



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO COMPRENSIVO - I. C. ANZIO II

Viale Marconi, 161 - **00042 ANZIO** - ☎ 06/9862844 Fax 06/98673128

Codice Fiscale: **97712920582** - Cod. univ. Uff.: **UF8JAY** - Sito: www.istitutocomprensivoanzio2.gov.it

Prot. 5344/D2a

Anzio, **29/11/2016**

VERBALE COLLAUDO - PON FESR 2014-2020

Per la Scuola - "**Competenze e Ambienti per l'Apprendimento**" FESR 2014-2020-Avviso: AOODGEFID/9035 del 13/07/2015
Realizzazione, ampliamento o adeguamento infrastrutture di rete LAN/Wlan - Azione: **10.8.1.A1 - FESR PON-LA-2015-148**

**Autorizzazione MIUR - Prot. n. AOODGEFID/1762 del 20/01/2016 - Ordine MEPA
2930190 del 09/05/2016**

CUP F56J15000920007 - CIG Z2D18D757D

L'anno Duemilasedici (2016) il giorno **29** del mese di **NOVEMBRE** alle ore **15,30**, presso la sede di segreteria dell'Istituto Comprensivo ANZIO II in Via Marconi, 161 - ANZIO, si è riunito il gruppo di lavoro costituito da:

D.S. CORSO Anna Maria	Dirigente scol. Istituto Comprensivo Anzio II - Via Marconi, 161 - ANZIO (RM)
D.S.G.A. VECCHIE' Pasquale	Direttore S.G.A. Istituto Comprensivo Anzio II - Via Marconi, 161 - ANZIO (RM)
Docente TONTINI Laura	Progettista PON nominato con atto Prot. 1042/D2a del 02/03/2016 a seguito di AVVISO di selezione di personale interno all'Istituzione scolastica;
Docente AMBROGI Monica	Collaudatore PON nominato con atto Prot. 2863/D2a del 15/06/2016 a seguito di AVVISO di selezione di personale interno all'Istituzione scolastica;
Sig. CAROLLO FABRIZIO Incaricato Ditta Altin s.r.l.	Rappresentante della Ditta ALTIN s.r.l. - Via Grotte di Portella, 28 - FRASCATI - Tel 064121151-Part. IVA 04247391008, incaricata da TELECOM Italia nell'ambito della Convenzione Consip denominata Reti Locali 5 per la realizzazione di una rete LAN/WLAN - Progetto esecutivo TELECOM Italia S.P.A. n° 16CEO585PE Vers. 1 del 05/04/2016 pervenuto in data 20/04/2016 e protocollato al n° 1816/D2a.

ha effettuato il sopralluogo per il collaudo dell'intero progetto PON/FESR "Avvisi pubblico AOODGEFID/9035 del 13/07/2015 - Realizzazione, ampliamento o adeguamento infrastrutture di rete LAN/Wlan - Azione: **10.8.1.A1 - FESR PON-LA-2015-148**" e per la verifica della conformità e della corrispondenza delle apparecchiature acquistate con l'ordinativo di fornitura, con le tipologie, le caratteristiche e le funzionalità richieste nel capitolato allegato in sede di approvazione del progetto esecutivo definitivo (16CEO585PE Vers. 1 del 05/04/2016) relativo alla **Convenzione CONSIP Reti Locali 5**, nonché al corretto funzionamento della rete Lan/Wlan nei plessi in cui è stato realizzato il progetto per un importo totale di fornitura di Euro **14.339,34 + IVA**. La fornitura è comprensiva delle spese per l'Addestramento del personale e dei Piccoli adattamenti edili.

Alle ore **16,30** il gruppo di lavoro raggiunge la sede di:

Scuola secondaria 1° grado - "Acqua del Turco" - Viale Marconi 161 - ANZIO			
Codice Articolo Convenzione	Quantità	Prezzo MEPA	Unità mis.
BR-KIT-2xRJ45 C6U	2	10,78	Pezzo
Installazione BR-KIT-2xRJ45 C6U	2	38,52	Pezzo
C6U-HF1-Rlx-305GY	305	106,75	Metro
Installazione C6U-HF1-Rlx-305GY	305	137,25	Metro
C6CPCU010-444BB	4	13,72	Pezzo
Install. C6CPCU030-444BB	4	16,52	Pezzo
BUND PAN-24P C6 UTP	1	74,24	Pezzo
Installazione BUND PAN-24P C6 UTP	1	13,76	Pezzo
DRCKRAKI15U0806A2	1	230,25	Pezzo
MMCACCCM001	1	5,53	Pezzo
AP5130DN	2	298,74	Pezzo
Configurazione AP5130DN	2	32,88	Pezzo
OS6450-P24LC	1	478,97	Pezzo

Configurazione OS6450-P24LC	1	14,37	Pezzo
1.472,28			



Alle ore **17,30** il gruppo di lavoro **raggiunge la sede della Scuola primaria-infanzia "Falasche"**:

Scuola primaria dell'infanzia "Falasche" – Via Jenne 51 - ANZIO			
Codice Articolo Convenzione	Quantità	Prezzo MEPA	Unità mis.
BR-KIT-2xRJ45 C6U	18	97,02	Pezzo
Installazione BR-KIT-2xRJ45 C6U	18	346,68	Pezzo
C6U-HF1-Rlx-305GY	2135	747,25	Metro
Installazione C6U-HF1-Rlx-305GY	2135	960,75	Metro
C6CPCU010-444BB	36	123,48	Pezzo
Installazione C6CPCU030-444BB	36	148,68	Pezzo
BUND PAN-24P C6 UTP	2	148,48	Pezzo
Installazione BUND PAN-24P C6 UTP	2	27,52	Pezzo
DRCRAKI33U0808A2	1	506,22	Pezzo
MMCACCCM001	2	11,06	Pezzo
DRCFANI04A2	1	52,01	Pezzo
DRCSHFI1U04FV2	1	15,61	Pezzo
AP5130DN	2	298,74	Pezzo
Configurazione AP5130DN	2	32,88	Pezzo
OS6250-24C	2	386,2	Pezzo
Configurazione OS6250-24C	2	11,58	Pezzo
Addestramento fornitura	10	350,00	Pezzo
DEI SERVIZI	1	795,02	Pezzo
DEI MATERIALI	1	1.404,81	Pezzo
6.463,99			

Alle ore **18,45** il gruppo di lavoro **raggiunge la sede della Scuola primaria-infanzia "Spalviera"**:

Scuola primaria dell'infanzia "Spalviera" – Via A. Cipriani - ANZIO			
Codice Articolo Convenzione	Quantità	Prezzo MEPA	Unità mis.
BR-KIT-2xRJ45 C6U	17	91,63	Pezzo
Installazione BR-KIT-2xRJ45 C6U	17	327,42	Pezzo
C6U-HF1-Rlx-305GY	2745	960,75	Metro
Installazione C6U-HF1-Rlx-305GY	2745	1235,25	Metro
C6CPCU010-444BB	34	116,62	Pezzo
Installazione C6CPCU030-444BB	34	140,42	Pezzo
BUND PAN-24P C6 UTP	2	148,48	Pezzo
Installazione BUND PAN-24P C6 UTP	2	27,52	Pezzo
DRCRAKI33U0808A2	1	506,22	Pezzo
DRCFANI04A2	1	52,01	Pezzo
MMCACCCM001	2	11,06	Pezzo
DRCSHFI1U04FV2	1	15,61	Pezzo
AP5130DN	1	149,37	Pezzo
Configurazione AP5130DN	1	16,44	Pezzo
OS6250-24C	2	386,2	Pezzo
Configurazione OS6250-24C	2	11,58	Pezzo
Piccoli adattamenti edilizi	10	350,00	Pezzo
DEI SERVIZI	1	678,40	Pezzo
DEI MATERIALI	1	1.177,88	Pezzo
6.402,87			

Convenzione Reti Locali 5 – ANZIO II	TOTALE Gen.	14.339,14	+ I V A 3.154,61 = 17.493,75
---	--------------------	------------------	------------------------------

Il **Collaudatore** esegue, in ogni Plesso, i seguenti test e verifiche: corretta accensione e spegnimento apparato; immissione di alcune password per l'accesso alla rete degli utenti; prove funzionali di connessione da varie posizioni nel Plesso; corretto funzionamento di tutti i dispositivi con prove eseguite



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

3

con la guida del **tecnico della Ditta**; corretto posizionamento dei dispositivi: armadi, cavi, piatrine, witch, access point ecc.

Dalla verifica delle apparecchiature sopraindicate risulta altresì quanto segue:

- ① La fornitura del materiale corrisponde a quanto offerto nel progetto esecutivo definitivo 16CEO585PE v. 1 del 5/4/16;
- ② Sono stati effettuati i test diagnostici che hanno permesso di accertare che la fornitura corrisponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e alle caratteristiche descritti nel progetto esecutivo definitivo;
- ③ La fornitura descritta nel progetto esecutivo definitivo è stata consegnata, configurata e conforme;
- ④ E' stato **etichettato** il **cablaggio** e le **prese** conformi allo standard EIA/TIA 606;
- ⑤ Sono state rilasciate e consegnate le relative certificazioni e/o dichiarazioni di conformità di ogni tratto della rete/apparati di rete LAN/WLAN.

Pertanto, tutto ciò premesso, i sottoscritti dichiarano quanto sopra indicato e certificano il perfetto funzionamento della fornitura del materiale di cui all'ordine MEPA 2930190 del 09/05/2016 e del progetto esecutivo definitivo di TELECOM Italia S.p.a. n° 16CEO585PE Vers. 1 del 05/04/2016.

Per finire viene addestrata al primo utilizzo dei dispositivi la Docente Progettista Tontini Laura.

*Le operazioni di collaudo terminano alle ore **20,20** con esito POSITIVO.*

Allegati al presente verbale:

- ① Progetto esecutivo definitivo 16CEO585PE del 05/04/2016;
- ② Ordine MEPA n° 2930190 del 09/05/2016.

Letto, confermato e sottoscritto:

IL COLLAUDATORE

Doc. Monica Ambrogi

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 c. 2 D.Lgs n39/93)

Per la TELECOM Italia s.p.a.

IL RAPPRESENTANTE DELLA DITTA ALTIN S.r.l.

Sig. Fabrizio Carollo

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 c. 2 D.Lgs n39/93)

Firme per presa d'atto di quanto sopra dichiarato dai responsabili del collaudo:

IL DIRETTORE S.G.A.

Pasquale Vecchié

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 c. 2 D.Lgs n39/93)

Il Docente Progettista

Laura Tontini

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Anna Maria CORSO

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3 c. 2 D.Lgs n39/93)

Agli Atti dell'Istituto

All'albo dell'Istituto in data 29/11/2016

Al Sito Web dell'Istituto www.istitutocomprendivoanzio2.gov.it