

SCHEDA RIEPILOGATIVA IMPIANTO DIMOSTRATIVO

“Nuovo edificio polifunzionale: Intervento integrato per il contenimento dei consumi di combustibile fossile”

UBICAZIONE		
Comune: Champorcher	CAP: 11020	
Indirizzo: loc. Vignat		
Coord. Nord: 5053328	Coord. Est: 392503	
Altitudine: 1411 m		
		

DESCRIZIONE
<p>Breve descrizione</p> <p>Nuova realizzazione di edificio polifunzionale (ufficio postale, farmacia e salone multiuso) a basso consumo energetico con elevati standard di coibentazione dell'involucro edilizio e un sistema impiantistico efficiente composto da pompa di calore geotermica per il riscaldamento invernale e la produzione di acqua calda sanitaria abbinato ad un impianto di ventilazione meccanica controllata e da un impianto fotovoltaico</p>
<p>Interventi sull'involucro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strutture opache coibentate composte da una facciata ventilata in fibra di legno rivestita da tavole di larice, che sorge al di sopra di un basamento pre-esistente seminterrato coibentato dall'interno con sughero; • strutture trasparenti composte da serramenti ad alta efficienza in legno
<p>Interventi su impianti e fonti energetiche rinnovabili (fer)</p> <ul style="list-style-type: none"> • pompa di calore geotermica abbinata ad impianto di ventilazione meccanica controllata con recuperatore statico; • impianto fotovoltaico sulla copertura dell'edificio di potenza pari a 10 kWp

SOGGETTO REALIZZATORE
Comune di Champorcher
Ragione Sociale: Ente pubblico

FINANZIAMENTO
Anno di riferimento: 2007 con d.G.r. 3688/2007
Data ultimazione lavori: settembre 2010
Contributo erogato: 250.000,00 € con p.d. n. 798 del 01/03/2013



INQUADRAMENTO FOTOGRAFICO

