



**Cofinanziato
dall'Unione europea**

TITOLO DEL PROGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL COMPLESSO TURISTICO TERMALE DENOMINATO TERME CAPASSO S.R.L. – D.D. 1005 DEL 24/10/2023.

IMPORTO DEL PROGETTO: € 619.082,64 FINANZIAMENTO CONCESSO: € 440.940,65

Il progetto ha l'obiettivo di ridurre i consumi energetici (elettrici e termici) attraverso la sostituzione di impianti esistenti con impianti più efficienti e l'installazione di sistemi di produzione alimentati da fonti rinnovabili in grado di ottimizzare i consumi di energia, riducendo le emissioni climalteranti in atmosfera e i costi sostenuti per le utenze. Al completamento e messa in servizio di tutti gli impianti previsti da progetto, i risultati attesi saranno i seguenti:

Flusso di cassa al primo anno	120.818,63 €
Risparmio economico	39%
Risparmio energetico	84,46%
Tempo di ritorno semplice (TR) [anni]	1,77
Tempo di ritorno attualizzato (TRA) [anni]	1,90
TIR a 20 anni	66%
VAN a 20 anni	847.384,44 €
VAN/I	4,76
CO2equiv risparmiata [t]	140,62

INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO:

- Sostituzione impianto di climatizzazione con impianto a pompe di calore ad alta efficienza;
- Recupero di calore di processo;
- Sistemi per la gestione e il monitoraggio dei consumi energetici (EMS);
- Sistemi di building automation (BMS) per monitoraggio impiantistica termica;
- Impianto fotovoltaico;
- Impianto solare termico.



Foto ante operam



Foto post operam



PR CAMPANIA FESR 2021-2027
Priorità: 2. ENERGIA, AMBIENTE E SOSTENIBILITÀ
OBIETTIVO SPECIFICO AZIONE 2.1.1