

Thema: Nutzerbefragung von Betreibern einer Grundwasserwärmepumpe **Topic: User interviews of groundwater heat pump operators**

Nutzerbefragungen bei Betreibern existierender Grundwasserwärmepumpen zur Erkundung von Betriebsrisiken, Installationspraxis und Effizienzkriterien im Großraum München

User interviews with owners of existing groundwater heat pumps to investigate operational risks, installation practice and efficiency criteria in the area of Munich

Kurzbeschreibung:

- Ausarbeitung einer Umfrage mit Datenerhebung in Abstimmung mit den Partnern (RKU, SWM)
- Identifikation geeigneter Betreiber, Planung und Durchführung der Umfrage
- Statistische Auswertung und Bewertung der Ergebnisse
- Ableitung von Handlungsempfehlungen zum Bau neuer Grundwasserwärmepumpen

Betreuer:

Kai Zosseder, Fabian Böttcher (RKU), Immanuel Pache (SWM)

Partner:

Referat für Klima und Umweltschutz München (RKU)
 Stadtwerke München (SWM)

Rahmenbedingungen:

- Enge Zusammenarbeit mit RKU und SWM
- Hohes praktisches Interesse an den Ergebnissen für die Entwicklung neuer Geschäftsbereiche in den SWM

Overview:

- Preparation of an interview form in cooperation with the partners (RKU, SWM)
- Identification of suitable operators, planning and conducting the interviews
- Statistical analyses and evaluation of the results
- Proposal of guidelines for the construction of new groundwater heat pump systems

Supervisor:

Kai Zosseder, Fabian Böttcher (RKU) , Immanuel Pache (SWM)

Partner:

Referat für Klima und Umweltschutz München (RKU)
 Stadtwerke München (SWM)

General framework:

- Close cooperation with RKU and SWM
- Considerable practical interest in the results for the development of new business cases at the SWM