



PROGETTO GARR-X PROGRESS – Infrastruttura Digitale per promuovere la Ricerca, Istruzione e Competitività nel Sud (Codice Identificativo del Progetto: PAC01\_00003) finanziato nell'ambito del Piano di Azione Coesione (PAC) CUP B92F13000030001



## ***Allegato B: Capitolato Tecnico di Gara - 1301***

---

### **Lista delle Tratte**

## 1. Lista delle tratte del Lotto A

### 1.1. Tratte di Dorsale Lotto A

# Tratta	POP_GARR <sub>A</sub>	POP_GARR <sub>B</sub>	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:BB:T1	PoP NA1	PoP NA2	15	
A:BB:T2	PoP NA1	PoP NA2	15	
A:BB:T3	PoP NA6	PoP NA1	15	
A:BB:T4	PoP NA6	PoP NA2	15	
A:BB:T5	PoP NA2	PoP FG1	15	
A:BB:T6	PoP FG1	PoP FG	15	
A:BB:T7	PoP FG1	PoP FG	15	
A:BB:T8	PoP FG1	PoP BA1	15	

### 1.1. Tratte di Accesso Lotto A

# Tratta	Sede GARR	POP GARR	Tipo collegamento	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:ACC:T1	Biblioteca Nazionale Sagarriga Visconti Volpi	PoP BA1		vedi nota (*)	CISCO ME3400
A:ACC:T2	Biblioteca Provinciale Santa Teresa dei Maschi - Bari	PoP BA1		vedi nota	CISCO ME3400
A:ACC:T3	CNR - AdR Bari	PoP BA1	differenziati	15	
A:ACC:T4	CNR - AdR Bari	PoP BA1		15	
A:ACC:T5	CNR - IRSA Bari	PoP BA1		15	
A:ACC:T6	CNR - ITIA e ITC Bari	PoP BA1		15	
A:ACC:T7	IRCCS Ospedale Oncologico di Bari	PoP BA1	differenziati	5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T8	IRCCS Ospedale Oncologico di Bari	PoP BA1		5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T9	Università di Bari (Facoltà di Scienze Biotechologiche)	PoP BA1		5+5+5	CISCO ME3400
A:ACC:T10	Università di Bari - sede di Valenzano	PoP BA1		5+5+5	
A:ACC:T11	LUM - Libera Università Mediterranea Jean Monnet	PoP BA1		vedi nota	CISCO ME3400
A:ACC:T12	CNR - Istituto di Scienze Marine - ISEC Lesina	PoP FG		15	
A:ACC:T13	ENEA - Laboratorio di ricerca di Foggia	PoP FG		15	
A:ACC:T14	IRCCS Fondazione Casa Sollievo della Sofferenza	PoP FG		5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T15	IZS Foggia	PoP FG	differenziati	5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T16	IZS Foggia	PoP FG		5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T17	Politecnico di Bari - Sede di Foggia	POP FG		5+5+5	CISCO ME3400
A:ACC:T18	Centro Italiano Ricerche Aerospaziali (CIRA) S.C.p.A.	PoP NA1		5+5+5	
A:ACC:T19	CNR Istituto di Scienze dell'Alimentazione (ISA) - Avellino	PoP NA1		15	
A:ACC:T20	CNR - Istituto Motori Napoli	PoP NA1	differenziati	15	

# Tratta	Sede GARR	POP GARR	Tipo collegamento	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:ACC:T21	CNR - Istituto Motori Napoli	PoP NA2		15	
A:ACC:T22	INAF Oss. Astronomico di Capodimonte	PoP NA1		15	CISCO ME3400
A:ACC:T23	INGV - Sezione di Napoli - OVV	PoP NA1		5+5+5	
A:ACC:T24	IRCCS Istituto di Ricerca Diagnostica Nucleare - Napoli	PoP NA1	differenziati	5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T25	IRCCS Istituto di Ricerca Diagnostica Nucleare - Napoli	PoP NA2		5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T26	IRCCS Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori Fondazione Pascale	PoP NA1	differenziati	5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T27	IRCCS Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori Fondazione Pascale	PoP NA2		5+5+5	CISCO 2921
A:ACC:T28	Stazione Zoologica "A. Dohrn"	PoP NA1	differenziati	5+5+5	
A:ACC:T29	Stazione Zoologica "A. Dohrn"	PoP NA2		5+5+5	
A:ACC:T30	Archivio di Stato - Napoli	PoP NA2		vedi nota	CISCO ME3400
A:ACC:T31	CNR - AdR Pozzuoli	PoP NA2		15	
A:ACC:T32	IZS del Mezzogiorno - Portici (NA)	PoP NA6		5+5+5	CISCO 2921

(\* ) NOTA: La decorrenza e la durata del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.

## 1.1. Tratte Scuole Lotto A

Si fa notare che le tratte di aggregazione delle scuole il cui numero e pop di attestazione dipendono dal progetto esecutivo proposto non sono qui elencate ma devono essere eventualmente definite e compilate nell'allegato C.

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T1	BAVC010004	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T2	BATD01000Q	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T3	BAPS060001	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T4	BARF010006	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T5	BATF05000C	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T6	BATF02000L	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T7	BATL02101N	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T8	BARI040001	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T9	BAIS021001	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T10	BAIS047005	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T11	BATD050006	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T12	BAPS01000X	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T13	BARH01000N	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T14	BAIS03700E	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T15	BAPS05000A	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T16	BAPC13000V	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T17	BASD047012	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T18	BAPM010001	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T19	BAPC150004	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T20	BAIS00800E	PoP-Ba1		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T21	SARH010009	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T22	SAPS020006	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T23	SAIS04700R	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T24	SARF04701D	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T25	SASD05401R	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T26	SASL054017	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T27	SAPS06101D	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T28	SATD061019	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T29	SAPC12000X	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T30	SAVC01000Q	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T31	SAPC040008	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T32	SAIS00600E	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T33	SAPM050003	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T34	SAPS06000L	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T35	SAPM020007	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T36	SATD06901X	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T37	SAIS046001	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T38	SAPS069014	PoP-Sa		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T39	NARA064014	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T40	NAPC14000P	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T41	NAIS049002	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T42	NAPC11000V	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T43	NAPC010002	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T44	NAIS05200T	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T45	NARI08701C	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T46	NAPM010006	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T47	NAPC16000X	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T48	NAPM39000N	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T49	NAVCO10009	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T50	NAPM02000R	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T51	NAIS08700R	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T52	NAPS05000G	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T53	NAIS021006	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T54	NAIS051002	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T55	NATD02101C	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T56	NAPC09000V	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T57	NAIS118007	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T58	NARC070009	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T59	NASL010002	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T60	NAIS042007	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T61	NATL090008	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T62	NAPS08000B	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T63	NATN11801B	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T64	NAPS84000X	PoP-Na <sub>2</sub>		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T65	NASD10000T	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T66	NAIS104009	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T67	NATF05000N	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T68	NAPS060006	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T69	NATF02000T	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T70	NAPS860005	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T71	NAIS06800B	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T72	NAPS78000D	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T73	NAIS022002	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T74	NAPC180005	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T75	NARH080005	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T76	NAIS00300L	PoP-Na <sub>1</sub>		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
A:SC:T77	FGTD05102C	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T78	FGSD03801G	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T79	FGPS040004	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T80	FGTL05102V	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T81	FGTF13000C	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T82	FGIS00800V	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T83	FGIS03800P	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T84	FGPM03000E	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T85	FGRI020004	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T86	FGIS03400B	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921
A:SC:T87	FGTD08000A	PoP-Fg		vedi nota	CISCO 2921

(\*) NOTA: La decorrenza e la durata del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.

## 2. Lista delle tratte del Lotto B

### 2.1. Tratte di Dorsale Lotto B

# Tratta	POP_GARR <sub>A</sub>	POP_GARR <sub>B</sub>	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:BB:T9	PoP TA	PoP BA1	15	
B:BB:T10	PoP BA1	PoP BR	15	
B:BB:T11	PoP BR	PoP LE	15	
B:BB:T12	POP LE	POP TA	15	
B:BB:T13	POP TA	POP TA1	15	

# Tratta	POP_GARR <sub>A</sub>	POP_GARR <sub>B</sub>	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:BB:T14	POP TA	POP TA1	15	
B:BB:T15	POP TA	POP CZ	15	
B:BB:T16	POP CZ	POP CS1	15	
B:BB:T17	POP CS	POP CS1	15	
B:BB:T18	POP CS	POP CS1	15	

## 2.2. Tratte di Accesso Lotto B

# Tratta	Sede GARR	POP GARR	Tipo collegamento	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:ACC:T33	Università di Bari sede di Brindisi (Fisioterapia e Infermieristica)	POP BR		5+5+5	CISCO ME3400
B:ACC:T34	CNR - Area di Ricerca di Cosenza	PoP CS		15	
B:ACC:T35	CNR - ISN Mangone	PoP CS		15	
B:ACC:T36	Università di Bari sede di Lecce (Logopedia e Infermieristica)	PoP LE		5+5+5	CISCO ME3400
B:ACC:T37	CNR - Istituto per l'Ambiente Marino Costiero IAMC Taranto	PoP TA1		15	
B:ACC:T38	Università di Bari sede di Taranto (scienze)	PoP TA1		5+5+5	CISCO ME3400
B:ACC:T39	Università di Bari sede di Taranto (polo Ionico)	PoP TA		5+5+5	CISCO ME3400
B:ACC:T39	Università di Bari sede di Taranto (economia)	PoP TA1		5+5+5	CISCO ME3400
B:ACC:T40	Università di Bari sede di Taranto (polo Ionico)	PoP TA1		5+5+5	CISCO ME3400

(\* ) NOTA: La decorrenza e la durata del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.

## 2.3. Tratte Scuole Lotto B

Si fa notare che le tratte di aggregazione delle scuole il cui numero e pop di attestazione dipendono dal progetto esecutivo proposto non sono qui elencate ma devono essere eventualmente definite e compilate nell'allegato C.

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:SC:T88	BRTF030009	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T89	BRIS00200N	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T90	BRPS09000V	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T91	BRRH01000Q	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:SC:T92	BRIS013004	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T93	BRPM010003	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T94	BRTL01301R	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T95	BRRIO10007	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T96	BRSL002011	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T97	BRTH01000G	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T98	BRIS01400X	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T99	BRTF010004	PoP-Br	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:SC:T100	CZRC01701E	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T101	CZRI017017	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T102	CZSL00901X	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T103	CZVC01000A	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T104	CZTF010008	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T105	CZPS03000B	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T106	CZIS00900L	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T107	CZPC060004	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T108	CZTE01000D	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T109	CZVC03000G	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T110	CZTD12000D	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T111	CZPM00101D	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T112	CZTL017018	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T113	CZIS001002	PoP-Cz	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:SC:T114	CSRI25000Q	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T115	CSIS051007	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T116	CSVCO20005	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T117	CSPS03000G	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T118	CSTE051011	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T119	CSIS01700Q	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T120	CSIS04100L	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T121	CSTF01000C	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T122	CSPS06901V	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921



# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:SC:T123	CSPS020001	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T124	CSIS05600A	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T125	CSPM05000T	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T126	CSIS057006	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T127	CSPS18000D	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T128	CSPC190001	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T129	CSTD130008	PoP-Cs	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:SC:T130	LEIS041001	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T131	LEPC11000C	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T132	LEIS02200G	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T133	LEPC03000R	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T134	LEIS03100A	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T135	LEPM01000Q	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T136	LETD042013	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T137	LEPS01000P	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T138	LESD04101T	PoP-Le	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
B:SC:T139	TAPC10000Q	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T140	TATD08000P	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T141	TAPS03000T	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T142	TATF01000P	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T143	TARC05000G	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T144	TAPC070005	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T145	TAPM020008	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T146	TAPC033017	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T147	TASL03104P	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921
B:SC:T148	TATL029011	PoP-Ta	vedi nota	CISCO 2921

(\* ) NOTA: La decorrenza e la durata del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.

### 3. Lista delle tratte del Lotto C

#### 3.1. Tratte di Dorsale Lotto C

# Tratta	POP_GARR <sub>A</sub>	POP_GARR <sub>B</sub>	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
C:BB:T19	POP RC	POP CZ	15	
C:BB:T20	POP RC	POP ME	15	
C:BB:T21	POP ME	POP ME1	15	
C:BB:T22	POP ME	POP ME1	15	
C:BB:T23	POP ME	POP PA1	15	
C:BB:T24	POP PA2	POP PA1	15	
C:BB:T25	POP PA2	POP PA1	15	

#### 3.2. Tratte di Accesso Lotto C

# Tratta	Sede GARR	POP GARR	Tipo collegamento	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
C:ACC:T41	CNR - IAMC Messina	POP ME		15	
C:ACC:T42	CNR - ITAE Messina	POP ME		15	
C:ACC:T43	Università di Messina - Plesso Scienze Politiche	POP ME		5+5+5	CISCO ME3400
C:ACC:T44	Università di Messina - Facoltà Scienza della Formazione	POP ME		5+5+5	CISCO ME3400
C:ACC:T45	Università di Messina - Palazzo Mariani	POP ME		5+5+5	CISCO ME3400
C:ACC:T46	Università di Messina - Polo Annunziata - Plesso di Medicina Veterinaria	POP ME		5+5+5	CISCO ME3400
C:ACC:T47	IRCCS Centro Neurolesi Bonino Pulejo	PoP ME1	differenziati	5+5+5	CISCO 2921
C:ACC:T48	IRCCS Centro Neurolesi Bonino Pulejo	PoP ME1		5+5+5	CISCO 2921
C:ACC:T49	AFAM Accademia di Belle Arti - Palermo	PoP PA1		vedi nota	CISCO 2921
C:ACC:T50	Archivio di Stato - Palermo	PoP PA1		vedi nota	CISCO 2921
C:ACC:T51	ENEA - Palermo	PoP PA1		15	
C:ACC:T52	IZS Palermo	PoP PA1	differenziati	5+5+5	CISCO 2921
C:ACC:T53	IZS Palermo	PoP PA1		5+5+5	CISCO 2921
C:ACC:T54	LUMSA - Libera Università Maria SS. Assunta - Palermo	PoP PA1		5+5+5	CISCO ME3400
C:ACC:T55	INAF - Laboratorio di Astrofisica Palermo	POP PA1		15	
C:ACC:T56	AFAM Accademia di Belle Arti di RC	PoP RC		vedi nota	CISCO 2921
C:ACC:T57	CNR - IBIM Sez. di Reggio Calabria	PoP RC		15	
C:ACC:T58	Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA - Facoltà di Giurisprudenza	POP RC		5+5+5	CISCO ME3400
C:ACC:T59	Università per Stranieri "Dante Alighieri" di REGGIO CALABRIA	POP RC		5+5+5	CISCO ME3400

# Tratta	Sede GARR	POP GARR	Tipo collegamento	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
C:ACC:T60	Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA - Residence Universitario	POP RC	X	5+5+5	CISCO ME3400
C:ACC:T61	Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA - Collegio Universitario	POP RC	X	5+5+5	CISCO ME3400

(\* ) NOTA: La decorrenza del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.

### 3.3. Tratte Scuole Lotto C

Si fa notare che le tratte di aggregazione delle scuole il cui numero e pop di attestazione dipendono dal progetto esecutivo proposto non sono qui elencate ma devono essere eventualmente definite e compilate nell'allegato C.

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	X	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
C:SC:T170	RCPS010001	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T171	RCTE03401T	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T172	RCPM04000T	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T173	RCIS034004	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T174	RCVC010005	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T175	RCPC050008	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T176	RCTF05000D	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T177	RCTD050007	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T178	RCTD09000N	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T179	RCPS030006	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T180	RCRI02601R	PoP-RC	X	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR	X	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
C:SC:T181	METD04000X	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T182	MESD03101R	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T183	META00901E	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T184	MEIS02900X	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T185	MEIS027008	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T186	MEIS03100X	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T187	METH01000T	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T188	MEPS03000D	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T189	MEPS010008	PoP-Me	X	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
C:SC:T190	MEPM010009	PoP-Me		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T191	MEIS019009	PoP-Me		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T192	MEIS00900P	PoP-Me		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
C:SC:T193	PATN01000Q	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T194	PAIS01600G	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T195	PARH050006	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T196	PARA01601G	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T197	PARH01000Q	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T198	PAIS02900N	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T199	PAIS02900N	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T200	PAPC030004	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T201	PAPS010002	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T202	PARC03101L	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T203	PARC01000E	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T204	PATD080004	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T205	PASD033016	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T206	PAVE010005	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T207	PAPS100008	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T208	PAPS100019	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T209	PAPC11000Q	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T210	PAVC010006	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T211	PAPM04000V	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T212	PATD120009	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T213	PAIS02300P	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T214	PARH02000A	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T215	PAIS026006	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T216	PAPC09000Q	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T217	PAPM07000P	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T218	PAPS05000C	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T219	PATH01000G	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T220	PATD03201Q	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T221	PAPS060003	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921
C:SC:T222	PAIS027002	PoP-Pa1		vedi nota	CISCO 2921

(\* ) NOTA: La decorrenza del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.

## 4. Lista delle tratte del Lotto D

### 4.1. Tratte di Dorsale Lotto D

# Tratta	POP_GARR <sub>A</sub>	POP_GARR <sub>B</sub>	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:BB:T24	POP MAZ	POP AG	15	
D:BB:T25	POP AG	POP RG	15	
D:BB:T26	POP RG	POP SR	15	

### 4.2. Tratte di Accesso Lotto D

# Tratta	Sede GARR	POP GARR	Tipo collegamento	Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:ACC:T62	Università di Palermo - Sede di Agrigento (sede1)	POP AG		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T63	Università di Palermo - Sede di Agrigento (sede2)	POP AG		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T64	Archivio di Stato - Catania	PoP CT1		vedi nota	CISCO ME3400
D:ACC:T65	CNR - Area di Ricerca di Catania (ISN-ICTP-ICB-IBB-ISTC)	PoP CT1		15	
D:ACC:T66	CNR - ISAFOM - Catania	POP CT1		15	
D:ACC:T67	CNR - IMM - Catania	POP CT1		15	
D:ACC:T68	INAF-Osservatorio Astrofisico di Catania	PoP CT1		15	
D:ACC:T69	INGV - CUAD Catania	PoP CT1		5+5+5	
D:ACC:T70	IRCCS Associazione Oasi Maria SS. - Troina	PoP CT1		5+5+5	CISCO 2921
D:ACC:T71	Università di Enna Kore Cittadella Universitaria	PoP CT1		5+5+5	
D:ACC:T72	Università di Catania - Sede di Ragusa	PoP RG		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T73	Università di Catania - Consorzio Universitario della Provincia di Ragusa	PoP RG		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T74	Università di Catania - Struttura Didattica Speciale di Architettura, sede di Siracusa	POP SR		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T75	Università di Catania - Azienda Agraria Sperimentale	POP CT1		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T76	Università di Catania - Azienda Agraria Sperimentale	POP CT1		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T77	Università di Catania - Presidio Ospedaliero Garibaldi Centro	PoP CT1		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T78	Università di Catania - Presidio Ospedaliero Garibaldi Nesima	PoP CT1		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T79	Università di Catania -Palazzo Biscari	PoP CT1		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T80	CNR - IAMC Capo Granitola	PoP MAZ		15	
D:ACC:T81	CNR - IAMC Mazara del Vallo (TP)	POP MAZ		15	
D:ACC:T82	CNR - IAMC Castellammare del Golfo (TP)	POP TP		15	
D:ACC:T83	Fondazione Ettore Majorana e Centro di Cultura Scientifica	POP TP		15	
D:ACC:T84	Università di Palermo - Sede di Marsala (agraria)	POP TP		5+5+5	CISCO ME3400
D:ACC:T85	Università di Palermo - Sede di Trapani	POP TP		5+5+5	CISCO ME3400

(\* ) NOTA: La decorrenza del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.

### 4.3. Tratte Scuole Lotto D

Si fa notare che le tratte di aggregazione delle scuole il cui numero e pop di attestazione dipendono dal progetto esecutivo proposto non sono qui elencate ma devono essere eventualmente definite e compilate nell'allegato C.

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T149	CTTA03801Q	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T150	CTRI03801G	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T151	CTTB01000A	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T152	CTPS06000E	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T153	CTIS01700V	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T154	CTPM03000Q	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T155	CTIS03400L	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T156	CTPC040006	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T157	CTTF01000G	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T158	CTPM020005	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T159	CTSD02000E	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T160	CTTF050002	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T161	CTPC070002	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T162	CTRH03000C	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T163	CTSL01000A	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T164	CTPS040009	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T165	CTTE007012	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T166	CTRC03401G	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T167	CTPS020004	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T168	CTVC06000P	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T169	CTVC01000N	PoP-Ct1	X	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T223	AGPC010001	PoP-Ag	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T224	AGPM03000A	PoP-Ag	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T225	AGPS030009	PoP-Ag	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T226	AGRC01000L	PoP-Ag	X	vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T227	AGRI010009	PoP-Ag	X	vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T228	AGIS014002	PoP-Ag		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T229	AGPS060005	PoP-Ag		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T230	AGTD09000R	PoP-Ag		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T231	TPIS01400B	PoP-Maz		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T232	TPIS02600N	PoP-Maz		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T233	TPIS024002	PoP-Maz		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T234	TPPC024019	PoP-Maz		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T235	TPRI026019	PoP-Maz		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T236	RGTL007018	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T237	RGPM01000T	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T238	RGIS00700G	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T239	RGRC01301T	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T240	RGPS01000R	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T241	RGTF01301B	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T242	RGTD03000T	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T243	RGIS01300V	PoP-Rg		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T244	SRPC026015	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T245	SRRI02703B	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T246	<b>SRTL01801G</b>	<b>PoP-Sr</b>	<b>-</b>	<b>vedi nota</b>	<b>CISCO 2924</b>
D:SC:T247	SRTD004017	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T248	SRIS01800V	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T249	SRIS02700N	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T250	SRTE022018	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T251	SRPM01000P	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T252	SRPS04000D	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T253	SRIS02200E	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921



# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T254	SRIS004001	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T255	SRTF01000Q	PoP-Sr		vedi nota	CISCO 2921

# Tratta	Codice Meccanografico Scuola	POP GARR		Durata Manutenzione f.o.	Apparato terminazione
D:SC:T256	<del>TPIS01800P</del>	<del>PoP-Tp</del>	-	<del>vedi nota</del>	<del>CISCO 2924</del>
D:SC:T257	<del>TPIS023006</del>	<del>PoP-Tp</del>	-	<del>vedi nota</del>	<del>CISCO 2924</del>
D:SC:T258	TPPC02301D	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T259	TPPM04000A	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T260	TPPS03000P	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T261	<del>TPRC022019</del>	<del>PoP-Tp</del>	-	<del>vedi nota</del>	<del>CISCO 2924</del>
D:SC:T262	TPRI028011	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T263	TPSL02301D	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T264	TPTD02801G	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T265	TPTF018017	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T266	TPTH01801P	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921
D:SC:T267	TPTL028012	PoP-Tp		vedi nota	CISCO 2921

(\*) NOTA: La decorrenza del servizio di Housing e Manutenzione per la tratta sarà comunicata dal GARR con specifico ordine di Acquisto il quale sarà emesso previa verifica della necessaria copertura finanziaria.