



**Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca**  
**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DELLA TREMEZZINA**  
Via Provinciale, loc. Ossuccio - 22010 Tremezzina (CO) Tel. / Fax 034454051  
e-mail: [colc84900c@istruzione.it](mailto:colc84900c@istruzione.it) PEC: [colc84900c@pec.istruzione.it](mailto:colc84900c@pec.istruzione.it)  
c. f. 84002090136 - Cod. Mecc. COIC84900C

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.  
Sottoazione - 10.8.1.A1  
Codice identificativo progetto: 10.8.1.A1-FESRPON-LO-2015-449 CUP: B76J15001750007

Prot. 1433/A24

Tremezzina, 30.05.2016

**CONTRATTO IN FORMA PUBBLICA**

PON - "Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento - Realizzazione Rete LAN/WLAN" CIG: Z5D19AFBB7

**REPUBBLICA ITALIANA**

L'anno 2016 addì 30 nel mese di maggio presso l'Istituto Comprensivo Statale della Tremezzina sono presenti:  
La Dott.ssa Valeria Cornelio Dirigente Scolastico, in qualità di rappresentante legale dell'Istituto Comprensivo Statale della Tremezzina;  
Il Sig. Daniele Grisoni in qualità di rappresentante legale/titolare dell'impresa Grisoni Sistemi Didattici di Como;  
La Sig.ra Tamara Guerra, DSGA, in qualità di Ufficiale rogante;

**PREMESSO**

- che il Dirigente Scolastico ha indetto, con Decreto prot. 758/A24 del 21.03.2016, una procedura di appalto, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs 163/2006, per l'affidamento della fornitura di attrezzature informatica per la realizzazione rete LAN/WLAN in tutte le scuole facenti parte dell'Istituto Comprensivo Statale della Tremezzina;
- che, gli operatori economici sono stati individuati sulla base dei criteri di scelta indicati nella nota n. 759/A24 del 21.03.2016;
- che in data 03.05.2016 il Dirigente Scolastico ha inviato contestualmente a n. cinque operatori economici lettera di invito;
- che hanno risposto, mediante presentazione di offerta, n. due concorrenti;

**VISTO**

- il rispetto del capitolato;
- il criterio di aggiudicazione della gara al "prezzo più basso";
- il prospetto comparativo del 16.05.2016;
- la comunicazione prot. n. 1429/A24 del 30.05.2016 di aggiudicazione definitiva della gara;

*Valeria Cornelio*

*A. Grisoni*



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon  
2014-2020



MIUR

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



che è stata accertata la regolarità contributiva del/i professionista/i, come stabilito dal 7° comma dell'art. 90 del D. Lgs. 12.4.2006, n. 163, nonché il possesso dei requisiti di ordine generale, di idoneità professionale e di capacità richiesti dalla documentazione di gara

### Si conviene e si stipula quanto segue

#### Art. 1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

#### Art. 2 - Fonti

Le premesse, la lettera di invito, l'offerta presentata dall'affidatario costituiscono parte integrante del presente contratto.

L'esecuzione del presente contratto è regolato:

- dalle clausole e dai documenti richiamati nel presente contratto;
- dai seguenti Regolamenti Comunitari: Reg. (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, Reg. (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e Reg. (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo (FSE);
- dalla Circolare MIUR autorizzativa prot. n. 1764 del 20.01.2016; dalla normativa comunitaria e nazionale vigente, con particolare riferimento alla normativa in materia di appalti pubblici (D.Lgs 163/2006) e dal relativo regolamento di attuazione (Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207).

#### Art. 3 – Oggetto e Modalità di espletamento dell'incarico

Oggetto del presente contratto è la fornitura di attrezzature informatiche per la realizzazione della rete LAN/WLAN in tutte le scuole facenti parte dell'Istituto Comprensivo Statale della Tremezzina, come da allegata scheda tecnica.

#### Art. 4 - Durata

Il presente contratto vincola l'affidatario dalla data della sua sottoscrizione.

Il presente contratto ha la durata di 30 giorni dalla data della sua sottoscrizione.

#### Art. 5 – Importo e Modalità di pagamento

Il corrispettivo dovuto all'esecutore del presente contratto viene determinato, giusta offerta presentata in data 12.05.2016, in € 12.550,00, oltre IVA.

Il servizio/fornitura oggetto del presente contratto è finanziato dal Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea.

Il corrispettivo verrà liquidato con le seguenti modalità: non appena perverranno i fondi del MIUR dopo il collaudo.

#### Art. 6 - Obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari

Per i pagamenti di cui al precedente articolo e per gli effetti di cui alla Legge del 13 agosto 2010 n. 136, l'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla medesima legge.

*Valere Dornel*

*A. P.*





UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon  
2014-2020



MIUR

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



L'aggiudicatario si impegna a:

- utilizzare un conto corrente bancario o postale acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane SpA e dedicato anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche;
- registrare sul conto corrente dedicato tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico e, salvo quanto previsto dal comma 3 del citato articolo, l'obbligo di effettuare detti movimenti esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale;
- riportare, in relazione a ciascuna transazione effettuata con riferimento all'incarico, il codice identificativo di gara (CIG Z5D19AFBB7) e il codice unico di progetto (CUP B76J15001750007) successivamente comunicato;
- comunicare all'Istituto Scolastico gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, entro 7 gg dalla sua accensione o, qualora già esistente, dalla data di accettazione dell'incarico nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, nonché di comunicare ogni eventuale modifica ai dati trasmessi;
- rispettare ogni obbligo previsto dalla legge 136/2010, non specificato in questa sede.

#### Art. 7 - Obblighi dell'esecutore del contratto

L'affidatario si impegna ad eseguire tutte le attività derivanti a qualunque titolo dal presente contratto, lettera di invito, offerta e piano di lavoro approvato dall'Istituto Scolastico, secondo le condizioni, modalità e termini ivi contenute senza aver diritto ad alcun compenso ulteriore oltre il corrispettivo di cui all'art. 5.

Sono a carico dell'affidatario, intendendosi ricompresi nel corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri ed i rischi relativi e/o connessi alle attività ed agli adempimenti necessari per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per l'espletamento delle stesse o, comunque, opportuna per un corretto adempimento delle obbligazioni previste.

L'affidatario si obbliga ad eseguire le attività a "perfetta regola d'arte" e nel rispetto di tutte le norme e prescrizioni, anche di tecniche e di sicurezza vigenti e di quelle eventualmente emanate nel corso della durata contrattuale.

L'affidatario si impegna ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, previdenza, assicurazione e disciplina infortunistica assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. In particolare, si impegna a rispettare nell'esecuzione delle prestazioni derivanti dal presente contratto le norme di cui al D.Lgs del 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii.

L'affidatario, con la sottoscrizione del presente atto, dichiara e garantisce che tutte le risorse impiegate nello svolgimento delle attività definite dal presente contratto sono dotate di idonea copertura assicurativa per danni riportati nell'esecuzione delle prestazioni in tutti i luoghi in cui si svolgerà la stessa.

L'affidatario si obbliga, altresì, ad applicare, nei confronti delle persone che a qualsiasi titolo collaborano alla realizzazione dei beni e servizi previsti dal presente contratti, i rispettivi CCNL di categoria, provvedendo, altresì, al versamento dei contributi assicurativi di legge, esonerando completamente l'Istituto Scolastico da ogni e qualsiasi responsabilità per danni prodotti a terzi in dipendenza di attività espletate in relazione al presente contratto.

L'affidatario si impegna a mantenere, durante l'esecuzione del contratto, un costante raccordo con l'Istituto Scolastico, e a collaborare al raggiungimento degli obiettivi che quest'ultimo ha, in qualità di beneficiario del PON "Per la Scuola: Competenze e Ambienti per l'apprendimento".

*Valeria Bonnel*

*A. Pini*





UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon  
2014-2020



MIUR

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



Si impegna, altresì, a fornire dati e informazioni utili affinché l'Istituto Scolastico sia in grado di rispondere a richieste ed istanze nei confronti dell'Autorità di Gestione del PON "Per la Scuola: Competenze e Ambienti per l'apprendimento".

La violazione degli obblighi previsti dal presente articolo, potrà dar luogo al risarcimento di ogni danno nei confronti dell'Istituto Scolastico, e nei casi più gravi, alla risoluzione del contratto, ai sensi del presente contratto.

#### Art. 8 - Proprietà dei prodotti e servizi forniti

L'Istituto Scolastico acquisisce la titolarità esclusiva dei prodotti e servizi forniti, a seguito del presente contratto. Pertanto, potrà disporre senza alcuna restrizione la pubblicazione, la diffusione, l'utilizzo, la vendita, la duplicazione e la cessione anche parziale di dette opere dell'ingegno o materiali.

L'aggiudicatario dovrà espressamente fare richiesta per iscritto all'Istituto Scolastico per l'utilizzo dei suddetti prodotti/servizi. L'Istituto Scolastico, a fronte di tale richiesta, potrà o meno autorizzare l'utilizzo dei suddetti prodotti e/o servizi da parte dell'affidatario del servizio oggetto del presente contratto.

#### Art. 9 - Inadempienze, ritardi e penalità

L'Istituto Scolastico si riserva il diritto di verificare in ogni momento l'adeguatezza del servizio prestato dall'affidatario. In caso di esecuzione irregolare, mancato rispetto di quanto espressamente indicato nella lettera di invito, nell'offerta tecnica e nel presente contratto, l'Istituto Scolastico fisserà, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1454c.c., comma 2, il termine di 15 gg. entro cui l'affidatario dovrà adempiere a quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali. Nel caso in cui l'affidatario non provveda alla corretta e integrale esecuzione del servizio per cause ad esso imputabili, l'Istituto Scolastico avrà la facoltà di risolvere il contratto per inadempimento, ovvero, in alternativa richiedere il pagamento di una penale pari al 10% dell'importo contrattuale, oltre al risarcimento dei danni conseguiti.

Per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto ai tempi di esecuzione del servizio oggetto del presente contratto, non imputabili all'Istituto Scolastico, ovvero a forza maggiore o caso fortuito, l'affidatario dovrà corrispondere una penale pari al 5% del corrispettivo contrattuale.

Nel caso in cui il ritardo ecceda i giorni 30 l'Amministrazione, senza obbligo o bisogno di messa in mora, ha la facoltà insindacabile di risolvere il contratto senza che l'affidatario inadempiente possa pretendere compensi o indennizzi di sorta, sia per onorari che per rimborsi spese.

#### Art. 10 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti di quanto stabilito dal D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, in tema di trattamento dei dati personali, le parti dichiarano di essersi preventivamente e reciprocamente informate prima della sottoscrizione del presente atto esecutivo circa le modalità e le finalità del trattamento dei dati personali che verranno effettuati per l'esecuzione dell'atto medesimo.

Le parti dichiarano che i dati personali forniti con il presente atto esecutivo sono esatti e corrispondono al vero. Con il presente atto, le parti eseguiranno il trattamento dei dati necessari all'esecuzione del contratto stesso, in ottemperanza agli obblighi previsti dalla legge. Il trattamento dei dati sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e nel rispetto delle misure di sicurezza.

*Salvo D'Amel*

*Amel*





UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon  
2014-2020



MIUR

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



Con la sottoscrizione del presente atto, le parti dichiarano di essersi reciprocamente comunicate oralmente tutte le informazioni previste dall'art. 13 del D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, ivi comprese quelle relative ai nominativi del responsabile e del titolare del trattamento e le modalità di esercizio dei diritti dell'interessato previste dal medesimo decreto.

**Art. 11 - Risoluzione del contratto - Recesso**

Costituisce causa di immediata risoluzione del contratto:

- la violazione delle prescrizioni in materia di tracciabilità sui flussi finanziari, di cui alla legge 13.08.2010, n. 136;
- la perdita anche di uno dei requisiti prescritti per l'affidamento del servizio;
- l'irrogazione di penali per un importo superiore al 10% dell'importo contrattuale.

Nel caso di risoluzione, l'esecutore ha diritto soltanto al pagamento dei lavori regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

La stazione appaltante ha il diritto di recedere in qualunque tempo dal contratto previo pagamento dei servizi eseguiti, oltre il decimo dell'importo dei servizi non eseguiti.

**Art. 12 - Cessione del contratto**

E' fatto assoluto divieto di cessione del presente contratto.

**Art. 13 - Definizione delle controversie**

I termini e le prescrizioni contenuti nel presente disciplinare operano di pieno diritto, senza obbligo per l'Ente appaltante della costituzione in mora del professionista.

Tutte le controversie che potessero sorgere relativamente al conferimento dell'incarico e alla liquidazione dei compensi previsti dal disciplinare e che non si fossero potuti definire in via bonaria saranno, differiti al foro di Como. E' esclusa la clausola arbitrale.

**Art. 14 - Disposizioni finali**

L'incarico, subordinato alle condizioni del presente disciplinare, è dall'Amministrazione affidato e dalla ditta accettato in solido, e sarà dalla medesima adempiuto sotto le direttive impartite dall'Amministrazione stessa.

Saranno a carico dell'affidatario le spese di carta da bollo del presente contratto, nonché le imposte o tasse nascenti dalle vigenti disposizioni.

Per quanto concerne l'incarico affidato, ai fini della presente convenzione, le Parti eleggono domicilio:

- La Dirigente dott.ssa Valeria Cornelio, nella qualità come sopra identificata e per ragioni connesse alla carica ricoperta, presso l'Istituto Comprensivo Statale, con sede in Tremezzina località Ossuccio, Via Provinciale snc;
- la Ditta Grisoni Sistemi Didattici, nella qualità di affidataria del contratto, presso la propria sede legale, sita in Como, Via Canturina, 83/b.

*Valeria Cornelio*

*Grisoni*



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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

Il contratto verrà stipulato in forma di scrittura privata, con spese ad esclusivo carico dell'aggiudicatario. Il presente atto verrà registrato solo "in caso d'uso" ai sensi del 2° Comma dell'art. 5 del D.P.R. 26.04.1986, n. 131.

Letto, confermato e sottoscritto.

Letto, approvato e sottoscritto

ISTITUTO SCOLASTICO  
DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott.ssa Valeria Cornelio



IMPRESA Grisoni Sistemi Didattici  
Legale Rappresentante/Titolare  
Sig. Daniele Grisoni

 grisoni sistemi didattici s.n.c.  
Il Legale rappresentante



Progetto Realizzazione Rete LAN/WLAN – 10.8.1.A1-FSERPON-LO-2015-449

Descrizione	Quantità	codice prodotto	descrizione	p. unitario	totale
Switch distribuito, ZYXEL GS-1900-24HP - configurabile - Velocità Porte LAN: 10/100/1000 - Porte PoE (Power on Ethernet) per alimentare gli Access Point - 24 porte PoE	2	ZYXEL GS-1900-24HP	V. SCHEDA TECNICA ALLEGATA	€ 290,00	€ 580,00
Access Point AEROHIVE AP121 Tecnologia di connessione: WI-FI Banda di frequenza: 2.4 Ghz e 5 Ghz Porta10/100/1000 Ethernet Tecnologia di alimentazione: PoE Data Link Protocol: IEEE 802.11b/g/n + a/n Manager e gestione CLOUD (senza controller hardware) senza aggiunta di canone per gli anni successivi Funzione PPSK (personal preshared key) Completa integrazione nativa con Active Directory, LDAP, OpenDirectory, Radius Server Blocco delle applicazioni e software grazie alla funzione firewall Compatibilità con i protocolli voce Antenne completamente auto configuranti Gestione della connettività di uno o più device tramite una console web da qualsiasi browser Distribuzione e condivisione di contenuti o materiale scolastico Indicatori LED di stato e funzionamento GARANZIA A VITA COMPRESO Di licenza (una tantum) Aerohive Hive Manager per connettersi alla console cloud, 1 anno di aggiornamento firmware con HiveSchool, Teacher View e Student Manager	15	AEROHIVE AP121	V. SCHEDA TECNICA ALLEGATA	€ 320,00	€ 4.800,00
Realizzazione punto rete singolo cat5E compreso di : cavo UTP cat.5e, scatola 503, frutto RJ45 UTP cat.5e, adattatore/piacca per scatola 503, patch cord UTP cat. 5e di lunghezza adeguata lato presa e lato armadio , canalina/tubo PVC, pannello di permutazione (patch panel), passacavo, manodopera per posa cavo, Certificazione strumentale e rilascio documentazione di certifica in formato elettronico (garanzia difetto di materiale per 10 anni)	22	UTP-CAT5e		€ 110,00	€ 2.420,00
Captive Portal - Aerohive con Hive Manager e Hiveschool Autenticazione degli utenti mediante l'immissione delle credenziali nel loro web browser Gestione di Account dedicati Gestione degli Ospiti della rete con regole di gestione del traffico Blocchi nell'uso di siti o applicazioni Limitazione della banda per gruppi di utenti definiti. Licenza per istituto	1	Aerohive Hive Manager	V. schede tecniche dettagliate	€ 1.050,00	€ 1.050,00
Fornitura in opera Armadio rack 19" A PARETE, di larghezza 600mm, 9 Unità, compresa canalina alimentazione, ripiano fisso	1	Armadio Rack	V. schede tecniche dettagliate	€ 250,00	€ 250,00
SERVER LENOVO THINKCENTRE TS440 PROCESSORE Xeon Quad-Core, 3,50 GHz, E3-1243V3, 64 bit, Cache L1 Dimensioni Totali : 0 MB, Cache L2 Dimensioni Totali : 0 MB; RAM Installata : 4 GB, RAM Massima : 32 GB, DDR3; STORAGE CONTROLLER:SATA, 0/1/10, 0 MB; 2 HD 1000 GB - STORAGE: N numero Dischi Max : 4 , SAS, SATA, 0 GB; CONNETTIVITÀ: N° schede di rete : 1 , Gigabit Ethernet; GRAFICA: Integrata, Intel P4600 GRANZIA: 36 mesi n. 1 Microsoft Windows Server 2012r2, Education n. 50 Microsoft Windows Server Cal Education	1	LENOVO THINKCENTRE TS440	V. schede tecniche dettagliate	€ 1.700,00	€ 1.700,00
NOTEBOOK HP 250 G4 CPU Intel i3 di 5ª generazione, memoria RAM 4GB, HDD 500GB, scheda di rete LAN 10/100 - scheda di rete wireless 802.11 b/g/n per accesso WIFI - display LED 15,6" - masterizzatore DVD DL - bluetooth, 3 USB, 1 HDMI - Windows 10 64 bit	1	HP 250G4	V. scheda tecnica dettagliata	€ 330,00	€ 330,00
Pc Desktop DELL Vostro 3900 MT CPU Intel i5-4460, memoria RAM 8 GB ddr3, HDD 500GB, scheda di rete LAN 10/100/1000 -scheda di rete wireless 802,11 b/g/n per accesso WIFI - masterizzatore DVD DL - 8 USB - 1 HDMI Windows 10 64 bit Monitor LED ACER da 19,5" mod. V206HQLAB	2	DELL Vostro 3900MT ACER V206HQLAB	V. scheda tecnica dettagliata	€ 485,00	€ 970,00
Attività configurazione apparati e addestramento personale per la gestione delle attrezzature . Configurazione di rete del pc server, pc notebook e Pc desktop per l'accesso alla rete di Istituto, e alle periferiche di rete condivise	1	GSD_INST		€ 450,00	€ 450,00
<b>TOTALE</b>					<b>€ 12.550,00</b>

*Spina* *Valeria Carmela*

