

## MERCEOLOGICO/PRODUCT LIST

### 1. ENERGIA GEOTERMICA DI SUPERFICIE/ NEAR – SURFACE GEOTHERMAL ENERGY

#### 1.1. Tecnologia di trivellazione/ *Drilling Technology*

1.1.1 Impianto di trivellazione / *Drilling Rig*

1.1.2 Apparecchiature di trivellazione / *Drilling Equipment*

1.1.3. Imprese di trivellazione per pozzi ed energia geotermica / *Drilling companies for wells and geothermal energy*

#### 1.2. Sistemi di utilizzo / *Usage Systems*

1.2.1. Scambiatori di calore in pozzo / *Downhole Heat Exchanger*

1.2.2. Collettori / *Collectors*

1.2.3. Sistemi di pozzo / *Well Systems*

1.2.4. Altri sistemi e componenti / *Other Systems & Components*

#### 1.3. Materiale di riempimento/ *Backfill Material*

#### 1.4. Fluidi di trasferimento di calore / *Heat Transfer Fluid*

#### 1.5. Misurazioni geofisiche / *Geophysical measurements*

#### 1.6. Pianificazione e Consulenza (software di dimensionamento, test di risposta termica) / *Planning & Consulting (Dimensioning software, thermal response test)*

#### 1.7. Apparecchiature per l'edilizia e sistemi di controllo, Pompa di calore / *Building Equipment and Control Technology, Heat Pump*

#### 1.8 Certificazione e Assicurazione / *Certification & Insurance*

### 2. ENERGIA GEOTERMICA DI PROFONDITA' / *DEEP GEOTHERMAL ENERGY*

#### 2.1 Tecnologie di trivellazione / *Drilling Technology*

2.1.1 Servizi di trivellazione / *Drilling Service*

2.1.2. Apparecchiature di trivellazione / *Drilling Equipment*

2.1.3. Società di trivellazione / *Acting Drilling Companies*

#### 2.2. Esplorazione / *Exploration*

2.2.1. Geofisica / *Geophysics*

2.2.2. Geologia / *Geology*

2.2.3. Software / *Software*



Un evento



Segreteria Organizzativa



Main media partner



### **2.3. Impianti di riscaldamento e centrali elettriche / Heating and Power Plants**

- 2.3.1. Sistemi ORC / *ORC Systems*
- 2.3.2. Funzionamento / *Operation*
- 2.3.3. Pompe / *Pumps*
- 2.3.4. Ingegneria dell'impianto / *Plant Engineering*
- 2.3.5. Componenti / *Components*

### **2.4. Consulenze / Consulting**

- 3. ENTI E ASSOCIAZIONI / *INSTITUTIONAL FACILITIES AND ASSOCIATIONS*
- 4. STAMPA DI SETTORE / *TRADE PRESS*