



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE
SERVIZIO EDILIZIA

**GESTIONE INTEGRATA IN GLOBAL SERVICE
DEI SERVIZI GESTIONALI, MANUTENTIVI E DI PULIZIA E IGIENE
AMBIENTALE DA ESEGUIRSI SUGLI IMMOBILI, IN USO E/O DI
COMPETENZA, DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA**

<p>CAPITOLATO TECNICO N. 4</p>
<p>ALLEGATO S4.2 – A1 Raffrescamento e Trattamento Aria</p>



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI						CONSISTENZA									
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazioni	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizzazioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
3	A	Scuola secondaria di II grado	ITCS - Rosselli Carlo - Sede - Via Giotto, 10 - Genova - Sestri Ponente - 16153	2,50	1	Olimpia splendid	Unico	2003	2,50	monosplit							1	2,50	
3	B	Scuola secondaria di II grado	IPSSAR - Bergese Nino - Sede - Via Giotto, 8 - Genova - Sestri Ponente - 16153	10,00	1	Olimpia Splendid	Unico	2006	2,00	monosplit							1	10,00	
3	B	Scuola secondaria di II grado	IPSSAR - Bergese Nino - Sede - Via Giotto, 8 - Genova - Sestri Ponente - 16153		1	Olimpia Splendid	Unico	2006	2,00	monosplit							1	0,00	
3	B	Scuola secondaria di II grado	IPSSAR - Bergese Nino - Sede - Via Giotto, 8 - Genova - Sestri Ponente - 16153		1	Olimpia Splendid	Unico	2006	2,00	monosplit							1	0,00	
3	B	Scuola secondaria di II grado	IPSSAR - Bergese Nino - Sede - Via Giotto, 8 - Genova - Sestri Ponente - 16153		1	Olimpia Splendid	Unico	2006	2,00	monosplit							1	0,00	
3	B	Scuola secondaria di II grado	IPSSAR - Bergese Nino - Sede - Via Giotto, 8 - Genova - Sestri Ponente - 16153		1	Olimpia Splendid	Unico	2006	2,00	monosplit							1	0,00	
6	A	Scuola secondaria di II grado	LSS - Lanfranconi Luigi - Sede - Via ai Cantieri, 2 - Genova - Voltri - 16158	11,10	1	Panasonic	n.r.	n.r.	3,90	monosplit							1	11,10	
6	A	Scuola secondaria di II grado	LSS - Lanfranconi Luigi - Sede - Via ai Cantieri, 2 - Genova - Voltri - 16158		1	Kendo	KFRC70W		7,20	monosplit							1	0,00	
8	A	Scuola secondaria di II grado	LSS - Lanfranconi Luigi - Succursale - Via Negro Antonio , 18 - Genova - Sestri Ponente - 16154	26,00	1	Baltur	BRR 2500	2005	13,00	canale		1		1	1	1		26,00	2.500
8	A	Scuola secondaria di II grado	LSS - Lanfranconi Luigi - Succursale - Via Negro Antonio , 18 - Genova - Sestri Ponente - 16154		1	Baltur	BRR 2500	2005	13,00	canale		1			1			0,00	
10	A	Scuola secondaria di II grado	IPSIA - Odero Attilio - Sede - Via Briscata, 4 - Genova - Sestri Ponente - 16154	13,00	1	Daikin	Daikin	2005	2,20	monosplit							1	13,00	
10	A	Scuola secondaria di II grado	IPSIA - Odero Attilio - Sede - Via Briscata, 4 - Genova - Sestri Ponente - 16154		1	Samsung	AJ052SC J3EH	2014	6,80	dualspilit							2	0,00	
10	A	Scuola secondaria di II grado	IPSIA - Odero Attilio - Sede - Via Briscata, 4 - Genova - Sestri Ponente - 16154		1	Samsung	AR12 HSFNBWKN ET/ XET	2014	4,00	monosplit							1	0,00	
17	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Via Cristofoli Pietro, 4 - Genova - Sampierdarena - 16151	18,90	1	Aermec	Aermec	2006	12,00	canale		1		1	1	1		18,90	2.200
17	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Via Cristofoli Pietro, 4 - Genova - Sampierdarena - 16151		1	Stelbi (versione dual)		n.r.	3,20	dual split							2	0,00	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI							CONSISTENZA								
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazioni	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizzazioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
17	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Via Cristofoli Pietro, 4 - Genova - Sampierdarena - 16151		1	Stelbi	n.r.	n.r.	1,70	monosplit							1	0,00	
17	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Via Cristofoli Pietro, 4 - Genova - Sampierdarena - 16151		1	Stelbi	n.r.	n.r.	2,00	monosplit							1	0,00	
45	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Firpo E. - Buonarroti M. - Sede - Via Canevari, 47-51 - Genova - - 16137		1	UTA				canale				4	5	5		0,00	98.350
45	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Firpo E. - Buonarroti M. - Sede - Via Canevari, 47-51 - Genova - - 16137	178,00	1	RC Condizionatori	MRE-70-2S	n.r.	178,00	canale	1	1						178,00	
46	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Majorana Ettore / Giorgi G. - Sede - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138	25,62	1	Olimpia Splendid	n.r.	2004	7,40	monosplit							1	25,62	98.981
46	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Majorana Ettore / Giorgi G. - Sede - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138		1	Olimpia Splendid	n.r.	2004	7,40	monosplit							1	0,00	
46	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Majorana Ettore / Giorgi G. - Sede - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138		1	Matsuschita	CS-E12CKP		3,42	monosplit							1	0,00	
46	A	Scuola secondaria di II grado	IIS - Majorana Ettore / Giorgi G. - Sede - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138		1	Olimpia Splendid	n.r.	2004	7,40	monosplit							1	0,00	
46	B	Scuola secondaria di II grado	LSS - Da Vinci Leonardo - Succursale - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138		1	UTA				canale				3	5	5		0,00	7.127
46	C	Spazi Multifunzione	Auditorium - Allende Salvador - - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138															0,00	1.359
46	D	Strutture socio-assistenziali	Centro di ascolto - Nuovo CIEP - Polo Giovani - - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138															0,00	3.520
46	F	Scuola secondaria di II grado	IIS - Marsano Bernardo - Succursale - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138															0,00	12.538
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141	46,10	1	Mitsubishi(versione trial)	PU-P6YG	2005	7,50	trial split							3	46,10	
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141		1	Mitsubishi(versione dual)	MUX-A19WV	2005	5,90	dual split							2	0,00	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI							CONSISTENZA								
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazioni	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizzazioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141		1	Sanyo (versione dual)	sap kr228e	2005	5,10	dual split							2	0,00	
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141		1	Mitsubishi (versione dual)	MVX-A26WV	2005	6,70	dual split							2	0,00	
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141		1	Mitsubishi(versione dual)	PU-P6YG	2005	7,50	dual split							2	0,00	
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141		1	Sanyo (versione dual)	Sap kr 228e	2005	5,10	dual split							2	0,00	
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141		1	Mitsubishi(versione dual)	MUX-A10WV	2005	2,40	dual split							2	0,00	
47	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Val Bisagno - - Via Adamoli Gelasio, 3A - Genova - Molassana - 16141		1	Mitsubishi(versione dual)	MUX-A19WV	2005	5,90	dual split							2	0,00	
54	B	Scuola secondaria di II grado	IIS - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132	30,00	1	DAIKIM	FHQ60B/RXS 60F	2011	6,00	monosplit							1	30,00	
54	B	Scuola secondaria di II grado	IIS - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132		1	DAIKIM	FHQ60B/RXS 60F	2011	6,00	monosplit							1	0,00	
54	B	Scuola secondaria di II grado	IIS - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132		1	DAIKIM	FHQ60B/RXS 60F	2011	6,00	monosplit							1	0,00	
54	B	Scuola secondaria di II grado	IIS - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132		1	DAIKIM	FHQ71B/RZQ S71CV1	2011	7,00	monosplit							1	0,00	
54	B	Scuola secondaria di II grado	IIS - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132		1	PANASONIC	CU-E18GF1	2011	5,00	monosplit							1	0,00	
57	A	Scuola secondaria di II grado	IPSSAR - Polo Marco - Sede - Via Sciaccaluga Angelo, 9 - Genova - Quarto - 16147	12,71	1	TERRA	SW 10P	2014	12,71	multisplit	1	1	5					12,71	
72	B	Uffici Istituzionali	- Direzione Sviluppo Economico e Sociale - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	12,20	1	Sanyo (versione dual)	SAP CMRV	2005	5,20	dual split							2	12,20	
72	B	Uffici Istituzionali	- Direzione Sviluppo Economico e Sociale - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	PANASONIC	CU-RE12JKE-1		3,50	monosplit							1	0,00	
72	B	Uffici Istituzionali	- Direzione Sviluppo Economico e Sociale - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	PANASONIC	CU-RE12JKE-1		3,50	monosplit							1	0,00	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI						CONSISTENZA									
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazion e	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizz azioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
72	C	Uffici Istituzionali	- Direzione Amministrazione - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	4,00	1	Mitsubishi			4,00	monosplit							1	4,00	
72	D	Uffici Istituzionali	- Uffici Regionali - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	112,10	1	Mitsubishi	City Multi	2008	112,10	multisplit		1	38					112,10	
72	E	Uffici Istituzionali	- Direzione Sviluppo Economico e Sociale - Edilizia - Edilizia - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	9,50	1	Ferrolì		2000	2,00	monosplit							1	9,50	
72	E	Uffici Istituzionali	- Direzione Sviluppo Economico e Sociale - Edilizia - Edilizia - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Ferrolì		2000	2,00	monosplit							1	0,00	
72	E	Uffici Istituzionali	- Direzione Sviluppo Economico e Sociale - Edilizia - Edilizia - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Corona (versione dual)		2004	5,50	dual split							2	0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	49,78	1	PANASONIC			2,50	monosplit							1	49,78	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	L G	LU5M40	2012	12,00	multisplit		1	5					0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Fujitsu	n.r.	2004	5,40	dual split							2	0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Mitsubishi	MUZ-GB50VA		5,00	monosplit							1	0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Toshiba	RAS-24UA-ES		2,44	monosplit							1	0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Toshiba	RAS-24UA-ES		2,44	monosplit							1	0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Mitsubishi	MS 30 RV		8,40	monosplit							1	0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Mitsubishi	MS 30 RV		8,40	monosplit							1	0,00	
72	F	Uffici Istituzionali	- Direzione Ambiente - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147		1	Daikin	REY 35 GV		3,20	monosplit							1	0,00	
72	G	Uffici Istituzionali	- Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	11,40	1	Sanyo (versione dual)	SAP CMRV	2005	6,00	dual split							2	11,40	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività	
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo

DATI TECNICI							CONSISTENZA								
Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazioni	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizzazioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h

72	G	Uffici Istituzionali	- Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147
73	B	Uffici Istituzionali	- Uffici Regionali - Servizio Coordinamento territoriale - Turismo - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147
73	B	Uffici Istituzionali	- Uffici Regionali - Servizio Coordinamento territoriale - Turismo - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147
73	B	Uffici Istituzionali	- Uffici Regionali - Servizio Coordinamento territoriale - Turismo - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147
73	B	Uffici Istituzionali	- Uffici Regionali - Servizio Coordinamento territoriale - Turismo - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147
96	A	Uffici Istituzionali	- Politiche formative e del lavoro - - Via Cesarea, 14 - Genova - - 16121
96	A	Uffici Istituzionali	- Politiche formative e del lavoro - - Via Cesarea, 14 - Genova - - 16121
96	B	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Centro Levante - - Via Cesarea, 14 - Genova - - 16121
96	C	Uffici Istituzionali	Servizio mediazione al lavoro - Isforcoop /CIF - - Via d'Aste Ippolito, 8 - Genova - - 16121
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121

	1	Daikin (versione trial)	n.r.	2004	5,40	trial split							3	0,00	
34,40	1	ORIEME(versione trial , ma uno disattivato)	ORIEME	n.r.	8,70	dual split							2	34,40	
	1	ORIEME(versione trial)	ORIEME	n.r.	8,70	trial split							3	0,00	
	1	Corona (versione dual)	ORIEME	2004	5,00	dual split							2	0,00	
	1	ORIEME (versione quadri)	ORIEME	n.r.	12,00	quadri split							4	0,00	
252,02	1	Seveso	Mod VLS-S604 HET	2005	163,70	fancoil	1	2	31		5			252,02	9.248,56
	1	Seveso	Mod VLS-S604 HET	2005	163,70	fancoil								0,00	
62,13		VEDI IMPIANTI AL CEA 96A	ripartizione kwf sulle diverse attività											62,13	
13,25		VEDI IMPIANTI AL CEA 96A	ripartizione kwf sulle diverse attività											13,25	
30,20	1	Punto Clima	n.r.	2002	3,00	monosplit							1	30,20	
	1	Daikin	n.r.	2003	1,80	monosplit							1	0,00	
	1	Sanyo (versione dual)	SAP-100	2004	5,80	dual split							2	0,00	
	1	CARRIER	38GL-18A-703EC-40-	n.r.	8,50	dual split							1	0,00	
	1	Ar Term	n.r.	2005	2,30	monosplit							1	0,00	
	1	CARRIER	38GL-18A-703EC-40-	n.r.	2,20	monosplit							1	0,00	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI					CONSISTENZA										
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazioni	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizzazioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121		1	CARRIER	38GL-18A-703EC-40-	n.r.	2,20	monosplit							1	0,00	
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121		1	CARRIER	38GL-18A-703EC-40-	n.r.	2,20	monosplit							1	0,00	
97	A	Uffici Istituzionali	- Spazi Istituzionali - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121		1	CARRIER	38GL-18A-703EC-40-	n.r.	2,20	monosplit							1	0,00	
97	E	Attività non istituzionali	Prefettura - Prefettura di Genova - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	69,17	1	Hitachi	RAS 24 FSN1	2010	69,17	multisplit		1	22					69,17	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122	29,83	1	Sanyo	SAP CMRV 1	2004	3,80	monosplit							1	29,83	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122		1	Ariston (versione quadri split)	PQW28-HOV	2004	8,30	quadri split							4	0,00	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122		1	Daikin	n.r.	2001	1,43	monosplit							1	0,00	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122		1	De Longhi	n.r.	n.r.	4,50	monosplit							1	0,00	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122		1	Olimpia Splendid	UNICO	2003	2,40	monosplit							1	0,00	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122		1	Ar Term	n.r.	n.r.	3,60	monosplit							1	0,00	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122		1	PANASONIC	n.r.	2009	3,20	monosplit							1	0,00	
98	D	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122		1	DAIKIN	R22		2,60	monosplit							1	0,00	
98	E	Uffici Istituzionali	- Direzione Amministrazione - Servizi Finanziari - Patrimonio - SUA - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122	74,00	1	Aermec	Aermec	2004	74,00	multisplit	1	1	18					74,00	
99	A	Uffici Istituzionali	- Direzione Sviluppo Economico e Sociale - Servizio Sistemi Informativi - Salita Dinegro , 7 (int. 5 e 6) - Genova - - 16123	70,00	1	Ferrolì	n.r.	n.r.	70,00	multisplit	1	1	65					70,00	
99	B	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - Audiovisivi - Salita Dinegro , 7 (int. 5 e 6) - Genova - - 16123	5,00	1	n.r.	n.r.	n.r.	2,50	monosplit							1	5,00	
99	B	Uffici Istituzionali	- Direzione Generale - Audiovisivi - Salita Dinegro , 7 (int. 5 e 6) - Genova - - 16123		1	n.r.	n.r.	n.r.	2,50	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122	35,00	1	Mitsubishi			3,15	monosplit							1	35,00	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI							CONSISTENZA								
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazioni	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizzazioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
102	A	Attività non istituzionali	Ufficio Regionale Scolastico - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122		1	Ariston			2,45	monosplit							1	0,00	
106	A	Altre attività Istituzionali	Officina - Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Via Geirato, 154R - Genova - Molassana - 16138	8,00	1	Samsung	AR12FSFPE SNX	2013	4,00	monosplit							1	8,00	
106	A	Altre attività Istituzionali	Officina - Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Via Geirato, 154R - Genova - Molassana - 16138		1	Samsung	AR12FSFPE SNX	2013	4,00	monosplit							1	0,00	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI							CONSISTENZA								
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazion e	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizz azioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
109	A	Uffici Istituzionali	- Polizia Provinciale - - Largo Cattanei Francesco, 1 - Genova - Quarto - 16147	8,00	1	Olimpia Splendid	unico	n.r.	2,00	monosplit							1	8,00	
109	A	Uffici Istituzionali	- Polizia Provinciale - - Largo Cattanei Francesco, 1 - Genova - Quarto - 16147		1	Olimpia Splendid	unico	n.r.	2,00	monosplit							1	0,00	
109	A	Uffici Istituzionali	- Polizia Provinciale - - Largo Cattanei Francesco, 1 - Genova - Quarto - 16147		1	Olimpia Splendid	unico	n.r.	2,00	monosplit							1	0,00	
109	A	Uffici Istituzionali	- Polizia Provinciale - - Largo Cattanei Francesco, 1 - Genova - Quarto - 16147		1	Olimpia Splendid	unico	n.r.	2,00	monosplit							1	0,00	
111	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Tigullio - - Corso Millo Enrico, 15-17 - Chiavari - - 16043	26,60	1	Mitsubishi (versione tria)	MVX-A26WV	2005	6,60	trial split							3	26,60	
111	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Tigullio - - Corso Millo Enrico, 15-17 - Chiavari - - 16043		1	Mitsubishi (versione tria)	MVX-A26WV	2005	6,60	trial split							3	0,00	
111	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Tigullio - - Corso Millo Enrico, 15-17 - Chiavari - - 16043		1	Mitsubishi (trial)	PU-P5YG	2005	7,50	trial split							3	0,00	
111	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Tigullio - - Corso Millo Enrico, 15-17 - Chiavari - - 16043		1	Mitsubishi (versione dual)	MUX-A19WV	2005	5,90	dual split							2	0,00	
117	A	Uffici Istituzionali	- URP - Ufficio Relazioni Pubblico - - Salita di S. Caterina, 50-52 r - Genova - - 16123	1,77	1	Domus	n.r.	2004	1,77	monosplit							1	1,77	
136	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Medio Ponente - - Via Muratori Ludovico Antonio, 7 - Genova - Cornigliano - 16152	84,00	1	Mitsubishi	G80	2002	28,00	multisplit		1	17					84,00	
136	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Medio Ponente - - Via Muratori Ludovico Antonio, 7 - Genova - Cornigliano - 16152		1	Mitsubishi	G80	2002	28,00	multisplit								0,00	
136	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Medio Ponente - - Via Muratori Ludovico Antonio, 7 - Genova - Cornigliano - 16152		1	Mitsubishi	G80	2002	28,00	multisplit								0,00	
137	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Valpolcevera - - Via Teglia, 8 - Genova - Teglia - 16161	64,40	1	Termocol	D EXCELL 265 ZC-SE	2003	64,40	multisplit		1	17					64,40	
143	A	Scuola secondaria di II grado	ITTL - San Giorgio - Sede - Calata Darsena - Ponte Parodi, snc - Genova - - 16126	105,00	1	Cosfi	n.r.	2007	105,00	multisplit	1	1	14					105,00	26.000,00
143	A	Scuola secondaria di II grado	ITTL - San Giorgio - Sede - Calata Darsena - Ponte Parodi, snc - Genova - - 16126		1	UTA		2007		multisplit					2			0,00	
146	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Centr per l'impiego Ponente - Villa Sauli Podestà - Via Prà, 70 - Genova - Prà - 16157	152,30	1	BLUEBOX	BETA Echos/hp/st 2p/L n - 7.2	2014	69,60	canale	1	1	47		1	1		152,30	6.600,00
146	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Centr per l'impiego Ponente - Villa Sauli Podestà - Via Prà, 70 - Genova - Prà - 16157		1	BLUEBOX	BETA Echos/hp/st 2p/L n - 6.2	2014	60,30	fancoil		1			1			0,00	
146	A	Centro per l'impiego	Centro per l'impiego - Centr per l'impiego Ponente - Villa Sauli Podestà - Via Prà, 70 - Genova - Prà - 16157		1	HITACHI	RAS-8FSN1E	2014	22,40	multisplit							6	0,00	



ALLEGATO S4.2 - A1 - RAFFRESCAMENTO E TRATTAMENTO ARIA

Codice CEU		Descrizione Unità funzionale/attività		DATI TECNICI							CONSISTENZA								
Ed.	Unità	Tipo	Denominazione/indirizzo	Potenza Kw	N. Impianti	Marca	Modello	Anno installazion e	Potenza Kw (singolo Impianto)	Tipo uscita	c.f	u.f	terminali	c.t.a.	u.t.a	canalizz azioni	u.a. split	Climatizzazione impianti alimentati elettricamente kWf	Impianti Trattamento aria mc/h
167	A	Informazioni Accoglienza Turistica - IAT	Informazioni Accoglienza Turistica - I.A.T. Santa Margherita - - Piazza Veneto Vittorio, snc - Santa Margherita Ligure - - 16038	5,64	1	Olimpia Splendid	UNICO	2009	2,44	monosplit							1	5,64	
167	A	Informazioni Accoglienza Turistica - IAT	Informazioni Accoglienza Turistica - I.A.T. Santa Margherita - - Piazza Veneto Vittorio, snc - Santa Margherita Ligure - - 16038		1	PANASONIC	n.r.	2012	3,20	monosplit							1	0,00	
262	A	Scuola secondaria di II grado	LSS - Fermi Enrico - Succursale - Via Col Dino , 9 - Genova - Sampierdarena - 16149	13,10	1	MT	n.r.	2009	7,50	trial split							3	13,10	
262	A	Scuola secondaria di II grado	LSS - Fermi Enrico - Succursale - Via Col Dino , 9 - Genova - Sampierdarena - 16149		1	MT	n.r.	2009	2,80	monosplit							1	0,00	
262	A	Scuola secondaria di II grado	LSS - Fermi Enrico - Succursale - Via Col Dino , 9 - Genova - Sampierdarena - 16149		1	MT	n.r.	2009	2,80	monosplit							1	0,00	
262	B	Scuola secondaria di II grado	ITTL - S. Giorgio - Succursale - Via Col Dino , 7c - Genova - Sampierdarena - 16149	10,00	1	MT	n.r.	2009	10,00	dual split							2	10,00	
TOTALI				1.726,72	125				1.726,72		7,00	17,00	279,00	9,00	22,00	13,00	146,00	1.726,72	268.423,56