

# REBUILT

REENGINEERING BUSINESS UNDER CLIMATE CRISIS

## Implementacija akcijskega načrta

### IME PODJETJA IN SPLETNA STRAN:

GREEN ENERGY GROUP

[HTTPS://GREENENERGY.COM.CY/](https://greenenergy.com.cy/)

### OPIS PODJETJA:

Green Energy Group ponuja integrirane rešitve za varčevanje z energijo na Cipru. Registrirano in odobreno s strani ciprskega regulativnega organa za energijo (CERA) kot podjetje za oskrbo z električno energijo od leta 2019, hkrati pa sodeluje v prehodnem obdobju konkurenčnega trga z električno energijo od oktobra 2022. Vsak dan deli veliko skupino usposobljenih in izjemnih strokovnjakov na svojem področju enako skupno vizijo zelene prihodnosti in močno prispevajo k uspehu skupine. V duhu timskega dela in kolegialnosti ohranjajo vizijo živo in s premišljenimi koraki gradijo pogoje za njeno uresničevanje. Izboljšujejo kakovost življenja državljanov Cipra in vlagajo v družbo kot celoto.

### TRENTNO STANJE PODJETJA (TEŽAVE):

Kljub zagotavljanju rešitev za varčevanje z energijo po vsem Cipru skupina Green Energy še ni uvedla energetske učinkovitih tehnologij v svojih pisarnah. Poleg tega njihova uporaba vozil, ki izpuščajo visoke ravni onesnaževal med dnevnimi obiski strank, prispeva k znatni porabi goriva. Poleg tega organizacija pogosto vodi sestanke in dejavnosti na zunanjih prizoriščih, kot so restavracije in kavarne. Kljub tem praksam se Green Energy Group aktivno vključuje v različne okoljske dejavnosti in akcije.

### **PROCESI, O KATERIH SE JE RAZPRAVLJALO ZA REINŽENIRING:**

Med tremi srečanji so razpravljali o naslednjem procesu preнове:

- Sprejeti prakse energetske učinkovitosti
- Sprejeti prevozne prakse med dnevnimi aktivnostmi, obiski strank
- Zmanjšati svoje poslovne lete, če je to mogoče in kjer je to potrebno.
- Zmanjšati srečanja v restavracijah in kavarnah.
- Spodbuditi zaposlene, da si sami prinesejo obroke domov.
- Za zmanjšanje splošnih odpadkov
- Za spremljanje svojih emisij z uporabo orodij, ki jih zagotavlja akcijski načrt.

### **PROCES, KI BO PRENOVLJEN:**

- Sprejeti prakse energetske učinkovitosti
- Prezeti prevozne prakse
- Zmanjšati srečanja zunaj v restavracijah in kavarnah
- Zmanjšajte splošne odpadke

### **UKREPI, KI JIH JE TREBA SPREJETI ZA PRENOVO PROCESA:**

1. Prehod na LED osvetlitev za vse napeljave. Izklopili bodo vse naprave in vtičnice. Podjetje se do leta 2025 namerava preseliti v lastno poslovno stavbo, kjer bodo na streho namestili fotovoltaične panele. Ta premik zagotavlja, da bo električna energija, potrebna za dnevne dejavnosti, pridobljena iz obnovljivih virov energije.
2. Spodbujanje skupne vožnje pri obiskih strank: Cilj podjetja je olajšati skupno uporabo med zaposlenimi, ki potujejo na bližnje lokacije strank, s čimer želi zmanjšati dnevno odvisnost od posameznih avtomobilov in zmanjšati vpliv na okolje.
3. Iniciativni postopek kompostiranja

### **MONITORING**

V razmeroma kratkem obdobju spremljanja od konca januarja 2024 je skupina Green Energy Group dosegla pomembne dosežke. Ti uspehi vključujejo uspešno sprejetje LED razsvetljave, uvedbo praks skupne vožnje in opazno povečanje števila zaposlenih, ki prinašajo domače obroke – pet od enajstih posameznikov, ki prej niso sodelovali v tej praksi. Poleg tega podjetje, ki spremlja postopek kompostiranja, opaža, da so se njihovi odpadki zmanjšali za 30 %.

### **REZULTATI IMPLEMENTACIJE**

Po enem mesecu izvajanja načrta je bilo opaziti znatno zmanjšanje, kot kaže spodnja analiza:

Začetno:

- Obseg 1: 38,6 ton CO<sub>2</sub>e, obseg 2: 19,8 ton CO<sub>2</sub>e, obseg 3: 103 tone CO<sub>2</sub>e

Po izvedbi:

- Obseg 1: 28,6 ton CO<sub>2</sub>e, Obseg 2: 16,1 ton CO<sub>2</sub>e, Obseg 3: 82,8 ton CO<sub>2</sub>e

#### PRIPOROČILA

1. Razmislite o zmanjšanju porabe vode med delovnimi dnevi v pisarni, da prispevate k splošnim prizadevanjem za zmanjšanje.
2. Izvajanje stalnega spremljanja emisij v vseh sektorjih za stalno okoljsko ozaveščenost.
3. Če je primerno, sprejeti prakse zelene gradnje za povečanje energetske učinkovitosti in zmanjšanje vpliva fizične infrastrukture podjetja na okolje.
4. Zmanjšati plastično embalažo
5. Spodbujati zaposlene, da prinašajo domače obroke: Spodbujanje osebja, da prinaša obroke od doma, spodbuja trajnostni pristop k obedovanju na delovnem mestu.