

Procedura aperta per l'affidamento del servizio energia per gli impianti termici degli edifici di proprietà o in uso dell'Amministrazione Comunale e funzione di terzo responsabile



**ALLEGATO "A"
ELENCO EDIFICI**

Quarrata, Agosto 2019

Il collaboratore tecnico
Capecchi Luca



Il collaboratore tecnico
Istruttore tecnico
Pasquinelli Ivano

Il progettista
Ing. Iuri Gelli

Provincia di Pistoia (PT)



CITTA' DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Servizio Lavori Pubblici

	ELENCO EDIFICI	TIPOLOGIA EDIFICIO	COMBUSTIBILE DI ALIMENTAZIONE	VOLUME IN mq	UBICAZIONE	POTENZIALITA' GENERATORI INSTALLATI (RISCALDAMENTO E ACS)	TIPOLOGIA GENERATORI
1	Materna Vignole	scuola	metano	1.905,09	Via Palandra snc	450 Kw 6,4 Kw 24,5 Kw	caldaia riscaldamento (unica caldaia per scuola media, materna e palestra Vignole) caldaie acqua cs Ariston 6,4 KW - Beretta (2012) 24,5 Kw cucina
2	Materna Barba	scuola	metano	1.060,08	Via di Brana 41	45 Kw 22,5 Kw 30 Kw	caldaia riscaldamento RIELLO CONDEXA PRO 50 M 45 Kw caldaia acqua RIELLO MINI 13 EXT. 22,5 Kw cucina
3	Materna Valenzatico	scuola	metano	1.083,88	Via Corbellicce 51	27,1 Kw 27,1 Kw	caldaia riscaldamento RIELLO 30 Kw murale caldaie acqua cs Vaillant 27,1 Kw cad. cucina
4	Materna Catena	scuola	metano	1.732,94	Via di Seano 34A	114,3 Kw	caldaia riscaldamento ELCO THISION L EVO 120
5	Materna Santonuovo	scuola	metano	1.347,93	Via Rubattomo 25	174,42 Kw	caldaia riscaldamento Beretta (unica caldaia per elementare e materna Santonuovo) cucina
6	Materna Via Cino	scuola	metano	3.802,17	Via Cino 45	180,00 Kw	caldaia riscaldamento a condensazione RIELLO modello Condexa Pro pot. 180 kw caldaia riscaldamento Fiamma
7	Elem. Vignole	scuola	metano	5.010,88	Via di Mezzo snc	212,79 Kw	caldaia riscaldamento Bongioanni cucina
8	Elem. Valenzatico	scuola	metano	3.289,34	Via Corbellicce 51	210 Kw	caldaia riscaldamento Carbofuel 112 Kw (60/80 °C) cucina
9	Elem. Catena	scuola	metano	2.081,53	Via Vecchia Fiorentina 2T 242	112 Kw	caldaia riscaldamento (unica caldaia per elementare e materna Santonuovo) cucina
10	Elem. Santonuovo	scuola	metano	2.425,15	Via Rubattomo 25	174,42 Kw	caldaia riscaldamento (2004) RIELLO
11	Elem. Via Torino	scuola	metano	4.305,15	Via Torino 61	163,6 Kw	caldaia riscaldamento (2004) RIELLO cucina (CT unica con la palestra S. Lucia)
12	Elem. Santa Lucia	scuola	metano	7.294,80	Via Santa Lucia 32	163,60 Kw	caldaia riscaldamento a condensazione marca RIELLO modello Condexa Pro pot. 270 Kw (unica caldaia con palestra)
13	Media Cent. Petrarca	scuola e uffici	metano	6.704,83	Via Petrarca snc	270 Kw	caldaia riscaldamento (2004) RIELLO
14	Media Succurs. Cino	Scuola	metano	5.186,86	Via Cino 14	163 Kw	caldaia riscaldamento (2004) RIELLO



CITTÀ DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Servizio Lavori Pubblici

15	Media Vignole	scuola e uffici	metano	6.631,26	Via 4 Novembre 164	450 Kw	caldaia riscaldamento (2004) (unica caldaia per scuola media, materna e palestra Vignole)
16	Palestra Via Torino	palestra	metano	1.951,01	Via Lippi snc	103,49 Kw	caldaia riscaldamento Riello
17	Palestra Santa Lucia	palestra	metano	503,60	Via Santa Lucia 32	31,10 Kw	caldaia riscaldamento e acqua cs (2000) Biasi (CT unica con la scuola S. Lucia)
18	Pales. Media Centrale	palestra	metano	2.707,84	Via Petrarca snc	270 Kw 32 Kw	(riscaldamento tramite unica caldaia con scuola media) caldaia produzione acs Palestra marca Cosmogas modello My Dens 34 B, pot. 34 kw
19	Pales. Media Vignole	palestra	metano	2.467,03	Via 4 Novembre 164	450 Kw	caldaia riscaldamento (2004) (unica caldaia per scuola media, materna e palestra Vignole)
20	Biblioteca Mullimed.	biblioteca e uffici	metano	2.511,66	Piazza Fabbri snc	102,00 Kw 125,00 Kw 125,00 Kw	caldaia riscaldamento Slarclima
21	Polo Tecnologico	uffici e locali mostre	metano	7.545,50	Piazza Fabbri snc		caldaie riscaldamento Ferrolli
22	Centro CIAF	scuola	metano	1.136,94	Via Larga 179	49 Kw	caldaia riscaldamento Viesman Vitodens 300 cucina
23	Centro PANTAREI	centro disabili	metano	1.103,27	Via di Brana 240	90 Kw	caldaia riscaldamento RIELLO CONDEXA PRO 100 M
24	Ambulatori Santonuovo	uffici	metano	452,00	Via Santonuovo 6	34,5 Kw	caldaia riscaldamento (2013)
25	Mensa Via Lippi	mensa e uffici	metano	1.879,67	Via Lippi snc	290,00 Kw 28,80 Kw	caldaia riscaldamento (1999) Blowtherm caldaia acqua cs Thermital
26	Palazzo Comunale	uffici	metano	5.791,20	Piazza della Vittoria 1	180,00 Kw	caldaia riscaldamento a condensazione Riello modello Condexa Pro pot. 180 kw
27	Palaz. Lenzi PT	uffici	metano	549,08	Via Trieste 1	34,7 KW (potenza unica)	caldaia riscaldamentooe acqua cs RIELLO FAMILY CONDENS 3.5 KIS
28	Palaz. Lenzi 1 P.	uffici	metano	549,08	Via Trieste 1		Stessa caldaia del piano terra
29	Ex Biblioteca	uffici	metano	1.969,04	Via Vittorio Veneto 2	114,8 Kw	caldaia riscaldamento Riello
30	Cantiere Piero della Francesca	spogliatoi e falegnameria	metano	796,08	Via Piero della Francesca snc	114,40 Kw 5,2 Kw	caldaia riscaldamento (1997) Lamborghini caldaia acqua cs 195litri Ariston 5,2 Kw
31	Cinema Teatro Naz.	camerini e sala	metano	2.494,34	Viale Montalbano 11	97,4 Kw	caldaia riscaldamento n. 2 ELCO THISION S 50.1



CITTÀ DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

Servizio Lavori Pubblici

32	URP	uffici	metano	362,55	Via Corrado da Montemagno 23	30 Kw	caldaia riscaldamento e acqua cs RIELLO RESIDENCE CONDENS 30 KIS
33	Villa La Magia	appartamenti e locali per eventi	metano	4.892,00	Via Vecchia Fiorentina 1T 63	502 Kw	n.1 Caldaia Monolite 125JB - n.1 Caldaia ICI Greenox BT 30 - n.1 Boyler AVC HM120 potenza 105KW (caldaie a servizio anche dell'impianto 35)
34	Villa La Magia "Sottostazione 1"	uffici abitare l'arte ed altri locali	metano	3.870,00	Via Vecchia Fiorentina 1T 63	222 Kw	n.1 Caldaia Monolite 125JB - n.1 Caldaia ICI Greenox BT 30 (caldaie a servizio anche dell'impianto 35)
35	Villa La Magia "Sottostazione 2"	amministrazione culturale "saloni nobili"	metano	3.058,00	Via Vecchia Fiorentina 1T 63	502 Kw	n.1 Caldaia Monolite 125JB - n.1 Caldaia ICI Greenox BT 30
36	Centro interculturale "La Civetta"	salette e locali per eventi	metano	1.342,00	Via Corrado da Montemagno 23	30,00 Kw 34,6 Kw	Caldaia interna alla CT RIELLO RESIDENCE CONDENS 30 KIS (riscaldamento + acs) 30 Kw Caldaia antibagno RIELLO RESIDENCE CONDENS 3.5 IS (Solo riscaldamento) 34,6 Kw
37	Sala Consiliare	sala e salette	metano	800,00	Piazza della Vittoria 1	33,00 KW	n.1 caldaia a condensazione marca Ecoflam modello High Efficiency 30
38	Scuola materna Casini	scuola materna	metano	2635	Via Statale	88,60 Kw	n.1 caldaia Riello 2RCT11,
39	Stadio Comunale "Raciti"	Impianto Sportivo (Spogliatoi)	metano	423	Via Trento	30,10 Kw 34,8 Kw	Caldaia solo riscaldamento Immergas modello Eolo lono pot. 30 kw + bollitore produzione acs marca Cosmogas modello Axia 29 H pot. 34,8
40	Cantiere via Europa 182	cantiere comunale	metano	895	Via Europa 182	< 35 Kw	Caldaia murale a condensazione Riello Family
41	Asilo nido via Lippi	asilo nido	Geotermico e elettrico (pompa di calore)	3303	Via Lippi	---	Pompa di calore e geotermico Eneren
42	Scuola materna "Caramelli"	scuola materna	Elettrico (Pompa di calore)	1900	Via D. Alighieri	---	Pompa di calore Rotex
43	Market sociale	locale market	Elettrico (Pompa di calore)	401	Via Allende	---	Pompa di calore Fujitsu