

Unione Europea
REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA
Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità
Dipartimento regionale Tecnico
Servizio 5
Espletamento di Servizi di Ingegneria di competenza Regionale
e/o per conto di Enti Locali
(per le province di Palermo, Caltanissetta, Agrigento, Trapani)

Comune di Polizzi Generosa
Intervento di ristrutturazione e riqualificazione dell'immobile di interesse storico artistico-monumentale
"Masseria Verbumcaudo"
PROGETTO ESECUTIVO

CUP: G39D22000010001CIG:

Elaborati

Elaborati grafici

Scala Disegno

I.00

Impianti

1:100

I.07

Impianto di climatizzazione e riscaldamento

Rev. 00

Data Emissione

12/04/2023

Visti e pareri

Tavola
41

PROGETTISTI

arch. Gaetano Colletti
arch. Gabriella Catarinichia
arch. Vittorio Primo Falletta

CALCOLI STRUTTURALI

arch. Gaetano Colletti
Coordinatore per la sicurezza
arch. Vittorio Primo Falletta

IL R.U.P.

ing. Giuseppe Pirrello

IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE / RISCALDAMENTO

LEGENDA SIMBOLI

distributore clima DN20

ventilconvettore

	S(mq)	hm	V(mc)	BTU/h	kWt	kWe	n	kWt	kWt		l/h	l/h
Reception	15,00	3,35	50,25	6.281	1,84	0,61		1	2	2	400	400
Ufficio	18,18	3,35	60,90	7.613	2,23	0,74		1	2,5	2,5	500	500
Locale 3	39,60	3,45	136,62	17.078	5,00	1,67		2	2,5	5	500	1000
Spogliatoio Sport 1	14,85	3,35	49,75	6.218	1,82	0,61		1	2	2	400	400
Spogliatoio Sport 2	13,85	3,35	46,40	5.800	1,70	0,57		1	2	2	400	400
Spogliatoio Op. Agr.	18,90	3,45	65,21	8.151	2,39	0,80		1	2,5	2,5	500	500
Magazzino 1	62,50	5,25	328,13	41.016	12,02	4,01		4	3,75	15	670	2680
Dispensa	37,35	5,25	196,09	24.511	7,18	2,39		2	3,75	7,5	670	1340
	27,85	3,75	104,44	13.055	3,83	1,28		2	2	4	400	800
WC	19,00	3,75	71,25	8.906	2,61	0,87		1	3	3	550	550
EVENTI	78,60	4,15	326,19	40.774	11,95	3,98		4	3,75	15	670	2680
	48,15	4,15	199,82	24.978	7,32	2,44		3	3	9	550	1650
	27,00	4,15	112,05	14.006	4,10	1,37		2	2,5	5	500	1000
	27,70	4,15	114,96	14.369	4,21	1,40		2	2,5	5	500	1000
	27,70	4,15	114,96	14.369	4,21	1,40		2	2,5	5	500	1000
FORESTERIA	44,20	3,35	148,07	18.509	5,42	1,81		2	2,5	5	500	1000
SOMMANO	520,43		2.125,07	265.633	77,85	25,95			89,50			16900