej strechy

Opatrenie 2. Výmena svietidiel

Merateľné ukazovatele projektu:

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekvív. CO2	50,4800
P0248	Počet opatrení energetickej efektívnosti realizovaných v podnikoch	počet	2,0000
P0290	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	podniky	1,0000
P0618	Predpokladaná úspora PEZ v podniku podľa energetického auditu	MWh/rok	20,8500
P0629	Spotreba energie v podniku po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	87,4300
P0630	Spotreba energie v podniku pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	220,7900
P0657	Úspora PEZ v podniku	MWh/rok	20,8500

Harmonogram projektu:

Celková dĺžka realizácie hlavnej aktivity projektu (v mesiacoch): 4
 Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu: 08/2022
 Ukončenie realizácie hlavnej aktivity projektu: 11/2022

Financovanie projektu:

Forma financovania: Nenávratný grant
 Celková výška oprávnených výdavkov: 111 127,08 €
 Výška nenávratného finančného príspevku: 66 676,25 €
 Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa: 44 450,83 €