


Committente:  **Regione Lombardia**

Concedente:  **Infrastrutture Lombarde S.p.A.**

 **Azienda Ospedaliera
"Ospedale Civile" di Vimercate**

Concessionario:  **Vimercate Salute S.p.A.**

Coordinamento
generale
del progetto:  **Inso**
SISTEMI PER LE INFRASTRUTTURE
SOCIALI S.p.A. - Firenze

Fornitura
in Opera
impianto di
cogenerazione 

Impianto di trigenerazione

Tecnologie utilizzate

n°3 cogeneratori - n°3 caldaie a recupero - n°3 gruppi ad assorbimento

Potenza elettrica (kWe)	6.042
Potenza termica (kWt)	6.520
Potenza frigorifera	4100 (kWf)
Produzione elettrica	annua (kWh) 48.336.000
TEP annue risparmiate	4.552
Ton CO2 annue risparmiate	10.790
Ore funzionamento annue	8.000
Rendimento elettrico	42,8 %
Rendimento termico	46,2 %