

DIAGNOSI ENERGETICA		FABRYCA										Revisione	1,0		
E848 - SCUOLA MEDIA "ASSAROTTI"												kWh stimati	25.835,11	data	01/04/18

NUM	IDENTIFICAZIONE UTENZA	Codice Rif. Localizzazione	AREE DI IMPIEGO	Codice Rif. SERVIZIO	SERVIZIO	ANNO	Rif. Foto	corrente rilevata (A)	tensione rilevata (V)	potenza rilevata (kW)	numero	Potenza targa (kW) unitaria	FATTORE DI CARICO	FATTORE DI CONTEMPORANEITA'	REALE	TOTALE	Tempo funzionamento				Energia	% sul totale
																	Giorni / settimana	Ore / giorno	Settimane / anno	Ore/ anno		
1	LAMPADA 4X4X18W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,00	4	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,29	5,0	6	36	1.080	311,04	1,20%
2	LAMPADA 6X4X18W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	6	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,43	5,0	6	36	1.080	467	1,81%
3	LAMPADA 2X4X18W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,14	5,0	6	36	1.080	156	0,60%
4	LAMPADA 10X4X18W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	10	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,72	5,0	6	36	1.080	778	3,01%
5	LAMPADA 3X4X18W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	3	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,22	5,0	6	36	1.080	233	0,90%
6	LAMPADA 2X36W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
7	LAMPADA 2X2X36W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,14	5,0	6	36	1.080	156	0,60%
8	LAMPADA 2X36W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
9	LAMPADA 2X36W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
10	PROIETTORI N.6	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	6	0,100	100,00%	100,00%	0,10	0,60	5,0	4	36	720	432	1,67%
11	LAMPADA 2X18W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
12	LAMPADA 2X36W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
13	LAMPADA 2X36W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
14	BOILER 15 L	2	PIANO TERRA	F	F - ACS		688-689			0,0	1	1,200	70,00%	70,00%	0,59	0,59	5,0	6	36	1.080	635	2,46%
15	SPLIT n. 1	2	PIANO TERRA	E	E - SERVIZI AUSILIARI ED ACCESSORI		691			0,0	1	0,055	70,00%	70,00%	0,03	0,03	5,0	4	36	720	19	0,08%
16	POMPA DI CALORE ECA TECH	2	PIANO TERRA	E	E - SERVIZI AUSILIARI ED ACCESSORI		695			0,0	1	30,200	70,00%	70,00%	14,80	14,80	5,0	5	20	500	7.399	28,64%
17	"PADELLA" 10 W	2	PIANO TERRA	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,010	100,00%	100,00%	0,01	0,01	5,0	6	36	1.080	11	0,04%
18	LAVAGNA INTERATTIVA N. 1	2	PIANO TERRA	D	D - APPARATI ICT					0,0	1	0,031	70,00%	70,00%	0,02	0,02	5,0	5	36	900	14	0,05%
19	PROIETTORE N. 1	2	PIANO TERRA	D	D - APPARATI ICT			1,7	230	0,64	1		70,00%	70,00%	0,31	0,31	5,0	5	36	900	283	1,10%
20	STUFETTA ELETTRICA	2	PIANO TERRA	D	D - APPARATI ICT					0,00	1	1,100	70,00%	70,00%	0,54	0,54	5,0	5	20	500	270	1,04%
21	LAMPADA 2X1X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
22	LAMPADA 4X1X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
23	LAMPADA 4X1X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
24	LAMPADA 4X1X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
25	LAMPADA 4X1X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	7,0	6	36	1.512	351	1,36%
26	LAMPADA 4X1X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
27	LAMPADA 1X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,580	100,00%	100,00%	0,58	0,58	5,0	6	36	1.080	626	2,42%
28	LAMPADA 2X18W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,00	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
29	LAMPADA 2X18W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
30	LAMPADA 2X36W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
31	LAMPADA 2X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
32	LAMPADA 2X18W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
33	LAMPADA 2X58W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
34	LAMPADA 1X36W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
35	LAMPADA 2X2X36W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,14	5,0	6	36	1.080	156	0,60%
36	LAMPADA 3X1X36W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	3	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,11	5,0	6	36	1.080	117	0,45%
37	LAMPADA 1X36W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
38	LAMPADA 2X2X36W	3	PIANO 1	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,14	5,0	6	36	1.080	156	0,60%
39	DISTRIBUTORE AUTOMATICO	3	PIANO 1	E	E - SERVIZI AUSILIARI ED ACCESSORI		680			0,0	1	0,740	30,00%	30,00%	0,07	0,07	5,0	24	52	6.240	416	1,61%
40	PC N. 4	3	PIANO 1	D	D - APPARATI ICT		682	0,24	230	0,1	4		70,00%	70,00%	0,04	0,18	5,0	5	36	900	160	0,62%
41	STAMPANTE N. 1	3	PIANO 1	D	D - APPARATI ICT			2,3	230	0,9	1		70,00%	70,00%	0,43	0,43	5,0	5	36	900	383	1,48%
42	STAMPANTE N. 1	3	PIANO 1	D	D - APPARATI ICT		685	2,3	230	0,9	1		70,00%	70,00%	0,43	0,43	5,0	5	36	900	383	1,48%
43	BOILER N. 1 30 L	3	PIANO 1	F	F - ACS		686 - 687			0,0	1	1,200	70,00%	70,00%	0,59	0,59	5,0	5	36	900	529	2,05%
44	LAMPADA 4X1X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
45	LAMPADA 4X1X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
46	LAMPADA 4X1X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
47	LAMPADA 4X1X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
48	LAMPADA 4X1X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	4	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,23	5,0	6	36	1.080	251	0,97%
49	LAMPADA 2X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
50	LAMPADA 2X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
51	LAMPADA 2X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
52	LAMPADA 2X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
53	LAMPADA 1X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
54	LAMPADA 1X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
55	LAMPADA 1X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
56	LAMPADA 1X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	1,0	6	36	216	8	0,03%
57	LAMPADA 1X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
58	LAMPADA 2X18W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
59	LAMPADA 2X18W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
60	LAMPADA 2X1X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
61	LAMPADA 2X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
62	LAMPADA 2X2X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,14	5,0	6	36	1.080	156	0,60%
63	LAMPADA 2X36W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
64	LAMPADA 1X58W	4	PIANO 2	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,06	5,0	6	36	1.080	6	

DIAGNOSI ENERGETICA		FABRYCA										Revisione	1,0		
E848 - SCUOLA MEDIA "ASSAROTTI"												kWh stimati	25.835,11	data	01/04/18

NUM	IDENTIFICAZIONE UTENZA	Codice Rif. Localizzazione	AREE DI IMPIEGO	Codice Rif. SERVIZIO	SERVIZIO	ANNO	Rif. Foto	corrente rilevata (A)	tensione rilevata (V)	potenza rilevata (kW)	numero	Potenza targa (kW) unitaria	FATTORE DI CARICO	FATTORE DI CONTEMPORANEITA'	REALE	TOTALE	Tempo funzionamento				Energia	
																	Giorni / settimana	Ore / giorno	Settimane / anno	Ore/ anno	KWh / anno	% sul totale
79	LAMPADA 2X58W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
80	LAMPADA 2X58W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,058	100,00%	100,00%	0,06	0,12	5,0	6	36	1.080	125	0,48%
81	LAMPADA 2X18W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
82	LAMPADA 2X18W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,018	100,00%	100,00%	0,02	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
83	LAMPADA 2X1X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
84	LAMPADA 2X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,07	5,0	6	36	1.080	78	0,30%
85	LAMPADA 3X2X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	3	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,22	5,0	6	36	1.080	233	0,90%
86	LAMPADA 1X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
87	LAMPADA 2X2X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	2	0,072	100,00%	100,00%	0,07	0,14	5,0	6	36	1.080	156	0,60%
88	LAMPADA 1X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
89	LAMPADA 3X1X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	3	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,11	5,0	6	36	1.080	117	0,45%
90	LAMPADA 1X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
91	LAMPADA 1X36W	5	PIANO 3	A	A - ILLUMINAZIONE					0,0	1	0,036	100,00%	100,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	39	0,15%
92	PC N. 11	5	PIANO 3	D	D - APPARATI ICT		669-670-671	0,24	230	0,1	11		70,00%	70,00%	0,04	0,49	5,0	6	36	1.080	528	2,04%
93	PC N. 1	5	PIANO 3	D	D - APPARATI ICT			0,24	230	0,1	1		70,00%	70,00%	0,04	0,04	5,0	6	36	1.080	48	0,19%
94	TV N. 1	5	PIANO 3	D	D - APPARATI ICT					0,0	1	0,350	70,00%	70,00%	0,17	0,17	5,0	6	36	1.080	185	0,72%
95	BRUCIATORE N.1 0,54 kW	1	CENTRALE TERMICA	C	C - CLIMATIZZAZIONE INVERNALE		1246			0,0	1	0,540	80,00%	80,00%	0,35	0,35	5,0	12	26	1.560	539	2,09%
96	BRUCIATORE N.1 0,54 kW	1	CENTRALE TERMICA	C	C - CLIMATIZZAZIONE INVERNALE		1249			0,0	1	0,540	80,00%	80,00%	0,35	0,35	5,0	12	26	1.560	539	2,09%
97	POMPA GRUNDFOS 125W	1	CENTRALE TERMICA	C	C - CLIMATIZZAZIONE INVERNALE					0,0	1	0,125	80,00%	80,00%	0,08	0,08	5,0	12	26	1.560	125	0,48%
98	POMPA GRUNDFOS 125W	1	CENTRALE TERMICA	C	C - CLIMATIZZAZIONE INVERNALE		1254 - 2155			0,0	1	0,125	80,00%	80,00%	0,08	0,08	5,0	12	26	1.560	125	0,48%
99	POMPA GRUNDFOS 1350W	1	CENTRALE TERMICA	C	C - CLIMATIZZAZIONE INVERNALE		1256 - 1257			0,0	1	1,350	80,00%	80,00%	0,86	0,86	5,0	12	26	1.560	1.348	5,22%