

## IMPIANTI GEOTERMICI CHIAVI IN MANO

Una nuova ed innovativa realtà produttiva si presenta nel settore della geotermia a bassa entalpia: **TERMOTERRA**.

Nata come divisione operativa del gruppo **ITALTERRA**, la TT si propone di offrire al mercato degli impianti geotermici a bassa entalpia una nuova concezione di impresa specializzata, basata innanzitutto sulla **presenza locale, efficienza produttiva ed innovazione tecnologica**.

Grazie all'esperienza maturata dai propri tecnici nel campo geotermico, **TERMOTERRA**, supportata dalle risorse e dalla vasta organizzazione di un grande gruppo internazionale, è rivolta alla realizzazione di **impianti geotermici completi**, garantendo, mediante l'utilizzo di attrezzature e procedimenti tecnologicamente all'avanguardia, **alta qualità del lavoro e rispetto dei tempi di esecuzione**.

I prodotti che TT è in grado di offrire vanno dalla progettazione dell'impianto delle sonde geotermiche e dell'impianto di distribuzione orizzontale, utilizzando software di interpretazione avanzati, sino alla realizzazione degli stessi impiegando le più avanzate tecniche di perforazione abbinata a sonde dedicate ad utilizzi geotermici.

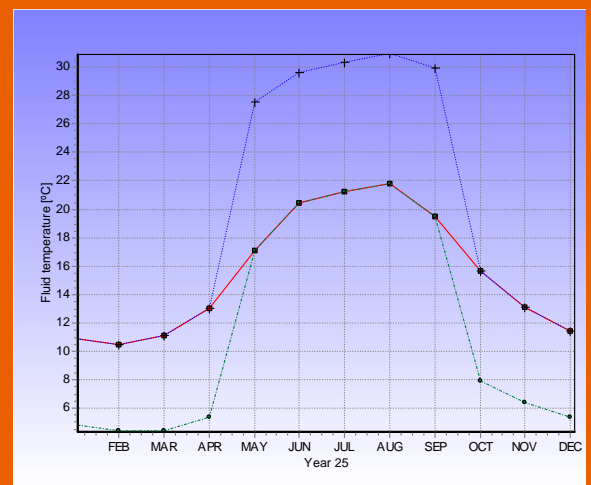
Il ricco know-how aziendale e l'efficiente organizzazione del gruppo **ITALTERRA**, articolata in numerose divisioni operative **sia in Italia che all'estero**, consentono a TT di proporre ai propri clienti le più appropriate soluzioni tecniche ed operative, per affrontare e risolvere ogni tipo di problema.

**TERMOTERRA** garantisce dunque:

Innovazione nelle soluzioni tecniche;

Tempestività negli interventi di cantiere;

Competenza dei tecnici e delle maestranze.



Modellazione del campo termico con software dedicato



Sonda durante la fase di perforazione



Inserimento della sonda all'interno del foro



Collegamento delle sonde geotermiche ai collettori principali



Collettori principali di mandata e ritorno