

**ISTITUTO COMPRENSIVO di ZOLA PREDOSA**

Via Albergati 30 – 40069 Zola Predosa (BO)  
 Tel. 051/755355 – 755455 - Fax 051/753754  
 E-mail: BOIC86400N@istruzione.it - C.F. 80072450374  
 Pec : boic86400n@pec.istruzione.it



**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)

**Progetto Navigare senza cadere... nella rete**

– titolo modulo –**Digitalizziamoci-**

Codice identificativo progetto 10.8.1.A1-FESRPON-EM-2015208

**CUP H36J15000720007**

**CIG. Z301B37973**

Al Dirigente Scolastico  
 Agli atti  
 Al sito web dell'istituto

L'anno 2016, il giorno 9 dicembre alle ore 13, il gruppo di lavoro costituito da:

Prof.ssa GOLINELLI Manuela

Collaudatore nominato con atto prot. n. 0003473/C24c del  
 07/10/2016 a seguito di avviso di selezione personale interno

Sig. Mangolini Riccardo

Rappresentante della COM.TEL di Milano – P.IVA 04367511005,  
 incaricata dalla Telecom Italia Spa nell'ambito della Convenzione  
 Consip denominata Reti Locali 5 per la realizzazione di una rete  
 locale. Ordine di fornitura n. 3063002 prot. n. 2836/C14f del  
 13/07/2016 Bando Reti Locali 5 – Progetto esecutivo definitivo  
 Telecom Italia Spa n. 16NE0770PE\_LAN5 del 11/07/2016

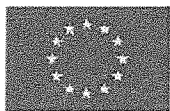
ha effettuato il sopralluogo per il collaudo del progetto PON FESR "Avviso pubblico AOODGEFID/9035 del 13/07/2015. Realizzazione, ampliamento o adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN – Azione 10.8.1.A1-EM-2015-208" e per la verifica della conformità e corrispondenza delle apparecchiature acquistate con l'ordinativo di forniture, con le tipologie, le caratteristiche e le funzionalità richieste nel capitolato allegato in sede di approvazione del progetto esecutivo definitivo relativo al Bando Convenzione Consip Reti Locali 5 nonché del corretto funzionamento delle reti LAN/WLAN nei plessi in cui è stato realizzato il progetto. L'importo totale della fornitura è di € 9.589,30= + IVA.

Alle ore 13 presso la sede dell'Istituto Comprensivo di Zola Predosa, si è riunito il gruppo di lavoro per la realizzazione del Verbale di Collaudo relativo alla fornitura dell'ordine n. 3063002 per la realizzazione del progetto esecutivo definitivo n. 16NE0770PE\_LAN5 del 11/07/2016 di Telecom Italia Spa di seguito dettagliata:

| DESCRIZIONE                                               | PRODUTTORE | QUANTITA' | PREZZO<br>UNITARIO<br>SENZA IVA | TOTALE   |
|-----------------------------------------------------------|------------|-----------|---------------------------------|----------|
| Fornitura in opera access point per ambienti interni      | TELECOM    | 13        | 182,23                          | 2.368,99 |
| Fornitura in opera switch tipo 2                          | TELECOM    | 2         | 584,34                          | 1.168,68 |
| Fornitura in opera sistema di gestione degli access point | TELECOM    | 1         | 628,18                          | 628,18   |
| Configurazione switch tipo 2                              | TELECOM    | 2         | 17,53                           | 35,06    |
| Configurazione access point per reti                      | TELECOM    | 13        | 20,06                           | 260,78   |

**ISTITUTO COMPRENSIVO di ZOLA PREDOSA**

Via Albergati 30 – 40069 Zola Predosa (BO)  
 Tel. 051/755355 – 755455 - Fax 051/753754  
 E-mail: BOIC86400N@istruzione.it - C.F. 80072450374  
 Pec : boic86400n@pec.istruzione.it



UNIONE EUROPEA

**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)

**Progetto Navigare senza cadere... nella rete**– titolo modulo –**Digitalizziamoci**–

Codice identificativo progetto 10.8.1.A1-FESRPON-EM-2015208

|                                                                                                              |         |   |          |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|----------|-----------------|
| wireless per ambienti interni                                                                                |         |   |          |                 |
| Configurazione sistema di gestione degli access point                                                        | TELECOM | 1 | 69,10    | 69,10           |
| Cablaggio passivo (piastrine,patch panel,cavo utp, cat6 plus) con installazione                              | TELECOM | 1 | 2.324,65 | 2.324,65        |
| Fornitura in opera armadio rack da 27U                                                                       | TELECOM | 1 | 505,30   | 505,30          |
| Fornitura in opera armadio rack da 12U                                                                       | TELECOM | 1 | 233,50   | 233,50          |
| Armadi di rete -fornitura in opera guida patch orizzontale                                                   | TELECOM | 6 | 6,75     | 40,50           |
| Armadi di rete -fornitura in opera ripiano fisso                                                             | TELECOM | 2 | 19,04    | 38,08           |
| Armadi di rete -fornitura in opera cassetto di ventilazione forzata                                          | TELECOM | 2 | 63,45    | 126,90          |
| Cablaggio strutturato – Can PDL, canale Rack, punto elettrico per Rack, trabatello e lavori di realizzazione | TELECOM | 1 | 3.899,23 | 3.899,23        |
| <b>TOTALE</b>                                                                                                |         |   |          | <b>9.589,30</b> |

Dalla verifica delle apparecchiature sopraindicate risulta quanto segue:

1. La fornitura di materiale corrisponde a quanto offerto in sede di approvazione del progetto esecutivo definitivo.
2. Sono stati effettuati dei test diagnostici che hanno permesso di accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e alle caratteristiche descritti nel progetto esecutivo definitivo allegato all'ordine di fornitura:
3. Tutta la fornitura descritta nel progetto esecutivo definitivo è stata consegnata,configurata e conforme.
4. Sono state rilasciate dalla ditta le relative dichiarazioni di conformità degli apparati di rete LAN/WLAN.

Pertanto tutto ciò premesso i sottoscritti dichiarano quanto sopra indicato e certificano il perfetto funzionamento della fornitura dei materiali di cui all'ordine n. 3063002 e del progetto esecutivo definitivo di Telecom Italia Spa n. 16NE0770PE\_LAN5 del11/07/2016 relativo al Bando Convenzione Consip Reti Locali 5 per la realizzazione del progetto PON FESR azione 10.8.1.A1 –FESRPON-EM-2015-208 – Ampliamento della struttura LAN/WLAN.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 14,30 con ESITO POSITIVO.



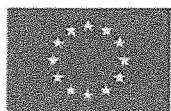
**ISTITUTO COMPRENSIVO di ZOLA PREDOSA**

Via Albergati 30 – 40069 Zola Predosa (BO)

Tel. 051/755355 – 755455 - Fax 051/753754

E-mail: BOIC86400N@istruzione.it - C.F. 80072450374

Pec : boic86400n@pec.istruzione.it



UNIONE EUROPEA

**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

**pon**  
2014-2020



MIUR

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)

**Progetto Navigare senza cadere... nella rete**

– titolo modulo –**Digitalizziamoci**–

Codice identificativo progetto 10.8.1.A1-FESRPON-EM-2015208

Allegati alla presente verbale:

- 1) Progetto esecutivo definitivo redatto da Telecom Italia Spa n. 16NE0770PE\_LAN5 del 11/07/2016
- 2) Ordine di fornitura n 3063002

Letto, confermato e sottoscritto:

IL COLLAUDATORE

Prof.ssa Golinelli Manuela

IL RAPPRESENTANTE DELLA DITTA

Sig Mangolini Riccardo

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

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Valeria Coppelli