

PRVÉ KROKY PROJEKTU

Otváracia konferencia

Dňa 24.2.2023 naša spoločnosť Setup.lighting s.r.o. usporiadala Otváracu konferenciu v rámci naplňovania komunikačného plánu. Cieľom konferencie bolo predstavenie nášho projektu a informovanie verejnosti o spolupráci s Nóorskymi grantami, ich vplyvu na rozvoj startup firiem a o prispievaní ekologického výrobného procesu k ideológii Zelenej Európy. Náš projekt pod názvom Inovatívne riešenia osvetlenia z masívneho dreva a prírodných materiálov a značkou BIN SGS01_2020_11 je financovaný z Nóorskych grantov a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky, ktorý sme získali prostredníctvom Výskumnej agentúry. Na konferencii sa zúčastnili zástupcovia Výskumnej agentúry, veľvyslanectva Nórskeho kráľovstva a mnoho dodávateľov i miestna verejnosť. Celú udalosť zaznamenávala TV SEN, z ktorej vznikla veľmi pekná reportáž. Link na ňu nájdete v závere tohoto článku.



Ekologický proces výroby

Vďaka získaným finančným prostriedkom z Nórskeho grantu vo výške 166 000 EUR a alikvotnej čiastky zo Štátneho rozpočtu slovenskej republiky vo výške 25 000 EUR, môže naša spoločnosť nakúpiť potrebné stroje pre vybudovanie infraštruktúry, ktoré nám zabezpečia rýchlú výrobu, nezávislosť na dodávkach materiálu od subdodávateľov a predovšetkým ušetriť emisie, ktoré by boli inak vynaložené na transport a obalové materiály z ďalekých miest. Jedná sa o CNC frézu na drevo a Vlákňový rezací stroj na hliník a iné kovy, pre ktoré sme vyhlásili verejné obstarávanie. Tým, že budeme mať výrobu u seba pod vlastnou strechou sa stávame aj flexibilnejší a konkurencieschopnejší. Vďaka tomu, že naša spoločnosť vyrába len na zákazku, sa k nám dostávajú požiadavky na atypické druhy svietidiel. Náš výrobný proces trvá spravidla do 6 týždňov, od prvej predstavy zákazníka, cez preskúšanie technických možností, kreslenie technickej dokumentácie, vizualizácie, výroby prototypu a následné schválenie zákazníkom a zadanie do výroby. Všetky spomenuté úkony robíme na jednom mieste a vieme včas reagovať na neočakávané komplikácie. Tým sa stávame naozaj atraktívnymi najmä pre komplikované projekty.



Opätovné využitie odpadu

Drevo je materiál, s ktorým sa veľmi dobre pracuje. Pri jeho spracúvaní vzniká množstvo pilín a hoblín. Jedným z hlavných míľnikov nášho projektu je ekologické hospodárenie a rozumné využívanie odpadu. Z finančných prostriedkov Grantu máme v pláne zakúpiť peletovací stroj a kotol na pelety, ktorým si zabezpečíme vykurovanie prevádzky. Mnoho ľudí sa mylne domnieva, že pálenie dreva je znečisťujúce pre ovzdušie. Opak je pravdou. Teplo z dreva je obnoviteľné a CO₂ neutrálne. Spaľovaním dreva sa uvoľní len také množstvo CO₂, aké strom prijme počas svojho života do identického množstva drevenej hmoty. Ako druhý pozitívny aspekt kúrenia peletami je aj odťaženie prevádzky drahými nákladmi za plyn, ktoré sa nekontrolovateľne zvyšujú.



Plány a vízie



V rámci projektu sme začali vyvíjať nové svietidlá z masívneho dreva podľa najnovších dizajnerských trendov. Ich uplatnenie vidíme v mnohých nových projektoch, nakoľko globálne narastá povedomie ľudí o ekológii, čomu prispieva aj Európska únia s ich širokou paletou poskytovania Grantov práve spoločnostiam, ktoré majú zámer využívať obnoviteľné zdroje energie, ako aj prispievať svojimi nápismi k Zelenej Európe. Krásny slogan Nórskeho grantu to jasnejšie ani vyjadriť nemohol:

„SPOLOČNÝM ÚSILÍM K ZELENEJ, KONKURENCIESCHOPNEJ A INKLUZÍVNEJ EURÓPE“.

Link na reportáž TV SEN: <https://youtu.be/fRoFvmf1aQU>

Autor: Bc. Linda Raffler, konateľka, kontakt: linda@setup.lighting

UPOZORNENIE: Obsah článku je názorom autora a poskytovateľ Grantu nenesie zodpovednosť za prípadné chyby.

Pre viac informácií o grantoch navštívte stránky:

<https://www.eeagrants.sk>

<https://www.norwaygrants.sk>

<http://www.vyskumnaagentura.sk/sk/>