

Název projektu (CZ): Vyvinutí a výroba vrtacích strojů BEG-ECO

## Etapy řešení

Etapa a podetapy	Název etapy	Termín ukončení etapy
<b>rok 2021</b>		
<b>1</b>	<b>Vyvinutí stroje do fáze prvního výrobku - BEG ECO 2F</b>	03/2022
1.1	Analýza současných možností, technických řešení, výhod/nevýhod - činnosti A) a B)	07/2021
1.2	Propojení získaných poznatků a požadavků s technolog. možnostmi - činnosti C)	08/2021
1.3	Návrhová činnost, vytvoření modelů, konzultace řešení, finální tvoření modelů - činnost D)	10/2021
1.4	Projektová fáze - nákup zařízení, vytvoření přídavek, výroba prototypu - činnost E)	06/2022
1.5	Testovací fáze - testování, sběr dat, jejich vyhodnocení, úpravy prototypů, výroba první série - činnost F)	06/2022
<b>rok 2022</b>		
1.4	Projektová fáze - nákup zařízení, vytvoření přídavek, výroba prototypu - činnost E)	06/2022
1.5	Testovací fáze - testování, sběr dat, jejich vyhodnocení, úpravy prototypů, výroba první série - činnost F)	06/2022
1.6	Certifikace stroje k užívání a prodeji + zahájení návrhové a projektové činnosti pro další model - činnosti G) a H)	07/2022
<b>2</b>	<b>Vyvinutí stroje do fáze prvního výrobku - BEG ECO 2S</b>	02/2023
2.1	Analýza současných možností, technických řešení, výhod/nevýhod - činnosti A) a B)	05/2022
2.2	Propojení získaných poznatků a požadavků s technol. možnostmi - činnosti C)	06/2022
2.3	Návrhová činnost, vytvoření modelů, konzultace řešení, finální tvoření modelů - činnost D)	08/2022
2.4	Projektová fáze - nákup zařízení, vytvoření přídavek, výroba prototypu - činnost E)	10/2022
2.5	Testovací fáze - testování, sběr dat, jejich vyhodnocení, úpravy prototypů, výroba první série - činnost F)	11/2022
<b>rok 2023</b>		
2.6	Certifikace stroje k užívání a prodeji + zahájení návrhové a projektové činnosti pro další model - činnosti G) a H)	2/2023
<b>3</b>	<b>Vyvinutí strojů do fáze prvního výrobku - BEG ECO x a BEG ECO 1</b>	04/2024
3.1	Analýza současných možností, technických řešení, výhod/nevýhod - činnosti A) a B)	4/2023
3.2	Propojení získaných poznatků a požadavků s technolog. možnostmi - činnosti C)	5/2023
3.3	Návrhová činnost, vytvoření modelů, konzultace řešení, finální vytvoření modelů - činnost D)	8/2023

3.4	Projektová fáze – nákup zařízení, vytvoření přídavků, výroba prototypu – činnost E)	10/2023
3.5	Testovací fáze – testování, sběr dat, jejich vyhodnocení, úpravy prototypů, výroba první série – činnost F)	12/2023
<b>rok 2024</b>		
3.6	Certifikace stroje k užívání a prodeji + zahájení návrhové a projektové činnosti pro další model – činnosti G)	04/2024