

# Piano Terra

scala 1:100

Codice	Livello	Etichetta	Tipo valvola	Modello	Numero giri
337	Piano Terra	---	Valvola di bilanciamento o taratura	131700-2	1,5
336	Piano Terra	---	Valvola di bilanciamento o taratura	131400-2	0,5

Codice	Livello	Etichetta	Modello	Località di riferimento	Num. elementi
27	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		14
35	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		12
39	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		11
29	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		12
31	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		13
48	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER3/1800		12
39	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER6/2000		15
41	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER6/2000		15
38	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER2/1800		11
37	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER2/1800		11
36	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER7/2000		12
35	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		12
57	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER2/1800		11
28	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		14
34	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER3/1800		11
29	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER5/2000		13
7	Piano Terra	---	BIASI S.P.A. RADIATORE - BIASI EHLASER4/1800		11

Codice	Livello	Etichetta	Rete	Portata totale [l/s]	Prevalenza pompa [kPa]
1	Piano Terra	---	1 - Rete radiatori	2,651	2083,796

Montante	Quota
171	2,70
334	2,70
213	2,70
495	2,65
503	2,65
505	2,65

Codice	Livello	Etichetta	Modello	Diametro attacco collettore	Diametro attacchi derivazioni	Num. uscite per lato
43	Piano Terra	---	CALEFFI COLLETTORE - CALEFFI [CS3515]	25	12	9
44	Piano Terra	---	CALEFFI COLLETTORE - CALEFFI [CS3515]	25	17	5
58	Piano Terra	---	CALEFFI COLLETTORE - CALEFFI [CS3515]	25	12	6
71	Piano Terra	---	CALEFFI COLLETTORE - CALEFFI [CS3515]	25	14	4

Codice	Livello	Prevalenza pompa [kPa]
339	Piano Terra	1061,034

Codice	Livello	Etichetta	Lunghezza [m]	Dislivello [m]	Materiale tuba	Diametro nominale
103	Piano Terra	---	9,45	2,00	PT6	22
161	Piano Terra	---	13,98	2,50	PT3	17
184	Piano Terra	---	7,57	0,00	PT3	25
160	Piano Terra	---	9,48	2,50	PT3	17
64	Piano Terra	---	10,16	2,50	PT3	17
155	Piano Terra	---	14,79	2,50	PT3	17
35	Piano Terra	---	8,40	0,00	PT3	25
120	Piano Terra	---	15,34	2,50	PT3	17
144	Piano Terra	---	39,94	0,00	PT5	20
162	Piano Terra	---	7,04	2,50	PT3	14
150	Piano Terra	---	1,72	0,00	PT3	25
163	Piano Terra	---	0,30	0,30	PT3	25
699	Piano Terra	---	4,23	2,50	PT3	17
400	Piano Terra	---	7,16	2,50	PT3	17
157	Piano Terra	---	9,39	2,50	PT3	12
158	Piano Terra	---	4,93	2,50	PT3	12
59	Piano Terra	---	8,74	2,50	PT3	17
159	Piano Terra	---	11,39	2,50	PT3	17
154	Piano Terra	---	7,49	2,50	PT3	12
222	Piano Terra	---	12,77	0,00	PT3	25
223	Piano Terra	---	3,30	3,30	PT3	25
156	Piano Terra	---	11,45	2,50	PT3	17
185	Piano Terra	---	12,96	0,00	PT3	25
186	Piano Terra	---	0,30	0,30	PT3	25
153	Piano Terra	---	6,30	2,50	PT3	17
397	Piano Terra	---	8,24	2,50	PT3	14
68	Piano Terra	---	12,18	2,50	PT3	17
99	Piano Terra	---	14,22	2,50	PT3	12
518	Piano Terra	---	9,45	1,95	PT3	25
404	Piano Terra	---	10,39	0,00	PT3	25
437	Piano Terra	---	8,13	2,45	PT3	17
438	Piano Terra	---	7,46	2,45	PT3	17
405	Piano Terra	---	14,40	2,45	PT3	17
406	Piano Terra	---	7,46	2,45	PT3	12
407	Piano Terra	---	8,40	0,00	PT3	25
515	Piano Terra	---	11,39	2,45	PT3	17
410	Piano Terra	---	14,85	2,45	PT3	17
409	Piano Terra	---	7,12	2,45	PT3	17
408	Piano Terra	---	4,31	2,45	PT3	12
411	Piano Terra	---	40,87	0,00	PT5	20
509	Piano Terra	---	4,04	2,45	PT3	17
510	Piano Terra	---	6,99	2,45	PT3	14
511	Piano Terra	---	7,03	2,45	PT3	17
414	Piano Terra	---	3,60	0,00	PT3	25
519	Piano Terra	---	0,35	0,35	PT3	25
436	Piano Terra	---	9,10	2,45	PT3	12
514	Piano Terra	---	6,25	2,45	PT3	17
512	Piano Terra	---	11,66	2,45	PT3	17
441	Piano Terra	---	7,20	2,45	PT3	14
1141	Piano Terra	---	13,16	0,00	PT3	25
527	Piano Terra	---	0,35	0,35	PT3	25
531	Piano Terra	---	14,23	2,45	PT3	12
1140	Piano Terra	---	12,78	0,00	PT3	25
528	Piano Terra	---	3,35	0,00	PT3	25
516	Piano Terra	---	12,13	2,45	PT3	17
513	Piano Terra	---	14,57	2,45	PT3	17

## LEGENDA

Entità	Descrizione
■	Inizi rete - Centrale Termica
—	Tubo mandato (PT6) - Tubo in polietilene reticolato PE-RT FF-THERM DIFUSTOP
—	Tubo mandato (PT3) - Tubo in PEX polietilene reticolato
—	Tubo mandato (PT5) - Tubo in polietilene reticolato PE-Xa FF-THERM
—	Tubo ritorno (PT3) - Tubi in PEX polietilene reticolato
—	Tubo ritorno (PT3) - Tubo in polietilene reticolato PE-Xa FF-THERM
—	Collettori
□	Radiatori
⊕	Valvole di bilanciamento o taratura
●	Pompa-rilancio
○	Tubo ascendente/discendente



**PROVINCIA DI COSENZA**  
Settore Edilizia Scolastica ed Impiantistica Sportiva  
Servizio Progettazione Interventi

**PROGETTO DI COMPLETAMENTO**  
**CORPI A1 - A2 - B**  
**LICEO " L. SATRIANI" CASSANO JONIO**

PROGETTISTA - D.L.  
Funzionario Ufficio Tecnico Provincia di Cosenza  
Ing. Gianluca Straface

PROGETTISTA IMPIANTI  
Energy Manager Provincia di Cosenza  
Ing. Eugenio Aiello

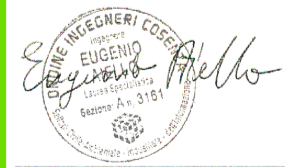


Tavola N. T.01  
IMPIANTO TERMICO PIANO TERRA

PROGETTO ESECUTIVO