



**ISTITUTO COMPRENSIVO DI STIENTA**  
Via Maffei, 195 - Stienta (RO)  
Tel 04251713700; fax: 04251713709  
Email: [roic823007@istruzione.it](mailto:roic823007@istruzione.it)  
PEC: [roic823007@pec.istruzione.it](mailto:roic823007@pec.istruzione.it)  
Sito web: [www.icstienta.it](http://www.icstienta.it)

**Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale  
“Per la scuola – Competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020.  
Avviso pubblico rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione, l’ampliamento  
o l’adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN.**

**Asse II Infrastrutture per l’istruzione–Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)–**

**Obiettivo specifico – 10.8 – “Diffusione della società della conoscenza nel mondo della  
scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1  
Interventi infrastrutturali per l’innovazione tecnologica, laboratori di settore e per  
l’apprendimento delle competenze chiave.**

**Avviso Pubblico AODGEFID/9035 del 13/07/2015 – Realizzazione, ampliamento o  
adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN  
Identificativo progetto 10.8.1.A1 – FESR PON - VE-2015-216 progetto “NET-Scuola”  
num. Prot. DGEFID-1720 del 15/01/2016  
Numero CIG: Z971B3FD24  
Numero CUP: D46J15000870007**

**nota MIUR prot. n° AODGEFID/1773 del 20/01/2016**

Prot. n. 2829/C14

Stienta, 27 ottobre 2016

Agli Atti  
Al Sito Web della scuola  
All’Albo

**Oggetto: verbale di Collaudo**

L’anno duemilasedici, il giorno 27 del mese di ottobre dalle ore 9,00 alle ore 11,30, il Gruppo di Lavoro costituito da

Docente Pirani Ilenia      Collaudatore nominato con Atto di prot.n. 2550/C14, a seguiti di Avviso di selezione personale interno  
Sig. Consolati Daniele    in rappresentanza della Ditta Breviglieri S.r.l. di Rovigo (Codice Fiscale Impresa: 00595540295)

ha effettuato il sopralluogo per la verifica della conformità e corrispondenza delle apparecchiature acquistate con RDO n.1336178 e indicato nei Documenti di Trasporto, con le tipologie, le caratteristiche e le funzionalità richieste nel Capitolato depositato in segreteria e indicate in sede di offerta nonché del corretto funzionamento delle reti LAN/WLAN nei plessi in cui è stato realizzato il progetto “NET-Scuola” num. Prot. DGEFID-1720 del 15/01/2016:

- ✓ Scuola primaria di Stienta (ROEE82303B)
- ✓ Scuola secondaria di Stienta (ROMM823029)
- ✓ Scuola primaria di Ficarolo (ROEE823019)
- ✓ Scuola secondaria di Ficarolo (ROMM823018)
- ✓ Scuola primaria di Salara (ROEE82302A)



**ISTITUTO COMPRENSIVO DI STIENTA**  
Via Maffei, 195 - Stienta (RO)  
Tel 04251713700; fax: 04251713709  
Email: [roic823007@istruzione.it](mailto:roic823007@istruzione.it)  
PEC: [roic823007@pec.istruzione.it](mailto:roic823007@pec.istruzione.it)  
Sito web: [www.icstienta.it](http://www.icstienta.it)

Il Gruppo di lavoro ha effettuato il collaudo relativo alla fornitura della RDO n. 1336178 di seguito dettagliata:

- n. 5 Gruppo di continuità (tipo APC BACK UPS ES 550 VA, 330W o equivalente)
- n. 5 Switch (switch gigabit smart managed 8 porte POE 30W per porta tipo ZyXEL Gs 1900 8hp o equivalente)
- n. 15 Access Point (Access point professionale dual radio 2x2 802,11 a/b/g/n/ac 1200 Mbps per canale con porta Gigabit lan, supporto POE 9W, antenne integrate tipo ZyXEL mod. NWA5123-AC o equivalente)
- n. 3 LAN Wireless Controller (Wireless Lan Controller professionale in grado di gestire 8 AP (espandibile a 64) tipo ZyXEL NXC-2500 o equivalente)
- n. 3 Armadio RACK 19" (armadio Rack 19" per installazione a muro 6U con porta apribile e chiusura a chiave)
- n. 3 Mensola per armadio RACK (mensola per rack 19" 400 mm in acciaio)
- n. 3 Multipresa 8 posti (Multipresa ad 8 posti per armadio RACK 19" con spina italiana e interruttore 1 HE)
- n. 3 Patch (Pannello Patch UTP 24 posti RJ45 cat. 6)
- n. 5 Collegamenti nel quadro dati esistenti o fornito (Collegamenti ed allacciamenti interni al quadro dati già esistente, allacciamento switch, crimpature cavi, cablaggi e manodopera)
- n. 15 Punto rete cablato per AP (Punto rete per Access Point completo di cavo dati UTP categoria almeno 5E posato entro canalizzazioni nuove o esistenti, fissaggio Access Point, fornitura e posa di eventuali necessarie canalizzazioni, complete di tutti gli accessori di raccordo e della manodopera)
- n. 5 Configurazioni di rete (configurazione hardware e software dell'impianto Wi-Fi a regola d'arte)
- n. 2 iCARD (iCard sottoscrizione 8 AP aggiuntivi per NXC-2500 o equivalente).

Dalla verifica delle apparecchiature sopraindicate risulta quanto segue:

1. La fornitura di materiale corrisponde a quanto offerto in sede di gara e a quanto richiesto nel capitolato.
2. Sono stati effettuati una serie di test diagnostici che hanno permesso di accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e caratteristiche descritti nel capitolato.
3. Tutta la fornitura prevista dal contratto di compravendita tra l'Istituto Comprensivo di Stienta e la Ditta Breviglieri S.r.l. è stata consegnata.

Inoltre, oltre alla fornitura come sopra descritta, sono state verificate le seguenti prestazioni, richieste all'aggiudicatario e incluse nel finanziamento dei fondi strutturali europei:

- **Realizzazione di n. 1 pannello (targa) in FOREX stampato di dimensioni 35x50 per ciascuna sede scolastica, per un totale di n.5 pannelli.** Le targhe contengono, oltre agli elementi relativi alle caratteristiche tecniche dei materiali informativi e pubblicitari, il codice distintivo del progetto. Su ciascuna apparecchiatura è invece essere apposta un'etichetta con il logo di seguito riportato. Ogni pannello è stato consegnato alle Responsabili di sede (**si allega il foglio firme dell'avvenuta consegna**).



**ISTITUTO COMPRENSIVO DI STIENTA**  
Via Maffei, 195 - Stienta (RO)  
Tel 04251713700; fax: 04251713709  
Email: [roic823007@istruzione.it](mailto:roic823007@istruzione.it)  
PEC: [roic823007@pec.istruzione.it](mailto:roic823007@pec.istruzione.it)  
Sito web: [www.icstienta.it](http://www.icstienta.it)

- Piccoli adattamenti edilizi che si sono resi necessari per la corretta posa in opera delle canalizzazioni, dei passaggi cavi, delle apparecchiature, al fine di completare l'opera a regola d'arte.
- Presso la sede dell'Istituto Comprensivo e precisamente nell'armadietto dell'Ufficio della DSGA sono depositate le relative licenze (2 licenze da 8 contenuti cadauno).

**La Formazione del personale** docente sull'utilizzo delle apparecchiature installate per un numero complessivo di **6 ore** da svolgere presso la sede dell'istituto, in via Maffei, 195 a Stienta o presso una delle sedi di intervento, prevista nel Disciplinare di Gara sarà effettuata il prima possibile e in accordo con il responsabile della formazione e i docenti individuati in ogni sede.

Pertanto, tutto ciò premesso, si dichiara quanto sopra indicato e si certifica il perfetto funzionamento della fornitura dei materiali di cui al Contratto Prot. n. 2479 stipulato in data 04/10/2016 con la Ditta Breviglieri di Rovigo a seguito di RDO n. 1336178.

L'unico punto di criticità, indipendente dai lavori della Ditta, lo si rileva nelle apparecchiature informatiche, ormai obsolete e fatiscenti (LIM, PC), molte delle quali necessitano di essere formattate o addirittura sostituite.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 11,30 con esito POSITIVO.

Letto, confermato e sottoscritto:

IL COLLAUDATORE  
Ins. Pirani Ilenia

Firme per presa d'atto di quanto sopra dichiarato e sottoscritto dal responsabile del collaudo:

IL D.S.G.A.

Maurizia Mangolini

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Angelo Melillo

(Firme autografe sostituite a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D. Lgs. 39/93)