



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE DI SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GR.  
"CARLO GOLDONI"

VIA TRENTO, 26 – 30030 MARTELLAGO (VE)

C.F. 90108150278 - C.M. VEIC838006

Tel.: 041-5400534 Fax: 041-5402005

E-Mail: [veic838006@istruzione.it](mailto:veic838006@istruzione.it) - PEC: [veic838006@pec.istruzione.it](mailto:veic838006@pec.istruzione.it) - Web: [www.icgoldonimartellago.edu.it](http://www.icgoldonimartellago.edu.it)

Codice PROGETTO: 13.1.1A-FESRPN-VE-2021-292

Codice CUP: F49J21009040006

Codice CIG: ZAB357C6E3

Codice CIG: Z7937799DA

ISTITUTO COMPRESIVO STATALE - "C. GOLDONI"-MARTELLAGO  
Prot. 0000189 del 16/01/2023  
VI-7 (Entrata)

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”– Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021

per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.

### VERBALE DI VERIFICA DI CONFORMITA' E COLLAUDO

Codice Progetto	Tipologia	Totale autorizzato
13.1.1A-FESRPN-VE-2021-292	“Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”	€ 38.658,74

Tipologia di Affidamento: **Adesione a Convenzione Consip Reti Locali 7** per la fornitura di “realizzazione del completamento di reti locali, sia cablate che wireless, all'interno dell'istituzione scolastica” – **codice CIG ZAB357C6E3 e codice CIG Z7937799DA**

Società affidata: VODAFONE ITALIA S.P.A. – C.F. 93026890017 – P.I. 08539010010, con sede in VIA JERVIS 13, 10015 – IVREA (TO).

Impresa Esecutrice: DINETS S.R.L.

Importo affidamento complessivo: euro 30.419,29 (trentamilaquattrocentodiciannove/29) al netto dell'IVA al 22%.

Documenti di riferimento:

- 1) Determina prot. n. 1074/VI-7 del 11/03/2022;

- 2) Convenzione Consip "Reti Locali 7" – **ordine n. 6715842 del 21/03/2022** – Rif. Prot. n. 1239/VI-7 del 21/03/2022 - **codice CIG ZAB357C6E3** – per l'importo di **€ 17.880,90** al netto dell'IVA al 22% (in origine l'importo dell'ordine era di € 30.455,79 ma è stato decurtato di € 12.574,89 per la cancellazione di beni non più disponibili e quindi sostituiti con emissione di nuovo ordine per l'importo di € 12.538,39);
- 3) PEC-MAIL del 21/07/2022, proveniente da Vodafone Italia Spa, relativa a proposta di "Variazione in corso d'opera LAN7" per l'indisponibilità di parte dei beni ordinati;
- 4) Nota dell'Istituto Prot. n. 3195/VI-7 del 11/08/2022, inoltrata via PEC alla VODAFONE ITALIA S.P.A., con oggetto: "richiesta di rispetto dei termini previsti per esecuzione lavori e accettazione formale delle varianti in corso d'opera";
- 5) Determina prot. n. 3209/VI-7 del 18/08/2022;
- 6) Convenzione Consip "Reti Locali 7" – **ordine n. 6906170 del 18/08/2022** – Rif. Prot. n. 3210/VI-7 del 18/08/2022 - **codice CIG Z7937799DA** – per l'importo di **€ 12.538,39**;
- 7) Bolle di consegna del materiale:
  - Bolla vendita n. 2201546357 del 02/11/2022 (materiale riferito all'ordine n. 6715842 - codice CIG ZAB357C6E3);
  - Bolla vendita n. 2201537732 del 27/10/2022 (materiale riferito all'ordine n. 6906170 - codice CIG Z7937799DA);
  - Bolla vendita n. 2201547113 del 02/11/2022 (materiale riferito all'ordine n. 6906170 - codice CIG Z7937799DA);

L'anno 2022, il giorno 16 del mese di gennaio alle ore 15.30 presso l'Istituto Comprensivo Statale "Carlo Goldoni", alla presenza del RUP - D.S. Dott.ssa Alessandra Visentin e dell'addetto designato dalla ditta DINETS S.R.L., che ha eseguito i lavori per conto di VODAFONE ITALIA S.P.A., Michele Quercetti, il Prof. Michele Berto, nominato verificatore della conformità e collaudatore con incarico Prot. 3123/VII-6 del 28/07/2022, procedeva ad effettuare la verifica della conformità della fornitura relativa all'affidamento diretto di cui in riferimento per un importo totale di fornitura di **euro 30.419,29 (trentamilaquattrocentodiciannove/29)** al netto di IVA come di legge.

La ditta ha provveduto alla consegna della documentazione a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali come da Piano di esecuzione definitivo del 18/03/2022 e dal Documento tecnico di variante in corso d'opera del 03/08/2022.

Si procede alla verifica di conformità e al collaudo del materiale elencato nelle seguenti bolle di consegna, parte integrante del presente verbale:

- Bolla vendita n. 2201546357 del 02/11/2022 (materiale riferito all'ordine n. 6715842 - codice CIG ZAB357C6E3);

Descrizione Articolo Convenzione	Quantità
Fornitura cavo multimodale 50/125 micron OM3, 4 fibre classe B2ca	400,00
Installazione cavo multimodale 50/125 micron OM3, 4 fibre classe B2ca	400,00
Fornitura Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe Cca	6.100,00
Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe Cca	6.100,00
Fornitura Prese e scatole - Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	62,00
Installazione Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	62,00
Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1 metro	100,00
Fornitura in opera Bretella in fibra ottica - multimodale OM3 LC-LC lunghezza 2 metro	16,00
Fornitura Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	5,00
Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	5,00
Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	5,00
Installazione Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU	5,00
Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM3, 1 metro	32,00
Installazione Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 µm, OM3, 1 metro	32,00
Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U	1,00

Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 12U - nero, profondo 600mm, di larghezza 600mm	1,00
Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 15U - nero, profondo 600mm, di larghezza 600mm	1,00

- Bolla vendita n. 2201537732 del 27/10/2022 (materiale riferito all'ordine n. 6906170 - codice CIG Z7937799DA);
- Bolla vendita n. 2201547113 del 02/11/2022 (materiale riferito all'ordine n. 6906170 - codice CIG Z7937799DA);

Descrizione Articolo Convenzione	Quantità
Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switch tipo 4, 5 e 6	5,00
Configurazione Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, 5 e 6	5,00
Fornitura in opera Switch di tipo 4 Huawei	5,00
Configurazione Switch di tipo 4	5,00
Fornitura in opera Switch di tipo 2 Huawei	5,00
Configurazione Switch di tipo 2	5,00
Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	8,00
Configurazione Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	8,00
Fornitura in opera Access point Huawei per ambienti interni	24,00
Configurazione Access point per ambienti interni	24,00
Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8	6,00
Configurazione Porta aggiuntiva 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8	6,00
Fornitura in opera Dispositivo Huawei di Gestione Access Point	1,00
Configurazione Dispositivo di Gestione Access Point	1,00

Si procede successivamente alla verifica della posa in opera del materiale e al collaudo della sua funzionalità dopo l'installazione.

Si certifica che all'interno della scuola era già presente una rete locale cablata e wireless.

Si verifica ogni altro servizio accessorio richiesto dal progetto e contenuto nel capitolato, con particolare riferimento alla corretta installazione.

Si eseguono le prove a campione di funzionamento e di capacità di stabilità della rete a pieno carico.

L'impianto di rete risulta perfettamente funzionante e corrispondente in tutto a quanto richiesto.

Si dichiara pertanto **POSITIVO** l'esito della verifica e del collaudo.

Il Collaudatore – Prof. Michele Berto



Il rappresentante della Ditta – Michele Quercetti



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


**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
 Dott.ssa ALESSANDRA VISENTIN  
